

VER
TE
S
É
T
E
N
E
S
K
E
Z
E
S
T
E
R
V

Tokaj-Hegyalja
Történelmi
Borvidék
Kultúrtáj
Világörökségi
helyszínre
és
védőövezetére
vonatkozó
Világörökségi
Kezelési terv

ALÁTÁMASZTÓ MUNKARÉSZ

Tokaj-Hegyalja Történelmi Borvidék Kultúrtáj
Világörökségi helyszínre és védőövezetére
vonatkozó világörökségi
Kezelési terv

ALÁTÁMASZTÓ MUNKARÉSZ

Megbízó

Forster Gyula Nemzeti Örökségvédelmi és Vagyongazdálkodási Központ
1113 Budapest, Daróczi út 3.

Vállalkozó

Város-Teampannon Kft.
1053 Budapest, Veres Pálné utca 7.

A Kezelési terv tervezetének társadalmi egyeztetését lezáró, 2015. augusztus 14.-i miniszteri döntés (114. oldal) alapján átdolgozott változat. A szakterületi, tárcaközi egyeztetések a KET elfogadásával párhuzamosan zajlanak.

Tartalomjegyzék

2.	Kiemelkedő egyetemes érték összegzése	3
2.1.	A véleményezési eljárás alapján a Mad-ban részben már átvezetett, illetve további pontosítási javaslatok	3
	Rövid leírás	3
	Integritás	4
	A hitelesség megállapítása	4
	Védelmi és kezelési elvárások	4
2.2.	Példák egyes értékhordozó elemekre	6
2.3.	A kiemelkedő egyetemes érték megőrzési stratégiájának kiterjesztése a világörökségi terület egészére	9
3.	A világörökségi helyszín kiemelkedő egyetemes értéke megőrzésének, fenntartásának és bemutatásának céljai és stratégiái	10
3.3.	Részletes kutatási javaslatok	10
	Pincék gyors elemzése	11
	Részletes pincekataszter	12
	Kézművesség, háziipar kutatása	13
3.9.	A területi- és települési tervek összhangjának megteremtése	14
	Tokaj-Hegyalja kiemelt térség területrendezési terve (Tokaj KtTrT)	14
	Tokaj KtTrT-ben javasolható térségi területfelhasználási kategóriák	16
	A településrendezési eszközök megújítása településcsoportos keretben	24
4.	A világörökségi területet érintő kezelési módok, korlátozások, tilalmak és támogatások	35
4.1.	Kezelési módok – Épített értékek védelme	35
	Helyi értékvédelmi kataszter tematikája	35
	A helyi értékvédelmi rendeletek tartalmi követelményei	36
	Műemlékőr szolgálat	44
4.3.	Természetvédelem	46
	Természetvédelmi területek természetvédelmi kezelési terveinek részletes természetvédelmi célkitűzései	46
	Natura 2000 területek fenntartási tervei	47
5.	Társadalmi-szakmai részvétel a kezelési döntésekben	51
	Tájékoztatás a Tokaji borvidék Natura 2000 területeire vonatkozó előírásokról	51
	Világörökség és bányászat	55
	A bányászat hatásainak vizsgálata	55
	A bányászati tájrendezési terv kötelező tartalmi elemeinek felülvizsgálata és kiegészítése a történeti tájak vonatkozásában	54
	Jelenlegi bányászati engedélyek	56
6.	Finanszírozás	60
6.2.	Műemlékek – MJT finanszírozási háttér létrehozásának és működtetésének részletes követelményei	60
	Emlékeztetők	62
	Egyeztető tárgyalások jegyzőkönyvei	96
	FÜGGELÉK – VILÁGÖRÖKSÉGI HELYSZÍNEK, VÉDŐÖVEZET ÉS A VILÁGÖRÖKSÉGI TERÜLET HATÁROLÓPONTJAINAK KOORDINÁTÁI	117

2. Kiemelkedő egyetemes érték összegzése

2.1. A véleményezési eljárás alapján a MAD-ban részben már átvezetett, illetve további pontosítási javaslatok

A Kiemelkedő Egyetemes Érték Összegzés (KEÉ Összegzés) kidolgozása és jóváhagyása a MAD-KET elkészítése és jóváhagyása előtt lezajlott. A tervezőmunka során számos olyan információ került felszínre, melyek alapján a KEÉ összegzés felülvizsgálata-pontosítása indokoltá vált. A következő alfejezet a módosítási javaslatokat részletezi. A módosítás szükségességét indokolt a készülő kormányrendeletben rögzíteni, mivel ez szolgálhat alapul ahhoz, hogy a Világörökség Bizottság által már jóváhagyott dokumentumhoz hozzá lehessen nyúlni.

Rövid leírás

A KEÉ Összegzés Rövid leírás c. fejezetében szükséges a világörökségi terület és a részhelyszínek területének pontosítása. A részhelyszíneknek a Világörökség Központ honlapján szereplő részletes adatok alapján számított együttes területe 13435 hektár, ami megfelel a Forster Központ által szolgáltatott vektoros térképnek. A KEÉ Összegzésben 13245 hektár, a Világörökség Központ összesített adattáblájában 13255 hektár szerepel.¹ A világörökségi terület a Forster Központ által szolgáltatott vektoros térkép alapján: 87345 hektár, míg a települések KSH szerinti közigazgatási területe alapján: 87367 hektár. A KEÉ Összegzésben 88124 hektár,² a Világörökség Bizottság honlapján lévő adatok szerint a terület összesen 88134 hektár. A védőövezet a vektoros térkép alapján 73910 hektár, a közigazgatási területek összesített területe és a helyszínek területének különbözete alapján 73932 hektár,³ a KEÉ Összegzésben szereplő 74879 hektár azonban egyiknek sem felel meg. Elkerülendő a redundáns információkból származó hibanövekedési lehetőséget, **javasolt a KEÉ Összegzésben kerekített adatokat alkalmazni**, hiszen a pontos adatokat a kormányrendelettel jóváhagyandó KET tartalmazni fogja a KEÉ Összegzéstől függetlenül is. Ennek megfelelően a KEÉ Összegzésben a következő adatok szerepeltetése javasolt: a helyszín (az összes részhelyszín együtt) területe 13 ezer hektár, a védőövezet területe 74 ezer hektár, míg a teljes világörökségi terület összesen 87 ezer hektár.

A KEÉ „Rövid leírás” című fejezetébe szükséges beemelni a részhelyszíneket, vagy kivenni belőle az egykori magterület helyszíneként történő nevesítését. A hatályos részhelyszínek nevesítése a pontosság igényével indokolható. Ugyanakkor, mint a MAD-ban jeleztük, a helyszín-védőövezet elkülönítés Tokaj-Hegyalja esetében a KEÉ megőrzés, fenntartás és bemutatás szempontjából egyaránt hátrányos, így a Kezelési Terv a történeti táj területének egységes szerepeltetését javasolja a KEÉ Összegzés „Rövid leírás” fejezetében. A pontosítást, azaz helyszín helyett a világörökségi terület egységes tárgyalását az egész dokumentumon átvezettük.

A rövid leírásban hibásan szerepel, hogy „a borvidék lehatárolásának jogi alapját IV. Károly császár (III. Károlyként magyar király) rendelettel teremtette meg”, ez helyesen: „... VI. Károly német-római császár (III. Károlyként magyar király)...”. A „... lehatárolásának jogi alapját...” helyett javasolt a „... borvidék lehatárolásának és védelmének jogi alapját...”.

A Tokaji Borvidék különleges klimatikus és környezeti adottságai, így a vulkanikus lejtők és vizes élőhelyek együttese, amelyek különleges mikroklimát eredményezve elősegítik a szőlőszemek aszódását okozó *Botrytis cinerea* nemes pincepenész megtelepedését, továbbá a környező tölgyerdők jelenléte.

Javasolt a tölgyerdők kettős szerepének hangsúlyozása is. A tölgy egyrészt a hordókészítés, így a Tokaji bor előállításának alapja, másrészt a mezoklimát meghatározó erdőt alkotó fajaj.

¹ http://whc.unesco.org/en/list/1063/multiple=1&unique_number=1240

² ami egyébként kismértékben eltér a felterjesztési dokumentumban szereplő 88135 hektártól is (Felterjesztési Dokumentum p3. <http://whc.unesco.org/uploads/nominations/1063.pdf>)

³ www.statinfo.ksh.hu

Integritás

Az „Integritás” c. alfejezet a „történelmi szőlőbirtokok (dűlők, terroirok)” rendszerét attribútumként értelmezi. A Nemzetközi Szőlészeti és Borászati Hivatal megfogalmazásában „a terroir olyan lehatárolt földrajzi hely, amelyet egy emberi közösség a történelme során hoz létre; kollektív termelési tudás, ami a fizikai és biológiai környezet kölcsönhatás-rendszerén, valamint az emberi tényezők együttesén alapul”. A KET társadalmasítási eljárása során a Hegyközségek Nemzeti Tanácsa azt a véleményét fejezte ki, hogy – az idézett definíció alapján – a **Tokaji borvidék egyetlen terroir**. Ezzel összhangban szükséges a fejezetet javítani, mivel a **„terroir” fogalom használata helytelenül történt**. A fogalom ebben az összefüggésben akár el is hagyható.

A tájkaraktert meghatározó építmények között a **vízmedencék** szerepeltetése a helyi szakértők (lásd Dr. Müller István véleménye) szerint **nem indokolt**. Az 1950-es évek meliorációjának nyomai Sátoraljaújhelyen nem tekintenek vissza nagy múltra, viszonylag hamar degradálódtak, helyettük inkább a földelő-vermek, vagy liktor-vermek stb. említése javasolt (lásd attribútumok kifejtése). A fejezetben felsorolt **veszélyeztető tényezők** között indokolt szerepeltetni a **demográfiai zsugorodás, idősödés, elszegényedés** folyamatát, és ezzel szoros összefüggésben az **üresen álló, illetve alulhasznosított, növekvő karbantartási hátralékkal rendelkező ingatlanok arányának növekedését**. A zsugorodás az értékes ingatlanállomány hasznosítását nem csupán közvetlenül (lakóépületek), de közvetetten is nehezíti (közintézmények, piaci szolgáltatások iránti kereslet-csökkenés). A települések elszegényedése és egyes funkciók térségi centralizálása **további megüresedéseket** vetít előre. Részben a zsugorodásnak is következménye a változatosan elaprózott **birtokstruktúra fokozatos (mértéktartó) koncentrációja**, ami egyes településeken együtt jár(hat) a művelt területek arányának csökkenésével. A zsugorodás mellett a **borászati technológia változása is hozzájárul a több ezer objektumból álló pinceállomány növekvő arányú megüresedéséhez**, ami egyrészt a pinceállomány megőrzését veszélyezteti, másrészt az üres pincék előbb utóbb műszaki kockázatot jelentenek (beomlás).

A megőrzés és fenntartható hasznosítás alapvető feltétele a **tokaji szőlészet és borászat, a magas minőségű bor jövedelemtermelő képességének, valamint foglalkoztatási kapacitásának növelése**, hiszen a térség múltjának és jövőjének fundamentuma a jó borból származó jövedelem. A szocializmustól megörökölt tömegbor-termelés okozta **versenyhátrány** és a **tengeren túli borvidékek termékeinek európai terjeszkedése**, továbbá az **európai szőlőv klímaváltozás hatására várhatóan bekövetkező északi irányú bővülése**, egyaránt veszélyeztető tényezőknek tekinthetők. A megőrzés számára komoly kihívást jelent az **államigazgatási és jogi környezet bizonytalansága, sokszoros változása**. Ide értendők a minisztériumi és területi szintű feladatmegosztás, az örökségvédelem intézményrendszerének, a terület és településrendezés lehetőségeinek változásai, a központi szervek, a megyék, immár a járások, illetve a települések döntési kompetenciáinak és pénzügyi mozgásterének változásai és az EU csatlakozásból következő folyamatok is.

E három igen komplex hatású folyamat – **demográfiai zsugorodás, versenyhátrány, jogi környezet bizonytalansága** – ma nagyobb kockázatot hordozó tényezőknek számítanak, mint a beépítettség és a települések expanzív növekedésének veszélye.

A hitelesség megállapítása

Stilisztikailag szerencsésebb lenne a **„több mint”** törlése a **„több mint ezer éve foglalkoznak szőlőműveléssel”** mondatból. Vitatható kezelési következtetésekre vezethet a **„... városokkal, falvakkal, lényegében a kezdetektől változatlan megjelenési formában maradt fenn”** megállapítás, mivel a települések folyamatosan jelentős változásokat éltek meg, területük, lélekszámuk többszörösére nőtt, majd újra erőteljesen csökkent. Javasolt szövegváltozat: **„Az ennek nyomán kialakult táj, a híres Tokaji Aszú készítése és értékesítése köré szerveződő városokkal, falvakkal, lényegében megőrizte a karakteres táji együttest, a települések és a táj harmonikus szimbiózisát.”**

Védelmi és kezelési elvárások

A Védelmi és kezelési elvárások c. alfejezetben, a MAD-ban foglaltakkal összhangban, az alábbi szövegszerű pontosításokat szükséges átvezetni:

1. A **„Borsod-Abaúj-Zemplén-megyei Kormányhivatal Járási Építésügyi és Örökségvédelmi Hivatala”** helyett javasolt a KEÉ Összegzésben általánosabban fogalmazva **„illetékes szakhatóság”** fo-

galmat használni. Ilyen módon elkerülhető, hogy az esetleges szervezeti átalakítás után a szöveg újabb módosítására legyen szükség.

2. (a Gondnokság megalapításával összefüggésben): „A világörökségi kezelő szervezet (gondnokság) kultúráért felelős miniszter által történő kijelölése folyamatban van” helyett az alábbi megfogalmazást kell szerepeltetni: „A világörökségről szóló törvényben foglaltakkal összhangban a kultúráért felelős miniszter által kijelölt Gondnokság (világörökségi kezelő szervezet) 2013 szeptemberében megkezdte működését.”

3. (az angol és a magyar változat közötti azonosság hiánya miatt) az alábbi szövegszerű pontosítást szükséges átvezetni: „Az új kezelési terv és a kezelő szervezet révén átlátható irányítási struktúrák jönnek létre, világos felelősségi viszonyokkal, biztosítva, hogy az eltérő érdekek manifesztálódhassanak, és létrejöhessenek a különböző szereplők közötti együttműködés intézményes keretei, módozatai.”

4. A bányákkal összefüggésben az alábbi szövegszerű pontosítás szükséges: „A nagyipari léptékű kőbányák, az építőipari alapanyag előállító és más ásványianyag-kitermelő iparágak kiemelkedő egyetemes értékre gyakorolt hatásainak átfogó vizsgálata és hatáselemzése megtörtént. Az elemzés eredményei alapján az érintettekkel való folyamatos konzultáció mellett felgyorsítandó a Világörökség Bizottság elvárásainak és a jogbiztonság követelményeinek megfelelő konfliktuskezelő megoldások kidolgozása. A folyamat alapjaként **elkészítendő az a térségi léptékű bányászati, nyersanyag-gazdálkodási stratégia**, mely a THTBK területénél jóval nagyobb összefüggő térségre kell, hogy kiterjedjen. A stratégiában együtt kezelendők az új bányatelek kialakítására és a meglévő bővítésére vonatkozó **tiltó rendelkezések hatályba lépése előtt megszerzett bányászati joggyakorlás, az ésszerű ásványvagyon hasznosítás feltételeinek kialakítása**, a kulturális és természeti értékek védelme és a halaszthatatlan tájrehabilitáció feladatai.”

A fentieken túl a fejezetben indokolt kitérni az újonnan létrejött **Tokaji Borvidék Fejlesztési Tanácsra** és annak törvényben meghatározott **jogosítványaira és kötelezettségeire**, tekintettel a megőrzéssel, fenntartható hasznosítással és bemutatással összefüggő kiemelt felelősségére. A MAD alapján szerepeltetni szükséges, hogy a terület nagysága, az értékhordozók és a veszélyeztető tényezők sokfélesége miatt, fel kell építeni a gondnokság és a közvetlen kezelést végzők munkáját irányító, valamint helyben támogató és kiegészítő sokoldalú hálózatba szervezett intézménystruktúrát. Ez két szintre osztható, a felsőbb szintű intézmények között az újonnan felállított Tokaji Borvidék Területfejlesztési Tanács, a megyei önkormányzat, a Forster Központ, Hegyközségi Tanács, a Zempléni Településszövetség azok, amelyek a folyamatok irányítását végzik. A tényleges kezelési tevékenységet pedig közvetlenül, vagy közvetetten a térségi és lokális intézmények végzik, köztük a megyei kormányhivatal, a kutató intézet, a Gondnokság, a Világörökségi Tervtanács, a hegyközségek, az önkormányzati együttműködések és a hatósági oldal is szerepet kap. A lényeg, hogy nem új szervezetek létrehozására kell az erőforrásokat felhasználni, hanem a **meglévő szervezetek bázisán szükséges a szakmai intézményi-szervezeti hálót felépíteni** az ellátandó feladatoknak megfelelően.

A védelmi elvárások között szerepeltetni szükséges a **monitoring adatbázis felépítését**. Ennek egyik pillére a **folyamatosan frissített állami alapadatok** és más, szintén állami szervezetek által karbantartott, a monitorozáshoz elengedhetetlen térképes adatbázisok zökkenőmentes (azaz ingyenes és folyamatos) **biztosítása a Gondnokság számára**. A másik pillér az **erőforrásokkal arányos ütemben felépülő teljes körű értékkataszter**, amelynek folyamatos **karbantartására**, mint kezelési feladatra is szükséges utalni a KEÉ Összegzésben.

A táj integritásának megőrzése érdekében a KEÉ *Összegzés Védelmi és kezelési elvárások* c. fejezetében szerepeltetni kell az **érték-hordozók (attribútumok) jellegének megfelelően differenciált**, de a világörökségi terület egészére vonatkozó terület- és településrendezési szabályozás szükségességét. Ennek érdekében szerepeltetni kell a **területrendezési és a településrendezési eszközök megújítására vonatkozó elvárást**, a területek kivételességének megfelelő **egyedi eszközök** (kiemelt térségi területrendezési terv, településcsoportos településszerkezeti tervek és külterület-szabályozási tervek) alkalmazását.

Az alfejezetet ki kell egészíteni a **megüresedő értékes ingatlanok** jövőjére vonatkozó elvárással,

különös tekintettel a pincékre. Ki kell továbbá térni arra, hogy a **pinceállomány feltérképezését a következő évtized kiemelkedő prioritásaként** szükséges kezelni.

Alapvető elvárásként kell említeni a kezeléshez szükséges **pénzügyi feltételek** folyamatos biztosítását, az ehhez **szükséges garanciák beépülését a vonatkozó jogszabályokba**.

Az alfejezet tartalmazza az alábbiakat: „Összhangban az UNESCO Világörökség Bizottság döntéseivel, a magyar és a szlovák kulturális örökségvédelmi hatóságok együttműködésére alapozva meg kell vizsgálni a világörökségi helyszín védőövezete határon átnyúló kiterjesztésének lehetőségét.” Ez a vizsgálat meghaladja a kezelési terv végrehajtásáért felelős szervezetek és személyek hatáskörét. Kormányzati feladatról van szó, az erre való utalással indokolt a mondatot kiegészíteni.

2.2. Példák egyes értékhozó elemekre

1. „Ezeréves”, folytonos megújulásra képes szőlészeti-borászati kultúra

- a hagyomány, illetve az agrotechnikai és borászati technológiai innováció szinergiájára épülő termesztési és borászati technológiák és eszközök, a szőlőtermesztés és a borkészítés hagyományos tokaji borvidéki eszközkészletének muzeális gyűjteményei, muzeális borok gyűjteményei (pl. a Tokaji Múzeumban őrzött és bemutatott, a Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet kezelésében lévő tarcali Könyves Kálmán pincében és a tolcsvai bormúzeumban, továbbá a Tokaj Kereskedőház szegi bormúzeumában őrzött gyűjtemény);
- a szőlőfajták behatároltsága ellenére a természeti adottságok következtében a borminőségek igen nagy változatossága, különös tekintettel a legmagasabb minőségű tokaji borokra; (pl. *aszú, szamorodni, furmint, hárslevelű, sárgamuskotály, eszencia*);
- a tájkaraktert meghatározó történelmi borházak (pl. *mezőzombori Patay-borház* vagy más néven *Sárga-borház*);
- sajátos szőlőhegyi történeti tájelemek gazdagsága: kőfalak (kőgátak, bástyák), lépcsők (garádcsook), kőrákások (kőszáncok), vízárkok, utak, liktor-vermek, szőlőhegyi szakrális kisemlékek, az egykori parcella és birtokhatárokat jelző, törpemandulával benőtt kőgarádok; (pl. *Tokaj, Kopasz-hegy Tarcali Turzó-dűlő TT*);
- a kiváló kortárs építészeti alkotásnak minősülő modern borházak, melyek egyúttal nagyléptékű tájépítészeti alkotások is (pl. *mezőzombori Disznókő-borászat, a bodrogkisfaludi Patrícus-borház, a tokaji Hétszőlő-borászat, a tarcali Dégenfeld borászat, az erdőbényei Béres-pincészet* vagy a *tolcsvai Oremus-borászat*);
- a több mint száz éves múlttal rendelkező szőlészeti-borászati kutatás és szakképzés helyi intézménye: (pl. a *Tokaj-Hegyaljai Szőlészeti Borászati Kutató Intézet, illetve a Sátoraljaújhelyen működő szakközépiskolája*); a helyben felhalmozott tudás, tapasztalat; kísérleti ültetvények; az esetenként tájregészeti módszerekkel összegyűjtött ritka történeti szőlőfajták génbankjaként szolgáló fajtagyűjtemény.

2. A 13. századtól folyamatosan épülő pincék, pincerendszerek egyedülálló sűrűsége, a több ezer objektumból álló pince-együttes

- a településeken belül található nagyméretű pincerendszerek, (pl. *Sárospatak: Rákóczi pince; Tolcsva: Oremus pincék, Bormúzeum pincéi, Kereskedőház pincéi; Erdőbényén a 3,5 km hosszú, háromszintes Rákóczi pincerendszer – Vivemus pincészet; Szegi község közigazgatási területén a Tokaj Kereskedőház kétszintes, négy egykori bányatermet magába foglaló 5 km hosszú érlelő-pincéje, borkápolnával, lovagteremmel; Bodrogkeresztúron az 1 km hosszú, háromszintes, tufába vágott Dereszla-pincerendszer; tokaji Rákóczi-pince és a belváros alatti pincerendszer; Tarcalon a borvidék legrégebbi pincéjeként számon tartott tarcali Könyves Kálmán pince; a Rákóczi szüretelőház pincéje és az Andrassy-birtok régi pincéi; Mádon a Royal Tokaj településközpontban lévő 1 km hosszú, 13. századi pincéje, Holdvölgy pincészet 1,8 km hosszú pincerendszere és a településközpont labirintus pincéi; Tállyán a Rákóczi pince illetve a belváros alatt húzódó történelmi pince együttes; Abaújszántón a Tokaj Wine Trust (volt Imperiál Tokaji Pincészet) 1,6 km hosszú pincerendszere, a sátoraljaújhelyi bortemplom pincerendszere). Közvetlenül a települések határában kiépült pincesorok, pinceutcák; pincerendszerek (pl. *Abaújszántó, Erdőbénye, hercegkúti Gombos-hegyi és Kőporosi pincék, sátoraljaújhelyi Ungvári pincék*);*

3. Az egykori mezővárosok láncolatára épülő településhálózat települési, építészeti, tárgyi öröksége

- az ország kiemelkedő értékű műemlékeinek sűrű csoportjai, amelyek mind történeti rétegzettségük, mind kulturális, műfaji és stílári sokszínűségük miatt a kultúrtáj kiemelkedő elemei, például:
 - a középkori eredetű egyházi emlékek (pl. Bodrogolaszi Árpád-kori templom, gótikus eredetű sátoraljaújhelyi pálos-piarista kolostor együttes, sárospataki római katolikus „Vártemplom”);
 - a középkori és reneszánsz eredetű világi emlékek: a várak, várkastélyok (pl. a sárospataki Rákóczi várkastély, mely az ország egyik legértékesebb műemlék-együttese, szerencsi Rákóczi-vár, tállyai Rákóczi-kúria, monoki várkastély, golopi ún. régi Vay-kastély, tokaji vár, sárospataki korai Pálóczi vár és a városfalak);
 - a 18-19.-kora 20. századi építkezések emlékei: a mezővárosokban megtelepedő kereskedők építkezései (pl. tokaji, sátoraljaújhelyi kereskedőházak), több felekezet copf és későbarokk templomainak sora, barokk és klasszicista kúriák, városi lakóházak (pl. görögkeleti templom; zsidó kereskedők jelenlétének kulturális öröksége, a mádi, tarcali, tokaji zsinagóga, tarcali Sebő-kúria, mádi Rákóczi-Aspermont-ház, monoki Andrássy-kastély, Kossuth Lajos szülőháza, abaújszántói Patay-kastély, tokaji Sóház, Dessewffy kastély, sátoraljaújhelyi bortemplom);
 - a példaszerű kortárs felújítások és kiegészítések: borászatok, kulturális és városközponti együttesek (pl. Fülek-pincészet, a sárospataki Református kollégium együttesének régi szárnya, könyvtára, a sátoraljaújhelyi bortemplom);
 - a kortárs építészeti kultúra emblemikus öröksége (pl. Makovecz Imre (és követői) sárospataki városépítészeti együttese: a művelődési ház, az áruház, a városközponti lakóépület-együttes);
 - a ma is élő, vagy ismeretanyagban, szókincsben, eszközkészletben, más emléanyagban és kapcsolattrendszerekben részlegesen megőrzött hagyományos kézműves iparok (pl. az egykor csak helyi építőanyag igényeket kielégítő bányászat, kőfaragás Erdőbényén és Tállyán, hordókészítés Erdőbényén és Tállyán, Erdőhorváti perecsütés, tájházakban őrzött eszközök, habán fazekasság mára kihalt tradíciója Sárospatakon);
 - etnikai-vallási és néprajzi táji sokféleséget, illetve a társadalom rétegződésének sokszínűségét őrző épített és szellemi kulturális örökség, tradíciók, hagyományteremtés, ezen belül kiemelkedő jelentőségű: Például:
 - a holokauszt következtében elpusztult zsidó közösség emlékeanyaga, mely nagyságrendje, színvonal, ismertsége tekintetében a Budapesten kívüli magyarországi zsidó kultúra legjelentősebb öröksége (pl. mádi, tokaji, tarcali, bodrogkeresztúri, abaújszántói, olaszliszakai zsinagógák, temetők, csodarabbi sírok Sátoraljaújhely, Mád, Bodrogkeresztúr temetőiben, rituális fürdő Sátoraljaújhelyen és Sárospatakon, Kastenbaum iskola Sátoraljaújhelyen); a máig élő német nemzetiségi kultúra (pl. rátkai német tájház, hercegkúti, károlyfalvai, rátkai közösségek építészeti, gasztronómiai hagyományai); kisebb, de jelentős, balkáni (főleg szláv) ortodox hagyomány és hatás emlékei; (pl. Tokaj: kereskedőházak, lakóházak, templom, Béres Béla gyűjtemény);
 - a kulturális sokszínűség fontos összetevője a külföldi és belföldi „bebíró birtokosság” rendszerváltás óta újjáéledt hagyománya;
 - a helyi sajátosságokhoz adaptálódott urbánus kulturális sokszínűség szerves részét képező színházak, köz-, egyházi és magángyűjtemények (pl. a Református Kollégium és Könyvtár illetve a Comenius Tanítóképző Főiskola(i Kar) Sárospatakon, a Paulay Ede színház Tokajban és a Latabár színház Sátoraljaújhelyen, a Magyar Nyelv Múzeumával kibővített Kazinczy Mauzóleum a Sátoraljaújhely Széphalom városrészén).
 - a tokaji bortermelés felfuttatásában, európai diadalútjának megalapozásában döntő szerepet játszó Rákóczi dinasztia sokszínű, a világörökségi terület számos településén megtalálható épített és szellemi öröksége (pl. a sárospataki és szerencsi várak, sárospataki, tokaji, erdőbényei Rákóczi-pincék, mádi Aspermont-kúria, tolcsvai Királyudvar, a településeken található egyéb épített örökségi elemek a sárospataki Rákóczi Múzeum állandó kiállítása, a fellendülést segítő postahálózat-fejlesztés nyomán megerősödött mezőváros-hálózat, a református kollégium nemzetközi kapcsolatai, II. Rákóczi Ferenc levéltárban megőrzött 48 pontból álló szőlőművelési szabályzata, a Rákóczi mondakincs térséghez kötődő elemei, a településeken megtalálható Rákóczi-fák.).

4. Karakteres tájképi együttesek, melyek a sok évszázados tájhasználat, a földtani és felszínalak-tani adottságok, valamint az élővilág szinergiájának leképeződései

- a változatos domborzat számos pontról feltáru-
ló együttese, fényszennyezéstől mentes nagy ki-
terjedésű tájrészletek hiteles tájképi feltáru-
lása, a sajátos vízrajzi adottságoknak és mezoklí-
mának köszönhetően reggelenként ködbe burkoló-
zó táj sejtelmes látványa (pl. a három Sátor-hegy – Aba-
újszántó, Sátoraljaújhely, Tokaj);
- kiemelkedő jelentőségű tájképi látványelemek és egyedi tájértékek egyedülálló sokfélesége, a
sajátos szőlőhegyi történeti tájelemek (pl. a több helyütt védettség alatt álló, a hagyományos tér-
szerkezetbe illeszkedő pincesorok, az egykori teraszos szőlőművelés emlékét őrző támfalak, tera-
szok, dűlőutak);
- egyes kiemelkedő földtani-felszínalak-tani és egyéb természeti értékek, élőhely-csoportok évsza-
konként változó egyedülálló tájképi feltáru-
lása (pl. Megyer-hegyi tengerszem, törpemandulások).

5. Az élő és élettelen természeti értékek, azaz a biológiai, a földtani-felszínalak-tani és a vízrajzi értékek rendkívüli diverzitása

- hegyoldalak, vízpartok és fás legelők élőhelyeinek, társulásainak sokasága, változatossága (pl. az Erdőbényei Fás legelő természetvédelmi terület különleges értéke a hazai viszonylatban is egyre ritkább fás legelő tájképi megjelenése, a hozzá kapcsolódó florisztikai és faunisztikai elemek, va-
lamint a ritkaságnak számító opálváltozatok előfordulási helye Tállyai Patócs-hegy – miocén kori szubvulkáni test, ún. lakkolit – kőtegere, az itt található különleges növényfajok, mint a magyar nőszirm, tájképi és természeti értékek, Bodrogzug, Long-erdő);
- egykori várhegyek (pl. Bodrogkisfalud, bodrogszegi Vár-hegy, Erdőbénye, Erdőhorváti árvalány-
hajás lejtőgyep); felhagyott bányák területén kialakult különleges vegetáció és földtani értékek (pl. Sárospatak területén található Megyer-hegyi Tengerszem a XV. században nyitott malomkő-
bánya az ország kiemelkedő bányatörténeti emléke is, ahol a csapadékvíz felgyülemelésével kiala-
kult tengerszem botanikai, zoológiai és földtani szempontból is egyedülálló érték);
- a térség különleges ásványokban (pl. Monok, Legyesbénye, Erdőbénye, Erdőhorváti településeken opálféleségek, jáspis, matyójáspis, karneol, kalcedon), ősmaradványokban való gazdagsága.

6. A kultúrák évezredes egymásra rétegződését tükröző gazdag régészeti emléktárház

- A 13-16. századi magyar várépítészet emblematikus épületeinek lelőhelyei, 17 kiemelten védett és 4 fokozottan védett emlék (pl. sátoraljaújhelyi középkori vár; tállyai Mekecsvár: vaskori település és későbronzkori erődítés);
- Későbronzkori és koravaskori telepek, későbronzkori, vaskori, Árpád-kori erődítések (pl. Óvár, monoki Ing-vár);
- a Bodrog-magasparton több kilométeren át húzódó, a rézkor egy szakaszának is nevet adó nem-
zetközi jelentőségű Bodrogkeresztúri kultúra (pl. Bodrogkeresztúr-Kutyasor);
- a térség történeti rétegzettségének bemutatásának gazdagítására alkalmas meglévő és poten-
ciális régészeti bemutatóhelyek (pl. sárospataki ágyúöntő műhely, tokaji vár, sátoraljaújhelyi vár, potenciális bemutatóhelyek a ma még nem kutatott, de markáns tájképi feltáru-
lással bemutatatható „Szegi” várhegy, sárospataki középkori habán fazekas telep);
- a területen található régészeti közgyűjtemények (pl. Magyar Nemzeti Múzeum Rákóczi Múzeuma Sárospatakon, Tokaji Múzeum) és az egész területre kiterjedő gyűjtőkörrel rendelkező miskolci Herman Ottó Múzeum területről származó régészeti gyűjteménye.

7. A több száz éve zajló kutatási, gyűjtési, művészi alkotó, mítosz- és hagyományteremtő tevé- kenység eredményeinek páratlan gazdagsága

- a borvidék területén működő (részben máshol már említett) muzeális gyűjtemények sokasága (pl. sárospataki Rákóczi Múzeum, Sárospataki Református Kollégium szerencsi Zempléni Múzeum, Tokaji Múzeum tudományos tevékenysége és gyűjteményei);
- a térség meghatározó szerepe a modern magyar irodalmi nyelv megalapozásában és gondozá-
sában (pl. a Sátoraljaújhelyhez tartozó Széphailom településen egykor élt és dolgozott Kazinczy Ferenc nyelvújító tevékenysége, a térség „nyelvművelő” szerepének továbbgondozásáért felelős, 2008-ban létrehozott Magyar Nyelv Múzeuma);

- szőlészethez-borászathoz kapcsolódó hiedelemvilág, tradíciók, néprajzi szellemi értékek, szüret-hez kapcsolódó szokások, hagyományörzés és -teremtés folytonossága (pl. az UNESCO Szellemi Örökség Nemzeti jegyzékbe is felterjesztett erdőbényei kádártánc, az Orbán ereklje kultusz és a borvidék Kassával való kulturális kötelékét megőrző-megújító Szent Erzsébet zarándoklat, a tállyai Szent Vencel napi búcsú);
- a Tokaj-hegy, a Tokaj-hegyaljai dűlők és a hozzájuk kapcsolható történelmi személyiségek különleges szimbolikus tartalmaira épülő kollektív emlékezet (pl. a Rákócziak és Kossuth szabadságharca; Kazinczy reformkor, sárospataki kollégiumban tanult híres személyiségek);
- a borvidék és borainak szerepeltetése, dicsérete a hazai irodalomban (pl. a Kölcsey Ferenc által írt nemzeti himnusz, Weöres Sándor: *Psziché*, Hamvas Béla: *A bor filozófiája*, Eötvös József: *Tokaj hegy*, Petőfi Sándor: *De már nem tudom mit csináljak ...*);
- Tokaj-Hegyalja és borainak szerepeltetése, dicsérete számos európai és tengerentúli költő, író, utazó műveiben, mellyel a borvidéket az egyetemes kultúra részévé tették (pl. Goethe: *Faust*, Bürger: *Münchhausen báró vidám kalandjai*, Pablo Neruda: *Tokaji*);

2.3. A kiemelkedő egyetemes érték megőrzési stratégiájának kiterjesztése a világörökségi terület egészére

Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi terület kezelése nem irányulhat kizárólag a részhelyszínekre. A történelmi borvidék egységes kultúrtáj, ami kifejeződik a 27 település teljes közigazgatási területét történeti tájjá nyilvánító 5/2012. NEFMI rendeletben, ez biztosítja a szükséges jogszabályi háttérrel ahhoz, hogy a kezelés eszközeiben ne legyen különbség a helyszínen, illetve a védőövezetben lévő területeken.

A kezelési módok, tiltások, korlátozások, kötelezések, illetve a KET által felállítandó támogatási-finanszírozási rendszer differenciáltan érvényesül a világörökségi területen. A differenciálás alapja az értékhordozók jellege. A differenciálás jogszabályi háttere ennek megfelelően akkor lehet megnyugtató, ha az attribútumok a védetté nyilvánító miniszteri rendeletben is, a KET-ről szóló kormányrendelettel összhangban, kellő részletezettséggel és teljes körűen, nevesítve vannak. Az 5/2012 (II.7.) NEFMI rendeletet ezért módosítani szükséges, a KET 2.2. pontja alapján. A koherencia érdekében több ponton szükséges a 393/2012. (XII.20.) kormányrendelet módosítása is. Mindkét jogszabály-módosítási javaslat kifejtése a KET 4. fejezetében olvasható. Ezek a változtatások jelentősen megkönnyítik a szakhatóságok munkáját, hiszen ilyen módon a történeti tájjá nyilvánító 5/2012. miniszteri rendelet a világörökségi terület egésze tekintetében hivatkozási alap lehet a területet érintő szakhatósági állásfoglalásokhoz, engedélyező, vagy elutasító határozatokhoz.

A kezelés értelemszerű kiterjesztése a világörökségi terület egészére nem jelenti automatikusan a jelenlegi helyszín-védőövezet megkülönböztetés felülvizsgálatát, sem pedig a világörökségi terület határainak megváltoztatására irányuló kezdeményezést.

A részhelyszínek lehatárolásának felülvizsgálata, a felterjesztésben megadott helyszín-védőövezet lehatárolás módosítása hosszabb időt igénylő vizsgálatokat és egyeztetéseket igényel, melynek lezárulása a 2015-2021 közötti kezelési ciklus végére várható. A kezelési ciklus ezzel kapcsolatos feladatait a KET 3.3. Kutatás prioritásai alfejezet tartalmazza.

3. A világörökségi helyszín kiemelkedő egyetemes értéke megőrzésének, fenntartásának és bemutatásának céljai és stratégiái

3.3. Részletes kutatási javaslatok

Pincék gyors elemzése

Részletes pincekataszter rendszerének kiépítésével párhuzamosan vagy azt megelőzően szükséges felmérni az összes ismert pincét. Az előzetes értékelést településenként kell elvégezni és hegyközségként összegezni. Az előzetes adatgyűjtés módszere: adatlapok (űrlap-minta mellékelve); meglévő adatbázisok desktop feldolgozása / tulajdonos (üzemeletető) helyszíni kikérdezése / kérésbiztosítási kitöltés (aktivisták) / szakmai gyakornoki feladat főiskolások, egyetemisták számára / egyéb: pl.: nyilvántartások vizsgálata, helytörténeti közlések, archívumok, stb. Ebben a fázisban az egyes pincékben nem történik mérnöki felmérés. Néhány tipikus pince felmérésével tesztelni kell a felmérés követelményrendszerét, idő és költségigényét. A vizsgálat kiterjedése: lehetőség szerint minden ismert pince. Az anyag feldolgozásával hangsúlyozottan tájékoztató jellegű bázishoz jutunk, különösen az alapterületi terjedelmi adatok és alaptípusok tekintetében – mely adatbázis felállítására, előtervezésre, osztályozásra alkalmas.

Adatlap a pincék gyorsfelméréséhez

1. Adatlap sorszáma:	
2. Pince címe: ⁴	
3. Hrsz:	
4. Használati módja: ⁵	
5. Építés éve: ⁶	
6. A pince hagyományos kategorizálása (megfelelőt aláhúzni):	a) Épület nélküli lyukpince (<i>főépülettől külön álló, domboldalba vást pince</i>) b) Présházass lyukpince (<i>présházzal egybe épített pince</i>) c) Házipince préselőtér nélkül; (<i>főépülettel pl. lakóházzal egybe épített pince</i>) d) Házipince préselőtérrel; e) Egyéb:
7. Alaprajzi kategorizálás (megfelelőt aláhúzni):	a) Egyágú (paraszt-) pince; b) Főtengelyre fűzött cellás pince; (<i>a fő folyosóra merőlegesen rövid folyosók helyezkednek el</i>) c) Nagyobb, bonyolult kialakítású pince (<i>pl. labirintusos, többszintes, párhuzamos folyosós stb.</i>)
8. Kiterjedés szerinti kategorizálás (megfelelőt aláhúzni):	a) Csak a telken belül helyezkedik el; b) Másik telekre átnyúló c) Közterület alá nyúló d) Egy bejáratú e) Több bejáratú (száma:) Becsült hossza (fő folyosókat tekintve): f) 10 m alatti g) 10 -30 méter h) 30-60 méter i) 60 méter feletti
9. Műszaki állapota: (megfelelőt aláhúzni):	a) Jó b) Közepes c) Rossz (<i>sérült, romos</i>)
10. Felvétel időpontja:	
11. Felvétel készítője:	
12. Megjegyzés:	

⁴ Település, utca, házszám, külterület esetén dűlő neve, házszám⁵ Üresen álló pince esetén: „nem használt”⁶ Felirat, vagy közlés alapján, egyéb esetben „nincs adat”

Részletes pincekataszter

A részletes pincekataszter rendszerének kiépítését megelőzően szükséges felmérni azokat a használaton kívüli jelentősebb nagyobb alapterületű pincéket, amelyek hasznosítása borászati szempontból gazdaságosan megoldható. A Tokaji borvidék megújítása során a Hegyközségi Tanács a jelenlegi 5800 ha szőlő helyett 7500 – 8000 ha szőlőben gondolkodik. A szőlőterület növelése, ha nem is egyenes arányban, de mindenképp növeli a borvidéken megtermelt bormennyiséget és bizonyosan szükség lesz a bor tárolásához újabb pincékre is (ökológiai termelés, pinceklíma – nemes pincepenész). A kutatásban fel kell tárnai az elhagyott pincéket és értékelni kell azok megközelíthetőségét, befogadóképességét, borászati szempontú jellemzőit. A kutatás során célszerű figyelembe venni, hogy a tervezett ültetvényváltozások – síksági ültetvények felszámolása, történelmi dűlők újbóli beültetése – milyen mértékben érintik az adott települést, hegyközséget, azaz hol várható nagyobb igény pincékre.

A (boros)pince minden bortermelő vidék emblematisztikus létesítménye. Világörökségi területünkön ez az állomány a védendő egyetemes érték meghatározó objektumcsoportja. Egyértelmű kezelési feladat a vele való célirányos gazdálkodás. A hasznosítás, fenntartás, rekonstrukció, szanálás stb. elsősorban a gazdasági és tulajdonosi szféra döntéseitől függ, melyeket a közérdeket képviselő törvényalkotás szabályoz. Esetünkben különös súlya van az értékvédelemnek. Az objektumcsoport sajátosságai folytán a pinceállománnyal való gazdálkodás racionálisan csak igen komoly mérnöki háttérrel valósulhat meg (térszín alatti létesítmények; jelentős részben feltáratlanok – azaz műszaki állapotuk nem ismert; hasznosíthatóságuk mellett veszélyforrást is jelenthetnek, stb.).

Az egyes földalatti építmények, járatok helyzetének ismerete nélkül elképzelhetetlen állaguk megóvása, további használatuk, sorsuk meghatározása, illetve a felszíni épületek, a felszín, és az ahhoz közeli építmények – utak, vezetékhálózatok – károsodásának megelőzése.

Pincekataszteren egy lehetőség szerint 3 dimenziós térképi felméréssel kombinált műszaki dokumentáció rendszert értünk, amely tartalmazza a pincék helyzetén kívül bejáratuk helyét, a pince tulajdonosát. A pincekataszter nem csupán egy térkép, hanem szöveges leírást is tartalmaz a helyrajzi szám, a tulajdonos adatainak, és a pince főbb méreteinek megadásával együtt (alapterület, hossz, tároló kapacitás, stb.). A szerkezeti kialakítás ismertetésén túl a műszaki állapot fő jellemzőire és a szükséges megerősítések, felújítások helyének megjelölésére is kitérhet. A jelentősebb hibák jegyzékében a veszélyforrások jellegét és helyét is célszerű rögzíteni.

A Tokaj-hegyalja Világörökségi Kultúrtáj Kezelési Terve előírja egy pincekataszteri felmérés elkészítését. Ennek a munkának a nagysága egyértelművé teszi, hogy több csoport fogja elvégezni. Annak érdekében, hogy tartalma, kidolgozottsága, megjelenítése egységes legyen, egy „módszertani kézikönyvben” kell meghatározni a felmérés részleteit. Ki kell dolgozni a részletes pincekataszter készítés módszertanát. (a műszaki felmérések követelményrendszerét, pl.: tűrések, 3D, fotók, GPS koordináták, építészeti, geológiai, kultúrtörténeti leírások részletessége, stb.). A pincék felszíni megjelenésének leírásához a hagyományos építészeti-műemlékvédelmi módszereket kell alkalmazni. A földalatti építményekkel kapcsolatos építészeti hatósági munka érdekében megkövetelt adatok, és azok megjelenítése földmérői, építész-, építő-, bányamérnöki ismereteket igényel, azok részletes meghatározása a gyors felmérés után javasolt.

Ugyanakkor **ezen felmérés során szükséges felmérni és rögzíteni a pincék mélyén előforduló egyedi, a világörökség szempontjából fontos „rejtett értékeket is.** Ez a Pincekataszter szöveges leíró részébe is be kell, hogy kerüljön. Ezen felmérés tartalmi elemei:

A befoglaló kőzet és a pincében látható földtani képződmények

A különböző eredetű, színű kőzetrétegek, melyek az újonnan ásott részeken, vagy a boltozat letisztítása, újfrafaragása után, sok helyen előkerülnek.

Az úgynevezett utóvulkáni tevékenység nyomai is láthatóak a pincékben. A felfelé haladó forró víz lehűl, és az oldott ásványi anyagok kiválnak. Ezek közül a vas és mangán vegyületek látványosan sárga és barna színre festik a tufát. Gyakori a tufába ágyazódott természetes üveg, obszidián zárványok megjelenése.

A pincék három fő típusba sorolása

Ásott, bányászott pincék: eredetileg többségében boltozás nélküliek lehettek az altalaj típusától függetlenül.

Csarnokpincék: egy részük a bortároláson kívül más funkciókat is ellátott, például: terményraktár, istálló, imahely.

Terempincék: ezeket a kőporbányászat után hátramaradó üregben alakították ki, ritkaságnak számítanak.

A pincék egy részében **különleges műszaki megoldásokat** lehet találni, például: szellőzők / talajvíz-elvezető rendszerek / kutak / tűzhelyek.

Kultúrtörténeti emlékek

A falon lévő rajzok, feliratok, domborművek tekinthetők több száz éves „graffitiknek” is. A pincepenész takarása, a boltívek újrafaragása, a kővel-téglával való boltozása miatt sok elveszett belőlük az utóbbi időben. A legnagyobb veszélynek ezek a kultúrtörténeti emlékek vannak kitéve. Ritkaságnak számít, amikor **egy pince belsejéhez köthető egy történelmi személy**, és a környezet változatlanul fennmaradt (pl. Rákóczi szalonasütő helye Sárospatakon).

Kézművesség, háziipar kutatása

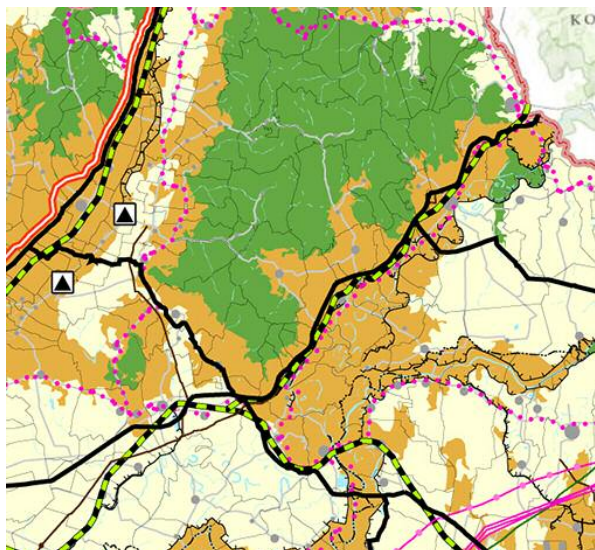
A ma is élő, vagy nagy mennyiségű emléanyagban, ismeretanyagban, szókincsben, eszközkészletben és kapcsolatrendszerben megőrzött kézművesség néprajza jelentős eredményeket ért el hagyományos formák történeti kutatásában. Ezek különböző keretek között értelmezték a kézművesség tradícióit:

- gazdasági-társadalomtörténeti tanulmányok (a mezővárosok céhes ipara, a falvakban űzött háziipar, az uradalmak kézműipari tevékenysége, specialisták, árucseré);
- technológiai és szókincs-eszközkészlet leírások (hordókészítés, kőfaragás, hajóács mesterség, vessző- és gyékénymunkák);
- népművészeti megközelítések (fazekasság, bodnár-kádár mesterség, díszítőművészet) sokasága született. Hiányzik azonban ezek szintézise, és nem készültek a továbbélésüket vagy felélesztésüket támogató szakmai háttéranyagok, a gyakorlati alkalmazást elősegítő publikációk sem.

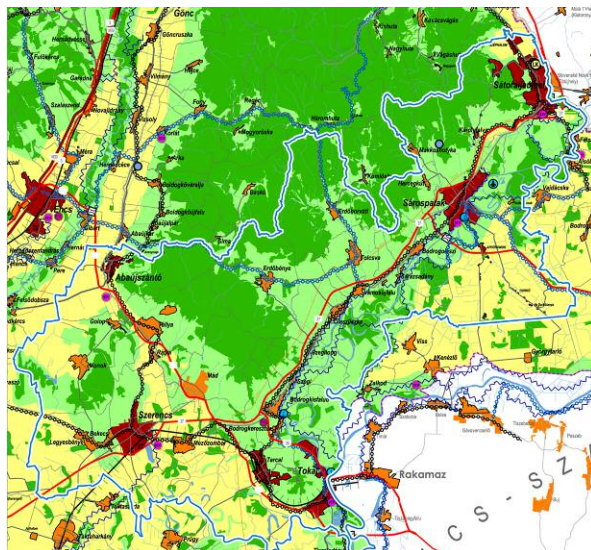
Az egykori mezővárosok láncolatára épülő sűrű településhálózat, a nagy népsűrűség, a szőlő- és a bor biztosította magasabb jövedelmek és a viszonylagos pénzbőség együttesen eredményezték a kézművesség nagyarányú jelenlétét. A kultúrtáj egyik attribútumaként megfogalmazott kézműves hagyományok kutatása akkor állítható a világörökségi értékek megőrzésének szolgálatába, ha túl tud lépni a dokumentálás fázisán, és képes lesz az összegzésre, vagy alkalmazott örökségvédelmi diszciplínává tud válni. A kézműves tevékenységek életben maradása, megfelelő színvonalú és minőségű működése az elmúlt századokban is a termékek iránti kereslet függvénye volt. Nem elég a hagyományos anyagok, formák, technológiák kutatása – szükséges a ma élő alkotók (személyek és közösségek) körülményeinek megismerése és mesterségük gazdasági-társadalmi összefüggéseinek kutatása is. A világörökségi területen lévő mai árusítási alkalmak (vásárok, sátoros ünnepek, szüreti- és falunapok, fesztiválok) illetve a rendszeres és állandó árusító helyek (piacok, üzletek) kereslet- és termék adatbázis jelentősen támogatná a kézművesség fennmaradását.

3.9. A területi- és települési tervek összhangjának megteremtése**Tokaj-Hegyalja Kiemelt Térség Területrendezési Terve (TOKAJ KTTT)**

A területrendezési terv a területfejlesztésről és területrendezésről szóló 1996. évi XXI. törvény (TFT. tv.) 5. §-a szerint az ország, illetve egyes térségek műszaki-fizikai szerkezetét meghatározó és befolyásoló tervdokumentuma, amely biztosítja a területi adottságok és erőforrások hosszú távú, illetve nagy távú hasznosítását és védelmét, az ökológiai elvek érvényesítését, a műszaki-infrastrukturális hálózatok összehangolt elhelyezését és a területfelhasználás rendszerét, optimális hosszú távú területi szerkezetét. Tokaj-Hegyalja térségére jelenleg az országos területrendezési tervről szóló 2003. évi XXVI. törvény (OTrT), valamint a Borsod-Abaúj-Zemplén megyei területrendezési terv szabályzatáról szóló 10/2009. (V. 5.) számú önk. rendelete (BAZ mTrT) van hatályban. E területrendezési tervek elemzése és értékelése a történeti táj, borvidék értékeinek szempontjából a megalapozó munkarészben részletesen megtörtént (MAD 234-247. oldal).



1. ábra: Részlet a hatályos Országos
Területrendezési Tervből



2. ábra: Részlet a hatályos megyei
területrendezési tervből

A területrendezési tervek szabályozási tartalma a világörökségi adottságokhoz képest nagyon általánosnak tekinthető (a törvényi előírások a borvidéket közvetlenül nem szabályozzák), és nem elég részletezett ahhoz, hogy a történeti és borvidéki táj sajátosságait megfelelően szabályozza. A léptékből adódóan az OTrT nem is tudja kezelni, a részletesebb BAZ MTrT-nek pedig már nincs is erre lehetősége, hiszen tartalmát az OTrT határozza meg, attól nem térhet el. Így a megyei területrendezési terv a világörökségi értékek védelmével csak közvetetten, határozattal elfogadott irányelvekkel, ajánlásokkal, intézkedésekkel foglalkozhatott, melynek természetesen nincs komoly szabályzó ereje. **Térségi szinten ugyanakkor olyan differenciált szabályozási kereteket kell megalkotni, melyek hatékonyan biztosítják a történeti táj értékeinek fennmaradását, segítik a térség adottságokkal összhangban lévő fejlődését, s megfelelő iránymutatást és keretet tudnak adni az együtt tervezendő települések településrendezési terveinek elkészítéséhez. A jelenlegi jogszabályi környezetben erre csak a területrendezési tervezésért felelős miniszter által kidolgoztatott, törvénnyel elfogadott kiemelt térségi területrendezési terv alkalmas.** (A megyei területrendezési terv, valamint a kiemelt térségi területrendezési terv jogszabályok alapján levezetett tartalmi összehasonlítását a következő táblázat tartalmazza.)

	Önkormányzati rendelettel elfogadott megyei területrendezési terv	Törvénnyel elfogadott kiemelt térség területrendezési terve
Térségi területfelhasználások	OTrT szerinti térségi területfelhasználások alkalmazandók A térségi területfelhasználásokra vonatkozó szabályokat az OTTrT határozza meg A tervben ábrázolható legkisebb egység méretét az OTTrT határozza meg	A térség adottságainak megfelelően egyedi térségi területfelhasználási kategória alkalmazható; A kategóriákra egyedi előírások alkalmazhatók; Az egyes kategóriák legkisebb ábrázolható egysége az OTTrT-től eltérő is lehet, mely a szabályozás pontosságát befolyásolja
Övezeti rendszer	OTrT szerinti térségi övezetek alkalmazandók; Ajánlott megyei övezetek alkalmazhatók (Az ajánlott megyei övezeteknek törvényileg meghatározott szabályozási tartalmuk van, melytől eltérni nem lehet)	Az OTTrT-ben meghatározott térségi övezeteken túl a térség adottságainak megfelelő egyedi övezetek is alkalmazhatók
Területrendezési szabályzat	Az OTTrT előírásait kell alkalmazni a térségi övezetekre. A 15 térségi övezet közül csak egy, a négy ajánlott megyei övezet közül csak két esetben írhat elő szabályt a terv, annak is erősen meghatározott a tartalma A fenti eseteken kívül az OTTrT-től eltérő előírást nem alkalmazhat a terv	Az OTTrT előírásai mellett új térség-specifikus előírásokat is alkalmazhat a terv

Bár a 2014. év elején történt jogszabályi módosítások (TFT tv. 2014. március 15-én hatályba lépett módosítása, 15-16. §-sal történő kiegészítése) Tokaj-Hegyalja egységes tervezését teszik lehetővé, de ez a módosítás – a többi kiemelt térséggel ellentétben – csak a kiemelt térségi fejlesztési terv elkészítését írja elő, a kiemelt térségi területrendezési terv készítését nem. **Ezért haladéktalanul meg kell teremteni Tokaj-Hegyalja kiemelt térségi területrendezési tervének jogszabályi háttérét, azaz módosítani kell a TFT. törvény 6. § d) pontját, a 7. § ab) pontját, a 9/a. § a) pontját, valamint a 14. § 15) bekezdését.**

A Tokaj-Hegyalja kiemelt térségi területrendezési tervét minimum a következőkben bemutatott tartalommal javasolt elkészíteni. A tartalmi javaslat jelkulcsi összefoglalója a fejezet végén van.

A következőkben bemutatásra kerülő tartalmi elemek csupán javaslatoknak tekinthetők, melyeket a kiemelt térségi területrendezési terv készítésekor célszerű megvizsgálni.

A területrendezés, területrendezési terv fogalma, tartalma

A kiemelt térségi területrendezési terv javasolt tartalmának meghatározása előtt célszerű megvizsgálni a területrendezés és a területrendezési terv fogalmát. Mindkettőt a TFT. törvény 5. §-a **határozza meg**. A területrendezési terv a területfelhasználás rendjét és a területhasználat szabályait **állapítja meg**. Ezen belül kiemelendő azon feladata, hogy meghatározza a fejlesztési koncepciók és programokban meghatározott fejlesztések területhasználati összefüggéseit, térbeli, műszaki-fizikai rendszerét.

A területrendezés eszköze a területrendezési terv, mely a TFT. törvény 5. § c) pontja szerint az ország, illetve egyes térségek műszaki-fizikai szerkezetét meghatározó és befolyásoló olyan **tervdokumentum**, amely megalapozza a területi adottságok és erőforrások hosszú távú, illetve nagy távú **hasznosításának és védelmének térbeli feltételeit, az ökológiai elvek érvényesítését, a műszaki-infrastrukturális hálózatok összehangolt elhelyezését és a területfelhasználás rendszerét, optimális hosszú távú területi szerkezetét.**

A területfejlesztési koncepció, a területfejlesztési program és a területrendezési terv tartalmi követelményeiről, valamint illeszkedésük, kidolgozásuk, egyeztetésük, elfogadásuk és közzétételük részletes szabályairól szóló 218/2009. (X. 6.) kormányrendelet (továbbiakban tartalmi rendelet) 7. melléklete részletesen meghatározza a területrendezési tervek tartalmi követelményeit. Ennek alapján a **területrendezési tervek fő részei** a következők:

1. *Térségi szerkezeti terv*

2. *Térségi övezet*

3. *Területrendezési szabályzat*

A területrendezési szabályzat elsősorban a térségi övezetek és a térségi szerkezeti terv elemeinek szabályozásához kapcsolódik.

Tokaj-Hegyalja kiemelt térségi szerkezeti tervének tartalma (1:25.000-50.000)

A térségi szerkezeti terv tartalmát az OTvT 2. § (1) 13. pontja részletezi. Ennek alapján a térségi szerkezeti terv meghatározza

- a térségi területfelhasználás rendszerét,
- a települések térbeli rendjét,
- az országos és térségi műszaki infrastruktúra-hálózatok és építmények helyét, valamint ezek összefüggéseit.

A térségi területfelhasználás a **területhasználat alakításának, egyes települési területhasználati egységek korlátozásának, valamint a tájfejlesztésnek nagy léptékű eszköze**. A térségi területfelhasználás alapkategóriáit, és a tervben ábrázolható legkisebb területegységeit az OTvT 5. § bekezdése határozza meg. Kiemelt térségi területrendezési terv készítése esetén mindkét követelménytől el lehet térni.

Tokaj-Hegyalja esetében indokolt a területfelhasználási térségek részletesebb lehatárolása, mely a történeti táj tájképi értékeinek megőrzését, szükséges fejlesztését nagyobb pontossággal biztosítja.

Ennek érdekében javasolt megvizsgálni a jogszabályban meghatározottnál nagyobb méretarányú tervek készítését is (pl. 1:25.000). A javasolt területfelhasználásoknál külön jelezzük a megtartandó, valamint bevezetendő egyedi területfelhasználási kategóriákat.

A történeti táj szerkezetalakításánál javasolt a egyedi területfelhasználási kategóriák bevezetése. A táj szerkezetét alapvetően befolyásolja a mezőgazdasági művelés, így a történeti táj megőrzését szolgálja a területhasználat differenciáltabb szabályozása. Ez a megoldás a település- rendezési tervek készítőit a külterületek további differenciálására sarkallja. **Javasolt továbbá a települési térség egyedi differenciálása is** a települések településhálózatban betöltött szerepével összhangban (települések térbeli rendje). A fentieket figyelembe véve a következő térségi területfelhasználási kategóriák meghatározását javasoljuk, az egyedi területfelhasználási kategóriák esetében kiegészítve a szabályozási cél és tartalom meghatározásával, mely a területrendezési szabályzat részét képezi (dőlt betűvel jelezve).

Tokaj KTTRT-ben javasolható térségi területhasználási kategóriák⁷

1. Erdőgazdálkodási térség (OTrT-ben szereplő kategória)

Az erdőgazdálkodási térségbe a meglévő erdőterületek és az erdőtelepítésre alkalmas területek tartoznak.

Javasolt szabályozási tartalom: kijelölhető vagy korlátozandó területhasználat meghatározása, (pl. beépítésre szánt területek kijelölésének korlátozása, a térségi területfelhasználással összhangban lévő új területhasználat kijelölése!)

2. Természetkímélő gazdálkodás területeinek külön történő kezelése (Egyedi kategória)

Az egyedi kategória bevezetésének célja: olyan komplex funkciójú és területhasználatú területek együtt kezelése, ahol a természetvédelmi korlátozások, a tájképi érzékenység és az (elsősorban a kevésbé jó talajadottságok miatt extenzív) gazdálkodás (pl. legeltető állattenyésztés) együttesen jelenik meg. Ilyen területek például a rét/legelő, természetközeli mezőgazdasági területek, árterületek mezőgazdasági területei stb.

Javasolt szabályozási tartalom:

- A településrendezési eszközökben külön mezőgazdasági települési területfelhasználási egységként és övezetként történő kijelölése (pl. korlátozott mezőgazdasági terület);
- A térség területén a beépítésre szánt területek kijelölésének korlátozása;
- A jelentős építményigénnyel nem járó, turizmussal, sportolással, szabadidő eltöltésével összefüggő terület kijelölés feltételeinek meghatározása;
- Kialakítható legkisebb telekméret meghatározása;
- Elhelyezhető épületek rendeltetésének meghatározása és feltételhez kötése (pl. lakóépület, szálláshely-szolgáltató épület elhelyezése esetén);

3. Intenzív művelésű területek külön térségként történő kezelése (egyedi kategória)

Az egyedi kategória bevezetésének célja: olyan komplex funkciójú és területhasználatú területek együtt történő kezelése, ahol nincs természetvédelmi korlátozás, viszonylag kicsi a tájképi érzékenység, és elsősorban a szántóföldi művelés a jellemző.

Javasolt szabályozási tartalom:

- A településrendezési eszközökben külön mezőgazdasági települési területfelhasználási egységként és övezetként történő kijelölése;
- Kialakítható legkisebb telekméret meghatározása;
- Elhelyezhető épületek rendeltetésének meghatározása és a létesítésük feltételhez kötése (pl. lakóépület, szálláshely-szolgáltató épület);

4. Szőlőgazdálkodás területeinek együtt kezelése (pl. borvidéki mezőgazdasági térség)(egyedi kategória)

Az egyedi kategória bevezetésének célja: a Tokaji Borvidék meghatározó tájhasználatának megerősítése, fokozott védelme. Olyan kiemelt funkciójú és összetett területhasználatú térség, ahol szőlőtermesztés, borgazdálkodás történik (vagy szőlőkataszteri területbe tartozik), tájképileg erősen érzékeny, helyet ad a borturizmusnak, valamint több építészeti érték is található. (Pl. szőlőkataszteri területek, illetve szőlőkataszterrel nem érintett, kiterjedt szőlőművelésű területek +gyümölcsösök. Ebbe nem tartoznak bele azok a területek, amelyek üdülő jellegű kiskertek zártkertté váltak.)

⁷ A térségi területfelhasználási kategóriák megnevezése nem tekinthető véglegesnek, esetenként körülírással határoztuk meg. A megnevezések véglegesítése a konkrét tervezés során történhet

Javasolt szabályozási tartalom:

- A településrendezési eszközökben külön mezőgazdasági települési területfelhasználási egységként történő kijelölése (pl. borvidéki mezőgazdasági terület);
- A térség tájképi, tájszerkezeti egységének fokozott megőrzésére vonatkozó általános előírások (építészeti kialakítás, építmény elhelyezés...)
- Kialakítható, beépíthető telek legkisebb méretének meghatározása;
- Építési lehetőségek részletes szabályozása, feltételhez kötése (pl. szőlőtermesztés, borászat, borturizmus épületeinek elhelyezése);

5. Falusias jellegű települési térségek (egyedi kategória)

Az egyedi kategória bevezetésének célja: azon települések és településrészek meghatározása, ahol kevésbé zavaró funkciójú területhasználatok kijelölése indokolt a világörökségi értékek fokozott érzékenysége végett.

Javasolt szabályozási tartalom:

- Egyes zavaró területhasználatok korlátozása

6. Térszervező-mikrotérségi, központi szerepű, differenciált terület-felhasználású települések települési térsége (egyedi kategória)

Az egyedi kategória bevezetésének célja: fő közlekedési hálózatok mentén fekvő, vagy központi szerepkörű települések, településrészek kijelölése, világörökségi értékekkel összhangban történő fejlesztésének szabályozása

Megj.: Javasoljuk a települési terület övezetként történő kijelölését is a megőrzés-fejlesztés szabályozási lehetőségek kiterjesztésének érdekében. (Lásd később.)

7. Vízgazdálkodási térség (OTrT-ben szereplő kategória)

Az OTrT fogalommagyarázata szerint: országos, kiemelt térségi és megyei területrendezési tervben megállapított területfelhasználási kategória, amelybe Magyarország felszíni vízrajzi hálózata (vízfolyások és tavak) és parti sávja tartozik. A kategória meghatározásán nem javasolt módosítani.

8. Építmények által igénybe vett térség (OTrT-ben szereplő kategória)

Az OTrT fogalommagyarázata szerint: az országos, kiemelt térségi és megyei területrendezési tervben megállapított területfelhasználási kategória, amelybe a műszaki infrastruktúra-hálózatok és egyedi építmények tartoznak.

Az előbb bemutatott térségi területfelhasználási rendszer csak egy lehetséges változatot mutat. A kategóriákat és azok tartalmát részletes vizsgálatok, és egyeztetések alapján szükséges meghatározni és véglegesíteni.

A területrendezési tervekben alkalmazandó **műszaki infrastruktúra hálózatokat és egyedi építményeket** a tartalmi rendelet 6. melléklete határozza meg. Ennek kiemelt jelentősége, hogy összhangoltan lehet megtervezni a térség műszaki hálózatát, a jelentős társadalmi, gazdasági, társadalmi hatású építmények térbeli rendjét, fejlesztését. Általános előírás, hogy a kiemelt térségek területrendezési tervének igazodnia kell az OTrT-ben szereplő, országos jelentőségű műszaki infrastruktúra hálózatokhoz. **Azonban a térségi jelentőségű elemek szabályozása a kiemelt térségi területrendezési terv jogköre.** Bár semelyik jogszabály nem határozza meg, de törvényi szinten elfogadott területrendezési tervnek lehetősége van további térségi jelentőségű elemek meghatározására, szabályozására is (lásd Balaton törvény), amennyiben összhangban van a területrendezésre vonatkozó követelményekkel.

A műszaki infrastruktúrahálózatok elsődleges szabályzó hatása, hogy a területrendezési tervben jelölt elemeknek a településszerkezeti tervekben biztosítani kell a megfelelő területet. Ez visszafelé is igaz: a településszerkezeti terv nem jelölhet ki olyan területfelhasználást, műszaki infrastruktúrát, ami nincs összhangban a területrendezési tervvel. Vonalas jellegű építmények esetén másodlagos szabályzó hatás, hogy a területrendezési tervben jelölt hosszról csak minimális mértékkel (5%-kal) térhet el a településszerkezeti terv.

A fentieket figyelembe véve a következő elemek meghatározását tartjuk szükségesnek Tokaj-Hegyalja kiemelt térségi területrendezési tervében (vastag betűvel kiemelve az egyedileg meghatározandó elemeket):

- főút
- **kiemelt főút**
- országos mellékút/**térségi jelentőségű mellékút**
- **szerkezeti jelentőségű külterületi feltáró úthálózat**
- gyorsforgalmi és főúthálózat, a fővárosi térszerkezetet meghatározó főutak, valamint a vasúti törzshálózat nagy hídja a Dunán és a Tiszán
- országos mellékúton, valamint regionális és egyéb vasúti pályán lévő híd a Dunán és Tiszán
- térségi logisztikai központ
- határmetszés a gyorsforgalmi és főúthálózaton
- határmetszés az országos vasúti törzshálózaton
- egyéb országos törzshálózati vasúti pálya
- regionális vasúti pálya
- **iparvágány**
- polgári célú, nem nyilvános repülőtér
- országos kerékpárút-törzshálózat eleme
- térségi kerékpárút-hálózat eleme
- nemzetközi és országos jelentőségű vízi út
- térségi kikötő
- kompátkelőhely
- térségi ellátást biztosító 132 kV-os elosztó hálózat
- országos földgázszállító vezeték
- térségi földgázszállító vezeték
- térségi kőolajszállító vezetéktérségi termékvezeték
- **kötélpálya**
- **tározási fejlesztési lehetőség**
- térségi csatorna
- elsőrendű árvízvédelmi fővédvonal
- másodrendű árvízvédelmi fővédvonal
- nem-veszélyes hulladék-lerakó
- **ipari park**

Az előbb bemutatott javaslat csak egy lehetséges változatot mutat be. A KTrT-ben a műszaki infrastruktúra hálózat és egyedi építmények tartalmát megalapozó vizsgálatok és egyeztetések alapján szükséges meghatározni, bővíteni.

Tokaj-Hegyalja kiemelt térségi területrendezési tervének javasolható térségi övezeti rendszere **Térségi övezet** országos, kiemelt térségi és megyei területrendezési tervekben alkalmazott, **sajátos jellemzőkkel rendelkező** a térségi területfelhasználási kategóriáktól függetlenül lehatárolt **területi egység**, amelyben a törvényben és a külön jogszabályokban meghatározott előírásokat kell alkalmazni.

A fogalommagyarázat alapján megállapítható, hogy a **térségi övezetek tartalma** – a területrendezés fogalmának keretein belül – **változatos lehet**: a korlátozó, védelmi, fejlesztési típusú.

Az OTRT 12. § (1) bekezdése meghatározza azokat az övezeteket, melyeket minden területrendezési tervben kötelezően kell alkalmazni. Ugyanakkor az OTRT 12. § (5) bekezdése szerint a **kiemelt térségi területrendezési tervben** a fenti övezeteken túl **egyedileg meghatározott térségi övezeteket is ki lehet jelölni** a terület sajátosságával összefüggésben. Feltétele, hogy meg kell határozni a térség elsődleges funkcióját (azaz a térségi övezet célját), valamint az övezetként történő kiemelés okát.

Az övezetek elsődleges szabályozó hatása, hogy a kiemelt térségi övezetek területe a település-rendezési tervekben legfeljebb $\pm 5\%$ -kal módosítható. Ezt a lehetőséget kihasználva bizonyos tevékenységek, funkciók elhelyezését korlátozni lehet. **Másodlagos hatása**, hogy az ágazati jogszabályokkal összhangban a területrendezési szabályzat további előírásokat határozhat meg.

A fentieket figyelembe véve **Tokaj-Hegyalja kiemelt térségi területrendezési tervében a következő övezetek alkalmazása indokolt:**

A kiemelt térségi területrendezési tervben alkalmazandó OTrT által meghatározott övezeti kategóriák:

1. **magterület**
2. **ökológiai folyosó**
3. **pufferterület**
4. **jó termőhelyi adottságú szántóterület**
5. **kiváló termőhelyi adottságú erdőterület**
6. **erdőtelepítésre javasolt terület**
7. **országos jelentőségű tájképvédelmi terület övezete**
8. **világörökség és világörökség-várományos terület övezete**
9. **országos vízminőség-védelmi terület övezete**
10. **ásványi nyersanyagvagyon terület**
11. **földtani veszélyforrás területe**
12. **honnvédelmi terület övezete**

A felsorolásban nem minden OTrT övezet szerepel, mivel csak azokat kell a kiemelt térségi területrendezési tervnek lehatárolnia, melyekkel a Tokaj-Hegyalja területe érintett. Az OTrT ezekre a térségi övezetekre előírásokat határozott meg. A kiemelt térségi területrendezési terv törvényi szintű elfogadásával az övezetekre további szabályok írhatók elő. A kiemelt térségi területrendezési tervben alkalmazandó, egyedileg meghatározott térségi övezeti kategóriák (dőlt betűvel jelezve a területrendezési szabályzatba javasolható szabályozási elemek) a következők:

13. Szőlő termőhelyi kataszteri területek területrendezési szintű védelme

Az egyedi övezeti kategória meghatározásának célja: a kiemelt térségi övezet a kataszteri területek védelmét, fennmaradását szolgálja területrendezési eszközökkel.

Javasolt szabályozási tartalom:

- *Beépítésre szánt terület kijelölésének tiltása;*
- *Elhelyezhető épület rendeltetésének meghatározása (pl. szőlőművelést, szőlőfeldolgozást, bortárolást, vagy a borturizmust szolgáló épület elhelyezése);*
- *Építés feltételeinek meghatározása (pl. a min. szőlőműveléssel való hasznosítottsághoz kötni);*
- *Legkisebb kialakítható telekméret differenciált meghatározása.*

Megjegyzés: Az övezeti kategória alkalmazásának létjogosultságát a területrendezési terv készítése során szükséges megvizsgálni a differenciált térségi területfelhasználási kategóriák (pl. borvidéki mezőgazdasági térség) figyelembe vételével.

14. Települések együtt tervezésének meghatározása

Az egyedi övezeti kategória meghatározásának célja: a táji fekvésük, tájképi megjelenésük, településhálózati szerepük miatt összetartozó-együttműködő települések fejlesztéseinek összehangolását szolgálja, így hosszú távon elősegíti a beépítésre szánt területekkel, a fejlesztési forrásokkal való ésszerű területgazdálkodást.

Javasolt szabályozási tartalom:

- *Az együtt tervezendő települések csoportjainak meghatározása;*
- *Közös fejlesztési és rendezési dokumentum (ITS) készítésének előírása a tervezett lakó-, gazdasági és rekreációs célú területkínálatok összehangolása érdekében.*

15. Tájsebek, felhagyott/bezárt bányaterületek rehabilitációja, tájbaillesztésének követelményei (pl. Komplex tájrehabilitációt igénylő terület övezete)

Az egyedi övezeti kategória meghatározásának célja: Tokaji Borvidéken számos bánya található, melyek tájképi és természetvédelmi konfliktusokat okoznak, s bizonyos esetekben a kulturális örökségre is jelentős hatást gyakorol. Elengedhetetlen a tájsebek együttes kezelése és szűken vett bá-

nyászati követelményeken túllépő komplex táj- és környezet-rehabilitációs elvárások rögzítése.

Javasolt szabályozási tartalom:

- *Összehangolt térségi tájrehabilitációs-tájrendezési terv készítése (irányok, funkciók, ökológiai újrahasznosítási szerep meghatározása);*
- *A tájrendezési tervek figyelembe vétele a településrendezési eszközökben;*
- *Beépítésre szánt terület kijelölésének tiltása (pl. ökológiai tájrehabilitáció esetén).*

16. Szőlőhegyek, egykori zártkertek (kertgazdasági területek) övezetként történő kezelése

Az egyedi övezeti kategória meghatározásának célja: a szőlőkataszteri területekkel bizonyos mértékben átfedő övezet, ugyanakkor a kertgazdasági területeknek sajátos tulajdonságai vannak a kataszteri területektől függetlenül, melyek hatással vannak a tájkép egészére. Ezért szükséges a területek elkülönült, részletesebb szabályozása.

Javasolt szabályozási tartalom:

- *Beépítésre szánt terület kijelölésének korlátozása;*
- *Elhelyezhető épület rendeltetésének meghatározása;*
- *Építés feltételeinek meghatározása;*
- *Legkisebb kialakítható telekméret meghatározása.*

17. Meglévő/üzemelő bányatelkek területének övezetként történő szabályozása

Az egyedi övezeti kategória meghatározásának célja: az övezet egyértelműsíti és tisztázza, hogy mely bányák működhetnének tovább (pl. a borvidéken lévő tájbaillő építmények felújítása, építése érdekében), illetve, hogy melyeket kellene bezárni a működési engedély lejáratát követően.

Javasolt szabályozási tartalom:

- *Kibővített tartalmú tájrendezési és rehabilitációs terv;*
- *Folyamatos rekultiváció előírása;*
- *Művelésre vonatkozó tájképvédelmi és környezetvédelmi előírások (pl. folyamatos takarás előírása);*
- *Bányatelken belül megoldandó tájbaillesztés.*

18. A Bodrog, a Tisza és a jelentősebb vízfolyások menti árterek („vizes térségek”) külön övezetként történő szabályozása

Az egyedi övezeti kategória meghatározásának célja az ártér összetett feladatainak folyamatos biztosítása. A természetvédelem, a tájgazdálkodás, vízi turizmus mellett hozzájárul a Tokaji Borvidék egyedi klímájához, így a szőlőgazdálkodáshoz is. Ennek a rendszernek a fokozott védelme, összehangolt megóvása szükséges.

Javasolt szabályozási tartalom:

- *Vizes élőhely rekonstrukcióval összefüggő előírások;*
- *Ártéri gazdálkodás hagyományait elősegítő területhasználat meghatározása;*
- *Vízvisszatartás-vízkezelés építményeinek elhelyezését szabályzó előírás.*

19. Egyes beépítésre szánt területek szigorúbb és összehangolt szabályozása

Az egyedi övezeti kategória meghatározásának célja: a települések mai gyakorlata, hogy a kereslethez képest nagyságrendekkel nagyobb lakó, gazdasági és turisztikai területkínálatot jelölnek ki településrendezési terveikben. E túlzó területkínálat visszafogását szolgálja egyes alövezetek meghatározása.

Települési területekre vonatkozó javasolt szabályozási tartalom:

- *Új beépítésre szánt terület kijelölésekor kompakt településszerkezet megőrzése, a fejlesztési területeknek jellemzően a meglévő települési területekhez kell csatlakozniuk (kivéve a védőtávolságot igénylő funkciók elhelyezését – logisztikai központ, ipari gazdasági terület);*
- *Az önálló települések települési területeinek összenövését korlátozó szabályozás, illetve ennek tájképi, látképi szempontok szerinti indokolt szigorítása;*
- *Új beépítésre szánt terület kijelölésekor a csatlakozó területek településképi összhangjának szabályozása; Új hétvégi házas üdülőterület kijelölésének korlátozása;*
- *Belterületek összefüggő zöldfelületi rendszereinek kialakulását ösztönző szabályozás.*

Gazdasági területekre vonatkozó javasolt szabályozási tartalom:

- *Meglévő telephelyek, majorok, tanyák tájba illesztésének előírása a településrendezési tervekben (fasorok, zöldfelületi arány előírásával);*
- *Kiserőművek, energiatermelő létesítmények korlátozása, részletes szabályozása;*

- A környezetre jelentős hatást gyakorló ipari területek kijelölésének, különlegesen veszélyes (pl. tűz-, robbanás-, és fertőzőveszélyes), bűzös, vagy nagy zajjal, rezgéssel, porzással járó gazdasági tevékenységek tiltása;
- Jelentősebb kiterjedésű új ipari gazdasági terület kijelölését világörökségi tervtanácsai állásfoglaláshoz kell kötni.

Rekreációs területekre vonatkozó javasolt szabályozási tartalom:

- Magasabb zöldfelületi arány meghatározása;
- Legkisebb kialakítható telekméret meghatározása;
- Közmű és elektronikus hírközlési nyomvonalas hálózatok és járulékos építményeinek tájba illő, vagy részleges/teljes terepszint alatti elhelyezésének előírása.

Az előbb bemutatott kiemelt térségi övezeti rendszer csak egy lehetséges változatnak tekinthető. A konkrét övezeti rendszer és tartalma részletes vizsgálatok alapján, a területrendezési terv készítése során határozható meg.

Tokaj-Hegyalja kiemelt térségi területrendezési tervének területrendezési szabályzata

A területrendezési szabályzat elsősorban a térségi övezetekhez és a térségi szerkezeti terv elemeihez határoz meg előírásokat. Ezek javaslatát dőlt betűvel jelöltük az előző két alfejezetben. Ebben a tervrészben szükséges meghatározni azokat az általános szabályokat is, melyek meghatározzák a természet- és tájképvédelemre vonatkozó előírásokat, valamint a települések összehangolt rendezési és szabályozási elveit. Ezek a következők:

Természetvédelemre, tájképvédelemre vonatkozó javasolt szabályozás:

- Tájfejlesztésre vonatkozó általános előírások, településrendezési tervekben történő meghatározása;
- Mezőgazdasági területek tájképi és funkcionális tagolásának szabályozása;
- Építmények kialakítására, tájba illesztésére és elhelyezésére vonatkozó általános előírás;
- Látványvédelem és eszközeinek (aktív, passzív) meghatározása a településrendezési tervekben;
- Szélerőművek elhelyezésének korlátozása
- Az ökológiai folyosók védelme érdekében a vízfolyások menti zónák lehatárolása, fokozott védelme, építés korlátozása
- Településkép és a tájkép összehangolt védelmére vonatkozó előírások (fásítás, erdőtelepítés)
- A területfelhasználási térségekre és övezetekre vonatkozó javaslatok többsége is a tájkép védelmét szolgálja

Települések összehangolt rendezési és szabályozási elveinek meghatározása:

- Új kertes mezőgazdasági területek kijelölésének korlátozása
- Barnamezős területek újraháznosításának ösztönzése
- Meglévő „zártkertek”, kertes mezőgazdasági területek differenciált szabályozása
- Településfejlesztési koncepciók felülvizsgálata, térségi településfejlesztési dokumentumok készítése (jogszály előírhatja a 314/2012. Kormányrendelet szerint);
- A Tokaj-Hegyalja kiemelt térségi területrendezési tervben a részletes vizsgálatok elkészítése alapján, valamint a program egyeztetése során az egyedi területfelhasználási rendszer pontosítható és szükség szerint változtatható;
- Közös térinformatikai rendszer kialakulását támogató előírások.

A Tokaj-Hegyalja kemelt térség területrendezési tervének javasolt jelkulcsi elemei

A tényleges jelkulcs a vizsgálatok készítését követő fázisban válik véglegessé.

		Műszaki infrastruktúra-hálózatok és egyedi építmények	Jelölés
Térségi területfelhasználás rendszere		Kiemelt főút	
		Főút	
		Országos mellékút	
Erdőgazdálkodási térség		Szerkezeti jelentőségű külterületi dűlőút	
Természetkímélő mezőgazdasági térség		Nagyhíd	
Intenzív mezőgazdasági térség		Térségi híd	
Borvidéki mezőgazdasági térség		Térségi logisztikai központ	
Falusias jellegű települési térség		Határmetszés a gyorsforgalmi és főúthálózaton	
Társzervező-mikrotérségi, központi szerepű, differenciált terület-felhasználású települési térség		Határmetszés az országos vasúti törzshálózaton	
Építmények által igénybe vett térség		Egyéb országos törzshálózati vasúti pálya	
Vízgazdálkodási térség		Regionális vasúti pálya	
		Iparvágány	
		Polgári célú, nem nyilvános repülőtér	
		Országos kerékpárút-törzshálózat eleme	
		Térségi kerékpárút-hálózat eleme	
		Térségi kikötő	
		Kompátkelőhely	
		Térségi ellátást biztosító 132 kV-os elosztó hálózat	
		Országos földgázszállító vezeték	
		Térségi földgázszállító vezeték	
		Térségi kőolajszállító vezeték	
		Térségi termékvezeték	
		Kötélpálya	
		Tározási fejlesztési lehetőség	
		Térségi csatorna	
		Elsőrendű árvízvédelmi fővédvonal	
		Másodrendű árvízvédelmi fővédvonal	
		Nemveszélyeshulladék-lerakó	

Térségi övezetek	Jelölés	Térségi övezetek	Jelölés
Magterület		Földtani veszélyforrás területe	
Ökológiai folyosó		Honvédelmi terület övezete	
Pufferterület		Szőlő termőhelyi kataszteri terület övezete	
Jó termőhelyi adottságú szántóterület		Együtt tervezendő települések övezete	Tlp. csoportonként eltérő szín
Kiváló termőhelyi adottságú erdőterület		Komplex tájrehabilitációt igénylő terület övezete	
Erdőtelepítésre javasolt terület		Kertgazdasági terület övezete	
Országos jelentőségű tájképvédelmi terület övezete		Meglévő bányatelek övezete	
Világörökség és világörökség-várományos terület övezete		Komplex ártéri tájgazdálkodás övezete	
Országos vízminőség-védelmi terület övezete		Települési terület övezete	
Nagyvízi meder		Gazdasági terület övezete	
Ásványi nyersanyagvagyon terület		Rekreációs terület övezete	

A településrendezési eszközök megújítása településcsoportos keretben

A településrendezési eszközöket a történeti táj és a borvidék adottságainak fokozott és összehangolt védelme-megőrzése érdekében táji lehatárolású településcsoportokba szervezetten kell elkészíteni.

A világörökségi terület településeinek településrendezési eszközeit és településfejlesztési dokumentumait általában 6-8 éve, többségüket egy évtizede készítették. Szeginek és Szegilongnak nincs hatályos településrendezési terve. A hatályban lévő tervek tartalma általában szakmailag túlhaladott, a szemléletmód gyökeres változása, valamint a településrendezésre vonatkozó jogszabályok többszöri változása miatt a tervek elavultnak tekinthetők. Előfordul, hogy tervlapok hiányosak, vagy nehezen olvashatók, a különböző jelek nehezen, vagy egyáltalán nem beazonosíthatók. A tervek korából adódik, hogy a településrendezési eszközök rajzi munkarészei régi technológiával készültek, térinformatikai rendszerbe nem illeszthetők.

A világörökségi kezelési terv elfogadása után, a kiemelt térség területrendezési tervének kidolgozásával párhuzamosan haladéktalanul meg kell kezdeni a településfejlesztési dokumentumok és a településrendezési eszközök felülvizsgálatát. A felülvizsgálat azért is indokolt, mert a településrendezési tervezésre vonatkozó jogszabályok 2012 végén megváltoztak (megváltozott településrendezési követelmények, tartalmi követelmények, jelkulcsrendszer, államigazgatási egyeztetési eljárás stb.).

A településrendezési eszközöket a legfrissebb digitális alaptérképen és térinformatikai rendszerben kell elkészíteni, hogy a kialakítandó térségi térinformatikai rendszerbe beilleszthetők legyenek.

A településrendezési terveket településcsoportonként kell elkészíteni, mely megalapozza a táji adottságokon alapuló külterületi szabályozás és a **koherens építési követelmények, normák alkalmazását.** Több település közös tervezését az Épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény (Étv) 15. §-a alapozza meg. A településfejlesztési koncepcióról, az integrált településfejlesztési stratégiáról és a településrendezési eszközökről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről szóló 314/2012. (XI. 8.) Kormányrendelet szerint az együtt kidolgozott fejlesztési dokumentumokat az önkormányzatok közös dokumentumként fogadják el. A településrendezési eszközök is közösen készíthetők, közös dokumentumként véleményeztethetők, ugyanakkor a települések – értelemszerűen – csak a saját területükre vonatkozó részeket fogadhatják el.

Az együtt tervezendő településcsoportokat az állami főépítész és a Forster Központ bevonásával konszenzusosan kell meghatározni.

A tervezési folyamatban (településcsoporti – települési) főépítész részvételét kell biztosítani.

A településcsoportos tervek készítése jelentősen megkönnyíti és hatékonyabbá teszi az építés-hatósági jogalkalmazást (pl. hasonló felépítésű és tartalmú helyi építési szabályzatok).

A közös tervezés alapvető indoka, hogy a történeti táj védelme szükségessé teszi a településcsoportok szabályozását. A településcsoportos tervezés további indoka, hogy az elmúlt húsz évben jelentősen megváltoztak az ország és a térség társadalmi és településhálózati adottságai. A városhálózat jelentősen átalakult, egyre erőteljesebb a városhálózati koncentrációs folyamat, miközben a leszakadó-zsugorodó térségek gyors területi növekedése egyre nagyobb teret nyer. Ezek a változások hatással vannak Tokaj-hegyalja településeire is, ezért elengedhetetlen a településrendezésben – a jogszabályi keretek között – egy olyan új tervezési szemlélet és gyakorlat bevezetésére, mely integráltan tudja kezelni a különböző érdekeket, szempontokat (megőrzés, fejlesztés, örökséggazdálkodás, védelem), valamint rugalmasan tud alkalmazkodni a mai gazdasági és társadalmi folyamatokhoz. Erre legalkalmasabb módszer a szomszédos, különféle feladatok ellátásában együttműködő települések együtt tervezése. A közös tervezés során közelíteni kell egymáshoz a térségi (területi) és településszintű és szemléletű rendezést és fejlesztést.

A településcsoport külterületi szabályzási terveinek együttes kidolgozása során kell meghatározni a tájalakítás követelményeit, korlátait, a külterületekre építhető építmények nagyságát (telek beépíthetőségének mértékét). Továbbá szabályozni kell az építmények beépítési és elhelyezési módját, valamint a helyi értékvédelem felé a tájkép (település és környezetének megjelenése) védelmét szolgáló általános építészeti követelményeket, építési kereteket, biztosítva a tájképbe illeszkedő építmények építését (tetőforma, oromfal kialakítása, anyaghasználat, karakter, színezés stb.).

A térség térszerkezetét, tájképi, tájszerkezeti jellegzetességeit és a települések együttműködéseit tekintve a településcsoport alkotás egy lehetséges változatát mutatja be a 3. ábra:

1. Sátoraljaújhely.
2. Sáropatak, Bodrogolaszi, Hercegkút, Makkoshotyka.
3. Erdőbénye, Erdőhorváti, Olaszliszka, Sáradsadány, Szegilong, Tolcsva, Vámosújfalú.
4. Abaújszántó, Golop, Mád, Rátka, Tállya.
5. Tarcal, Tokaj, Bodrogkisfalud, Bodrogkeresztúr, Szegi.
6. Szerencs, Bekecs, Legyesbénye, Mezőzombor, Monok.



3. ábra: Együtt tervezendő települések csoportosítása

A településcsoportok meghatározása elsődlegesen a tájszerkezeten alapul, másodsorban az együttműködések rendszerén, valamint a térszerkezet sajátosságain. Ennek részletes elemzését lásd a fejezet végén. Természetesen ez csak egy lehetséges tervezői változat, ennél több településcsoport is meghatározható a területrendezési tervek készítése során.

A közös településszerkezeti tervek készítése során településcsoportonként azonos jelkulcsi elemek alkalmazása javasolt a tervek áttekinthetősége és hatékonyabb alkalmazhatósága érdekében.

A településszerkezeti tervben alkalmazandó területfelhasználás rendszerét az OTÉK határozza meg. A borvidéki települések együtt tervezése szempontjából kiemelendő, hogy az egyes területfelhasználási egységek a helyi sajátosságoknak megfelelően tovább bonthatók. Egy területen egymás felett többszintes területfelhasználás is meghatározható. A településszerkezeti terv konkrét jelkulcsi elemeit a 314/2012. (XI. 8.) Kormányrendelet határozza meg. A jelkulcsi elemek a szabályok szerint tovább bővíthetők.

A helyi építési szabályzatok kidolgozása során kiemelt figyelmet kell kapnia az épített örökségvédelmi, valamint tájképvédelmi szempontoknak. Ennek megalapozása érdekében nagy hangsúlyt kell fektetni a tájrendezési vizsgálatok, alátámasztó javaslatok, valamint az örökségvédelmi (hatástanulmány) munkarészek színvonalas elkészítésére. Az örökségvédelmi vizsgálatoknak ki kell terjedniük a település teljes közigazgatási területére, az épített örökséghez hasonló súllyal kell szerepeltetniük az egyedi tájértékeket. Ugyancsak egységes szemléletet igényel az örökségvédelmi szempontok alapján a tervekben szereplő előírások megjelenítése és érvényre juttatása (korlátozások, tiltások).

Attribútumként is **kiemelt jelentőségű a kompakt települések láncolata**, ezért a települési területek határán megindult **eróziós folyamatokat** – iparok, gazdasági telephelyek, bányák, logisztika területhasználatát, épületeinek megjelenését – **a település és tájképi szempontok kiemelt érvényesítésével egységes elvek alapján kell szabályozni.**

- Meg kell határozni a települések területi növekedésének határait;
- A táji környezet és a beépítésre szánt terület kapcsolódására részletes tájépítészeti és építési előírásokat kell kidolgozni;
- Biztosítani kell a lokális vízviszatarató rendszerek területigényét;
- Érvényesíteni kell a táji – tájképi egység megjelenésének – megújítását;

Kíváncsok, hogy a helyi építési szabályzatok vagy külön helyi értékvédelmi rendeletek minden településen alakítsák ki a helyi védelem eszközrendszerét.

A helyi rendeleteknek a hagyományőrzés, az értékvédelem speciális szempontjai szerint kell meghatározni az építési szabályokat, különösen az alábbi kérdésekben:

- Településszerkezet védelmére vonatkozó előírások,
- Külterületek építési feltételeinek szabályozása településcsoportonként,
- Telekalakításra, közterület-alakításra vonatkozó általános szabályok,
- A történeti településközpontokra vonatkozó részletes szabályok,
- Építési hely és épülettömeg kialakítás szabályai (traktusszélesség meghatározása, tetőforma- és tetőhajlás, keresztszárny kialakításának feltételei stb.),
- Anyaghasználat (pl. falazatok, tetőfedés anyaga),
- Épület színezésének meghatározása,
- Homlokzati jelleg kialakítása (homlokzati nyílásrend, nyílásosztás, vakolás, lábazat kialakítása, alkalmazható díszítések, tagozatok stb.),
- Közműcsatlakozások, berendezések elhelyezésének korlátozása,
- Nyílászárók kialakítása: anyaghasználat, színezése,
- Kerítések jellegének meghatározása,
- Egyéb építmények védelme (pl. kutak, pincék kialakítására vonatkozó egyedi előírások);

A helyi építés szabályzatok és a helyi értékvédelmi rendeletek kialakítása során az örökségvédelmi hatóság aktív szerepvállalására van szükség.

Területfelhasználás: A különleges beépítésre szánt és beépítésre nem szánt területek tág lehetőséget adnak a helyi sajátosságok megőrzésére, erősítésére, fejlesztésére. A kötelező elemeken felül a szőlőfeldolgozással, borkészítéssel összefüggő funkciók, valamint a kapcsolódó turisztikai attrakciók (pl. régészeti bemutatóhelyek), szolgáltatások elhelyezésére szolgáló területeket különleges területbe szükséges sorolni.

A termőterületek táji jellegzetességeit is figyelembe véve **differenciálni kell a mezőgazdasági területeket**. A szőlő termőhelyi kataszteri területeket, melyek ültetvényei hangsúlyos tájkarakter alkotó elemek, külön területfelhasználásként kell meghatározni (borvidéki mezőgazdasági terület). **Tájékoztatóként fel kell tüntetni a szőlő termőhelyi kataszteri területeket és kategóriájukat, valamint a történelmi dűlőneveket**. Azokon a mezőgazdasági területeken, ahol a természet védelme az elsődleges (folyók, patakok mentén, ökológiai hálózat területén stb.), ott **korlátozott használatú mezőgazdasági területfelhasználást kell kijelölni**.

A jellegzetes pincesorokat különleges beépítésre nem szánt területbe kell besorolni, ahol a terület további beépítése nem kívánatos, ugyanakkor a pincék – mint terepszint alatti létesítmények – területe nem számít a beépíthetőség mértékébe.

Közeledés: a borvidéki területek megfelelő kiszolgálása érdekében meg kell határozni a szerkezetileg **jelentős külterületi dűlőutak hálózatának** meglévő és tervezett elemeit.

A történelmi táj értékeinek védelmére és hangsúlyozására – a tájképvédelmi terület lehatárolásán túl – már a településszerkezeti tervben szükséges meghatározni a kilátás és látványvédelem meghatározó, karakteres helyszíneit, valamint a településcsoport tervezésének szintjén megalapozottnak tekintendő a fasorok, dűlőutak rendszerének meghatározása is.

Itt kell hangsúlyozni, hogy **kiemelt jelentőséggel bír a tájrendezési munkarészek elkészítése**, melyet minden érintett településrendezési terv készítésénél javasolt megkövetelni. A tájrendezési munkarész készítése során lehetne kitérni az OTRT-ben rögzített tájjelleg megőrzendő elemeire, elemegyüttesekre, valamint a tájképi egység és a természeti adottságokhoz igazodó hagyományos tájhasználat helyi jellemzőire.

A zöldterületeken túl a **településszerkezetileg jelentős zöldfelületi rendszer meghatározása inkább a településképvédelmének szolgálja**. Bizonyos területeken – pl. hosszú telkeknél, ahol a teleklábaknál árok húzódik, vagy patakvölgyek mentén, ahol jellemzően nincs beépítés – a zöldfelületek rendszerszerű megtartása, fejlesztése szükséges.

Külön csoportot alkotnak a **különleges intézkedést igénylő területek**. A 314/2012. (XI. 8.) Kormányrendelet 4. mellékletének 1.1.3 pontja előírja ezek jelölését, de a jogszabály közelebbről nem határozza meg ennek mibenlétét. Általánosan jellemző, hogy egy településen belül beállt (statikus), dinamikusan változó, vagy valamilyen beavatkozást igénylő területek találhatók településfejlesztési döntéstől függően. Ezeket a településszerkezeti terv a jelölési rendszerével valamilyen szinten ugyan kezeli, de ez nem minden esetben egyértelmű. A dinamikusan változó, valamint a beavatkozást igénylő területek esetében a településszerkezeti tervlapon legtöbbször nem jelennek meg azok a továbbtervezést befolyásoló javaslatok, információk, intézkedések, melyek az érintett területek megfelelő irányú változását segítik elő. Ezt a hiányt hidalja át a különleges intézkedést igénylő területek lehatárolása és alkalmazása.

Akcióterületi terv készítésével érintett terület: az integrált településfejlesztési stratégia (ITS) alapvető eleme az akcióterületek lehatárolása, ahol az önkormányzat alapvetően befolyásoló pozícióban van, és amellyel kapcsolatban középtávon jelentős beavatkozást tervez. Az akcióterületek tervlapon való jelölésének alapvető indoka a fejlesztések hangsúlyozása, ugyanakkor hatással van a továbbtervezésre is: a helyi építési szabályzatban a fejlesztést elősegítő egységes szabályozásra van szükség.

Rehabilitációs terv készítésével érintett terület: a borvidéki településeken különösen indokolt, hogy a bányaterületeket, felhagyott hulladéklerakókat, de akár a felhagyott iparterületeket megfelelően integrálják a tájszerkezetbe, vagy településszerkezetbe. Bányaterületek esetében a tájrendezési terv (vagy tájrendezés) hiánya, vagy a tájrendezési tervben meghatározottakhoz képest megváltozott újrahasznosítási cél indokolhatja ennek elkészítését. Ez hatással lehet a helyi építési szabályzat tartalmára is.

Komplex tájgazdálkodás és tájfejlesztés területe: speciális kezelést és szabályozást igényelnek a borvidék településein lévő ártéri területek és a tájsebek területei.

Felülvizsgálandó, megszüntetendő távlati fejlesztési területek: A településszerkezeti tervekben lényegesen több fejlesztési területet jelöltek ki a települések, mint azt a demográfiai helyzetük, településhálózatban betöltött szerepük, vagy gazdasági potenciáljuk indokolná. Ez ellentmond az ésszerű területgazdálkodásnak. A túlzó területkijelölések felülvizsgálata és esetenkénti törlése az előbbi szempontok alapos vizsgálatán, valamint a települések konszenzusos megállapodásán kell, hogy alapuljon.

A telepítési tanulmányterv valamint a közterület-alakítási terv készítésének meghatározása az akcióterületi tervhez hasonlóan – közvetlenül a településfejlesztéshez és településrendezéshez kapcsolódó intézkedés.

A településcsoportos településrendezési tervek, eszközök ütemezése

Az együtt tervezést a helyi viszonyokhoz, körülményekhez való megfelelő adaptálás érdekében két ütemben kell végezni. Első ütemben egy minta településcsoporton kell elkészíteni a közös településszerkezeti tervet. Ennek a területnek kiterjedésében kicsinek kell lennie, de a területen nagyrészt jelen kell lennie azoknak a körülményeknek, adottságoknak, melyek az egész világörökségi területet jellemzik. Ezért célszerű először pl. Abaújszántó, Golop, Mád, Rátka, Tállya települések közös településszerkezeti tervét elkészíteni. A tervezés során felgyülemlett tapasztalatok alkalmazhatók a további települések együtt tervezésénél. Mivel a munka jellegéből adódóan a tervezés akár két évig is eltarthat, a második ütemet elcsúsztatva, nem bevárva a mintaterv teljes eljárásának lezárulását, azzal párhuzamosan kell megkezdeni a további településcsoportok terveinek készítését.

Együtt tervezendő települések meghatározásának megalapozása

A Tokaj-Hegyalja világörökségi területbe tartozó települések településcsoportjainak meghatározásánál a következő főbb szempontokat javasolt érvényesíteni:

- Térszerkezeti és morfológiai szempontok
- Táj, tájszerkezeti, tájképi szempontok
- Települési együttműködések

Térszerkezeti szempontok

A térség térszerkezetét tekintve Sátoraljaújhely és Tokaj között egy nyugat-kelet irányban, Szerencs és Tokaj között pedig inkább egy észak-dél irányban magassági zónákkal leírható, változó térszerkezet alakult ki.

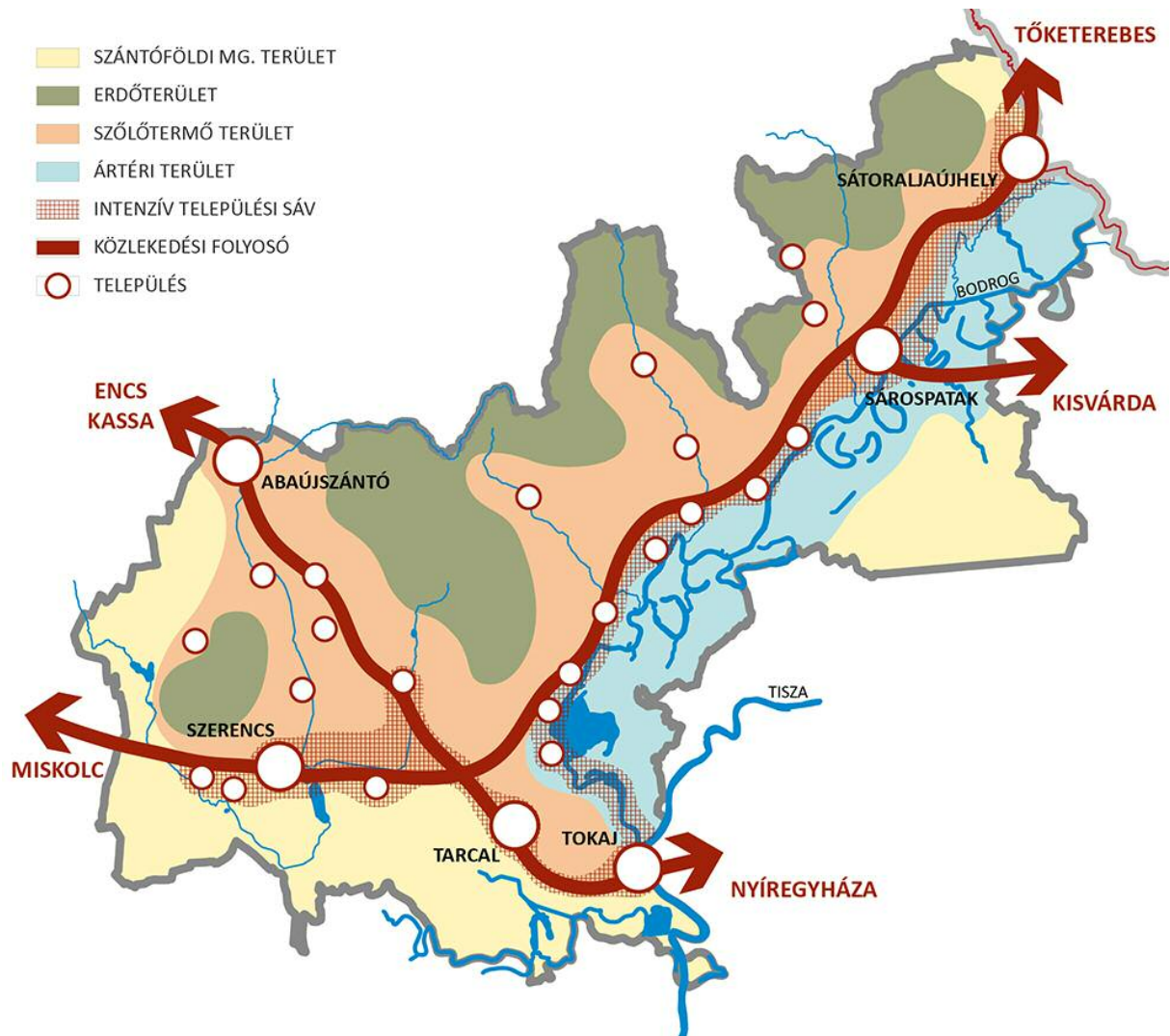
Sátoraljaújhely-Tokaj (nyugatról-keletre): 1. Zempléni erdők zónája.– 2. Hegyek lejtőin elhelyezkedő borvidéki– 3. Vasút és főút közlekedési folyosója által felfűzött településsor – 4. Bodrog- és ártere–területek – 5. Bodrogtörzs aprófalvas mezőgazdasági térsége;

Szerencs-Tokaj (északról dél felé): Zempléni erdők zónája – Hegyek lejtőin elhelyezkedő borvidéki területek – Vasút és főút közlekedési folyosói, valamint a településsávok (a két folyosó között a Szerencsi-dombság szőlőtermő területei) – Taktaközi mezőgazdasági területek

Ez a sávos elrendeződés nem tükrözi a borvidéki táj szerkezetének finom változásait. A településcsoportok kialakításának elsődleges célja a történelmi táj értékeinek megőrzése, fenntartható használata, ezért a kialakult térszerkezetre alapozott (azaz térszerkezeti elemenkénti) településcsoport alkotás nem érné el a kívánt célt. A térszerkezet sávos elrendeződése, valamint a közigazgatási területek kiterjedése miatt ugyanakkor ez nem is kivitelezhető. Ebből következően a térszerkezeti szempontoknak legfeljebb a településcsoportok meghatározásának finomításánál lehet szerepe.

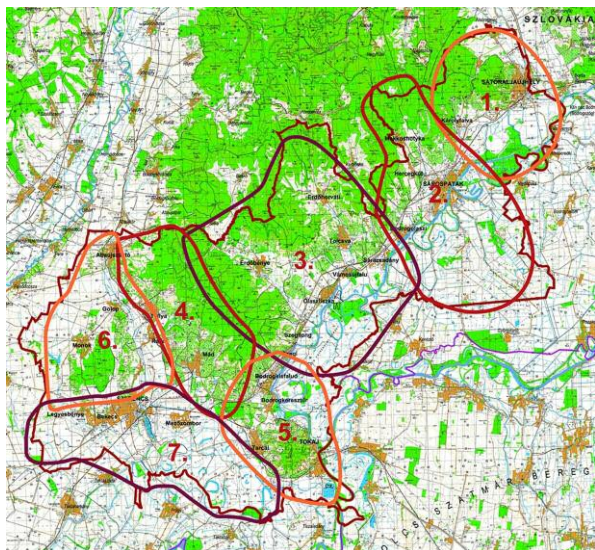
Táj-tájszerkezeti szempontok

A legfontosabb lehatárolási szempontnak tekintendő, hiszen a világörökségi védelem elsődleges célja a történelmi táj értékeinek védelme, megőrzése. A terület tájszerkezete változatos képet mutat. A településcsoportok meghatározásánál a szőlőtermő terület természetes táji differenciálódásából kell kiindulni. A jellegzetes felszíni formák, a természetes növénytakaró (hegyek, patakvölgyek, erdőségek), az összefüggő területhasználatok valamint a természetes és mesterséges határok figyelembe vételével a táji egységek lehatárolhatók. Ennek megfelelően hét táji egységet lehet megállapítani. Az első három táji egységet (Hegyalja) a Zempléni-hegység Bodrog felé kifutó gerincei, valamint félmedencéi jelölik ki.

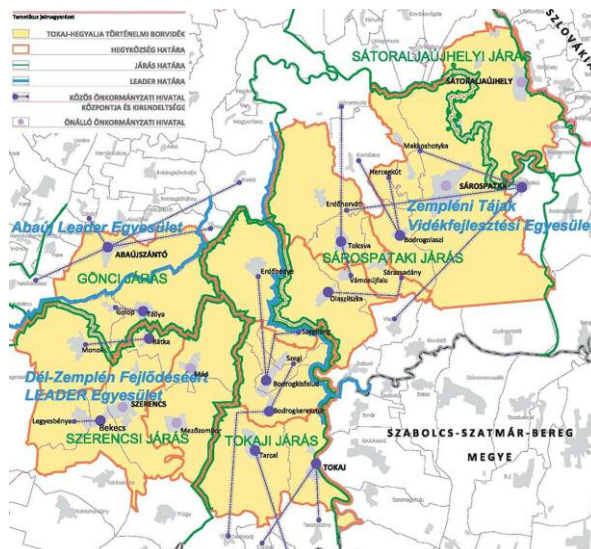


4. ábra: A világörökségi terület jellemző térszerkezete

Az egységek határa Károlyfalvánál, Bodrogolaszinál és nagyjából Szezinél húzható meg. A 4. egységet tulajdonképpen a Zempléni-hegység déli részének hegyei és lankái alkotják. Az 5. táji egységet a hegység kifutó gerince, a Tokaji-hegy és a Bodrog (és ártere) együttesen határozzák meg. Külön táji egységet alkot a Szerencsi-dombság és közvetlen környéke (6.), valamint az alföldi karakterű Taktaköz északi része (7.) (ez utóbbi esetben szőlőtermesztésről nincs szó). Az együtt tervezendő településcsoportok lehatárolását bonyolítja, hogy azok csak közigazgatási határ mentén állapíthatók meg, mert a településrendezési tervek is a közigazgatási területre készülnek. A Taktaközzel kapcsolatban fontos hangsúlyozni, hogy a terület csak a települések déli sávját érinti, ezért nem indokolt a külön tervezése.



5. ábra: Táji lehatárolás javaslata



6. ábra: Települési együttműködések

Települési együttműködések szempontja

A települési együttműködéseknek számos formája van jelen a térségben: hegyközségek, közös önkormányzati hivatalok, LEADER-ek, járások. A különböző típusú együttműködések átfedik egymást, kusza rendszert alkotnak (ezt a MAD-ban részletesen bemutattuk). Az együttműködések hálózata rendkívül változékony, mint azt az utóbbi években megtapasztalhattuk. A MAD fontos megállapítása, hogy nem feltétlenül kell egységesnek lennie az intézményrendszernek egy közös, évszázadok alatt alakult hagyományokkal rendelkező térségben. Nyilván, ahol az együttműködések szorosabban, ott könnyebben elfogadható a közös tervezés, ugyanakkor településrendezési szempontból nem feltétel a közös intézmények megléte. A jelenlegi együttműködési rendszerre alapozva nem is lehetne megfelelő lehatárolást kidolgozni. Az intézményi rendszer a szerkezetalakítás elvét tekintve inkább másodlagos, harmadlagos szempont, amit az új, nagyobb területekre kiterjedő építési igazgatási rendszer is alátámaszt. Alkalmazása inkább a tájszerkezeti alapú lehatárolást finomíthatja.

A településcsoportos szerkezeti tervek javasolt jelkulcsi elemei

Sárgával kiemelve a 314/2014 (XI.8.) Korm. rend. által meghatározott jelkulcsot kiegészítő, helyi sajátosságoknak megfelelő jelkulcs elem

TERÜLETFELHASZNÁLÁSI MÓDOK	
BEÉPÍTÉSRE SZÁNT TERÜLET (Beépíthetőség mértéke legalább 5%)	
LAKÓTERÜLETEK	
Ln	Nagyvárosias lakóterület
Lk	Kisvárosias lakóterület
Lke	Kertvárosias lakóterület
Lf	Falusias lakóterület
VEGYES TERÜLETEK	
Vt	Településközpont vegyes terület
Vi	Intézményterület
GAZDASÁGI TERÜLETEK	
Gksz	Kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület
Gip	Ipari gazdasági terület
ÜDÜLŐTERÜLETEK	
Üü	Üdülőházas üdülőterület
Üh	Hétvégi házas üdülőterület
KÜLÖNLEGES BEÉPÍTÉSRE SZÁNT TERÜLETEK	
K	Különleges terület
Rekreációval összefüggő különleges területek	
Sp -	Sportolással összefüggő terület
Szk -	Szabadidőközpont területe
St -	Strandterület
Ellátással összefüggő különleges területek:	
Eü -	Egészségügyi épület elhelyezésére szolgáló terület
Okt -	Oktatási központ területe
Szo -	Szociális központ területe
Gazdasággal összefüggő különleges területek	
Bo -	Borház területe
Mü -	Mezőgazdasági üzemi terület
Kf -	Kutatás-fejlesztés területe
Log -	Raktározási és logisztikai terület
Vás -	Vásár, kiállítás, piac területe
B -	Nyeranyagkitermeléssel, feldolgozással összefüggő terület
Egyéb különleges területek	
Hon -	Honvédelmi, katonai és nemzetgazdasági célra szolgáló terület
Hull -	Hulladékkezelő és lerakó területe
T -	Temető területe
A területfelhasználás rendszere az egyedi sajátosságoknak megfelelően tovább bővíthető.	
	Fejlesztési terület
	Távlati fejlesztési terület
BEÉPÍTÉSRE NEM SZÁNT TERÜLET (Beépíthetőség mértéke legfeljebb 5%)	
KÖZLEKEDÉSI TERÜLETEK	
Köü	Közüti közlekedési terület
Kök	Kötőpályás közlekedési terület (vasút)
Köv	Vízi közlekedési terület (kikötő, hajóállomás)
ZÖLDTERÜLETEK	
Z	Zöldterület, közpark, közkert
ERDŐTERÜLETEK	
E	Erdőterület
MEZŐGAZDASÁGI TERÜLETEK	
Má	Általános mezőgazdasági terület
Mko	Korlátozott funkciójú mezőgazdasági terület
Mk	Kertes mezőgazdasági terület
Mbo	Borvidéki mezőgazdasági terület
---	I. --- Szőlőtermőhelyi kataszter területe (osztály)
VÍZGAZDÁLKODÁSI TERÜLETEK	
V	Vízgazdálkodási terület
TERMÉSZETKÖZELI TERÜLET	
Tk	Természetközeli terület
KÜLÖNLEGES BEÉPÍTÉSRE NEM SZÁNT TERÜLETEK	
Kb	Különleges beépítésre nem szánt terület
Rekreációval összefüggő különleges területek	
Sp -	Sportolással összefüggő terület
Szk -	Szabadidőközpont területe
St -	Strandterület
Gazdálkodással összefüggő különleges területek:	
Pi -	Pincesor területe
B -	Bányaterület
Ellátással összefüggő különleges területek:	
Eü -	Egészségügyi épület elhelyezésére szolgáló terület
Okt -	Oktatási központ területe
Szo -	Szociális központ területe
Egyéb különleges területek	
Hon -	Honvédelmi, katonai és nemzetgazdasági célra szolgáló terület
Kt -	Burkolt, vagy fásított köztér
T -	Temető területe
Ré -	Régészeti bemutatóhely
G -	Geológiai bemutatóhely
A területfelhasználás rendszere az egyedi sajátosságoknak megfelelően tovább bővíthető.	

MŰVI ÉRTÉKVÉDELEM

ORSZÁGOS (NEMZETKÖZI) MŰVI ÉRTÉKVÉDELEM

	Világörökségi helyszín határa
	Világörökségi helyszín védőövezetének határa
	Műemléki jelentőségű terület határa
	Műemléki környezet határa
	Műemlék
	Régészeti terület határa
	Régészeti érdekű terület határa
	Történelmi táj határa

HELYI MŰVI ÉRTÉKVÉDELEM

	Helyi védett művi érték
	Helyi értékvédelmi terület határa
	Kilátás és látványvédelem

TÁJ- ÉS TERMÉSZETVÉDELEM

ORSZÁGOS ÉS NEMZETKÖZI JELENTŐSÉGŰ TERÜLETEK

	Natura 2000 terület határa
	Tájvédelmi körzet határa
	Természetvédelmi terület határa
	Fokozottan védett terület
	Országos ökológiai hálózat - magterület
	Országos ökológiai hálózat - pufferterület
	Országos ökológiai hálózat - ökológiai folyosó
	Tájképvédelmi terület határa
	Természeti terület határa
	Országos jelentőségű természeti emlék, védett természeti érték
	Egyedi tájérték

HELYI JELENTŐSÉGŰ TERÜLETEK

	Helyi jelentőségű természetvédelmi terület határa
	Helyi jelentőségű védett természeti emlék
	Helyi jelentőségű védett fasor

KÜLÖNLEGES INTÉZKEDÉST IGÉNYLŐ TERÜLETEK

	Akcióterületi terv készítésével érintett terület
	Tájrehabilitációs terv készítésével érintett terület
	Komplex tájgazdálkodás és tájfejlesztés területe
	Felülvizsgálendő, megszüntetendő távlati fejlesztési terület
	Közterület-alakítási terv készítésével érintett terület
	Telepítési tanulmányterv készítésével érintett terület

A különleges intézkedést igénylő területek köre tovább bővíthető a településcsoport helyi sajátosságainak megfelelően

ZÖLDFELÜLETI RENDSZER (Zöldterületen kívül alkalmazandó)

	Jelentős, szerkezetet meghatározó belterületi zöldfelületi rendszer
	Tájszerkezeti jelentőségű fasor

A zöldfelületi rendszer elemei a településcsoport helyi sajátosságainak megfelelően tovább bővíthető

KÖRNYEZETVÉDELEM

VÍZ- ÉS TALAJVÉDELEM

	Vízbázis hidrogeológiai "A" védőövezet
	Vízbázis hidrogeológiai "B" védőövezet
	Felszíni vizek vízminőségvédelmi vízgyűjtő ter.
	Kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőségvédelmi terület határa
	Felszíni vizek parti sávja
	Felszíni víz védvonal
	Nagyvízi meder területének határa
	Fakadó vízzel veszélyeztetett terület
	Belvízjárta terület
	Belvízzel veszélyeztetett terület
	Felszín alatti vízvédelmi terület, hidrogeológiai védőidom határa
	Talajvédelmi terület határa
	Erózió-, defláció érzékeny terület határa
	Védőterület, védősáv, védőtávolság határa
	Bányatelek határa

KÖZLEKEDÉS

KÖZÚTI KÖZLEKEDÉS

	Gyorsforgalmi út, autópálya, autótűt
	I. és II. rendű főút
	Országos mellékút
	Helyi gyűjtőtűt
	Szerkezeti jelentőségű külterületi dűlőtűt
	Fontosabb szintbeli csomópont
	Különszintű közűti csomópont
	Híd
	Gyalogút, túristaut
	Kerékpártűt, útvonal
	Jelentős közhasználatú parkolóhely
	Jelentős közhasználatú parkoló garázs
	Autóbusz-pályaudvar

KÖTÖTTPÁLYÁS KÖZLEKEDÉS

	Vasút
	Szintbeli vasúti csomópont
	Kötélpálya, felvonó
	Vasútállomás
	Vasúti megálló

VÍZI KÖZLEKEDÉS

	Hajóállomás, kikötő
	Kompállomás, kikötő

LÉGI KÖZLEKEDÉS

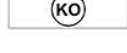
	Helikopterleszálló
--	--------------------

KÖZMŰVEK

VIZIKÖZMŰVEK

-  Ivóvíz gerincvezeték
-  Ipari víz gerincvezeték
-  Vízmű
-  Víztorló
-  Vízműút

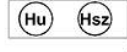
SZENNYVÍZ KÖZMŰVEK

-  Szennyvíz főgyűjtőcsatorna (nyomó-, vákumos)
-  Szennyvíz főgyűjtőcsatorna (gravitációs)
-  Szennyvízátemelő
-  Szennyvíztisztító
-  Komposztáló telep

CSAPADÉKVÍZ KÖZMŰVEK

-  Csapadékvízcsatorna
-  Csapadékvíz elvezető főárak
-  Csapadékvíz tározó

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

-  Veszélyeshulladék lerakó és kezelő
-  Kommunális szilárdhulladék lerakó és kezelő
-  Hulladék udvar, hulladékgyűjtő sziget

VILLAMOS KÖZMŰVEK

-  Villamos főelosztóhálózat (föld felet és alatt)
-  Villamos alállomás, transzformátor állomás

GÁZKÖZMŰVEK

-  Nagynyomású gázvezeték (>25 bár)
-  Nagy-középnomású gázvezeték (4-25 bár)
-  Gázátadó/gázfogadó állomás

TERMÉKVEZETÉKEK

-  Olajvezeték/termékvezeték

INTÉZMÉNYEK

-  Igazgatási központ (hivatal)
-  Bíróság
-  Oktatási központ (óvoda, iskola)
-  Főiskola
-  Művelődési központ (színház, könyvtár)
-  Múzeum, galéria
-  Szociális központ (otthon, napközi, speciális iskola)
-  Egészségügyi központ (rendelő)
-  Kórház, klinika
-  Kereskedelmi központ (áruház, piac)
-  Posta
-  Egyházi központ (püspöki, érseki székhely)
-  Templom, imaház
-  Zsinagóga
-  Temető
-  Szélturbina, szélpark
-  Turistaház, vadászhaus, menedék
-  Kilátó
-  Kirándulóhely
-  Vár, várrom
-  (Védett) pince, pincesor
-  Borház
-  Barlang
-  Horgászút, horgászshely
-  Lovarda
-  Szabadidő központ
-  Sportközpont
-  Strand
-  Kemping

4. A világörökségi területet érintő kezelési módok, korlátozások, tilalmak és támogatások

4.1. Kezelési módok – épített értékek védelme

Helyi értékvédelmi kataszter tematikája

Általános leírás

1. Tájégtörténet, településtörténet
 - a. A borvidéki település tájszerkezetének, tájhasználatának (erdőterületek, művelt területek, szőlőterületek, vízfelületek) változása
 - b. A településszerkezet kialakulása történelmi leírások és régi térképek alapján, a településszerkezet alakulására ható tényezők elemzése
2. Településszerkezet: A településszerkezet jellemzőinek részletes leírása, elemzése, településmag meghatározása (1:10.000 - 1:2000 ma.-ú ingatlan-nyilvántartási térképek), szerkezeti jelentőségű zöldfelületek, teresedések, utcaszerkezetek.
3. A település megjelenése a borvidéki tájban
 - a. Településképp változása, kialakulása (régii képeslapok, archív fotók alapján)
 - b. A település és táji környezetének változása (régii – új térképek) értékelésével
 - c. A településképet befolyásoló főbb tényezők meghatározása, az összképet befolyásoló tényezők felsorolása, elemzése
(pl. jellegzetes – karakteradó – épületek, épületegyüttesek, a településképet befolyásoló természetes elemek (pl. domborzat, zöldfelületi rendszer, patak völgy stb.) jellemző épülettömegek, jellemző anyaghasználat, jellemző színezés, az összképet rontó épületek, építmények stb.)
 - d. Jellemző utcaképek
4. Településkarakter meghatározása: utca és térrendszer jellege, telekszerkezet, beépítési mód jellemző telekhasználat meghatározása (ortofotók, ingatlan-nyilvántartási térképek)
5. Jellemző építménytípusok (fotók, archív fotók)
 - a. Lakóépületek jellegadó típusai
 - b. Mezőgazdasági építmények, melléképítmények típusai,
 - c. Szőlőműveléssel, borkészítéssel összefüggő építmények: a belterületi és külterületi pincék típusai, jellemző jelenlegi használata
 - d. Intézmény épületek
 - e. Vallási funkciójú építmények,
 - f. Ipari építmények és létesítmények, gyárak,
 - g. Egyéb: pl. közlekedés, vízgazdálkodás értékes építményei
6. Jellemző építészeti részletek meghatározása, összegyűjtése, fotódokumentációja (utcai homlokzatok jellemző kialakítása, ablaktípusok, vakolatdíszek, kéménytípusok, zárókövek, konzolok, feliratok, kerítéskapuk, kerítésoszlopok és mezők, kútházak stb.)
7. Egyedi tájértékek (Külön vizsgálat keretében)
8. Szobor, képzőművészeti alkotás, utcabútor, jellegzetes köztárgy
9. Védett értékek felsorolása
 - a. Világörökségi területtel összefüggő védelem a településre vonatkoztatva
 - b. Műemléki védelem alatt álló épületek, épületegyüttesek
 - c. Történelmi kertek, temetők, temetkezési emlékhelyek, műemléki területek
 - d. Nemzeti emlékhely

Kataszter

10. Kataszter – a helyi védelem alatt álló, vagy helyi egyedi védelemre javasolt örökség elemzése
 - a. Helyi egyedi védelem kataszterezése (táblázatos formában a melléklet szerint)
 - I. Helyi védelemre javasolt belterületi épületek katasztere - Kód: „E”
 - II. Helyi védelemre javasolt szőlőtermesztéssel, borkészítéssel összefüggő építmények katasztere („pincekataszter”) – Kód: „P”
 - III. Helyi védelemre javasolt közterületi alkotások, köztárgyak, közlekedési létesítmények stb. katasztere – Kód: „K”
 - IV. Helyi védelemre javasolt egyedi tájértékek katasztere – Kód: „T”
 - b. Helyi területi védelem – Kód: „HT”
 - I. A településszerkezet védendő elemei (utcahálózat, telekszerkezet, beépítési mód, az építési vonal, településszerkezeti/képi szempontból jelentős zöldfelület, növényzet)
 - II. A településkép védendő elemei (külső/belső településkép, utcakép)
 - III. A település táji környezetének védelme (a település megjelenése a tájban, hagyományos művelési mód, növényzet és természetes növényzet)
 - IV. Településkarakter (a településszerkezet, a településkép elemei, formái, anyagai, színvilága együttesen)

A helyi értékvédelmi rendeletek tartalmi követelményei*A helyi egyedi védelem kataszterezésének formai javaslatai (E1-HT1)*

E-1	Épület típusa*	Épület címe*	HRSZ. *	Rendeltetési módja*
	<i>Népi lakóház, polgári lakóház, présház, ...</i>	<i>utca, házszám</i>	<i>hrsz</i>	<i>lakó, gazdasági, intézményi, ...</i>
Védettségi kategória*	Hatályos*		Javasolt*	
Védendő érték*	<i>A védelem tárgyának szakszerű, rövid leírása</i>			
Helyszínrajz*	<i>Legalább 1:500 méretarányú részlet az ingatlan-nyilvántartási térképből, a telek, a főépület és a pince megjelölésével</i>			
Fotódokumentáció*	<i>Fotók az utcaképi megjelenésről</i> <i>Fotók a jellegzetes építészeti részletekről, melléképítményekről</i>			

**A kataszter minimális tartalmi követelménye*

Beépítés jellege	Szintszám	Építés ideje	E-1
Beépítési mód, előkert	F, F+1, F+2	Felirat alapján (vagy becslés, félévszázadra pontosan)	
Homlokzati jelleg	Tetőforma és héjalás	Részletkialakítás (nyílászárók, díszítmények, feliratok...)	Főépítmény vizsgálata
anyaghasználat, vakolat, oromzat kialakítása, nyílásrend, nyílásosztás, tagozatok, színezés	Nyeregtető, lapostető, kontyolás, tetőablak stb. Anyaghasználat stb.	anyaghasználat, vakolat, homlokzathoz képest eltérő színezés stb.	
Melléképület(ek)	Kerítés, kapu	Egyéb építmény(ek)	Egyéb építmények vizsgálata
illeszkedésük a főépület tömegéhez anyaghasználatához Amennyiben nem: anyaghasználat, tetőforma, tetőhéjalás, színezés stb.	Kerítés, kapu, oszlop, lábazat kerítésmező anyaghasználat, kialakítása (fedkő, vakolat, színezés, díszítés alkalmazása)	Telken belüli elhelyezkedés, anyaghasználat, színezés, funkció Pince*: van/nincs (P-1 adatlap)	
Felvétel időpontja*:			Megjegyzés
Főépítmény		Melléképítmények	Műszaki állapot
Jó, Közepes, Rossz (avult, sérült, romos...) + rövid leírás		Jó, Közepes, Rossz (avult, sérült, romos...) + rövid leírás	
Felújítási, helyreállítási javaslatok, Kutatási javaslatok Használati javaslat stb.		Felújítási, helyreállítási javaslatok, Kutatási javaslatok Használati javaslat stb.	Javaslatok

*A kataszter minimális tartalmi követelménye

P-1	Pince címe*	Hrsz.*	Hatályos védettségi kategória*	Javasolt védettségi kategória*
	<i>Utca, házszám, vagy dűlő</i>	<i>hrsz</i>		
Védendő érték*	A védelemtárgyának szakszerű, rövid leírása			
Helyszínrajz*	Legalább 1:500 méretarányú részlet az ingatlan-nyilvántartási térképből, a telek és a pince bejáratának/bejáratainak megjelölésével. Lehetőség szerint alaprajzi vázlat.			
Fotódokumentáció*	Fotók a bejárat homlokzatáról, a belső kialakításról, jellegzetes építészeti részletekről			

*A kataszter minimális tartalmi követelménye

Jelenlegi rendeltetése*	Építés éve	P-1
Használt Nem használt, üresen álló	Felirat alapján (vagy becslés, félévszázadra pontosan)	
Hagyományos felosztás*	Alaprajzi formai felosztás*	Pince kialakításának vizsgálati szempontjai (felsorolás esetén a megfelelőt aláhúzni)
Épület nélküli lyukpince; Présházás lyukpince; Házipince préselőtérrel; Házipince préselőtér nélkül; Egyéb:	Egyágú (paraszt-) pince; Főtengelyre fűzött cellás pince; Párhuzamos folyosós pince; Labirintus pince; Többszintes pince; Egyéb:	
Kiterjedés szempontjai*	Részletes építészeti leírás	
Csak a telken belül helyezkedik el; Másik telekre átnyúló (Érintett hrsz:) Közterület alá nyúló (Érintett közter./hrsz:....) Egy bejáratú Több bejáratú (száma:) További bejáratok helye: telken belül/másik telken (hrsz:) Hossza (becsült adat): 10 m alatti 10-30 méter 30-60 méter 60 méter feletti	Anyaghasználat, stílusjegyek, homlokzati kialakítás, részletek, a kategorizálásokról szerinti megállapítható számadatok (pl. cellák, párhuzamos folyosók száma)	
Felvétel időpontja*:		Megjegyzés
Jó, Közepes, Rossz (avult, sérült, romos...) + rövid leírás		Műszaki állapot
Felújítási, helyreállítási javaslatok, Kutatási javaslatok Használati javaslat stb.		Javaslatok

*A kataszter minimális tartalmi követelménye

K-1	Örökségi elem típusa*	Megnevezése*	Címe*	Hrsz.*		
	<i>Kőkereszt, kút, szobor stb.</i>	<i>Pontos név</i>	<i>utca, házszám „előtt”</i>	<i>hrsz</i>		
Védettségi kategória	Hatályos*		Javasolt*			
Védendő érték leírása*	<i>A védelem tárgyának szakszerű, rövid leírása, feliratok szövege</i>					
Környezet leírása	<i>Burkolat, zöldfelület, épített környezet stb.</i>					
Helyszínrajz és fotódokumentáció*	<i>Helyszínrajz: legalább 1:500 méretarányú részlet az ingatlan-nyilvántartási térképből az egyedi érték helyének megjelölésével</i>		<i>Fotó</i>			
Megjegyzés	Felvétel időpontja*:					
Műszaki állapot	<i>Jó, Közepes, Rossz (avult, sérült, romos...) + rövid leírás</i>					
Javaslat						

*A kataszter minimális tartalmi követelménye

T-1	Egyedi tájérték*	Megnevezése*	Címe*	Hrsz.*		
	<i>Kőkereszt, kút, szobor stb.</i>	<i>Pontos név</i>	<i>utca, házszám „előtt”</i>	<i>hrsz</i>		
Védettségi kategória	Hatályos*		Javasolt*			
Védendő érték leírása *	<i>A védelem tárgyának szakszerű, rövid leírása, feliratok szövege</i>					
Környezet leírása	<i>Burkolat, zöldfelület, épített környezet stb.</i>					
Helyszínrajz és fotódokumentáció*	<i>Helyszínrajz: legalább 1:500 méretarányú részlet az ingatlan-nyilvántartási térképből az egyedi érték helyének megjelölésével</i>		<i>Fotó</i>			
Megjegyzés	Felvétel időpontja*:					
Műszaki állapot	<i>Jó, Közepes, Rossz (avult, sérült, romos...) + rövid leírás</i>					
Javaslat						

*A kataszter minimális tartalmi követelménye

HT-1	Helyi területi védelem típusa*	Terület megnevezése (határok)*
	<i>utcaképi, településképi stb.</i>	
Védettségi kategória	Hatályos*	 Javasolt*
Védendő érték leírása*	<i>A védelem tárgyának szakszerű, rövid leírása, feliratok szövege</i>	
Helyszínrajz és fotódokumentáció*	<i>Helyszínrajz: legalább 1:1000 méretarányú részlet az ingatlan-nyilvántartási térképből a helyi védelemmel érintett terület megjelölésével Amennyiben a helyigény szükségessé teszi, úgy a helyszínrajz és fotódokumentációs a páratlan oldalon is elhelyezhető.</i>	
Megjegyzés és javaslat	Felvétel időpontja*:	

*A kataszter minimális tartalmi követelménye

Helyi értékvédelmi rendelet javasolt felépítése

1. Helyi értékvédelmi rendelet célja és feladata
2. A védelem fajtái (helyi egyedi védelem, helyi területi védelem)
3. Helyi egyedi védelem keletkeztetése és megszüntetése (a helyi védettség kezdeményezésének módja, szabálya, védelem megszüntetésének módja, tájékoztatással összefüggő előírások)
4. Helyi védelemért felelős tisztségviselő kijelölése
5. Védett értékek nyilvántartása (nyilvántartás kezelése, karbantartása)
6. Helyi védelem alatt álló értékek jelölése
7. Védett értékek fenntartása (karbantartás, használat, használati mód változása, felújítás, fejlesztés)
8. Helyi területi védelemre vonatkozó egyedi előírások (helyi építési szabályzattal összhangban)
9. Helyi egyedi védelem alatt álló építményekre, objektumokra vonatkozó előírások
 - a. egyes építészeti részletek, anyaghasználat, színezés stb. megtartására vonatkozó előírások;
 - b. épületek használatára, használat-változására vonatkozó felételek, előírások
 - c. bővítés, átalakítás, felújítás esetén az utcakép és a településszerkezet védett értékeivel való összhang követelménye;
 - d. a védelem alapját képező építészeti részletek megtartása;
10. Az ingatlan rendeltetésszerű használatához szükséges mértéket meghaladó, értékvédelmet szolgáló költség megtérítése, kedvezmények mértéke és módja;
11. Reklám, hirdető berendezés, vagy más, az építményen vagy attól különállóan megjelenő berendezés vagy tárgy elhelyezésére, valamint a védett területekre és a védett építményekre vonatkozó tiltás, korlátozás, feltétel;
12. Településképi véleményezési eljárásra vonatkozó részletes szabályok (összevont telepítési eljárás alá nem tartozó építésügyi hatósági engedélykérelemhez adható)
13. Településképi bejelentési eljárásra vonatkozó részletes szabályok (egyes építési engedélyhez nem kötött építési tevékenységek, reklámok elhelyezése, építmények rendeltetésváltozása esetén alkalmazható önkormányzati szabályzó eszköz)
14. Egyes településrendezési kötelezettségek megszegése esetén a bírságolásra vonatkozó szabályok
15. Záró rendelkezések (hatályba léptetés)
16. Mellékletek (kataszteri lapok)
 - a. Helyi egyedi védelem alatt álló építmények felsorolása a nyilvántartás szerinti adatokkal;
 - b. Helyi védelem alatt álló területek felsorolása a nyilvántartás szerinti adatokkal, helyszínrajz

Műemlékőr szolgálat

A Műemlékőr intézmény a tervezett karbantartások módszertanának megfelelően többretű szolgáltatást nyújt a műemlék-tulajdonosok számára. A szolgáltatás a *rendszeres inspekciónal és kisebb munkák elvégzésével a korai kárelhárítást szolgálja*. A szolgáltatást a tervek szerint a Forster Központ biztosítja, a szolgáltatás bevezetésének kiemelt mintaterülete lehet a Tokaj-hegyaljai világörökségi helyszín.

A „műemlékőr” műszaki szakember, nem lát el hatósági feladatokat, függetlensége a tulajdonosokkal kiépítendő bizalmi viszony szempontjából is lényeges. A „műemlékőrök” évente, vagy kétfévente végzett inspekciós munkája révén az emlékek tulajdonosai pontos ismeretekkel rendelkeznek a műemlékek fizikai állapotáról, tisztán és a prioritások mentén látják az elvégzendő feladatokat. A műemlékőr szolgálat csak a legsürgősebb, kisléptékű karbantartási munkákat végzi el, a nagyobb munkákhoz szakképzett kivitelezőt javasolnak, felhívják a figyelmet az örökségvédelmi hatóság engedélyének megszerzésére.

A Műemlékőr program beindítása azért célszerű a kiterjedtebb világörökségi helyszínen, mert itt különösen nagy a megőrzendő értékek koncentrációja, ez a szolgáltatás megszervezésében előnyös. Emellett a vidéki közeg alkalmas a „próbaüzemhez” szükséges bizalmi iszony kialakítására is. Ebben a léptékben középtávon gazdaságossá tehető a szolgáltatás, és országos vonatkozásban is releváns tapasztalatok szerezhetők.

Látni kell, hogy a Műemlékőr szolgáltatás elsősorban a viszonylag jó állapotú épületek esetében működőképes és hasznos: a kisebb hibák elhárításával nagyobb épületkárok előzhető meg, a

rendszeres karbantartás értékteremtő folyamat. Nyilvánvaló, hogy ennek kultúrája Magyarországon nem mindenhol érzékelhető, de éppen a legértékesebb épületállomány, éppen a kiemelt világörökségi értékek esetében bevezetése indokolt lehet. Nem jelent megoldást a Műemlékőr program a leromlott, pusztulás szélén álló épületek esetében: jelentősen károsodott, súlyos hiányosságokat, épületkárokat mutató épület esetében nem a megelőző, értékőrző karbantartás a feladat. Ezek az épületek a helyreállítást követően válhatnak érintetté a programban. Megfontolandó ugyanakkor, hogy a programban résztvevő emlékek körét azon történelmi ingatlanok felé is nyitni lehet, amelyek nem állnak országos műemléki védetség alatt.

4.3. Természetvédelem

Természetvédelmi területek természetvédelmi kezelési terveinek részletes természetvédelmi célkitűzései

Név	Kiterjedés (ha)
Abaújkéri Aranyos-völgy TT	160,0
Bodrogszegi Várhegy TT	1,6*
Megyer-hegyi Tengersizem TT	1,1*
Tállyai Patócs-hegy TT	3,2*
Tarcali Turzó-dűlő TT	10,7

** A védett terület kis kiterjedése miatt – a természeti örökség megőrzése mellett – nem befolyásolja a KET célkitűzéseit.*

Abaújkéri Aranyos-Völgy TT

Gyakorlati természetvédelmi célkitűzések

- A területen található védett és fokozottan védett fajok által reprezentált, hazai szinten is egyedülálló életközösség megőrzése.
- A védett és fokozottan védett növény- és állatfajok állományainak, egyedszámának, populációik életképességének megőrzése különös tekintettel a magyar nőszirm (*Iris aphylla subsp. hungarica*) és az uhu (*Bubo bubo*) előfordulására.
- A természetes és természetyszerű élőhelyek, társulások megőrzése, ezek területi kiterjedésének növelése a termőhelynek nem megfelelő, nem őshonos vagy invazív fajok által reprezentált élőhelytípusok és mesterségesen kialakított ültetvények területének csökkenése mellett.
- A terület kiemelkedően magas biológiai sokféleségének megőrzése a termőhelynek megfelelő, őshonos fajok tekintetében.
- A természeti értékek bemutatásának és a természetvédelmi oktatás lehetőségének biztosítása a természetvédelmi szemlélet erősítése érdekében.
- A terület további, természetvédelmi célú kutatásának, fejlesztésének biztosítása.

Természetvédelmi stratégiák

- A gyepek értékes életközösségeinek megőrzése, a védett és fokozottan védett növény- és állatfajok egyedszámának, állományának fenntartása és erősítése aktív természetvédelmi kezeléssel és hagyományos területhasználati módok visszaállításával.
- A nem őshonos fajokból álló erdők termőhelynek megfelelő átalakítása.
- Invazív fajok visszaszorítása, a termőhelyek aktív természetvédelmi kezeléssel történő helyreállítása.
- Természetvédelmi kezeléseket megalapozó és azokat továbbfejlesztő kutatások beindítása.

A természetvédelmi kezelési terv és a KET kapcsolata

Az országosan védett terület volt szőlőterületen fekszik. A természetvédelmi kezelési terv egyéb előírásai (fenyvesek, invazív fajok – akác visszaszorítása a gyepek állapotának fenntartása – legeltetés) illeszkednek a KET által kitűzött tájökölógiai célokkal.

Bodrogszegi Várhegy TT

Természetvédelmi célkitűzések

- A fokozottan védett magyar nőszirm (*Iris aphylla subsp. hungarica*) állományának megőrzése, a populációnak - és más védett természeti értékeknek - otthont adó élőhely, valamint a terület egyéb természeti- és táji értékeinek (beleértve a közösségi jelentőségű élőhelytípusokat és fajokat) megóvása.
- A természetes szerkezetű és összetételű (idegenhonos fajok jelenlététől mentes) növénytakaróval fedett terület megőrzése, kialakítása.
- A terület botanikai és zoológiai értékeinek teljes körű feltárása, természetvédelmi helyzetük folyamatos figyelemmel kísérése.
- A terület földtani és kultúrtörténeti értékeinek megőrzése.

Természetvédelmi stratégiák

- A terület legfőbb természeti értéke a magyar nőszirm, valamint további védett növény- és állatfajok védelme, kizárólag élőhelyvédelmi beavatkozások útján.
- A magyar nőszirmnak otthont adó sztyeppréten a cserjésedés kontrollja.
- Idegenhonos fajok és adventív lágyszárúak eltávolítása a területről.
- A terület jellegzetes tájképi értékeinek védelme.
- A piroxén-dácit feltárás megőrzése.
- A hatósági tájékoztató táblák kivételével a természetvédelmi infrastruktúra kiépítése tilos.

Mivel kis kiterjedésű a természetvédelmi terület, ezért a természetvédelmi kezelési terv előírásai nem akadályozzák a KET-ben meghatározott célokat és beavatkozásokat.

Megyer-hegyi tengerszem TT

Természetvédelmi célkitűzések

- A fokozottan védett magyar nőszirm (*Iris aphylla subsp. hungarica*) állományának megőrzése, a populációnak - és más védett természeti értékeknek - otthont adó élőhely, valamint a terület egyéb természeti- és táji értékeinek (beleértve a közösségi jelentőségű élőhelytípusokat és fajokat) megóvása.
- A természetes szerkezetű és összetételű (idegenhonos fajok jelenlététől mentes) növénytakaróval fedett terület megőrzése, kialakítása.
- A terület botanikai és zoológiai értékeinek teljes körű feltárása, természetvédelmi helyzetük folyamatos figyelemmel kísérése.
- A terület földtani és kultúrtörténeti értékeinek megőrzése.

Természetvédelmi stratégiák

- A terület legfőbb természeti értéke a magyar nőszirm, valamint további védett növény- és állatfajok védelme, kizárólag élőhelyvédelmi beavatkozások útján.
- A magyar nőszirmnak otthont adó sztyeppréten a cserjésedés kontrollja.
- Idegenhonos fajok és adventív lágyszárúak eltávolítása a területről.
- A terület jellegzetes tájképi értékeinek védelme.
- A piroxén-dácit feltárás megőrzése.
- A hatósági tájékoztató táblák kivételével a természetvédelmi infrastruktúra kiépítése tilos.

Mivel kis kiterjedésű a természetvédelmi terület, ezért a természetvédelmi kezelési terv előírásai nem akadályozzák a KET-ben meghatározott célokat és beavatkozásokat.

Tállyai Patócs hegy TT

Természetvédelmi célkitűzések

- A fokozottan védett magyar nőszirm (*Iris aphylla subsp. hungarica*) állományának megőrzése, a populációnak - továbbá más védett természeti értékeknek - otthont adó élőhely, valamint a terület élettelen természeti-, és táji értékeinek megóvása.
- A természetes szerkezetű és összetételű (idegenhonos fajok jelenlététől mentes) növénytakaróval fedett terület megőrzése, illetve kialakítása.
- A terület botanikai és zoológiai értékeinek teljes körű feltárása, majd természetvédelmi helyzetük folyamatos figyelemmel kísérése.

Természetvédelmi stratégiák

- A terület legfőbb természeti értéke a magyar nőszirmos, valamint további védett növény- és állatfajok védelme kizárólag élőhelyvédelmi beavatkozások útján. A magyar nőszirmosnak otthont adó sztyeppréten a cserjésedés kontrollja.
- Idegenhonos fajok (akác, erdeifenyő, feketefenyő) eltávolítása a területről.
- Tilos a gazdálkodás és minden olyan gazdasági célú területhasználati mód, amely a talaj és a védett természeti értékek veszélyeztetésével járhat.
- A terület táji értékei védelmének biztosítása a tájkép-átalakítással járó tevékenységek teljes tilásával.

Mivel kis kiterjedésű a természetvédelmi terület, ezért a természetvédelmi kezelési terv előírásai nem akadályozzák a KET-ben meghatározott célokat és beavatkozásokat.

Tarcali Turzó-dűlő TT**Természetvédelmi célkitűzések, a tervezési terület természeti állapotának fenntartása.**

- A tervezési területen élő fokozottan védett és védett természeti értékek – különösen a gyapjas őszirózsa (*Aster oleifolius*), gyapjas csüdfű (*Astragalus dasyanthus*), zöldike (*Coeloglossum viride*), szirti törpebagoly (*Apustis rupicola*) és a zefír boglárkalepke (*Plebejus sephirus*) - populációinak megőrzése, és a számukra élőhelyül szolgáló sztyepprétek fenntartása.
- A természetes szerkezetű és fajösszetételű (idegenhonos fajok jelenlététől mentes) növénytakaróval fedett terület megőrzése, illetve kialakítása.
- A tervezési terület botanikai és zoológiai értékeinek széles körű feltárása, majd természetvédelmi helyzetük folyamatos figyelemmel kísérése.
- Természetvédelmi kezeléseket megalapozó, és azokat továbbfejlesztő kutatások beindítása.

Természetvédelmi stratégiák

- A természetközeli állapotban lévő sztyepprétek beavatkozás nélküli fenntartása.
- Cserjésedett sztyeppréteken a cserjék visszaszorítása, a védett cserjefajok kímélete mellett.
- Idegenhonos fajok (pl. akác) eltávolítása a gyepterületről.
- A terület jelenlegi művelési ág szerinti használatának megtartása, a művelési ágtól eltérő gazdálkodás tilalma.
- A tervezési terület táji értékei védelmének biztosítása a tájkép-átalakítással járó tevékenységek teljes tilásával.
- A tervezési terület botanikai és zoológiai értékeinek széles körű feltárása.
- A tervezési terület oktatási és bemutatási célú hasznosításának korlátozása.
- A tervezési területen élő és táplálkozó élőlények zavartalanságának biztosítása érdekében a tömegsport-rendezvények megtiltása.

A természetvédelmi kezelési terv és a KET kapcsolata

A természetvédelmi terület 11 (egykori és jelenlegi) szőlőművelésű földrészletet foglal el. A jelenlegi szőlőtermesztés tovább folytatható, csak a felhagyott szőlők újratelepítése nem engedélyezett.

Natura 2000 területek fenntartási tervei

Jelenleg az alábbi Natura 2000 fenntartási tervek állnak rendelkezésre:

Név	Kód	Kiterjedés (ha)
Sárospataki Mandulás	HUBN20075	8,59
Erdőbényei-olaszliszcai magyar nőszirmos sztyepprétek	HUBN20077	44,42
Long-erdő	HUBN20081	3159,72
Mádi Bomolybánya	HUAN21008	7,94
Mádi Kakas-hegy	HUAN21009	15,36
Tállyai Patócs-hegy és Sátor-hegy	HUBN20074	675,39

A természetvédelmi kezelési tervek még csak tervezetek, jelen dokumentáció készítése alatt a társadalmi egyeztetés folyamata zajlik.

Sárospataki mandulás

Rendeltetés: A szubpannon sztyepprétek, sziklagyepek és a bennük élő jelölő faj – *Pulsatilla randis* valamit egyéb védett fajok populációinak és élőhelyeinek megőrzése, fenntartása.

Célkitűzések: A szubpannon sztyeppéken, a védett sztyeppfajok állományát veszélyeztető mértékű cserjésedés esetén kismértékű, szelektív cserjeirtás végzendő a védett cserjefajok meghagyásával.

A területen megjelenő akác, esetleg egyéb idegenhonos növényfajok egyedeinek eltávolítása, a terület helyreállítása. A szubpannon sztyeppéken a cserjésedés megakadályozása céljából rendszeres gypfenntartó kezelés megszervezése. Az antropogén hatásra kialakuló tűzesetek megelőzése. A tájkép és az élőhely megváltoztatásával, rongálásával járó tevékenységek és terület-használat megakadályozása, a tájkép, mint világörökség terület megőrzése. A védett és jelölő fajok populációdinamikai vizsgálata.

A terület védelmének alapjául szolgáló szubpannon sztyepprétek, sziklagyepek azért maradhattak meg, mert a kopár dombtető sziklás gerincén, a vékony termőtalajon nem voltak meg a szőlő- és gyümölcsstermesztés feltételei. Hagyományos tájhasználatnak így nagyrészt a gyepegzálkodás fenntartása tekinthető – ez a KET célkitűzéseivel, a KEÉ megőrzéséhez illeszkedik.

Erdőbényei-Olaszliszcai magyar nőszirmos sztyepperétek

Általános célkitűzés: A Natura 2000 terület természetvédelmi célkitűzése az azon található, a kijelölés alapjául szolgáló közösségi jelentőségű fajok és élőhelytípusok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása.

Specifikus célkitűzés: A területen található szubpannon sztyepprétek, valamint a szubkontinentális peripannon cserjések, és a bennük élő sztyeppfajok – különös tekintettel a magyar nőszirmra és a leánykökörcsinre – megőrzése, élőhelyeik fenntartása. A sztyeppfajok állományát veszélyeztető mértékű cserjésedés esetén kismértékű, szelektív cserjeirtás a molyhostölgy (*Quercus pubescens*) és a házi berkenye (*Sorbus domestica*) egyedek meghagyásával. A területen megjelenő akác esetleg egyéb invazív növényfaj egyedeinek eltávolításával az élőhelyek helyreállítása. A szubpannon sztyeppréteken a fenti szelektív cserjeirtást 3-4 évente októberben kézi módszerrel történő kaszással is ki lehet egészíteni. A magyar nőszirm és a leánykökörcsin esetében populációdinamikai vizsgálatok és visszatelepítés, esetleges site határvonal-módosítás. A terület tájképi értékeinek megőrzése érdekében a tájkép-átalakító tevékenységek tiltása.

A területen (művelt és felhagyott) szőlőterületek találhatók. A felhagyott szőlőterületekkel kapcsolatban a természetvédelmi kezelési terv nem javasol intézkedéseket. Új ültetvény telepítése gyepterületen nem engedélyezett – ez kb. 5 hektárnyi területet érint. A természetvédelmi kezelési terv egyéb rendelkezései – gyepterületek fenntartása, invazív fajok visszaszorítása stb. illeszkednek a KET célkitűzéseivel.

Long-erdő

Természetvédelmi célkitűzés, a terület rendeltetése: A területen található nagy kiterjedésű és természetközeli állapotú ártéri galériaerdők (keményfa- és puhafa ligetek, alföldi gyertyános-tölgyesek), mocsárrétek, a vízi ökoszisztémáknak megfelelő vízzinttel és minőséggel bíró vizes élőhelyek (holtágak, tavacskák) fenntartása, valamint a hozzájuk kapcsolódó védett természeti értékek megőrzése.

Erdőterületek vonatkozásában is alapvető természetvédelmi célként fogalmazható meg, hogy a jelölő élőhely-típusok (ligeterdők) állományait minél kedvezőbb természetvédelmi helyzetben (favourable conservation status) kell fenntartani. A célállapot körvonalazásához (a termőhelyi viszonyoknak megfelelő természetes erdőtársuláshoz való közelítés szükségessége mellett) kompozicionális és strukturális ismérveket sorolhatunk: feladatnak tekinthető az őshonos fafajú, az élőhely-típusnak megfelelő cserje- és gypszinttel rendelkező, elegyes, vegyes korú, vertikálisan tagolt, mozaikos, idegenhonos fajoktól mentes, holtfában és mikro-élőhelyekben gazdag, idős állományrészeket is tartalmazó erdők kialakítása és fenntartása. Optimális esetben folyamatos erdőborítás felé való elmozdulás mellett, drasztikus beavatkozásoktól mentes erdőgazdálkodási

megoldásokkal, kíméletes technológiák alkalmazásával lehet biztosítani a természetes szerkezetű és fajösszetételű (idegenhonos fajok jelenlététől mentes) növénytakaróval fedett terület megőrzését, illetve kialakítását.

- A terület botanikai és zoológiai értékeinek teljes körű feltárása, majd természetvédelmi helyzetük folyamatos figyelemmel kísérése.
 - A holtágak és mocsarak jelen állapotának fenntartása, halászat, horgászat, vízgazdálkodás és ezzel kapcsolatos tevékenységek korlátozásával.
 - A fokozottan védett fajok szaporodó helyein a látogatás korlátozása.
 - A terület táji értékei védelmének biztosítása a tájkép-átalakítással járó tevékenységek teljes tiltásával, kivéve idegenhonos fafajú erdők átalakítása.
 - Az erdőkben drasztikus élőhely-változásokkal járó erdészeti beavatkozások (tarvágások) tiltása, kivéve idegenhonos fafajú erdők átalakítása.
 - A Long-erdő mint tájképi és egyetemes érték, és részben mint világörökség terület megőrzése.
- A természetvédelmi kezelési terv előírásai a hagyományos tájhasználat (ártéri ligeterdők, gyepterületek) megóvása miatt kiemelten szolgálják a kultúrtáj érdekeit. A vizes élőhelyek természet- közeli állapotban tartása hozzájárul a borvidék klimatikus adottságainak megőrzéséhez, a szőlőtermesztés (különösen az aszúsodás) kiváló feltételeinek fenntartásához.*

Mádi bomolybánya

Természetvédelmi célkitűzés, a terület rendeltetése: A jelölő (nagy patkósdenevér, hegyesorru denevér, közönséges denevér, hosszúszárnyú denevér) és az egyéb védett denevérfajoknak szálláshelyet biztosító bányaváratok megőrzése, a populációk zavartalanságának biztosítása (a zavaró emberi jelenlét minimalizálása – rendezvények, turistautak, tanösvények létrehozásának tilalma, korlátozása).

- A denevérfajok számára szaporodó- és pihenőhelyet biztosító bányaváratok környékének kedvező állapotban tartása.
- A berepülőnyílások megfelelő állapotban tartása (a bejárást akadályozó növényzet eltávolítása, a lehulló, leomló kövek eltávolítása); a megelőző években elvégzett denevérbarát lezárás fenntartása.
- A gyenge állékonyságú bányavárat-részek hosszú távú fenntartása és rendszeres ellenőrzése.
- A természetvédelmi érdekekkel nem összeegyeztethető területhasználatok teljes tilalma (pl. bányászati kutatás, bányászat).
- Az állományok változásának folyamatos monitorozása.
- A terület védetté/fokozottan védetté nyilvánítása.
- A tulajdonviszony megnyugtató rendezése (melynek keretében indokolt a bejárat állami tulajdonba és igazgatósági vagyonkezelésbe vétele).

A denevérfajok (élőhelyének) megőrzése az ökológiai rendszer stabilitása miatt különösen fontos. A természetvédelmi kezelési terv javaslatai összhangban vannak a KEÉ megőrzésével. Fontos, hogy a KET-ben javasolt dűlőút-fejlesztés végrehajtása összhangban álljon a természetvédelmi kezelési tervben rögzített feladattal, a védett területre történő gépjárművel történő behajtás megakadályozásával.

Mádi Kakas-hegy

Természetvédelmi célkitűzés, a terület rendeltetése: A szubpannon sztyepprétek, szubkontinentális cserjések, pannon molyhostölgyesek és a bennük élő jelölő fajok – *Iris aphylla subsp. hungarica*, *Pulsatilla grandis*, *Echium maculatum*, *Cer ambyx cerdo* – valamint egyéb védett fajok populációinak és élőhelyeinek megőrzése, fenntartása.

Speciális célkitűzések

- A szubpannon sztyeppéken, a védett sztyeppfajok állományát veszélyeztető mértékű cserjésedés megállítása.
- A területen megjelenő akác, esetleg egyéb idegenhonos növényfajok egyedeinek eltávolítása, a terület helyreállítása.
- A szubpannon sztyeppéken a cserjésedés megakadályozása céljából rendszeres gyepfenntartó kezelés megszervezése.

- Az antropogén hatásra kialakuló tüzesetek megelőzése.
- A tájkép és az élőhely megváltoztatásával, rongálásával járó tevékenységek és területhasználat megakadályozása.
- A védett és jelölő fajok populációdinamikai vizsgálata.

Gyepterületen (részben volt szőlőterületen) tilos a szőlőtelepítés. Ez csupán kb. 2 ha-t érint, a borvidék szempontjából irreleváns. Az erdő- cserjés- és gyepterületek fenntartása tájökölógiai – így világörökségi szempontból is fontos.

Tállyai Patócs-hegy és Sátor-hegy

Természetvédelmi célkitűzés, a terület rendeltetése: A fokozottan védett magyar nőszirm (*Iris aphylla subsp. hungarica*) állományának megőrzése, a populációnak – és más védett természeti értékeknek – otthont adó élőhely, valamint a terület élettelen természeti-, és táji értékeinek megővése.

- A természetes szerkezetű és összetételű (idegenhonos fajok jelenlététől mentes) növénytakaróval fedett terület megőrzése, illetve kialakítása.
- A terület botanikai és zoológiai értékeinek teljes körű feltárása, majd természetvédelmi helyzetük folyamatos figyelemmel kísérése.
- A terület legfőbb természeti értéke (magyar nőszirm), valamint további védett növény- és állatfajok védelme kizárólag élőhelyvédelmi beavatkozások útján. A magyar nőszirmnak otthont adó sztyepréten a cserjésedés kontrollja.
- Idegenhonos fajok (akác, erdeifenyő, feketefenyő) eltávolítása a területről.
- A jelölő fajok élőhelyének fennmaradását veszélyeztető gazdálkodás és más tevékenységek korlátozása.

Szőlőtelepítés a gyepterületen (ahol védett, vagy jelölő növényfaj található), nem engedélyezett. Natura 2000 hatásbecslés alapján lehet felmérni, hogy ez mennyiben befolyásolja a KET célkitűzéseinek megvalósítását. Fontos részlet, hogy a Natura 2000 terület jelentős részét adó erdők természetessége csak 3-mas, ez a tervezett szőlőtelepítések engedélyezését könnyítheti.

5. Társadalmi-szakmai részvétel a kezelési döntésekben

Tájékoztatás a Tokaji borvidék Natura 2000 területeire vonatkozó előírásokról

Az 2014. április 23-án megtartott egyeztetésen számos olyan kérdés felmerült, amelyet a kezdeményezésre rendezett 2014. február 25-i egyeztetésen a Forster Gyula Nemzeti Örökséggazdálkodási és Szolgáltatási Központ, a Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet, a hegyközségek megújításáért és a szőlő-borágazat fejlesztéséért felelős miniszteri biztos, a tokaji borászok képviselői, a minisztérium érintett főosztályai és a területi természetvédelmi szervek részvételével már sikeresen megvitáztunk.

A kollégáink viszont arról számoltak be, hogy a tervezői szakaszban nem jutottak el azok az információk, amik az általam tartott egyeztetésen elhangzottak, valamint a Natura 2000 területek szabályozásával kapcsolatos előírásokat is megosztjuk Önökkel (különös tekintettel a Tokaji térségre). A fentiek összefoglalását most szívesen elküldjük, és kérjük, hogy a világörökségi kezelési tervének készítésében részt vevőkkel ezt szíveskedjenek megismertetni.

I. Általános ismertetés, valamint a természetvédelmi engedélyvezési gyakorlat bemutatása

1. Statisztikák, Natura 2000 területek kitelölése

A Tokaj-hegyaljai történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi terület részben vagy egészen számos országos jelentőségű vagy helyi jelentőségű védett természeti területtel, illetve ex lege védett természeti területtel van átfedésben, csak néhány a fontosabbak közül: Zempléni Tájvédelmi Körzet (1984.), Tokaj-Bodrogzug Tájvédelmi Körzet (1986.), Abajkerti Aranyos-völgy Természeti Terület (2007.), Bodrogszegi Várhegy TT (1990.), Erdőbényei fás legelő TT (1990.), Long-erdő TT (1996.), Tállyai Patócs-hegy TT (1987.) stb.). A világörökségi kultúrtájat érinti a Bodrogzug Ramsari terület, melyet 3781ha területen jelöltek ki 1989-ben.

Fentiekből is látható, hogy Tokaj-Hegyalja területének számos része már az 1980-as évek óta természetvédelmi oltalom alatt áll, ettől függetlenül a terület szőlészeti, borászati hasznosítása zavartalanul folyt.

Tokaj-Hegyalja területének egy része 2004 óta az Európai Unió két természetvédelmi irányelvével – a madárvédelmi és az élőhelyvédelmi irányelven – alapuló, az Európai Unióban kötelezően megőrzendő közösségi jelentőségű élőhelytípusok, állat- és növényfajok védelmére kijelölt területek hálózatába is tartozik. Így Tokaj-Hegyalja két madárvédelmi terület, illetve tíz természetmegőrzési terület részét képezi, mely szőlőműveléssel is érintett.

A Natura 2000 területek kijelölését kizárólag szakmai (ökológiai) szempontok – az irányelvek mellékletén szereplő faj vagy élőhelytípus állomány nagysága,

Videkfejlesztési Minisztérium, 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.
Telefon: (06 1) 795-2474 Fax: (06 1) 795-0052



VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM

DR. RÁCZ ANDRÁS
Környezet- és természetvédelemért felelős helyettes államtitkár

Iktatószám: TMF/29 / 7/2014.

Ügyművező: dr. Gáspár Vera,
Dr. Varga Ildikó
Telefonszám: 7952407
E-mail: vera.gaspar@vm.gov.hu

Fejérvy Tamás
világörökségi kezelési terv koordinátor részére
Forster Gyula Nemzeti Örökséggazdálkodási és Szolgáltatási Központ
1014 Budapest, Táncsics Mihály utca 1.

Dr. Bihari Zoltán
igazgató úr részére
Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet
3915 Tarcu, Könyves Kálmán utca 54.

Munkácsi Péter
ügyvezető úr részére
Város-teampannon Kft.
1053 Budapest, Veres Pálné utca 7.

Tárgy: Tájékoztatás a Tokaji borvidék Natura 2000 területeire vonatkozó előírásokról

Tisztelt Címzetek!

A Tokaj-hegyaljai történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi terület kezelési terve kapcsán tartott egyeztetés időpontját sajnos nem tudtuk előre, de biztos vagyok benne, hogy a legközelebbi alkalommal találunk egy olyan időpontot, amely minden fél számára alkalmas, így a témakörrel korábban foglalkozó munkatársak is aktívan részt tudnak venni az ügy előremozdításában.

Videkfejlesztési Minisztérium, 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.
Telefon: (06 1) 795-2474 Fax: (06 1) 795-0052

állományviszonya, hazai elterjedése, hazai és nemzetközi védelmi helyzete, élőhelyigénye – **figyelembevételével kellett elvégezni.** A kijelölés során a gazdasági, társadalmi és egyéb szempontok figyelembe vétele a közösségi joggal ellenlétes, amit az Európai Unió Bíróságának ítélete is megerősített. A Tokaj környéki Natura 2000 területek esetében is azok aktuális természeti állapot alapján történt meg a Natura 2000 kijelölés, nem az egykori szőlőkaszter volt a vizsgálat alapja, hiszen itt jórészt régén felhagyott szőlőterületekről is lehet szó.

A Natura 2000 hálózatra vonatkozó szabályozás célja a kijelöléskor a területen található természeti értékek megőrzése. E cél érdekében a Natura 2000 területek tulajdonosai a Natura 2000 területekre vonatkozó szabályok betartásából eredő mezőgazdálkodással összefüggő hátrányok kompenzálása tekintetében több szintű, főként EU forrásból alapuló támogatási rendszer előnyeit élvezhetik.

A Natura 2000 hálózat fenntartása és megfelelő kezelése kiemelt fontosságú Magyarországon számára mind természetvédelmi, mind egyéb szempontokra figyelemmel. A hálózatra tartozó területek minőségének javítása jó hatással van az ökoturisztikai lehetőségeink kiaknázására, a biztonságos élelmiszertermelés minél szélesebb körben történő megvalósítására, melyek új munkahelyek létrejöttét is eredményezik.

2. A Natura 2000 területek és a szőlőművelés kapcsolata Tokaj-Hegyalján

A rendelkezésre álló információk szerint, Tokaj-Hegyalja területén olyan területeket kívánunk a történelmi dűlőkön ismételt szőlőművelésbe vonni, melyeken a gazdálkodással való felhagyás következtében, az évtizedek óta beindult természetes folyamatoknak köszönhetően már az őshonos fajok megjelentek és az élőhelyek természetes vagy természetközeli állapotúvá váltak. A Natura 2000 területek kijelölése túlnyomórészt magában foglalja a Tokaj-hegy és a Hegyalja egykori, 50-100 éve nem művelt szőlőterületeit, amelyek szőlő „termőhelyi kaszterbe sorolt területek”, tehát a minőségi bortermelés potenciális helyszínei.

A XVIII. század végén a Tokaj-hegy és a Hegyalja lejtőit csaknem teljes egészében szőlő kultúra borította, amely az erdőhatárig tartott. Az eltelt bő 200 év alatt alapvetően átalakult a tájhasználat, ami a vegetáció változását is maga után vonta. Ennek fő irányai:

- A szőlő kultúrák kiterjedése kb. harmadára csökkent, közben a természetes súlypontja a hegyoldalokról a hegyi völgyekbe helyeződött át.
- Erőteljes erdősejés ment végbe, ami egyrészt a felhagyott szőlők spontán beerdősödésének, másrészt telepítésének köszönhető.
- A felhagyott szőlők helyén dominánsan cserjések, ill. kisebb arányban ezekkel mozaikoló gyepfoltok alakultak ki.

Védőfelügyeleti Minisztérium, 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.
Telefon: (06 1) 785-2474 Fax: (06 1) 785-0052

A 2004-ben bekövetkezett európai uniós csatlakozás is több jelentős változást eredményezett. Miközben a befektetői tőke a nagyobb szőlőbirtokok megerősödését és a minőségi bortermelést segítette, az európai uniós kivágási támogatások, a növekvő minőségi követelmények következtében 2006-tól a kiserőművek termelési folyamatainak csökkenése jellemző. Az érintett tokaji és hegyaljai területeken 2008-ban 6078 ha, 2010-ben 6046 ha volt a szőlőterület nagysága. A Hegyközségek Nemzeti Tanácsának adatszolgáltatása szerint 2013. októberben 5807 hektár szőlő állt művelés alatt a borvidéken, a szőlőkaszterbe sorolt terület 52,7%-a. Fentiek alapján látható, hogy a szőlő művelési terület nagysága évről évre csökken, holott a szőlőkaszterbe sorolt terület kiterjedése jóval nagyobb ennél, és ez a folyamat független a terület természeti adottságaitól és a térség bizonyos részének Natura 2000 területi minősítésétől.

3. Egyes ingatlanok (pl.: szőlőkaszterterület területek) Natura 2000 hálózathoz való kivétele

Magyarországon a madárvédelmi (2009/147/EK) és az élőhelyvédelmi (43/92/EKG) irányelvben előírt rendelkezések alapján a Natura 2000 hálózathoz tartozó területeket 2004. május 1. napjától az Európai Unióhoz való csatlakozásig ki kellett jelölni. Az Európai Bizottság részére 2004-ben megküldésre kerültek a területek térinformatikai fedvényei, adattaljai. Az adatlapok tartalmazták a területek kiterjedését, térképét is. Az adatlapokat minden év szeptember 30-ig meg kell küldeni az Európai Bizottság részére, amely ellenőrzi, hogy az adatbázis változásai, a bejelentett változtatások „jogszerűek-e”. A Natura 2000 területek kiterjedésében bekövetkezett minden változást csak természetvédelmi szakmai alapokon fogad el az Európai Bizottság, akár madárvédelmi, akár természetmegőrzési területről van szó.

Az élőhelyvédelmi irányelv 9. cikke csak abban az esetben teszi lehetővé egyes Natura 2000 terület hálózathoz való kivonását, ha a „természetes folyamatok” (pl.: klímaváltozás) okozzák a terület kijelölése alapján szolgáló fajok vagy élőhelytípusok eltűnését.

Kivételes esetben előfordulhat, hogy a Natura 2000 terület kijelölése során szakértői hiba történt, mely indokolhatja az adott terület csökkentését, de ez csak akkor lehet indokolt, ha bizonyíthatóan szakmai tévedés történt (elsősorban a terület lehatalórlása során), és így olyan földterület/víztest került Natura 2000 hálózathoz, amely:

- (1) területnek nincs jelentősége a kijelölés alapján szolgáló fajok és/vagy élőhelytípusok szempontjából,
- (2) terület a Natura 2000 kijelölés óta nem vált olyan faj rendszeres előfordulási területként jelentőséggé, amelyek az eredeti adatlapokon még nem szerepeltek
- (3) terület rész kivétele a Natura 2000 hálózat koherenciáját nem sérti (pl. nem puffterület vagy egy jövőbeli rehabilitációs terület).

Védőfelügyeleti Minisztérium, 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.
Telefon: (06 1) 785-2474 Fax: (06 1) 785-0052

A fenti szempontok figyelembe vételével, egyes területek Natura 2000 hálózathoz való kivétele ügyében az Európai Bizottság dönt.

A Natura 2000 hálózathoz való törlés esetén minden esetben figyelemmel kell lenni arra, hogy a területet visszaminősítése ne álljon ellentétben az élőhelyvédelmi irányelv 6. cikkben megfogalmazott védelmi intézkedésekkel. Amennyiben a Bizottság nem tartja megalapozottnak a visszaminősítést akár kötelezettségességi eljárást is indíthat.

Fentiek alapján látható, hogy a szőlőkataszterbe tartozó területek nem felelnek meg azoknak a kritériumoknak, amelyek alapján a Natura 2000 hálózathoz kivethetők tennének.

4. A Natura 2000 hálózat hazai kijelölésének lezárása

Az Európai Bizottság 2011. október 5-én tartott második pannoni biogeográfiai szemináriumát követően a Bizottság hivatalosan is megállapította, hogy Magyarország esetében mind az élőhelytípusok, mind a fajok tekintetében megfelelő a kijelölés, nincs szükség további Natura 2000 területek kijelölésére. Fentiek alapján hazánkban új Natura 2000 terület kijelölésére, a Natura 2000 területek határainak módosítására csak a hálózathoz érintő, kiemelt jelentőségű nyomonkövetés esetén (pl. Audi beruházás), valamint kötelezettségességi eljárásból fakadó kompenzációs intézkedés következtében kerülhet sor.

5. Natura 2000 hatásbecsülés

Az élőhelyvédelmi irányelv 6. cikke, illetve az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet 10-10/A. §-a alapján a Natura 2000 területeken végzendő tevékenységek szabályozásában főszabály az, hogy minden olyan tevékenység szabadon végezhető, amely összeegyeztethető a Natura 2000 terület kijelölésének céljával, és nem gyakorol kedvezőtlen hatást a terület kijelölése alapjául szolgáló fajokra és élőhelytípusokra. A hatályos szabályozás szerint tehát egyetlen egy tevékenység tilalmát sem mondják ki a Natura 2000 területekre vonatkozó rendelkezések. **Az engedélyezés egyedi feltétele a Natura 2000 területre gyakorolt hatások vizsgálatának (Natura 2000 hatásbecsülés) elvégzése.**

A Natura 2000 területekre gyakorolt hatások vizsgálatának kötelezettségét az élőhelyvédelmi irányelv 6. cikke írja elő, és az Európai Bizottság nagyon szigorúan ellenőrzi annak tagállami megvalósítását mind jogszabályi, mind gyakorlati megvalósítási szinten, vagy az esetleges, az Európai Bizottsághoz eljuttatott panaszok alapjául kapcsán.

Vadkegyelviségi Minisztérium, 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.
Telefon: (06 1) 795-2474 Fax: (06 1) 795-0052

A fenti jogszabályok alapján a szőlőültetvények telepítése esetén is minden esetben meg kell vizsgálni, hogy nem jár-e a Natura 2000 terület kijelölése alapjául szolgáló fajokra kedvezőtlen hatással, vagy nem ellentétes a céljával. **Az Európai Bizottság által indítandó kötelezettségességi eljárások megelőzése érdekében a szőlőterületeken a Natura 2000 hatásbecsülési eljárás elvégzése alól nem látnak kivételzési lehetőségeket.**

A Tokaj-Hegyalja területét érintő szőlőültetvény-telepítések esetében, az eljárások egyszerűsítésére megoldási javaslatként felmerülhet a Natura 2000 hatásbecsülés „egy csomagban” történő elvégzése, így elkérhetővé válik, hogy egy-egy gazdálkodónak külön-külön dokumentációt kelljen készítenie minden egyes önálló eljárásban. Az „egy csomagban” végzett Natura 2000 hatásbecsülési eljárás lefolytatása egyszerűbb, olcsóbb, gyorsabb lesz.

Az egyes Natura 2000 területek szőlőművelésbe vonásának engedélyezése során a Natura 2000 hatásbecsülési eljárás eredményeként születhet konkrét hatósági döntés arról, hogy az adott területen tervezett tevékenység összeegyeztethető-e a Natura 2000 területre vonatkozó előírásokkal, célokkal, illetve összeegyeztethetőség esetén a tevékenység milyen természetvédelmi feltételekkel valósulhat meg. Az egész térségre kiterjedő Natura 2000 hatásbecsülési eljárással fel lehetne mérni, hogy egyes területeken a szőlőművelés visszaállítása milyen hatásokat okoz, nem kellene minden esetben egyedi vizsgálatokat végezni.

6. Természetvédelmi engedélyezési gyakorlat bemutatása

A Tokaj-Hegyalja térségben már évek óta átfogó cél a minőségi borászat, illetve a minőségi bortermelés kialakítása. Ennek érdekében a jelenlegi 5807 hektár szőlőművelés alatt álló területet 8000 hektárra kívánják kiterjeszteni. A célkitűzés azonban úgy tűnik, hogy nem tükrözi a helyben élők igényeit, mert az elmúlt években igen kis számú engedélykérelem érkezett be a Tokaj-Hegyalja Borvidék településeiről a természetvédelmi területi szervekhez szőlőtelepítés vagy ahhoz kapcsolódó gyepterítés, illetve művelési ág váltás engedélyezése céljából.

A területi természetvédelmi szervek adatai szerint az elmúlt években (2009-2013.) összesen hét esetben kérelmeztek védett természeti vagy Natura 2000 területen **gyepfeltérést, művelési ág váltást szőlő telepítése érdekében.** A kérelmeket a természetvédelmi, illetve a Natura 2000 területek célkitűzéseinek a megőlése szempontjából megvizsgálják. Ahol a gyepterítésnek, szőlőtelepítésnek természetvédelmi akadályai nem voltak, ott előírásokkal a hatóság engedélyezte (6 db. hozzájárulás). A hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően 1 esetben kellett a természetvédelmi hatóságnak elutasító határozatot kiadnia, mert a tervezett gyepterítés, művelési ág váltás a Tokaj-Bodrogyzug Tájvédelmi Körzet országos jelentőségű védett természeti területen és egyben Natura 2000 területen található,

Vadkegyelviségi Minisztérium, 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.
Telefon: (06 1) 795-2474 Fax: (06 1) 795-0052

3. A telepítésre tervezett szőlőterületeknek akár az egészére egy komplett, részletes Natura 2000 hatásvizsgálata külső, független szakértő, szakértői team, költségvetési intézet (pl. a Tokaji Borvidék Szőlészeti és Borászati Kutatóintézet) stb. által, esetlegesen állami forrás biztosításával.
4. A Natura 2000 hatásvizsgálata dokumentáció benyújtása a természetvédelmi hatósághoz, ami jelen esetben egy hatóságot, az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőséget jelenti.
5. A természetvédelmi hatóság vizsgálata a Natura 2000 hatásvizsgálata dokumentáció alapján (szükség szerint a nemzeti park igazgatóság bevonásával).
6. A Natura 2000 hatásvizsgálata eredményei alapján a konkrét szőlőtelepítésre vonatkozó engedélyezési eljárás alá vonható területek kijelölése, annak meghatározásával, hogy hol kizárt és hol elképzelhető a telepítés.
7. A szőlőtelepítésre vonatkozó engedélyezési eljárás alá vonható területek tulajdonosai egyidejűleg kérelmezik a gyepfelőrtést, szőlőtelepítést, de már nem kell önálló Natura hatásvizsgálata eljárást készíteniük.
8. Az egyes gazdálkodóknak a konkrét természetvédelmi engedélyek kiadása.

Reméljük, a fenti összeállítás nagyban segíti a világörökségi kezelési terv létrehozását és minden lényeges információ rendelkezésre áll a terv véglegesítéséhez.

Budapest, 2014. április hó 29.

Üdvözlendő:

 Dr. Rácz András

Videkefejlesztési Minisztérium, 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.
 Telefon: (06 1) 795-2474 Fax: (06 1) 795-0052

hazai, illetve európai uniós jogszabályi védelemben részesülő növény- és állatfajok jelentős mértékű zavarásával, élő-, táplálkozó-, szaporodó helyük elűnésével járt volna, amely a természetvédelmi célokkal összeegyeztethetetlen. Az elsőfokú természetvédelmi hatóság elutasító döntését a másodfokú hatóság, majd a bíróság is megerősítette, tehát az egyellen elutasításról szóló konkrét ügyben a hatóság döntése megalapozott volt.

Az engedélyezett hat darab és az elutasított egy darab gyepfelőrtési kérelem számából is látszik, hogy a Natura 2000 területek kijelölése, illetve az azokra vonatkozó szabályozás a térség fejlődésének nem akadály.

A környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi felügyelőség az elmúlt években (2010-2013) összesen 40 db szőlőszettel, borászattal kapcsolatos építési engedélyezési eljárásról kapcsolódó állásfoglalást adott ki, amelyből egy esetben a tervezett szőlészeti és borászati üzem kialakításához a szakhatósági hozzájárulást a természetvédelmi okokból nem adta meg. Az érintett ingatlan sem védett természeti, sem Natura 2000 területet nem érintett. A 40 db szakhatósági állásfoglalásból 16 db érintett Natura 2000 területet, melyből 10 esetben már meglévő településre, 6 esetben pedig új településre vonatkozóan adta meg a természetvédelmi hatóság a borászathoz, szőlészethez kapcsolódó létesítmény építéséhez, létesítéséhez a szakhatósági hozzájárulást. Tehát a 40 db engedélykérelemből 39 db-hoz hozzájárult a felügyelőség, csak egyet utasított el a természetvédelmi okból.

2012-2013. években új telephelyen történő borászati, szőlészeti létesítmény kialakításával kapcsolatos építési engedélyezési eljárásban a környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi felügyelőséghez szakhatósági megkeresés nem érkezett.

A fentiekből látható, hogy a térségből a természetvédelmi hatósághoz érkezett borászathoz, szőlészethez kapcsolódó létesítmény építési engedélyezési eljárásban a Natura 2000 területek érintettsége miatt nem került sor elutasító szakhatósági állásfoglalás kiadására.

II. A 2014. február 25-i egyeztetés főbb megállapításai

Fentiek alapján, az egyeztetésen az alábbi menetrendben állapodtak meg a résztvevők:

1. Az összes szőlőtelepítési igény, illetve a potenciális igények összegyűjtése (akár helyrajzi számon, akár dűlők szerint, de pontosan behatárolható módon, lehetőleg térinformatikai fedvével). Hegyközségi, vízgyűjtő területi stb. szinten javasolt összefogni az igényeket, ahogyan a gazdálkodóknak egyszerűbb.
2. A telepítésre tervezett területek és a Natura 2000 területek térképi vagy helyrajzi számos összevetése. Ebben segíthet a nemzeti park igazgatóság (ha megvan a telepítésre tervezett szőlők térképe), és már iránymutatást is adhat a tervezéshez a Natura 2000 jelölő értékek előfordulásának megadásával.

Videkefejlesztési Minisztérium, 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 11.
 Telefon: (06 1) 795-2474 Fax: (06 1) 795-0052

*Világörökség és bányászat***A bányászat hatásainak vizsgálata**

A KEÉ védelme és megőrzése érdekében szükséges az elkészült egységes hatásvizsgálat fejlesztése–kiegészítése, részletesen kitérve az alábbi témákra az egyes bányatelkeknél külön-külön, ill. vizsgálja a hatások kumulatív hatását a VÖ területre:

- Az emberi jelenlét, tevékenység élővilágra gyakorolt zavaró hatása. Itt szükséges vizsgálni a puszta emberi jelenlét ill. aktivitás hatását az állatok életmódjára és a viselkedésbeli változásokra, amelyek befolyásolják a táplálkozást, szaporodást és esetleges területelhagyást vagy honosodást indukálhatnak.

- A légszennyezés mértékének, terjedésének részletes vizsgálata (imisszó és emisszió mérése) szükséges az általában a környezetvédelmi engedélyek ill. MÜT kiadásához szükséges elégséges követelményeken túli tartalommal és mélységgel. Ezen belül a szennyező anyagok (PM10, NOx, SO2, CO, stb.) terjedésének modellezése, mely figyelembe veszi a meteorológiai és terep viszonyokat.

- A zaj és rezgés terhelések pontos mérése szükséges. Rezgések regisztrálása a védendő objektumoknál, ill. területeken. A zajkibocsátás mérése a forrásoknál és zajterhelés a védendő objektumoknál. A hatások mértékének és kiterjedésének érdekében modellezések elvégzése szükséges, melyek a mért zajkibocsátási adatokon alapulva a domborzat, növényfedettség, meteorológiai viszonyok, stb. paraméterek figyelembevételével készülnek és az ellenőrző zajterhelési mérések adatai alapján kalibráltak.

- A morfológia átalakítása és növényborítottság változása miatti mikroklima változások regisztrálása, ill. modellezése kiemelten a helyi jelleget adó botritiszesedés kialakulásának feltételeire.

- Minden egyes működő bányánál a bányászati tevékenységgel egyidejű, folyamatos tájba illesztés optimális módozatainak kidolgozása szükséges, melyek a leghatékonyabban biztosítják a védendő táji elemek megóvását. A kidolgozott módszereket be kell építeni a bányák MÜT-jébe.

- A felhagyott bányák rekultivációs tervének kidolgozása, melyek a KEÉ-t egységesen veszik figyelembe, de specifikusan az adott bánya ill. környezetének sajátosságainak megfelelően készülnek.

A hatásvizsgálat elkészítését az illetékes természet és környezetvédelmi hatósági és szakmai szervezetek felügyelik úgymint az ÉMIKTF, ANP, Miskolci Bányakapitányság és az Örökségvédelmi Hivatal. A finanszírozás az érdekelt bányavállalkozókat terheli az előzetesen megállapított káros hatás, ill. kitermelési volumen mértékében.

Szükséges további nem közvetlenül a bányatelkeket érintő vizsgálatok elvégzése, melyek finanszírozása központi költségvetésből oldható meg.

- Natura 2000 hatásbecslési vizsgálat és az egyéb védett területek alapállapotának felmérése, majd folyamatos monitorozása szükséges. (lásd KET monitoring fejezet)

- Indokolt lehet a bányakataszterben nem szereplő már felhagyott bányák, fejtések számbavétele. A felmérésnél rögzíteni kell a tájseb nagyságát, az esetleges rekultiváció módját, állapotát (láthatóság, tájba illeszkedés, természeti állapot, hulladék stb.). Szükséges fotódokumentáció készítés, hely koordinátáinak rögzítése és az adatok térinformatikai kapcsolattal rendelkező adatbázisba való felvitele.

A bányászati tájrendezési terv kötelező tartalmi elemeinek felülvizsgálata és kiegészítése a történeti tájak vonatkozásában

A bányászati tájrendezésről az 1993. évi XLVII. törvény szűkszavúan rendelkezik.

A fentiek alapján a bányáknak rendelkezniük kell tájrendezési előtervvel amelyben szerepelni kell az újrahasznosítás céljának is. Az átfogó újrahasznosítási koncepció részeként szükséges a működő bányák tájrendezési előtervének felülvizsgálata – tekintettel a világörökséggé nyilvánításra, azaz a körülmények jelentős megváltozására – és a tájrendezési előtervek, a tájrendezési tervek átdolgozása a világörökségi értékrendnek megfelelő tartalommal.

A gyakorlatban a bányászati tájrendezés a legtöbb esetben csupán a veszélyes meredekségű/roncsolt felületek rézsűvé alakításáról és növényzettel való betelepítéséről szól. Különösen nagy gond, hogy a tájrendezést többnyire a bányászat befejezését követően végzik el. Egy több évtizedig működő bányaudvar esetében ez folyamatos por, zaj és látványszennyezést, nagykiterjedésű holt területet jelenthet.

A Világörökségi területen működő bányák esetében alapkövetelmény kell, hogy legyen, hogy minél kisebb legyen a holt, növényzettől mentes terület, és a bányászati tevékenység, valamint a kibányászott anyag tárolása, feldolgozása is minél kevésbé zavarja, szennyezze a környezetet. A világörökségi és világörökségi várományos területeken a bányaterületekre készítendő műszaki üzemi terv részét képező tájrendezési terv tartalmát törvénymódosítással ki kell bővíteni.

A bányatörvényben rögzíteni kell, hogy:

- a tájrendezés a bányatörvény szerint folyamatos tevékenység, amelyet nem csak a bánya bezárását követően kell megvalósítani, hanem a művelés közben folyamatosan is – ezt a jogalkalmazás során gyakorlattá kell tenni.
- ennek megfelelően a működő bányákra ütemezetten megvalósítandó teendőket tartalmazó tájrendezési terv készítendő, amelynek feladata minél kisebb egyidejű növényzet-mentes felületre való törekvés, a bányászati tevékenység környezetre gyakorolt káros hatásainak csökkentése, a tájképi, tájesztétikai megjelenés, a tájjelleg lehetőség szerinti védelme – erősítése, az élő tájalkotó elemek elsőbbségben részesítése.
- a tájrendezési terv vizsgálati, tájértékelési munkarészában külön kell foglalkozni
 - o a telephely (bányatelek)
 - o a bánya közvetlen környezete

Jelenlegi bányászati engedélyek

Bánya neve	Engedélyes	Érvényesség ideje	Kapacitás
Bekecs kálitufa	Geoproduct Kft.	2015.12.	5000 t/év
Bodrogkeresztúr I riolittufa	Colas-Északkő Kft.	2024.12.	100000 m ³ /év
Erdőbénye I kovaföld	Ediafilit kft	2019.09.	1300 t/év
Erdőbénye III horzsakötufa	Magica 2000 Kft.	2022.01.	28 000 t/év
Mád III zeolitos riolittufa, zeolit, bentonit (Subaoldal)	Geoproduct Kft.	2020.12.	5000 t/év
Mád IV. - bentonit. (Holtvölgy)	Geoproduct Kft.	2015.12.	3000 t/év
Mezőzombor II. zeolit	Geoproduct Kft.	2015.12.	2000 t/év
Mezőzombor (Hangács-tető) zeolit	ZEMPLÉNI KŐFELDOLGOZÓ Kft.	2018.04.	8250 t/év
Monok -1 riolit	Geoproduct Kft.	2015.03.	5000 t/év
Rátka V, zeolit (Koldu)	Geoproduct Kft.	2016.06.	15000 t/év
Rátka vasút menti zeolit	JOSAB HUNGARY	2018.04.	18000 t/év
Rátka VI, kaolin, kvarcit, bentonit	Geoproduct Kft.	2020.03.	5500 t/év
Rátka VII. zeolit (Barna-féle)	Geoproduct Kft.	2017.09.	20 000 t/év
Sárospatak V andezit	ZEMPLÉNI KŐFELDOLGOZÓ Kft.	2019.03.	240 000 t/év
Sárospatak I andezit (Szemince-hegyi)	Colas-Északkő Kft.	2023.12.	140 000 t/év
Sátoraljaújhely I agyag (Rudabányácska II)	Geoproduct Kft.	2016.03.	5000 t/év
Szerencs kálitufa (Feketehegyi)	K. V. Építőipari Kft.	2019.12.	5000 t/év
Tálla I (Kopasz hegyi) andezit	Colas-Északkő Kft.	2019.12.	1 504 300 t/év
Tarcal I andezit	Colas-Északkő Kft.	2019.12.	200 000 t/év

- o a tágabb környezet, a táj jellemzőivel, adottságaival.
- o a bányászati tevékenység, a működés, a feldolgozás, és a szállítás a bányatelken kívüli környezetre gyakorolt hatásával és az ebből származó kártételekkel
- o a fennálló tájhasználati konfliktusok elemzésével
- o a lehetséges hasznosítási, újrahasznosítási megoldásokkal (különös tekintettel a hulladékanyagok, meddők hasznosítására (pl. útépités, talajtakarás)
- a tájrendezési terv javaslati, tervi munkarésében meg kell határozni:
 - o a terület hasznosítási – újrahasznosítási célját, céljait (többcélú hasznosítás, pl. bemutatás, kulturális funkció, erdősítés együttesen is megvalósítható)
 - o a tájbaillesztés, a kedvező esztétikai megjelenés teendőit (rekultiváció, tereprendezés, növénytelepítés, tájkarakter formálás)
 - o a környező tájban szükséges beavatkozásokat – a településrendezési eszközökkel összhangban, azaz ha szükséges, akkor módosítani kell azokat
 - o a tájhasználati konfliktusok felszámolását – csökkentését
- a bányászati tájrendezési terveket kötelező a VÖ Tervtanács elé bevinni és a Bányafelügyelet csak a VÖ Tervtanács egyetértése esetén fogadhatja el a bányászati tájrendezési tervet.

Engedély/döntés száma	Bírság	Kötetkezés	Levegős engedély	Egyéb megjegyzés
16501-14/2005			436-5/2013	
17036-9/2009			11210/2013	
20787-22/2011			12795-3/2009	
1451-2/2012				Területi korlátozás fokozottan védett és Natura 2000 jelölő madárfaj, gyurgyalag és haris, illetve a fokozottan védett magyar nőszirom miatt.
16143-15/2009			419-5/2013	
5395/05			417-5/2013	Zajkibocsátási határozat 7795-4/1999
13874-21/04			423-5/2013	
1635-16/2008			869-3/2009	
8361-37/2005			424-5/2013	
7161-13/2006			427-5/2013	
4466-8/2008			872-4/2009	
20-7/2009			428-5/2013	
12668-15/2007			433-5/2013	
947-14/2009				
12188-23/2008			11213/2013	időbeli korlátozás fokozottan védett faj (Uhu) fészkelése esetén.
1407-53/2000			421-5/2013	
19180-10/2009			19428-4/2009	
B68-3/2009	2929-4/2011 számú bírság (befizette)	14819-1/2009 zajkibocsátás csökkentésére 2929-4/2011 számú kötelezés (teljesítette)	22039-3/2008	8455-5/2011; zajkibocsátási határozat, területi korlátozás fokozottan védett faj (Uhu) fészkelése esetén; hatásterülete a Dorgó-tető. lejtősztepp vegetációja (számos védett és fokozottan védett növényfaj)
17033-13/2009			11214/2013	

Bánya neve		Állapot	
Mád Kírályhegy (Dobozi-odal) kaolin	MIKRO-ŐRLEMÉNY Kft.	Szünetel	
Rátka (Újhegy bentonit)	MIKRO-ŐRLEMÉNY Kft.	Szünetel	
Rátka Kerektölgyes kvarcit	MIKRO-ŐRLEMÉNY Kft.	Szünetel	
Rudabányácska I agyag	Északmagyar Téglaiipari Zrt.	Szünetel	
Sárospatak I agyag	Északmagyar Téglaiipari Zrt.	Bezárás	
Sárospatak VI homok	CARBON-ÉP Kft.	Bezárás	
Szegi I (kaolin)	MBFH	Bejelentés	
Bánya neve		Engedélyezettségi állapot	
Erdőbénye (mulatóhegyi andezit)	MBFH	lejárt engedély	
Erdőbénye I kovaföld	Ediafint kft.	előzetes vizsgálat	Kapacitásbővítés
Erdőbénye V andezit	Bányató Szövetkezet FA.	megszüntetve	
Sátoraljaújhely II kavics	MBFH	eljárás megszüntetve	
Szegi II andezit bővítés	MBFH	Elutasítva a kiemelt jelentőségű élőhelykomplex és ökológiai rendszer jelentős és visszafordíthatatlan károsodásának megelőzése miatt	
Szegi II andezitbánya KHV	MBFH	Elutasítva a kiemelt jelentőségű élőhelykomplex és ökológiai rendszer jelentős és visszafordíthatatlan károsodásának megelőzése miatt	
Szegilong I riolittufa (Dürgővölgyi)	HOLCIM Hungária M.	lejárt engedély	
Szegilong II riolittufa	MBFH	lejárt engedély	

Döntés száma				
14693/2006				
11717/2011.				
5399/2013				
22209/2008				
15923/2004				
14998/2012				
10758/2004				a bánya becsúszott a Bodrog folyóba
Döntés száma			Megjegyzés	
4259-37/2002				
5194/2013				
8273/2005				MBFH/1779-65/2014 határozattal a Pisten Bányászati Kft. szerezte meg a bányászati jogot
2954/2002				
3996-33/2007			11577-312006	
Másodfokú eljárást követően 1198/2013 számon megszüntetve, mivel a bányászati jog törlésre került.				MBFH/996-44/2014 határozattal a Richmen Kft. szerezte meg a bányászati jogot
1059-30/2001			21583-3/2008	
11660-34/2002				

6. Finanszírozás

6.2. Műemlék – MJT finanszírozási háttér létrehozásának és működtetésének részletes követelményei

Szükséges a területen olyan támogatási rendszer kialakítása, amely az épített örökség és táji környezet fenntartásához biztosít forrásokat a központi költségvetés támogatásával. Ez a rendszer kompenzációt biztosíthatna az épített örökség védelmével járó kötıtségek hátrányaival szemben. Alapvetően ko-finanszírozási rendszerben juttatható támogatás az alábbi feladatokra:

- a műemléki és helyi védettség alatt álló épületek köre: épület felújítások, épületek fenntartása, történeti kertek és temetők helyreállítása és fenntartása, egyedi tájértékek (útszéli keresztek, emlékhelyek stb.) helyreállítása.
- a közterületi fejlesztések köre: a történeti településközpontok közterületi rekonstrukciója, zöldfelületek és a növényállomány helyreállítása és fenntartása, infrastruktúra létesítmények átalakítása (településképet zavaró elemek megszüntetése), stb.
- egyes tájalkító beavatkozások minőségi követelményeinek kiegészítő finanszírozása: tájképi elemek helyreállítása (támfalak, dűlőutak, infrastruktúra elemek),
- mindezen feladatok kutatása és tervezése kétlépcsős rendszerben

A támogatási rendszer javasolt alapeleme a Fejlesztési Tanács felügyelete alatt működő Tokaj-hegyaljai Táj- és Településrehabilitációs Alap. Az Alap működésének fő vonásaiban az alábbi alapelveknek kell megfelelnie:

- az Alap pályázati keretben biztosít forrásokat a megjelölt fő célokat szolgáló munkákhoz, évenként kiírt pályázatokkal, adott esetben konkrét témakörökben,
- az Alap vissza nem térítendő támogatásokat nyújt,
- az Alap támogatásait önrész vállalása mellett, utófinanszírozási formában lehet igénybe venni,
- az Alap támogatását csak már előzetesen engedélyezett – örökségvédelmi szempontból megfelelőnek ítélt – munkákra lehet igénybe venni,
- a pályázatok elbírálására szakmai előminősítést követően kerül sor,
- a pályázati források felhasználására (kifizetésére) szakmai ellenőrzést követően kerülhet sor,
- a pályázatok elbírálásának fedezete a pályázatok jelentkezési díjából származik,
- a pályázatok elbíráló bizottság tagjai között képviselteti magát a Fejlesztési Tanács, a Gondnokság, az örökségvédelmi hatóság, a területi főépítészek csoportja.

Pályázók lehetnek az érintett ingatlanok tulajdonosai és használói: magánszemélyek, vállalkozások, helyi önkormányzatok és intézményeik, egyházak. Ezt a forrást nem veheti igénybe a központi költségvetés rendszerébe tartozó intézmény – az állami intézményhálózat működtetését célszerűen a meglévő intézményi finanszírozási rendszeren keresztül kell megoldani.

Az előzetes becslések alapján, a világörökségi helyszínen - egyéves szervezett előkészítés után évente 4-600 millió forint támogatást lehet hatékonyan felhasználni. Ebből a forrásból évente biztosítani lehet 4-5 nagyobb léptékű (átlagosan 50-100 millió forintos) projekt támogatása mellett 15-20 kisebb léptékű (átlagosan 5 millió forintos) projekt támogatását. Célszerűnek látszik egy ún. havária keret elkülönítése sürgősségi beavatkozásokra (természeti károk, tüzesetek, védett-értékes pincék beomlása, stb.).

A támogatásra egyértelműen a tulajdonosok pályázhatnak, azonban a terület „gazdáinak” - a Gondnokság és a főépítési hálózat tagjainak - proaktív, kezdeményező munkája is felhívhatja a tulajdonosok figyelmét az Alap támogatására, ösztönözheti a munkák megkezdését. A munkák típusának meghatározását segíti az a monitoring rendszer, amely naprakészen tisztában van az egyes emlékek állagával, várható jövőjével (ld. Műemlékőr Szolgálat).

Az Alap forrásainak igénybevétele nem zárja ki más támogatási források igénybevételét, azonban a pályázók elkötelezettsége érdekében kívánatos, hogy az önrészt ne lehessen a különféle források igénybevételével teljes egészében kiváltani. (Nyilvánvalóan önrész típusú forrásnak kell tekinteni a visszatérítendő támogatásokat vagy a bankhiteleket is.)

Kívánatos, hogy az Alap működése a döntéshozataltól az elszámolásig átlátható legyen, eredményei a nagyközönség számára egyértelműen jelenjenek meg az éves beszámolók, a támogatásokról szóló közérdekű információk formájában. Egyúttal kívánatos, hogy mind a nagyközönség, mind a döntéshozók számára egyértelművé váljon az Alap működésének célja és hatása.

Ezek közül ki kell emelni, hogy:

- a támogatás a Tokaj-Hegyalja kulturális örökségének, identitásának megőrzését szolgálja, a közösség és a jövő generációk érdekében a jelenlegi tulajdonosok teherviselését könnyíti,
- a támogatások a kötelező önrészek révén további magánforrásokat vonnak be az örökségvédelem területére,
- az örökségvédelem feladataira fordított források nagy élőmunka-igényes, minőségi szakmunkát, nem ritkán kihalófélben lévő szakmák munkáját támogatják, így munkahelyteremtő hatása kiemelten fontos a helyi gazdaság élénkítése, de a szaktudás akkumulációja szempontjából is,
- a támogatási rendszer elvszerű és átlátható működtetése önmagában hozzájárul a gazdaság ki-fehérítéséhez, a támogatásra fordított források egy jelentős része adók és járulékok formájában visszaáramlik a központi költségvetés rendszerébe.

Emlékeztetők

Borvidéki Világörökségi Egyeztető Fórum – KKV, cégek, bányászat, közlekedés, természetvédelem, hulladékkezelés, erdőgazdálkodás, vízügy, építésügy

(megalapozó dokumentáció és kezelési terv)

Időpont: 2014. január 20.

Helyszín: Abaújszántó, Petőfi Sándor Művelődési Ház és Könyvtár

Megjelentek:

- Város-Teampannon Kft. képviselőjében: Koszorú Lajos, Polgár Judit,
- GROW Szervezetfejlesztési Tanácsadó Zrt. képviselőjében: Ördög László
- Forster Gyula Központ képviselőjében: dr. Fejérdy Tamás, Kollányi László
- Széchenyi Programiroda képviselőjében: Flier Nikolett, Dubóczki Dorina, Németh Krisztina
- Világörökségi Gondnokság képviselőjében: dr. Szakál Zoltán, Márton Brigitta, Fedics Emese
- BAZ megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Hivatal képviselőjében: Bernáth Mihály
- Magyar Turizmus Zrt. Észak-Magyarországi RMI képviselőjében: Molnár Anita, Gulyás István
- Nemzeti Környezetügyi Intézet – Észak-magyarországi Kirendeltség képviselőjében: Bartókné Tassonyi Annamária, Debnár Zsuzsanna, Kotán György
- BAZ megyei Kereskedelmi és Iparkamara (Sárospatak, Sátoraljaújhely) képviselőjében: Örményi Józsefné
- Magyar Közút Nonprofit Zrt. képviselőjében: Molnár Lajos
- Abaújszántó Város Önkormányzat képviselőjében: Stajzné Kender Ilona, Pintér Sándorné, Madár György, Belovecz József, Meczkó Gábor, Czegléd Csaba, dr. Györffy Albertné
- Észak-magyarországi Környezetvédelmi Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség képviselőjében: Bertnáthné Szabó Gabriella, Bajzát Tamás
- BAZ megyei Kormányhivatal Erdészeti Igazgatóság képviselőjében: Csomós János, Juhász Zsolt
- Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság képviselőjében: Halász Csilla, Kovács Viktor
- Északerdő Zrt. képviselőjében: Rencsi Gábor
- Bor-Vidék Tokaj-Hegyalja Társaság képviselőjében: dr. Molnár Péter
- Müller István
- Magánvállalkozó: Lipták László, Hollókői László (borász)

Ördög László, mint facilitátor és egyben a további egyeztető fórumok moderátora beszélt a KET-ről, annak fontosságáról, hatékonyságáról. Kihangsúlyozta az egyeztető fórumok lényegességét, hogy az elmúlt években és a jelenben felmerülő problémákra megoldást és a kérdésekre választ kaphatnak az itt jelenlévők, illetve javaslatokat tehetnek a jövőre vonatkozóan, ezáltal egyfajta kapcsolat, együttgondolkodás jöjjön létre a borvidéken élőkkel, akiknek az életéről a KET valamilyen szinten szólni fog. Majd ismertette az egyeztető fórum felépítését. Elmondta, hogy a terv véglegesítése előtt a fórumok során összeszedett gondolatokat visszahozzák a borvidéki szereplőknek és azt még egyszer átbeszéljük, hogyan szerepeljenek a kezelési tervben. Kihangsúlyozta, hogy jelenleg egy folyamat közepén tartanak a készítőik, amelynek az első szakasza – az információgyűjtés, adatgyűjtés – lezárult, ezt követi a soron lévő rész, amikor az irányokat, stratégiákat, magának a kezelési tervnek az alapját igyekeznek felállítani.

Az elhangzottakat követte Madár György, Abaújszántó polgármesterének köszöntője, amely során beszélt a város történelméről, hagyományairól, jelenlegi helyzetéről, esetleges fejlesztési lehetőségeiről.

Szakál Zoltán gondnokságvezető elmondta, hogy ezek a fórumok azt a célt szolgálják, hogy a borvidék minden egyes szereplője meg legyen szólítva, mint szakmai, mint pedig logikai értelemben, valamint impulzusok átadása írásos formában is megtörténjék, – amelynek a határideje 2014. január 20. - hogy ezáltal a KET az teljesen az alapjaitól épüljön fel. Majd beszélt a gondnokság felállításáról és néhány mondatban ismertette annak feladatait, partnerviszonyait, illetve elmondása alapján kiemelt szempont a borvidéken egyfajta konszenzus kialakítása. Továbbá leszögezte, hogy a KET minden területet fog érinteni, de kizárólag csak világörökséghez kapcsolódóan és erről 2014 végén kormányrendelet fog születni, amely mindenki számára kötelezővé válik.

Koszorú Lajos ismertette, hogy a MAD második változatát elkészítették és véleményezésre vár a FORSTER Központban, majd a véleményezés után az érintettek rendelkezésre bocsátják. Ezután felvázolta a KET elkészítésének szervezeti kereteit egészen a megbízótól a tervezőcsapatig bemutatta az érintett személyeket. Beszért a MAD-ról, amelyet egyfajta helyzetértékelésnek, adattárnak titulált, ami a pillanatnyi állapotot próbálja a térség történelmi folyamatába beleilleszteni. A MAD második kötetét pedig úgynevezett háttéranyagokat – vonatkozó jogszabályok, értéktárak, partnerek, statisztikai adatok – tartalmazó dokumentumként emlegette. Majd röviden ismertette a KET-ben szereplő főbb sarkalatos pontokat a kiemelkedő egyetemes értékek érdekére vonatkozóan. Ezután a MAD-ban történt főbb megállapításokat vázolta fel, elsősorban a konfliktusos tématerületekre hangsúlyt fektetve. Ezt követően javaslatot tett a térség könnyebb kezelhetősége érdekében bizonyos településcsoportok kialakítására. Elmondta, hogy a kezelési terv legfőbb célja az eddigi projektalapú szemlélet megszüntetése, ehelyett programozott folyamatok támogatása, elősegítése. Továbbá beszért arról, hogy a megalapozó dokumentáció és a kezelési terv együtt határozzák meg a végrehajtandó intézkedéseket, ezek jellegét.

Ördög László leszögezte, hogy fontos egy olyan keretrendszer kidolgozása, amellyel a borvidéken élők egyet tudnak érteni, elfogadják és látják benne a térség fejlődését.

Fejérdy Tamás beszért az 1972-es UNESCO Egyezményről, valamint a világörökség jelentőségéről, a világörökségi területek veszélyeztetettségéről és azoknak a megóvásáról. Kihangsúlyozta kezelési terv fontosságát és annak szükségességét és beszért a gondnokság katalizátor szerepéről és a MAD-ról. A megalapozó dokumentum elmondása szerint arra szolgál, hogy a kiemelkedő egyetemes értékeket hordozó attribútumokkal és a velük kapcsolatos tevékenységet, amelyek majd a kezelési terv szabályoz, ennek megalapozását elvégezze.

A későbbiekben Koszorú Lajos a lehető legrészletesebben bemutatta a megalapozó dokumentációt, nagy hangsúlyt fektetve a területen felmerülő kihívásokra.

Müller István reagálva az elhangzott kihívásokra ismertette az általa feltétlenül szükségesnek látott dűlőutak problémakörét, mely szerint egyes szőlőterületek megközelítése szinte lehetetlen feladat. Illetve beszért a NATURA 2000-res területek esetleges termelésbe való bevonásáról és az ekörül felmerülő nehézségekről.

Homoki László véleménye szerint a kezelési tervet úgy kellene elkészíteni, hogy a világörökségi területen élők jobban éljenek, miközben megtartják a világörökségi kultúrtájukat. Elmondása alapján mivel nagy területről van szó, ezt külön blokkokra kellene felosztani (pl.: turizmus, ipar, mezőgazdaság stb.). Ezek kölcsönhatásban vannak egymással, így meg kellene vizsgálni, hogy területenként milyen problémák merülnek fel.

Flier Nikolett, a NATURA 2000-res területekre vonatkozóan elmondta, hogy jogszabály módosítást szeretnének elérni, továbbá tervezés folyik a dűlőutak kapcsán, ezek könnyebb megközelíthetősége érdekében. Valamint ismertette, hogy egy komplex nemzeti programot szeretnének Tokaj-Hegyaljára elkészíteni, amely elősegítené a térség fejlődését.

Bernáthné Szabó Gabriella a NATURA 2000-res területekkel kapcsolatban beszért arról, hogy ezek a területek tulajdonképpen a fejlődés gátjának tekinthetők. Azonban már az Európai Unió csatlakozásán fontos a természetes élőhelyek megőrzése, megtartása hosszabb távon is, mely egyfajta jogszabályi kötelezettség is, amit be kell tartani. Javasolta, a tervezőknek, hogy a kezelési tervben ezt a témakört alaposan vizsgálják meg. Elmondta, hogy az Aggteleki Nemzeti Parkkal egyetemben nyitottak az egykor felhagyott jó minőségű szőlőt termő területek újbóli művelésbe vonására és már várják a Kereskedőház által elkészíteni kívánt terület felmérési rendszert.

Miután Ördög László felvetette a bányászat és a közlekedés problémakörét több javaslat is érkezett ennek megoldására, mint például a közforgalmi utak, azok közvetlen környezetének tehermentesítése az óriási kamionforgalom alól úgy, hogy mindezt áthelyezik a vasútra vagy pedig a települések peremterületein történi útépítések. Mindemellett fontos szempontként említették a vasúti hálózatt, a vasúti közlekedés fejlesztését, a vasútállomások modernizálását világörökségi területhez méltóan.

Borvidéki világörökségi egyeztető fórum (KET)

Jelenléti ív

Helyszín: Petőfi Sándor Művelődési Ház és Könyvtár (3881 Abaújszántó, Szent István tér 4.)**Időpont:** 2014.01.20.

Név	Szervezet	Telefon	E-mail	Aláírás
Hollóházi László	Bolász	20 530 80 33		Hollóházi László
Tóth Árpád Gábor		30/239-4521		Tóth Árpád Gábor
Molnár László	Magyar Kultúra	30/525-3212	molnar.laszlo@kultura.hu	Molnár László
Stájer Károly	Abaúj. Kult.			Stájer Károly
Gulyás István	MASTARTURISTAS	30/3400041	gulyas.i@turan.hu	Gulyás István
Kosztovics István	VA'ROS TEAMPANNON	30/3691339	kosztovics@teampannon.hu	Kosztovics István
Ormeó Péter	BOKIK	20/2734818	ormeopeter@bolik.hu	Ormeó Péter
Müller László		30/376-9504	mullerl@bunivest.hu	Müller László
Moultan	MT. Zrt. Értékei	30/2904015	moultan@rtk.hu	Moultan
Bárdi Tibor	EMA - Neki	20/266-1224	anna.maria.bardi@nec.gov.hu	Bárdi Tibor
Debreczeni Zoltán	EMA - Neki		zoltan.debreczeni@nec.gov.hu	Debreczeni Zoltán
Kotai György	EMA - Neki	30/7772266	gkoti@nec.gov.hu	Kotai György

Név	Szervezet	Telefon	E-mail	Aláírás
Csergő Csaba	ABAÚJSZÁNTÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT	20/253-0462	csergo@abauszantot.hu	Csergő Csaba
Mecsek Gábor	ABAÚJSZÁNTÓ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT	40/413-8385	mecsek@citromak.hu	Mecsek Gábor

Név	Szervezet	Telefon	E-mail	Aláírás
Béres László	EMI - KTF	46/517-347	gabriel.slabo@emikft.hu	Béres László
Csotós János	BARTOK ERŐFÉRTÉK IGAZG.	46/531-020	borsad-erofertek@nec.gov.hu	Csotós János
Halaász Csilla	EHUZIG	46/516-600	halaasz.csilla@emikft.hu	Halaász Csilla
Kovács Viktor	EMNIEF	30/552-3813	kovacs.viktor@emnief.hu	Kovács Viktor
Pinter Sándor	ABAÚJSZÁNTÓ	47/330-046	psandor@jelen@nec.gov.hu	Pinter Sándor
Révai Gábor	ÉSZAK-KELETI ZRT	30/3330340	revai.gabor@eszakkelet.hu	Révai Gábor
Madárgyörgy	ABAÚJSZÁNTÓ	47/330-358		Madárgyörgy
Belovecz József	ABAÚJSZÁNTÓ	47 330-389	belovecz.jozsef@nec.gov.hu	Belovecz József
Dr. Pál Zoltán	Borvidék THT		pal.zoltan@borvidék.hu	Dr. Pál Zoltán
Dr. Fenyő Tamás	Környezet / Környezet	+36 30 941 68 41	tfenyoy77@gmail.com	Dr. Fenyő Tamás
Kálai László	Tóth	20-575 5165	kalai.laszlo@nec.gov.hu	Kálai László
Dr. Székely Zoltán	TSZBK / Tóth	70-9538553	szekelyz@nec.gov.hu	Dr. Székely Zoltán
Fler László	SLP	20/2611541	fler.laszlo@slp.hu	Fler László
Tóth László	II		dobocsi.dorina@szekelytortem.hu	Tóth László
Lehoczki Kriszta	II	20/5968281	lehoczki.kriszta@nec.gov.hu	Lehoczki Kriszta
Tóth László	Város-Tóth	30/4378-559		Tóth László

Név	Szervezet	Telefon	E-mail	Aláírás
Bajzát Tamás	EMI - KTF	+36 46/517-378	bajzat@emikft.hu	Bajzát Tamás
Tóth László	BARTOK ERŐFÉRTÉK IGAZG.	30/263-3583	tthl@nec.gov.hu	Tóth László
Dr. György Péter	Abaújszántó	06 20 629-5151	gyorgypeter@nec.gov.hu	Dr. György Péter

Tokaj-Világörökség – Emlékeztető

2014.03.03. 11:00 óra. VÁROS-TEAMPANNON Kft.

Jelenlévők:

Szakál Zoltán – gondnokságvezető
Ördög László – facilitátor
dr. Laposa József – szakértő
Koszorú Lajos – szakértő, ügyvezető
Munkácsi Péter – műszaki menedzser

Tárgy: Közbenső megbeszélés a MAD és a KET jövőbeli ütemezéséről, a projekt aktuális állásáról

Megállapítások:

1. Koszorú Lajos röviden vázolja a MAD és a KET legközelebbi irányadó határidőit. A Város-Teampannon Kft. szándéka szerint a MAD végleges változatának leszállítása jó eséllyel történhet meg a március 7-tel végződő héten.
2. Megbeszéléseket kell összehívni, amelyeken kis létszámú, hatékony egyeztetéseken kell a KET számára tisztázni a világörökségi helyszín és terület megőrzésére ható ellentmondásokat. A miniszteri véleményben ugyanis az egyes minisztériumok által adott vélemények között egymással ellentétes álláspontok vannak. A miniszteri véleményt Munkácsi Péter átküldi Szakál Zoltán részére.
3. Szakál Zoltán felvetette, hogy a 2014. március végére tervezett KET társadalmasítást változtassuk 2014. április 30-ra. A tolcsvai egyeztetés során így várhatóan teljesebb KET változatot tudunk vitatni, elfogadni, pontosítani, társadalmasítani. A június 2-re tervezett találkozó dátuma nem változik.
4. A bányászati ágazati képviselőkn kívül borászok, a mezőgazdasági termelés, a természetvédelem, a gondnokság és a minisztérium képviselői is meghívásra kerülnek az egyes konzultációkra. Jelenlévők a találkozó helyszínének a Forster Központ tárgyalótermét javasolják, időpontját pedig egyeztetik az érintettekkel.
5. Koszorú Lajos felvázolja a KET-tel kapcsolatos tartalmi-szerkezeti elképzeléseket. Címszavakban: A tartalmi követelmények III-IV. fejezet rendeletbeli elemeket a térség sajátosságainak, attribútumainak megfelelő szerkezetbe rendezve javasolja felépíteni úgy, hogy a tartalmi követelmények maradéktalanul teljesüljenek. Ezt tovább egyeztetik a minőségellenőrzést végző szakértő kollégákkal.
6. Szakál Zoltán a Gondnokság szerepének konkretizálását, a kezelés betartatásának mikéntjét is várja a KET-től. Követendő példa lehet a Balaton Kiemelt Üdülőkörzet működése, szervezeti és a vonatkozó jogszabályok, illetve egyéb szakemberek, tématerületek által javasolt kezelési módszertan.

Az emlékeztetőt összeállította: Munkácsi Péter, Koszorú Lajos

Tokaj-Világörökség – Emlékeztető

2014.03.05. VÁROS-TEAMPANNON Kft.

Jelenlévők: Koszorú Lajos, Szántó Katalin, Erő Zoltán, Lázár Tibor, Gyetvai Márton

Tárgy: Belső szakértői megbeszélés a MAD és a KET tematikájáról, ütemezéséről, a projekt aktuális állásáról

Megállapítások:

A tervező team egyeztetette és tovább alakította a KET tematikáját és a tartalmi követelményeknek is megfelelő szerkezetét. Az alábbi megállapításokat rögzítik:

7. A KET III.-IV. fejezeteiben mellőzni kell a vizsgálati leíró elemeket.
8. A KET szövegezése feszes, kijelentő módon íródik, világosan fogalmazott irányelvek, szabályok,

követelmények, feltételek, elvégzendő feladatok érdemi meghatározásával (a jól szerkesztett településszerkezeti tervi leírások modorában mintaszövegeket keresünk).

9. A MAD válaszok a törzsanyagba, mint kiinduló tényt kell, hogy rögzítsék az ellentmondó véleményeket, melyekre a KET az egyeztetések alapján ad feloldási irányokat.

10. A megőrzés központjában a történeti táj – a Tokaj-hegyalja, mint társadalmi, gazdasági egység áll. Ennek sok évszázados húzóágazata a szőlőtermesztés, a borászat és a köré szerveződő egyensúlyos tájgazdálkodás. Ennek a szempontrendszernek megfelelő szerkezetben kell felépíteni a KET-et, a célrendszert, a stratégiát és a prioritásokat.

III. fejezet:

- a. Történeti táj – tájhasználat – értékőrző, értékteremtő képesség
- b. Településhálózat – működőképesség – egyensúlyi állapotok
- c. Attribútumok – megőrzési állapot – hatékony folyamatok, táji, települési, építészeti, néprajzi, régészeti értékek
- d. Világörökségi kezelés térségi, területi rendszere
- e. Társadalmi szerződés

IV. fejezet: Kezelési módok, korlátozások, tilalmak

11. Fontos a KET operativitása szempontjából – a nagyon egyedi világörökség – együtt kezelendő térségeinek lehatárolása és ennek a stratégiában való megjelenítése.

12. Főbb konfliktusok: Natura 2000 kontra szőlőkataszter és szőlőtelepítés; bányászat kontra tájkép – természetvédelem – környezeti hatások; a műemlékek romló helyzete, a pincék műemléki „védtelensége”.

Az emlékeztetőt összeállította: Koszorú Lajos

Tokaj-Világörökség – Emlékeztető

2014.03.05. 16:00 óra. VÁROS-TEAMPANNON Kft.

Jelenlévők: Cseh Zoltán, ügyvezető igazgató, COLAS Északkő Kft., MBSZ alelnök
Koszorú Lajos
Szántó Katalin

Tárgy: Tájékoztató a tokaj-hegyaljai bányászat szerepéről, jövőképéről

Megállapítások:

A bányászat ma már egy tágabban értelmezett építőalapanyag-gyártó ipari tevékenység részének tekinthető. A bányavállalkozó bontási hulladék újrahasznosításával is foglalkozik, hiszen ugyanazok a berendezések, amik a bányászatnál használatosak, erre is alkalmasak. A COLAS tállyai bányájában folyik ilyen tevékenység is, korábban a tarcaliban is volt, de itt nem indították újra a válsággal összefüggő igénycsökkenés miatt. A bontott anyagot részben értékesítik, részben tájrendezési feladatokhoz használják. Ezzel hozzájárulnak az újonnan kitermelt mennyiség iránti kereslet csökkenéséhez.

Az ásványi nyersanyagnak jelenleg, lényegében, nincs jogszabályi védelme, nincs a külszíni fejtéses szilárdásvány bányászatra vonatkozó gazdálkodási stratégia (csak az energetikai célú bányászatnak van), miközben a bányák több mint 70 %-a az építő- és adalékanyag ipar számára szállít alapanyagot (bányavállalkozások között 90 %). Az ágazat igen erősen kitett az akadályoztatásnak: környezetvédelem, természetvédelem, illetve Tokaj-Hegyalján az örökségvédelem. Nincs ágazati képviselő (a 80-as években még építőipari minisztériumi főosztály foglalkozott az alapanyag-ellátással: kő, agyag, kavics, homok, kerámia- és üvegipari alapanyagok). Ahol 150 éve bányásznak, ott is kell környezetvédelmi hozzájárulás a bányászati engedély meghosszabbításához, ha az lejár.

Ma az öt legnagyobb bánya (100 ezer tonnát meghaladó éves kapacitás) a tállyai (1,5 millió tonna), tarcali, bodrogkeresztúri, illetve két sárospataki (egyik sárospatakit – Páncél-hegy - a Zempléni Kft. műveli). Kisebb bányákban zeolit és bentonit bányászat zajlik (legjelentősebb, évi 30 ezer tonna – Geoproduct Kft, családi vállalkozás). A Geoproduct Kft. termelésének egy részét exportálja, például Dubaiba. A többi bánya kis mennyiséget termel. A nagyobb bányavállalkozások foglalkoztatást biztosítanak, iparüzési és telekadót fizetnek, továbbá jelentős támogatást biztosítanak a településeknek.

A tályai bánya Közép-Európa egyik legnagyobb ipari méretekben művelt bányája, kiesését nem lehetne hazai bányákból pótolni. 1920-as évek óta művelt ipari méretekben, de már az 1800-as években is a helyi igényeket messze meghaladó mennyiségű nyersanyagot termeltek ki az építőipar és a malomipar számára. Ma nagyon kevés olyan bánya van Magyarországon, ami az autópályák (160 km/h) számára megfelelő kőzetet tud biztosítani, Tállya ilyen. Egy új bánya nyitása máshol, amennyiben a tályait be kellene zárni, 10 millió eurónyi eszközpark beszerzését tenné szükségessé. A jelenleg működő kb. 200 magyarországi kőbánya 81%-a természetvédelemmel érintett. Ha a területrendezési terv ásványi nyersanyag-gazdálkodási területként jelöli a települést és a lelőhelyet, akkor kicsit könnyebb a bányanyitás. A kormányzatnak kell eldöntenie, mennyire tekinti az építő- és adalékanyag bányászatot (nem mint foglalkoztatót, hanem mint a hazai építőanyag-ipar meghatározó tényezőjét) stratégiai jelentőségűnek (főleg infrastruktúra-építés szempontjából).

Bányavállalkozások hozzáállása között nagy különbségek lehetnek. Az egyik műveli a bányát, a másik lerabolja. Az 1993. évi bányatörvény hatására sok olyan vállalkozó is bányászati engedélyhez jutott, akiknek nincs megfelelő szakképzettsége. Elsősorban ők azok, akik a lerablás gyakorlatát folytatják. Fontos különbség a lebányászott, de nem felhasználható anyag elhelyezésének módja is. A Tállyán bányászott kő 40%-a nem alkalmas autópálya útalapnak, ezeket töltésekhez, ipari létesítmények teherbíró alépítményéhez használják fel, illetve az elhelyezéséről gondoskodni kell. Magyarországon egyik vulkanikus hegyet sem lehet szabályos idom szerint bányászni, mivel az anyag változó minőségű, de a tervezettség fontos ismérve a művelésnek, amely befolyásolja a tájképi megjelenést. Az út, vasút, vízépitési műszaki előírások meghatározzák, hogy hol milyen fizikai tulajdonságú követ lehet használni.

Ma Tállyán még 50 millió tonna kőanyag termelhető ki, jelenleg 400 ezer tonnát szállítanak a Szajol-Püspökladányi vasúthoz, szigorú ütemezés szerint. Nincs folyamatos termelés, ezért kismértékű felhalmozásra szükség van. A termelés csúcsa 2005-2006-ban volt (2-2,5 millió tonna, 2004 előtt 1-1,5 millió tonna évente). 2006 óta 5-600 ezer tonna termelés folyik évente. Jelenleg is 2013-2014-ben felpörgött az építés (EU pénzek felhasználása).

A tályai bányának 2019-ben lejár az engedélye. Ha a tulajdonos biztos lehetne abban, hogy 2019-et követően meghosszabbítják az engedélyt, akkor a vasút mellett működő feldolgozóüzemét, ami jelentős környezetterhelést jelent a településnek, 2016-17-ben feltelepítené a sokkal zártabb bányaudvarba. A vasútnál csak a logisztikai infrastruktúra maradna meg, a termelés okozta környezetterhelés megszűnne. Ezzel jelentősen csökkenne a zaj- és a porterhelés a településen. A bányaudvar zártsága miatt viszont az új üzem nem jelenne meg a tájképben. A bányaudvar tájképbe illesztése érdekében jelenleg egy 110 millió forintos beruházás (ebből 35 millió forint csak a növénytelepítés) van előkészületben, a Corvinus Egyetemen (Csima Péter) tervezik. Ha nem biztosított a továbbműködés 2019 után, akkor csak az elavult gépek, berendezések cseréjébe fog beruházni a tulajdonos.

A további bányanyitások és a meglévő bányaudvarok bővítésének tiltását nem tartja Cseh Zoltán problémának, bőven van még tartalék a jelenlegi bányákban, ugyanakkor a bányászatra szükség van a térségben. Véleménye szerint aggályos az a megközelítés, hogy gyors elérhetőség legyen, de az úthoz szükséges alapanyagot máshol bányásszák ki.

Az együttműködés kereteit szükséges kidolgozni, melynek alapját jelenthetik a fenti jó gyakorlatok. Konfliktusforrás a természetvédelem merev hozzáállása. Példaként említette a Nagymeleg oldali bányaudvart, ahol a tájrendezést (feltöltést) éppen a természetvédelem akarja leállíttatni az ott fészkelő bagoly miatt. A feltöltéssel a szállítási távolság is jelentősen csökkenhetne (költség, környezetterhelés). Vizsgálni kell azt is, hogy ki műveli és ki az, aki lerabolja a bányát, ki milyen kompromisszumokra hajlandó.

Az emlékeztetőt összeállította: Szántó Katalin

Tokaj-Világörökség – Emlékeztető

2014.03.13. Forster Központ-tanácsterem

Tárgy: KET struktúrája, tartalmi hangsúlyok

Jelenlévők: Fejérdy Tamás

Koszorú Lajos

Szántó Katalin

A Város-Teampannon Kft. képviselői ismertették javaslatukat a KET tartalmi strukturálásával kapcsolatban, kiemelten a tartalmi követelmények szerinti III., IV. és V. fejezetek vonatkozásában.

III. fejezetre vonatkozó javaslatok

A III. fejezetre vonatkozó javaslat abból indul ki, hogy a 2. és a 3. alpontok (megőrzési állapot, fenntarthatóság) szerinti prioritások a többi ponthoz képest a stratégiai döntéshozási folyamat eggyel magasabb szintjén állnak, gyakorlatilag stratégiai célok (és nem prioritások) és egymástól elválaszthatatlanok (jelentős az átfedés). A többi pont (1, 4-11) valóban prioritásként értelmezhető, viszont számos olyan igen fontos pont nem szerepel közöttük, melyek a kezelés szempontjából alapvető kérdések lennének (pl. kezelés szervezeti feltételei).

Megállapították továbbá a tervezők, hogy Tokaj-Hegyalján a KEÉ megőrzés, fenntartás és bemutatás céljainak teljesülése messze túlmutat a világörökségi kezelés kompetenciáján. Szükségesnek tartják ezért, hogy a kezelési terv keretében bemutatásra kerüljön egy komplex rendszer (mátrix), amibe a kezelés sokrétűen beleilleszkedik. A kezelési terv a rendszeren belül azonosítaná a világörökségi kezelés illetve a kezelési kompetencián túlmutató feladatokat.

A javaslat a fenti kihívásra a következő javaslat született:

A III. fejezet keretében négy stratégia célt határoztak meg a tervezők, ezek között szerepelnek a megőrzési állapot javítása és a fenntarthatóság növelése, mint szorosan összekapcsolódó kezelési célok (315/2011 Korm. rend. III/2-3 pontok). A stratégiai célokhoz a jogszabály által meghatározott követelményben szereplőknél szélesebb körét rendelték olyan módon, hogy a jogszabály szerinti összes prioritás ((315/2011 Korm. rend. III/1,4-11 pontok) szerepeljenek. A rendszer logikájának megfelelően a tervezők javasolták az egyes jogszabály szerinti prioritások sorrendjének módosítását is.

A rendszer fejlesztése folyamatban van.

IV. fejezetre vonatkozó javaslatok

A tilalmak és korlátozások rendszerét szükségesnek tartják a tervezők kiegészíteni a kötelezésekkel valamint a kapcsolódó támogatási rendszerek ismertetésével.

A jogszabály szerinti rendszert az alábbi kiegészítésekkel javasolják alkalmazni:

1. (a) megőrzés, védelem, b) fenntartható/fennmaradást segítő használat c) rendkívüli helyzetek)
2. Az örökségvédelmi és a természetvédelmi jogszabályok mellett a borvidékhez kötődő jogszabályokra való hivatkozás
3. a kiemelt térséggé minősített Tokaj-Hegyaljára elkészítendő kiemelt térségi területrendezési terv követelményrendszere
4. A kezelési célok és prioritások érvényesítése a településrendezési tervekben és más helyi rendeletekben (környezetvédelmi, értékvédelmi, közterület-használati, helyi adózási stb.)
5. A kezelési célok és prioritások érvényesítése a fejlesztési tervekben, programokban

V. fejezetre vonatkozó javaslatok

A tervezők szerint a társadalmi-szakmai részvétel hatékonyságát növelné egy társadalmi szerződés előírása KET-ben, amiben a fontos térségi szereplők mindegyike elkötelezettséget vállal a KEÉ megőrzése mellett.

Megállapodások

Fejérdy Tamás elvileg támogatja a tervezők által felvázolt struktúrát.

Fejérdy Tamás és a tervezők egyetértettek abban, hogy a KET-nek normatívnak kell lennie, ugyanakkor a normatív megfogalmazások mellett szükséges

- az indoklás,
- a kezelési gondnokság feladatainak meghatározása,
- a finanszírozás feltételrendszerének definiálása
- és korlátozott számú, de jól célzott monitoring mutató meghatározása.

A tervezők, a Forster Központtal történő egyeztetés céljára kidolgoznak egy mintafejezetet, melynek alapján ellenőrizhető a javasolt rendszer alkalmassága.

Elmaradt téma

Problematisztikus kérdés, milyen mélységben vesse fel a kezelési terv a többrészes világörökségi helyszín és a védőövezet lehatárolását, ami a KEÉ meghatározás szerint kezelési elvárás. Tegyen-e javaslatot olyan módosításra, mely a VÖB döntését igényli, vagy a lehatárolással összefüggő problémákat a kezelés szintjén oldja meg, nem érintve a VÖB által jóváhagyott status quo-kat.

Szükségesnek tartjuk e kérdés mielőbbi tisztázását.

Az emlékeztetőt összeállította: Szántó Katalin

Tokaj-Világörökség – Emlékeztető

2014.03.18. 9:00 óra. VÁROS-TEAMPANNON Kft.

Jelenlévők: Flier Nikolett, projektmenedzser, Tokaj-Hegyalja Programiroda (THPI)

Koszorú Lajos

Szántó Katalin

Tárgy: Konzultáció a fejlesztési program és a kezelési terv összehangolásáról

Flier Nikolett tájékoztatta a Város-Teampannon képviselőit, hogy a decemberi kormányhatározattal jóváhagyott Tokaj-Hegyalja Programot brüsszeli egyeztetés alapján módosítani kell, várhatóan szeptemberre készül el. A településeknek juttatandó 2 milliárd forintos turisztikai célú támogatásról várhatóan e héten dönt a kormány. Az 1991/2013 (XII. 29) kormányhatározat szerint a települések számára biztosított 1,5 milliárd forint felhasználására beérkezett projektjavaslatok szerteágazóak, van köztük pincerekonstrukció és tornaterem-felújítás.

Február végén módosították a területfejlesztési törvényt, nevesítésre került a Tokaji borvidék Fejlesztési Tanács, mely rövidesen megalakul. Az elnök megválasztására az első ülésen kerül sor.

Formálódik egy turisztikai koncepció Tombor András és az észak-Magyarországi Turizmus Zrt. együttműködésével, melyben a bor- és a vadászturizmus kiemelt hangsúlyt kap. Térben szétválasztanák a tömegturizmust, melyet elsősorban Sátorajjáúj helyen és Sárospatakon fejleszteni és az igényes turizmust, mely igényes szolgáltatást nyújtana (butikhotellek), elsősorban négy településre koncentrálni. Előre láthatóan Tokaj, Mád, Tállya és esetleg Szerencs venne részt ezekben a fejlesztésekben.

A turisztikai fejlesztés módszertani megerősítését szolgálja, hogy a Kereskedőház havonta 4-5 főt tanulmányútra küld, a jó gyakorlatok megismerése érdekében. (Flier Nikolett átadott egy turisztikai dokumentációt, hogy a KET készítése során hasznosítsák a tervezők.)

Flier Nikolett javasolta, hogy Kiss Eliza kormánybiztos és Feldmann Zsolt helyettes államtitkár is kapjon meghívást a kezelési tervvel összefüggő budapesti (Forster Központban tervezett) egyeztetésekre.

Az emlékeztetőt összeállította: Szántó Katalin

Tokaj-Világörökség – Emlékeztető

2014.03.31. Forster Központ - tanácsterem

Tárgy: területrendezés, településrendezés, értéktár, világörökségi tervtanács

Jelenlévők: Jelenléti ív szerint

A tanácskozás főbb megállapításai

Koszorú Lajos ismertette a KET készítés folyamatát és vázlatosan bemutatta, hogy a Tervezők a jogszabályi követelményeket alapul véve kidolgoztak egy áttekintő táblázatot, melyben a térségre irányuló, átfogó, különféle ágazati és térségi koncepciót, tervezést, stratégiát, feladatot együtt lehet látni (emlékeztetőhöz csatolva). Ebben citromsárgával szerepelnek a jogszabályban meghatározott tartalmi követelmények. A történeti táj rendkívül összetett, ezt a vázlatos attribútum-meghatározások is tükrözik.

A továbbiakban az előzetesen kiküldött tematika egyes fejezetei kerültek megvitatásra. Az egyes témákkal kapcsolatos fontosabb megállapítások, felvetések témakörönként kerülnek részletezésre.

1. Területrendezés

A kezelési terv új korlátozást, védelmet nem keletkeztethet, a területrendezési típusú szabályok többsége nem épülhet be a kezelési tervbe. A településrendezés térben való koordinációját csak egy felsőbb szintű terv, a kiemelt térségre készítendő területrendezési terv tudja biztosítani, ezért azt szükséges elkészíteni a Tokaj térségére.

Az OTrT szabályozása jelentősen leszűkíti a megyei területrendezési tervek lehetőségeit, ezért nem alkalmas a Tokaj-hegyaljai borvidéki kultúrtáj értékeinek egységes védelmére, kiegyensúlyozott fejlesztésére, rendezésére. Erre a legalkalmasabb eszköz a területrendezésért felelős miniszter által kidolgozott és törvénnyel elfogadott kiemelt térségi területrendezési terv. A kiemelt térségi területrendezési terv készítését indokolja az a folyamat is, hogy 2014 februárjában a területfejlesztésről és területrendezésről szóló 1996. évi XXI. törvény módosítása kiemelt fejlesztési térséggé nyilvánította a Tokaj Borvidéket. Viszont a kiemelt térséggé történő nyilvánítás területrendezési szempontból nem történt meg. A törvény ugyan felállította a Tokaj Borvidék Fejlesztési Tanácsot, és meghatározta a feladatait, de ezek között nem szerepel a területrendezési terv kidolgozása és az illetékes miniszter sem kapott felhatalmazást a kidolgozására. A törvény és végrehajtási rendlete ugyan ad erre lehetőséget a megyének, de egy megyei közgyűlés által jóváhagyott területrendezési terv, nem lehet részletesebb az OTrT-nél. A kiemelt térségi területrendezési terv készítésének szükségességével kapcsolatos körülmények tisztázása érdekében a tervezők állásfoglalást kérnek a Területrendezési, Építésügyi és Örökségvédelmi Helyettes Államtitkártól, dr. Szaló Pétertől.

A tervezők elkészítették a kiemelt térségi területrendezési terv felépítésének egy lehetséges változatát. Röviden bemutatták azokat az egyedi és differenciált térségi területfelhasználási kategóriákat és az övezeti rendszert, melyeket a területrendezési tervnek minimum tartalmaznia kell. A javaslat szerint külön térségi területfelhasználási kategóriát kellene alkalmazni a szőlőgazdálkodás területeinek, valamint az extenzív mezőgazdasági területek (pl. legelők, árterek) speciális szabályozása érdekében. Övezeti szinten javasolt a szőlő termőhelyi kataszter területeinek, meglévő bányaterületek, tájrehabilitációt igénylő területek szabályozása. A területrendezési terv fontos eleme kell, hogy legyen a tájképi szempontból együtt kezelendő települések meghatározása, mert a kultúrtáj tájképi megjelenése településcsoportonként más és más. A borvidék egységes kezelése érdekében szükséges egy OTÉK szintű, vagy annál részletesebb, speciálisabb szabályozás, mely konkrét szabályokat tud meghatározni a táj megőrzésére, a tájfejlesztésre is.

2. Településrendezés

A településrendezési tervezés bizonyos értelemben „személyfüggő”, ezért – a tervezői felfogásnak megfelelően - eltérő típusú, mélységű és minőségű tervek készültek. Megoldást a településcsoportok településrendezési tervének együtt kezelése és tervezése jelenti, melyet a finanszírozás feltételeként is elő lehetne írni. Ez jótékony hatással lenne a külterületek egységes, differenciált szabályozására, ahol nagyobb együttműködésre van szükség.

Minden telek más és más. A tömbszabályozás módszere nem ad kellő mozgásteret az eltérések kezelésére, az ÉTV. 50. §-a szerinti építészeti illeszkedés szabálya pedig túlzottan szubjektív. A településrendezési tervekben normatív szabályozásra van szükség, mely szigorú kereteket ad ugyan, de az adott szituációhoz képest rugalmas döntésre ad lehetőséget.

Sokat segítene önkormányzati főépítész alkalmazása a települések szakmai támogatása céljából, melynek finanszírozása három lábon állna: önkormányzati, közösségi, kormányhivatali.

Fontos szabályozási szempont a települési fogadókép szabályozása a település szélén elhelyezkedő iparterületek miatt. A településcsoportos tájtervezés lehetőséget teremthet az egységes fogadókép szabályozására (Pl. Sárospatakon lévő kőbánya takarása csak Hercegkút közigazgatási területén oldható meg.). A településkép és tájkép védelme szempontjából fontos, hogy az elkerülő utak mentén ne alakuljanak ki újabb beépítésre szánt területek.

Úgy általában a településkép és tájkép megőrzése érdekében a konzultációra és a jó megoldások, jó példák vonzerejének a fokozására kell helyezni a hangsúlyt, mely jótékonyan hat a helyi viselkedési normák formálására.

Probléma, hogy településkép szempontjából nem kell engedélyeztetni a közműveket, légkábeleket, útburkolatokat, parkolókat, csatornákat, patak kibetonozásokat, járdaszegélyeket, kerítéseket stb. Minden, ami a környezetben megjelenik, arra építészeti-tájépítészeti szakmai felügyeletet kellene előírni.

3. Értéktár

- A legtöbb település nem készítette el a helyi értékvédelmi rendeletét, illetve amik hatályban vannak, azok is felülvizsgálatra szorulnak. Az értékvédelmi rendeletek elkészítése a települések hatásköre, ugyanakkor célszerűen a Tokaji Borvidék területén ezek a rendeleteket egységes alapelv szerint kellene elkészíteni. Célszerű lenne a KET mellékleteként kidolgozni egy azonos módszertant a helyi értékvédelmi felmérésekre, kataszterekre vonatkozóan.

- Az értékvédelem szabályozása mellett kiemelendő az értékek fenntartása. Javasolt egy alap létrehozása, melyből támogatható egy ablacsere, egy vakolatdísz, faablak, mert kis pénzekből viszonylag gyors és nagy eredmények születhetnek.

Az értékleltárak elkészítését kutatási témaként lehetne meghatározni a kezelési tervben. A nagyszámú – több ezres – pincék együttese világörökségi unikum, ezért ennek külön értékleltárt kellene szentelni. Mivel nagyon sok pince van a területen, ezt az évtizedes felmérést egy gyors előzetes vizsgálat kell, hogy megelőzze, mely alapján ütemezetten lehetne haladni a legértékesebb és legveszélyeztetettebb pincéktől indulva. Javasolt az értékes, üres épületekről is leltárt vezetni, hogy megfelelően lehessen velük kapcsolatban intézkedni.

4. Világörökségi tervtanács – szakmai monitoring tevékenység

- A Világörökségi Tervtanács működtetésére jelenleg nincsen pénz, és probléma, hogy mire a terv a bizottság elé kerül, addigra már a legtöbb projekt és kapcsolódó tervi elem eldöntött, módosításra kevés a lehetőség. Ha minden típusú építményt véleményezni kellene, amelyek a környezetben megjelennek, akkor minimum hetenként kellene ülést tartani.

- Nagyon fontos a szakmai monitoring kérdése, és a szakmai tanácsadó tevékenység kiterjesztése. Fontos hangsúlyozni, hogy ezt a tevékenységet ne nyűgként éljék meg az érintettek, hanem szolgáltatásként tekintsenek rá, mint például Németországban. Megoldást jelent, ha a tervtanács hatókörét (és a szakmai támogatást) mindenre kiterjesztenék, ami a környezetben jelenik meg (pl. kiemelt beruházás, kerítésépítés, légkábelek kérdése stb.). Fontos az is, hogy a tervtanácsban legyen tájépítész is.

- A tervezők tovább gondolják a világörökségi tervtanáccsal kapcsolatos feladatokat.

Az emlékeztetőt összeállította: Tábori Attila

Jelenléti ív

Tokaj-Hegyalja KET egyeztetés
2014. április 31. Forster központ

NEV	MUNKAKÖR	ALÁÍRÁS
Szabó Katalin	Város - Tempannon	Szabó
TAIBORI ATTILA	-11-	TAIBORI
FEJERDŐZ TAMÁS	Forster központ/mk.	Fejerdőz
BERNÁTH TITKA	Bsz. MKH EÖH	Bernáth
BODONYI CSABA	HIV. Z. ÁLLATI TÖRT.	Bodonyi
KRAKLER JUDIT	ep.	Krakler
ÓALAMIN FERENC	BH TÉCHÁT	Óalamin
DR SZAKÁČ ZOLTÁN	SZEMENCS PH.	Szakáč
RADVÁNYI GYÖRGY DLA	Borvidéki világörökségi	Radványi
Olajos Csaba	gondnokság	Olajos
Lázár Tibor	Sárospataki főépítész	Lázár
Kaposa József	Környezetterv KFT	Kaposa
KOSZORÚ LAJOS	TÁJTERV-MŰHELY KFT	Koszorú
	VÁROS TEMPANNON	

Tokaj-Hegyalja Történelmi Kultúrtáj Világörökségi Terület Kezelési terve

Örökségvédelmi egyeztetés emlékeztetője
2014. április 15. Budapest

Jelenlévők: A mellékelt jelenléti ív szerint

KOSZORÚ LAJOS köszöntötte a megjelenteket és ismertette az egyeztetés célját – a KET-ben megfogalmazható szabályozási, fejlesztési, kutatási elemek összegyűjtése.

ERŐ ZOLTÁN ismertette az eddig felmerült, örökségvédelemmel kapcsolatos KET javaslatokat. A délelőtti Forster workshop tapasztalatai alapján elmondta, hogy a KET-ben **egyértelmű intézkedéseket kell megfogalmazni, le kell fektetni a jogszabályi kihirdetés alapjait, a bonyolult célrendszer miatt a meglévő jogszabályi környezetbe új elemeket is lehet vinni.** A szabályoknak EU-s színvonalúnak kell lennie, melyek egyik fő célja az épített örökség megőrzése legyen. Tokaj-Hegyalja az évszázadok során mindig meg tudott újulni, ez az innovációs képesség biztosítja a tér-ségben a rezilienciát.

Szabályozás: A VÖK területen 185-190 műemlék található, de van műemléki környezet, műemléki jelentőségű terület és történelmi táj is. A területi védelem azonban üres. A KET-et kihirdető kormányrendelettel vissza kell állítani a „területi védelem becsületét”, eszközt kell adni a történelmi

táj védelméhez. Ennek két intézményi feltétele van: **szakhatósági eljárás** (pl. telekalakításnál), valamint világörökségi tervtanács (hogyan a szakma „hírt kapjon” a fejlesztésekről). A **tervtanács akár a tájhasználat kérdésében is állást foglalhatna**. Kérdés, hogy ezeket az intézményeket ki koordinálja – **valószínűleg a BAZ megyei kormányhivatal tudná legjobban ellátni ezt a feladatot**. A kontroll növelése mellett viszont fontos, hogy **ne legyen túlszabályozás**.

Ösztönzés: Az **ösztönző jellegű intézkedések** több típusa (közvetlen-, vagy hiteltámogatás, stb.) is elképzelhető. A workshopon elhangzottak alapján a KET megvalósítása jelentős részben központi költségvetési forrásból lesz fedezve, ugyanis a régió nem képes megtermelni a szükséges anyagi háttérrel. Fontos feladat a **forrásallokációt irányító szervezet kijelölése**. Erre **legalkalmasabb a Gondnokság lenne, ezért a KET fontos feladata a Gondnokság intézményfejlesztése**. A finanszírozás a „mértéktelen pénzosztás” elkerülése érdekében minden esetben kofinanszírozást jelentene, azaz az állami támogatás mellé saját forrást is csatolni kell.

Idáig elhanyagolt kérdés volt, így a kutatási témák közül egyik legfontosabb a pincekataszter elkészítése. A pincék pontos számáról, elhelyezkedéséről, kiterjedéséről, állapotáról stb. hozzávetőleges információk állnak rendelkezésre. Ez a használaton kívüli létesítmények esetében akár katasztrófavédelmi kérdéseket is felvet. Fontos a pincék állagának, értékeinek felmérése, a pincék osztályozása veszélyeztetettség alapján, amihez monitoring rendszert is kapcsolni kell.

Ezek megvalósításához egy **„műemlék ór” projektet** lehetne kapcsolni. Ez a tulajdonosokkal kötendő szerződésre, vagy klubtagságra épülne, mely éves rendszeres ellenőrzést, kisebb felújítások szakmai támogatását jelentené – így segítve a tulajdonosokat és szolgálva a műemlékvédelem céljait.

BERNÁTH MIHÁLY szerint az ERŐ ZOLTÁN által tett javaslatok a jogi kereteknek megfelelnek. Szerinte **fontos kidolgozni a működtetés finanszírozási és technikai háttérét**. Az új feladatok végrehajtása (bármilyen intézmény felelőssége is lesz) jelentős többletmunkát jelent, melynek emberi és anyagi erőforrásait is meg kell teremteni. **Azoknak, akik az új szakhatósági eljárásokban, tervtanácsokban dolgozni fognak, kapaszkodót kell nyújtani. Ehhez ki kell alakítani egy konszenzust, egy normarendszert – ez a KET feladata. Meg kell határozni azt is, hogy mi értékes egy tájképben, vagy egy településképben, hogy ezek védelme hatékony lehessen. A kialakítandó normarendszer a közösségi kontrollt is pótolhatja.** A fejlesztésekhez a megye nem tud hozzájárulni, mivel nem forrásbirtokos. A felálló **Fejlesztési Tanács feladata lehet a forrásallokáció**.

SÁRKÖZI SEBESTYÉN szerint a történelmi táj védelmét a világörökségi terület védelme alapján lehet biztosítani. Az Étv szabályozza, milyen építési tevékenység esetén szükséges szakhatósági közreműködés. A **jogszabályi változások következtében szűkült az engedélyköteles tevékenységek listája, mely csökkentette a kontroll lehetőségét**, de egyben az eljárások egyszerűsödését is eredményezte. **A pincékkel kapcsolatban jelentős probléma, hogy jelenleg hazánkban a védelem hrsz alapú, így a több telekre kiterjedő pincék védelmére jelenleg nincs módszer.**

FEJÉRDY TAMÁS kiemelte, hogy **ha a KET-be bonyolult szabályok kerülnek, azok betartatása kérdéses hatékonyságú. A VM meghatározta a területi védettség tartalmát, de a KET kitérhet arra, hogy mit jelent a történelmi táj – azaz mit kell védeni.** Hiába alakít ki a KET egy normarendszert, mindig van 20%-nyi döntés, amit a szakhatósági alkalmazottnak kell meghoznia.

NÉMETH SÁNDOR szerint azért különösen fontos a normarendszer kialakítása és rögzítése, mivel a járási szakhatóságnál másképp a megye se tudja a VÖK érdekeit érvényesíteni. A KET-ben ezért le kell írni, hogy milyen tevékenységet/átalakítást nem szabad végezni, mi az, ami érték (településenkénti értékleltár), emellett minden épített elem, a táj, a természet is érték. A KET-nek ezért teljes területi és településenkénti szabályozást kell meghatározni, **ez utóbbi a helyi értékvédelmi rendeletek tartalmának szabályozásával (és felülvizsgálatával) válhat hatékonyá.** A pincék fontos részei a VÖ-nek, a kataszterezésre jó példa a herceghúti pincekataszter.

ERŐ ZOLTÁN felvetette, hogy szükség van-e a megyei TrT felülvizsgálatára. BERNÁTH MIHÁLY szerint **a KET megállapításait (többek között az érték-normát) át lehet vezetni a jelenlegi TrT-be**, így azonos módon lehet az egész tájegységet kezelni. **A főépítések szerepe is fontos, de nem mint hatóság, hanem mint az egyes beavatkozások, szereplők munkájának összehangolása, managementje.** A Fejlesztési Tanácsoknál is meghívottként szerepel a főépítész, de a Tanácsok szakmai mellett területpolitikai érdekek alapján hozzák meg döntéseiket.

SÁRKÖZI SEBESTYÉN szerint a meglévő települési értékleltárak nem elég részletesek, ellenben az **összes településen elindult egy, a helyi értékeket összegyűjtő inventárium készítése.**

ERŐ ZOLTÁN szerint az inventáriumok túlságosan részletezettek, ezért is akadt el legtöbb helyen a felmérés.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy a tervező csapat készített egy tematikát (adatlapot), melynek célja az épületek/építmények értéktárának felépítése megfelelő részletezettséggel, de a hatékonyságot, alkalmazhatóságot szem előtt tartva.

BERNÁTH MIHÁLY megígérte, hogy ezt a tematikát véleményezni fogja.

FEJÉRDY TAMÁS szerint a **Gondnokság szerepe kell, hogy legyen az értékek összegyűjtése – ezt a kutatást és tervezést a KET alapján támogatni kell.** A KET szerkezetét részletezve elmondta: a IV/1 fejezet ismerteti, hogy hogyan lehet mozogni a tilalmak és korlátozások által meghatározott térben. A IV/2. fejezet viszont az irányokat, fejlesztési lehetőségeket tartalmazza.

SZAKÁL ZOLTÁN megkérdezte, hogy a KET a VÖK területet egységesen fogja kezelni, vagy magterület – védőterület rendszerben szabályozza-e majd.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy a **KET a VÖK területet egységesen (a KEÉ alapján) fogja kezelni, a további felosztás, a kezelés területi bontása településrendezési feladat.**

FEJÉRDY TAMÁS elmondta, hogy jogilag a teljes VÖK terület egységesen kezelendő.

KOSZORÚ LAJOS kiemelte, hogy a MAD-ban lehatárolt településcsoportos felosztást a települések nem hagyták jóvá.

BERNÁTH MIHÁLY a MAD-ban meghatározott rendszert méltatva elmondta, hogy jó szerkezetet alakít ki, hogy minden csoportban van „Hegylábi mezőváros” és „Bodrog-menti falu” (+szőlő) is. Viszont figyelmeztetett két dologra: a **jó lehatárolás ellenére a helyi ellentétek felülírhatják az együttműködést, ráadásul így egy újabb felosztás jön létre, mely tovább bonyolítja a területi tervezés rendszerét.**

SZAKÁL ZOLTÁN szerint a közös fejlesztési források feloldják a helyi konfliktusokat, egy jól meghatározott együttműködési keret összekovácsolja a kistelepüléseket.

FEJÉRDY TAMÁS felvetette, hogy a tájértékek védelmére is ki kellene térni a KET-ben.

BERNÁTH MIHÁLY szerint a **tájértékek helyi értéként való nyilvántartására kell javaslatot tenni.**

ERŐ ZOLTÁN szerint először egy hiteles adatbázist kellene kialakítani, ugyanis a TÉKA projekt eredményei változó minőségűek.

SZÁNTÓ KATALIN elmondta, hogy az ANPI birtokában van egy „hivatalos” tájérték lista, ezt sajnos még nem küldték meg a tervezőknek, csak kimutatások állnak rendelkezésre.

KOSZORÚ LAJOS szerint **az összes közigazgatási egységre létre kell hozni egy helyi értékleltárt, ahol tematikus gyűjtenék össze a védendő elemeket, településmagot, kulturális értékeket stb.**

FEJÉRDY TAMÁS szerint nem kell az összes értéket bemutatni, de védelmüket biztosítani kell. Francia példát hozva elmondta, hogy ott a tájértékhez hasonló **objektumokat egy jegyzékre veszik fel, melynek nincs közvetlen következménye. Amint valaki objektumon bármilyen beavatkozást szeretne végezni, bejelentési kötelezettség terheli, ekkor vizsgálják csak meg, hogy a fenti jegyzékből átemelik-e az értéket a műemlékjegyzékbe.**

PUSZTAI TAMÁS szerint a VÖK területen a védelemnek nem kell különböznie a hazai gyakorlattól, de kezelésnek viszont igen. Szerinte a NP „rangerek” meglévő kutatás-fejlesztési és hatósági feladatai alapján lehetne a ranger intézményét egy **műemléki-régészeti manager-hálózattá fejleszteni.** A műemléki és régészeti értékvédelem legfontosabb fejlesztési feladatai: **egyedi projektek** (természetszerűleg működik), **teljes terület roncsolás nélküli vizsgálata** (pl. LIDAR), **konkrét védelem** (a fémkeresős rablók „előtt kell ott lenni”). A „rangerek” **továbbképzése is elképzelhető kulturális örökségvédelmi szakmérnökké** (ME-BTK), így a természetvédelmi értékek mellett a művi értékek kutatásában és megőrzésében is szerepet vállalhatnak. Jelentős probléma, hogy a **jelenlegi műemlékvédelmi és megőrzési eszközök (múzeumrendszer, műemlékvédelmi felügyelet) passzív eszközök.** A nagy projektek (borászat, várak) mellett **szükség van kis projektekre** (pl. régészeti tanösvények) is. BERNÁTH MIHÁLY felvetette, hogy lehetnének **tematikus műemléki tanösvények** is.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy jelenleg 2 légi felvétel készül Tokaj-Hegyalja területén. Egy, amelyik a teljes VÖK területet felméri, egy pedig (a Tokaj Kereskedőház Zrt. finanszírozásában) a szőlőkataszteri területekre készül.

TÓTH ARNOLD szerint a **néprajzi értékek védelme érdekében növelni kell a kontrollt** (a túlszabályozás elkerülése mellett). A **javaslatok helyett így a KET-be majd ajánlások** kerülnek. Az értéktárak kezelésére **értéktár-bizottságokat kell alapítani**, melyekre a KET-ben javaslatot kell tenni. Létre kell **hozni egy népi építészeti archívumot**, melyet digitalizálni kell és közzétenni – így tenni hatékonyra a kutatást és a védelmet is.

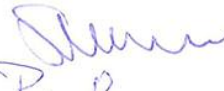
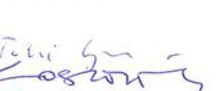
FEJÉRDY TAMÁS szerint a **közzététel projekt a KKK hatásköre**, de a KET-ben lehet rá általános előírásokat – javaslatokat megfogalmazni.

SZÁNTÓ KATALIN felhívta a figyelmet a jól működő Tájház-hálózat fenntartásának kérdéseire, melyre a KET-ben szintén ki kell térni.

Az emlékeztetőt összeállította: Tokai Gábor

Jelenléti ív

• Tokaj-hegyalja történelmi borvidék
kerekasztala
VS - KET - kezdetére tárgyalás az
épített és - országgal kapcsolatos
szakmai egyeztetésről
2014. 04.15 - én, a NSRI tanácskúrtán

NÉV	INTÉLMENY	ALÁÍRÁS
Udinefi Sándor	BAZ MEH. JÁRÁS, ÉPÍTŐMŰVÉSZ TISZAKÖZÖSSÉGI MŰV.	
BERNÁTH TITKA	BAZ. MEH. ÉPÍTŐMŰVÉSZ ÉPÍTŐMŰVÉSZETI HIVATAL	
SÁRKÓZ SEBESTÉN	— " —	
PUSZTAI TAMÁS	HERMAN OTTÓ MŰZEAUM	
Laposa József	TÁJTERV MŰHELY	
DR SZAKAL ZOLTÁN	Tokaj-hegyalja Tájháza Gondnokság	
Tóth Arnold	Herman Ottó Múzeum	
Berzsenyi Brigitta	Forster Kp	
Szántó Katalin	Város - Témpannon	
Tokai Gábor	Város - Témpannon	
KOSZORÚ GYÖZ	— " —	
ERGŐ ZSÓFIA	PALATIUM	
ÖRDÖG LÁSZLÓ	FACILITÁTOR	
HUSZTI LEVENTE	kisvándor/turizmus, vidékfejlesztés	
FEJÉRDY TAMÁS	Forster Kp / koordinátor (Szénásdó)	

Tokaj-Hegyalja Történelmi Kultúrtáj Világörökségi Terület Kezelési terve

Műhelytalálkozó emlékeztetője

2014. április 23. 13:00, Forster Központ, Budapest

Jelenlévők: A mellékelt jelenléti ív szerint

A találkozóknak kettős célja volt: az érintettek – szereplők szempontjainak, igényeinek, érdekeinek megismerése, valamint eltérő vélemények esetén olyan közös pontok felállítása, melyek alapján a KET készítése során kialakítható egy minél szélesebb társadalmi konszenzuson alapuló irány – jövőkép. Nem volt cél, hogy az egyes érdekcsoportok között már most minden kérdésben konszenzus alakuljon ki.

Bányászat a világörökségi területen

KOSZORÚ LAJOS, a KET készítő Város-Teampannon Kft. vezetője röviden összefoglalta az előzetesen kiküldött témavázlat első kérdéscsoportját. A MAD és a Mott MacDonald tanulmány alapján jól érzékelhető a vizsgált terület **nagy számú szereplője és értéke-érdeke** nyomán kialakult egyik legnagyobb konfliktusa, mely a KEÉ megőrzése és az ásványkincs-kitermelés között alakult ki. A KET készítése során a Tervezőknek állást kell foglalniuk a bányászat kérdésében, ahol (az ágazat érdekeit is figyelembe véve) alapvetően a „világörökségi ombudsman” szerepét felvéve a **KEÉ megőrzését** kell szem előtt tartaniuk. Fontos szempontként kiemelte, hogy **a hatályos OTTr szerint a térségben új bányatelek nem nyitható, jelenlegi nem bővíthető.**

DR. ZOLTAY ÁKOS a Magyar Bányászati Szövetség (MBSZ) ügyvezető főtitkára az előzetes tematika megállapításaival kapcsolatban kifejtette, hogy Nemzetközi Bányászati és Fémipari Tanács (ICMM) az érc-, szén-, és a szénhidrogén-kitermelés szereplőit fogja össze, a zempléni kőbányák csupán társult tagok (2005-től). Így a Tanács 2003-as kötelezettségvállalása, mint társult tagokra rájuk nem vonatkozik. Főtitkár Úr szerint a hegyaljai hagyományos termelési ágazatok, a szőlészet-borászat és a bányászat mindig is megfértek egymás mellett. Konfliktus a Natura 2000 területekkel van, mivel Magyarországon az EU-s gyakorlattal szemben ipari tevékenység a védett területeken feltételekkel sem folytatható.

A bányászat szerepét ismertetve MÁTYÁS SZABOLCS, a Geoproduct Kft. vezetője elmondta, hogy az általa üzemeltetett bányák nagy része már a rendszerváltás előtt üzemelt, azaz a területeken jóval a **világörökséggé nyilvánítás előtt** megindult a kitermelés. Azóta csupán 3-4 kisebb bányatelket nyitottak meg, az ásványvagyon mennyisége még sokáig (van, ahol évszázadokig) biztosítja a kitermelést. A cég a tömegtermelés helyett **különleges nyomelemeket** tartalmazó, illetve épület-díszítésre alkalmas nyersanyagot termel ki. (Egy sikeres évben kb. 25 – 30 000 tonnát vesznek ki a földből, mely bányánként átlagosan csupán 3 – 4 000 tonnát jelent.) **Ezek a nyersanyagok hazánkban, sőt nemzetközi szinten is egyedülállónak** tekinthetők, kitermelésük kozmetikai, élelmiszeripari felhasználása miatt nemzetgazdasági érdek. A **hegyaljai épület-díszítő kövek** bányászata a hagyományokhoz illeszkedő új épületek létesítése, illetve a műemlék épületek felújítása miatt is fontos, a ritkafémek és egyéb, különleges nyersanyagok piaca virágzik, a társadalmi igény várhatóan a jövőben is megmarad. A jelenlegi bányatelken belül található ún. sárga kő a következő 5-10 éven belül kimerül. A bányatelek 20 méteres bővítése további 50 évre elegendő nyersanyagot szolgáltatna.

CSEH ZOLTÁN, a COLAS-Északkelet Kft. vezetője és a MBSZ alelnöke, az Adalékanyag Kitermelői Társaság elnöke kifejtette, hogy a Föld méhének kincse a Magyar Állam tulajdona, így az Állam, mint tulajdonos dönt az ásványi nyersanyag hasznosításáról. A bányászat **társadalmi igényt** elégít ki, maga a kitermelés mértéke is (az eltározás hely- és költségigénye miatt) az aktuálisan előre jelezhető igények alapján kerül meghatározásra. A térségben a közeljövőben több nagy nyersanyag-igényű beruházás is várható: Miskolc-Nyíregyháza vasútvonal fejlesztése, dűlőutak javítása, 39. sz. út új nyomvonalra helyezése (vizenyős területen – több millió tonna andezit zúzalékot igényel). A jelenlegi bányatelkek kijelölése egy országos mérésorozat és egyéb, kitermelési szempontok alapján történt, azt a helyet, ahol jelenleg bányaművelés folyik, **gazdaságosan nem lehet más helyszínen** való bányanyitással kiváltani. Szerinte a bányák megjelenése, „tájképromboló hatása” nem valós konfliktus, a világörökségi címet nem veszélyezteti. A kőbányák (az akár külföldi – pl.

Lengyelországi értékesítésen kívül) első sorban Tokaj-Hegyalja tágabb térségét látják el ásványi nyersanyaggal. A tágabb térségbe történő szállításnak hagyományai vannak (lásd alföldi, első sorban Tisza-menti építkezések). A bányaművelés felhagyásával építőanyag-hiány alakulna ki.

CSEH ZOLTÁN szerint az egyik nagy probléma, hogy **jelenleg nincs Magyarországon olyan intézmény, mely állami szinten felelne az építőanyag-ellátásért**. Az 1993-as bányatörvény óta Magyarországon akárki nyithat bányát. Azóta az eljárásrend sokat szigorodott, de egy dolog nem változott: nincs országos bányászati stratégia. Ez minden érdekeltnek rossz. A bányavállalkozók nem mernek nagyobb fejlesztésekbe fogni, a többi szereplő pedig nem tud számolni a bányászat későbbi fejlesztéseivel, kapacitásváltozásával. CSEH ZOLTÁN Ausztria példáját ismertetve elmondta, hogy ott egy évtized alatt tudtak egy „Építőipari Alapanyag Stratégiát” létrehozni, ami az egyes, tartományi szintű tervek megalapozó peremfeltételeket dolgozta ki. Nemzetközi szinten – osztrák vezetéssel, 11 közép- és délkelet-európai állam részvételével elindult egy együttműködés a SNAP-SEE (Sustainable Aggregates Planning in South East Europe – Fenntartható aggregátum-tervezés Dél-kelet Európában) projekt keretében. A projekt egyik fő alapvetése, hogy a primer (bányászat) és szekunder (bontás) eredetű építőanyag-termelés összehangolása az ágazat fenntarthatóságának egyik alappillére. Az egyre nagyobb arányban feldolgozott bontott építőanyagok az újrahasznosítás mellett – inert hulladékként – a bányászat okozta tájsebek megszüntetésére a bányagödrök feltöltésére is alkalmazhatók.

CSEH ZOLTÁN szerint a 2002-ben, a **világörökséggé nyilvánítás pillanatában meglévő bányákat össze kell írni, működésüket biztosítani kell, a cél a fenntartható kitermelés módjának meghatározása**. A jelenlegi (stratégia nélküli, bizonytalan) helyzetben a bányavállalkozók közül még senkivel nem találkozott, aki húsz évre előre gondolkodott volna. A kitermelési technológia meghatározása az üzemi tervben van meghatározva, attól nem térhetnek el. Az üzemi tervet sokan véleményezik, így – többek között – a természetvédelemnek is van beleszólása. A **jogszabály szerinti bányászati tájrendezési terv elsődleges célja a részsík állékonyságának biztosítása, a balesetveszély elhárítása**. Ennél részletesebb terv kidolgozásában a tályai meddőhányó kezelésére a Budapesti Corvinus Egyetem Tájépítészeti Karának Tájvédelmi és Tájrehabilitációs Tanszékével együttműködésben egy kiviteli szintű tájrehabilitációs tervet készítettek. A terv megvalósításához szükséges (mintegy 110 millió forintos keretet) 2014-15-ben biztosítja a vállalat. Ennek megvalósítását **mintaprojektként szánják, a tapasztalatok alapján fogják vizsgálni a további lehetőségeket**.

KISS GÁBOR a Vidékfejlesztési Minisztérium Nemzeti Parki és Tájvédelmi Főosztályának osztályvezetője szerint a **bányászat hatásai nem csak a világörökséggé nyilvánítás óta kerültek előtérbe**. Amikor Kelet-Magyarországon az útépitések száma megnőtt, a kitermelés mértéke emelkedett, a **bányatelkekhez vezető utak állapota erősen leromlott**. Szerinte a bányászat szabályozásának legfőbb célja a **tájpotenciál megőrzése**. A bányászati tájrendezési tervek nem töltik be a valódi tájrendezési tervek szerepét, a tájpotenciál helyreállítását.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy már a Matt MacDonald tanulmány is említi azt a problémát, hogy nincs (térségi) bányászati stratégia. Szerinte a **KET a bányavállalkozóknak is lehetőséget nyújt, hogy megalkothassák saját specifikus, Zemplén térségi stratégiájukat**. Jelen egyeztetésen a Zempléni térség három legnagyobb nyersanyag-kitermelő vállalatából kettő is képviseltette magát, ezt a kört kiterjesztve elindítható a térségi bányászati stratégia megalkotása.

DR. FEJÉRDY TAMÁS, a Forster Központ képviselője leszögezte, hogy Tokaj-Hegyalja világörökségi listára történő felvételekor meglévő bányatelkek nem bővíthetők, **új bányát csak VÖK területen kívül szabad nyitni**. A VÖ területen a jelenlegi bányászati tevékenységet a kitermelt mennyiség maximalizálása által lehet leghatékonyabban szabályozni. Szerinte a bányászati tevékenységre nem csak térségi, hanem **országos szinten is stratégiát kell alkotni** (noha ez nem a VÖK feladata).

Dr. VARGA ILDIKÓ, a VM Természetmegőrzési Főosztály osztályvezetője szerint a bányászat hatásait a Borvidéken egy egységes hatásvizsgálattal kellene megnézni, mely nem a tiltást, hanem a célzott szabályozást alapozná meg. A tájképre gyakorolt hatása mind a bányaudvaroknak, mind a **kapcsolódó infrastrukturális létesítményeknek** kritikus mértékű. Szerinte a **maximális méret- és kitermelési mennyiség meghatározása kiváltható lenne megfelelő technológia-váltással**. Kiemelte, hogy nem a jelenlegi művelés a probléma, nem ez ellen kellene lépni, hanem az esetleges későbbi rossz irányokat kell proaktív szabályozás által megakadályozni.

Az engedélyeztetési folyamat során közreműködő szakhatóságok feladata is felülvizsgálandó.

LÁZÁR TIBOR tájépítésmérnök, a tervezőcsapat tagja szerint a VÖK területen lévő bányákat ütemezetten fel kell számolni, kiváltásukra új bányatelket kell keresni a VÖK területen kívül.

SOÓS GÁBOR kiemelte KOSZORÚ LAJOS hozzászólását, miszerint a hatályos OTfT szerint a térségben új bányatelek nem nyitható, jelenlegi nem bővíthető. A világörökségi felterjesztési dokumentációt ismertetve elmondta, hogy a térképes anyag kidolgozásakor még úgy tűnt, a bányákat szigetszerűen ki lehet hagyni a VÖK területből, ez később kiderült, hogy nem lehetséges, így a bányatelkek is VÖK terület részei. A felterjesztés pillanatában így létrejött egy megállapodás, miszerint ahol akkor bánya volt, ott később is üzemelhet, de máshol nem indítható be a kitermelés. Azóta viszont megváltozott a jogszabályi környezet: Tokaj-Hegyalja „Történelmi táj” minősítést kapott, a bányászat okozta tájalakítás így már nem csak világörökségi szempontból vizsgálandó, de a szabályozás jogi alapja is létrejött. Szerinte a **bányászati stratégiának nem az új bányák nyitását, sokkal inkább a meglévő bányatelkek hasznosítását kellene terveznie**. A KET nyomán elinduló térségi bányászati stratégia jó lehetőség egy bottom up approach – alulról építkező ágazati stratégia kialakítására (cél, technológia kidolgozása).

SZÁSZ RÓBERT geológus, a tervező csapat tagja kiemelte, hogy a bányászat okozta tájsebek eltakarása, felhagyott bányaterületek rehabilitációja nem csak a kitermelés befejezése után, hanem már most, **üzemeltetés alatt** is fontos feladat. A **bányászati tevékenység folytatása közben párhuzamosan folyhat a táj helyreállítása**, a zavaró látványelemek eltakarása is.

MÁTYÁS SZABOLCS szerint a kőfejtők **nem csak negatív hatást** jelentenek a környezetre és a turizmusra. A felhagyott bányák (vagy bánya részek) **különleges élőhelyet** jelentenek. Tapasztalatai szerint a turizmust nem zavarja a bányászat, ellenben sokan szeretnék a működő kőfejtőket is meglátogatni (ahova az üzemi vezető engedélye nélkül nem szabad bemenni). A kitermelés ezáltal szintén értéket teremt, melyet később turisztikai célból (**geológiai tanösvény**) is hasznosítani lehet.

KISS GÁBOR szerint a bányák potenciálisan hármas hatással bírnak: **átalakítják a tájképet, felfednek geológiai értékeket, különleges, új élőhelyet hoznak létre, így a rekultiváció során ügyelni kell a turisztikai, ökológiai értékek megőrzésére**.

NAGY DEZSŐ elmondta, hogy a bányászat olyan jelentős mértékben módosítja a tájat, **hogy a művelés felülvizsgálatára, folyamatos monitorozására is szükség van. A KET egyik fő eszköze a Bányászati Üzemi Tervre vonatkozó előírások felülvizsgálata lehet**. A táj és a tájhasználat (ember) egyensúlya alakította ki a történelmi tájat, mely az ember nélkül és az ember túlzott beavatkozásával is veszít értékéből.

ÖRDÖG LÁSZLÓ összefoglalta az egyeztetés főbb eredményeit, a további vizsgálat tárgyát képező – szabályozandó témaköröket: 1. Mi lesz a bányászat után a bányatelkek hasznosításának – rekultivációjának módja? 2. Mik a fenntartható bányaművelés kritériumai? 3. Bottom up térségi bányászati stratégia kialakítása.

FEJÉRDY TAMÁS az előző három pontot kiegészítette: **4. A bányászat szabályozása középtávon**. A KET feladata, hogy a következő (illetve az az utáni 2-3 x) 7 évre tervezzon. Ilyen időtávon kell **fenntartható és kiszámítható szabályozást** készíteni a bányászattal kapcsolatban, ami a kitermelés volumenét, módját stb. kezeli. Meg kell vizsgálni, hogy a termelés mértékének csökkentése milyen hatásokkal járna. **A fő cél a (világörökségi) értékek megőrzése**, amit akár a bányászati tevékenység korlátozásával is, de mindenképpen el kell érni. **A világörökségi értékek megőrzése érdekében keletkezett anyagi hátrány kompenzációjának kérdését a KET kezelheti**.

FELHÁZI LÁSZLÓ, az ANPI Zempléni tájegység erdészeti szakreferens, a Zempléni Területkezelési Osztály osztályvezetője szerint a védelemnek nem lehet célja a bányák gazdaságos üzemeltetésének megteremtése, de bezárása se. **Védett területeken az utak stabilizálásához például szükség van helyben kitermelt kőanyagra**. Szerinte a tájvédelem nem állhat meg a bányatelkek határánál. Ahol a kőfejtő tájrendezését védett faj (pl. uhu) letelepedése akadályozza, ott is nagyrészt **elvégezhetők a munkálatok, de a befejezést a védett egyedek elvonulása után kell elvégezni. A madarak félszelése időszakos, így a védelem célterülete időben változhat**.

DR. LAPOSA JÓZSEF tájrendező mérnök, a tervezőcsoport tagja kiskőrösi tapasztalatait osztotta meg. Ott a rendezési tervben a **folyamatos tájrehabilitáció mértékét úgy szabályozták, hogy meghatároztak egy maximális nyitott felületet**, amit a homokbánya üzemeltetése során ki lehet alakítani, így újabb terület művelésbe vonása előtt legalább akkora területen rekultiválni kell a bányát.

Javasolta, hogy alaptétel legyen a KET-ben, hogy a **látványt folyamatosan javítani kell**. A hasznosítás befejezése utáni tájrendezést a **bányászati törvényben meghatározott tájrendezési tervnél jóval részletesebb tematikával – tényleges tájrehabilitációs terv alapján** kelljen elvégezni, melynek szem előtt kell tartania az újrahasznosítást. Ezt a tájrendezési tervet **valamennyi működő és felhagyott bányára** el kell készíteni, a rekultivációt el kell kezdeni. Ezek az intézkedések természetesen nem helyettesítik a bányászati stratégia kialakítását. Valószínűsíthető, hogy a szigorúbb feltételekkel történő nyersanyag-kitermelés termékei drágábbak lesznek, ez a **bányászati termékek piacának átrendeződéséhez** fog vezetni. A világörökséggel való konfliktus szerintem elsősorban nem a kis méretű, kevés nyersanyagot előállító bányákkal, hanem a nagy méretű, jelentős környezeti és tájképi hatással rendelkező bányaüzemekkel kapcsolatban van – ezek szabályozása a KET fő feladata.

FELHÁZI LÁSZLÓ szerint egy, a Kiskőrösi homokbányához hasonló szabályozás több kőfejtőt, például a Tállyai andezitbányát is ellehetetlenítene.

CSEH ZOLTÁN javasolta, hogy a KET-ben **minden bányára szerepeljen egyedi szabályozás**.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy módszertanilag a bányák kezelése a **rendszeralkotással** fog kezdődni, ami első sorban a **Mott MacDonald tanulmányban meghatározott 10 legnagyobb hatással jelentkező bányára** készül majd el.

BIHARI ZOLTÁN, a Tokaji Borvidék Szőlészeti- és Borászati Kutatóintézet igazgatója ezt azzal egészítette ki, hogy az **egyes bányatelkekre vonatkozó részletes szabályozás a KET-ben meghatározott modellek alapján a KKK-ban fog elkészülni**.

SZAKÁL ZOLTÁN, a Világörökségi Gondnokság vezetője elmondta, hogy a KET által rögzített stratégia mentén a **KKK-ban operatív időtávokkal** fognak dolgozni. A KKK elkészítése közben cél a **folyamatos párbeszéd** kialakítása az érintettekkel, így a bányavállalkozókkal is, akik **PR lehetőségként társadalmi felelősségvállalásként is a világörökség ügye mellé állhatnak**.

Natura 2000 területek a világörökségi területen

NAGY DEZSŐ elmondta, hogy a védett területen fekvő I. osztályú szőlőkataszteri területek nem a mezőgazdasági technológia-váltás (szőlőterületek szoknyára csúszása), hanem korábban, a filoxéravész után kerültek felhagyásra. Azóta természetes élőhelyé váltak.

DR. FEJÉRDY TAMÁS szerint a szokványos természetvédelmi eljárásrend helyett egy fordított irányú folyamatot kell elindítani, azaz **nem az egyes szőlőtelepítéseket kellene természetvédelmi szempontból vizsgálni, hanem természetvédelmi szempontból kellene a szőlőtelepítésre engedélyezhető területeket meghatározni**.

KISS GÁBOR szerint a természetvédelem azért nem tudja a szőlőtelepítések engedélyeztetését segíteni, mert **nem ismerik a telepítési szándékokat**.

BIHARI ZOLTÁN elmondta, hogy a **hegyközségek elkezdtek a telepítési szándékokat összegyűjteni, a listán várhatóan kb. 2000-2500 hektárnyi földrészlet fog szerepelni**.

LÁZÁR TIBOR szerint **külön kell kezelni a különleges természet-megőrzési területeket és a különleges madárvédelmi területeket**. Míg előbbiek foltszerűen jelennek meg és tényleges értékeket (jelölőfajokat) védenek, utóbbiak gyakorlatilag az **egész Zemplént lefedik nem csak a madarak élőhelyét, hanem táplálkozó-területét is magában foglalják**. Éppen ezért szerintem Natura 2000 különleges madárvédelmi területen **külön eljárás nélkül is engedélyezhető lehetne a szőlőtelepítés** (mely nem veszélyezteteti a madarak táplálkozását). Amennyiben ez nem lehetséges, **felül kell vizsgálni, adott esetben csökkenteni kell a korábban kijelölt Natura 2000 különleges madárvédelmi területeket**.

NAGY DEZSŐ szerint a **borászoknak nagy segítséget jelentene, ha (helyrajzi számos) listát kapnának azokról a földrészletekről, ahol mindenképpen, illetve semmiképpen nem engedélyezhető a szőlőtelepítés** – attól függetlenül, hogy az szőlőkataszteri terület-e vagy sem.

DR. VARGA ILDIKÓ elmondta, hogy a nemzetközi vállalat alapján kijelölt területeket nem lehet védelem alól feloldani. A **Natura 2000 eljárásrendet sem szabad módosítani**, ellenben a **hegyközségek által összegyűjtött telepítési igényeket a Tokaj-Hegyaljai Hegyközségek Tanácsa által finanszírozott egybevont Natura 2000 hatásbecslési eljárás során meg fogják vizsgálni**, melynek eredményeként meghatározhatók azok a területek, ahol **biztosan nem engedélyezhető szőlőtelepítés, illetve ahol valószínűleg (egy egyszerűbb Natura 2000 hatásbecslés alapján) engedélyez-**

hető a művelésbe vonás. A területek ilyen jellegű osztályozása **első lépésben helyrajzi számok alapján** fog megtörténni, a **földrészleten belüli betelepíthető-nem betelepíthető foltok** vektoros adatállományban történő lehatárolása hosszabb munkafolyamat eredménye lesz. A Hegyközségek által összegyűjtött kb. 2000 ha telepítési szándékból várhatóan mintegy 20 ha-on nem valósulhat meg fejlesztés.

LÁZÁR TIBOR javaslata, a Natura 2000 hatásbecslési eljárás egyszerűsítése VARGA ILDIKÓ szerint nem megvalósítható, csak egy egybevont eljárás elképzelhető, ami után az egyes telepítési szándékokat külön hatásbecslési eljárásban is meg kell vizsgálni. **A teljes szőlőkataszteri területre is lehetne hatásbecslést végezni**, de az hosszabb időt venne igénybe. A borászok és Vidékfejlesztési Minisztérium között létrejött egy megállapodás az összevont hatásbecslés elkészítésére vonatkozóan, mely megállapodást a KET készítők rendelkezésére fog bocsájtani.

DR. LAPOSA JÓZSEF kiemelte, hogy a **természetvédelmi érdekek mellett Tokaj-Hegyalján a világörökség – a borvidék érdekeit** is nézni kell. Tokaj-Hegyalja hosszútávú fennmaradásának kulcsa szerinte a világszínvonalú bortermelés. A bor minőségének javítása csak úgy oldható meg, ha a hegylábi területek helyett a szőlőtermesztés a hegyek magasabb, kiváló termőhelyi minőségű területeire húzódik fel. A konfliktus alapja, hogy ezeken az értékes termőhelyeken, melyek már korábban is szőlőkataszteri területek voltak, Natura 2000 területeket jelöltek ki. Kérdés, hogy a természetvédelmi érdekek elsődlegessége mellett van-e létalapja a bor minőség javítását célzó koncepciónak? Visszahozható-e egyáltalán a Tokaji bor egykori magas minősége?

KISS GÁBOR szerint a történeti táj megőrzésekor nem csupán a gazdálkodás helyreállítása fontos, hanem a természeti értékek megőrzése is, „a madárdal is része a tájnak”.

FELHÁZI LÁSZLÓ az együttműködésre az erdőgazdálkodók példáját hozta, akik a fenntartási javaslataikat megküldik az ANPI-nak, ami így beépítheti ezeket az erdőgazdálkodási terv rendeletébe. A védett területek esetében fontos, hogy az értékeket a társadalom is magáénak érezze, maga a védelem ne váljon konfliktussá, hanem közös érdek legyen. Az egykori szőlőterületek újra művelésbe vonását tovább, hogy a **földrészleteket egy része (ahol 2 m-nél magasabb fás szárú állomány található) bekerült az erdészeti hatóság adattárába, ahonnan nem könnyű a telkeket kivenni.**

DR. LAPOSA JÓZSEF elmondta, hogy a Balaton kiemelt térség TrT-ben sikerült ezt a kérdést **feloldani azzal, hogy erdőterületen engedélyezték a szőlőtelepítést.**

KOSZORÚ LAJOS a korábbi Forster világörökséggel kapcsolatos workshop egyik megállapítását idézte fel: a **KET egyik feladata az egyes ágazatok közötti egyensúly megteremtése a világörökségi értékek megőrzése, helyreállítása érdekében.**

SZAKÁL ZOLTÁN felhívta a résztvevők figyelmét, hogy június 2-án borászati egyeztető fórum lesz, ahol tovább lehet folytatni az együtt gondolkodást.

Az emlékeztetőt összeállította: Tokai Gábor

JELENLÉTI ÍV
MŰHELYTALÁLKOZÓ

Tokaj-Hegyalja Történelmi Borvidék Kultúrtáj világörökségi terület Kezelési Terve

Időpont: 2014. április 23. szerda, 13:00

Helyszín: Forster Központ

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
Szántó Katalin	Város - Teampannon Kft	30-425 47 68	szantoka@teampannon.hu	Szántó Katalin
Laposa József	TAJTERO-MŰHELY	20-913 8400	laposaj@barabbor.hu	Laposa József
KOSZORÚ LAJOS	VÁROS-TEAMPANNON	30-369 1339	koszoru@teampannon.hu	Koszorú Lajos
Lázár Tíme		20-517 2394	lazar@varoseshaz.hu	Lázár Tíme
Péruzi Péter		30-568 65 62	peruzzi@upchall.hu	Péruzi Péter
KISS GÁBOR	VM Nemzeti Park Igazgatóság	1/7952434	gabon.vir@vm.gov.hu	Kiss Gábor
DR. VARGA ILDIKÓ	VM Nemzeti Park Igazgatóság	795-2414	ildiko.varga@vm.gov.hu	Varga Ildikó
SIMON ÁGNES KATALIN	NEM ENERGIÁELLÁTÁSI ÉS GAZDÁLKODÁSI ÉRSZÁLL	1/795-5414	katalin.agnes.simon@nfm.gov.hu	Simon Ágnes
Berzsenyi Brigitta	FORSTER KÖZPONT		brigitta.berzsenyi@forsterkapu.hu	Berzsenyi Brigitta
ORSZÁGI ZOLTÁN	Tokaj-Hegyalja Történelmi Borvidék Kultúrtáj Világörökségi Terület	70553 8653	tolajimneco@guccel.com	Ország Zoltán
Felházi László	Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság	30-519-1096	felhazilaszlo@gmail.com	Felházi László
BIHARI ZOLTÁN	TOKAJI BORVIDÉK SZBK	70 221 7336	BIHARI@G-MAIL.COM	Bihari Zoltán
Dr. Zoltán Ákos	Magyar Borkészlet Szövetség	(30) 9518 204	mbosz@t-online.hu	Zoltán Ákos
CSEH ZOLTÁN	COLAS ÉSZAKI KFT	30 9672 686	cseh.zoltan@colas.hu	Cseh Zoltán
Dr. János Gábor	FORSTER KÖZPONT		gabor.janos@forsterkozpont.hu	János Gábor
Matyás Szabolcs	Geoproduct KFT	30/9/853 434	szabolcs@geoproduct.hu	Matyás Szabolcs

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
TOKAI GÁBOR	VÁROS-TEAMPANNON	06 30 576 9510	tokai.gabor@tea-pannon.hu	Tokai Gábor
FEJÉRDY TANYÁS	FORSTER, ügyintéző	06 30 9 41 6841	fejerdyt@tanyas.com	Fejérdy Tanyás
NAGY DEZSŐ	Város Teampannon	06 30 572 052	nagy.dezso@teampannon.hu	Nagy Dezső

Tokaj-Hegyalja Történelmi Kultúrtáj Világörökségi Terület Kezelési terve

Műhelytalálkozó emlékeztetője

2014. április 30. 10:00, Forster Központ, Budapest

Jelenlétők: A mellékelt jelenléti ív szerint

ÖRDÖG LÁSZLÓ köszöntötte a megjelenteket és mindenkit felkért egy rövid bemutatkozásra.

KOSZORÚ LAJOS bevezetesként kifejtette, hogy a Tokaj-hegyaljai borászatból kiindult, mára kultúrtájként manifesztálódott területi–kulturális–gazdasági–társadalmi egység periférikus, zsugorodó térség. A történeti táj **két erősségre támaszkodva újulhat meg: a szőlőművelés/bortermelés és a turisztikai ágazatok** lehetnek a depressziós folyamatokból való kitörés katalizátorai. A műhelytalálkozó célja, hogy a tervezők (az előzetesen kiadott tematika mentén) információkat, **javaslatokat gyűjtsenek a borvidék turisztikai lehetőségeiről, a lehetséges fejlesztési irányokról.** A KET készítésekor a szabályozások, korlátozások helyett inkább az **előremutató, fejlesztés-orientált stratégia** kialakítása a cél – a turizmus tematika is ilyen szellemben lesz kidolgozva.

FEDICS EMESE felhívta a figyelmet arra, hogy a VÖ ügyének, Tokaj-Hegyalja kultúrtáj megőrzésének fontos eszköze a turizmus fejlesztése.

SZALÓK CSILLA szerint a turizmus rendkívül hasznos multiplikátor – megőrzi a településképet, helyben tartja a munkaerőt, befektetéseket–fejlesztéseket indukál. Egy érték (pl. kastély) egyben turisztikai célpont is lehet. Az érték megőrzésének költségei magasak, így ha az épületbe sikerül (turisztikai) funkciót elhelyezni, akkor annak bevétele csökkenti a fenntartás költségeit. Ezt már kisebb rendezvényekkel el lehet érni.

KOSZORÚ LAJOS ezt azzal egészítette ki, hogy a **KET-ben rögzítésre kerül, hogy ha a térségben valaki fejleszteni szeretne, az először a 185-190 műemlék valamelyikét igyekezzen hasznosítani**, ha ezekben nem helyezhető el az új funkció, csak akkor szabad új létesítményt építeni.

SZALÓK CSILLA a tervezés jelenlegi állását összegezve elmondta, hogy a cél egy **komplex, differenciált turisztikai kínálatcsomag kereteinek meghatározása**. Fontos, hogy a **borturizmus tipikus legyen** (mint pl. Franciaországban), amihez célcsoportos borturisztikai termékek is kellenek. A **vadászturizmus** (melyhez védelmi és bemutató funkció is társulhat) jelentős hagyományokkal bír a térségben, amire lehet alapozni. A **tömegturizmus mellett ki kell alakítani a minőségi turizmus feltételeit is** – ez az ún. RevPAR elemzés alapján Tarcalon már elkezdődött, de máshol is lenne rá igény.

GULYÁS ISTVÁN támogatta a SZALÓK CSILLA által felvázoltakat. Szerinte általában a **térségbe érkező turisták számára nem a bor a fő vonzerő**. A minőségi turizmus hiánya szerinte is jelentős probléma, de ez az egész térségben érezhető. **Borsod-Abaúj-Zemplén megye ugyanis lemaradt Eger Mátra, és más, a régióban meghatározó szerepet betöltő desztinációk mögött** – a térség talán a minőségi bor segítségével szerezhet versenyelőnyt. Az IFA bevétel, vendégforgalom nő, de a növekedés jelenlegi üteme nem elég a hátrány felszámolásához. A minőségi turizmust kínáló helyek pontszerűen helyezkednek el, többre lenne szükség belőlük. A turizmus nem termel ki annyi bevételt, ami a TDM-eket fenn tudná tartani. A fejlődés alapja szerinte a **turisztikai infrastruktúra fejlesztése**.

BERZSÉNYI BRIGITTA szerint a TDM-ek esetén probléma lehet, hogy a helyi önkormányzat is jelentős tulajdonrészrel rendelkezik. Emiatt sokszor nem érvényesülnek a civil érdekek. A TDM szervezetek a pénzügyi eszközök hiánya mellett humánerőforrással is szűkösen rendelkeznek. A 3-5 fős helyi TDM-ek feladata a kutatás, a monitoring és a projektekben való részvétel is, erre kevés 3 ember – ezáltal túlterheltté váltak az intézmények, nem tudják a nekik szánt szerepet betölteni. SZÁNTÓ KATALIN elmondta, hogy a térség lemaradásában az is közrejátszott, hogy **Budapesttől Tokaj-Hegyalja jelentős távolságra található**, emellett kevesebb tőke is áramlott be az előző évtizedekben. Szerinte, a távolságot kiegyenlítendő, **a tágabb térség százazres lakosságú városaiban (a szomszédos országokban is) kellene turisztikai marketing tevékenységet folytatni**.

GULYÁS ISTVÁN elmondta, hogy a **turisták több mint 85 %-a Magyarország területéről érkezik – emellett nő a lengyel, szlovák, román, ukrán és orosz látogatók száma is**. A Magyar Turizmus ZRt. regionális igazgatósága ugyanakkor csupán a belföldi marketinggel foglalkozik, a nemzetközi népszerűsítés a központi igazgatóság kompetenciája. Ezért lenne fontos a helyi TDM szervezetek munkája. A szervezetek a 2006-os pályázat nyomán álltak fel. A Magyar Turizmus ZRt. támogatta volna egy térségi szervezet létrejöttét is, de az országos fejlesztési elképzelésekkel ez a törekvés nem találkozott, így nem ért célta. A helyi TDM szervezetek kevés pénzből gazdálkodnak, gyakorlatilag alig működnek. **Elindult viszont egy térségi összefogás–együtműködés, de a sikerhez a finanszírozás kérdését meg kell oldani**. Ehhez egy turizmus törvény is nagy segítséget nyújtana.

SZALÓK CSILLA kiemelte a TDM szervezetek jelentőségét, mert ezek képviselik a civil szintet. A Magyar Turizmus ZRt. országos szintű szervezet, az országos érdekeket tartja szem előtt. **A helyi érdekek szülte helyi összefogással létrejött TDM-ek viszont információt nyújthatnak, képviselhetik érdekeiket az országos szervezet felé**. Szerinte a vállalkozók attitűdje és lehetőségei miatt sem működik jól a rendszer, ugyanis a sikeres szereplők nem látják a térségi összefogásból származó hasznot, a kevésbé sikeresek pedig nem tudják kigazdálkodni a TDM-ek támogatásához szükséges pénzt. A rossz hozzáállást egy kellő mélységű TDM kutatással – és az eredményeinek megismertetésével lehetne javítani. A TDM pályázat a szervezet felállítására és működésének elindítására szolt (ezért alakult ki az országban 100 ilyen intézmény) – a működtetéshez is lehet, hogy pályázati forrást kellene nyújtani, amíg a rendszer egyensúlyba nem kerül.

POLGÁR JUDIT (Város-Teampannon) kérdésére elmondta, hogy a **borászok turisztikai téren össze tudtak fogni, szervezett „borutakat” stb. rendeztek. A borturizmushoz viszont jó helyi közlekedés kellene**, ami jelenleg nem áll rendelkezésre. A siker két alapköve **a meggyőzés és a direkt állami támogatás** (intézmény, infrastruktúra, tőke) – mint a Balatoni Fejlesztési Tanács esetében.

HUSZTI LEVENTE kérdésére SZÁNTÓ KATALIN elmondta, a térségi civil szervezet, a Tokaj-Hegyalja Nonprofit Kht. gyakorlatilag nem működik, nem tudja betölteni a térségi TDM szerepét.

KOSZORÚ LAJOS megjegyezte, hogy **fel fog állni a Tokaj-Hegyalja Fejlesztési Tanács, hatékony**

működéséhez tőke és civil partnerség kell. Ha a helyi szereplők nagyobb hatásokkal szeretnének beleszólni a turisztikai fejlesztésekbe, akkor a 4 TDM helyett 1 térségi szervezetre lenne szükség.

GULYÁS ISTVÁN szerint alapvetően az, hogy a jelenlegi TDM-ek a borvidéken túl nyúlnak nem probléma, ugyanis a **hegyaljai és a zempléni turizmus erős kapcsolatban áll egymással**.

SZÁNTÓ KATALIN szerint **az intézményi háttér kulcskérdés**. A Tokaj-Hegyalja Programiroda és a Fejlesztési Tanács fogja az állami forrásból finanszírozott fejlesztéseket koordinálni. Ettől el kell választani a „civil csomagot”, amit a TDM tesz hozzá a rendszerhez. A THPI koncepciója egyébként hasonló a SZALÓK CSILLA által felvázolthoz, ők is 4-5 települést (köztük Tarcalt) szeretnék a minőségi turizmus zászlóshajójának kijelölni a vadászat-borászat turisztikai ágazatok által kialakított tengely mentén.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy a **KET egyik fő célja egy megbízható, stabil, hatékonyan működő intézményrendszer kialakítása, az intézmények támogatása, együttműködésük elősegítése, egyfajta „hálózatosításuk”**.

SZALÓK CSILLA röviden összefoglalta, hogy a tervezők a térség turisztikai fejlesztését jelenleg milyen elemekből építenék fel. Alapvető turisztikai ágazat a **borturizmus**, ehhez kapcsolódóan a hagyományos, **oxidatív borkészítés folyamatának bemutatása, szőlőterületek fejlesztése** (hordalékfogók, dűlőutak) fontos feladat. A **vadászturizmus** fejlesztéséhez fontos, hogy a térségben ne védelem-centrikus nemzeti park, hanem a **hagyományos használatot támogató natúrpark jöjjön létre**. A látogatók ismeretanyagának bővítéséhez elengedhetetlen egy **látogatóközpont kialakítása**. A **közlekedés fejlesztéseinek** lehetőségei közül fontos lenne a **sétahajózás fejlesztése** és a **térségi taxi-szolgáltatás/borbusz** beindítása is. Ahhoz, hogy a szőlőtermesztés szélesebb kör – az egész család számára szívesen fogyasztott terméket állítson elő, bővíteni kellene a must, (pl. Degenfeld) **pezsgő**, (pl. Rákóczi) **konyak**, pálinka készítését is. Az egészségturizmus felfutó ágazat, ennek fejleszthető helyspecifikus változata is, mint a Tarcali kúria **vino-terápiás szolgáltatása, vagy a szőlőmag-olaj készítés** (- ez a törköly feldolgozásával a borászati hulladék mennyiségét is csökkentheti). A belföldi turizmusra a szezonális jellemző, de a **falusi turizmus** (mely családi vállalkozásként működik) jobban tolerálja a változatosságot. Itt is fontos szempont a **minőség növelése**.

A **„Falusi vendégasztal”** jelenleg nincs engedélyezve, de van döntéshozói szándék a mozgalom újraindítására – ez Tokaj-Hegyalja számára rendkívül előnyös lenne. A **zsidó kegyhelyek** megőrzése – felújítása – látogathatóvá tétele és a **középkori templomok** nagy száma lehetővé tenné a **vallási turizmus erősítését**. A **gönci hordó** fontos örökségelem, egyedisége részét képezheti a tokaji turizmusnak (pl. egyedi csomagolás alapja lehet). A **kerámia- és üvegyártás** is jelentős hagyományokkal rendelkezik, a bezárt üzemek újjáélesztése, a gyártási paletta megújításával, kézműves tárgyak készítésével újabb turisztikai vonzerőt jelentene.

FEDICS EMESE kiemelte a **célcsoportok differenciálásának** fontosságát, mely a borászati turizmusban már most is megfigyelhető. Szerinte **több attrakcióra van szükség** a térségben. **Tokaj városában például hosszú hétvégékre, húsvét hétfőre és egy-egy napos délutánra összpontosul a turizmus**. Sajnálatos, hogy a látogatók **nem találnak szolgáltatásokat a településen**, így nincs mód a tartózkodási idő növelésére. A **távolság szerepe döntő, a belföldi turisták többsége Észak-Alföldről, Budapestről, Debrecenből, Nyíregyházáról érkezik**. A borok közül legtöbbször az árszínvonal alapján választanak és kisebb mennyiség vásárlása után távoznak. A természetvédelem is összekapcsolható lenne a turizmussal, a **Bodrogyuban natúrparkot terveznek** létrehozni, ahol hagyományos Magyarországon tartott állatfajok (szürkemarha, bivaly stb.) legelnének, ezáltal a védett gyepek fenntartásáról is gondoskodnának. A Bodrog és a Tisza fürdésre alig alkalmas. A **wellness** viszont keresett műfaj a turizmusban, így ennek fejlesztése is része kell, hogy legyen Hegyalja turisztikai stratégiájának.

SZALÓK CSILLA szerint a **térségből (Észak-Alföld) érkező turisták hosszabb tartózkodási idejét a kis távolság miatt nem lehet növelni**. Velük kapcsolatban az lehet a fejlesztés célja, hogy **növeljék a költési hajlandóságukat**, nagyobb mennyiséget és többféle árut vásároljanak. A **vendégéjszakák számának növelését a messzebből érkező látogatók számának és tartózkodási idejének növelésével kell elérni**.

GULYÁS ISTVÁN kiemelte az **aktív turizmus** szerepét, ennek elemei lehetnének a **dűlő kerékpártúrák, az Országos Kéktúra és a zarándokutak** is (Máriapócs – Eger között).

FEDICS EMESE elmondta, hogy a **Tokaj és Sárospatak közötti kerékpárút jelenleg tervezés alatt áll**, reményeik szerint hamarosan megkezdődhet a kivitelezés. A **Tokaji TDM 200 új kerékpárt vásárolt**, melyet kedvező áron bérbe adnak – sajnos megfelelő marketing nélkül. A Nemzeti Környezetügyi Intézet részvételével működő **SEE RIVER** (Sustainable Integrated Management of International River Corridors in SEE Countries) projekt keretében a **Bodrog közlekedési fejlesztése várható**, ez erősítheti a térség közlekedési hálózatát.

KOSZORÚ LAJOS szerint az **értékek kataszterezése után lehetne az értékeket szervezett „séták” keretében bemutatni**. Ehhez viszont kell olyan helyi ember is, aki idegenvezetőként a bemutatáshoz elengedhetetlen „stórit tudja hozzáadni” a bemutatott értékekhez.

FEDICS EMESE szerint ennek az is akadálya, hogy **nincsenek leírva az értékek**. Két Helyi Értéktár Bizottság is létrejött, de ezek közül csak egy működik. **Az értékek összegyűjtése mellett a „kijánlításuk” sem megoldott, a tematikus bemutató séták ezt tudnák pótolni.**

SZÁNTÓ KATALIN a Ruhr-vidék jó példáját foglalta össze, ott is vannak tematikus utak, de azok 8-10 órás elfoglaltságot jelentenek, az idegenvezetés mellett kerékpárt, kulturális programot, italt (bort is) adnak a szolgáltatást igénybe vevőknek, ebédkor pedig étterembe is viszik őket. Hazánkban sajnos ez a mozgalom még nem tart itt, a tematikus utak követéséhez jobb esetben egy térképes ismertető füzet és ismertető táblák járulnak hozzá. KOSZORÚ LAJOS szerint a tematikus utak ilyen szintű szervezése lehetne a TDM-ekhez leginkább illő feladat.

A résztvevők egyetértettek abban, hogy **szakemberek és a nyelvtudás hiánya** érződik a térség turisztikai szolgáltatásainak minőségén. A (jelenleg alulfizetett) turisztikai szakértők térségbe csábításának egyik eszköze lehet a munkáltatói járulék-kedvezmény. Erre a KET javaslatot tehetne, de **a KET nem turisztikai koncepció**, nem szólhat erről. A földrajzi pozícióval összhangban lévő konferenciaturizmus hosszabb időszakra nyújthatná a turista szezon, de ehhez nincs meg a szükséges turisztikai infrastruktúra. A nagy szállodákat pótolhatnák a rendszerbe szervezett kisebb szálláshelyek, de a Budapest-központú gazdaság számára Tokaj-Hegyalja túl messze van, hogy a konferenciaturizmus valaha is sikeres legyen a térségben.

FEDICS EMESE szerint **a turizmus és a bányászat között nem érzékelhető jelentős konfliktus**, talán a tájképrombolás az egyetlen szembetűnő probléma a nyersanyag-kitermeléssel. A geológiai turizmus szerepe a térségben elhanyagolható.

Az emlékeztetőt összeállította: Tokai Gábor

JELENLÉTI ÍV

MŰHELYTALÁLKOZÓ

Tokaj-Hegyalja Történelmi Borvidék Kultúrtáj világörökségi terület Kezelési Terve

Időpont: 2014. április 30. szerda, 10:00

Helyszín: Forster Központ

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
TOKAI GÁBOR	VÁROS-TEAMPANON	06 30 570 9510	tokai.gabor@teampannon.hu	Tokai Gábor
POLGÁR JUDIT	ÜZENET Kft	06 30 4878 559	polgar.judit@teampannon.hu	Polgar Judit
Berzsenyi Brigitta	Forster Központ	06 2254 848	brigitta.berzsenyi@forsterkozpont.hu	Brigitta Berzsenyi
POLGÁR AUDIT	Hagyma Turizmus Zrt.	06 30 215 0804	polgar.judit@ithon.hu	Polgar Judit
GULYÁS ISTVÁN	—	06 30 540 0041	gulyas.istvan@ithon.hu	Gulyás István
FEDICS EMESE	VILÁGÖRÖKSÉGI KONFERENCIA	20/286 5331	tokajuniversity@gmail.com	Fedics Emese
DANKÓ LAJOS	Sárospatak és környéke Turizmusért Egyesület	30/275 1908	danko.lajos4@gmail.com	Dankó Lajos
HAJOSI LEVENTE	Forster Központ/Borvidék	70/310 8785	levante.hajosi@gmail.com	Hajosi Levente
ÖRÖG LÁSZLÓ	Isztók Központ/Kultúrta	20/474 3225	istok.kozpont@epora.hu	Örög László
Reményi Balázs	Bor Turizmus Int. Társ.	06 30 452 0961	dr.remnyi.balazs@btf.org.hu	Reményi Balázs
Skalóh Kitti	36T Turizmus	30/9323254	malok.urbach@kitti.skalo.hu	Skalóh Kitti
Szántó Katalin	Város-Teampannon	30/425 4768	szanto@teampannon.hu	Szántó Katalin
KOSZORÚ LAJOS	—	—	—	Koszorú Lajos

Tokaj-hegyalja Történelmi Borvidék kultúrtáj

Világörökségi Terület Világörökségi Kezelési terve

Építészeti egyeztetés emlékeztetője

2014. szeptember 18. Miskolc

BERNÁTH MIHÁLY köszöntötte a megjelenteket

KOSZORÚ LAJOS a beérkezett főépítési és tervtanácsai véleményeket megköszönve méltatta azok hasznosságát és azt, hogy biztosítják a Kezelési Terv (a továbbiakban: KET) jogszabályi környezetbe való illeszkedését. A kiemelt térség területrendezési terve (a továbbiakban: KtTrT) és a településcsoportos szerkezeti tervek előírásaival kapcsolatban elmondta, hogy a Tervezők egyetértenek abban, hogy **a javaslatként részletesen megfogalmazott jelkulcsok túlságosan félreérthetők, és úgy érzik a Véleményezők, hogy megkötik a későbbi tervkészítők kezét, így a javaslatok finomítása–egyszerűsítése mellett a jelkulcsok elhagyásra kerülnek.** FEJÉRDY TAMÁS hozzátette, az anyagban található redundancia a KET-et szabályozó kormányrendelet által meghatározott metodika eredménye. A tényleges, kompakt módon leírt javaslatok a KET alapján elfogadott jogszabályban kapnak helyet.

BERNÁTH MIHÁLY kérdésére FEJÉRDY TAMÁS elmondta, hogy **a tervezői válaszok szinte egészében a Megbízó álláspontját képviselik.** A KET-tel szembeni esetleges kritikák nem a véleményezők és a Forster Központ, vagy a Tervezők közötti konfrontáció elemeiként, hanem a (jelen egyeztetési folyamatban is látható) KET megcélzott elfogadottságát biztosító kommunikációs folyamat részeként értelmezendők.

BODONYI CSABA szerint szükség lett volna a kezelési mellett, azzal párhuzamosan egy fejlesztési terv elkészítésére is. A KET egyes részei már fejlesztési kérdéseket érintenek, ugyanakkor **számos olyan feladat van a térségben, mely egyértelműen fejlesztési (offenzív) szempontú, így már nem lehet a (defenzív) kezelés feladata.**

KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD a **Fejlesztési Tanács álláspontját** ismertetve elmondta, hogy **a KET nem lehet megoldás mindenre. A Tanács munkájához a KET egy alapidokumentum, mint a megyei stratégiai- és operatív programok, a termőhely-értékelés eredményei, Mott MacDonald tanulmány, stb.** A KET elfogadása előtt, **a társadalmasítási folyamat során megállapított módosítások utáni KET változatot a Tanács egyeztetni szeretné a megyei programokkal, hogy a dokumentum szinkronban álljon azokkal.** Szerinte a KET elfogadására csak a konkordancia biztosítása után kerülhet sor. Mindemellett a Tanácsnak nem feladata szakmai kérdésekben állást foglalni – a KET csak teljes összhang után zárható le. A Tanács részben a KET alapján fog programokat, projekteket indítani, ezért különösen fontos, hogy a megegyezések nyomán legyen **humán és anyagi erőforrás is ezek végrehajtására.** A Tokaj–Hegyalja Stratégia megalapozása folyamatban van, jövő tavaszra várhatóan elkészül.

SZAKÁL ZOLTÁN elmondta, a Gondnokság rendelkezik projektötletekkel, de azok részleteinek meghatározására, végrehajtásukra a KET elfogadása után kerülhet sor.

BODONYI CSABA felvetésére FEJÉRDY TAMÁS elmondta, hogy a **VÖ terület határon túli bővítése** részben jogi okokból **jelenleg nincs napirenden.** Az UNESCO egyébként a tájat védi, nem a borvidéket, így nincs szükség az (amúgy a tájat alapvetően meghatározó) **egész borvidék világörökségi védelmére.**

SZÁNTÓ KATALIN hozzátette, hogy a KET-ben a Tervezők egy alulról jövő kezdeményezésre tettek javaslatot, így a jogi akadályok egy része megszűnhet.

BERNÁTH MIHÁLY javaslatára a résztvevők a továbbiakban a **Tervtanács véleményét** és az erre megfogalmazott **tervezői válaszokat** tekintették át. Kiemelte a **tájértékek védelmének fontosságát, melyek a műemlékeknél könnyebben elpusztulnak** – sokkal veszélyeztetettebbek. Felvetette, hogy az anyag foglalkozzon a „**megérkezés tereivel**”, ugyanis **ezek jelenleg kifejezetten rossz állapotban vannak.**

SALAMIN FERENC szerint már az is javítana a **települések fogadótereinek megjelenésén**, ha a jelenlegi számtalan óriásplakát, reklámtábla helyett fásor szegélyezné a bevezető utakat.

BODONYI CSABA felhívta a figyelmet arra, hogy az újonnan létesülő vasútállomások szakítottak a MÁV régi hagyományaival, a **modern állomások „fogadó-” helyett „technikai épületek”.**

BERNÁTH MIHÁLY felhívta a figyelmet a gyorsvasút melléhatásaként jelentkező tájképi konfliktusra, a **zajvédő falak** megjelenésére. Tokaj-Hegyalján szerint ez csak **Mezőzombor, Szerencs, Tokaj területén jelent veszélyt.**

BODONYI CSABA szerint kiemelten fontos, hogy **legyen a KET tervezési folyamatának folytatása**. Legyenek **oktatási, táji, építészeti, stb. segédanyagok** és legyenek **jogszabály-módosítások – új jogszabályok is**.

KOSZORÚ LAJOS szerint „Az én falum” kiadvány mintájára lehetne egy **Tokaj-Hegyaljai, identitást erősítő, az oktatási anyagként felhasználható átfogó füzetet készíteni**, melyet azután hasonló magyarországi minták alapján **településenként (Az én falum) kell továbbfejleszteni**.

FEJÉRDY TAMÁS felhívta a figyelmet arra, hogy a **kezelés feltételezi az önkormányzati együttműködést, a közös metodikát, a párhuzamos, együtt végzett tervezést** – és a jogszabályi környezetnek megfelelő **településenkénti rendeletalkotást**.

BERNÁTH MIHÁLY figyelmeztetett arra, hogy a „közös tervezés” félreérthető kifejezés, fontos, hogy a KET-ben érthető legyen a közös tervezés tényleges metodikája. A térség megfelelően felépített rendezési szisztémája érdekében előnyös lenne, ha a KET által meghatározott irányok nyomán **elkészülne a KtTrT, és ez alapján készítenék el a településcsoportos rendezési terveket**. A határidők csúszása miatt **ez a folyamat most nem teljesen lineárisan fog lezajlani**. A rendezési eszközök mellett fontos, hogy a **főépítési hálózat is megerősödjön**, hiszen ez elengedhetetlen az értékek hatékony megőrzése érdekében. Lényeges, hogy a **Tervtanács se csak a beavatkozások eredményét lássa, hanem az egész beruházást figyelemmel tudja kísérni, szakmailag már a kezdetektől fogva támogathassa**.

FEJÉRDY TAMÁS elmondta, hogy pilot projektként a Foster Központ támogatásával **Tokaj-Hegyalján elindul a Műemlékőr Szolgálat**.

KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD szerint a **Fejlesztési Tanács** (anyagilag is) **támogatja a Szolgálat felállítását, különösen fontosnak tartják a „megérkezés tereinek” megújítását**.

BODONYI CSABA javasolta, hogy hozzanak létre egy olyan **támogatási alapot, mely a magántulajdonban álló értékes épületek karbantartását kisebb összegekkel társfinanszírozza**.

SALAMIN FERENC felhívta a figyelmet arra, hogy **az épített értékek csupán kis része műemlék**. Tokaj-Hegyalján – védett tájként – minden építészeti értéket védeni kell. **A nem védett értékek több módon is elveszhetnek: elpusztulnak, átépítéssel veszítenek értékükből, vagy pedig nem a milióbe illő új épületek–építmények gyengítik az értékeket**. Ennek elkerülése érdekében szükség van **jobb védelmi szabályozásra, helyi tanácsadó szakértőre (~főépítésre) és pénzügyi forrásra**. Az értékek védelme hatékonyan központi önkormányzati pályázati alappal oldható meg.

BODONYI CSABA szerint a folyamatba **az alapanyaggyártók is bekapcsolhatók**.

SALAMIN FERENC szerint Tokaj-Hegyalján nem jó a központosítás, **nem elég egy látogatóközpont, minden településen kell kisebb, tourinform iroda funkció**. Ennek nem is kell önálló intézménynek lennie, akkor fenntartható egyszerűen, **ha egy másik funkcióhoz, pl. kávéházhoz kapcsolódik**. Cél, hogy a látogatók ne csak egy településre menjenek el.

KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD szerint ez úgy érhető el, ha **az egyes információs pontok komplementer információt nyújtanak**.

BERNÁTH MIHÁLY a látogatóközpont szükségességét árnyalta azzal, hogy **az információs társadalomban az internet kielégíti az turisztikai információs igényeket**.

KOSZORÚ LAJOS szerint a látogatóközpont azért fontos, hogy bemutassa, **Tokaj-Hegyalja több, mint várak, műemlékek halmaza egy borvidéken. A történeti táj kulturális üzenetét kell megjeleníteni (műemléképület–pince integrációja)**.

BERNÁTH MIHÁLY javasolta, hogy a Fejlesztési Tanács vezetésével legyen a **Társadalmi Szerződés** megkötve. Ha a Szerződés **az önkormányzatok, vállalkozók, közigazgatási szereplők között létrejönne, az a helyi társadalom nagy részét képviselné és ehhez forrást is lehet rendelni**.

FEJÉRDY TAMÁS kiemelte, hogy maga a **Társadalmi Szerződés aktusa is fontos siker**. A Szerződés **eredményeit monitorozni kell, erre a feladatra a Gondnokság a legalkalmasabb**.

KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD szerint a **Gondnoksághoz új funkciókat kell rendelni, mint a Vitour Projekt, turizmus – ezáltal egy „Világörökségi Programiroda” jöhetne létre**. Mindez természetesen a **Gondnokság intézményfejlesztésével párhuzamosan jöhet létre. A Gondnokságot el kell különíteni a kutatástól, azaz a Tokaj-hegyalja Szőlészeti-borászati Kutatóintézettől át kell helyezni a Fejlesztési Tanácshoz. Így egy szervezetben lehetne kezelni a térségben a gondnoksági, fejlesztési feladatokat a Műemlékőr Szolgálat**.

Az emlékeztetőt összeállította: Tokai Gábor Budapest, 2014. szeptember 23.

JELENLETI ÍV
TOKAJ-HEGYALJA VÖ TREÜLET KET EGYEZTETÉS MISKOLC, 2014.09.17.

NÉV	SZERVEZET	E-MAIL	TELEFON	ALÁÍRÁS
TOKAI GÁBOR	VÁROS-TEAMPANON	tokai.gabor@teampanon.hu	06-30-570-3560	
HÖRÖCKE RÓBERT	Országos	horker@post.wml.hu	20/499-518	
SZAKAL ZOLTÁN	Tokaj Borvidék Világörökségi Gond.	tolkajunesco@gmail.com	70953853	
BERNÁTH TIBOR	BAL. KÖZP. KÖZÖSSÉG	bernath.tibor@bkoz.kozepi.hu	30/9254613	
SZÁNTÓ KATALIN	VÁROS-TEAMPANON	szakata@teampanon.hu	30/1234768	
KOSZORÚ LAJOS	—	koszoru@teampanon.hu	30/3691339	
FEJÉRDY TAMÁS	FORSTER KÖP.	fejerdy47@gmail.com	30/9416841	
MAJER JÓZSEF	ZEMLENYI TEREPÜLÉSSZÖV.	majer_jo@t-online.hu	30/488-94-19	
MENGYI ROLAND	B.-A.-Z. MÖNK	eluo2@bazz.hu		
SZAMOSVÖLGYI PÉTER	Szamosvölgyi Polg. Községi Önkormányzat	polgarnk@szamosvolgyi.hu	30/1785112	
ROZSHEGYI FERENC	Atfalvi Községi Önkormányzat	alfalvi@atfalvi.hu	30/506-1976	
KÖRÖSTÉRELC	RIESENCS PÉTER	riesencs@post.com	436203493212	
SPADÓ LÁSZLÓ	—	spadob@spadob.hu	20/260 6550	
KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD	TOKAJ BORVIDÉK FEJLESZTÉSI TANÁCS	arpad.kolozsvarykiss@gmail.com	20/29413135	

Tokaj-hegyalja Történelmi Borvidék kultúrtáj

Világörökségi Terület Világörökségi Kezelési terve

Települési egyeztetés emlékeztetője

2014. szeptember 18. Miskolc

Jelenlévők: A mellékelt jelenléti ív szerint

MENGYI ROLAND köszöntötte a megjelenteket.

FEJÉRDY TAMÁS a Kezelési Terv készítésének folyamatát ismertette elmondta, hogy **a jelenlegi változat nem a végső, a mostani Társadalmasítás viszont a tervezés egyik fontos fázisa.**

KOSZORÚ LAJOS szerint a beérkezett vélemények és az arra adott tervezői válaszok után jelentős lépés az egyeztetés, mely a KET elfogadottságát erősíti és az érdekelték közötti konszenzustermést szolgálja. Az asnap elfogadott **megyei stratégiai és operatív programok mellett a KET is a térség fejlődésének eszköze lehet.** A KET egy új műfaj, a kultúrtáj vonatkozásában is, melynek **7 attribútuma között az egyik a városok folyamatosan megújuló szövete.** A megújulás újabb szakasza indult el, **a KET és a nemrég felállt Fejlesztési Tanács jó lehetőséget teremt a fejlődni vágyó településeknek.**

KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD elmondta, hogy **a KET a Fejlesztési Tanács számára a stratégiai és operatív programokhoz hasonlóan alapidokumentum,** ami alapján ki fogják alakítani a kiemelt térség fejlesztési stratégiáját.

MENGYI ROLAND ezt azzal egészítette ki, hogy a Fejlesztési Tanácsnak az Országos Fejlesztési és Területfejlesztési Konceptiót, a megyei fejlesztési koncepciót is figyelembe kell vennie. **A tanácsnak az új fejlesztési tervekkel össze kell vetnie a KET társadalmasítási verzióját, hogy a KET egy olyan keretet alakítson ki, amely az örökségvédelmi szempontok érvényesítése mellett nem lesz gátja a térség fejlődésének.** A KET nem fejlesztési terv, de gátakat emelhet, mely elkerülendő. Akkor működik a fejlesztés, ha **minden érintett terv egy irányba mutat.**

FEJÉRDY TAMÁS szerint a KET nem kerete, hanem eszköze a fejlesztésnek.

KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD szerint a Fejlesztési Tanács feladata a munkájukat támogató tervek összegyűjtése – ezek között illeszkedés keresése, ezáltal **nem csupán a 7 éves ciklusra szóló, hanem hosszútávra történő tervezés**. A KET nem korlátozás, hanem lehetőség. A világörökségi cím, a borvidék adottságként kezelendő.

HÖRCSIK RICHÁRD elmondta, hogy az 5. választókerületben 500 milliárd forintot költöttek **munkahelyteremtésre, mely kiemelt célja az Önkormányzatoknak. Mindegyik település célja, hogy építhessen ipari parkot**, ezáltal is munkahelyeket teremtsen. A Tokaj-Hegyalja Főépítési Iroda (Tervtanács?) mellett a járási hivatalok egyszerűsítették az ügymenetet, de még így is **túlzott a bürokrácia, melyet csökkenteni kell. A szellemi foglalkozásuk helyben tartása** érdekében érdemes lenne a **Tanítóképző Főiskola meglévő infrastruktúráját még jelentős értékvesztése előtt egy kutatóintézet alapításával hasznosítani**.

KONCZ FERENC is kiemelte a humánerőforrás megtartásának fontosságát. Ehhez a **később létrejövő munkahelyek ígérete nem elég**, gyors munkahelyteremtésre van szükség.

FEJÉRDY TAMÁS kiemelte, hogy a **KET senkitől sem veszi el a feladatát. Nem lép a tulajdonos, a hatóságok, az önkormányzatok helyébe, hanem mindezek együttműködését segíti, katalizálja a kezelés megvalósulását**.

SZÁNTÓ KATALIN ezt azzal egészítette ki, hogy a **KET differenciálást javasol, közlekedési szempontból kiemelkedő pozíciójú, a világörökségi terület peremén lévő városokban ösztönzi a gazdasági célú területek koncentrációját**.

MENGYI ROLAND szerint a **KET rendezési jellegű javaslatot sem tehet és az adórendszerről sem szólhat**.

SZAMOSVÖLGYI PÉTER elmondta, hogy az IPA és az IFA – az önkormányzati források – felhasználása egyéni döntés alapján történik, melyek főleg a nagyobb városok bevételeit jelentik. Ha ezt bizonyos mértékben műemlékvédelmi célból elvonják, az **nem arányosan érinti az egyes településeket**.

FEJÉRDY TAMÁS szerint **a közös műemlék-fenntartási alap nem jelent forráselvonást** KET vonatkozó javaslatát a tervből ki lehet venni, de a műemlékfenntartás feladata megmarad, csupán a végrehajtás szervezettsége és hatékonysága lesz kétséges. A KET csupán orvosolni igyekszik azt a hiányosságot, miszerint **hazánk szinte az egyetlen olyan ország Európában, ahol az örökség tulajdonosa nem kap állami támogatást**.

MENGYI ROLAND szerint a feladat térségi koordináció nélkül is megoldható, a KET-ben csupán annyi szerepeljen, hogy az állam és az önkormányzat oldja meg a finanszírozást. A közös teherviselés jegyében a felújítás haszonélvezői fizessenek.

SZÁNTÓ KATALIN a záhonyi térség példáját ismertette, ahol szintén minden település ipari parkot akart létrehozni, de **az egymással konkuráló, egymást gyengítő és a fejlesztési forrásokat fölöslegesen felemésztő beruházások helyett olyan megállapodás született, hogy a logisztikai-gazdasági fejlesztéseket koncentrálják néhány településre, míg az ebből kimaradó települések néhány százalék erejéig részesülnek az előbbieik iparúzési adójából azért az ökológiai szolgáltatásért, amit a gazdaságfejlesztés szempontjából kedvezményezett települések számára/helyett is nyújtanak**. Ilyen megoldással az országban már több helyen is élnek a térségek. HÖRCSIK RICHÁRD szerint a **műemlékek birtoklása eddig csak hátrányt jelentett az önkormányzatoknak, akinek elsődleges célja a KKV-k támogatása, a munkahelyteremtés**.

SZAMOSVÖLGYI PÉTER elmondta, hogy csupán **a világörökségi címből – a szőlészetből, a borászatból és a turizmusból nem tud megélni a térség**.

MÁJER JÓZSEF szerint alapelv, hogy az **ipart nem szabad visszaszorítani**. Szerinte mindenki józanul tud dönteni és csak átgondolt fejlesztéseket hoz létre anélkül, hogy a térségben az ipar szerkezetét tervezni kellene.

MENGYI ROLAND ezt a **piac önszabályozó** mechanizmusával egészítette ki.

Sátoraljaújhely képviselői arra kérdeztek rá, hogy miként lesz a KET mostani tervezetéből kormányrendelet. Az erre vonatkozó pontos válasz jelenleg még nem ismert, annyi jelenthető ki, hogy a jogalkotás feladata minisztériumi szintre tartozik.

SZABÓ LÁSZLÓNÉ szerint a MAD társadalmi-gazdasági következtetései nem helytállóak – **az önkormányzati fejlesztések nem voltak zsákcák**. Szerinte a KET készítői nem veszik figyelembe a helyszín – védőövezet különbségét, az egész területen **túlszabályozás van**.

KONCZ FERENC ezt azzal egészítette ki, hogy **a borvidéknek vannak értékes és kevésbé értékes részei**

is, különböző helyeken **eltérő ipar** honosodott meg, az **egységes kezelés megnehezíti a helyiek életét**. FEJÉRDY TAMÁS szerint a felterjesztés idején az előkészítésre rendelkezésre álló rövid idő miatt választották azt a megoldást, hogy ne az egész borvidék legyen VÖ helyszínként felterjesztve, így alakult ki az akkor használatos kifejezéssel magterületnek és védőzónának nevezett felosztás. **A különbség azonban nem a helyszín–védőövezet között van. Az egyedi szabályozást az önkormányzat a saját településrendezési eszközeiben, a településcsoportonként kialakítandó keretek között tudja érvényesíteni.** A cél, hogy az egységes, védett tájban – a tájképben ne jelenjenek meg a közigazgatási határok.

KOSZORÚ LAJOS ezt azzal egészítette ki, hogy **a rendezés, szabályozás önkormányzati kompetencia, a KET-nek viszont ezzel kapcsolatban iránymutatást kell adnia**, fel kell hívnia a figyelmet a világörökségi szempontokra. A meglévő bürokrácia, **túlszabályozás nem a KET következménye**, éppen ellenkezőleg, **a tervezettség és az intézmények integrációja** növeli az ügyintézés, fejlesztés hatékonyságát.

FEJÉRDY TAMÁS kiemelte, hogy Tokaj-Hegyalja Magyarország első és ez idő szerint egyetlen történeti tája, így **most zajlik – részben éppen a kezelés előkészítése kapcsán – e védettségi kategória tartalmának, követelményeinek a finomhangolása**. A MAD alapozta meg a tervezést, de egy nyitott adatbázisként kezelendő. **A KET kereteket határoz meg**, melyeket a későbbi útmutatók/szakmai ajánlások és a KKK fognak részletes tartalommal feltölteni.

MENGYI ROLAND kiemelte a **világos, közérthető fogalmazás** fontosságát is.

MÁJER JÓZSEF hozzátette, hogy a KET véglegesítése után szükség lenne **egy „konyhanyelvi összefoglalásra”**, mely minden döntéshozó és érintett számára érthetővé teszi az elképzeléseket.

MENGYI ROLAND javasolta, hogy **a mostani KET 3 anyagban jelenjen meg: legyen egy „klasszikus” tematikára szűkített KET, egy ajánlásokat tartalmazó anyagrész** (a területrendezési és fejlesztési javaslatokkal) és egy, **a hegyközségi, borászati kérdésekkel foglalkozó anyag**.

SZABÓ LÁSZLÓNÉ szerint **fel kell gyorsítani a fejlesztési tervek elkészítését**. Szerinte **a határmenti térségek támogatásra szorulnak**, mert jelenleg nehéz helyzetben vannak. A Rákóczi-kultusz zászlóshajó-projekt Szerencsen már megvolt, mivel felújították a várat. Kérdésére, hogy a zászlóshajó-projektet a TOP-ból fogják-e finanszírozni.

SZÁNTÓ KATALIN elmondta, hogy **világörökségi területeken a turisztikai beruházásokat jelenlegi tudásunk szerint a GINOP 6 is támogatja**.

MÁJER JÓZSEF elfogadta, hogy **új bányatelek fektetése nem indokolt, de a már lefektetett bányatelek művelését szerinte nem szabad korlátozni**.

KOSZORÚ LAJOS figyelmeztetett, hogy **csak a fejlesztési oldal erősítésével Tokaj-Hegyalja „fél lábú” lesz, szükség van a kiemelt térség (törvénnyel elfogadott) területrendezési tervére** is, mely a tényleges térségre vonatkozó területrendezési előírásokat tartalmazza, meghatározza a térség szerkezetét.

KONCZ FERENC kifejtette, hogy a térségben **egyszerre inflációs és deflációs hatások** is jelen vannak: **a munkanélküliség nő, ugyanakkor képzett munkaerőből pedig hiány van** és ez az arány egyre romlik.

FEJÉRDY TAMÁS szerint **ezt a kérdést a Fejlesztési Koncepciónak kell megoldania**.

Összefoglalva az egyeztetésen elfogadottakat:

- a jelenlévők egyetértettek abban, hogy a KET törzs-szövegéből minden olyan rész kiemelésre és egyfajta függelékbe kerül, amely jogszabály módosítást, tervezéssel kapcsolatos módszertani (pl. jelkulcsok) javaslatot tartalmaz;
- a KET-ből kimarad az iparüzési adó meghatározott részének „pántlikázására” megfogalmazott javaslat;
- az önkormányzatok korábbi szerepét érintő megállapítások pedig átfogalmazásra kerülnek;
- a KET-ben megfogalmazott, a településcsoportokra vonatkozó javaslat elvi támogatást kapott, annak fenntartásával, hogy az egységek konkrét kialakításában az érintett önkormányzatok önkéntes együttműködési szándéka legyen a döntő;
- mind a Fejlesztési Tanács, mind az Önkormányzatok igénylik az egyeztetés(ek) nyomán átdolgozott KET változatnak a (jóvá hagyást megelőző!) visszamutatását.

Tokaj-hegyalja Történelmi Borvidék kultúrtáj

Világörökségi Terület Világörökségi Kezelési terve

Természetvédelemmel kapcsolatos egyeztetés emlékeztetője

2014. szeptember 22. Budapest, Forster Központ

jelenlévők: A mellékelt jelenléti ív szerint

FEJÉRDY TAMÁS köszöntötte a megjelenteket. A véleményezés rendszerét ismertette elmondta, hogy a minisztériumok (jelen esetben az FM) a májusi miniszteri véleményezés óta a 315/2011 Korm.rend 4-5. §-a alapján csak közvetetten, területi szerveik (pl ANPI) útján véleményezték a KET-et. A későbbiekben viszont a szakbizottsági véleményezés és a KET alapján készülő kormányrendelet tárcaközi egyeztetésén közvetlenül is részt vehetnek a KET alakításában. **A jelenlegi KET nem önmagában lesz a jogszabály**, így a benne szereplő javaslatok egy része ajánlás marad a kormányrendelet elfogadását követően. A KET most folyó fejlesztésének–pontosításának célja, hogy később a jogszabályalkotók számára a lehető legjobb alapidokumentum lehessen.

KOSZORÚ LAJOS kiemelte, hogy a Tervezők **a VM (jelenleg FM) májusi véleményét** szinte teljes egészében átvezették az anyagon, így az anyag jelenlegi verziója már a Minisztérium javaslatai alapján fejlesztett dokumentum.

FEJÉRDY TAMÁS megjegyzését kiegészítve elmondta, a KET jelenleg több helyen jogszabály-módosítást indítványoz, de a beérkezett vélemények alapján a Tervezők ezen javaslataikat finomítani fogják. A Tervezők a KET-készítési útmutatótól a Forster Központ engedélyével – a térség speciális követelményei miatt – tértek el. A jelenlegi anyag két feladatot kíván ellátni: megalapozni a kormányrendeletet és előkészíteni a Gondnokság munkáját, a KKK elkészítését.

ÁRGAY ZOLTÁN szerint az országos – **jogszabály-módosítást igénylő – kérdéseket** nem Tokaj-Hegyalja szintjén kell megoldani. A KKK előkészítése szerinte is fontos feladat, azonban a megfelelő jogi környezet kialakítása nem a KET kompetenciája.

FEJÉRDY TAMÁS szerint még nem lehet tudni, hogy a KET-ből hogyan lesz kormányrendelet, így (a „salátatörvény-készítés” elkerülése mellett) a KET célja, hogy jó alapot teremtsen ehhez a kormányrendelethez. A KET a kezelés szolgáló fejlesztési javaslatokat is tesz –ezek végrehajtása alapvetően a Fejlesztési Tanács feladata lesz.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy a kezelés egy új, átmeneti műfaj, mely a fejlesztés és a rendezés között helyezkedik el, részben azok elemeiből építkezik – így tartalmaz fejlesztési, jogszabály-módosítási stb. javaslatokat is.

ÁRGAY ZOLTÁN kiemelte a természet- és kulturális örökség védelem közös eredőjét: az **értékalapúságot**.

FEJÉRDY TAMÁS ezt kiegészítette az integráltság követelményével.

SZÁNTÓ KATALIN szerint a történeti táj kezelésének legfontosabb célja Tokaj-Hegyalja esetében a folyamatos megújulóképeség, mint érték megőrzése, ennek alapvető eszköze a fejlesztés.

A Natura 2000 védettség és a szőlőtelepítések viszonyáról a résztvevők megállapodtak abban, hogy a KET-ben a VM által javasolt megfogalmazás maradjon, azaz a VM–Forster–TBSZK megállapodás lényege, hogy a telepítési igények (előnyösebb lenne a teljes szőlőkataszteri terület) egy-egy Natura 2000 hatásbecslése elkezdődött, így később a szokásos engedélyezési eljárásban, de külön Natura 2000 hatásbecslés nélkül lehet kérni engedélyt a szőlőtelepítésre. A hatásbecslés 3 kategóriába fogja a területeket sorolni aszerint, hogy a szőlőtelepítés engedélyezhető, feltételekkel engedélyezhető, vagy nem engedélyezhető. A hatásbecslés eredményeiről a KET nem fog tartalmazni becsléseket. A hatásbecslés költségei mérsékelhetők, ha a kutatási feladatokat állami szereplők (pl. TSZBK) végzik. A felek megállapodtak, hogy ezek arányára vonatkozóan semmiféle becsült számot nem fog tartalmazni a KET.

A szőlőtelepítés hosszú távú terv, kérdés, hogy később mennyivel változik egy adott terület természetvédelmi értéke: egy most még szőlőtelepítésre engedélyezhető terület lehet, hogy 10 év múlva már nem lesz az. A Natura 2000 – szőlőtelepítés kérdése **értékek közötti ütközés**.

A KET nem von el hatáskört és felelősségi kört senkitől, célja a **folyamatok fenntartható irányba terelése**, a résztvevők közötti **meg egyezés elérése**. A Natura 2000 előzetes hatásbecslést célszerű lenne összefogni a KET készítés további szakaszaival.

A Natura 2000 védelem nem zárja ki a fejlődést. Az elmúlt években kevés szőlőtelepítési igényt jelentettek be, azok közül szinte mindegyiket engedélyezték. Valószínűleg a Natura 2000 védelem rossz kommunikációja az oka annak, hogy legtöbbször a fejlődés gátját látják benne. A mostani tervezési időszakban nem így van, de korábban volt plusz támogatás Natura 2000 területen gazdálkodóknak, remélhetőleg ez 2020 után megint így lesz.

Az ANPI képviselői a Vállalkozó kérésére megígérték, hogy **a véleményükben említett „tárgyi tévedéseket” tételesen felsorolva** a Vállalkozó rendelkezésére bocsájtják csakúgy, mint a KET javaslatához illeszkedő, már **megvalósuló vizes élőhely-rekonstrukciós projektet és az ANPI fejlesztési elképzeléseit** összefoglaló dokumentumokat.

A KKK kidolgozása kapcsán és az együttműködés jegyében az **ANPI és a Gondnokság** a későbbiekben is egyeztetni fognak egymással. **A KET javított változatát** a Vállalkozó ígérete szerint a miniszteri véleményezés előtt megküldi az ANPI-nak.

Az emlékeztetőt összeállította: Tokai Gábor

Budapest, 2014. szeptember 26.

SAKMAI EGYEZTETÉS – JELENLÉTI ÍV

Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi területre vonatkozó világörökségi kezelési terv szakmai előkészítésére szolgáló megalapozó dokumentáció és világörökségi kezelési terv elkészítése
Időpont: 2014. szeptember 22. 10:00 Helyszín: Budapest, Forster Központ

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
DR. SZAKAL ZOLTÁN	Tokaji Borvidék Világörökségi Gond.	70 953 86 53	tokajunesco@szakal.com	
KOZSÁRÉNY-KISS KÉPES	TOKAJI BORVIDÉK FEJLESZTÉSI TANÁCS	20/2913135	arpankkozarsanykiss@gmail.com	
ARGAY ZOLTÁN	FM Nemzeti Park Tájékoztató Főosztály	79 52 430	zoltan.argay@fm.gov.hu	
ANPPI VERB	FM Tervezési Főosztály	79 52 407	vergopar@fm.gov.hu	
TOKAI GÁBOR	VÁROS - TEMPANNON KFT	06 20 976 9516	tokai.gabor@tempannon.hu	
ZÓZSA SANDOR	ANPI	30/3370459	zozsa66@gmail.com	
DROZD ADILA	ANPI	30/331 1721	drozd.adila@gmail.com	
FELHÁZI GÁBOR	ANPI	30/59-10-96	felhazi.gab@gmail.com	
GULÁCS PÉTER	ANPI	30/32 11 721	gulacs.peter@gmail.com	
KOZSÁRÉNY-KISS	VÁROS - TEMPANNON	30/3691339	kozarsany@tempannon.hu	
dr. Laposay József	TÁJTERV	20/9138400	lajosaj@borsod.hu	
dr. Fejerdő Tamás	FORSTER KÖZPONT	30/9416841	fejerdotamas@gmail.com	
SZÁNDÉK KATALIN	VÁROS - TEMPANNON	30/4254768	sandek@tempannon.hu	

Tokaj-hegyalja Történelmi Borvidék kultúrtáj

Világörökségi Terület Világörökségi Kezelési terve
Bányászattal kapcsolatos egyeztetés emlékeztetője
2014. szeptember 22. Budapest, Forster Központ

jelenlévők: A mellékelt jelenléti ív szerint

Az egyeztetésen kiderült, hogy a Miskolci Bányakapitányság véleménye, melyet a Forster Központnak megküldött, nem jutott el a KET készítő Vállalkozóhoz. Dr. Izsó István ígérete szerint a Kapitányság véleményét következő nap e-mailben megküldi a Vállalkozónak.

FEJÉRDY TAMÁS bevezetésében a Bányászati Szövetség véleményével kapcsolatban átfogóan lezögezte, hogy annak ellenére, hogy **a bányászatnak vannak hagyományos szegmensei Tokaj-Hegyalján, értéknek is tekinthető, de semmiképpen nem része a KEÉ-nek.** A világörökségi cím tárgya nem a bor, hanem a táj, melyet a bányászat jelenlegi volumene veszélyeztet. A világörökségi listára történt Felterjesztés módosításához lehet kérni újraminősítést (ha a bányászatot is a KEÉ részeként akarjuk elismertetni), de az a VÖ cím elvesztését jelentené. A résztvevők kérdésére válaszolva – reményei szerint utoljára – megismételte, hogy a VÖ terület egységes, a bányatelkek nem „lyukak”, részei a területnek – ahol a bányák mellett más elemek is megjelennek, melyek szintén nem részei a KEÉ-nek. Új bányatelek fektetés több törvény által tiltott, a kezelés szempontjából a kérdés a jelenlegi bányatelkek hasznosításának mikéntje. Ehhez illeszkedik az UNESCO többször félreértelmezett döntése is, miszerint **a bányákat nem kell bezárni, de bővíteni sem szabad. A cél a fenntartható bányászat kereteinek meghatározása.**

CSEH ZOLTÁN szerint a fenntartható bányászat egy bánya esetén jól meghatározható, de **a térségre vonatkozóan egy stratégiára lenne szükség.** A bányászat szerinte tájalakító, **építőanyag-biztosító iparág**, a helyi bányászat felszámolásával kérdésessé válhat, hogy honnan és milyen minőségű anyag beszerzésével lehet kiváltani.

MÁTYÁS TIBOR szerint a VÖ a borászok érdekeit szolgálja a bányászokkal szemben. Jelenleg a bányászat még „élni engedett”, később félő, hogy elszorvado iparág. Szerinte a monokultúrák szőlőnél egy bánya ökológiailag sokkal értékesebb, mert felhagyása után különleges élőhely lehet belőle. A KET-ből ki kell venni a gátakat, kvótaterületként kell megállapítani a bányászható területet. A kvóta azt jelentené, hogy ha a bányavállalkozó helyreállít egy adott nagyságú bányatelekrészt, akkor ugyanannyival bővítheti a bányatelket máshol.

KOSZORÚ LAJOS szerint a bányászat több visszamaradt szegmense tényleg értéket képvisel, de a KET készítésekor a Vállalkozó egy adott kereten belül mozoghat. A KET feladata az értékvédelem, de a bányászat, mint ipar inkább a fejlesztés területéhez tartozik, ami a Fejlesztési Tanács hatóköre. A KET készítésekor hatályos jogszabályi háttér KET-et is kötelezi: **az OTTr tiltja új bányatelek fektetését**, valamint a meglévők bővítését, emellett a Bányászatról szóló törvény is (enyhébb szabályozásként ugyan, de) bányászati szempontból kivett helyként kezeli Tokaj-Hegyalja történeti tájat. FEJÉRDY TAMÁS felhívta a figyelmet arra, hogy a bányászvállalatok nemzetközi szervezetén belül megállapodás született arról, hogy VÖ területen nem folytatnak bányászati tevékenységet. **Tokaj-Hegyalján viszont szükség van az építőköre, a KET nem ellenzi a felhagyott bányák ökológiai értékeinek fenntartását sem.** Jelenleg két nemzetgazdasági ág áll konfliktusban: a bányászat és a világörökség (imázsértékével együtt).

CSEH ZOLTÁN felhívta a figyelmet arra, hogy a fenti megállapodás a „mining”, azaz szén, szénhidrogén és érc bányászatra vonatkozik. A gazdasági mellett más, **térségi célok is a bányászathoz kapcsolódnak: elkerülő út, dűlőút építése, stb.** Ha a bányászat bekerülne a KEÉM-be, akkor később is biztosított lenne a működése.

FEJÉRDY TAMÁS szerint, még ha a törvényi akadályok jogszabály-módosítás útján fel is oldhatók, **a bányatelkek bővítése szinte biztos, hogy a VÖ cím elvesztését eredményezné.** A jelenlegi nyersanyagkészlet, ha csupán a térség igényeit elégíti ki, még sokáig elegendő.

MÁTYÁS SZABOLCS javasolta, hogy a KET-ben szerepeljen, hogy ha a kitermelhető díszítőkö el fogyna, akkor bővíthető legyen a bányatelek.

KOSZORÚ LAJOS szerint ennek előkészítése a térségi bányászati stratégia feladata.

FEJÉRDY TAMÁS elmondta, hogy a **következő KET elkészítéséig tartó 7 év alkalmas a kölcsönös bizalom és a stratégia kialakítására is**. De ez utóbbi nem a KET kompetenciája. A KET elvei szerint „ami működik, az működjön tovább”, de ezt ki lehet egészíteni azzal, hogy a bányászat kérdését időnként felül kell vizsgálni. A bányászat lehetőségei nem szűkülnek, de nem is bővíülhetnek. Kiemelte a bányászat léptékének fontosságát is: **a nagyléptékű bányászatnak Tokaj-Hegyalján nincs hagyománya, nem egyeztethető össze a világörökséggel**, ennek ellenére a KET nem tűzte ki célul az elsorvasztását.

CSEH ZOLTÁN ezt kiegészítette azzal, hogy az Állam az ásványvagyon tulajdonosa és az Állam dönt a jogi keretről is, ez minden bányára – a kitermelés léptékétől függetlenül – igaz.

KOSZORÚ LAJOS felvetésére FANCSIK TAMÁS elmondta, hogy **a regionális–nagyterségi Stratégia kidolgozásához szükséges szakmai anyagok (NKS, OP-k, stb.) nagyjából rendelkezésre állnak**, úgyhogy el lehetne kezdeni az Ásványvagyon Gazdálkodási Stratégia kidolgozását. A munkának a jelenlegi KET-re már biztos nem lesz hatása, csak a 7 év múlva történő felülvizsgálatkor lesz szerepe. A Stratégia megalkotása jelenleg inkább politikai döntés, mint szakmai kérdés.

FEJÉRDY TAMÁS elmondta, **hogy a KET módosítására – amennyiben szükség van rá – 7 éven belül is sor kerülhet**. A KET jelen tartalommal az értékvédelem hazai gyakorlatának egyik vitatható, de kialakult alapelveinek megfelel: az értéket gyengítő, de meglévő létesítmények bizonyos feltételekkel tovább üzemelhetnek. A KET ezáltal a lehetőségekhez képest jelenleg a bányászat érdekeit is támogatja. A felülvizsgálat kérdését esetleg záradékként is el lehet a KET-ben helyezni.

KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD szerint **a Fejlesztési Tanács számára a KET az egyik alapidokumentum** – bányászattal kapcsolatos javaslatai nem döntők (nem ezen a szinten lesznek a bányászat kérdései eldöntve). A Fejlesztési Tanács által kialakítandó Borvidéki Megújulási Program célja **a mennyiségi helyett a minőségi termelés támogatása**. E mentén a hagyományos gazdálkodás mindenképpen a kiemelt térség támogatott gazdasági formái közé tartozik. Az is fontos, hogy a Stratégia mutassa ki, hogy a nagyüzemi bányászat valós társadalmi igényekhez igazodik-e. A Fejlesztési Tanács célja, **hogy a KET elfogadása előtt minden érintett szereplővel egyeztessenek, és Tokaj-Hegyalja 10-15 év múlva húzóérték legyen**.

MÁTYÁS TIBOR véleménye szerint a KET, mint további döntéseket megalapozó dokumentum, befolyásolja a térség bányászatának jövőjét. **A nagy kitermelők megtehetik, hogy más területre vonulnak el, de a kis üzemek nem ilyen rugalmasak. A zeolit is fontos érték Hegyalján, a térség a világon fontos, jegyzett lelőhely. A KET-nek a negatív hatások mellett az értékekre is fel kell hívnia a figyelmet**.

HORN JÁNOS szerint áthidaló megoldást kell találni, hogy később ne úgy tűnjön, mintha a KET-ben leírtak a bányavállalkozók véleményét tükröznék.

FEJÉRDY TAMÁS szerint **nagy hiba lenne biankó engedélyt (kvótát) kiadni. A KET alapkonceptiója nem változik, de részleteiben igen: bekerül a felülvizsgálat lehetősége**, nagyobb hangsúly lesz a történetileg a tájhoz kapcsolódó bányászati módokon. Vannak dolgok, melyeket nem a KET határoz meg véglegesen – csupán egy dolog biztos: **bányatelek bővítésre nem lesz lehetőség. A KET kiemelt javaslatot fog tartalmazni a bányászati kidolgozására**, a többi kutatást – kapcsolódó dokumentumot is a Fejlesztési Tanács rendelkezésére kell bocsájtani.

IZSÓ ISTVÁN felhívta a figyelmet arra, hogy **a közel 100 tájseb közül nagyjából 20 most is üzemelő, vagy éppen szünetelő bánya, a többi 80 pedig a korabeli enyhe szabályozás miatt jogszerűen nem rekultivált**.

CSEH ZOLTÁN hozzátette, hogy az elmaradt rekultiváció pótlása a tulajdonviszonyok miatt sem könnyű. Felvetette, hogy a rekultivált bányát végállapotnak tekinthetjük-e.

KOSZORÚ LAJOS szerint **a későbbi hasznosítást a bánya bezárása előtt egyeztetni kell**, ennek érdekében **partnerséget kell kialakítani a bányavállalkozó, az MBSZ, az érintett önkormányzat és a Fejlesztési Tanács között**.

IZSÓ ISTVÁN szerint a partnerség kialakítása hasznos javaslat, de a KET-ben megfogalmazott, a MÜT részét **képező bányászati tájrendezési előterv tartalmi bővítésére vonatkozó javaslat jogszabály-módosítást igényel**, ami kompetencia-túllépés. Ez a javaslat csupán a KET „kísérőlevelében szerepelhet”.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy a KET-ben **a jelenlegi művelt bányákat valóban el kell különíteni a már felhagyott tájsebekkel, ugyanis differenciált kezelést igényelnek**. A KET-ben javasolt, ki-

bővített tartalmú tájrendezési tervre jó példa, mintatervként használható a COLAS-Északkő megbízásából a Budapesti Corvinus Egyetemen készített terv. Itt valóban szükség van jogszabály-módosításra.

FEJÉRDY TAMÁS világörökségi szempontból kiemelte a látvány fontosságát. Szerinte a **nyersanyag a hegy „héjának” meghagyásával is kitermelhető** és így tájképileg alig zavaró és kevesebb rekultivációt is igényel.

IZSÓ ISTVÁN ezt megerősítette: **létezik egy osztrák technológia, mely a völgy felőli hegyoldalon a látványt alig befolyásolva gazdaságosan kitermelhetővé teszi az ásványkincset. A technológia viszont csak a kitermelés előtt határozható meg**, így ez csak új bánya nyitásakor alkalmazható.

KOSZORÚ LAJOS elmondta, hogy a Tokaj-hegyaljai bányák esetében a Bányászatról szóló törvényben is szereplő, de valóban a kitermeléssel párhuzamos, ütemezett rekultivációt kell végrehajtani. SCHAFFHAUSER GELLÉRT szerint **az NKS alapján közép- és hosszútávon is szükség van az infrastruktúra-építésnél használt andezitre**. A tályai bányára így nem csak a kistérségben van szükség, **a kitermelés folytatása nemzetgazdasági érdek**.

KERTESI TAMÁS szerint, **ha a Stratégia és a KET nincs összhangban**, akkor egy **olyan tervet kell kidolgozni, ami mérlegeli mind az ásványivagyon-gazdálkodás, mind a világörökség érdekeit** és ez alapján kell a KET esetleges módosítását meghatározni.

FEJÉRDY TAMÁS szerint a kérdés eldöntéséhez rendelkezésre fog állni a KET, kész van a Mott MacDonald hatástanulmány, a térségi fejlesztési stratégia elkészítését még meg kell várni. A mostani status quo lehetőséget teremt a művelés folytatására és a továbbgondolkodásra. A Forster Központ és a Vállalkozó feladata a KEÉ-t alkotó VÖ attribútumok megerősítése. Emellett **a KET miatt a térségben nem romlik a bányászat helyzete**.

CSEH ZOLTÁN felhívta a figyelmet arra, hogy **a térségnek szüksége van a nagyüzemi bányászatból származó infrastruktúra-építési alapanyagokra**.

KOLOZSVÁRY-KISS ÁRPÁD szerint **a direkt gazdasági érdekek mellett a világörökségi cím megőrzése kiemelt fontosságú**.

FEJÉRDY TAMÁS elmondta, **hogy a világörökségi cím az EU-s forrásallokáció tekintetében is előnyt jelent**, így közvetlen anyagi haszonnal is jár. Az indirekt hatásokat

KOSZORÚ LAJOS 2013-as KSH adatokkal támasztotta alá: míg a **70 000 Tokaj-hegyaljai lakos közül 7 000-en élnek a szőlészetből–borászatból, addig a teljes Borsod-Abaúj-Zemplén megyei bányászati iparágban 240 fizikai és 80 szellemi foglalkoztatott dolgozik**. Ezt az arányt természetesen a kapcsolódó gazdasági tevékenységek tovább árnyalják, de a különbség így is jelentős.

CZIPÁR ZOLTÁN felvetette, hogy **a jogszabályokban amúgy is tiltott bányatelek-bővítés ne szerepeljen az anyagban**, így feloldható a konfliktus.

FEJÉRDY TAMÁS elmondta, hogy **a KET feladata a jogszabályi környezetből adódó korlátozások, tilalmak összegyűjtése is**. A KET egy forgatókönyvhöz hasonló műfaj, a szereplőknek ismerniük kell a korlátozásokat.

A bányakapitányság véleményére a KET készítőik e héten megküldik válaszukat. A 29-i átfogó egyeztetés és az összes vélemény egyeztetése után készíti el a Tervező és a Forster Központ a KET végleges változatát, melyet megküld a véleményező szakértőknek.

Az emlékeztetőt összeállította: Tokai Gábor

Budapest, 2014. szeptember 23.

SZAKMAI EGYEZTETÉS – JELENLÉTI ÍV

Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi területre vonatkozó világörökségi kezelési terv szakmai előkészítésére szolgáló megalapozó dokumentáció és világörökségi kezelési terv elkészítése

Időpont: 2014. szeptember 22. 13:30

Helyszín: Budapest, Forster Központ

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
TOKAI GÁBOR	VÁROS – TEAMPANNON KFT	0636 570 9560	tokai.gabor@teampannon.hu	
Dr. Kád István	Hegyalja Bányászati és Földt. Hiv. Függőleges B. Igazgatóság	20/662-5705	mbk@mbf.h.hu	
Dr. FARKAS TAMÁS	Hegyalja Földtani és Geofizikai Intézet	30/5354-353	farkas.tamas@mbf.h.hu	
P. HORN JÁNOS	Bánya-Értéktudományi Intézet	20/9-332-279	horn.janos@gmail.com	
Koleszár Balázs	Ediafált Kft.	30/382 5080	balazs.koleszar@ediafalt.hu	
Mátyás Gabo	Geoproduct KFT	30/9/858-434	gabos@geoproduct.hu	
Máttyás Tibor	Geoproduct KFT	30/2780426	tibor@geoproduct.hu	
Csillécs Péter	Geoproduct Kft.	20/845-5403	pal@geoproduct.hu	
Dr. Reményi Gábor	K. V. Kft	30/678 2985	krkft@krkft.hu	
Dr. Jean Kornell	Magyar Bányászati Szövetség	20/9321 896	jean.Decoris.hu	
Csiki Zoltán	COLAS ÉSZAKKÖ KFT	30 9672 686	csiki.zoltan@colas.hu	
Kertesi Tamás	KKK	70 702 2104	kertesi.tamas@kkk.gov.hu	
Schnaffhauer Gellért	NFM - KIF	20 967 1442	gellert.schnaffhauer@nfm.gov.hu	
TARJÁN JÓZSEF	KKK		tarjan.jozsef@kkk.gov.hu	
Czipár Zoltán	Közlekedési Fejlesztési Koordinációs Központ (KKK)	70/702-2135	czipar.zoltan@kkk.gov.hu	
Dr. SZAKSAL ZOLTÁN	TOKAJI BORVIDÉK VILÁGÖRÖKSÉGI GONDNOK	709538653	tokajunesco@gmail.com	
KOLOZSVÁRY LISS ÁRPÁD	TOKAJI BORVIDÉK FEJLESZTÉSI TANÁCS	20/2913135	arpad.kolozsvary@liss@gmail.com	
Dr. Laposi József	TÁJTERV MICHÉLY KFT	20/9138400	laposi.j@tjatervmichely.hu	
Dr. Fekete Tamás	FORSTER KÖZPONT	30/9416841	tfekete@forsterkozpont.hu	
Szántó Katalin	Város-Teampannon Kft	30/4254768	santok@teampannon.hu	
Kosovai László	— 4 —	30/3691335	kosovai@teampannon.hu	

Egyeztető tárgyalások jegyzőkönyvei

A Kormány 315/2011. (XII. 27.) Korm. rendelete a világörökségi kezelési tervről, a világörökségi komplex hatásvizsgálati dokumentációról és a világörökségi várományos helyszínekről 4 § (3) bekezdés szerinti

Egyeztető tárgyalás

„Tokaj-hegyalja Történelmi Borvidék Kultúrtáj” világörökségi terület világörökségi kezelési terv tervezetéről

Jegyzőkönyv

Helyszín: Mád,

Időpont: 2014. szeptember 29. 14:30

Jelenlévők: a Jegyzőkönyvhöz mellékelte Jelenléti ív szerint (1. számú melléklet)

Az egyeztetést a Forster Központ megbízásából a KET készítésben folyamatsegítőként résztvevő (facilitátor) vezette le.

Ördög László (facilitátor, Forster Központ): Bevezetőként elmondta, hogy a mai nap feladata a KET mostanra elkészített, még tervezetnek tekintendő változata alapján a társadalmi egyeztetések lezárása, a különböző vélemények összesítése, a fennmaradó véleménykülönbségek rögzítése. Visszatekintve a KET készítés eddigi folyamatára, hangsúlyozza, hogy igen fontos szerepe volt a korábbi egyeztetéseknek is, és különösen a mostanit megelőző-előkészítő „mikro” egyeztetéseknek. Az érdekeltek és érintettek részvételét folytatni kell a továbbiakban is.

Az egyeztetésen a közös nevezőt pontosítják, ha marad véleménykülönbség, akkor arról a miniszter dönt. Cél a pozitív világkép és az értékek megőrzése. Kiemelte, hogy fontosak ezek az egyeztetések – fontos egymás véleményének megismerése és az eszmecsere.

Soós Gábor, (főosztályvezető, Forster Központ). Bemutatkozik, és köszönti a megjelenteket.

Rövid bevezetőjében kontextusba kívánja helyezni a mai megbeszélést. A 2011-ben az Országgyűlés által elfogadott világörökségről szóló törvény nyomán indult meg a világörökségi kezelési tervek kidolgozása, a 315/2011.(XII.27.) kormányrendeletben foglalt részletszabályok alapján. Jelenleg 6 KET (Kezelési Terv) készítése van folyamatban. A Tokaj-hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökség helyszín esetében a közbeszerzési folyamatban kiválasztott és megbízott Város-Team-pannon Kft. vezeti a munkát. Most már egy éve folyik a munka; a megalapozó dokumentáció (MAD) és a KET tervezet elkészítése során 7 nagyobb, és 20 szűkebb körű egyeztetésre került sor. Jelenleg a munka a jogszabály szerinti folyamatnak mintegy a 2/3-adánál tart. A végén a KET Kormányrendelethként lesz közzétéve – a Miniszterelnökség fogja beterjeszteni, mint a kulturális örökségért felelős minisztérium, ahova az EMMI-től átkerült a világörökségi terület is.

Tartalmilag a KET fő feladata a Kiemelkedő Egyetemes Érték (KEÉ) megőrzése gyakorlati és normatív szabályozással, összekötve azzal, hogy az itt élők számára megnyissa a fejlesztési lehetőségeket is, életminőség javítása is megtörténjen. Az időzítés fontos; különösen amiatt is, hogy a múlt év végi kormányhatározat nyomán idén nyáron létrejött a Tokaji Borvidék Fejlesztési Tanács. Ez a régió számára igen fontos fejlemény: a KET, amely fejlesztési dimenziókat is megnyit, partneri együttműködésre számít a megvalósításban. További kiemelő körülmény, hogy 2012. februárban a NEFMI miniszteri rendelettel történelmi tájjá (Töt) minősítette a 27 település közigazgatási területét, ami igen fontos alapja az értékalapú fejlesztésnek, egyben biztosítja, hogy a világörökségi terület egésze hazai jogszabályi védelmet élvez. Az egységes védelem mellett az egyes értékcsoporthoz, településeken és településcsoportokban, differenciálni kell. A KET a rendezés és a fejlesztés között elhelyezkedő eszköz, amelynek feladata e két terület összehangolt érvényesülésének az előmozdítása. A MAD-ot olvasva látható az elemzés, az elmúlt húsz év értékelése is, amely megmutatja, hogy a területen bizonyos lemaradás érzékelhető, egyebek között egyszerre van jelen a munkahelyhiány és a (szakképzett) munkaerőhiány.

Összehangolás a feladat; fontos partner a Világörökség Gondnokság, innovatív szerepben. Eddig is már nagyon fontos szerepet játszott.

A kormányzati oldalról biztosítottak a keretek a kezeléshez és a fejlesztéshez – a cél az, hogy a lehetőségek kerüljenek megtöltésre tartalommal. Központi szándék- helyi kezdeményezések. A Vötv alapján a KET - hasonlóan az 1737. évi császári rendelethez – a „hagyományőrző modernizáció” elvén alapul. Sok minden fejlődött, javult, de volt – van stagnálás és visszaesés, az átfogó struktúraváltás még nem valósult meg. Az élő kultúrtáj alapja egy ma is meglévő gazdasági dinamika. Szőlő és bor, de korántsem csak az jellemzi. Turizmus, idegenforgalom, és más tevékenységek - pl. a bányászat, amely természetesen érték, ha nem is abban a kiemelkedő egyetemes értéket hordozó dimenzióban, ahogyan azt a bányászok gondolják.

A KET a gazdasági dinamikát is kívánja újraéleszteni, tudományos és világörökségi alapon. A KET erre az alapra épül. A TBFT részéről jelenlévő Kolozsváry Kiss Árpáddal együtt remélik, hogy a világörökségi kezelés és értékvédelem illetve a fejlesztés együtt tudják a gyakorlatban megvalósítani a KET célkitűzéseit.

Ami pedig a mai egyeztetést illeti, a vitás kérdések rendezésében, továbblépésben bízunk, kérve, hogy amennyire csak lehet, zárják le ezeket a kérdéseket. Ahol ez mégsem érhető el, abban az esetben a vitás kérdéseket a Forster Központ terjeszti döntéshozatalra a Miniszter elé.

Kolozsváry Kiss Árpád, (ügyvezető, Tokaji Borvidék Fejlesztési Tanács munkaszervezete) ügyvezetője.

A TBFT munkaszervezetének ügyvezetője. Köszönt mindenkit, és bár már szinte minden elhangzott, bemutatja a TBFT-t, amely egy múlt évi kormányhatározat alapján jött létre. A Fejlesztési Tanácsnak több feladata van: egyebek között a meglévő dokumentumok összefésülése egységes fejlesztési stratégiává. A KET borzasztóan fontos alapidokumentum számukra is. A világörökségi kontextus nélkül ugyanis a régió felemelkedése nem képzelhető el.

A lehetőségeket keresik, nem a kötelezettségeket. Ma az apropó a világörökségi KET, ami új műfaj, az elején vannak a gondolkodásnak, akárcsak a fejlesztési tanácsok esetében (balatoni van csak, eddig). A nemzetközi- külföldi borvidékeken működik hasonló szervezet, mely a térség, gazdasági egység erejét növeli.

Jelentős számukra a KET, mert alapidokumentumnak tekintik a munkájukhoz az értékek és irányok meghatározásában, a stratégia elkészítésében. Természetesen más alapidokumentumokat is használni fognak, pl. megyei fejlesztési stratégia stb.

8 európai világörökségi borvidék van, + 2 világörökségi felvételi javaslat van folyamatban: Champagne és Burgundia, ha nekik fontos, akkor annak van oka, nagy potenciál van benne, még ha eddig mi nem is ismertük még fel ezt teljes egészében. Az említett helyszínek most akarják elérni ezt a címet, ami itt Hegyalján már megvan, és ami elképesztően jó lehetőség a nemzetközi ismertség szempontjából. Nemzetgazdasági érdek a borvidék fejlődése.

Puskás, Tokaj, Rubik kocka (ez utóbbi már csak kis segítséggel) amit külföldön ismernek. Márkanév, amelyet fontosnak tartanak, a márka ismertségre kell felépíteni a borvidéket és a többi terméket – ami nemcsak a bor. Segíti a térség világméretű ismertségét. A KET kapcsán meg kell említeni – alapidokumentum, amely a fejlesztéseket is elősegíti. Lehet majd frissíteni, de alapvetően ennek az alapján lehet és kell dolgozni. Gazdasági egységet említett, bár ez egy világörökségi térség, amelyet nem szeretnének múzeumként kezelni, hanem az itt adott lehetőségeket kibontakoztatni, az itt élők javára és velük együttműködve, 7- 10-12-20 éves időtávlatra. Az EU 2013-2020 7 éves tervezési ciklusára is utalva: cél, hogy minél több fejlesztési forrást tudjanak ide becsatolni a tokaji borvidékre, amelyhez várják-kérik a jelenlévők aktív részvételét. A KET-nek a mindennapok részévé kell válnia, az ennek alapján készülő KKK-nek is, rugalmasan alkalmazva. Segít abban, hogy a fejlesztés is csak akkor lehet sikeres, ha az épített örökséget, kultúrtájat, hagyományt meg tudjuk őrizni, meg tudják újítani. Kéri a segítséget, együttműködést. A világörökség státuszt lehetőséggé és nem korlátnak tekintve közösen kell megtalálni a fejlesztési pontokat.

Szakál Zoltán, (Tokaj-hegyalja Történelmi Borvidék Kultúrtáj Világörökségi helyszín Világörökség Gondnokságának a vezetője).

Köszöni a helyszínt, köszönt mindenkit, rövid lesz: jó tanácskozást kíván – mint elemi módon érdekelt, a végrehajtásban kiemelt szerepet játszó szereplő. Olyan anyagot vár, amely a kezelést tudja segíteni, biztosítani. Jövőre már a KKK-nak kell készülnie, ezt a jó KET tudja megalapozni, aminek alapján a kormányrendeletbe is megfelelő biztosítékok kerülhetnek. Az értékvédelem, értékefejlesztés helyi elképzelései is meg tudnak valósulni; lehet a Gondnoksághoz fordulni!

Van még sok teendő, amelyben mindenkinek megvan a saját feladata; igen fontos a hatékony kommunikáció, hogy mindenkinek jusson el a reá tartozó információ. A KEÉ védelmére és fejlesztésére vonatkozóan van feladat, másba nem avatkozik bele a KET, de más területekkel együttműködve.

Ördög László (FK): Strukturáltan, jogszabály alapján fog haladni az egyeztetés. A mostani egyeztetést az írásos véleményezés előzte meg. A tervezők a beérkezett véleményeken dolgoztak, mikro-egyeztetéseket is tartva. Ma erről kapnak információt az érintettek – és a megrendelő/tervező várja a visszajelzést. A tervező bemutatja a véleményt és bemutatják a választ. Elfogadásról, további megbeszélés szükségességéről, illetve további lépésekről kell megegyezni. Ha fennmarad a véleménykülönbség, akkor az továbbítja lesz az illetékes miniszternek, döntésre és továbbvitelre. 18 tétel érkezett, azokat fogjuk megbeszélni.

Rövid hozzászólásokat kér, szóvivői rendszert javasol. Fogja jelezni, hogy egy-egy témában mikor kell összefoglalni, megállni, ő fogja moderálni, levezetni az egyeztetést.

Koszorú Lajos (Város-Teampannon Kft.) vezetésével a tervezői oldal veszi át a szót:

Köszönet a véleményezőknél! A javaslatok beépítése folyamatban van, a mai fejleményeket is be fogják építeni. Voltak mikro-egyeztetések is a mai egyeztetést megelőzően.

1. BAZ Megyei Kormányhivatal Földhivatala véleményét ismerteti Koszorú Lajos. A földhasználó kötelezettsége a föld hasznosítására; illetve művelési ág váltás engedélyeztetése. Válasz: a KET céljaival ez teljesen összhangban van – illetve nem akar termőföldet más célra igénybe venni, de ha mégis, akkor a jogszabályok betartásával.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem volt.

2. Szegi önkormányzat véleménye: a VTP. Kft megköszöni az alapos véleményt, amely ismét felvetett a MAD-ban már érintett problémákat. A véleményező kifogásolta, hogy nem történt részletes megkeresés, a községben nem ismertették a tervet. – Válasz: 72+72 nap állt rendelkezésre, amibe nem fért bele a településenkénti egyeztetés, amire egyébként szükség lenne.

- Oktatás-képzés: helyi tudásbázis erősítése – válasz: a KET erre kitér!

- NATURA 2000 konfliktus – Válasz: érintve lesz más véleményező kapcsán, ott részletesebben ki térnek rá.

- Nincs rendezési tervük. – Válasz: KET elfogadása után 18 hónappal felül kell vizsgálnia – központi támogatás jogszabály szerint lehetséges.

- Turisztikai koncepció kritikája, hiánya? – Válasz: nem feladata KET-nek. Kolozsváry Kiss Árpád említette a komplex fejlesztési programot.

- Bányászat a településen fontos volt, van hatalmas andezit és kaolin vagyon – szeretnék újra beindítani. Bányászkodás és borászat együtt megoldható – szeretnék, ha megengedhetné ezt a KET. – Válasz: új külszíni bánya nem nyitható (OTRT, megyei tervek).

Ördög László: ez utóbbiak megváltoztatása nem tartozik a KET-re.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

3. BAZ Megyei Kormányhivatal Sátoraljaújhely Járási Hivatal Járási Földhivatala véleménye:

- Korlátozott területhasználattal kapcsolatban – erdők, erdőtörvény kapcsán, beerdősült területek – művelési ág megváltoztatása, a megfelelő használat biztosítása szükséges

- Művelési kötelezettség – ugyancsak nem a KET kompetenciája; a természetvédelem elsődlegesége mellett korlátozott a mezőgazdasági művelés. – Válasz: egyetértés van a felvetetteket illetően, de mindez helyi, rendezési tervi szabályozást igényel.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

4. BAZ Megyei Kormányhivatal Erdészeti Igazgatósága véleménye:

- Ártéri gazdálkodás kapcsán megjegyzi, hogy a „kell” visszatérni az őshonos gazdálkodásra túl erős megfogalmazás, + kisebb technikai módosításokat javasolnak. – Válasz: a „kell” megfogalmazás szándékos és szükséges, mert csak ajánlasként súlytalanná válna, a KKK-ban pontosítandó.

- Szőlő termőhelyi kérdések – engedély kell a visszatérésre az erdőhasználatból. A jogalkotó feladata az ütközés feloldása, eldöntése l. o. szőlő termőhelyen. – Válasz: ez az egyik komoly konfliktus a terület/tájhasználat során. A Borvidéki Hegyközségi Tanács felmérte: 2500 ha betelepítése várható, hogy ennek mennyi az erdő része, azt kell megvizsgálni, ennek az átfedését kellene kioldozni.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

5. Magyar Bányászati és Földtani Hivatal Bányászati, Gázipari és Építésügyi Főosztály: a Miskolci

Bányakapitánysághoz tették át, hogy illetékességből az nyilvánítson véleményt.

Köszönet ez utóbbi nagyon alapos véleményért, a pontosítást a VTP. Kft át fogja vezetni az anyagon.

- Kérdések: gyorsított letermelés lehetőségét kifogásolta.
- Bányászati és nyersanyag-gazdálkodási stratégia: KET-ben pontosítani fogják.
- Jogszabály alapján kifogásolta a monitoring feladatokat. – Válasz pontosítva lesz: nem lesz új feladat, csak a meglévő adatszolgáltatásban szereplő adatokat kellene a Gondnokság felé is megadni.
- Bányatelek-létesítés, megállapítás: technikai észrevételek, pontosítják az eljárásrendet is.
- Szakhatóságok bevonásával kapcsolatos észrevételek – pontosítva lesz.
- Összefoglalásukat tudomásul véve pontosítanak, hogy ne terjeszkedjék túl a hatályos jogszabályokon. A KET tervezete utal a különféle jogszabály-módosításokra. – Válasz: a KET-ben felvetett rekultivációs javaslatok továbbra is fontosak a helyszín kezelése szempontjából, de ez a szakasz ki fog kerülni a KET törzsanyagából az alátámasztó javaslati munkarészekbe.

Cseh Zoltán (bányavállalkozók részéről) kérdése:

– lesz módosított változata a KET-nek a mai egyeztetés után? Mikor és hol lesz olvasható?

Soós Gábor (FK) válaszol – a délelőtti másik egyeztetésen kellett volna felvetni, de a kérdés teljesen releváns. Jegyzőkönyv készül a mostani egyeztetésről, amit a véleményezők megkapnak véleményezésre, de nem a vita folytatására. A KET-ből újabb változat majd a minisztériumi döntések után fog készülni.

Cseh Zoltán – módosításról volt szó; mit fog látni a miniszter a módosító szövegkörnyezetről?

Soós Gábor (FK): A miniszter ismerni fogja a változtatások környezetét.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

6. NORDA Nonprofit Kft. véleménye: Támogatta az egységes kezelést, tömöríteni javasolja az attribútumokat. A VTP. Kft részéről köszönik a támogató véleményt, a részleteket pedig beépítik a tervezők a KET-be, ami egyébként át lesz dolgozva – az önkormányzati mikro-egyeztetések nyomán is. A világörökségi területre vonatkozóan felvetett határmódosításra időt hagy a KET, nem tesz rá javaslatot.

A vélemény támogatja a „kiemelt rendezési tervet”, de kéri, hogy a részletek ne szerepeljenek a KET-ben. – Válasz: ki lesz emelve a KET törzsanyagából.

Virtuális táj-intézettel egyetértenek a tervezők.

Általános igény: fejlesztési jellegű javaslatok is legyenek a KET-ben - Válasz: ezek már túllépnek a KET keretein, majd a fejlesztési stratégiába fognak belekerülni. Bár nem könnyű elválasztani, csupán a kezelést szolgáló fejlesztések szerepelnek a KET-ben: pl. tájgondnokság – munkahelyteremtés.

NORDA Nonprofit Kft. képviselője: fejlesztés felől nézték. A Regionális Fejlesztési Tanács stratégiát dolgoz ki – bizonyos gazdasági dolgokat át kellene tenni a stratégiába, külön tárgyalva a közcélú és külön a versenypiaci fejlesztéseket, mind a jövőkép, mind a majdani támogatások vonatkozásában.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

7. Észak-Magyarországi Vízügyi Igazgatóság véleménye:

Hét pontban rögzít elvárásokat – mindegyik olyan, hogy nem a KET, hanem a rendezési tervek feladata. – Válasz: fontosak, a VTP. Kft egyetért ezekkel, de nem a KET-ben lehet rendezni.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

8. Hegyközségek Nemzeti Tanácsa véleménye:

Támogató vélemény, a tervezők a javasolt pontosításokat átvezetik.

A vélemény felveti, hogy a szőlészet-borászat súlya alulértékelt. – Válasz: Más véleményezők viszont ugyanezt sokallták – a KET kiegyensúlyozottan, megfelelő hangsúllyal tartalmazza Prioritás-rendszerben is több jelenlétet kérnek – a „borvidék” identitással példálózva. – Válasz: az értékhordozók keretében van jelen – a hétből ötben hangsúlyosan szerepel. Ahol ezeket lehet még hangsúlyosabbá tenni, – ott azt a VTP. Kft átvezeti.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

9. Közlekedésfejlesztési Koordinációs Központ – egyetértést tartalmaz, választ nem igényel.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

10. Lechner Lajos Tudásközpont véleménye: Egyetért a hagyományőrző modernizációval. Támogatja a KET állásfoglalását a helyszín és a védőövezet szét nem választásáról – ami a borvidék erejét is adja.

Részletes tartalmi elemekkel kapcsolatos észrevételek:

- 7 értékhozóval kapcsolatban pontosítási javaslatok - támogatják, hogy a KET leszögezze a „nem bővítést”.
- javaslat – KET: készüljön önálló területrendezési terv! Ebben lehet a stratégiákat összhangba hozni, a vélemény szerint a KET ebbe túlzottan belement – Válasz: igen, kiveszik és külön anyagban fog szerepelni.
- A településrendezési eszközök 18 hónapon belüli felújítása kapcsán a véleményező jónak tartja a településcsoportonkénti elképzelést, összhangoltan, ugyanakkor minden egyes település külön, önállóan fogadja el. Az egyes települések Integrált Városfejlesztési (Településfejlesztési) Stratégiája fontos. – Válasz: egyetértés van.
- Tájjal kapcsolatos kutatási javaslatok – Válasz: befogadva. Tömörítésre tesz javaslatot - Válasz: elfogadva.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

11. Sátoraljaújhely Város Önkormányzat Képviselő-testületi határozata: elutasítja a kezelési tervet a jelen tartalommal, + részletes vélemények, egyeztetést kér és kezdeményez. Válasz: az egyeztetés időközben megtörtént, önkormányzati körben. A fő problémát tisztázták, nevezetesen, hogy ez a KET nem fejlesztési terv – de nem is gátolja a fejlesztést.

- Az állásfoglalásban hiányolták a személyes, közvetlen egyeztetést. – Válasz: a szűk határidő miatt nem kerülhetett rá sor, ugyanakkor a Város képviselői a korábbi fórumokon jelen voltak.
- További észrevétel: a város történelmi központ szerepe nem eléggé reprezentált. – Válasz: ezt a VTP. Kft javítani fogja. Megjegyzés: Sátoraljaújhely szerepét a határon átnyúló kapcsolatokkal lehetne megerősíteni.
- Szakmai megállapítások – finanszírozási kérdések: az állásfoglalás a térségi együttműködést segítő javaslatokat kifogásolja. – Válasz: ezt így kiveszik a KET-ből.
- Iparfejlesztési kérdésekre válasz : a KET nem, de a TBFT komplex stratégiai programja fogja ki-dolgozni.
- Térinformatikai rendszer ügyét egyeztették; a tervek finanszírozását is tisztázták.
- A zászlós-hajó projektekben kiemelt funkciókat kértek → apró pontosításokat kértek – Válasz: átvezetve.

Sátoraljaújhely képviselője: a szeptemberi egyeztetés alapján konszenzusosnak tekintik. Átvezetésre kerülnek a javaslataik, ezért a véleménykülönbség már nem áll fenn, lezártnak tekintik.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

12. Sárospatak Város Polgármesterétől: részletes véleményt küldtek, amely elismeréssel szól a KET-ről, de konkrétumokat hiányol: - Kiemelt térség, településcsoportok iránymutatás. Kezelési intézményrendszer, pontosítások, műemlékőr, zászlóshajó projektek – Rákóczi örökség, pincekataszterek, digitális tudástár stb. bányák, történelmi dűlők újratelepítése. Történelmi településma-gok, közterületek elsődlegességét elfogadja.

- Világörökség tervtanács: –Válasz: benne van a KET-ben.
- Pincekataszter – megközelíthetőség 37-es út mielőbbi kiépítése, különválasztott megközelítés, hiányolják a vasúti hangsúlyt – Válasz: pótolva.
- 1:25000 léptéket javasolnak a kiemelt térség (majdani) területrendezési tervéhez, – Válasz: egye-tértés van ebben
- Jogsabályi módosítás – bányakapitányság szerepe; támogatják.
- Turisztikai – örökségvédelmi javaslataikra válasz: beépítik.
- oktatás, Eszterházy Károly Főiskola problematikája, fürdők kérdése – Válasz: nem KET feladat.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

13. Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság véleménye: hiányolták a közvetlen megkeresést és együtt-működést előtte - időközben egyeztetésre került sor.

Kérdésükre válasz: A jelenlegi KET nem így, 1:1-ben ezzel a tartalommal és ebben a formában lesz jogszabály, a fejlesztési prioritások pontosításra kerültek VM/FM részéről a KET első változatára adott vélemény alapján, amit átvezettek.

Fejlesztési javaslatok lesznek, de feladat javarészből a TBFT hatáskörében van.

Hangsúlyozták az értékalapú védelmet, az integrált szemléletet. – Válasz: jelen van a KET-ben.

További kérdés: a NATURA 2000 – szőlőtelepítések viszonylata. – Válasz: A korábbi FM megállapodás alapján lesz rendezve. Összegyűjtött adatok alapján – egységes előzetes hatásbecslést végeznek. A NATURA 2000 nem zárja ki a fejlődést. A vizes élőhelyek témájában egyetértenek.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

14. Észak Magyarországi Környezetvédelmi és természetvédelmi Felügyelőség véleménye:

- Természetvédelmi és tájvédelmi szempontból egyetértenek a KET-ben foglaltakkal, hangsúlyozva az épületek tájba illesztésének fontosságát. A szőlőtelepítések és a NATURA 2000 kapcsán felvetettek az ANPI kacsán már érintve lettek.

A vélemény további részében foglaltak vonatkozó jogszabályokra hívják fel a figyelmet, véleménykülönbséget nem vetnek fel.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

15. BAZ Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Hivatal Állami főépítész: alapos, részletes véleményt adott, széles konzultáció alapján. Értékeli a KET-et, de felveti a kérdését, hogy miként lesz ebből kormányrendelet, ami kell, hogy rendezze a főépítési munka és a tervtanács szakmai és pénzügyi kereteit is. – Válasz: ennek a részletei még nem tisztázottak, a KET készítés későbbi fázisába tartoznak.

- Felveti a határon túli kiterjesztést. – Válasz: ez most még nem indokolt, hosszabb és magasabb szintű előkészítést igényel.

- Támogatja a tájkataszterek elkészítését. Attribútumok meghatározását értékesnek tartja.

- Intézmények integrációja – Gondnokságot meg kellene erősíteni, szakmai és létszám vonalon. Megerősíti, hogy a térség többközpontú, ebben a rendszerben kellene a rendezési terveket is elkészíteni.

- A javasolt települési együttműködési csoportok lehatárolásának pontosítása lehetséges, a természetes együttműködésekre alapozva. A területrendezési tematikát túlzottnak tartja – Válasz: pontosítják, illetve kiveszik.

- Táj rehabilitációs, rekultivációs tervek tartalmával egyetért a vélemény.

- Egyetért az örökségvédelmi tartalmi tematikával – de az kerüljön a mellékletbe,

- Vasúttal kapcsolatos megállapításokat, javaslatokat hiányolja – Válasz: pontosítva lesz.

- A megérkezés tereit pl. állomások, kiemelten kell szerepeltetni – Válasz: elfogadva.

- Havária-fejezet: pincék funkcióvesztésével kapcsolatosan kérdeznek. A KET előírta, de ezek összegyűjtését, együttkezelését szorgalmazták. Gyors-felmérésre volna szükség, összehangolva a borászat, a turisztika stb. jövőképeivel.

- Havária jelenséggként is javasolja kezelni a műemléki értékű épületek pusztulását

- javasolja, hogy a „Zászlóshajó projektek” körébe a Rákóczi kultusz mellett a „földalatti éden” (hagyományos pincék, pincerendszerek) tematikája is kerüljön be.

- Tájházakkal kapcsolatos javaslatra: Válasz: át lesznek vezetve.

- Kőbányászat, építési kő folyamatosan biztosított legyen! Válasz: a KET is ezt tartalmazza

- A térségi fejlesztési tanácsok ülésein legyen meghívott az állami főépítész – Válasz: igen, de ez nem KET kompetencia.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

15. BAZ Megyei Önkormányzat véleménye: – támogató, köszönettel nyugtázva.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

16. Szerencs Város Önkormányzatának Képviselő-testülete – rövid, elutasító határozatot küldtek, egyeztetést kértek.

Koszorú Lajos (VTP. Kft) Elég sok vonatkozásban összefügg a sátoraljaújhelyi anyaggal, az önkormányzatokkal lefolytatott mikro-egyeztetésen jelen volt Szerencs város Polgármestere és az Önkormányzati Hivatal Műszaki vezetője.

- Élelmiszeripari múlt és gazdasági pillér megingott, ezt ki kellene emelni a dokumentációba – Válasz: elfogadva, pótolva lesz a KET-ben.

- Munkahelyteremtés. Válasz: Igen, de ez nem azonnal megoldható és nem elsősorban KET feladat.

- Figyelembe kell venni az eltérő adottságokat. – Válasz: ez így lesz, de nem aszerint, hogy helyszín

vagy védőzóna;

- az anyagnak pozicionálni kell a várost – Válasz: az anyag pontosítva lesz.

Szerencs város képviselője: Véleménykülönbséget fenntartják – ugyanis mindenképpen külön szeretnék választani a világörökségi helyszín és a puffer-zóna területét. A KET korlátozó szemléletét nem tartják helyesnek.

Koszorú Lajos (VTP. Kft): a javaslat jellegű kötelezettségeket kiveszik a törzsanyagból.

Szerencs város képviselője: a kiemelt térségi fejlesztési stratégia készítése legyen felgyorsítva, és a KET azzal összhangban legyen elfogadva.

Koszorú Lajos (VTP. Kft): az időzítésről a KET nem tud rendelkezni.

A vasúttal kapcsolatos rész pontosítva lesz. Munkahelyeket teremteni azonban azonnal sajnos nem tud a KET.

Szerencs város képviselője: a legfontosabb: differenciálásra szükség van, hajlandók elfogadni, hogy ez nem puffer-zóna és magterület, hanem településcsoportok szerint. Viszont a kiemelt vagy megyei fejlesztési tervekben ez a differenciálás nem jelenik meg, addig viszont nem fogadható el. Amíg nem látják a másik két pillért, addig a KET-et vakon nem tudják elfogadni. Látni szeretnék a fejlesztési stratégia irányait. A KET-ben az értékhorozók területén megvalósított fejlesztések nem teremtenek elég munkahelyet – az egész területen történő fejlesztések is fontosak. A KET szerint a világörökség területén az értékhorozók területén megvalósítandó fejlesztéseket helyezték előnybe. Szerencs véleménye szerint viszont mindazt a fejlesztést, ami nem veszélyezteti a világörökségi értéket, az kiemelten kell támogatni, hogy a plusz terhek kompenzálva legyenek.

Koszorú Lajos (VTP. Kft): A jóváhagyás folyamatáról nem tud a Vállalkozó nyilatkozni.

Soós Gábor (FK): A Forster KP-nak nincs kompetenciája a fejlesztés felgyorsítására – de a TBFT és a FK mostani kettős jelenléte ezen az egyeztetésen már jelzi a gyorsuló együttműködést a kezelés és a fejlesztés között. A prioritásban továbbra is azt tartja a KET szempontjából, hogy a KEÉ-t horozó attribútumokkal kapcsolatos maradjon.

Szerencs város képviselője: fenntartja a véleményét.

E vélemény kapcsán az egyeztetésen elhangzottak úgy értékelhetők, hogy **véleménykülönbség maradt fenn arra vonatkozóan, hogy a KET-ben meghatározott támogatási és fejlesztési prioritás mire vonatkozzék. A véleménykülönbség a következő: Szerencs Város képviselője kifejezetten a szabad vállalkozási zónában (lásd 1996. évi XXI. törvény) biztosítható kedvezményekre, többletámogatásra utalt. A KET megfogalmazta, hogy ezeket a kedvezményeket a VÖ területén csak olyan vállalkozásoknak kellene adni, amelyek tevékenységükkel a KEÉ megőrzéséhez, fenntartható hasznosításához, bemutatásához járulnak hozzá. Ezt kifogásolja a véleményező és azt szeretné elérni, hogy minden munkahely-teremtő beruházás legyen ugyanúgy támogatva, mint máshol, ami nem veszélyezteti a KEÉ-t.**

Ördög László és Soós Gábor (FK): ismételten szólnak az eljárási rendről, arról, hogy ezen az egyeztetésen mivel és hogyan foglalkozunk: az írásbeli vélemények megvitatása a fő cél. Elvileg nem lehetne kinyitni a véleményezést mások számára, de nem térnek ki előle, ha van még hozzászólás. Rögzítik, hogy az előzők szerint egyetlen pontban a véleménykülönbség fennáll.

Szántó Katalin (VTP. Kft): a miniszteri döntések után az átvezetett anyag után visszamutatás hogyan történjék?

Soós Gábor (FK): a véleményezők fele nincs most itt – körbeküldik a jegyzőkönyvet és ezzel rendezett lesz a kérdés. A jegyzőkönyvben lesz javaslat az átdolgozásra. Nem lesz újra átdolgozott kezelési terv annak szakbizottság általi véleményezése előtt.

Koszorú Lajos (VTP. Kft): az újabb átdolgozás a tervezők számára jelentene többletfeladatot, de érti, hogy nemcsak a vitás kérdések érdeklik a jelenlévőket, ezért az átdolgozott KET visszamutatása érthető igény. A miniszter hozhat döntést arról, hogy hozzájárul-e a KET visszamutatásához annak ellenére, hogy azt a jogszabály nem tartalmazza.

Soós Gábor (FK): a Korm.rend. ezt nem írja elő – a további véleményezés a miniszteri állásfoglalás után felkerül szakbizottsági szintre.

Ördög László (FK): az igény erősen megfogalmazódott, kérdezi, hogy a jegyzőkönyvben erre lesz valamiféle válasz?

Soós Gábor: a Forster Központ, mint megrendelő, a jogszabályt kénytelen végrehajtani, de kész jelezni a tárca felé a konszenzusos javaslatot.

Ördög László: a visszamutatásra – arra, hogy az átdolgozott KET-et elolvassa és írásban véleményezze – a többség egyhangúan igényt tart, annak a tudatában is, hogy ez a véleményezés nem tartozik már a hivatalos véleményezési eljárási körbe.

Sárosataak képviselője: (vélemény) – oktatás, képzés, szellemi örökség a fejlesztés része lesz legyen, és ezzel külön kellene foglalkozni.

Kolozsváry Kiss Árpád (TBFT): – rövid válasz: a KET ezzel másként foglalkozik, de a Fejlesztési Tanácsnál ez kiemelt stratégiai kérdés.

Májer József (Bodrogkeresztúr polgármestere, a Zempléni Településszövetség képviselőjében is): pontosítást szeretne: A miskolci egyeztetésen bizonyos ügyekben megegyeztek. Problémának látja, hogy a városoknak van kapacitása a feladatok, fejlesztések pályázatok stb. tekintetében – a kis településeken viszont nagyon kevés, ezért a KET-ben javasolt településcsoportos kezelésben félő, hogy a kis települések érdekei háttérbe szorulnak. A 27 település egyenrangúságát hangsúlyozza, különben a települések csak elszenvedik a kezelési szabályozást. Kérdése, hogy a differenciálás a térkép-vázlat szerint lesz, vagy az csak ajánlás?

Ördög László (FK): a településcsoportos megközelítés, mint elv, a „törzsanyag” része, de hogy részleteiben és összetételében miként lesz kialakítva, tehát a hogyan az nem lesz rögzítve, arról a településeknek egymás között kell egyeztetni.

Szerencs város képviselője: a településrendezési tervekbe a KET-ben foglaltakat át kell vezetni – miközben szinte az egyetlen konkrétum a településcsoportos megközelítés. A kiemelt terület rendezési terve várhatóan sokkal több átvezetni valót tartalmazhat. Kérdés, hogy lesz-e ilyen terv? Mert azt biztosan át kell vezetni.

Kolozsváry Kiss Árpád (TBFT): a válasz: igen. Amikor a KET a végeleges formáját megkapja, kormányrendeletként, reméli, hogy azzal párhuzamosan készen lesz a térségi fejlesztési koncepció. Van megyei fejlesztési koncepció. Az összes alapidokumentum vonatkozásában az igény rögzíthető, hogy minél gyorsabban, és összehangoltan álljanak rendelkezésre.

Cseh Zoltán – a négy napos reagálási határidőt túl kevésnek, rövidnek tartja.

Soós Gábor (FK): Ennél több időre sajnos nem ad lehetőséget a jogszabály által rögzített menetrend. De fontos aláhúzni, hogy ez már nem egy új véleményezés, csupán a jegyzőkönyv véleményezése. Annak az ellenőrzése, hogy a jegyzőkönyv korrekten tartalmazza-e azt, ami elhangzott.

Ördög László (FK): szót ad még jelentkezőnek:

Szabó Rita (járásai hivatalvezető, Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Tokaji Járásai Hivatala): Határidő után beküldött kiegészítő véleményük az egész KET-re vonatkozó észrevételeket, egyebek között turisztikai vonatkozású, a TDM-eket stb. érintő kérdéseket tartalmaz. Kérdése, hogy ezt figyelembe tudja-e venni még a KET?

Kolozsváry Kiss Árpád (TBFT): gondoskodnak róla, hogy igen!

Ördög László (FK): Mindenkinek megköszöni a jelenlétet és a részvételt és elbúcsúzik a résztvevőktől, kérve a megküldött jegyzőkönyv gyors véleményezését.

A jegyzőkönyvet összeállította: Fejérdy Tamás, KET koordinátor, FK

SZAKMAI EGYEZTETÉS – JELENLÉTI ÍV

Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi területre vonatkozó világörökségi kezelési terv szakmai előkészítésére szolgáló megalapozó dokumentáció és világörökségi kezelési terv elkészítése
 Időpont: 2014. szeptember 29. 14:00 Helyszín: Mád, Kultúrház

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
20270724	Hercegszék	20/4777133	hercegszek@p.m.l.h	
Sténi Mándon	NORDA	20/4859928	meni.norda@norda.hu	
MANDONTHY TÁLMÁK	MAGYAR FUNKCIÓK HATÁRMENTÉSE	20/5063755	CML 30555 KARAI, SULINER, KAI	
Majdics János	GEOPRODUCT	30/2280420		
Földi Miklós	Zempléni Kft	20/9335916	földi.miklos@zempleni.kft.hu	
CSEH ZOLTÁN	COLAS ÉRTÉKŐ Kft	30/2672686	cseh.zoltan@colas.hu	
DEMETRIUS BARTFAY ENES	P.M. MONOK	20/9128-527	monoktel@exelco.hu	
JANOS AGNUS	CAPITELLUM Kft	30/2631687	janos@capitellum.hu	
D. Nagy Péter	Bar-Vidék THT	20/4001120	volkaypetor@partuciv.hu	
DUBÓCKI DORINA	TOKAJ-HEGYALJA PROGRAMIRODA		dubocki.dorina@stg-hu	
HORVÁTH DAVID	NEMZETBÁRDACSI TERVEZÉSI HIVATAL	06 30 656 1135	david.horvath@nth.gov.hu	
KÖRÖSI SÁNDOR	BAZ M. Kft. JÓH	70/3389243	korosi.sandor@wolk.bartolgy.hu	
FEDICS ENESÉ	Világörökségi Gondnokság	20/256-3531	tolajnesco@gmail.com	
OSZVAI ERSEBET	Világörökségi Gondnokság	20/4695355	tolajnesco@gmail.com	
Somogyi Gergely	TokajToday	20/218-1848	editor@tokajtoday.com	
Tóth László	Med	20/9341022		
Borcsy Mária	FOKSTER Kft		borcsy.borcsy@foksterkft.hu	

SZAKMAI EGYEZTETÉS – JELENLÉTI ÍV

Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi területre vonatkozó világörökségi kezelési terv szakmai előkészítésére szolgáló megalapozó dokumentáció és világörökségi kezelési terv elkészítése
Időpont: 2014. szeptember 29. 14:00 Helyszín: Mád, Kultúrház

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
KOSZORI LÓRÁ	VÁROS-TAMPANNO	30/3691339	koszori@ teampannon.hu	
MÜLLER LÁSZLÓ		30/375-9504	muller@ buszterhel.hu	
BIHARI ZOLTÁN	TSZBK	70 221 7336	bihari.zoltan@gmail.com	
Szántó Katalin	VÁROS-TEAMPANNON	30 4254768	Szantokata@teampannon.hu	
Csiki Márton	Város - Teampannon Kft.		csiki.marton@teampannon.hu	
TOKAI GÁBOR	VÁROS - TEAMPANNON	30 570 9510	tokai.gabor@ teampannon.hu	
STAJZAG KENDER ILDIKÓ	VÁROS - ABALISTAI GÁBOR		stajzag.kendi @t-gabor.hu	
Mojer János	ÖNKORM. Bodrogzsinai	47/396-002	mojer-j@ t-olivel.hu	
delegátusok	delegátusok V. Önk.	80/506 1196	delegatusok@ delegatusok.hu	
VÁROSI DÓRA	MINISZTERELNÖKSÉG		dora.városi@ un.gov.hu	
TARCAL LÁSZLÓ	TARCAL ÖNKORM.	30/618 0764	palgymest@ tarcal.hu	
SZABÓ ANZSÓ	SEDEUS ÖNKORM.	80/260 6550	szabone@seorus.hu	
NAGY GYÖRGY	Entegidny Károly Farkas Csabai Károly Schöföld	47/813 000	nagygyorgy@sch.hu	
DR. SZABÓ KITA	TOKAJI FARKAS KIVÁLTAL	70/7136-2025	szabo.kita@ borsod.gov.hu	
DR. IVÁNCSI Tünde	ZERENCSI FH	47/477-561	ivanci@ nereusborod.gov.hu	
GRÁFICS ÁGNES	Közp. Stat. Hiv.	30/411 579	agnes.grafics@ esh.hu	
MOLNÁR ANITA	MAKAL TÁRSASÁG ZRT.	30/280 4011	molnar.anita@ makal.hu	
Molnár János	Községi Önkormányzat Bodrogzsinai	47-303-003	molnar.janos@ bodrogzsinai.hu	
Gulyás István	MT Zrt Győr	30 340 0641	gulyas.i@ gyor.hu	
PROKASZ	Székelyi István Hivatali Kft.	06-20/334-0807	prokasz@ szekelyi.kft.gov.hu	
Zilahy Edina	Központi Statisztika Hivatal	70/319-1136	edina.zilahy@ esh.hu	
Horányi Ivadár	SZAG Önkormányzat	30/588-4836	horanyiivadardar@ freemail.hu	

A Kormány 315/2011. (XII. 27.) Korm. rendelete a világörökségi kezelési tervről, a világörökségi komplex hatásvizsgálati dokumentációról és a világörökségi várományos helyszínekről 5 § (2) bekezdés szerinti

Egyeztető tárgyalás

**„Tokaj-hegyalja történelmi borvidék” világörökségi terület
világörökségi kezelési terv tervezetéről**

Jegyzőkönyv

Helyszín: Tolcsva,

Időpont: 2014. szeptember 29. - 11:00

Jelenlévők: a Jegyzőkönyvhöz mellékel Jelenléti ív szerint (1. számú melléklet)

Az egyeztetést a Forster Központ megbízásából a KET készítésben folyamatsegítőként (facilitátor) résztvevő vezette le.

Ördög László (facilitátor, Forster Központ): Bevezetőként elmondta, hogy a mai nap feladata a KET mostanra elkészített, még tervezetnek tekintendő változata alapján a társadalmi egyeztetések lezárása, a különböző vélemények összesítésére, a fennmaradó véleménykülönbségek rögzítése. Visszatekintve a KET készítés eddigi folyamatára, hangsúlyozza, hogy igen fontos szerepe volt a korábbi egyeztetéseknek is, és különösen a mostanit megelőző-előkészítő „mikro” egyeztetéseknek. Az érdekeltek és érintettek részvételét folytatni kell a továbbiakban is.

Soós Gábor (főosztályvezető (Forster Központ):

Rövid bevezetése azt célozza, hogy kontextusba helyezze a mai megbeszélést. A 2011-ben az Országgyűlés által elfogadott világörökségről szóló törvény nyomán indult meg a világörökségi kezelési tervek kidolgozása, a 315/2011.(XII.27.) kormányrendeletben foglalt részletszabályok alapján. Jelenleg 6 KET készítése van folyamatban. A Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökség helyszín esetében a közbeszerzési folyamatban kiválasztott és megbízott Város-Tempannon Kft. vezeti a munkát. Most már egy éve folyik a munka; a megalapozó dokumentáció (MAD) és a KET tervezet elkészítése során 7 nagyobb, és 20 szűkebb körű egyeztetésre került sor. Jelenleg a munka a jogszabály szerinti folyamatnak mintegy a 2/3-adánál tart. A végén a KET Kormányrendelet lesz közzétéve – a Miniszterelnökség fogja beterjeszteni, mint a kulturális örökségért felelős minisztérium, ahova az EMMI-től átkerült a világörökségi terület is.

Tartalmilag a KET fő feladata a Kiemelkedő Egyetemes Érték (KEÉ) megőrzése gyakorlati és normatív szabályozással, összekötve azzal, hogy az itt élők számára megnyissa a fejlesztési lehetőségeket is, aminek az életminőség javítását is kell szolgálni. Az időzítés fontos; különösen amiatt is, hogy a múlt év végi kormányhatározat nyomán idén nyáron létrejött a Tokaji Borvidék Fejlesztési Tanács. Ez a régió számára igen fontos fejlemény: a KET, amely fejlesztési dimenziókat is megnyit, partneri együttműködésre számít a megvalósításban. További kiemelendő körülmény, hogy 2012. februárban a NEFMI miniszteri rendelettel történelmi tájjá (Töt) minősítette a 27 település közigazgatási területét, ami igen fontos alapja az értékalapú fejlesztésnek, egyben biztosítja a világörökségi terület egészén a hazai jogszabályi védettséget. Az egységes védelem mellett az egyes értékcsoportokban, településeken és településcsoportokban differenciálni kell. A KET a rendezés és a fejlesztés között elhelyezkedő eszköz, amelynek feladata e két terület összehangolt érvényesülésének az előmozdítása. A MAD-ot olvasva látható az elemzés, az elmúlt húsz év értékelése is, amely megmutatja, hogy a területen bizonyos lemaradás érzékelhető, egyebek között egyszerre van jelen a munkahelyhiány és a (szakképzett) munkaerőhiány.

Az összehangolás tehát a feladat; ebben kiemelten fontos partner a Világörökség Gondnokság, amely innovatív szereplőként kapcsolódik be, a KET végrehajtásának mozgatójaként. A kormányzati oldalról biztosítottak a keretek a kezeléshez és a fejlesztéshez – a cél az, hogy a lehetőségeket töltsük meg tartalommal. Ami pedig a mai egyeztetést illeti, a vitás kérdések rendezésében, továbblépésben bízunk, kérve, hogy amennyire csak lehet, zárjuk le ezeket a kérdéseket. Ahol ezt mégsem tudnánk elérni, azokat a Forster Központ terjeszti döntéshozatalra a Miniszter elé.

Kolozsváry Kiss Árpád, (a Tokaji Borvidék Fejlesztési Tanács munkaszervezetének ügyvezetője).

Különösen nagy öröm számára, hogy már létrejött a TBFT, a tavalyi év végi kormányrendelet alapján, és már ebben a helyzetben foglalkozhatnak a KET-tel. A lehetőségeket keresik, nem a kötelezettségeket szándékoznak szaporítani. Ma az apropó a világörökségi KET, ami új műfaj. Az elején vannak a gondolkodásnak, akárcsak a fejlesztési tanácsok esetében (balatoni van csak, eddig). A nemzetközi - külföldi borvidékeken működik hasonló szervezet, az adott térség, mint gazdasági egység erejét növelendő.

Jelentős számukra a KET, mert az egyik alapidokumentumnak tekintik a munkájukhoz az értékek és irányok meghatározásában, a stratégia elkészítésében. Természetesen más alapidokumentumokat is használni fognak: megyei fejlesztési stratégia, stb.

Gazdasági egységet említett, bár ez egy világörökségi térség, amelyet azonban nem szeretnének múzeumként kezelni, hanem az itt adott lehetőségeket kibontakoztatni, az itt élők javára és velük együttműködve, előre gondolkodva a 7- 10-12-20 éves időtávlatra. Az EU 2014-2020-ra szóló, 7 éves tervezési ciklusára is utalva a cél, hogy minél több fejlesztési forrást tudjanak ide becsatolni a tokaji borvidékre, amelyhez várják-kérik a jelenlévők aktív részvételét. A KET-nek a mindennapok részévé kell válnia, az ez alapján készülő Kezelési Kézikönyvnek (KKK) is, rugalmasan alkalmazva. Jelenleg 8 európai világörökségi borvidék van, + 2 felvétele van folyamatban: nem kevésbé világ-hírű helyszínek, mint Champagne és Burgundia. Ha nekik fontos a világörökségi címelérése, akkor annak oka van. Tudják, hogy nagy potenciál van benne, ami itt, Hegyalján is megvan, ha nem is ismertük még fel teljesen. A világörökség státuszt lehetőségnak és nem korlátnak tekintve közösen kell megtalálni a fejlesztési pontokat.

Szakál Zoltán (a Tokaj-Hegyalja Történelmi Borvidék Kultúrtáj Világörökségi helyszín Világörökségi Gondnokság vezetője):

Köszöni Polgármester úrnak a helyszínt, köszönt mindenkit, jó tanácskozást kíván – úgy is, mint aki elemi módon érdekelt a végrehajtásban, hiszen abban a Gondnokság kiemelt szerepet játszik. A KET-re utalva: olyan anyagot vár, amely a hatékony kezelést tudja segíteni, biztosítani. Jövőre már a KKK-nak kell készülnie, ezt a jó KET tudja megalapozni.

Van még sok teendő, amelyben mindenkinek megvan a saját feladata; mindamellett igen fontos a hatékony kommunikáció is, hogy mindenkire jusson el a reá tartozó információ. A KEÉ védelmében és fejlesztésére vonatkozóan van feladat, másba viszont nem avatkozik bele a KET, de ezeket a feladatait is más területekkel együttműködve kívánja megoldani.

Ördög László (FK): Felhívja a figyelmet az érdemi munka fontosságára, az a lényeg, hogy „ne a fióknak dolgozzunk”. A folyamatot bemutatva említi, hogy ezt a mostani egyeztetést egy írásos véleményezés előzte meg. Ezután a tervezők a beérkezett véleményeken dolgoztak, majd „mikro-egyeztetésekre” került sor, és a mai tervezői válaszok már az ott elhangzottakat is figyelembe veszik.

Ma erről kapnak információt az érdekeltek/véleményezők. A visszajelzéseket a következő módon kéri:

A tervező bemutatja a beérkezett véleményt és utána ismerteti a tervezői választ. Elfogadásról, további lépésekről kell megegyezni. Ha fennmarad a véleménykülönbség, akkor az továbbítva lesz az illetékes miniszternek, döntésre és továbbvitelre. A mai egyeztetés azzal a 8 tétellel foglalkozik, amelyek írásban érkeztek, ezek kerülnek sorban átbeszélésre. További eljárási kérés, hogy lehetőleg rövid hozzászólások történjenek, ahol több szereplő van egy-egy vélemény mögött, ott „szóvivői rendszert” javasol. Fogja jelezni, hogy egy-egy témában mikor kell összefoglalni, megállni, miután az ő feladata az ülés moderálása.

Koszorú Lajos (Város-Teampannon Kft.) vezetésével a tervezők veszik át a szót:

Mindenekelőtt köszönet a véleményezőknek! Az írásban megküldött javaslatok beépítése folyamatban van, és természetesen a mai fejleményeket is be fogják építeni.

1. Kiss Lóránt Attila véleményét (a véleményező nem volt jelen) Szántó Katalin (Város-Teampannon Kft.) ismerteti; hozzátéve a tervezői választ, amely szerint minden javaslatot beépítenek a tervbe.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

2. Béres Szőlőbirtok és Pincészet, Erdőbénye véleménye (a véleményező nem volt jelen): a tervezők hasznos kiegészítő információkat kaptak, amelyeket be építenek a KET módosított szövegébe. A véleményben foglaltakra is válaszolva a tervező jelzi, hogy átdolgozott változatában a KET jelentősen szikárabb, stratégiai jellegű megfogalmazás lesz, a nem szorosan a törzsszöveghez tar-

tózó ajánlásokat külön leválasztva.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

3. Nemzeti Környezetügyi Intézet Észak-magyarországi Kirendeltsége (a véleményező nem volt jelen). A véleményében foglaltak fontosak, de kívül esnek a KET hatáskörén. A tervezői válasz szerint a vízügyi szervektől kapott iránymutatás, illetve közreműködés alapján a vízügyi korlátozásokat az egyes településekre vonatkozó rendezési tervekben lehet és kell kezelni.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

4. Bor-Vidék Tokaj-Hegyalja Társaság Egyesület (a véleményező nem volt jelen). A véleményező által is javasolt mikro-egyeztetések voltak. A tervezők a javaslatra is reagálva a KET Kutatási fejezetét arányosítani fogják. Ami a NATURA 2000 témakörre vonatkozik, a tervező válaszában jelzi, hogy volt egyeztetés a szakterületekkel, amelyben, hivatkozással a korábban a VM-mel, most az FM-el lefolytatott egyeztetésekre, rögzítették a megállapodásokat. A fejlesztések megvalósíthatóságának kapcsán megfogalmazott felvetésekre a KET-ben is szerepelő világörökségi tervtanács a válasz.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

5. Magyar Bányászati Szövetség (a véleményező több képviselője jelen van) – A véleményt Koszorú Lajos ismerteti a tervezők részéről. Két levél érkezett, az elsőben időt kérnek a véleményezésre, majd utána érkezett egy hosszabb, 13 oldalas vélemény. A tervezők ezt minden részletében, tételesen megválaszták. Időközben sor került e tárgyban – jelentős részvétel mellett lefolytatott – mikro-egyeztetésre is.

Ez alkalommal is részleteiben végigmegy a vélemény fejezetein és egyes tételein.

A megküldött véleménynek 3 fő fejezete van: szakmai észrevétel, a bányászat és a világörökség kapcsolata - elvi állásfoglalás, valamint a KET véleményezése

A következőkben Koszorú Lajos összefoglalóan ismerteti a véleményt, majd tervezői válaszokat ad a szakmai észrevételre:

- a vélemény szerint a térség első számú iparát a KET nem kezeli a helyén. **A bányászat is legyen a KEÉ része.** – Válasz: **ez utóbbi javaslat nem járható út;** hogy miért nem, az egyébként a mikro-egyeztetésen hosszasan kifejtésre került.

- **A tájsebek, mint értékek** gondolata, illetve a velük való gazdálkodás, amely szerint a tájsebeket hasznosítani szükséges, a tervezői válasz szerint is rendben van; a vélemény célokat is felsorol, amelyekhez forrásokat is kell pályázni, és ezzel fontos szempontokat adnak meg. Ez szakmailag rendben van, de a hatályos bányatörvény a megoldás, amely előírja a rekultivációhoz kapcsolódó újrahasznosítási célok meghatározását és megvalósítását. Ezt a feladatot tehát „nem lehet az önkormányzatokra tolni”, ugyanakkor természetesen partnerségre szükség van. **A javasolt célok egy része nem feltétlenül reális, a többit beépítik a KET-be.** Bányászati stratégia keretében lehet majd részletesen kidolgozni. A forrásokra vonatkozó javaslatokat a KET-ben figyelembe veszik, de ebben biztosan lesznek fejlesztési feladatok is.

- **Bányászati stratégiai tervezés,** a KEÉ-t figyelembe vevő alternatíváinak kialakítása. **Ásványvagyon-gazdálkodási stratégia kidolgozásának nincs meg a megfelelő jogszabályi háttére.** – Válasz: ez így van, a KET-nek ebben lehet - legfeljebb javaslattevő - szerepe.

- **Igénybevételi ütemterv készítése** – rövidebb időszakokra bontva tárgyalja a bányászat alakítását. – Válasz: igen, ez utóbbinak igen nagy jelentősége van a rendezési-szabályozási tervezés során, ezt meg kellene ismerni.

- A KEÉ szempontokkal is **bővített eljárási rend** kialakításának kérdése. – Válasz: Eddig jogszabály szerint ment; az új szempontok bevezetésének jogszabály változtatási következménye van, de a **KET erre csak javaslatot tehet. Ilyen értelemben korrigálva lesz a KET, a háttéranyagba fog bekerülni.** A Történeti Táj kategóriában az egész terület védett – a bányakapitánynak be kell vonnia az örökségvédelmet bizonyos eljárásokba.

- Működő bányák tájba illesztése: társadalmi szerződés- nyilatkozattételi lehetőség. A tájba illesztés nagy problematika. Válasz: a vélemény szerint 1%-nál kisebb a bányászati tevékenység, ami igaz, de ettől még fontos hatása van. Sem a bányatörvény, sem a Korm.rend. nem írja elő, ez komoly jogszabályi hiátus – ennek megfelelően **javaslatként fog szerepelni a KET-ben.**

- Javaslat egy részletesebb bánya-rekultivációs terv készítésére – jogszabály módosítás kezdeményezésére szükség van. Tállya-i példa (Corvinus egyetemen kidolgozva). Kisebb bányák tekinte-

tében túl nagy megterhelést jelentene a tájba-illesztés. Válasz: 2016. december 31-ig lehet a KET-ben idő-intervallumot adni a munkák meghatározására – ezt a KET be tudja fogadni. A KET kiegészítő munkarészeiben lesz javaslat a bányászati műszaki üzemi terv kötelező munkarészek tartalmi kiegészítésére, felülvizsgálatára.

- Együttműködés a tájegység világörökség céljaiban – kutatási kérdések. – Válasz: **hasznos információkat adtak, amelyeket a MAD-ba be fognak beépíteni.** Ugyanakkor sem a KET-nek, sem a gondnokságnak nem feladata a kifejezetten bányászati célú kutatások finanszírozása – **a Bányameddőik hasznosítása viszont szerepel a KET-ben.**

- **Turisztikai látogatási célok** a vélemény szerint. – Válasz: **hasznos és értékes javaslatok, amelyeket beépítenek a KET-be.**

Zoltay Ákos (Magyar Bányászati Szövetség) hozzászólása: a KEÉ-be való felvétel lehetőségét azért vetették fel, mert a bányászatot ugyanolyan fontosnak tekintik, mint a borászatot. Amikor a kijelölés elfogadást nyert – akkor nem volt szó a bányászati tevékenység korlátozásáról. Elhangzott a „Non go area” kérdés, amire az a válaszuk, hogy a nemzetközi szövetség tagjai ugyan, de amikor ők beléptek, már el volt fogadva. Jelzi, hogy időközben elküldték a szeptember 22-i egyeztetésre adott válaszokat; jó néhány kérdés tisztázódott. Néhány részlet:

5.3.2 ponthoz kiegészítés a bányatörvény 26/c paragrafusának előírásait is érvényesíteni kell. Kártalanítás, és nem kártérítés a jogilag helyes szóhasználat, ezt tisztázni kell és ennek megfelelően kell szerepeltetni. Jogszerűen okozott kár esetében ez a helyes megnevezés.

5.4 ponthoz kiegészítés, új pont: „a KET megalkotása során sajnálatosan nem áll rendelkezésre... amely kihatással lehet a KET-re...stb. (ld. megküldött szöveg megfelelő részletét).

Mátyás Tibor (bányatulajdonos, a bánya-vállalkozókat képviseli): a mikro-egyeztetés során elhangzott a bányavállalkozók kérése, ami arra irányul, hogy a bányászat fenntartható művelését biztosítsa a KET – ott elutasításra került a kérelmezett kvóta-rendszer. A bizonytalan jövő a bányászat és a hegyaljai ipar részére elfogadhatatlan, azt nem tudják támogatni. A bányászat létszáma lecsökkent Hegyalján – ez a megállapítás számukra sértő, mert egyéb ipari területekre is igaz; ugyanakkor a borászat a lakosságot önmagában nem képes megtartani. Ők ezeket a szempontokat nem látják érvényesülni. Bizonytalannak érzik a fejlesztési jövőt a KET elfogadás után.

Ezeket a szempontokat próbálják meg beépíteni a KET-be, vagy mindenkinek rossz lesz.

Mátyás Szabolcs (bányatulajdonos) – ne csak a jövőt nézzük. Véleménye szerint a KET-be szükségszerűen bele kellene tenni, hogy a jelenlegi státusszal mi a helyzet. Kérdezi, hogy ezt a KET elfogadja, vagy nem? Ezek a bányák üzemelhetnek? Ez kerüljön rögzítésre a KET-ben, mint kiindulási alap. Az Állam állásfoglalása kellene – hogy ami bánya ma van, az mehet tovább milyen feltételekkel?

Soós Gábor (FK): A tervező által ismertetett pontokkal kapcsolatban megerősíti az elmondottakat. A kártalanítás fogalom használata át lesz vezetve.

Ördög László (FK): a bányászatnak KEÉ-ként történő szerepeltetése nem lehetséges – megkérdezi, hogy ezt el tudják-e fogadni? Erről most kell nyilatkozni.

Zoltay Ákos (MBSZ) nem ők találták ki a világörökségi históriát. Nem voltak benne abban körben, amely meghatározta, hogy mi az, amire nem vonatkozik a világörökségi szabályozás. A Világörökség Bizottság „letagadta” hogy itt bányák vannak...

Fejérdy Tamás (koordinátor, Forster Központ) – a válasz a helyzetre és Mátyás Tibor felvetésére is az, ami már többször, legutóbb a mikro-egyeztetésen is részletesen elhangzott, hogy a bányák tekintetében a korábbi megállapodás érvényes, azaz az „Izsó (bányakapitány) féle lista” van használatban a meglévő bányákra. A felvételkor meglévő bányatelkek, működő bányák ugyan nincsenek kivéve a világörökségi területből, mint ahogyan az a felterjesztéskor az eredeti elképzelésben szerepelt, de ettől még megvannak és működhetnek. Új bányatelek fektetés, új bánya megnyitása viszont nem engedélyezett – hatályos törvényi előírások szerint sem.

Ördög László (FK): összefoglalja – marad-e ez a vélemény-különbség? A jelenlegi bányákról mit tartalmaz a kezelési terv?

Koszorú Lajos (VTP. Kft): felolvassa, hogy mit tartalmaz a KET a meglévő bányákról. A folyamatos tájba-illesztésre nincs jogszabály, erre kell alkotni. A rekultivációra mond a KET a bányatörvénnyel összhangban előírásokat – és ki kell dolgozni a feladatokat.

Soós Gábor (FK): Amit tekintetbe kell venni, hogy léptékben és technológiában történt változás Trianon után. A tájhasználat formái változtak meg – ezt kezeli az „Izsó féle lista”, amelyet senki nem vitat. Arra is gondolni kell, ha már nem lesznek művelve, mi történik velük. Bányavidékként nincs esély a világörökségi újrajelölés sikerére, de ettől a bányászat, a maga léptékében, része a tájnak. A KET annak adja meg a kereteit, hogy a bánya értékei is beépülhessenek a Borvidék-kultúrtáj értékei mellé.

Mátyás Szabolcs (bányatulajdonos): a KET javaslatot tartalmaz arra, hogy a bányatelken belüli szőlőtermőhellyel, vagy különleges értékkel miként kell eljárni – a következő műszaki üzemi tervek engedélyeztetése során. Például a történeti táj védelem alapján. Szerinte ez tisztázandó. A másik fontos kérdés a bányatelek-bővítés kérdése – ld. OTrT szabályozás. Ezen lehessen változtatni. Alapvető építési nyersanyagokat szolgáltatnak – ha leállnak, hogyan lesznek az igények kielégítve. Kvótarendszert javasolnak: visszaadják a letermelt bányatelket, és újat, bővítést kérnek. Szerinte teljesen mindegy, hogy mi van az OTrT-ben, ezt a problémát meg kell oldani.

Ördög László (FK): javasolja, hogy lépjenek tovább az ismertetésben, és utána térjenek vissza a miniszter elé terjesztendő pontokra.

Koszorú Lajos (VTP. Kft) a második fejezete a MBSZ véleményének: elvi állásfoglalás a bányászattal kapcsolatban.

- **A Vötv. nem szól a bányászatról,** sem annak visszafejlesztéséről: – Válasz: ez így van, mert a **vötv. új korlátozásokat nem állít.**

- **Ásvány-vagyongazdálkodási stratégia szükséges.** – Válasz: egyetértünk.

- **A jelenlegi bányatelek sértethetetlenek legyenek.** – Válasz: a KET a bányatörvénnyel összhangban fogalmaz csak meg korlátozásokat.

- **Meglévő bányatelek bővíthetők legyenek, ha nem érintenek szőlőterületeket.** – Válasz: jogszabályellenes, nem építhető be.

- **Régi bánya újraindítása** – Válasz: **újnak minősül, nem lehetséges.**

- Komplex bányászati stratégia körében kezelhetők. 2 és 4 pontok nem kezelhetők a mai környezetben.

Ördög László: Kérdezi, hogy fenntartják-e a véleményüket az érintettek?

Soós Gábor: jelzi, hogy a KET tartalma e tekintetben jogszabályokon alapul, és ezért nem lehetséges és nem is szándékozik módosítani.

Ördög László: Kérdezi, ha nincs egyetértés– akkor ezt a véleménykülönbséget tovább kell vinni a miniszter elé?

Mátyási Szabolcs: szerinte tovább kell vinni. Attól tart, hogy a KET nyomán majd az OTrT-re visszafelé lesz hivatkozva, azaz most az OTrT alapján beépül a KET-be, aztán majd az OTrT következő módosításánál már a KET-re hivatkozva tartják meg a korlátozást.

Ördög László: A magyar bányászati szövetségnek kell nyilatkoznia erről, mint véleményezőnek.

Soós Gábor: az eljárási folyamatról – a miniszter döntése után lesz csak átdolgozva a KET. A mai jegyzőkönyvet fogjuk visszamutatni.

Koszorú Lajos: a harmadik fejezet, a KET véleményezése: attribútumok.

- **A KET a tradicionális bányászatot említi az attribútumok között,** a nagyléptékű ipari bányászat viszont nincs benne.

- **A helyi bányavállalkozások részt kívánnak venni a bányászati stratégia elkészítésében. A mikro-egyeztetésen elhangzott, hogy a geológiai intézetnél alapadatok megvannak.**

- **A meglévő övezetek szabályozása.** – Válasz: **a KET nem dolgoz ki övezeteket.**

- **Hol használják fel: helyben?** – Válasz: **Ásványvagyon-hasznosítási stratégia szükséges.** Bányászati szakkérdésbe nem fog beleavatkozni a KET

- **Kiemelt térség területrendezési terve** – fenntartható gazdálkodás, jogilag rendezett módon biztosítja az összehangolást. – Válasz: **Ehhez kellene a bányászati stratégia is.**

- **Folyamatos tájrendezést meg kell előzni az ásványvagyon letermelésének.** – Válasz: ezzel a KET nem érthet egyet, bányáknak kell megvizsgálni. Nem fogadható el sem világörökségi, sem bányatörvény szempontból.

- **Bányatelken belüli művelés – kvóta –kiváltás.** – Válasz: **bányászati stratégia kérdése,** együttműködésben.

- **Működés időbeni korlátozása** – zaj, porvédelem: kezelhetők. Tájba-illesztés. – Válasz: bányatelkenként kell megvizsgálni.

- **Konfliktusok kezelése** – Válasz: **bányatelken belül a KET nem intézkedik.**

- **A monitorozás mechanizmusa** – Válasz: a KET nem akar újabb feladatokat keletkeztetni, csupán **a már működő rendszert kellene nyitottá tenni a Gondnokság felé – KKK során kell kidolgozni.**

- Együttműködő gesztus. – Válasz: **igen, ezt szeretnénk mi is.**

Ördög László (FK): megismétli – összefoglalja. Kéri, hogy a MBSZ reagáljon az összefoglalóra, egyértelműen megfogalmazva, ha valamit nem tud elfogadni.

Soós Gábor (FK): jelzi és kéri, hogy az elkészülő emlékeztető-jegyzőkönyvet nem pusztán olyan szempontból kell értékelni, ellenőrizni, hogy tartalmazza-e azt, ami itt elhangzott. Az emlékeztető véleményezése nem az egyeztetés folytatása, tehát itt és ma kell tisztázni a kérdéseket.

Zoltay Ákos (MBSZ): ismét elküldi a mikro-egyeztetés után készített anyagukat, ezúttal word formátumban is, hogy könnyebben lehessen kezelni.

Ördög László és Fejérdy Tamás (FK): köszönjük szépen!

E vélemény kapcsán az egyeztetésen elhangzottak úgy értékelhetők, hogy véleménykülönbség maradt **fenn arra vonatkozóan, hogy a KET - a Magyar Bányászati Szövetség javaslata szerint - tartalmazza-e a ma hatályos jogi szabályozástól (OTRT, Vötv, Bányatörvény) eltérő szabályozást, vagy arra vonatkozó javaslatot az új bányák nyitása és a felhagyott bányák újrainyitása tilalmának feloldása-enyhítése, valamint egyfajta bányászati kvóta bevezetése tekintetében.**

6. Világörökség Gondnokság véleménye (képviselői jelen vannak).

Szántó Katalin (VTP. Kft) – tervezői válasz: köszönettel vettük, tisztábban szeretné látni a feladatokat – ezen a pontosítás fog segíteni.

Szakál Zoltán (VÖ Gondnokság): elfogadja, kijelentve, hogy napi kapcsolatban, folyamatos együttműködésben vannak a KET készítésében.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

7. Müller István (magánszemély, a tokaj-hegyaljai pincék kutatója) véleménye (jelen van). A VTP. Kft részéről nagyon köszönik a pontos, részletes javaslatokat. A KEÉ most nem módosítható, de javaslatot tesz rá a KET. Borászattal kapcsolatos kérdések – termőhely osztályozás ügyben nem értettek egyet.

Müller István: a termőhely besorolás ne kutatási feladat legyen, hanem piaci alapon történő minősítés – és ne legyen a kutatóintézet feladata, mert a fizikai adottságok kutatása és a termőhelyi értékelés az két dolog.

Koszorú Lajos (VTP. Kft): igen, pontosítani fogjuk.

Szántó Katalin (VTP. Kft) a határon Szlovákiába átnyúló sétahajó javaslat kifogását nem tekintjük kardinális kérdésnek.

Müller István: próbáljon meg valaki kikötni Kistoronyán.

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

8. Magyar Turizmus Zrt. véleményére a tervezői válasz: **elfogadva.**

E vélemény kapcsán véleménykülönbség nem maradt fenn.

Ördög László (FK): Az írásbeli vélemények megbeszélését követően lezárja a megbeszélést. Összefoglalásként elmondja, hogy sok minden elfogadásra került. Ahol fennmaradt véleménykülönbség – a bányászathoz, azt esetleg akkor lehet tisztázni, ha megküldésre kerül az egyeztetés jegyzőkönyve a hozzászólást adók számára. Egyúttal kéri a válaszok rövid határidőn belüli megküldését a véleményezőktől.

Mindenkinek köszöni az aktív részvételt, a házigazda Tolcsvai Önkormányzatnak a helyszín biztosítását, és berekeszti az egyeztetést.

Összeállította: Fejérdy Tamás, KET koordinátor, FK

SZAKMAI EGYEZTETÉS – JELENLÉTI ÍV

Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi területre vonatkozó világörökségi kezelési terv szakmai előkészítésére szolgáló megalapozó dokumentáció és világörökségi kezelési terv elkészítése
 Időpont: 2014. szeptember 29. 10,00 óra Helyszín: Tolcsva, Mikrotérségi Integrált Szolgáltató Központ

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
Berzsenyi Béni, M.	FORSTER KFT		berzsenyi.beni@forsterkft.hu	Béni Béni
Szedmak Sándor	Szedmak Kft		szedmak@gmail.com	Szedmak
Kerkész Viktória	COLAS Északkeleti Kft.		kerkesz.viktoria@colas.hu	Kerkész Viktória
LAGY Lajos	EDIACIT KFT		info@ediacit.hu	Lajos Lajos
SZÁNTÓ KATALIN	VÁROS-TEAM PANNON KFT	30-425 4468	sakata@teampannon.hu	Szántó Katalin
DR SZABÓ ZOLTÁN	TSZBK Világörökség	70953853	tszbx@worldheritage.com	Szabó Zoltán
Gyotvin Miklós	Város-Team Pannon Kft		gyotvin@teampannon.hu	Gyotvin Miklós
TOKAI GÁBOR	VÁROS-TEAM PANNON	30 520 3510	tokai.gabor@teampannon.hu	Tokai Gábor
DEMPFENYI KATALIN	DEMPFENYI TÁJAK VILÁGÖRÖKSÉGI TERÜLET	30/4768547	dempfenyi.katalin@gmail.com	Dempfenyi Katalin
Molnár Anita	Molnár Társaság Rt.	30/250 4015	molnar.anita@tarsasag.hu	Molnár Anita
GUZSÁRISZKAI Zoltán	—	30/340 2641	guzsariszkai.zoltan@tarsasag.hu	Guzsáriszkai Zoltán
DR KÖNYV Zoltán	UNGVAI KFT PIMCO Kft	30/263 5106	zoltan.konyv@gmail.com	Könyv Zoltán
DR. KISS AMITA	Molnár Zoltán Könyvkiadó Rt.	30/447011	dr.kiss.amita@molnarzoltan.hu	Kiss Amita
CSEPELY ANITA	TOLCSVA ÖNKORM.	20/405 0006	csepehely.anita@tolcsva.hu	Csepehely Anita
DR. KISS DÓRA	ELŐKÖZMŐS RT.	2-492-8104	hegyalja@eszkivalo.hu	Kiss Dóra
Kőr István	MINISZTERELNÖK-SÉG		doraszorosi@me.gov.hu	Kőr István
Mátyás Tibor	ZTVE	30/393 0193		Mátyás Tibor
Mátyás Tibor	GEOPRODUCT	30/278 0420	fibor@geoproduct.hu	Mátyás Tibor
Mátyás Tibor	OPCOBY Bohagelent	47/396-002	mayer-te@bohagelent.hu	Mátyás Tibor
Kovács Zoltán	Kovács Zoltán Bohagelent	47-303-003	k.zoltan@bohagelent.hu	Kovács Zoltán
DR. Zoltán	Herczeg Kft	47/346-101	hercegkft@pr.hu	DR. Zoltán
Kovács Ágnes	Hegyalja Értéktér Társaság	30-303 1799	kovacs.agnes@hegyaljaertekter.hu	Kovács Ágnes

SZAKMAI EGYEZTETÉS – JELENLÉTI ÍV

Tokaj-Hegyalja történelmi borvidék kultúrtáj világörökségi területre vonatkozó világörökségi kezelési terv szakmai előkészítésére szolgáló megalapozó dokumentáció és világörökségi kezelési terv elkészítése
 Időpont: 2014. szeptember 29. 10,00 óra Helyszín: Tolcsva, Mikrotérsgégi Integrált Szolgáltató Központ

név	cég/szervezet neve	(mobil) telefonszám	e-mail cím	aláírás
Mátyás Szabolcs	Geoproduct Kft		szabolcs@geoproduct.hu	
Mátyás Tibor	"		ti.bor@geoproduct.hu	
Csillas Pál	"	30/845-5403	pai@geoproduct.hu	
OLÉSKÖNYI REPOS CILLA	BÚZAVIRÁG ALAPITVÁNY	30/6210640	buzaviragolapitva@gmail.com	ON 12/2014
COMAS LAURENT	PAJTOS ZRT.	30/6550812	laurent.comas@pajtos-magyar.com	
Tünczi István	Royal Tokaji		tuenczi@royal-tokaji.hu	
MÜLLER ISTVÁN		30/376-9504	mullerak@businessfel.hu	1/14
KIMIN AHILN	Pannon Töke Kft	20/3388-016	pannontokej@t-online.hu	Kimin Ahiln
Czemeczki István	"	30/5696234	czemeczkiistvan@gmail.com	Paula
FEDICS ENIÉSE	Világörökségi gondnokság	20/286-3331	tolcjavarsco@gmail.com	Fedics Eniése
Dr. Zoltay Ákos	Magyar Bányászati Szövetség	30/9518 207	mbset-online.hu	
ORSVÁI ERZSEBET	Világörökségi gondnokság	20/4695355	tolcjavarsco@gmail.com	Orsvai Erzsébet
Mészáros László	Disznói Zrt.	30 9351381	MeszarosLA@disznoi.hu	
ARADNYI ADAM	Művelődési és Sportügyi Hivatal	30/2317665	adam.aradny@me.gov.hu	
JACSO ANDRÁS	TOKAJ-OREMUS Kft.	20/9823598	ABACSO@TOKAJOREMUS.HU	



MINISZTERELNÖKSÉG

Forster Gyula Nemzeti Örökségvédelmi és Vagyongazdálkodási Központ	
2015 AUG 26.	
Iktató szám:	Melléklet: —
201/300-2/2015	Ügyintéző: T.A.
Előiratszám:	Íratlári sátszám:

Sárváry István elnök úr
részére

KÖHÁT/353/4 (2014)

Forster Gyula Nemzeti Örökségvédelmi és
Vagyongazdálkodási Központ
Budapest
Táncsics M. u. 1.
1014

Budapest, 2015. „08.14.”

Tisztelt Elnök Úr!

A Tokaj-hegyalja Történelmi Borvidék Kultúrtáj világörökségi terület kezelési tervének (a továbbiakban: KET) tervezett dokumentációját áttekintve, a világörökségi kezelési tervről, a világörökségi komplex hatásvizsgálati dokumentációról és a világörökségi várományos helyszínekről szóló 315/2011. (XII. 27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kormányrendelet) 4. és 5. §-ai szerinti egyeztető tárgyalások jegyzőkönyvei és mellékletei javaslatának ismeretében az alábbi döntésemről tájékoztatom.

Tekintettel arra, hogy a Kormányrendeletben előírt egyeztetések során felmerült kérdések többségében konszenzus született, kérem a tárgyi világörökségi helyszín kezelési tervének az elhangzottak, a mellékelt jegyzőkönyvben rögzítettek alapján történő átdolgozását.

Az egyeztetések során három tisztázatlan kérdés maradt fenn.

1. A világörökségi helyszínen megvalósuló fejlesztésekkel kapcsolatosan a KET-ben foglalt prioritások meghatározása kérdésének vizsgálata során megállapítottam, hogy a világörökségi kezelési terv és a helyszínen megvalósuló további fejlesztési koncepciók és stratégiai célok szinergikus kapcsolatban állnak. A területtel kapcsolatos fejlesztési stratégiai és koncepcionális dokumentumok szerepét azonban a KET nem veszi és nem veheti át – az utóbbiak részben a megyei önkormányzat, részben az 1981/2013. (XII. 29.) Korm. határozatnak megfelelően a Nemzetgazdasági Minisztérium által a közelmúltban felállított Tokaj Borvidék Fejlesztési Tanács hatáskörébe tartoznak. Minderre figyelemmel nem tartom szükségesnek a KET keretén belül a fejlesztési és támogatási prioritások kiterjesztését a Kiemelkedő Egyetemes Érték hordozóihoz nem kötődő fejlesztésekkel, ugyanakkor kérem felhívni a készítő figyelmét arra, hogy a kezelési terv a magasabb szintű jogszabályi előírásokra legyen tekintettel.

2. Az erdővel kapcsolatos probléma tekintetében kezdeményezem az érintett tárcák (Miniszterelnökség – Földművelésügyi Minisztérium) közötti egyeztetést, majd ennek eredményeként a világörökségi helyszínre alkalmazható eljárásrend kidolgozását a szakmai, világörökségi szempontok szerint meghatározott fás állományok csökkentésére vonatkozóan.
3. A világörökségi helyszín Kiemelkedő Egyetemes Értékének fenntartható megőrzése érdekében a bányászattal kapcsolatos problémakör kapcsán nem tartom szükségesnek a fennálló jogszabályoktól eltérő, megengedőbb szabályozás kezdeményezését. Megoldást jelenthet a Tokaj-hegyaljai régióra vonatkozó ásványvagyon-gazdálkodási stratégia kidolgozása és elfogadása, mely megalapozhatja az álláspontok közötti ellentmondások feloldását.

A világörökségről szóló 2011. évi LXXVII. törvényből fakadó feladatok végrehajtása érdekében nyújtott eddigi munkáját köszönöm.

Tisztelettel:



FÜGGELÉK – VILÁGÖRÖKSÉGI HELYSZÍNEK, VÉDŐÖVEZET ÉS A VILÁGÖRÖKSÉGI TERÜLET HATÁROLÓPONTJAINAK KOORDINÁTÁI

TOLCSVAI BORMÚZEUM PINCÉI

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	330081	827873	N 48° 17' 22,44"	E 21° 26' 40,10"
2	330082	827907	N 48° 17' 22,46"	E 21° 26' 41,77"
3	330082	827923	N 48° 17' 22,44"	E 21° 26' 42,52"
4	330054	827920	N 48° 17' 21,53"	E 21° 26' 42,36"
5	330048	827934	N 48° 17' 21,32"	E 21° 26' 43,03"
6	330033	827931	N 48° 17' 20,83"	E 21° 26' 42,87"
7	330027	827930	N 48° 17' 20,65"	E 21° 26' 42,77"
8	330022	827928	N 48° 17' 20,50"	E 21° 26' 42,69"
9	330003	827916	N 48° 17' 19,89"	E 21° 26' 42,08"
10	329999	827914	N 48° 17' 19,78"	E 21° 26' 41,97"
11	329996	827913	N 48° 17' 19,68"	E 21° 26' 41,89"
12	329991	827910	N 48° 17' 19,50"	E 21° 26' 41,75"
13	329986	827908	N 48° 17' 19,36"	E 21° 26' 41,65"
14	329986	827909	N 48° 17' 19,36"	E 21° 26' 41,69"
15	329985	827909	N 48° 17' 19,33"	E 21° 26' 41,72"
16	329984	827909	N 48° 17' 19,29"	E 21° 26' 41,72"
17	329982	827908	N 48° 17' 19,21"	E 21° 26' 41,65"
18	329978	827906	N 48° 17' 19,08"	E 21° 26' 41,55"
19	329979	827903	N 48° 17' 19,12"	E 21° 26' 41,43"
20	329976	827901	N 48° 17' 19,03"	E 21° 26' 41,32"
21	329970	827898	N 48° 17' 18,85"	E 21° 26' 41,13"
22	329961	827891	N 48° 17' 18,55"	E 21° 26' 40,81"
23	329952	827889	N 48° 17' 18,25"	E 21° 26' 40,66"
24	329922	827892	N 48° 17' 17,31"	E 21° 26' 40,78"
25	329917	827864	N 48° 17' 17,15"	E 21° 26' 39,44"
26	329942	827820	N 48° 17' 18,02"	E 21° 26' 37,31"
27	329956	827835	N 48° 17' 18,45"	E 21° 26' 38,07"
28	329960	827830	N 48° 17' 18,60"	E 21° 26' 37,84"
29	329985	827834	N 48° 17' 19,38"	E 21° 26' 38,08"
30	329988	827835	N 48° 17' 19,49"	E 21° 26' 38,11"
31	329990	827848	N 48° 17' 19,53"	E 21° 26' 38,77"
32	330000	827851	N 48° 17' 19,86"	E 21° 26' 38,93"
33	330006	827853	N 48° 17' 20,04"	E 21° 26' 39,02"
34	330019	827857	N 48° 17' 20,48"	E 21° 26' 39,23"
35	330021	827857	N 48° 17' 20,52"	E 21° 26' 39,25"
36	330031	827860	N 48° 17' 20,84"	E 21° 26' 39,41"
37	330048	827865	N 48° 17' 21,40"	E 21° 26' 39,68"
38	330067	827871	N 48° 17' 22,02"	E 21° 26' 39,97"
39	330081	827873	N 48° 17' 22,44"	E 21° 26' 40,10"

TOKAJI BORVIDÉK

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	311151	826204	N 48° 7' 11,58"	E 21° 24' 51,39"
2	310941	825754	N 48° 7' 05,24"	E 21° 24' 29,33"
3	310274	825176	N 48° 6' 44,21"	E 21° 24' 00,44"
4	310061	824953	N 48° 6' 37,54"	E 21° 23' 49,38"
5	309848	824655	N 48° 6' 30,94"	E 21° 23' 34,65"
6	309739	824409	N 48° 6' 27,65"	E 21° 23' 22,60"
7	309654	824106	N 48° 6' 25,19"	E 21° 23' 07,83"
8	309635	823751	N 48° 6' 24,92"	E 21° 22' 50,65"
9	309777	822969	N 48° 6' 30,27"	E 21° 22' 13,10"
10	310014	822321	N 48° 6' 38,55"	E 21° 21' 42,10"
11	310223	821945	N 48° 6' 45,67"	E 21° 21' 24,23"
12	310521	821703	N 48° 6' 55,55"	E 21° 21' 12,99"
13	310758	821807	N 48° 7' 03,11"	E 21° 21' 18,36"
14	311548	821324	N 48° 7' 29,14"	E 21° 20' 56,14"
15	311723	821121	N 48° 7' 35,00"	E 21° 20' 46,55"
16	311879	820927	N 48° 7' 40,24"	E 21° 20' 37,39"
17	312211	820804	N 48° 7' 51,08"	E 21° 20' 31,91"
18	312788	820761	N 48° 8' 09,80"	E 21° 20' 30,67"
19	313833	820139	N 48° 8' 44,20"	E 21° 20' 02,07"
20	313899	820001	N 48° 8' 46,48"	E 21° 19' 55,52"
21	313942	819755	N 48° 8' 48,09"	E 21° 19' 43,67"
22	314121	819528	N 48° 8' 54,12"	E 21° 19' 32,94"
23	314405	819282	N 48° 9' 03,54"	E 21° 19' 21,43"
24	315125	818799	N 48° 9' 27,27"	E 21° 18' 59,08"
25	315655	818444	N 48° 9' 44,76"	E 21° 18' 42,65"
26	316050	818063	N 48° 9' 57,91"	E 21° 18' 24,81"
27	316296	817377	N 48° 10' 06,52"	E 21° 17' 51,94"
28	316471	817017	N 48° 10' 12,52"	E 21° 17' 34,78"
29	317219	816562	N 48° 10' 37,14"	E 21° 17' 13,83"
30	317695	816367	N 48° 10' 52,73"	E 21° 17' 05,03"
31	318136	816324	N 48° 11' 07,01"	E 21° 17' 03,58"
32	318547	816201	N 48° 11' 20,45"	E 21° 16' 58,19"
33	318836	816012	N 48° 11' 29,97"	E 21° 16' 49,42"
34	319077	815680	N 48° 11' 38,08"	E 21° 16' 33,71"
35	319243	815325	N 48° 11' 43,77"	E 21° 16' 16,75"
36	319461	814847	N 48° 11' 51,25"	E 21° 15' 53,91"
37	319726	814364	N 48° 12' 00,27"	E 21° 15' 30,89"
38	320054	814126	N 48° 12' 11,12"	E 21° 15' 19,83"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
39	320613	813871	N 48° 12' 29,42"	E 21° 15' 08,22"
40	320944	813710	N 48° 12' 40,29"	E 21° 15' 00,87"
41	321493	813245	N 48° 12' 58,47"	E 21° 14' 39,16"
42	321794	813013	N 48° 13' 08,43"	E 21° 14' 28,28"
43	322031	813065	N 48° 13' 16,04"	E 21° 14' 31,13"
44	322499	812799	N 48° 13' 31,44"	E 21° 14' 18,92"
45	323072	812492	N 48° 13' 50,25"	E 21° 14' 04,79"
46	323237	812274	N 48° 13' 55,81"	E 21° 13' 54,47"
47	323493	812444	N 48° 14' 03,92"	E 21° 14' 03,07"
48	323725	812137	N 48° 14' 11,70"	E 21° 13' 48,48"
49	323588	811957	N 48° 14' 07,43"	E 21° 13' 39,58"
50	323422	811748	N 48° 14' 02,25"	E 21° 13' 29,26"
51	323596	811593	N 48° 14' 08,04"	E 21° 13' 21,98"
52	323798	811531	N 48° 14' 14,62"	E 21° 13' 19,24"
53	324032	811578	N 48° 14' 22,15"	E 21° 13' 21,85"
54	324216	811700	N 48° 14' 27,99"	E 21° 13' 27,99"
55	324703	811213	N 48° 14' 44,20"	E 21° 13' 05,06"
56	325177	810694	N 48° 15' 00,01"	E 21° 12' 40,55"
57	325429	810463	N 48° 15' 08,37"	E 21° 12' 29,68"
58	325622	810353	N 48° 15' 14,70"	E 21° 12' 24,62"
59	326023	810278	N 48° 15' 27,75"	E 21° 12' 21,54"
60	326065	810257	N 48° 15' 29,11"	E 21° 12' 20,58"
61	326193	810316	N 48° 15' 33,23"	E 21° 12' 23,60"
62	326195	810499	N 48° 15' 33,10"	E 21° 12' 32,47"
63	326300	810710	N 48° 15' 36,32"	E 21° 12' 42,85"
64	326377	810737	N 48° 15' 38,80"	E 21° 12' 44,25"
65	326198	811031	N 48° 15' 32,73"	E 21° 12' 58,27"
66	326185	811203	N 48° 15' 32,15"	E 21° 13' 06,59"
67	326010	811294	N 48° 15' 26,40"	E 21° 13' 10,74"
68	325843	811485	N 48° 15' 20,82"	E 21° 13' 19,76"
69	325818	811686	N 48° 15' 19,85"	E 21° 13' 29,50"
70	325899	811941	N 48° 15' 22,23"	E 21° 13' 41,94"
71	325896	812097	N 48° 15' 21,99"	E 21° 13' 49,51"
72	325784	812317	N 48° 15' 18,18"	E 21° 14' 00,01"
73	325765	812479	N 48° 15' 17,40"	E 21° 14' 07,84"
74	326424	812575	N 48° 15' 38,65"	E 21° 14' 13,40"
75	326467	812535	N 48° 15' 40,09"	E 21° 14' 11,52"
76	326531	812560	N 48° 15' 42,13"	E 21° 14' 12,80"
77	326658	812890	N 48° 15' 45,95"	E 21° 14' 28,97"
78	326834	813185	N 48° 15' 51,37"	E 21° 14' 43,48"
79	327012	813911	N 48° 15' 56,45"	E 21° 15' 18,93"
80	326698	814154	N 48° 15' 46,07"	E 21° 15' 30,27"
81	326492	814166	N 48° 15' 39,40"	E 21° 15' 30,58"
82	326499	814314	N 48° 15' 39,48"	E 21° 15' 37,77"
83	326619	814445	N 48° 15' 43,26"	E 21° 15' 44,28"
84	326658	814558	N 48° 15' 44,42"	E 21° 15' 49,79"
85	326787	814646	N 48° 15' 48,50"	E 21° 15' 54,25"
86	326989	814962	N 48° 15' 54,74"	E 21° 16' 09,84"
87	327063	814991	N 48° 15' 57,13"	E 21° 16' 11,32"
88	327069	815051	N 48° 15' 57,25"	E 21° 16' 14,27"
89	327206	815070	N 48° 16' 01,68"	E 21° 16' 15,38"
90	327333	815190	N 48° 16' 05,69"	E 21° 16' 21,35"
91	327935	816223	N 48° 16' 24,21"	E 21° 17' 12,26"
92	328006	816421	N 48° 16' 26,30"	E 21° 17' 21,97"
93	328172	816640	N 48° 16' 31,48"	E 21° 17' 32,81"
94	328392	816800	N 48° 16' 38,45"	E 21° 17' 40,87"
95	328173	816827	N 48° 16' 31,34"	E 21° 17' 41,87"
96	327722	816583	N 48° 16' 16,96"	E 21° 17' 29,41"
97	327367	816681	N 48° 16' 05,40"	E 21° 17' 33,67"
98	327216	816788	N 48° 16' 00,41"	E 21° 17' 38,62"
99	326721	816761	N 48° 15' 44,41"	E 21° 17' 36,64"
100	326531	816805	N 48° 15' 38,24"	E 21° 17' 38,49"
101	326365	817010	N 48° 15' 32,66"	E 21° 17' 48,22"
102	326349	817096	N 48° 15' 32,06"	E 21° 17' 52,37"
103	326115	817215	N 48° 15' 24,39"	E 21° 17' 57,80"
104	326213	817414	N 48° 15' 27,38"	E 21° 18' 07,56"
105	326160	817515	N 48° 15' 25,58"	E 21° 18' 12,40"
106	326161	817720	N 48° 15' 25,41"	E 21° 18' 22,31"
107	325920	817718	N 48° 15' 17,62"	E 21° 18' 21,92"
108	325821	817827	N 48° 15' 14,30"	E 21° 18' 27,06"
109	325605	817783	N 48° 15' 07,35"	E 21° 18' 24,60"
110	325320	817886	N 48° 14' 58,02"	E 21° 18' 29,18"
111	325191	817876	N 48° 14' 53,87"	E 21° 18' 28,55"
112	324961	818006	N 48° 14' 46,30"	E 21° 18' 34,53"
113	324959	818236	N 48° 14' 46,04"	E 21° 18' 45,66"
114	324932	818293	N 48° 14' 45,09"	E 21° 18' 48,38"
115	324834	818340	N 48° 14' 41,87"	E 21° 18' 50,51"
116	324707	818410	N 48° 14' 37,72"	E 21° 18' 53,71"
117	324581	818574	N 48° 14' 33,48"	E 21° 19' 01,51"
118	324411	818703	N 48° 14' 27,84"	E 21° 19' 07,49"
119	324011	819062	N 48° 14' 14,59"	E 21° 19' 24,33"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
120	323619	819168	N 48° 14' 01,79"	E 21° 19' 28,89"
121	323219	819364	N 48° 13' 48,67"	E 21° 19' 37,83"
122	323239	819942	N 48° 13' 48,75"	E 21° 20' 05,88"
123	323187	819904	N 48° 13' 47,10"	E 21° 20' 03,92"
124	323024	819893	N 48° 13' 41,84"	E 21° 20' 03,17"
125	322900	819970	N 48° 13' 37,77"	E 21° 20' 06,72"
126	322872	820195	N 48° 13' 36,65"	E 21° 20' 17,58"
127	322738	820418	N 48° 13' 32,12"	E 21° 20' 28,21"
128	322712	820756	N 48° 13' 30,93"	E 21° 20' 44,52"
129	322715	820867	N 48° 13' 30,94"	E 21° 20' 49,92"
130	322618	820984	N 48° 13' 27,67"	E 21° 20' 55,43"
131	322609	821125	N 48° 13' 27,27"	E 21° 21' 02,25"
132	322674	821292	N 48° 13' 29,19"	E 21° 21' 10,41"
133	322651	821529	N 48° 13' 28,23"	E 21° 21' 21,87"
134	322689	821713	N 48° 13' 29,29"	E 21° 21' 30,82"
135	322204	821536	N 48° 13' 13,75"	E 21° 21' 21,57"
136	321793	822705	N 48° 12' 59,32"	E 21° 22' 17,58"
137	321536	822644	N 48° 12' 51,08"	E 21° 22' 14,29"
138	321467	822679	N 48° 12' 48,82"	E 21° 22' 15,84"
139	321459	822629	N 48° 12' 48,59"	E 21° 22' 13,44"
140	321213	822645	N 48° 12' 40,62"	E 21° 22' 13,87"
141	321213	822773	N 48° 12' 40,51"	E 21° 22' 20,06"
142	321109	822805	N 48° 12' 37,12"	E 21° 22' 21,46"
143	321121	822909	N 48° 12' 37,38"	E 21° 22' 26,51"
144	321001	822958	N 48° 12' 33,46"	E 21° 22' 28,71"
145	320886	823416	N 48° 12' 29,32"	E 21° 22' 50,70"
146	320858	823404	N 48° 12' 28,40"	E 21° 22' 50,06"
147	320710	823683	N 48° 12' 23,36"	E 21° 23' 03,37"
148	320720	823785	N 48° 12' 23,57"	E 21° 23' 08,31"
149	320603	824157	N 48° 12' 19,43"	E 21° 23' 26,17"
150	320423	824001	N 48° 12' 13,76"	E 21° 23' 18,33"
151	320262	823837	N 48° 12' 08,70"	E 21° 23' 10,18"
152	320249	823842	N 48° 12' 08,28"	E 21° 23' 10,42"
153	320246	823836	N 48° 12' 08,18"	E 21° 23' 10,12"
154	320258	823825	N 48° 12' 08,60"	E 21° 23' 09,59"
155	320077	823588	N 48° 12' 02,96"	E 21° 22' 57,88"
156	320067	823576	N 48° 12' 02,65"	E 21° 22' 57,26"
157	320037	823537	N 48° 12' 01,70"	E 21° 22' 55,31"
158	320014	823507	N 48° 12' 00,98"	E 21° 22' 53,82"
159	319967	823453	N 48° 11' 59,52"	E 21° 22' 51,14"
160	319955	823439	N 48° 11' 59,16"	E 21° 22' 50,48"
161	319941	823451	N 48° 11' 58,68"	E 21° 22' 51,04"
162	319936	823447	N 48° 11' 58,54"	E 21° 22' 50,81"
163	319926	823436	N 48° 11' 58,24"	E 21° 22' 50,28"
164	319913	823421	N 48° 11' 57,80"	E 21° 22' 49,53"
165	319913	823386	N 48° 11' 57,86"	E 21° 22' 47,85"
166	319851	823295	N 48° 11' 55,94"	E 21° 22' 43,36"
167	319813	823265	N 48° 11' 54,72"	E 21° 22' 41,82"
168	319801	823260	N 48° 11' 54,35"	E 21° 22' 41,56"
169	319812	823245	N 48° 11' 54,73"	E 21° 22' 40,88"
170	319749	823166	N 48° 11' 52,77"	E 21° 22' 36,95"
171	319740	823154	N 48° 11' 52,47"	E 21° 22' 36,35"
172	319727	823138	N 48° 11' 52,08"	E 21° 22' 35,56"
173	319715	823122	N 48° 11' 51,70"	E 21° 22' 34,78"
174	319711	823117	N 48° 11' 51,58"	E 21° 22' 34,55"
175	319685	823084	N 48° 11' 50,77"	E 21° 22' 32,90"
176	319671	823066	N 48° 11' 50,33"	E 21° 22' 32,00"
177	319664	823059	N 48° 11' 50,10"	E 21° 22' 31,64"
178	319649	823043	N 48° 11' 49,62"	E 21° 22' 30,86"
179	319624	823018	N 48° 11' 48,85"	E 21° 22' 29,59"
180	319630	823011	N 48° 11' 49,05"	E 21° 22' 29,29"
181	319497	822856	N 48° 11' 44,88"	E 21° 22' 21,59"
182	319453	822807	N 48° 11' 43,53"	E 21° 22' 19,17"
183	319444	822797	N 48° 11' 43,23"	E 21° 22' 18,65"
184	319422	822775	N 48° 11' 42,54"	E 21° 22' 17,54"
185	319405	822757	N 48° 11' 42,01"	E 21° 22' 16,67"
186	319373	822725	N 48° 11' 41,01"	E 21° 22' 15,05"
187	319365	822719	N 48° 11' 40,77"	E 21° 22' 14,77"
188	319252	822613	N 48° 11' 37,20"	E 21° 22' 09,47"
189	319048	822453	N 48° 11' 30,77"	E 21° 22' 01,45"
190	319005	822422	N 48° 11' 29,41"	E 21° 21' 59,88"
191	318952	822380	N 48° 11' 27,73"	E 21° 21' 57,79"
192	318907	822350	N 48° 11' 26,29"	E 21° 21' 56,27"
193	318747	822245	N 48° 11' 21,21"	E 21° 21' 50,95"
194	318656	822176	N 48° 11' 18,35"	E 21° 21' 47,49"
195	318546	822070	N 48° 11' 14,88"	E 21° 21' 42,21"
196	318474	821990	N 48° 11' 12,64"	E 21° 21' 38,20"
197	318383	821865	N 48° 11' 09,81"	E 21° 21' 32,02"
198	318262	821677	N 48° 11' 06,08"	E 21° 21' 22,77"
199	318247	821651	N 48° 11' 05,60"	E 21° 21' 21,50"
200	318185	821578	N 48° 11' 03,68"	E 21° 21' 17,84"
201	318171	821562	N 48° 11' 03,25"	E 21° 21' 17,08"
202	318154	821537	N 48° 11' 02,71"	E 21° 21' 15,83"
203	318072	821457	N 48° 11' 00,12"	E 21° 21' 11,85"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
204	318015	821407	N 48° 10' 58,32"	E 21° 21' 09,37"
205	317960	821359	N 48° 10' 56,61"	E 21° 21' 06,95"
206	317836	821274	N 48° 10' 52,66"	E 21° 21' 02,65"
207	317738	821220	N 48° 10' 49,55"	E 21° 20' 59,90"
208	317694	821200	N 48° 10' 48,16"	E 21° 20' 58,87"
209	317609	821175	N 48° 10' 45,40"	E 21° 20' 57,54"
210	317893	820575	N 48° 10' 55,18"	E 21° 20' 28,93"
211	317564	820418	N 48° 10' 44,67"	E 21° 20' 20,84"
212	317009	820088	N 48° 10' 27,04"	E 21° 20' 04,10"
213	316687	820298	N 48° 10' 16,42"	E 21° 20' 13,80"
214	316680	820740	N 48° 10' 15,75"	E 21° 20' 35,18"
215	316432	821040	N 48° 10' 07,47"	E 21° 20' 49,33"
216	316507	821310	N 48° 10' 09,64"	E 21° 21' 02,49"
217	316223	821670	N 48° 10' 00,08"	E 21° 21' 19,49"
218	316585	822134	N 48° 10' 11,35"	E 21° 21' 42,47"
219	316691	822155	N 48° 10' 14,76"	E 21° 21' 43,63"
220	317463	823498	N 48° 10' 38,48"	E 21° 22' 49,73"
221	318212	824511	N 48° 11' 01,71"	E 21° 23' 39,84"
222	318543	824572	N 48° 11' 12,35"	E 21° 23' 43,28"
223	318834	824571	N 48° 11' 21,77"	E 21° 23' 43,65"
224	318971	824774	N 48° 11' 26,02"	E 21° 23' 53,67"
225	319018	825191	N 48° 11' 27,15"	E 21° 24' 13,91"
226	319001	825356	N 48° 11' 26,42"	E 21° 24' 21,85"
227	318898	825700	N 48° 11' 22,75"	E 21° 24' 38,36"
228	318735	825799	N 48° 11' 17,39"	E 21° 24' 42,91"
229	318699	825868	N 48° 11' 16,15"	E 21° 24' 46,21"
230	318682	825971	N 48° 11' 15,50"	E 21° 24' 51,14"
231	318728	826214	N 48° 11' 16,75"	E 21° 25' 03,00"
232	318636	826166	N 48° 11' 13,83"	E 21° 25' 00,52"
233	318583	826087	N 48° 11' 12,20"	E 21° 24' 56,63"
234	318461	826044	N 48° 11' 08,28"	E 21° 24' 54,34"
235	318224	826051	N 48° 11' 00,62"	E 21° 24' 54,38"
236	318078	826127	N 48° 10' 55,80"	E 21° 24' 57,81"
237	317842	826492	N 48° 10' 47,80"	E 21° 25' 15,12"
238	317904	826896	N 48° 10' 49,41"	E 21° 25' 34,78"
239	317805	827232	N 48° 10' 45,89"	E 21° 25' 50,90"
240	317728	827312	N 48° 10' 43,30"	E 21° 25' 54,65"
241	317638	827331	N 48° 10' 40,37"	E 21° 25' 55,45"
242	317582	827428	N 48° 10' 38,47"	E 21° 26' 00,01"
243	317404	827249	N 48° 10' 32,89"	E 21° 25' 51,13"
244	317340	827307	N 48° 10' 30,77"	E 21° 25' 53,84"
245	317334	827394	N 48° 10' 30,49"	E 21° 25' 58,00"
246	317247	827304	N 48° 10' 27,76"	E 21° 25' 53,52"
247	317164	827302	N 48° 10' 25,07"	E 21° 25' 53,34"
248	317185	827424	N 48° 10' 25,64"	E 21° 25' 59,23"
249	317112	827568	N 48° 10' 23,11"	E 21° 26' 06,10"
250	317038	827620	N 48° 10' 20,69"	E 21° 26' 08,52"
251	316965	827556	N 48° 10' 18,39"	E 21° 26' 05,32"
252	316917	827574	N 48° 10' 16,82"	E 21° 26' 06,13"
253	316944	827645	N 48° 10' 17,63"	E 21° 26' 09,58"
254	317062	827674	N 48° 10' 21,40"	E 21° 26' 11,16"
255	316960	827754	N 48° 10' 18,04"	E 21° 26' 14,87"
256	316991	827911	N 48° 10' 18,87"	E 21° 26' 22,52"
257	316920	828014	N 48° 10' 16,47"	E 21° 26' 27,43"
258	316580	827849	N 48° 10' 05,64"	E 21° 26' 18,90"
259	316184	827758	N 48° 9' 52,92"	E 21° 26' 13,92"
260	316074	827617	N 48° 9' 49,50"	E 21° 26' 06,93"
261	316078	827378	N 48° 9' 49,87"	E 21° 25' 55,38"
262	315841	827273	N 48° 9' 42,30"	E 21° 25' 49,98"
263	315750	827155	N 48° 9' 39,46"	E 21° 25' 44,12"
264	315562	827096	N 48° 9' 33,43"	E 21° 25' 41,01"
265	315541	826972	N 48° 9' 32,89"	E 21° 25' 34,99"
266	315581	826876	N 48° 9' 34,27"	E 21° 25' 30,39"
267	315511	826793	N 48° 9' 32,08"	E 21° 25' 26,24"
268	315415	826786	N 48° 9' 28,98"	E 21° 25' 25,79"
269	315244	826970	N 48° 9' 23,28"	E 21° 25' 34,41"
270	315127	826965	N 48° 9' 19,50"	E 21° 25' 34,01"
271	315048	826916	N 48° 9' 17,00"	E 21° 25' 31,53"
272	314743	827060	N 48° 9' 06,98"	E 21° 25' 38,04"
273	314059	827137	N 48° 8' 44,75"	E 21° 25' 40,76"
274	313812	827231	N 48° 8' 36,69"	E 21° 25' 44,94"
275	313711	827223	N 48° 8' 33,41"	E 21° 25' 44,42"
276	313651	827090	N 48° 8' 31,60"	E 21° 25' 37,87"
277	313549	827010	N 48° 8' 28,39"	E 21° 25' 33,85"
278	313372	826945	N 48° 8' 22,71"	E 21° 25' 30,48"
279	313102	826930	N 48° 8' 14,02"	E 21° 25' 29,37"
280	312800	827351	N 48° 8' 03,81"	E 21° 25' 49,28"
281	312360	827138	N 48° 7' 49,78"	E 21° 25' 38,33"
282	312019	826875	N 48° 7' 39,03"	E 21° 25' 25,11"
283	311808	826652	N 48° 7' 32,41"	E 21° 25' 13,99"
284	311483	826206	N 48° 7' 22,33"	E 21° 24' 51,98"
285	311343	826163	N 48° 7' 17,85"	E 21° 24' 49,71"
286	311151	826204	N 48° 7' 11,58"	E 21° 24' 51,39"

OREMUS PINCE				
	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	329891	827716	N 48° 17' 16,47"	E 21° 26' 32,19"
2	329888	827719	N 48° 17' 16,37"	E 21° 26' 32,33"
3	329884	827720	N 48° 17' 16,25"	E 21° 26' 32,41"
4	329876	827725	N 48° 17' 15,97"	E 21° 26' 32,65"
5	329865	827731	N 48° 17' 15,61"	E 21° 26' 32,92"
6	329861	827733	N 48° 17' 15,48"	E 21° 26' 32,97"
7	329858	827735	N 48° 17' 15,38"	E 21° 26' 33,08"
8	329853	827738	N 48° 17' 15,21"	E 21° 26' 33,24"
9	329830	827748	N 48° 17' 14,46"	E 21° 26' 33,66"
10	329820	827752	N 48° 17' 14,14"	E 21° 26' 33,86"
11	329810	827756	N 48° 17' 13,80"	E 21° 26' 34,04"
12	329804	827760	N 48° 17' 13,61"	E 21° 26' 34,19"
13	329800	827761	N 48° 17' 13,48"	E 21° 26' 34,25"
14	329797	827766	N 48° 17' 13,37"	E 21° 26' 34,49"
15	329780	827772	N 48° 17' 12,82"	E 21° 26' 34,77"
16	329766	827774	N 48° 17' 12,35"	E 21° 26' 34,85"
17	329765	827774	N 48° 17' 12,35"	E 21° 26' 34,83"
18	329762	827757	N 48° 17' 12,24"	E 21° 26' 34,03"
19	329762	827751	N 48° 17' 12,25"	E 21° 26' 33,71"
20	329765	827747	N 48° 17' 12,37"	E 21° 26' 33,52"
21	329785	827733	N 48° 17' 13,01"	E 21° 26' 32,90"
22	329788	827739	N 48° 17' 13,11"	E 21° 26' 33,19"
23	329811	827727	N 48° 17' 13,87"	E 21° 26' 32,62"
24	329797	827692	N 48° 17' 13,44"	E 21° 26' 30,91"
25	329861	827676	N 48° 17' 15,52"	E 21° 26' 30,22"
26	329868	827696	N 48° 17' 15,75"	E 21° 26' 31,19"
27	329879	827692	N 48° 17' 16,10"	E 21° 26' 31,02"
28	329887	827689	N 48° 17' 16,37"	E 21° 26' 30,88"
29	329891	827716	N 48° 17' 16,47"	E 21° 26' 32,19"

UNGVÁRI PINCÉK				
	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	343664	842856	N 48° 24' 26,41"	E 21° 39' 08,43"
2	343664	842850	N 48° 24' 26,42"	E 21° 39' 08,12"
3	343664	842848	N 48° 24' 26,40"	E 21° 39' 08,02"
4	343661	842833	N 48° 24' 26,33"	E 21° 39' 07,31"
5	343656	842813	N 48° 24' 26,18"	E 21° 39' 06,31"
6	343652	842801	N 48° 24' 26,08"	E 21° 39' 05,74"
7	343646	842783	N 48° 24' 25,89"	E 21° 39' 04,86"
8	343645	842781	N 48° 24' 25,86"	E 21° 39' 04,73"
9	343636	842762	N 48° 24' 25,61"	E 21° 39' 03,83"
10	343630	842749	N 48° 24' 25,41"	E 21° 39' 03,14"
11	343629	842748	N 48° 24' 25,40"	E 21° 39' 03,10"
12	343612	842711	N 48° 24' 24,88"	E 21° 39' 01,30"
13	343611	842708	N 48° 24' 24,84"	E 21° 39' 01,15"
14	343615	842707	N 48° 24' 24,98"	E 21° 39' 01,10"
15	343619	842707	N 48° 24' 25,12"	E 21° 39' 01,11"
16	343625	842709	N 48° 24' 25,30"	E 21° 39' 01,24"
17	343630	842711	N 48° 24' 25,47"	E 21° 39' 01,34"
18	343638	842711	N 48° 24' 25,72"	E 21° 39' 01,33"
19	343638	842710	N 48° 24' 25,72"	E 21° 39' 01,30"
20	343649	842709	N 48° 24' 26,07"	E 21° 39' 01,24"
21	343649	842710	N 48° 24' 26,07"	E 21° 39' 01,28"
22	343662	842708	N 48° 24' 26,51"	E 21° 39' 01,20"
23	343665	842708	N 48° 24' 26,61"	E 21° 39' 01,24"
24	343686	842717	N 48° 24' 27,27"	E 21° 39' 01,68"
25	343692	842718	N 48° 24' 27,46"	E 21° 39' 01,76"
26	343699	842718	N 48° 24' 27,69"	E 21° 39' 01,77"
27	343702	842717	N 48° 24' 27,79"	E 21° 39' 01,74"
28	343705	842717	N 48° 24' 27,89"	E 21° 39' 01,72"
29	343710	842714	N 48° 24' 28,04"	E 21° 39' 01,61"
30	343713	842710	N 48° 24' 28,15"	E 21° 39' 01,42"
31	343711	842701	N 48° 24' 28,10"	E 21° 39' 00,96"
32	343715	842696	N 48° 24' 28,22"	E 21° 39' 00,72"
33	343712	842674	N 48° 24' 28,14"	E 21° 38' 59,65"
34	343698	842613	N 48° 24' 27,76"	E 21° 38' 56,67"
35	343710	842611	N 48° 24' 28,15"	E 21° 38' 56,58"
36	343715	842610	N 48° 24' 28,31"	E 21° 38' 56,54"
37	343706	842572	N 48° 24' 28,08"	E 21° 38' 54,68"
38	343709	842567	N 48° 24' 28,18"	E 21° 38' 54,46"
39	343726	842555	N 48° 24' 28,74"	E 21° 38' 53,89"
40	343732	842551	N 48° 24' 28,94"	E 21° 38' 53,69"
41	343751	842538	N 48° 24' 29,55"	E 21° 38' 53,10"
42	343771	842524	N 48° 24' 30,22"	E 21° 38' 52,44"
43	343771	842523	N 48° 24' 30,24"	E 21° 38' 52,42"
44	343772	842526	N 48° 24' 30,26"	E 21° 38' 52,55"
45	343771	842526	N 48° 24' 30,23"	E 21° 38' 52,58"
46	343780	842582	N 48° 24' 30,45"	E 21° 38' 55,27"
47	343778	842583	N 48° 24' 30,38"	E 21° 38' 55,35"
48	343778	842585	N 48° 24' 30,39"	E 21° 38' 55,45"
49	343779	842587	N 48° 24' 30,41"	E 21° 38' 55,55"
50	343781	842588	N 48° 24' 30,47"	E 21° 38' 55,58"
51	343784	842602	N 48° 24' 30,54"	E 21° 38' 56,28"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
52	343783	842603	N 48° 24' 30,52"	E 21° 38' 56,30"
53	343786	842611	N 48° 24' 30,61"	E 21° 38' 56,70"
54	343791	842616	N 48° 24' 30,76"	E 21° 38' 56,97"
55	343795	842624	N 48° 24' 30,88"	E 21° 38' 57,36"
56	343799	842630	N 48° 24' 31,01"	E 21° 38' 57,68"
57	343815	842670	N 48° 24' 31,50"	E 21° 38' 59,60"
58	343826	842685	N 48° 24' 31,83"	E 21° 39' 00,36"
59	343828	842685	N 48° 24' 31,89"	E 21° 39' 00,38"
60	343837	842686	N 48° 24' 32,18"	E 21° 39' 00,45"
61	343842	842695	N 48° 24' 32,33"	E 21° 39' 00,86"
62	343840	842708	N 48° 24' 32,26"	E 21° 39' 01,49"
63	343846	842730	N 48° 24' 32,43"	E 21° 39' 02,60"
64	343860	842755	N 48° 24' 32,83"	E 21° 39' 03,84"
65	343855	842756	N 48° 24' 32,68"	E 21° 39' 03,88"
66	343853	842757	N 48° 24' 32,62"	E 21° 39' 03,89"
67	343850	842757	N 48° 24' 32,54"	E 21° 39' 03,92"
68	343849	842758	N 48° 24' 32,48"	E 21° 39' 03,93"
69	343844	842759	N 48° 24' 32,33"	E 21° 39' 03,97"
70	343836	842761	N 48° 24' 32,07"	E 21° 39' 04,09"
71	343836	842760	N 48° 24' 32,06"	E 21° 39' 04,06"
72	343831	842762	N 48° 24' 31,90"	E 21° 39' 04,10"
73	343826	842763	N 48° 24' 31,74"	E 21° 39' 04,15"
74	343821	842765	N 48° 24' 31,58"	E 21° 39' 04,24"
75	343816	842767	N 48° 24' 31,43"	E 21° 39' 04,35"
76	343817	842770	N 48° 24' 31,46"	E 21° 39' 04,47"
77	343814	842773	N 48° 24' 31,33"	E 21° 39' 04,62"
78	343805	842781	N 48° 24' 31,05"	E 21° 39' 05,00"
79	343800	842785	N 48° 24' 30,87"	E 21° 39' 05,20"
80	343797	842786	N 48° 24' 30,79"	E 21° 39' 05,26"
81	343792	842788	N 48° 24' 30,60"	E 21° 39' 05,31"
82	343787	842788	N 48° 24' 30,44"	E 21° 39' 05,32"
83	343785	842788	N 48° 24' 30,38"	E 21° 39' 05,30"
84	343777	842792	N 48° 24' 30,14"	E 21° 39' 05,50"
85	343773	842797	N 48° 24' 29,98"	E 21° 39' 05,73"
86	343770	842801	N 48° 24' 29,89"	E 21° 39' 05,93"
87	343767	842808	N 48° 24' 29,80"	E 21° 39' 06,25"
88	343765	842816	N 48° 24' 29,70"	E 21° 39' 06,66"
89	343762	842825	N 48° 24' 29,60"	E 21° 39' 07,06"
90	343759	842835	N 48° 24' 29,49"	E 21° 39' 07,57"
91	343758	842839	N 48° 24' 29,47"	E 21° 39' 07,76"
92	343759	842842	N 48° 24' 29,47"	E 21° 39' 07,88"
93	343761	842846	N 48° 24' 29,53"	E 21° 39' 08,09"
94	343762	842849	N 48° 24' 29,56"	E 21° 39' 08,25"
95	343765	842857	N 48° 24' 29,66"	E 21° 39' 08,61"
96	343743	842870	N 48° 24' 28,93"	E 21° 39' 09,20"
97	343726	842880	N 48° 24' 28,38"	E 21° 39' 09,66"
98	343722	842882	N 48° 24' 28,25"	E 21° 39' 09,76"
99	343721	842882	N 48° 24' 28,21"	E 21° 39' 09,79"
100	343711	842885	N 48° 24' 27,87"	E 21° 39' 09,92"
101	343701	842888	N 48° 24' 27,56"	E 21° 39' 10,04"
102	343692	842891	N 48° 24' 27,28"	E 21° 39' 10,15"
103	343684	842893	N 48° 24' 27,01"	E 21° 39' 10,25"
104	343684	842894	N 48° 24' 27,00"	E 21° 39' 10,28"
105	343681	842895	N 48° 24' 26,90"	E 21° 39' 10,32"
106	343673	842897	N 48° 24' 26,66"	E 21° 39' 10,45"
107	343673	842895	N 48° 24' 26,65"	E 21° 39' 10,30"
108	343673	842894	N 48° 24' 26,65"	E 21° 39' 10,26"
109	343673	842887	N 48° 24' 26,64"	E 21° 39' 09,95"
110	343674	842855	N 48° 24' 26,71"	E 21° 39' 08,38"
111	343664	842856	N 48° 24' 26,41"	E 21° 39' 08,43"

KÓPOROSI PINCÉK				
	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	335918	833535	N 48° 20' 25,61"	E 21° 31' 23,56"
2	335924	833569	N 48° 20' 25,76"	E 21° 31' 25,24"
3	335932	833594	N 48° 20' 26,00"	E 21° 31' 26,45"
4	335947	833611	N 48° 20' 26,47"	E 21° 31' 27,33"
5	335964	833623	N 48° 20' 26,99"	E 21° 31' 27,93"
6	335974	833623	N 48° 20' 27,32"	E 21° 31' 27,95"
7	335993	833630	N 48° 20' 27,92"	E 21° 31' 28,30"
8	336003	833640	N 48° 20' 28,26"	E 21° 31' 28,78"
9	336012	833653	N 48° 20' 28,53"	E 21° 31' 29,42"
10	336009	833654	N 48° 20' 28,41"	E 21° 31' 29,47"
11	336008	833654	N 48° 20' 28,38"	E 21° 31' 29,49"
12	335995	833658	N 48° 20' 27,96"	E 21° 31' 29,68"
13	335983	833662	N 48° 20' 27,57"	E 21° 31' 29,85"
14	335971	833666	N 48° 20' 27,18"	E 21° 31' 30,03"
15	335971	833666	N 48° 20' 27,18"	E 21° 31' 29,99"
16	335959	833669	N 48° 20' 26,80"	E 21° 31' 30,13"
17	335948	833672	N 48° 20' 26,42"	E 21° 31' 30,28"
18	335936	833675	N 48° 20' 26,03"	E 21° 31' 30,41"
19	335922	833679	N 48° 20' 25,58"	E 21° 31' 30,56"
20	335908	833682	N 48° 20' 25,13"	E 21° 31' 30,69"
21	335894	833685	N 48° 20' 24,68"	E 21° 31' 30,83"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
22	335880	833688	N 48° 20' 24,22"	E 21° 31' 30,96"
23	335867	833692	N 48° 20' 23,78"	E 21° 31' 31,09"
24	335853	833695	N 48° 20' 23,33"	E 21° 31' 31,22"
25	335839	833698	N 48° 20' 22,88"	E 21° 31' 31,35"
26	335826	833701	N 48° 20' 22,44"	E 21° 31' 31,46"
27	335811	833704	N 48° 20' 21,96"	E 21° 31' 31,60"
28	335797	833707	N 48° 20' 21,50"	E 21° 31' 31,72"
29	335783	833710	N 48° 20' 21,07"	E 21° 31' 31,84"
30	335770	833713	N 48° 20' 20,63"	E 21° 31' 32,00"
31	335769	833712	N 48° 20' 20,62"	E 21° 31' 31,92"
32	335758	833714	N 48° 20' 20,23"	E 21° 31' 32,00"
33	335746	833716	N 48° 20' 19,86"	E 21° 31' 32,08"
34	335734	833718	N 48° 20' 19,46"	E 21° 31' 32,17"
35	335723	833720	N 48° 20' 19,10"	E 21° 31' 32,25"
36	335711	833722	N 48° 20' 18,72"	E 21° 31' 32,33"
37	335700	833724	N 48° 20' 18,35"	E 21° 31' 32,41"
38	335689	833726	N 48° 20' 17,99"	E 21° 31' 32,49"
39	335682	833705	N 48° 20' 17,79"	E 21° 31' 31,44"
40	335682	833702	N 48° 20' 17,79"	E 21° 31' 31,33"
41	335683	833700	N 48° 20' 17,84"	E 21° 31' 31,21"
42	335686	833699	N 48° 20' 17,92"	E 21° 31' 31,16"
43	335694	833699	N 48° 20' 18,20"	E 21° 31' 31,19"
44	335694	833697	N 48° 20' 18,19"	E 21° 31' 31,10"
45	335694	833695	N 48° 20' 18,19"	E 21° 31' 31,01"
46	335693	833695	N 48° 20' 18,17"	E 21° 31' 31,02"
47	335673	833688	N 48° 20' 17,52"	E 21° 31' 30,61"
48	335664	833683	N 48° 20' 17,22"	E 21° 31' 30,34"
49	335662	833681	N 48° 20' 17,17"	E 21° 31' 30,29"
50	335649	833673	N 48° 20' 16,74"	E 21° 31' 29,84"
51	335647	833674	N 48° 20' 16,68"	E 21° 31' 29,91"
52	335630	833662	N 48° 20' 16,15"	E 21° 31' 29,31"
53	335617	833618	N 48° 20' 15,79"	E 21° 31' 27,16"
54	335661	833609	N 48° 20' 17,21"	E 21° 31' 26,75"
55	335665	833626	N 48° 20' 17,32"	E 21° 31' 27,62"
56	335668	833627	N 48° 20' 17,42"	E 21° 31' 27,67"
57	335670	833628	N 48° 20' 17,48"	E 21° 31' 27,71"
58	335692	833637	N 48° 20' 18,19"	E 21° 31' 28,16"
59	335694	833637	N 48° 20' 18,25"	E 21° 31' 28,16"
60	335711	833636	N 48° 20' 18,82"	E 21° 31' 28,15"
61	335770	833620	N 48° 20' 20,74"	E 21° 31' 27,46"
62	335798	833608	N 48° 20' 21,63"	E 21° 31' 26,95"
63	335799	833608	N 48° 20' 21,66"	E 21° 31' 26,91"
64	335804	833603	N 48° 20' 21,85"	E 21° 31' 26,68"
65	335885	833559	N 48° 20' 24,50"	E 21° 31' 24,67"
66	335910	833540	N 48° 20' 25,34"	E 21° 31' 23,78"
67	335914	833537	N 48° 20' 25,49"	E 21° 31' 23,66"
68	335918	833535	N 48° 20' 25,61"	E 21° 31' 23,56"

RÁKÓCZI PINCE

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	333352	836885	N 48° 18' 59,08"	E 21° 34' 02,09"
2	333365	836890	N 48° 18' 59,52"	E 21° 34' 02,41"
3	333364	836890	N 48° 18' 59,48"	E 21° 34' 02,39"
4	333350	836884	N 48° 18' 59,02"	E 21° 34' 02,07"

GOMBOSHEGYI PINCE

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	334927	834629	N 48° 19' 52,42"	E 21° 32' 15,13"
2	334924	834629	N 48° 19' 52,30"	E 21° 32' 15,14"
3	334879	834633	N 48° 19' 50,87"	E 21° 32' 15,26"
4	334859	834635	N 48° 19' 50,21"	E 21° 32' 15,32"
5	334844	834636	N 48° 19' 49,72"	E 21° 32' 15,37"
6	334807	834612	N 48° 19' 48,54"	E 21° 32' 14,13"
7	334801	834608	N 48° 19' 48,36"	E 21° 32' 13,94"
8	334709	834548	N 48° 19' 45,44"	E 21° 32' 10,88"
9	334705	834546	N 48° 19' 45,31"	E 21° 32' 10,74"
10	334702	834544	N 48° 19' 45,22"	E 21° 32' 10,65"
11	334711	834501	N 48° 19' 45,55"	E 21° 32' 08,57"
12	334714	834502	N 48° 19' 45,67"	E 21° 32' 08,64"
13	334719	834503	N 48° 19' 45,80"	E 21° 32' 08,70"
14	334722	834504	N 48° 19' 45,92"	E 21° 32' 08,74"
15	334726	834504	N 48° 19' 46,04"	E 21° 32' 08,74"
16	334729	834503	N 48° 19' 46,15"	E 21° 32' 08,72"
17	334732	834502	N 48° 19' 46,25"	E 21° 32' 08,66"
18	334736	834500	N 48° 19' 46,35"	E 21° 32' 08,57"
19	334738	834497	N 48° 19' 46,44"	E 21° 32' 08,44"
20	334739	834496	N 48° 19' 46,48"	E 21° 32' 08,37"
21	334741	834493	N 48° 19' 46,54"	E 21° 32' 08,24"
22	334743	834489	N 48° 19' 46,60"	E 21° 32' 08,06"
23	334743	834484	N 48° 19' 46,62"	E 21° 32' 07,83"
24	334743	834479	N 48° 19' 46,61"	E 21° 32' 07,56"
25	334741	834474	N 48° 19' 46,54"	E 21° 32' 07,32"
26	334739	834473	N 48° 19' 46,51"	E 21° 32' 07,25"
27	334736	834468	N 48° 19' 46,39"	E 21° 32' 07,03"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
28	334768	834482	N 48° 19' 47,43"	E 21° 32' 07,76"
29	334781	834490	N 48° 19' 47,84"	E 21° 32' 08,18"
30	334787	834494	N 48° 19' 48,01"	E 21° 32' 08,35"
31	334805	834506	N 48° 19' 48,61"	E 21° 32' 08,96"
32	334835	834525	N 48° 19' 49,53"	E 21° 32' 09,95"
33	334854	834543	N 48° 19' 50,15"	E 21° 32' 10,86"
34	334874	834568	N 48° 19' 50,76"	E 21° 32' 12,07"
35	334883	834582	N 48° 19' 51,04"	E 21° 32' 12,77"
36	334899	834597	N 48° 19' 51,54"	E 21° 32' 13,55"
37	334916	834614	N 48° 19' 52,07"	E 21° 32' 14,39"
38	334927	834629	N 48° 19' 52,42"	E 21° 32' 15,13"

VÉDŐŐVEZET

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	311151	826204	N 48° 7' 11,58"	E 21° 24' 51,39"
2	311151	826204	N 48° 7' 11,58"	E 21° 24' 51,39"
3	311021	826244	N 48° 7' 07,34"	E 21° 24' 53,13"
4	311000	826250	N 48° 7' 06,65"	E 21° 24' 53,41"
5	310871	826289	N 48° 7' 02,43"	E 21° 24' 55,10"
6	310844	826297	N 48° 7' 01,56"	E 21° 24' 55,45"
7	310841	826298	N 48° 7' 01,47"	E 21° 24' 55,49"
8	310838	826299	N 48° 7' 01,36"	E 21° 24' 55,55"
9	310823	826305	N 48° 7' 00,87"	E 21° 24' 55,80"
10	310730	826340	N 48° 6' 57,83"	E 21° 24' 57,35"
11	310516	826430	N 48° 6' 50,82"	E 21° 25' 01,40"
12	310395	826500	N 48° 6' 46,84"	E 21° 25' 04,59"
13	310230	826595	N 48° 6' 41,41"	E 21° 25' 08,94"
14	310000	826728	N 48° 6' 33,82"	E 21° 25' 15,01"
15	309978	826740	N 48° 6' 33,10"	E 21° 25' 15,58"
16	309954	826757	N 48° 6' 32,30"	E 21° 25' 16,35"
17	309942	826765	N 48° 6' 31,91"	E 21° 25' 16,73"
18	309834	826840	N 48° 6' 28,33"	E 21° 25' 20,19"
19	309697	826953	N 48° 6' 23,81"	E 21° 25' 25,45"
20	309619	827014	N 48° 6' 21,20"	E 21° 25' 28,31"
21	309465	827159	N 48° 6' 16,09"	E 21° 25' 35,05"
22	309377	827277	N 48° 6' 13,11"	E 21° 25' 40,64"
23	309360	827287	N 48° 6' 12,56"	E 21° 25' 41,09"
24	309318	827357	N 48° 6' 11,13"	E 21° 25' 44,43"
25	309213	827544	N 48° 6' 07,55"	E 21° 25' 53,30"
26	309092	827755	N 48° 6' 03,42"	E 21° 26' 03,29"
27	308998	827900	N 48° 6' 00,25"	E 21° 26' 10,19"
28	308883	828064	N 48° 5' 56,36"	E 21° 26' 17,91"
29	308783	828198	N 48° 5' 52,98"	E 21° 26' 24,26"
30	308617	828396	N 48° 5' 47,42"	E 21° 26' 33,59"
31	308296	828772	N 48° 5' 36,66"	E 21° 26' 51,26"
32	308042	828963	N 48° 5' 28,24"	E 21° 27' 00,13"
33	307958	829013	N 48° 5' 25,50"	E 21° 27' 02,38"
34	307867	829039	N 48° 5' 22,52"	E 21° 27' 03,50"
35	307745	829050	N 48° 5' 18,55"	E 21° 27' 03,89"
36	307626	829023	N 48° 5' 14,74"	E 21° 27' 02,41"
37	307503	828947	N 48° 5' 10,84"	E 21° 26' 58,56"
38	307447	828866	N 48° 5' 09,11"	E 21° 26' 54,56"
39	307422	828733	N 48° 5' 08,44"	E 21° 26' 48,09"
40	307423	828608	N 48° 5' 08,58"	E 21° 26' 42,05"
41	307437	828478	N 48° 5' 09,16"	E 21° 26' 35,77"
42	307548	828153	N 48° 5' 13,08"	E 21° 26' 20,23"
43	307580	828061	N 48° 5' 14,20"	E 21° 26' 15,88"
44	307609	828000	N 48° 5' 15,19"	E 21° 26' 12,96"
45	307667	827875	N 48° 5' 17,21"	E 21° 26' 07,00"
46	307687	827827	N 48° 5' 17,89"	E 21° 26' 04,71"
47	307708	827773	N 48° 5' 18,64"	E 21° 26' 02,12"
48	307720	827716	N 48° 5' 19,07"	E 21° 25' 59,41"
49	307704	827670	N 48° 5' 18,59"	E 21° 25' 57,16"
50	307671	827632	N 48° 5' 17,58"	E 21° 25' 55,25"
51	307598	827608	N 48° 5' 15,24"	E 21° 25' 54,01"
52	307545	827588	N 48° 5' 13,54"	E 21° 25' 52,97"
53	307481	827588	N 48° 5' 11,45"	E 21° 25' 52,85"
54	307424	827598	N 48° 5' 09,61"	E 21° 25' 53,29"
55	307246	827701	N 48° 5' 03,75"	E 21° 25' 57,96"
56	307156	827750	N 48° 5' 00,79"	E 21° 26' 00,21"
57	307034	827805	N 48° 4' 56,77"	E 21° 26' 02,69"
58	306965	827852	N 48° 4' 54,52"	E 21° 26' 04,87"
59	306759	827956	N 48° 4' 47,75"	E 21° 26' 09,58"
60	306640	828000	N 48° 4' 43,83"	E 21° 26' 11,53"
61	306568	828128	N 48° 4' 41,38"	E 21° 26' 17,59"
62	306599	828355	N 48° 4' 42,17"	E 21° 26' 28,63"
63	306714	828496	N 48° 4' 45,74"	E 21° 26' 35,60"
64	306845	828684	N 48° 4' 49,79"	E 21° 26' 44,88"
65	306845	828937	N 48° 4' 49,56"	E 21° 26' 57,09"
66	306791	829071	N 48° 4' 47,68"	E 21° 27' 03,48"
67	306710	829182	N 48° 4' 44,93"	E 21° 27' 08,70"
68	306706	829186	N 48° 4' 44,79"	E 21° 27' 08,89"
69	306651	829242	N 48° 4' 42,98"	E 21° 27' 11,51"
70	306556	829313	N 48° 4' 39,81"	E 21° 27' 14,78"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
71	306452	829368	N 48° 4' 36,39"	E 21° 27' 17,29"
72	306343	829414	N 48° 4' 32,83"	E 21° 27' 19,35"
73	306203	829472	N 48° 4' 28,23"	E 21° 27' 21,97"
74	306130	829555	N 48° 4' 25,80"	E 21° 27' 25,84"
75	306124	829562	N 48° 4' 25,58"	E 21° 27' 26,18"
76	306081	829674	N 48° 4' 24,09"	E 21° 27' 31,52"
77	306067	829802	N 48° 4' 23,50"	E 21° 27' 37,67"
78	306051	829836	N 48° 4' 22,97"	E 21° 27' 39,29"
79	305948	829863	N 48° 4' 19,61"	E 21° 27' 40,44"
80	305945	829863	N 48° 4' 19,51"	E 21° 27' 40,47"
81	305868	829931	N 48° 4' 16,93"	E 21° 27' 43,62"
82	305865	829930	N 48° 4' 16,86"	E 21° 27' 43,58"
83	305843	829909	N 48° 4' 16,14"	E 21° 27' 42,54"
84	305822	829871	N 48° 4' 15,50"	E 21° 27' 40,66"
85	305808	829822	N 48° 4' 15,12"	E 21° 27' 38,26"
86	305816	829719	N 48° 4' 15,46"	E 21° 27' 33,31"
87	305832	829619	N 48° 4' 16,10"	E 21° 27' 28,48"
88	305842	829560	N 48° 4' 16,48"	E 21° 27' 25,68"
89	305849	829474	N 48° 4' 16,80"	E 21° 27' 21,54"
90	305845	829428	N 48° 4' 16,70"	E 21° 27' 19,29"
91	305835	829354	N 48° 4' 16,46"	E 21° 27' 15,71"
92	305816	829245	N 48° 4' 15,93"	E 21° 27' 10,43"
93	305758	829112	N 48° 4' 14,20"	E 21° 27' 03,90"
94	305595	828865	N 48° 4' 09,16"	E 21° 26' 51,75"
95	305508	828744	N 48° 4' 06,47"	E 21° 26' 45,75"
96	305451	828660	N 48° 4' 04,72"	E 21° 26' 41,64"
97	305396	828564	N 48° 4' 03,03"	E 21° 26' 36,92"
98	305349	828455	N 48° 4' 01,60"	E 21° 26' 31,58"
99	305304	828345	N 48° 4' 00,28"	E 21° 26' 26,23"
100	305298	828330	N 48° 4' 00,09"	E 21° 26' 25,48"
101	305377	828298	N 48° 4' 02,66"	E 21° 26' 24,06"
102	305390	828293	N 48° 4' 03,12"	E 21° 26' 23,81"
103	305428	828228	N 48° 4' 04,39"	E 21° 26' 20,75"
104	305434	828210	N 48° 4' 04,61"	E 21° 26' 19,87"
105	305434	828209	N 48° 4' 04,62"	E 21° 26' 19,85"
106	305443	828184	N 48° 4' 04,92"	E 21° 26' 18,64"
107	305461	828112	N 48° 4' 05,60"	E 21° 26' 15,19"
108	305489	828007	N 48° 4' 06,58"	E 21° 26' 10,17"
109	305489	828006	N 48° 4' 06,59"	E 21° 26' 10,12"
110	305491	828000	N 48° 4' 06,65"	E 21° 26' 09,83"
111	305508	827934	N 48° 4' 07,27"	E 21° 26' 06,67"
112	305509	827930	N 48° 4' 07,30"	E 21° 26' 06,48"
113	305595	827857	N 48° 4' 10,18"	E 21° 26' 03,08"
114	305635	827840	N 48° 4' 11,47"	E 21° 26' 02,32"
115	305727	827801	N 48° 4' 14,51"	E 21° 26' 00,55"
116	305823	827786	N 48° 4' 17,62"	E 21° 25' 59,97"
117	305921	827780	N 48° 4' 20,80"	E 21° 25' 59,85"
118	306000	827790	N 48° 4' 23,34"	E 21° 26' 00,46"
119	306015	827792	N 48° 4' 23,82"	E 21° 26' 00,58"
120	306122	827817	N 48° 4' 27,26"	E 21° 26' 01,91"
121	306146	827822	N 48° 4' 28,05"	E 21° 26' 02,21"
122	306253	827845	N 48° 4' 31,47"	E 21° 26' 03,48"
123	306319	827851	N 48° 4' 33,60"	E 21° 26' 03,84"
124	306400	827839	N 48° 4' 36,24"	E 21° 26' 03,40"
125	306409	827838	N 48° 4' 36,53"	E 21° 26' 03,36"
126	306465	827823	N 48° 4' 38,36"	E 21° 26' 02,74"
127	306488	827817	N 48° 4' 39,11"	E 21° 26' 02,48"
128	306616	827783	N 48° 4' 43,27"	E 21° 26' 01,00"
129	306707	827740	N 48° 4' 46,26"	E 21° 25' 59,07"
130	306802	827662	N 48° 4' 49,42"	E 21° 25' 55,43"
131	306841	827614	N 48° 4' 50,72"	E 21° 25' 53,20"
132	306884	827535	N 48° 4' 52,19"	E 21° 25' 49,44"
133	306890	827524	N 48° 4' 52,40"	E 21° 25' 48,90"
134	306896	827514	N 48° 4' 52,59"	E 21° 25' 48,43"
135	306897	827510	N 48° 4' 52,64"	E 21° 25' 48,23"
136	306898	827506	N 48° 4' 52,68"	E 21° 25' 48,03"
137	306903	827488	N 48° 4' 52,85"	E 21° 25' 47,19"
138	306908	827470	N 48° 4' 53,05"	E 21° 25' 46,31"
139	306909	827467	N 48° 4' 53,08"	E 21° 25' 46,18"
140	306917	827440	N 48° 4' 53,36"	E 21° 25' 44,91"
141	306924	827413	N 48° 4' 53,62"	E 21° 25' 43,58"
142	306928	827366	N 48° 4' 53,79"	E 21° 25' 41,33"
143	306930	827313	N 48° 4' 53,89"	E 21° 25' 38,78"
144	306927	827264	N 48° 4' 53,85"	E 21° 25' 36,39"
145	306909	827188	N 48° 4' 53,34"	E 21° 25' 32,73"
146	306856	827106	N 48° 4' 51,71"	E 21° 25' 28,66"
147	306853	827066	N 48° 4' 51,65"	E 21° 25' 26,75"
148	306843	827030	N 48° 4' 51,36"	E 21° 25' 24,97"
149	306839	826986	N 48° 4' 51,30"	E 21° 25' 22,85"
150	306869	826983	N 48° 4' 52,26"	E 21° 25' 22,74"
151	306884	826981	N 48° 4' 52,74"	E 21° 25' 22,68"
152	306901	826979	N 48° 4' 53,31"	E 21° 25' 22,62"
153	306942	826985	N 48° 4' 54,61"	E 21° 25' 22,94"
154	306980	826985	N 48° 4' 55,85"	E 21° 25' 23,00"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
155	307030	826985	N 48° 4' 57,46"	E 21° 25' 23,10"
156	307058	826987	N 48° 4' 58,37"	E 21° 25' 23,21"
157	307156	826987	N 48° 5' 01,53"	E 21° 25' 23,38"
158	307161	826975	N 48° 5' 01,70"	E 21° 25' 22,80"
159	307172	826963	N 48° 5' 02,09"	E 21° 25' 22,22"
160	307183	826947	N 48° 5' 02,47"	E 21° 25' 21,49"
161	307230	826901	N 48° 5' 04,03"	E 21° 25' 19,33"
162	307250	826885	N 48° 5' 04,68"	E 21° 25' 18,56"
163	307271	826868	N 48° 5' 05,39"	E 21° 25' 17,77"
164	307278	826864	N 48° 5' 05,62"	E 21° 25' 17,60"
165	307317	826839	N 48° 5' 06,90"	E 21° 25' 16,46"
166	307349	826814	N 48° 5' 07,95"	E 21° 25' 15,31"
167	307375	826787	N 48° 5' 08,81"	E 21° 25' 14,04"
168	307390	826766	N 48° 5' 09,32"	E 21° 25' 13,04"
169	307399	826755	N 48° 5' 09,62"	E 21° 25' 12,52"
170	307415	826721	N 48° 5' 10,19"	E 21° 25' 10,90"
171	307465	826631	N 48° 5' 11,90"	E 21° 25' 06,62"
172	307491	826593	N 48° 5' 12,78"	E 21° 25' 04,85"
173	307520	826551	N 48° 5' 13,75"	E 21° 25' 02,85"
174	307528	826537	N 48° 5' 14,03"	E 21° 25' 02,19"
175	307543	826505	N 48° 5' 14,52"	E 21° 25' 00,64"
176	307551	826484	N 48° 5' 14,83"	E 21° 24' 59,67"
177	307554	826478	N 48° 5' 14,92"	E 21° 24' 59,36"
178	307555	826475	N 48° 5' 14,96"	E 21° 24' 59,22"
179	307562	826458	N 48° 5' 15,21"	E 21° 24' 58,40"
180	307564	826444	N 48° 5' 15,26"	E 21° 24' 57,73"
181	307562	826434	N 48° 5' 15,23"	E 21° 24' 57,25"
182	307556	826421	N 48° 5' 15,05"	E 21° 24' 56,61"
183	307548	826409	N 48° 5' 14,78"	E 21° 24' 56,01"
184	307546	826403	N 48° 5' 14,75"	E 21° 24' 55,72"
185	307548	826396	N 48° 5' 14,81"	E 21° 24' 55,38"
186	307562	826387	N 48° 5' 15,26"	E 21° 24' 54,97"
187	307575	826381	N 48° 5' 15,70"	E 21° 24' 54,71"
188	307589	826372	N 48° 5' 16,16"	E 21° 24' 54,30"
189	307609	826361	N 48° 5' 16,81"	E 21° 24' 53,82"
190	307617	826356	N 48° 5' 17,08"	E 21° 24' 53,56"
191	307623	826350	N 48° 5' 17,29"	E 21° 24' 53,29"
192	307627	826335	N 48° 5' 17,43"	E 21° 24' 52,56"
193	307613	826307	N 48° 5' 17,00"	E 21° 24' 51,21"
194	307597	826293	N 48° 5' 16,49"	E 21° 24' 50,50"
195	307586	826294	N 48° 5' 16,15"	E 21° 24' 50,52"
196	307566	826282	N 48° 5' 15,51"	E 21° 24' 49,92"
197	307554	826273	N 48° 5' 15,11"	E 21° 24' 49,46"
198	307535	826247	N 48° 5' 14,53"	E 21° 24' 48,18"
199	307514	826230	N 48° 5' 13,86"	E 21° 24' 47,31"
200	307469	826175	N 48° 5' 12,46"	E 21° 24' 44,63"
201	307414	826108	N 48° 5' 10,76"	E 21° 24' 41,31"
202	307404	826094	N 48° 5' 10,46"	E 21° 24' 40,61"
203	307372	826042	N 48° 5' 09,45"	E 21° 24' 38,03"
204	307353	826005	N 48° 5' 08,86"	E 21° 24' 36,25"
205	307340	825988	N 48° 5' 08,48"	E 21° 24' 35,40"
206	307334	825962	N 48° 5' 08,30"	E 21° 24' 34,14"
207	307323	825935	N 48° 5' 07,99"	E 21° 24' 32,81"
208	307296	825879	N 48° 5' 07,14"	E 21° 24' 30,04"
209	307290	825874	N 48° 5' 06,98"	E 21° 24' 29,82"
210	307282	825870	N 48° 5' 06,71"	E 21° 24' 29,62"
211	307283	825862	N 48° 5' 06,74"	E 21° 24' 29,22"
212	307296	825845	N 48° 5' 07,18"	E 21° 24' 28,41"
213	307299	825838	N 48° 5' 07,31"	E 21° 24' 28,08"
214	307301	825836	N 48° 5' 07,35"	E 21° 24' 27,97"
215	307314	825804	N 48° 5' 07,83"	E 21° 24' 26,47"
216	307316	825793	N 48° 5' 07,88"	E 21° 24' 25,96"
217	307316	825775	N 48° 5' 07,90"	E 21° 24' 25,06"
218	307311	825762	N 48° 5' 07,74"	E 21° 24' 24,45"
219	307314	825725	N 48° 5' 07,90"	E 21° 24' 22,63"
220	307332	825664	N 48° 5' 08,54"	E 21° 24' 19,74"
221	307343	825636	N 48° 5' 08,91"	E 21° 24' 18,41"
222	307351	825630	N 48° 5' 09,18"	E 21° 24' 18,11"
223	307360	825613	N 48° 5' 09,49"	E 21° 24' 17,31"
224	307384	825585	N 48° 5' 10,29"	E 21° 24' 15,98"
225	307402	825558	N 48° 5' 10,89"	E 21° 24' 14,70"
226	307432	825497	N 48° 5' 11,94"	E 21° 24' 11,81"
227	307466	825459	N 48° 5' 13,07"	E 21° 24' 10,01"
228	307488	825395	N 48° 5' 13,84"	E 21° 24' 06,96"
229	307488	825344	N 48° 5' 13,88"	E 21° 24' 04,50"
230	307453	825207	N 48° 5' 12,89"	E 21° 23' 57,85"
231	307445	825177	N 48° 5' 12,67"	E 21° 23' 56,38"
232	307437	825135	N 48° 5' 12,44"	E 21° 23' 54,34"
233	307424	825097	N 48° 5' 12,06"	E 21° 23' 52,47"
234	307408	825063	N 48° 5' 11,57"	E 21° 23' 50,84"
235	307394	825022	N 48° 5' 11,17"	E 21° 23' 48,80"
236	307393	825000	N 48° 5' 11,16"	E 21° 23' 47,75"
237	307391	824956	N 48° 5' 11,14"	E 21° 23' 45,61"
238	307389	824926	N 48° 5' 11,09"	E 21° 23' 44,15"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
239	307399	824862	N 48° 5' 11,49"	E 21° 23' 41,07"
240	307414	824813	N 48° 5' 12,01"	E 21° 23' 38,74"
241	307435	824759	N 48° 5' 12,75"	E 21° 23' 36,16"
242	307470	824641	N 48° 5' 14,01"	E 21° 23' 30,55"
243	307478	824607	N 48° 5' 14,30"	E 21° 23' 28,87"
244	307498	824534	N 48° 5' 14,99"	E 21° 23' 25,41"
245	307514	824382	N 48° 5' 15,68"	E 21° 23' 18,07"
246	307519	824352	N 48° 5' 15,85"	E 21° 23' 16,62"
247	307529	824307	N 48° 5' 16,22"	E 21° 23' 14,49"
248	307543	824273	N 48° 5' 16,72"	E 21° 23' 12,87"
249	307578	824202	N 48° 5' 17,93"	E 21° 23' 09,46"
250	307611	824161	N 48° 5' 19,02"	E 21° 23' 07,54"
251	307625	824147	N 48° 5' 19,48"	E 21° 23' 06,87"
252	307697	824087	N 48° 5' 21,87"	E 21° 23' 04,11"
253	307803	824004	N 48° 5' 25,40"	E 21° 23' 00,24"
254	307904	823954	N 48° 5' 28,70"	E 21° 22' 57,95"
255	307992	823931	N 48° 5' 31,58"	E 21° 22' 56,96"
256	308000	823931	N 48° 5' 31,83"	E 21° 22' 56,99"
257	308066	823934	N 48° 5' 33,98"	E 21° 22' 57,21"
258	308104	823929	N 48° 5' 35,21"	E 21° 22' 57,05"
259	308123	823924	N 48° 5' 35,82"	E 21° 22' 56,85"
260	308174	823909	N 48° 5' 37,47"	E 21° 22' 56,17"
261	308280	823854	N 48° 5' 40,96"	E 21° 22' 53,67"
262	308299	823837	N 48° 5' 41,60"	E 21° 22' 52,89"
263	308323	823811	N 48° 5' 42,41"	E 21° 22' 51,69"
264	308364	823761	N 48° 5' 43,77"	E 21° 22' 49,31"
265	308386	823731	N 48° 5' 44,50"	E 21° 22' 47,87"
266	308419	823659	N 48° 5' 45,64"	E 21° 22' 44,47"
267	308451	823571	N 48° 5' 46,78"	E 21° 22' 40,24"
268	308451	823526	N 48° 5' 46,81"	E 21° 22' 38,10"
269	308454	823451	N 48° 5' 46,99"	E 21° 22' 34,46"
270	308451	823409	N 48° 5' 46,92"	E 21° 22' 32,43"
271	308428	823326	N 48° 5' 46,25"	E 21° 22' 28,37"
272	308417	823301	N 48° 5' 45,94"	E 21° 22' 27,17"
273	308390	823245	N 48° 5' 45,12"	E 21° 22' 24,43"
274	308387	823237	N 48° 5' 45,04"	E 21° 22' 24,01"
275	308383	823229	N 48° 5' 44,91"	E 21° 22' 23,62"
276	308368	823210	N 48° 5' 44,43"	E 21° 22' 22,70"
277	308351	823204	N 48° 5' 43,88"	E 21° 22' 22,38"
278	308314	823190	N 48° 5' 42,71"	E 21° 22' 21,66"
279	308288	823180	N 48° 5' 41,88"	E 21° 22' 21,12"
280	308266	823170	N 48° 5' 41,16"	E 21° 22' 20,60"
281	308235	823159	N 48° 5' 40,18"	E 21° 22' 20,03"
282	308212	823155	N 48° 5' 39,44"	E 21° 22' 19,83"
283	308165	823163	N 48° 5' 37,92"	E 21° 22' 20,13"
284	308144	823167	N 48° 5' 37,24"	E 21° 22' 20,30"
285	308103	823177	N 48° 5' 35,90"	E 21° 22' 20,71"
286	308083	823182	N 48° 5' 35,24"	E 21° 22' 20,92"
287	308060	823188	N 48° 5' 34,50"	E 21° 22' 21,21"
288	308000	823198	N 48° 5' 32,54"	E 21° 22' 21,58"
289	307924	823210	N 48° 5' 30,06"	E 21° 22' 22,05"
290	307896	823211	N 48° 5' 29,17"	E 21° 22' 22,08"
291	307809	823216	N 48° 5' 26,36"	E 21° 22' 22,19"
292	307664	823201	N 48° 5' 21,65"	E 21° 22' 21,24"
293	307624	823193	N 48° 5' 20,39"	E 21° 22' 20,83"
294	307518	823159	N 48° 5' 16,98"	E 21° 22' 19,02"
295	307503	823155	N 48° 5' 16,49"	E 21° 22' 18,80"
296	307485	823149	N 48° 5' 15,93"	E 21° 22' 18,49"
297	307414	823121	N 48° 5' 13,64"	E 21° 22' 17,02"
298	307336	823103	N 48° 5' 11,15"	E 21° 22' 16,03"
299	307322	823095	N 48° 5' 10,70"	E 21° 22' 15,65"
300	307295	823094	N 48° 5' 09,81"	E 21° 22' 15,57"
301	307260	823088	N 48° 5' 08,70"	E 21° 22' 15,22"
302	307235	823084	N 48° 5' 07,89"	E 21° 22' 14,98"
303	307208	823076	N 48° 5' 07,02"	E 21° 22' 14,57"
304	306978	823034	N 48° 4' 59,61"	E 21° 22' 12,20"
305	306959	823038	N 48° 4' 59,00"	E 21° 22' 12,38"
306	306929	823052	N 48° 4' 58,02"	E 21° 22' 12,98"
307	306831	823082	N 48° 4' 54,83"	E 21° 22' 14,33"
308	306725	823114	N 48° 4' 51,35"	E 21° 22' 15,69"
309	306610	823131	N 48° 4' 47,64"	E 21° 22' 16,36"
310	306550	823124	N 48° 4' 45,68"	E 21° 22' 15,93"
311	306530	823114	N 48° 4' 45,05"	E 21° 22' 15,43"
312	306519	823106	N 48° 4' 44,71"	E 21° 22' 15,04"
313	306500	823084	N 48° 4' 44,11"	E 21° 22' 13,92"
314	306493	823053	N 48° 4' 43,92"	E 21° 22' 12,41"
315	306494	823026	N 48° 4' 43,97"	E 21° 22' 11,14"
316	306502	823005	N 48° 4' 44,24"	E 21° 22' 10,10"
317	306517	822987	N 48° 4' 44,76"	E 21° 22' 09,25"
318	306532	822952	N 48° 4' 45,26"	E 21° 22' 07,60"
319	306537	822926	N 48° 4' 45,45"	E 21° 22' 06,37"
320	306536	822882	N 48° 4' 45,45"	E 21° 22' 04,23"
321	306515	822840	N 48° 4' 44,83"	E 21° 22' 02,16"
322	306496	822812	N 48° 4' 44,24"	E 21° 22' 00,80"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
323	306463	822771	N 48° 4' 43,21"	E 21° 21' 58,77"
324	306406	822718	N 48° 4' 41,43"	E 21° 21' 56,14"
325	306379	822691	N 48° 4' 40,58"	E 21° 21' 54,78"
326	306330	822634	N 48° 4' 39,04"	E 21° 21' 51,97"
327	306300	822590	N 48° 4' 38,12"	E 21° 21' 49,81"
328	306277	822552	N 48° 4' 37,41"	E 21° 21' 47,93"
329	306272	822543	N 48° 4' 37,25"	E 21° 21' 47,47"
330	306261	822522	N 48° 4' 36,91"	E 21° 21' 46,48"
331	306230	822422	N 48° 4' 36,02"	E 21° 21' 41,57"
332	306228	822401	N 48° 4' 35,97"	E 21° 21' 40,56"
333	306227	822342	N 48° 4' 36,00"	E 21° 21' 37,73"
334	306231	822322	N 48° 4' 36,13"	E 21° 21' 36,73"
335	306260	822240	N 48° 4' 37,15"	E 21° 21' 32,82"
336	306277	822188	N 48° 4' 37,75"	E 21° 21' 30,36"
337	306290	822145	N 48° 4' 38,20"	E 21° 21' 28,30"
338	306301	822104	N 48° 4' 38,62"	E 21° 21' 26,31"
339	306316	822095	N 48° 4' 39,11"	E 21° 21' 25,91"
340	306312	822060	N 48° 4' 39,01"	E 21° 21' 24,22"
341	306300	822025	N 48° 4' 38,66"	E 21° 21' 22,53"
342	306295	822006	N 48° 4' 38,52"	E 21° 21' 21,60"
343	306294	822000	N 48° 4' 38,47"	E 21° 21' 21,29"
344	306292	822195	N 48° 4' 38,43"	E 21° 21' 21,03"
345	306291	821989	N 48° 4' 38,38"	E 21° 21' 20,76"
346	306284	821982	N 48° 4' 38,17"	E 21° 21' 20,41"
347	306258	821970	N 48° 4' 37,34"	E 21° 21' 19,77"
348	306246	821968	N 48° 4' 36,96"	E 21° 21' 19,68"
349	306186	821992	N 48° 4' 34,99"	E 21° 21' 20,74"
350	306169	822000	N 48° 4' 34,43"	E 21° 21' 21,11"
351	306109	822028	N 48° 4' 32,47"	E 21° 21' 22,39"
352	306058	822046	N 48° 4' 30,81"	E 21° 21' 23,18"
353	306048	822049	N 48° 4' 30,48"	E 21° 21' 23,30"
354	306012	822058	N 48° 4' 29,30"	E 21° 21' 23,68"
355	306000	822061	N 48° 4' 28,91"	E 21° 21' 23,81"
356	305994	822063	N 48° 4' 28,71"	E 21° 21' 23,88"
357	305939	822079	N 48° 4' 26,93"	E 21° 21' 24,59"
358	305841	822124	N 48° 4' 23,72"	E 21° 21' 26,65"
359	305788	822161	N 48° 4' 21,94"	E 21° 21' 28,34"
360	305782	822165	N 48° 4' 21,76"	E 21° 21' 28,51"
361	305731	822196	N 48° 4' 20,07"	E 21° 21' 29,93"
362	305728	822192	N 48° 4' 19,98"	E 21° 21' 29,75"
363	305715	822197	N 48° 4' 19,54"	E 21° 21' 29,97"
364	305689	822167	N 48° 4' 18,74"	E 21° 21' 28,51"
365	305678	822149	N 48° 4' 18,41"	E 21° 21' 27,60"
366	305670	822125	N 48° 4' 18,18"	E 21° 21' 26,42"
367	305674	822092	N 48° 4' 18,32"	E 21° 21' 24,84"
368	305691	822051	N 48° 4' 18,92"	E 21° 21' 22,90"
369	305703	822039	N 48° 4' 19,31"	E 21° 21' 22,32"
370	305719	822000	N 48° 4' 19,88"	E 21° 21' 20,47"
371	305731	821971	N 48° 4' 20,31"	E 21° 21' 19,08"
372	305743	821933	N 48° 4' 20,71"	E 21° 21' 17,28"
373	305754	821866	N 48° 4' 21,14"	E 21° 21' 14,06"
374	305748	821840	N 48° 4' 20,96"	E 21° 21' 12,79"
375	305722	821806	N 48° 4' 20,16"	E 21° 21' 11,11"
376	305675	821742	N 48° 4' 18,71"	E 21° 21' 07,94"
377	305593	821666	N 48° 4' 16,10"	E 21° 21' 04,32"
378	305571	821651	N 48° 4' 15,42"	E 21° 21' 03,39"
379	305579	821641	N 48° 4' 15,67"	E 21° 21' 02,92"
380	305579	821632	N 48° 4' 15,68"	E 21° 21' 02,52"
381	305579	821613	N 48° 4' 15,70"	E 21° 21' 01,58"
382	305579	821606	N 48° 4' 15,71"	E 21° 21' 01,25"
383	305573	821585	N 48° 4' 15,54"	E 21° 21' 00,22"
384	305570	821571	N 48° 4' 15,47"	E 21° 20' 59,53"
385	305546	821438	N 48° 4' 14,82"	E 21° 20' 53,08"
386	305501	821216	N 48° 4' 13,55"	E 21° 20' 42,29"
387	305513	821213	N 48° 4' 13,95"	E 21° 20' 42,16"
388	305527	821210	N 48° 4' 14,40"	E 21° 20' 42,08"
389	305537	821213	N 48° 4' 14,74"	E 21° 20' 42,22"
390	305545	821220	N 48° 4' 14,98"	E 21° 20' 42,55"
391	305578	821258	N 48° 4' 16,03"	E 21° 20' 44,44"
392	305597	821273	N 48° 4' 16,60"	E 21° 20' 45,20"
393	305610	821281	N 48° 4' 17,04"	E 21° 20' 45,59"
394	305623	821280	N 48° 4' 17,46"	E 21° 20' 45,58"
395	305665	821262	N 48° 4' 18,82"	E 21° 20' 44,75"
396	305688	821254	N 48° 4' 19,58"	E 21° 20' 44,40"
397	305742	821240	N 48° 4' 21,35"	E 21° 20' 43,82"
398	305745	821239	N 48° 4' 21,44"	E 21° 20' 43,75"
399	305752	821234	N 48° 4' 21,68"	E 21° 20' 43,55"
400	305766	821232	N 48° 4' 22,11"	E 21° 20' 43,45"
401	305771	821232	N 48° 4' 22,30"	E 21° 20' 43,44"
402	305803	821234	N 48° 4' 23,31"	E 21° 20' 43,61"
403	305931	821244	N 48° 4' 27,44"	E 21° 20' 44,26"
404	305931	821245	N 48° 4' 27,45"	E 21° 20' 44,27"
405	305933	821247	N 48° 4' 27,52"	E 21° 20' 44,41"
406	305934	821245	N 48° 4' 27,55"	E 21° 20' 44,33"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
407	305935	821244	N 48° 4' 27,57"	E 21° 20' 44,27"
408	305949	821220	N 48° 4' 28,06"	E 21° 20' 43,16"
409	306000	821237	N 48° 4' 29,70"	E 21° 20' 44,03"
410	306032	821247	N 48° 4' 30,71"	E 21° 20' 44,56"
411	306102	821256	N 48° 4' 32,99"	E 21° 20' 45,08"
412	306249	821246	N 48° 4' 37,75"	E 21° 20' 44,82"
413	306287	821215	N 48° 4' 39,01"	E 21° 20' 43,38"
414	306317	821187	N 48° 4' 40,00"	E 21° 20' 42,09"
415	306396	821115	N 48° 4' 42,61"	E 21° 20' 38,71"
416	306495	821023	N 48° 4' 45,93"	E 21° 20' 34,38"
417	306614	820916	N 48° 4' 49,87"	E 21° 20' 29,38"
418	306626	820902	N 48° 4' 50,28"	E 21° 20' 28,76"
419	306659	820863	N 48° 4' 51,39"	E 21° 20' 26,92"
420	306684	820832	N 48° 4' 52,21"	E 21° 20' 25,46"
421	306721	820776	N 48° 4' 53,47"	E 21° 20' 22,78"
422	306741	820715	N 48° 4' 54,17"	E 21° 20' 19,89"
423	306765	820652	N 48° 4' 54,99"	E 21° 20' 16,85"
424	306780	820577	N 48° 4' 55,57"	E 21° 20' 13,25"
425	306802	820509	N 48° 4' 56,34"	E 21° 20' 10,02"
426	306816	820443	N 48° 4' 56,87"	E 21° 20' 06,84"
427	306826	820402	N 48° 4' 57,20"	E 21° 20' 04,86"
428	306835	820350	N 48° 4' 57,57"	E 21° 20' 02,40"
429	306844	820295	N 48° 4' 57,90"	E 21° 19' 59,73"
430	306847	820260	N 48° 4' 58,04"	E 21° 19' 58,05"
431	306859	820210	N 48° 4' 58,46"	E 21° 19' 55,65"
432	306857	820188	N 48° 4' 58,43"	E 21° 19' 54,57"
433	306842	820123	N 48° 4' 58,00"	E 21° 19' 51,44"
434	306829	820070	N 48° 4' 57,63"	E 21° 19' 48,86"
435	306787	820013	N 48° 4' 56,33"	E 21° 19' 46,05"
436	306751	819975	N 48° 4' 55,20"	E 21° 19' 44,15"
437	306726	819961	N 48° 4' 54,39"	E 21° 19' 43,45"
438	306686	819933	N 48° 4' 53,12"	E 21° 19' 42,03"
439	306640	819891	N 48° 4' 51,69"	E 21° 19' 39,94"
440	306590	819837	N 48° 4' 50,11"	E 21° 19' 37,24"
441	306563	819802	N 48° 4' 49,26"	E 21° 19' 35,54"
442	306532	819753	N 48° 4' 48,31"	E 21° 19' 33,12"
443	306505	819695	N 48° 4' 47,48"	E 21° 19' 30,27"
444	306488	819650	N 48° 4' 46,98"	E 21° 19' 28,10"
445	306479	819602	N 48° 4' 46,75"	E 21° 19' 25,78"
446	306477	819540	N 48° 4' 46,74"	E 21° 19' 22,76"
447	306483	819488	N 48° 4' 46,97"	E 21° 19' 20,23"
448	306500	819423	N 48° 4' 47,58"	E 21° 19' 17,15"
449	306525	819341	N 48° 4' 48,49"	E 21° 19' 13,20"
450	306582	819143	N 48° 4' 50,52"	E 21° 19' 03,71"
451	306606	819053	N 48° 4' 51,36"	E 21° 18' 59,42"
452	306605	819019	N 48° 4' 51,36"	E 21° 18' 57,77"
453	306605	819000	N 48° 4' 51,39"	E 21° 18' 56,86"
454	306606	818943	N 48° 4' 51,47"	E 21° 18' 54,10"
455	306601	818845	N 48° 4' 51,40"	E 21° 18' 49,38"
456	306596	818807	N 48° 4' 51,28"	E 21° 18' 47,52"
457	306590	818746	N 48° 4' 51,13"	E 21° 18' 44,57"
458	306588	818729	N 48° 4' 51,10"	E 21° 18' 43,74"
459	306577	818677	N 48° 4' 50,79"	E 21° 18' 41,24"
460	306560	818613	N 48° 4' 50,28"	E 21° 18' 38,12"
461	306533	818534	N 48° 4' 49,50"	E 21° 18' 34,26"
462	306522	818509	N 48° 4' 49,15"	E 21° 18' 33,04"
463	306498	818460	N 48° 4' 48,44"	E 21° 18' 30,62"
464	306456	818362	N 48° 4' 47,18"	E 21° 18' 25,82"
465	306415	818260	N 48° 4' 45,94"	E 21° 18' 20,84"
466	306399	818228	N 48° 4' 45,46"	E 21° 18' 19,31"
467	306368	818140	N 48° 4' 44,53"	E 21° 18' 15,02"
468	306357	818113	N 48° 4' 44,20"	E 21° 18' 13,69"
469	306356	818105	N 48° 4' 44,17"	E 21° 18' 13,28"
470	306358	818086	N 48° 4' 44,26"	E 21° 18' 12,35"
471	306353	818071	N 48° 4' 44,11"	E 21° 18' 11,66"
472	306340	818012	N 48° 4' 43,73"	E 21° 18' 08,77"
473	306337	817949	N 48° 4' 43,71"	E 21° 18' 05,73"
474	306338	817915	N 48° 4' 43,75"	E 21° 18' 04,10"
475	306339	817883	N 48° 4' 43,83"	E 21° 18' 02,54"
476	306345	817863	N 48° 4' 44,04"	E 21° 18' 01,59"
477	306353	817850	N 48° 4' 44,31"	E 21° 18' 00,96"
478	306361	817838	N 48° 4' 44,59"	E 21° 18' 00,41"
479	306379	817820	N 48° 4' 45,17"	E 21° 17' 59,58"
480	306396	817807	N 48° 4' 45,73"	E 21° 17' 58,96"
481	306411	817797	N 48° 4' 46,22"	E 21° 17' 58,50"
482	306424	817790	N 48° 4' 46,67"	E 21° 17' 58,17"
483	306438	817783	N 48° 4' 47,12"	E 21° 17' 57,86"
484	306472	817773	N 48° 4' 48,24"	E 21° 17' 57,43"
485	306513	817772	N 48° 4' 49,57"	E 21° 17' 57,42"
486	306549	817774	N 48° 4' 50,73"	E 21° 17' 57,57"
487	306594	817786	N 48° 4' 52,16"	E 21° 17' 58,21"
488	306623	817790	N 48° 4' 53,09"	E 21° 17' 58,44"
489	306665	817790	N 48° 4' 54,46"	E 21° 17' 58,52"
490	306693	817785	N 48° 4' 55,37"	E 21° 17' 58,31"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
491	306713	817787	N 48° 4' 56,00"	E 21° 17' 58,43"
492	306759	817769	N 48° 4' 57,53"	E 21° 17' 57,62"
493	306777	817758	N 48° 4' 58,12"	E 21° 17' 57,12"
494	306792	817746	N 48° 4' 58,63"	E 21° 17' 56,56"
495	306807	817732	N 48° 4' 59,11"	E 21° 17' 55,90"
496	306829	817697	N 48° 4' 59,85"	E 21° 17' 54,23"
497	306838	817654	N 48° 5' 00,19"	E 21° 17' 52,19"
498	306839	817639	N 48° 5' 00,25"	E 21° 17' 51,45"
499	306836	817559	N 48° 5' 00,22"	E 21° 17' 47,61"
500	306835	817466	N 48° 5' 00,25"	E 21° 17' 43,10"
501	306833	817388	N 48° 5' 00,26"	E 21° 17' 39,31"
502	306827	817313	N 48° 5' 00,15"	E 21° 17' 35,67"
503	306827	817281	N 48° 5' 00,19"	E 21° 17' 34,13"
504	306831	817245	N 48° 5' 00,33"	E 21° 17' 32,40"
505	306836	817205	N 48° 5' 00,54"	E 21° 17' 30,51"
506	306842	817174	N 48° 5' 00,76"	E 21° 17' 29,02"
507	306853	817142	N 48° 5' 01,16"	E 21° 17' 27,45"
508	306858	817123	N 48° 5' 01,31"	E 21° 17' 26,56"
509	306884	817103	N 48° 5' 02,17"	E 21° 17' 25,64"
510	306911	817091	N 48° 5' 03,06"	E 21° 17' 25,09"
511	306943	817080	N 48° 5' 04,11"	E 21° 17' 24,60"
512	307028	817058	N 48° 5' 06,89"	E 21° 17' 23,68"
513	307112	817032	N 48° 5' 09,64"	E 21° 17' 22,50"
514	307172	817015	N 48° 5' 11,59"	E 21° 17' 21,80"
515	307291	816986	N 48° 5' 15,45"	E 21° 17' 20,54"
516	307322	816975	N 48° 5' 16,47"	E 21° 17' 20,06"
517	307400	816950	N 48° 5' 19,04"	E 21° 17' 18,97"
518	307412	816944	N 48° 5' 19,42"	E 21° 17' 18,70"
519	307442	816935	N 48° 5' 20,41"	E 21° 17' 18,27"
520	307481	816924	N 48° 5' 21,68"	E 21° 17' 17,84"
521	307585	816902	N 48° 5' 25,07"	E 21° 17' 16,92"
522	307673	816889	N 48° 5' 27,92"	E 21° 17' 16,40"
523	307721	816885	N 48° 5' 29,47"	E 21° 17' 16,25"
524	307756	816878	N 48° 5' 30,62"	E 21° 17' 15,99"
525	307777	816874	N 48° 5' 31,30"	E 21° 17' 15,80"
526	307830	816859	N 48° 5' 33,03"	E 21° 17' 15,18"
527	307864	816844	N 48° 5' 34,13"	E 21° 17' 14,48"
528	307903	816823	N 48° 5' 35,42"	E 21° 17' 13,52"
529	307945	816767	N 48° 5' 36,83"	E 21° 17' 10,86"
530	307987	816748	N 48° 5' 38,20"	E 21° 17' 10,03"
531	307998	816723	N 48° 5' 38,57"	E 21° 17' 08,82"
532	307980	816713	N 48° 5' 38,02"	E 21° 17' 08,32"
533	308000	816701	N 48° 5' 38,67"	E 21° 17' 07,76"
534	308004	816698	N 48° 5' 38,82"	E 21° 17' 07,64"
535	308056	816667	N 48° 5' 40,52"	E 21° 17' 06,19"
536	308104	816636	N 48° 5' 42,10"	E 21° 17' 04,76"
537	308136	816614	N 48° 5' 43,15"	E 21° 17' 03,75"
538	308144	816608	N 48° 5' 43,43"	E 21° 17' 03,49"
539	308281	816517	N 48° 5' 47,94"	E 21° 16' 59,25"
540	308287	816513	N 48° 5' 48,13"	E 21° 16' 59,08"
541	308428	816407	N 48° 5' 52,80"	E 21° 16' 54,13"
542	308441	816397	N 48° 5' 53,22"	E 21° 16' 53,69"
543	308453	816388	N 48° 5' 53,62"	E 21° 16' 53,27"
544	308550	816262	N 48° 5' 56,87"	E 21° 16' 47,31"
545	308571	816234	N 48° 5' 57,60"	E 21° 16' 46,00"
546	308600	816202	N 48° 5' 58,55"	E 21° 16' 44,50"
547	308650	816156	N 48° 6' 00,21"	E 21° 16' 42,32"
548	308711	816096	N 48° 6' 02,24"	E 21° 16' 39,53"
549	308777	816042	N 48° 6' 04,42"	E 21° 16' 36,97"
550	308828	816010	N 48° 6' 06,11"	E 21° 16' 35,53"
551	308942	815976	N 48° 6' 09,82"	E 21° 16' 34,05"
552	309006	815923	N 48° 6' 11,94"	E 21° 16' 31,55"
553	309026	815904	N 48° 6' 12,61"	E 21° 16' 30,67"
554	309032	815898	N 48° 6' 12,80"	E 21° 16' 30,41"
555	309041	815890	N 48° 6' 13,11"	E 21° 16' 30,01"
556	309051	815875	N 48° 6' 13,45"	E 21° 16' 29,31"
557	309065	815880	N 48° 6' 13,89"	E 21° 16' 29,54"
558	309077	815873	N 48° 6' 14,30"	E 21° 16' 29,24"
559	309143	815794	N 48° 6' 16,49"	E 21° 16' 25,51"
560	309382	815364	N 48° 6' 24,63"	E 21° 16' 05,07"
561	309442	815264	N 48° 6' 26,66"	E 21° 16' 00,34"
562	309471	815221	N 48° 6' 27,64"	E 21° 15' 58,27"
563	309521	815150	N 48° 6' 29,31"	E 21° 15' 54,95"
564	309591	815095	N 48° 6' 31,64"	E 21° 15' 52,34"
565	309622	815072	N 48° 6' 32,67"	E 21° 15' 51,31"
566	309687	815038	N 48° 6' 34,79"	E 21° 15' 49,73"
567	309778	815013	N 48° 6' 37,77"	E 21° 15' 48,66"
568	309813	815001	N 48° 6' 38,90"	E 21° 15' 48,15"
569	309875	814979	N 48° 6' 40,93"	E 21° 15' 47,12"
570	309924	814955	N 48° 6' 42,55"	E 21° 15' 46,06"
571	309956	814909	N 48° 6' 43,64"	E 21° 15' 43,87"
572	309957	814888	N 48° 6' 43,69"	E 21° 15' 42,88"
573	309948	814835	N 48° 6' 43,43"	E 21° 15' 40,30"
574	309918	814791	N 48° 6' 42,50"	E 21° 15' 38,13"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
575	309904	814777	N 48° 6' 42,06"	E 21° 15' 37,42"
576	309878	814759	N 48° 6' 41,22"	E 21° 15' 36,51"
577	309858	814748	N 48° 6' 40,60"	E 21° 15' 35,95"
578	309816	814727	N 48° 6' 39,25"	E 21° 15' 34,89"
579	309723	814698	N 48° 6' 36,27"	E 21° 15' 33,34"
580	309660	814666	N 48° 6' 34,25"	E 21° 15' 31,71"
581	309620	814634	N 48° 6' 33,01"	E 21° 15' 30,13"
582	309582	814597	N 48° 6' 31,82"	E 21° 15' 28,27"
583	309562	814573	N 48° 6' 31,19"	E 21° 15' 27,11"
584	309533	814534	N 48° 6' 30,29"	E 21° 15' 25,18"
585	309482	814454	N 48° 6' 28,69"	E 21° 15' 21,26"
586	309455	814392	N 48° 6' 27,88"	E 21° 15' 18,22"
587	309417	814281	N 48° 6' 26,76"	E 21° 15' 12,79"
588	309408	814247	N 48° 6' 26,49"	E 21° 15' 11,14"
589	309400	814185	N 48° 6' 26,29"	E 21° 15' 08,15"
590	309401	814149	N 48° 6' 26,37"	E 21° 15' 06,39"
591	309415	814087	N 48° 6' 26,87"	E 21° 15' 03,40"
592	309421	814068	N 48° 6' 27,09"	E 21° 15' 02,49"
593	309448	814021	N 48° 6' 27,99"	E 21° 15' 00,29"
594	309464	814007	N 48° 6' 28,52"	E 21° 14' 59,63"
595	309472	814002	N 48° 6' 28,79"	E 21° 14' 59,36"
596	309495	813989	N 48° 6' 29,56"	E 21° 14' 58,78"
597	309508	813985	N 48° 6' 29,98"	E 21° 14' 58,60"
598	309551	813973	N 48° 6' 31,38"	E 21° 14' 58,11"
599	309562	813972	N 48° 6' 31,72"	E 21° 14' 58,04"
600	309599	813966	N 48° 6' 32,94"	E 21° 14' 57,83"
601	309667	813977	N 48° 6' 35,12"	E 21° 14' 58,44"
602	309713	813992	N 48° 6' 36,60"	E 21° 14' 59,21"
603	309747	814005	N 48° 6' 37,67"	E 21° 14' 59,92"
604	309792	814033	N 48° 6' 39,10"	E 21° 15' 01,33"
605	309800	814042	N 48° 6' 39,38"	E 21° 15' 01,74"
606	309817	814021	N 48° 6' 39,93"	E 21° 15' 00,77"
607	309780	813902	N 48° 6' 38,85"	E 21° 14' 54,98"
608	309779	813899	N 48° 6' 38,82"	E 21° 14' 54,83"
609	309777	813891	N 48° 6' 38,75"	E 21° 14' 54,46"
610	309776	813888	N 48° 6' 38,72"	E 21° 14' 54,30"
611	309650	813484	N 48° 6' 35,03"	E 21° 14' 34,59"
612	309560	813209	N 48° 6' 32,35"	E 21° 14' 21,17"
613	309557	813201	N 48° 6' 32,28"	E 21° 14' 20,80"
614	309557	813200	N 48° 6' 32,27"	E 21° 14' 20,75"
615	309647	813087	N 48° 6' 35,29"	E 21° 14' 15,40"
616	309745	813000	N 48° 6' 38,54"	E 21° 14' 11,34"
617	309755	812993	N 48° 6' 38,86"	E 21° 14' 11,01"
618	309766	812983	N 48° 6' 39,25"	E 21° 14' 10,56"
619	309802	812944	N 48° 6' 40,42"	E 21° 14' 08,70"
620	309768	812862	N 48° 6' 39,40"	E 21° 14' 04,71"
621	309744	812844	N 48° 6' 38,64"	E 21° 14' 03,81"
622	309716	812835	N 48° 6' 37,73"	E 21° 14' 03,31"
623	309630	812821	N 48° 6' 34,96"	E 21° 14' 02,54"
624	309525	812726	N 48° 6' 31,66"	E 21° 13' 57,79"
625	309541	812645	N 48° 6' 32,25"	E 21° 13' 53,92"
626	309542	812610	N 48° 6' 32,33"	E 21° 13' 52,21"
627	309530	812522	N 48° 6' 31,99"	E 21° 13' 47,96"
628	309532	812432	N 48° 6' 32,17"	E 21° 13' 43,60"
629	309543	812409	N 48° 6' 32,54"	E 21° 13' 42,50"
630	309666	812384	N 48° 6' 36,54"	E 21° 13' 41,48"
631	309639	812351	N 48° 6' 35,69"	E 21° 13' 39,83"
632	309636	812336	N 48° 6' 35,60"	E 21° 13' 39,10"
633	309586	812232	N 48° 6' 34,09"	E 21° 13' 34,03"
634	309581	812213	N 48° 6' 33,93"	E 21° 13' 33,07"
635	309578	812207	N 48° 6' 33,86"	E 21° 13' 32,79"
636	309577	812203	N 48° 6' 33,83"	E 21° 13' 32,62"
637	309577	812193	N 48° 6' 33,84"	E 21° 13' 32,12"
638	309578	812190	N 48° 6' 33,85"	E 21° 13' 31,96"
639	309578	812127	N 48° 6' 33,91"	E 21° 13' 28,94"
640	309609	812051	N 48° 6' 34,99"	E 21° 13' 25,30"
641	309653	811989	N 48° 6' 36,48"	E 21° 13' 22,37"
642	309679	811961	N 48° 6' 37,34"	E 21° 13' 21,03"
643	309720	811930	N 48° 6' 38,69"	E 21° 13' 19,60"
644	309784	811890	N 48° 6' 40,79"	E 21° 13' 17,77"
645	309854	811823	N 48° 6' 43,14"	E 21° 13' 14,60"
646	309794	811807	N 48° 6' 41,18"	E 21° 13' 13,76"
647	309787	811805	N 48° 6' 40,98"	E 21° 13' 13,67"
648	309660	811778	N 48° 6' 36,88"	E 21° 13' 12,17"
649	309634	811782	N 48° 6' 36,03"	E 21° 13' 12,31"
650	309611	811793	N 48° 6' 35,28"	E 21° 13' 12,82"
651	309545	811858	N 48° 6' 33,08"	E 21° 13' 15,91"
652	309486	811899	N 48° 6' 31,15"	E 21° 13' 17,80"
653	309442	811913	N 48° 6' 29,73"	E 21° 13' 18,39"
654	309414	811914	N 48° 6' 28,81"	E 21° 13' 18,43"
655	309249	811888	N 48° 6' 23,47"	E 21° 13' 16,93"
656	309228	811889	N 48° 6' 22,81"	E 21° 13' 16,97"
657	309185	811904	N 48° 6' 21,41"	E 21° 13' 17,62"
658	309164	811893	N 48° 6' 20,72"	E 21° 13' 17,06"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
659	309148	811798	N 48° 6' 20,31"	E 21° 13' 12,47"
660	309145	811798	N 48° 6' 20,20"	E 21° 13' 12,43"
661	309141	811796	N 48° 6' 20,06"	E 21° 13' 12,37"
662	309136	811796	N 48° 6' 19,93"	E 21° 13' 12,32"
663	309027	811799	N 48° 6' 16,37"	E 21° 13' 12,35"
664	308917	811812	N 48° 6' 12,80"	E 21° 13' 12,81"
665	308788	811815	N 48° 6' 08,64"	E 21° 13' 12,79"
666	308773	811824	N 48° 6' 08,13"	E 21° 13' 13,19"
667	308732	811867	N 48° 6' 06,78"	E 21° 13' 15,21"
668	308697	811870	N 48° 6' 05,63"	E 21° 13' 15,34"
669	308610	811879	N 48° 6' 02,81"	E 21° 13' 15,65"
670	308603	811880	N 48° 6' 02,60"	E 21° 13' 15,68"
671	308503	811890	N 48° 5' 59,35"	E 21° 13' 16,04"
672	308433	811871	N 48° 5' 57,11"	E 21° 13' 15,04"
673	308393	811881	N 48° 5' 55,78"	E 21° 13' 15,43"
674	308340	811881	N 48° 5' 54,06"	E 21° 13' 15,38"
675	308306	811871	N 48° 5' 52,99"	E 21° 13' 14,83"
676	308223	811742	N 48° 5' 50,43"	E 21° 13' 08,49"
677	308222	811727	N 48° 5' 50,41"	E 21° 13' 07,79"
678	308211	811681	N 48° 5' 50,08"	E 21° 13' 05,56"
679	308210	811652	N 48° 5' 50,07"	E 21° 13' 04,13"
680	308215	811554	N 48° 5' 50,33"	E 21° 13' 59,44"
681	308225	811512	N 48° 5' 50,69"	E 21° 12' 57,41"
682	308284	811476	N 48° 5' 52,64"	E 21° 12' 55,76"
683	308332	811426	N 48° 5' 54,23"	E 21° 12' 53,41"
684	308393	811340	N 48° 5' 56,29"	E 21° 12' 49,31"
685	308397	811335	N 48° 5' 56,41"	E 21° 12' 49,07"
686	308429	811289	N 48° 5' 57,50"	E 21° 12' 46,92"
687	308526	811179	N 48° 6' 00,74"	E 21° 12' 41,72"
688	308536	811149	N 48° 6' 01,09"	E 21° 12' 40,29"
689	308540	811140	N 48° 6' 01,21"	E 21° 12' 39,83"
690	308517	811119	N 48° 6' 00,48"	E 21° 12' 38,80"
691	308517	811107	N 48° 6' 00,49"	E 21° 12' 38,22"
692	308480	811087	N 48° 5' 59,33"	E 21° 12' 37,20"
693	308448	811077	N 48° 5' 58,29"	E 21° 12' 36,68"
694	308414	811074	N 48° 5' 57,19"	E 21° 12' 36,49"
695	308332	811085	N 48° 5' 54,55"	E 21° 12' 36,91"
696	308323	811086	N 48° 5' 54,23"	E 21° 12' 36,95"
697	308318	811086	N 48° 5' 54,07"	E 21° 12' 36,97"
698	308239	811096	N 48° 5' 51,53"	E 21° 12' 37,32"
699	308188	811096	N 48° 5' 49,85"	E 21° 12' 37,25"
700	308151	811092	N 48° 5' 48,67"	E 21° 12' 37,00"
701	308126	811088	N 48° 5' 47,87"	E 21° 12' 36,79"
702	307977	811066	N 48° 5' 43,05"	E 21° 12' 35,53"
703	307915	811061	N 48° 5' 41,06"	E 21° 12' 35,21"
704	307910	811061	N 48° 5' 40,91"	E 21° 12' 35,19"
705	307866	811058	N 48° 5' 39,47"	E 21° 12' 34,96"
706	307597	811047	N 48° 5' 30,80"	E 21° 12' 34,12"
707	307565	811046	N 48° 5' 29,74"	E 21° 12' 34,02"
708	307514	811044	N 48° 5' 28,11"	E 21° 12' 33,86"
709	307476	811050	N 48° 5' 26,88"	E 21° 12' 34,07"
710	307200	811090	N 48° 5' 17,89"	E 21° 12' 35,66"
711	307020	811135	N 48° 5' 12,04"	E 21° 12' 37,56"
712	306871	811193	N 48° 5' 07,17"	E 21° 12' 40,17"
713	306854	811185	N 48° 5' 06,60"	E 21° 12' 39,79"
714	306854	811159	N 48° 5' 06,62"	E 21° 12' 38,51"
715	306887	811044	N 48° 5' 07,82"	E 21° 12' 32,98"
716	306902	811023	N 48° 5' 08,33"	E 21° 12' 31,99"
717	306922	811007	N 48° 5' 08,96"	E 21° 12' 31,25"
718	307017	810959	N 48° 5' 12,08"	E 21° 12' 29,05"
719	307031	810951	N 48° 5' 12,56"	E 21° 12' 28,71"
720	307084	810925	N 48° 5' 14,27"	E 21° 12' 27,53"
721	307134	810890	N 48° 5' 15,94"	E 21° 12' 25,88"
722	307157	810868	N 48° 5' 16,70"	E 21° 12' 24,86"
723	307179	810839	N 48° 5' 17,43"	E 21° 12' 23,50"
724	307201	810801	N 48° 5' 18,20"	E 21° 12' 21,67"
725	307227	810735	N 48° 5' 19,08"	E 21° 12' 18,52"
726	307257	810657	N 48° 5' 20,11"	E 21° 12' 14,81"
727	307565	810682	N 48° 5' 30,07"	E 21° 12' 16,41"
728	307571	810682	N 48° 5' 30,25"	E 21° 12' 16,44"
729	307678	810690	N 48° 5' 33,73"	E 21° 12' 16,97"
730	307793	810699	N 48° 5' 37,44"	E 21° 12' 17,53"
731	307909	810707	N 48° 5' 41,18"	E 21° 12' 18,10"
732	308250	810730	N 48° 5' 52,21"	E 21° 12' 19,64"
733	308472	810760	N 48° 5' 59,37"	E 21° 12' 21,41"
734	308504	810756	N 48° 6' 00,41"	E 21° 12' 21,23"
735	308514	810750	N 48° 6' 00,74"	E 21° 12' 20,99"
736	308561	810704	N 48° 6' 02,28"	E 21° 12' 18,79"
737	308604	810655	N 48° 6' 03,72"	E 21° 12' 16,51"
738	308611	810652	N 48° 6' 03,94"	E 21° 12' 16,35"
739	308641	810617	N 48° 6' 04,94"	E 21° 12' 14,73"
740	308690	810556	N 48° 6' 06,59"	E 21° 12' 11,85"
741	308712	810536	N 48° 6' 07,33"	E 21° 12' 10,87"
742	308717	810532	N 48° 6' 07,49"	E 21° 12' 10,70"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
743	308747	810515	N 48° 6' 08,47"	E 21° 12' 09,95"
744	308864	810454	N 48° 6' 12,32"	E 21° 12' 07,12"
745	308880	810448	N 48° 6' 12,85"	E 21° 12' 06,88"
746	308888	810446	N 48° 6' 13,10"	E 21° 12' 06,78"
747	309086	810381	N 48° 6' 19,58"	E 21° 12' 03,91"
748	309410	810360	N 48° 6' 30,07"	E 21° 12' 03,31"
749	309541	810341	N 48° 6' 34,33"	E 21° 12' 02,59"
750	309605	810308	N 48° 6' 36,43"	E 21° 12' 01,07"
751	309717	810274	N 48° 6' 40,07"	E 21° 11' 59,60"
752	309838	810244	N 48° 6' 44,02"	E 21° 11' 58,29"
753	309883	810233	N 48° 6' 45,48"	E 21° 11' 57,80"
754	309965	810219	N 48° 6' 48,17"	E 21° 11' 57,23"
755	309993	810214	N 48° 6' 49,05"	E 21° 11' 57,04"
756	310020	810214	N 48° 6' 49,94"	E 21° 11' 57,07"
757	310119	810232	N 48° 6' 53,14"	E 21° 11' 58,09"
758	310126	810233	N 48° 6' 53,36"	E 21° 11' 58,12"
759	310185	810235	N 48° 6' 55,26"	E 21° 11' 58,32"
760	310210	810224	N 48° 6' 56,07"	E 21° 11' 57,79"
761	310330	810151	N 48° 7' 00,03"	E 21° 11' 54,43"
762	310341	810144	N 48° 7' 00,37"	E 21° 11' 54,14"
763	310343	810143	N 48° 7' 00,46"	E 21° 11' 54,07"
764	310357	810134	N 48° 7' 00,92"	E 21° 11' 53,68"
765	310368	810058	N 48° 7' 01,35"	E 21° 11' 50,01"
766	310370	810051	N 48° 7' 01,39"	E 21° 11' 49,67"
767	310377	810001	N 48° 7' 01,67"	E 21° 11' 47,28"
768	310381	809964	N 48° 7' 01,85"	E 21° 11' 45,50"
769	310381	809963	N 48° 7' 01,86"	E 21° 11' 45,43"
770	310391	809910	N 48° 7' 02,22"	E 21° 11' 42,87"
771	310616	809702	N 48° 7' 09,67"	E 21° 11' 33,11"
772	310553	809596	N 48° 7' 07,75"	E 21° 11' 27,92"
773	310552	809593	N 48° 7' 07,70"	E 21° 11' 27,78"
774	310723	809411	N 48° 7' 13,41"	E 21° 11' 19,23"
775	310976	809157	N 48° 7' 21,80"	E 21° 11' 07,25"
776	311107	809013	N 48° 7' 26,19"	E 21° 11' 00,46"
777	311239	808866	N 48° 7' 30,59"	E 21° 10' 53,57"
778	311368	808702	N 48° 7' 34,90"	E 21° 10' 45,77"
779	311474	808564	N 48° 7' 38,46"	E 21° 10' 39,25"
780	311555	808427	N 48° 7' 41,20"	E 21° 10' 32,72"
781	311611	808349	N 48° 7' 43,07"	E 21° 10' 29,03"
782	311641	808306	N 48° 7' 44,09"	E 21° 10' 27,03"
783	311643	808303	N 48° 7' 44,16"	E 21° 10' 26,89"
784	311646	808300	N 48° 7' 44,25"	E 21° 10' 26,70"
785	311654	808292	N 48° 7' 44,51"	E 21° 10' 26,35"
786	311664	808278	N 48° 7' 44,86"	E 21° 10' 25,71"
787	311808	808093	N 48° 7' 49,69"	E 21° 10' 16,94"
788	311768	808079	N 48° 7' 48,41"	E 21° 10' 16,18"
789	311703	808045	N 48° 7' 46,33"	E 21° 10' 14,46"
790	311560	807976	N 48° 7' 41,77"	E 21° 10' 10,93"
791	311500	807949	N 48° 7' 39,84"	E 21° 10' 09,57"
792	311471	807941	N 48° 7' 38,90"	E 21° 10' 09,14"
793	311419	807927	N 48° 7' 37,23"	E 21° 10' 08,38"
794	311378	807910	N 48° 7' 35,92"	E 21° 10' 07,53"
795	311329	807883	N 48° 7' 34,36"	E 21° 10' 06,13"
796	311142	807740	N 48° 7' 28,42"	E 21° 9' 59,01"
797	311031	807586	N 48° 7' 24,97"	E 21° 9' 51,41"
798	310995	807533	N 48° 7' 23,87"	E 21° 9' 48,80"
799	310913	807391	N 48° 7' 21,32"	E 21° 9' 41,85"
800	310837	807261	N 48° 7' 18,98"	E 21° 9' 35,46"
801	310826	807227	N 48° 7' 18,66"	E 21° 9' 33,77"
802	310822	807134	N 48° 7' 18,60"	E 21° 9' 29,28"
803	310893	807083	N 48° 7' 20,96"	E 21° 9' 26,90"
804	310892	806982	N 48° 7' 21,01"	E 21° 9' 22,02"
805	310891	806900	N 48° 7' 21,05"	E 21° 9' 18,05"
806	310870	806737	N 48° 7' 20,51"	E 21° 9' 10,14"
807	310870	806727	N 48° 7' 20,50"	E 21° 9' 09,66"
808	310859	806511	N 48° 7' 20,34"	E 21° 8' 59,23"
809	310858	806503	N 48° 7' 20,34"	E 21° 8' 58,84"
810	310858	806497	N 48° 7' 20,33"	E 21° 8' 58,55"
811	310855	806444	N 48° 7' 20,29"	E 21° 8' 55,98"
812	310838	806058	N 48° 7' 20,07"	E 21° 8' 37,31"
813	310660	806033	N 48° 7' 14,31"	E 21° 8' 35,84"
814	310655	806015	N 48° 7' 14,18"	E 21° 8' 34,97"
815	310575	805695	N 48° 7' 11,87"	E 21° 8' 19,42"
816	310498	805430	N 48° 7' 09,59"	E 21° 8' 06,49"
817	310455	805260	N 48° 7' 08,36"	E 21° 7' 58,25"
818	310307	805239	N 48° 7' 03,58"	E 21° 7' 57,01"
819	310149	805206	N 48° 6' 58,49"	E 21° 7' 55,24"
820	310133	805201	N 48° 6' 58,00"	E 21° 7' 54,97"
821	310124	805171	N 48° 6' 57,73"	E 21° 7' 53,52"
822	310098	805059	N 48° 6' 56,99"	E 21° 7' 48,03"
823	310089	805051	N 48° 6' 56,71"	E 21° 7' 47,66"
824	310088	804989	N 48° 6' 56,73"	E 21° 7' 44,65"
825	310081	804825	N 48° 6' 56,64"	E 21° 7' 36,71"
826	310081	804810	N 48° 6' 56,63"	E 21° 7' 35,99"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
827	310083	804758	N 48° 6' 56,74"	E 21° 7' 33,50"
828	310082	804669	N 48° 6' 56,81"	E 21° 7' 29,19"
829	310086	804594	N 48° 6' 56,98"	E 21° 7' 25,56"
830	310086	804515	N 48° 6' 57,06"	E 21° 7' 21,75"
831	310087	804463	N 48° 6' 57,13"	E 21° 7' 19,22"
832	310095	804461	N 48° 6' 57,38"	E 21° 7' 19,17"
833	310094	804460	N 48° 6' 57,38"	E 21° 7' 19,09"
834	310085	804379	N 48° 6' 57,14"	E 21° 7' 15,18"
835	310060	804266	N 48° 6' 56,43"	E 21° 7' 09,70"
836	310046	804240	N 48° 6' 56,00"	E 21° 7' 08,42"
837	310045	804175	N 48° 6' 56,03"	E 21° 7' 05,25"
838	310017	804178	N 48° 6' 55,11"	E 21° 7' 05,37"
839	309912	803985	N 48° 6' 51,88"	E 21° 6' 55,90"
840	309873	803657	N 48° 6' 50,89"	E 21° 6' 40,00"
841	309871	803644	N 48° 6' 50,86"	E 21° 6' 39,39"
842	309871	803640	N 48° 6' 50,84"	E 21° 6' 39,18"
843	309870	803636	N 48° 6' 50,83"	E 21° 6' 39,00"
844	309849	803623	N 48° 6' 50,16"	E 21° 6' 38,35"
845	309828	803610	N 48° 6' 49,48"	E 21° 6' 37,70"
846	309762	803570	N 48° 6' 47,39"	E 21° 6' 35,69"
847	309933	803201	N 48° 6' 53,24"	E 21° 6' 18,03"
848	309903	803086	N 48° 6' 52,35"	E 21° 6' 12,47"
849	309953	803042	N 48° 6' 54,03"	E 21° 6' 10,38"
850	309966	803031	N 48° 6' 54,45"	E 21° 6' 09,86"
851	309975	803023	N 48° 6' 54,73"	E 21° 6' 09,50"
852	309982	803017	N 48° 6' 54,96"	E 21° 6' 09,21"
853	310317	802678	N 48° 7' 06,09"	E 21° 5' 53,24"
854	310499	802815	N 48° 7' 11,87"	E 21° 6' 00,11"
855	310521	802818	N 48° 7' 12,59"	E 21° 6' 00,29"
856	310707	802828	N 48° 7' 18,61"	E 21° 6' 01,01"
857	310740	802830	N 48° 7' 19,65"	E 21° 6' 01,13"
858	310893	802838	N 48° 7' 24,61"	E 21° 6' 01,73"
859	310931	802841	N 48° 7' 25,82"	E 21° 6' 01,93"
860	310965	802844	N 48° 7' 26,93"	E 21° 6' 02,12"
861	310997	802847	N 48° 7' 27,97"	E 21° 6' 02,29"
862	311035	802850	N 48° 7' 29,18"	E 21° 6' 02,49"
863	311173	802862	N 48° 7' 33,65"	E 21° 6' 03,24"
864	311206	802865	N 48° 7' 34,73"	E 21° 6' 03,43"
865	311238	802868	N 48° 7' 35,75"	E 21° 6' 03,60"
866	311259	802869	N 48° 7' 36,43"	E 21° 6' 03,71"
867	311272	802870	N 48° 7' 36,85"	E 21° 6' 03,77"
868	311286	802871	N 48° 7' 37,31"	E 21° 6' 03,83"
869	311306	802873	N 48° 7' 37,94"	E 21° 6' 03,92"
870	311335	802874	N 48° 7' 38,88"	E 21° 6' 04,05"
871	311364	802876	N 48° 7' 39,82"	E 21° 6' 04,18"
872	311953	802916	N 48° 7' 58,84"	E 21° 6' 06,83"
873	311998	802888	N 48° 8' 00,34"	E 21° 6' 05,56"
874	312101	802827	N 48° 8' 03,72"	E 21° 6' 02,71"
875	312111	802821	N 48° 8' 04,03"	E 21° 6' 02,45"
876	312132	802808	N 48° 8' 04,73"	E 21° 6' 01,86"
877	312267	802727	N 48° 8' 09,18"	E 21° 5' 58,11"
878	312370	802651	N 48° 8' 12,57"	E 21° 5' 54,58"
879	312462	802584	N 48° 8' 15,61"	E 21° 5' 51,42"
880	312374	802011	N 48° 8' 13,23"	E 21° 5' 23,63"
881	312563	801940	N 48° 8' 19,40"	E 21° 5' 20,41"
882	312565	801940	N 48° 8' 19,47"	E 21° 5' 20,45"
883	312593	801952	N 48° 8' 20,38"	E 21° 5' 21,03"
884	312680	802040	N 48° 8' 23,10"	E 21° 5' 25,40"
885	312722	802094	N 48° 8' 24,43"	E 21° 5' 28,10"
886	312876	802104	N 48° 8' 29,42"	E 21° 5' 28,76"
887	313014	802098	N 48° 8' 33,86"	E 21° 5' 28,66"
888	313098	802105	N 48° 8' 36,58"	E 21° 5' 29,09"
889	313115	802107	N 48° 8' 37,12"	E 21° 5' 29,18"
890	313269	802153	N 48° 8' 42,09"	E 21° 5' 31,62"
891	313281	802157	N 48° 8' 42,48"	E 21° 5' 31,82"
892	313342	802169	N 48° 8' 44,43"	E 21° 5' 32,49"
893	313440	802178	N 48° 8' 47,58"	E 21° 5' 33,05"
894	313451	802181	N 48° 8' 47,94"	E 21° 5' 33,20"
895	313457	802185	N 48° 8' 48,14"	E 21° 5' 33,38"
896	313467	802190	N 48° 8' 48,46"	E 21° 5' 33,69"
897	313530	802197	N 48° 8' 50,48"	E 21° 5' 34,06"
898	313552	802195	N 48° 8' 51,22"	E 21° 5' 34,01"
899	313567	802194	N 48° 8' 51,68"	E 21° 5' 33,98"
900	313579	802193	N 48° 8' 52,09"	E 21° 5' 33,96"
901	313639	802195	N 48° 8' 54,02"	E 21° 5' 34,10"
902	313734	802202	N 48° 8' 57,07"	E 21° 5' 34,57"
903	313742	802203	N 48° 8' 57,35"	E 21° 5' 34,61"
904	313751	802203	N 48° 8' 57,63"	E 21° 5' 34,66"
905	313754	802205	N 48° 8' 57,74"	E 21° 5' 34,73"
906	313762	802208	N 48° 8' 58,00"	E 21° 5' 34,90"
907	313768	802210	N 48° 8' 58,18"	E 21° 5' 35,02"
908	313918	802228	N 48° 9' 03,01"	E 21° 5' 36,05"
909	313935	802230	N 48° 9' 03,57"	E 21° 5' 36,17"
910	314000	802245	N 48° 9' 05,66"	E 21° 5' 36,99"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
911	314312	802281	N 48° 9' 15,71"	E 21° 5' 39,13"
912	314426	802348	N 48° 9' 19,35"	E 21° 5' 42,52"
913	314518	802376	N 48° 9' 22,31"	E 21° 5' 44,00"
914	314537	802381	N 48° 9' 22,94"	E 21° 5' 44,27"
915	314574	802393	N 48° 9' 24,10"	E 21° 5' 44,88"
916	314580	802395	N 48° 9' 24,31"	E 21° 5' 44,99"
917	314624	802409	N 48° 9' 25,72"	E 21° 5' 45,71"
918	314770	802455	N 48° 9' 30,42"	E 21° 5' 48,11"
919	314862	802483	N 48° 9' 33,37"	E 21° 5' 49,62"
920	315019	802533	N 48° 9' 38,41"	E 21° 5' 52,19"
921	315120	802575	N 48° 9' 41,62"	E 21° 5' 54,35"
922	315309	802653	N 48° 9' 47,66"	E 21° 5' 58,41"
923	315311	802648	N 48° 9' 47,75"	E 21° 5' 58,14"
924	315381	802663	N 48° 9' 49,99"	E 21° 5' 58,98"
925	315396	802667	N 48° 9' 50,48"	E 21° 5' 59,16"
926	315498	802689	N 48° 9' 53,76"	E 21° 6' 00,38"
927	315567	802705	N 48° 9' 55,99"	E 21° 6' 01,21"
928	315621	802718	N 48° 9' 57,73"	E 21° 6' 01,92"
929	315633	802721	N 48° 9' 58,11"	E 21° 6' 02,08"
930	315638	802722	N 48° 9' 58,27"	E 21° 6' 02,14"
931	315642	802723	N 48° 9' 58,39"	E 21° 6' 02,19"
932	315785	802758	N 48° 10' 02,98"	E 21° 6' 04,06"
933	315814	802765	N 48° 10' 03,94"	E 21° 6' 04,45"
934	315855	802775	N 48° 10' 05,24"	E 21° 6' 04,98"
935	316322	803017	N 48° 10' 20,15"	E 21° 6' 17,31"
936	316355	803035	N 48° 10' 21,22"	E 21° 6' 18,19"
937	316435	803076	N 48° 10' 23,76"	E 21° 6' 20,29"
938	316489	803112	N 48° 10' 25,48"	E 21° 6' 22,10"
939	316531	803140	N 48° 10' 26,80"	E 21° 6' 23,49"
940	316574	803165	N 48° 10' 28,18"	E 21° 6' 24,75"
941	316632	803189	N 48° 10' 30,04"	E 21° 6' 26,03"
942	316647	803187	N 48° 10' 30,52"	E 21° 6' 25,90"
943	316663	803180	N 48° 10' 31,03"	E 21° 6' 25,63"
944	316672	803179	N 48° 10' 31,34"	E 21° 6' 25,59"
945	316692	803177	N 48° 10' 32,00"	E 21° 6' 25,51"
946	316764	803162	N 48° 10' 34,33"	E 21° 6' 24,89"
947	316869	803150	N 48° 10' 37,73"	E 21° 6' 24,43"
948	317027	803132	N 48° 10' 42,87"	E 21° 6' 23,73"
949	317377	803094	N 48° 10' 54,21"	E 21° 6' 22,34"
950	317393	803092	N 48° 10' 54,73"	E 21° 6' 22,27"
951	317428	803055	N 48° 10' 55,92"	E 21° 6' 20,51"
952	317525	803079	N 48° 10' 59,03"	E 21° 6' 21,83"
953	317529	803079	N 48° 10' 59,16"	E 21° 6' 21,80"
954	317802	803028	N 48° 11' 08,03"	E 21° 6' 19,71"
955	317987	802994	N 48° 11' 14,05"	E 21° 6' 18,30"
956	318003	802967	N 48° 11' 14,60"	E 21° 6' 17,02"
957	318042	802960	N 48° 11' 15,87"	E 21° 6' 16,70"
958	318230	802923	N 48° 11' 21,99"	E 21° 6' 15,18"
959	318364	802897	N 48° 11' 26,33"	E 21° 6' 14,10"
960	318313	802707	N 48° 11' 24,84"	E 21° 6' 04,84"
961	318700	802629	N 48° 11' 37,44"	E 21° 6' 01,54"
962	318733	802693	N 48° 11' 38,44"	E 21° 6' 04,70"
963	318757	802741	N 48° 11' 39,18"	E 21° 6' 07,05"
964	318946	802720	N 48° 11' 45,32"	E 21° 6' 06,23"
965	319171	802699	N 48° 11' 52,63"	E 21° 6' 05,54"
966	319180	802699	N 48° 11' 52,91"	E 21° 6' 05,51"
967	319122	802619	N 48° 11' 51,11"	E 21° 6' 01,57"
968	319096	802597	N 48° 11' 50,26"	E 21° 6' 00,49"
969	319061	802565	N 48° 11' 49,17"	E 21° 5' 58,90"
970	319038	802544	N 48° 11' 48,45"	E 21° 5' 57,86"
971	318992	802453	N 48° 11' 47,04"	E 21° 5' 53,39"
972	318936	802343	N 48° 11' 45,32"	E 21° 5' 47,97"
973	319252	802295	N 48° 11' 55,57"	E 21° 5' 46,05"
974	319413	802289	N 48° 12' 00,79"	E 21° 5' 46,00"
975	319757	802278	N 48° 12' 11,92"	E 21° 5' 45,87"
976	319884	802187	N 48° 12' 16,12"	E 21° 5' 41,64"
977	319945	802084	N 48° 12' 18,20"	E 21° 5' 36,72"
978	319974	801995	N 48° 12' 19,20"	E 21° 5' 32,47"
979	320003	801888	N 48° 12' 20,22"	E 21° 5' 27,30"
980	319991	801892	N 48° 12' 19,83"	E 21° 5' 27,52"
981	320057	801611	N 48° 12' 22,21"	E 21° 5' 13,97"
982	320086	801492	N 48° 12' 23,26"	E 21° 5' 08,24"
983	320105	801417	N 48° 12' 23,92"	E 21° 5' 04,62"
984	320115	801418	N 48° 12' 24,24"	E 21° 5' 04,69"
985	320122	801382	N 48° 12' 24,50"	E 21° 5' 02,96"
986	320135	801343	N 48° 12' 24,95"	E 21° 5' 01,09"
987	320158	801276	N 48° 12' 25,77"	E 21° 4' 57,87"
988	320194	801206	N 48° 12' 26,99"	E 21° 4' 54,53"
989	320228	801142	N 48° 12' 28,13"	E 21° 4' 51,46"
990	320232	801135	N 48° 12' 28,28"	E 21° 4' 51,16"
991	320264	801102	N 48° 12' 29,35"	E 21° 4' 49,58"
992	320296	801097	N 48° 12' 30,39"	E 21° 4' 49,40"
993	320337	801078	N 48° 12' 31,73"	E 21° 4' 48,50"
994	320386	801060	N 48° 12' 33,34"	E 21° 4' 47,70"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
995	320391	801059	N 48° 12' 33,49"	E 21° 4' 47,66"
996	320396	801058	N 48° 12' 33,65"	E 21° 4' 47,61"
997	320480	801039	N 48° 12' 36,38"	E 21° 4' 46,83"
998	320510	801024	N 48° 12' 37,37"	E 21° 4' 46,12"
999	320707	800923	N 48° 12' 43,81"	E 21° 4' 41,51"
1000	320731	800921	N 48° 12' 44,61"	E 21° 4' 41,44"
1001	321021	800856	N 48° 12' 54,03"	E 21° 4' 38,64"
1002	321026	800858	N 48° 12' 54,22"	E 21° 4' 38,76"
1003	321172	800919	N 48° 12' 58,89"	E 21° 4' 41,89"
1004	321346	801003	N 48° 13' 04,45"	E 21° 4' 46,17"
1005	321354	801007	N 48° 13' 04,68"	E 21° 4' 46,34"
1006	321551	801092	N 48° 13' 10,99"	E 21° 4' 50,71"
1007	321710	801179	N 48° 13' 16,07"	E 21° 4' 55,15"
1008	321861	801251	N 48° 13' 20,90"	E 21° 4' 58,83"
1009	321874	801257	N 48° 13' 21,31"	E 21° 4' 59,11"
1010	321977	801299	N 48° 13' 24,60"	E 21° 5' 01,27"
1011	321959	801343	N 48° 13' 24,00"	E 21° 5' 03,42"
1012	321947	801424	N 48° 13' 23,53"	E 21° 5' 07,30"
1013	321885	801605	N 48° 13' 21,39"	E 21° 5' 16,00"
1014	321911	801614	N 48° 13' 22,21"	E 21° 5' 16,45"
1015	322000	801653	N 48° 13' 25,05"	E 21° 5' 18,47"
1016	322042	801672	N 48° 13' 26,41"	E 21° 5' 19,43"
1017	322069	801684	N 48° 13' 27,25"	E 21° 5' 20,03"
1018	322143	801713	N 48° 13' 29,62"	E 21° 5' 21,56"
1019	322208	801739	N 48° 13' 31,73"	E 21° 5' 22,91"
1020	322350	801796	N 48° 13' 36,27"	E 21° 5' 25,84"
1021	322359	801799	N 48° 13' 36,54"	E 21° 5' 26,01"
1022	322399	801815	N 48° 13' 37,83"	E 21° 5' 26,84"
1023	322480	801864	N 48° 13' 40,41"	E 21° 5' 29,28"
1024	322496	801873	N 48° 13' 40,91"	E 21° 5' 29,75"
1025	322505	801879	N 48° 13' 41,21"	E 21° 5' 30,04"
1026	322535	801896	N 48° 13' 42,15"	E 21° 5' 30,93"
1027	322559	801911	N 48° 13' 42,93"	E 21° 5' 31,67"
1028	322804	802006	N 48° 13' 50,78"	E 21° 5' 36,59"
1029	322802	802008	N 48° 13' 50,71"	E 21° 5' 36,69"
1030	322788	802031	N 48° 13' 50,24"	E 21° 5' 37,75"
1031	322776	802051	N 48° 13' 49,82"	E 21° 5' 38,72"
1032	322738	802124	N 48° 13' 48,54"	E 21° 5' 42,20"
1033	322728	802138	N 48° 13' 48,19"	E 21° 5' 42,88"
1034	322714	802151	N 48° 13' 47,75"	E 21° 5' 43,47"
1035	322626	802203	N 48° 13' 44,84"	E 21° 5' 45,90"
1036	322600	802216	N 48° 13' 43,98"	E 21° 5' 46,50"
1037	322494	802275	N 48° 13' 40,52"	E 21° 5' 49,23"
1038	322489	802277	N 48° 13' 40,36"	E 21° 5' 49,33"
1039	322507	802294	N 48° 13' 40,91"	E 21° 5' 50,14"
1040	322526	802319	N 48° 13' 41,51"	E 21° 5' 51,39"
1041	322543	802344	N 48° 13' 42,03"	E 21° 5' 52,60"
1042	322548	802350	N 48° 13' 42,20"	E 21° 5' 52,92"
1043	322561	802363	N 48° 13' 42,61"	E 21° 5' 53,56"
1044	322573	802380	N 48° 13' 42,99"	E 21° 5' 54,43"
1045	322584	802395	N 48° 13' 43,33"	E 21° 5' 55,17"
1046	322600	802418	N 48° 13' 43,82"	E 21° 5' 56,26"
1047	322604	802424	N 48° 13' 43,96"	E 21° 5' 56,57"
1048	322604	802424	N 48° 13' 43,96"	E 21° 5' 56,58"
1049	322638	802468	N 48° 13' 45,01"	E 21° 5' 58,75"
1050	322722	802516	N 48° 13' 47,68"	E 21° 6' 01,18"
1051	322753	802534	N 48° 13' 48,68"	E 21° 6' 02,10"
1052	322769	802543	N 48° 13' 49,20"	E 21° 6' 02,57"
1053	322827	802578	N 48° 13' 51,05"	E 21° 6' 04,29"
1054	322905	802635	N 48° 13' 53,52"	E 21° 6' 07,19"
1055	322953	802668	N 48° 13' 55,05"	E 21° 6' 08,84"
1056	323004	802702	N 48° 13' 56,66"	E 21° 6' 10,54"
1057	323125	802779	N 48° 14' 00,52"	E 21° 6' 14,41"
1058	323158	802799	N 48° 14' 01,57"	E 21° 6' 15,42"
1059	323160	802799	N 48° 14' 01,61"	E 21° 6' 15,45"
1060	323161	802799	N 48° 14' 01,65"	E 21° 6' 15,46"
1061	323118	802913	N 48° 14' 00,16"	E 21° 6' 20,90"
1062	323108	802939	N 48° 13' 59,81"	E 21° 6' 22,14"
1063	323104	802964	N 48° 13' 59,68"	E 21° 6' 23,36"
1064	323095	803009	N 48° 13' 59,34"	E 21° 6' 25,53"
1065	323093	803034	N 48° 13' 59,25"	E 21° 6' 26,76"
1066	323091	803044	N 48° 13' 59,18"	E 21° 6' 27,21"
1067	323083	803261	N 48° 13' 58,74"	E 21° 6' 37,72"
1068	323085	803276	N 48° 13' 58,80"	E 21° 6' 38,46"
1069	323090	803283	N 48° 13' 58,95"	E 21° 6' 38,80"
1070	323117	803299	N 48° 13' 59,81"	E 21° 6' 39,63"
1071	323163	803313	N 48° 14' 01,27"	E 21° 6' 40,35"
1072	323211	803324	N 48° 14' 02,81"	E 21° 6' 40,96"
1073	323356	803367	N 48° 14' 07,49"	E 21° 6' 43,23"
1074	323641	803423	N 48° 14' 16,66"	E 21° 6' 46,27"
1075	323659	803426	N 48° 14' 17,25"	E 21° 6' 46,47"
1076	323747	803435	N 48° 14' 20,07"	E 21° 6' 47,00"
1077	323767	803437	N 48° 14' 20,73"	E 21° 6' 47,12"
1078	323837	803447	N 48° 14' 22,97"	E 21°

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1079	324054	803499	N 48° 14' 29,96"	E 21° 6' 50,48"
1080	324050	803526	N 48° 14' 29,81"	E 21° 6' 51,82"
1081	324049	803559	N 48° 14' 29,73"	E 21° 6' 53,40"
1082	324053	803588	N 48° 14' 29,86"	E 21° 6' 54,82"
1083	324053	803624	N 48° 14' 29,80"	E 21° 6' 56,56"
1084	324045	803779	N 48° 14' 29,42"	E 21° 7' 04,07"
1085	324046	803817	N 48° 14' 29,42"	E 21° 7' 05,90"
1086	324053	803885	N 48° 14' 29,60"	E 21° 7' 09,21"
1087	324057	803903	N 48° 14' 29,72"	E 21° 7' 10,05"
1088	324065	803907	N 48° 14' 29,97"	E 21° 7' 10,26"
1089	324065	803908	N 48° 14' 29,96"	E 21° 7' 10,34"
1090	324069	803928	N 48° 14' 30,08"	E 21° 7' 11,31"
1091	324070	803935	N 48° 14' 30,11"	E 21° 7' 11,62"
1092	324088	804023	N 48° 14' 30,61"	E 21° 7' 15,92"
1093	324114	804151	N 48° 14' 31,33"	E 21° 7' 22,17"
1094	324128	804275	N 48° 14' 31,68"	E 21° 7' 28,17"
1095	324133	804363	N 48° 14' 31,77"	E 21° 7' 32,46"
1096	324139	804423	N 48° 14' 31,90"	E 21° 7' 35,38"
1097	324143	804425	N 48° 14' 32,04"	E 21° 7' 35,48"
1098	324146	804462	N 48° 14' 32,10"	E 21° 7' 37,28"
1099	324170	804560	N 48° 14' 32,80"	E 21° 7' 42,04"
1100	324173	804559	N 48° 14' 32,90"	E 21° 7' 41,98"
1101	324304	804502	N 48° 14' 37,20"	E 21° 7' 39,39"
1102	324370	804501	N 48° 14' 39,33"	E 21° 7' 39,43"
1103	324388	804501	N 48° 14' 39,90"	E 21° 7' 39,45"
1104	324399	804500	N 48° 14' 40,27"	E 21° 7' 39,45"
1105	324458	804487	N 48° 14' 42,17"	E 21° 7' 38,90"
1106	324463	804486	N 48° 14' 42,33"	E 21° 7' 38,83"
1107	324539	804461	N 48° 14' 44,81"	E 21° 7' 37,74"
1108	324580	804459	N 48° 14' 46,15"	E 21° 7' 37,69"
1109	324762	804437	N 48° 14' 52,05"	E 21° 7' 36,83"
1110	324944	804413	N 48° 14' 57,97"	E 21° 7' 35,91"
1111	324963	804410	N 48° 14' 58,58"	E 21° 7' 35,81"
1112	325128	804388	N 48° 15' 03,95"	E 21° 7' 34,96"
1113	325296	804362	N 48° 15' 09,41"	E 21° 7' 33,89"
1114	325316	804359	N 48° 15' 10,04"	E 21° 7' 33,78"
1115	325446	804318	N 48° 15' 14,30"	E 21° 7' 31,94"
1116	325578	804281	N 48° 15' 18,59"	E 21° 7' 30,36"
1117	325593	804277	N 48° 15' 19,08"	E 21° 7' 30,17"
1118	325613	804274	N 48° 15' 19,75"	E 21° 7' 30,05"
1119	325628	804272	N 48° 15' 20,23"	E 21° 7' 29,95"
1120	325650	804268	N 48° 15' 20,95"	E 21° 7' 29,81"
1121	325728	804254	N 48° 15' 23,48"	E 21° 7' 29,22"
1122	325908	804243	N 48° 15' 29,30"	E 21° 7' 28,91"
1123	325988	804234	N 48° 15' 31,89"	E 21° 7' 28,58"
1124	326097	804233	N 48° 15' 35,42"	E 21° 7' 28,68"
1125	326177	804251	N 48° 15' 38,00"	E 21° 7' 29,64"
1126	326168	804419	N 48° 15' 37,58"	E 21° 7' 37,78"
1127	326167	804455	N 48° 15' 37,51"	E 21° 7' 39,55"
1128	326165	804503	N 48° 15' 37,41"	E 21° 7' 41,87"
1129	326167	804565	N 48° 15' 37,41"	E 21° 7' 44,86"
1130	326170	804593	N 48° 15' 37,48"	E 21° 7' 46,22"
1131	326115	804595	N 48° 15' 35,69"	E 21° 7' 46,25"
1132	326113	804600	N 48° 15' 35,63"	E 21° 7' 46,49"
1133	326122	804680	N 48° 15' 35,87"	E 21° 7' 50,39"
1134	326123	804686	N 48° 15' 35,88"	E 21° 7' 50,66"
1135	326130	804796	N 48° 15' 36,01"	E 21° 7' 56,01"
1136	326122	804831	N 48° 15' 35,73"	E 21° 7' 57,69"
1137	326142	804833	N 48° 15' 36,36"	E 21° 7' 57,82"
1138	326149	804856	N 48° 15' 36,58"	E 21° 7' 58,92"
1139	326161	804885	N 48° 15' 36,94"	E 21° 8' 00,37"
1140	326173	804897	N 48° 15' 37,31"	E 21° 8' 00,96"
1141	326161	804905	N 48° 15' 36,94"	E 21° 8' 01,34"
1142	326146	804910	N 48° 15' 36,44"	E 21° 8' 01,58"
1143	326144	804912	N 48° 15' 36,38"	E 21° 8' 01,67"
1144	326145	804920	N 48° 15' 36,39"	E 21° 8' 02,02"
1145	326147	804922	N 48° 15' 36,45"	E 21° 8' 02,12"
1146	326157	804925	N 48° 15' 36,78"	E 21° 8' 02,29"
1147	326163	804944	N 48° 15' 36,95"	E 21° 8' 03,23"
1148	326147	804952	N 48° 15' 36,42"	E 21° 8' 03,59"
1149	326130	804965	N 48° 15' 35,89"	E 21° 8' 04,20"
1150	326128	804975	N 48° 15' 35,81"	E 21° 8' 04,68"
1151	326130	804984	N 48° 15' 35,84"	E 21° 8' 05,11"
1152	326134	804989	N 48° 15' 36,00"	E 21° 8' 05,37"
1153	326140	804995	N 48° 15' 36,17"	E 21° 8' 05,67"
1154	326117	805032	N 48° 15' 35,38"	E 21° 8' 07,43"
1155	326114	805041	N 48° 15' 35,28"	E 21° 8' 07,84"
1156	326115	805060	N 48° 15' 35,30"	E 21° 8' 08,78"
1157	326116	805074	N 48° 15' 35,32"	E 21° 8' 09,49"
1158	326155	805066	N 48° 15' 36,59"	E 21° 8' 09,15"
1159	326213	805054	N 48° 15' 38,47"	E 21° 8' 08,62"
1160	326218	805057	N 48° 15' 38,64"	E 21° 8' 08,77"
1161	326218	805064	N 48° 15' 38,65"	E 21° 8' 09,11"
1162	326213	805093	N 48° 15' 38,45"	E 21° 8' 10,52"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1163	326208	805105	N 48° 15' 38,27"	E 21° 8' 11,08"
1164	326220	805107	N 48° 15' 38,66"	E 21° 8' 11,17"
1165	326229	805106	N 48° 15' 38,95"	E 21° 8' 11,18"
1166	326266	805101	N 48° 15' 40,15"	E 21° 8' 10,95"
1167	326289	805094	N 48° 15' 40,89"	E 21° 8' 10,65"
1168	326300	805092	N 48° 15' 41,27"	E 21° 8' 10,56"
1169	326314	805092	N 48° 15' 41,71"	E 21° 8' 10,58"
1170	326325	805095	N 48° 15' 42,08"	E 21° 8' 10,76"
1171	326333	805100	N 48° 15' 42,34"	E 21° 8' 10,99"
1172	326344	805107	N 48° 15' 42,69"	E 21° 8' 11,35"
1173	326359	805120	N 48° 15' 43,16"	E 21° 8' 12,02"
1174	326374	805132	N 48° 15' 43,61"	E 21° 8' 12,59"
1175	326388	805140	N 48° 15' 44,08"	E 21° 8' 13,02"
1176	326393	805142	N 48° 15' 44,23"	E 21° 8' 13,13"
1177	326397	805143	N 48° 15' 44,37"	E 21° 8' 13,18"
1178	326404	805144	N 48° 15' 44,58"	E 21° 8' 13,22"
1179	326406	805144	N 48° 15' 44,66"	E 21° 8' 13,22"
1180	326477	805136	N 48° 15' 46,94"	E 21° 8' 12,95"
1181	326638	805117	N 48° 15' 52,19"	E 21° 8' 12,24"
1182	326750	805103	N 48° 15' 55,81"	E 21° 8' 11,69"
1183	326787	805099	N 48° 15' 57,00"	E 21° 8' 11,57"
1184	326804	805097	N 48° 15' 57,56"	E 21° 8' 11,47"
1185	326823	805094	N 48° 15' 58,20"	E 21° 8' 11,34"
1186	326833	805095	N 48° 15' 58,50"	E 21° 8' 11,41"
1187	326852	805102	N 48° 15' 59,13"	E 21° 8' 11,75"
1188	326855	805102	N 48° 15' 59,21"	E 21° 8' 11,79"
1189	326837	805168	N 48° 15' 58,58"	E 21° 8' 14,97"
1190	326828	805201	N 48° 15' 58,25"	E 21° 8' 16,56"
1191	326824	805225	N 48° 15' 58,11"	E 21° 8' 17,68"
1192	326823	805234	N 48° 15' 58,07"	E 21° 8' 18,11"
1193	326825	805246	N 48° 15' 58,11"	E 21° 8' 18,69"
1194	326822	805291	N 48° 15' 57,98"	E 21° 8' 20,88"
1195	326821	805335	N 48° 15' 57,90"	E 21° 8' 23,02"
1196	326823	805384	N 48° 15' 57,92"	E 21° 8' 25,39"
1197	326820	805410	N 48° 15' 57,82"	E 21° 8' 26,64"
1198	326822	805417	N 48° 15' 57,88"	E 21° 8' 26,98"
1199	326833	805421	N 48° 15' 58,21"	E 21° 8' 27,20"
1200	326940	805456	N 48° 16' 01,65"	E 21° 8' 29,05"
1201	327089	805504	N 48° 16' 06,43"	E 21° 8' 31,56"
1202	327217	805545	N 48° 16' 10,54"	E 21° 8' 33,73"
1203	327363	805592	N 48° 16' 15,22"	E 21° 8' 36,18"
1204	327557	805654	N 48° 16' 21,45"	E 21° 8' 39,46"
1205	327728	805709	N 48° 16' 26,94"	E 21° 8' 42,35"
1206	327879	805756	N 48° 16' 31,77"	E 21° 8' 44,80"
1207	327985	805795	N 48° 16' 35,17"	E 21° 8' 46,82"
1208	328000	805812	N 48° 16' 35,65"	E 21° 8' 47,67"
1209	328026	805841	N 48° 16' 36,47"	E 21° 8' 49,11"
1210	328060	805881	N 48° 16' 37,52"	E 21° 8' 51,08"
1211	328069	805888	N 48° 16' 37,82"	E 21° 8' 51,84"
1212	328080	805896	N 48° 16' 38,16"	E 21° 8' 51,84"
1213	328086	805900	N 48° 16' 38,34"	E 21° 8' 52,05"
1214	328104	805933	N 48° 16' 38,91"	E 21° 8' 53,66"
1215	328105	805937	N 48° 16' 38,95"	E 21° 8' 53,87"
1216	328158	805956	N 48° 16' 40,62"	E 21° 8' 54,86"
1217	328176	805961	N 48° 16' 41,22"	E 21° 8' 55,14"
1218	328255	805986	N 48° 16' 43,77"	E 21° 8' 56,46"
1219	328280	805997	N 48° 16' 44,56"	E 21° 8' 57,02"
1220	328309	806018	N 48° 16' 45,49"	E 21° 8' 58,05"
1221	328372	806064	N 48° 16' 47,48"	E 21° 9' 00,39"
1222	328406	806089	N 48° 16' 48,56"	E 21° 9' 01,65"
1223	328437	806115	N 48° 16' 49,54"	E 21° 9' 02,92"
1224	328476	806150	N 48° 16' 50,75"	E 21° 9' 04,68"
1225	328511	806182	N 48° 16' 51,87"	E 21° 9' 06,31"
1226	328539	806216	N 48° 16' 52,73"	E 21° 9' 07,97"
1227	328562	806244	N 48° 16' 53,47"	E 21° 9' 09,35"
1228	328595	806279	N 48° 16' 54,50"	E 21° 9' 11,10"
1229	328635	806317	N 48° 16' 55,78"	E 21° 9' 12,98"
1230	328675	806351	N 48° 16' 57,04"	E 21° 9' 14,67"
1231	328723	806380	N 48° 16' 58,54"	E 21° 9' 16,17"
1232	328771	806403	N 48° 17' 00,09"	E 21° 9' 17,33"
1233	328790	806412	N 48° 17' 00,69"	E 21° 9' 17,78"
1234	328882	806471	N 48° 17' 03,63"	E 21° 9' 20,79"
1235	328901	806480	N 48° 17' 04,23"	E 21° 9' 21,24"
1236	328924	806485	N 48° 17' 04,97"	E 21° 9' 21,51"
1237	328944	806494	N 48° 17' 05,59"	E 21° 9' 21,95"
1238	328949	806517	N 48° 17' 05,75"	E 21° 9' 23,11"
1239	328946	806538	N 48° 17' 05,62"	E 21° 9' 24,13"
1240	329012	806563	N 48° 17' 07,76"	E 21° 9' 25,41"
1241	329031	806568	N 48° 17' 08,35"	E 21° 9' 25,68"
1242	329050	806571	N 48° 17' 08,96"	E 21° 9' 25,84"
1243	329071	806573	N 48° 17' 09,65"	E 21° 9' 25,99"
1244	329123	806577	N 48° 17' 11,31"	E 21° 9' 26,24"
1245	329237	806593	N 48° 17' 15,00"	E 21° 9' 27,16"
1246	329292	806600	N 48° 17' 16,77"	E 21° 9' 27,55"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1247	329373	806612	N 48° 17' 19,37"	E 21° 9' 28,24"
1248	329409	806620	N 48° 17' 20,53"	E 21° 9' 28,70"
1249	329420	806623	N 48° 17' 20,91"	E 21° 9' 28,87"
1250	329459	806633	N 48° 17' 22,16"	E 21° 9' 29,38"
1251	329546	806641	N 48° 17' 24,96"	E 21° 9' 29,87"
1252	329570	806647	N 48° 17' 25,72"	E 21° 9' 30,23"
1253	329657	806675	N 48° 17' 28,52"	E 21° 9' 31,67"
1254	329727	806695	N 48° 17' 30,75"	E 21° 9' 32,74"
1255	329755	806703	N 48° 17' 31,66"	E 21° 9' 33,17"
1256	329824	806718	N 48° 17' 33,90"	E 21° 9' 33,97"
1257	329865	806727	N 48° 17' 35,21"	E 21° 9' 34,50"
1258	329922	806742	N 48° 17' 37,03"	E 21° 9' 35,27"
1259	329955	806746	N 48° 17' 38,09"	E 21° 9' 35,51"
1260	330008	806746	N 48° 17' 39,83"	E 21° 9' 35,60"
1261	330151	806754	N 48° 17' 44,45"	E 21° 9' 36,16"
1262	330143	806806	N 48° 17' 44,12"	E 21° 9' 38,67"
1263	330141	806814	N 48° 17' 44,07"	E 21° 9' 39,05"
1264	330113	807000	N 48° 17' 43,00"	E 21° 9' 48,04"
1265	330100	807088	N 48° 17' 42,49"	E 21° 9' 52,29"
1266	330088	807207	N 48° 17' 41,98"	E 21° 9' 58,06"
1267	330089	807400	N 48° 17' 41,88"	E 21° 10' 07,41"
1268	330087	807596	N 48° 17' 41,63"	E 21° 10' 16,93"
1269	330084	807768	N 48° 17' 41,38"	E 21° 10' 25,24"
1270	330084	807771	N 48° 17' 41,38"	E 21° 10' 25,39"
1271	330084	807785	N 48° 17' 41,36"	E 21° 10' 26,08"
1272	330088	807794	N 48° 17' 41,47"	E 21° 10' 26,51"
1273	330086	807866	N 48° 17' 41,36"	E 21° 10' 30,00"
1274	330086	807912	N 48° 17' 41,32"	E 21° 10' 32,24"
1275	330086	807998	N 48° 17' 41,23"	E 21° 10' 36,39"
1276	330087	808073	N 48° 17' 41,19"	E 21° 10' 40,06"
1277	330086	808121	N 48° 17' 41,12"	E 21° 10' 42,37"
1278	330088	808152	N 48° 17' 41,16"	E 21° 10' 43,89"
1279	330089	808187	N 48° 17' 41,17"	E 21° 10' 45,59"
1280	330092	808277	N 48° 17' 41,17"	E 21° 10' 49,94"
1281	330090	808310	N 48° 17' 41,09"	E 21° 10' 51,54"
1282	330090	808334	N 48° 17' 41,07"	E 21° 10' 52,71"
1283	330128	808430	N 48° 17' 42,20"	E 21° 10' 57,41"
1284	330125	808439	N 48° 17' 42,12"	E 21° 10' 57,86"
1285	330122	808452	N 48° 17' 42,01"	E 21° 10' 58,45"
1286	330119	808458	N 48° 17' 41,89"	E 21° 10' 58,77"
1287	330111	808465	N 48° 17' 41,63"	E 21° 10' 59,07"
1288	330109	808466	N 48° 17' 41,59"	E 21° 10' 59,11"
1289	330051	808478	N 48° 17' 39,70"	E 21° 10' 59,65"
1290	330030	808492	N 48° 17' 38,99"	E 21° 11' 00,26"
1291	330017	808507	N 48° 17' 38,55"	E 21° 11' 01,00"
1292	330010	808512	N 48° 17' 38,32"	E 21° 11' 01,23"
1293	330000	808519	N 48° 17' 38,00"	E 21° 11' 01,54"
1294	329995	808522	N 48° 17' 37,82"	E 21° 11' 01,72"
1295	329982	808542	N 48° 17' 37,41"	E 21° 11' 02,66"
1296	329978	808555	N 48° 17' 37,24"	E 21° 11' 03,26"
1297	329978	808558	N 48° 17' 37,26"	E 21° 11' 03,42"
1298	329985	808591	N 48° 17' 37,46"	E 21° 11' 05,01"
1299	329992	808601	N 48° 17' 37,65"	E 21° 11' 05,50"
1300	329997	808609	N 48° 17' 37,82"	E 21° 11' 05,91"
1301	330000	808613	N 48° 17' 37,91"	E 21° 11' 06,10"
1302	330013	808628	N 48° 17' 38,31"	E 21° 11' 06,83"
1303	330071	808713	N 48° 17' 40,14"	E 21° 11' 11,04"
1304	330089	808728	N 48° 17' 40,68"	E 21° 11' 11,81"
1305	330093	808734	N 48° 17' 40,81"	E 21° 11' 12,08"
1306	330091	808740	N 48° 17' 40,75"	E 21° 11' 12,39"
1307	330085	808746	N 48° 17' 40,54"	E 21° 11' 12,69"
1308	330032	808774	N 48° 17' 38,80"	E 21° 11' 13,96"
1309	330027	808774	N 48° 17' 38,66"	E 21° 11' 13,96"
1310	330012	808778	N 48° 17' 38,15"	E 21° 11' 14,13"
1311	330000	808770	N 48° 17' 37,77"	E 21° 11' 13,73"
1312	329980	808757	N 48° 17' 37,15"	E 21° 11' 13,06"
1313	329938	808826	N 48° 17' 35,72"	E 21° 11' 16,36"
1314	329886	808911	N 48° 17' 33,97"	E 21° 11' 20,39"
1315	329859	808955	N 48° 17' 33,03"	E 21° 11' 22,53"
1316	329942	808994	N 48° 17' 35,70"	E 21° 11' 24,50"
1317	329941	808998	N 48° 17' 35,68"	E 21° 11' 24,73"
1318	329940	809011	N 48° 17' 35,63"	E 21° 11' 25,35"
1319	329940	809016	N 48° 17' 35,61"	E 21° 11' 25,60"
1320	329937	809034	N 48° 17' 35,49"	E 21° 11' 26,43"
1321	329933	809052	N 48° 17' 35,35"	E 21° 11' 27,31"
1322	329928	809071	N 48° 17' 35,17"	E 21° 11' 28,24"
1323	329918	809102	N 48° 17' 34,83"	E 21° 11' 29,73"
1324	329795	809402	N 48° 17' 30,57"	E 21° 11' 44,10"
1325	329788	809419	N 48° 17' 30,33"	E 21° 11' 44,91"
1326	329784	809427	N 48° 17' 30,21"	E 21° 11' 45,32"
1327	329781	809436	N 48° 17' 30,09"	E 21° 11' 45,73"
1328	329806	809472	N 48° 17' 30,87"	E 21° 11' 47,53"
1329	329851	809516	N 48° 17' 32,29"	E 21° 11' 49,71"
1330	329860	809525	N 48° 17' 32,58"	E 21° 11' 50,17"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1331	329860	809525	N 48° 17' 32,59"	E 21° 11' 50,17"
1332	329871	809531	N 48° 17' 32,92"	E 21° 11' 50,46"
1333	329877	809534	N 48° 17' 33,13"	E 21° 11' 50,63"
1334	329891	809541	N 48° 17' 33,55"	E 21° 11' 50,99"
1335	329918	809549	N 48° 17' 34,42"	E 21° 11' 51,39"
1336	329951	809560	N 48° 17' 35,48"	E 21° 11' 51,96"
1337	329956	809562	N 48° 17' 35,64"	E 21° 11' 52,05"
1338	329973	809565	N 48° 17' 36,21"	E 21° 11' 52,23"
1339	329994	809569	N 48° 17' 36,87"	E 21° 11' 52,44"
1340	330000	809570	N 48° 17' 37,06"	E 21° 11' 52,50"
1341	330010	809571	N 48° 17' 37,38"	E 21° 11' 52,60"
1342	330034	809578	N 48° 17' 38,15"	E 21° 11' 52,93"
1343	330041	809579	N 48° 17' 38,37"	E 21° 11' 53,03"
1344	330055	809583	N 48° 17' 38,84"	E 21° 11' 53,23"
1345	330058	809584	N 48° 17' 38,94"	E 21° 11' 53,28"
1346	330103	809598	N 48° 17' 40,36"	E 21° 11' 54,00"
1347	330139	809604	N 48° 17' 41,52"	E 21° 11' 54,36"
1348	330167	809614	N 48° 17' 42,44"	E 21° 11' 54,86"
1349	330196	809623	N 48° 17' 43,37"	E 21° 11' 55,34"
1350	330206	809626	N 48° 17' 43,67"	E 21° 11' 55,50"
1351	330215	809629	N 48° 17' 43,98"	E 21° 11' 55,65"
1352	330250	809640	N 48° 17' 45,08"	E 21° 11' 56,23"
1353	330231	809680	N 48° 17' 44,43"	E 21° 11' 58,17"
1354	330189	809766	N 48° 17' 43,01"	E 21° 12' 02,26"
1355	330179	809787	N 48° 17' 42,68"	E 21° 12' 03,27"
1356	330167	809815	N 48° 17' 42,26"	E 21° 12' 04,61"
1357	330153	809843	N 48° 17' 41,78"	E 21° 12' 05,98"
1358	330125	809895	N 48° 17' 40,82"	E 21° 12' 08,43"
1359	330077	809894	N 48° 17' 39,20"	E 21° 12' 12,68"
1360	330069	810000	N 48° 17' 38,90"	E 21° 12' 13,46"
1361	330061	810014	N 48° 17' 38,64"	E 21° 12' 14,14"
1362	330034	810063	N 48° 17' 37,73"	E 21° 12' 16,48"
1363	330026	810079	N 48° 17' 37,45"	E 21° 12' 17,23"
1364	330000	810128	N 48° 17' 36,57"	E 21° 12' 19,58"
1365	329944	810235	N 48° 17' 34,66"	E 21° 12' 24,68"
1366	329888	810337	N 48° 17' 32,74"	E 21° 12' 29,57"
1367	329797	810498	N 48° 17' 29,66"	E 21° 12' 37,24"
1368	329777	810531	N 48° 17' 28,98"	E 21° 12' 38,82"
1369	329761	810558	N 48° 17' 28,44"	E 21° 12' 40,11"
1370	329753	810579	N 48° 17' 28,16"	E 21° 12' 41,10"
1371	329762	810592	N 48° 17' 28,46"	E 21° 12' 41,73"
1372	329757	810600	N 48° 17' 28,27"	E 21° 12' 42,15"
1373	329755	810603	N 48° 17' 28,21"	E 21° 12' 42,27"
1374	329755	810603	N 48° 17' 28,20"	E 21° 12' 42,29"
1375	329731	810639	N 48° 17' 27,41"	E 21° 12' 43,99"
1376	329708	810677	N 48° 17' 26,63"	E 21° 12' 45,79"
1377	329684	810717	N 48° 17' 25,81"	E 21° 12' 47,73"
1378	329647	810782	N 48° 17' 24,55"	E 21° 12' 50,83"
1379	329628	810817	N 48° 17' 23,92"	E 21° 12' 52,47"
1380	329584	810898	N 48° 17' 22,41"	E 21° 12' 56,37"
1381	329579	810903	N 48° 17' 22,24"	E 21° 12' 56,57"
1382	329574	810906	N 48° 17' 22,10"	E 21° 12' 56,74"
1383	329571	810910	N 48° 17' 21,97"	E 21° 12' 56,90"
1384	329562	810917	N 48° 17' 21,70"	E 21° 12' 57,24"
1385	329545	810939	N 48° 17' 21,11"	E 21° 12' 58,30"
1386	329513	810969	N 48° 17' 20,05"	E 21° 12' 59,70"
1387	329493	810995	N 48° 17' 19,40"	E 21° 13' 00,93"
1388	329487	811003	N 48° 17' 19,20"	E 21° 13' 01,30"
1389	329483	811007	N 48° 17' 19,04"	E 21° 13' 01,49"
1390	329470	811018	N 48° 17' 18,61"	E 21° 13' 02,01"
1391	329463	811028	N 48° 17' 18,38"	E 21° 13' 02,50"
1392	329450	811034	N 48° 17' 17,97"	E 21° 13' 02,78"
1393	329430	811038	N 48° 17' 17,32"	E 21° 13' 02,93"
1394	329407	811048	N 48° 17' 16,55"	E 21° 13' 03,38"
1395	329394	811048	N 48° 17' 16,13"	E 21° 13' 03,36"
1396	329371	811056	N 48° 17' 15,39"	E 21° 13' 03,74"
1397	329361	811056	N 48° 17' 15,07"	E 21° 13' 03,72"
1398	329348	811052	N 48° 17' 14,63"	E 21° 13' 03,51"
1399	329339	811053	N 48° 17' 14,36"	E 21° 13' 03,56"
1400	329288	811074	N 48° 17' 12,69"	E 21° 13' 04,47"
1401	329283	811082	N 48° 17' 12,53"	E 21° 13' 04,86"
1402	329277	811131	N 48° 17' 12,28"	E 21° 13' 07,25"
1403	329277	811150	N 48° 17' 12,26"	E 21° 13' 08,16"
1404	329278	811168	N 48° 17' 12,28"	E 21° 13' 09,03"
1405	329288	811192	N 48° 17' 12,58"	E 21° 13' 10,24"
1406	329291	811206	N 48° 17' 12,65"	E 21° 13' 10,92"
1407	329282	811243	N 48° 17' 12,34"	E 21° 13' 12,67"
1408	329282	811267	N 48° 17' 12,32"	E 21° 13' 13,82"
1409	329191	811352	N 48° 17' 09,29"	E 21° 13' 17,85"
1410	329172	811383	N 48° 17' 08,64"	E 21° 13' 19,29"
1411	329073	811538	N 48° 17' 05,31"	E 21° 13' 26,72"
1412	328969	811840	N 48° 17' 01,66"	E 21° 13' 41,21"
1413	328917	812056	N 48° 16' 59,80"	E 21° 13' 51,60"
1414	329190	812131	N 48° 17' 08,54"	E 21° 13' 55,61"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1415	329199	812255	N 48° 17' 08,75"	E 21° 14' 01,64"
1416	329225	812315	N 48° 17' 09,52"	E 21° 14' 04,60"
1417	329246	812364	N 48° 17' 10,15"	E 21° 14' 06,98"
1418	329286	812462	N 48° 17' 11,37"	E 21° 14' 11,78"
1419	329322	812520	N 48° 17' 12,49"	E 21° 14' 14,64"
1420	329421	812642	N 48° 17' 15,56"	E 21° 14' 20,67"
1421	329521	812712	N 48° 17' 18,75"	E 21° 14' 24,21"
1422	329526	812715	N 48° 17' 18,89"	E 21° 14' 24,37"
1423	329582	812732	N 48° 17' 20,71"	E 21° 14' 25,30"
1424	329622	812736	N 48° 17' 21,98"	E 21° 14' 25,51"
1425	329765	812726	N 48° 17' 26,61"	E 21° 14' 25,26"
1426	329780	812729	N 48° 17' 27,10"	E 21° 14' 25,41"
1427	329792	812729	N 48° 17' 27,50"	E 21° 14' 25,41"
1428	329835	812718	N 48° 17' 28,88"	E 21° 14' 24,94"
1429	329866	812716	N 48° 17' 29,90"	E 21° 14' 24,90"
1430	329909	812711	N 48° 17' 31,29"	E 21° 14' 24,71"
1431	329972	812704	N 48° 17' 33,33"	E 21° 14' 24,44"
1432	330000	812712	N 48° 17' 34,24"	E 21° 14' 24,87"
1433	330142	812753	N 48° 17' 38,81"	E 21° 14' 27,04"
1434	330366	812780	N 48° 17' 46,02"	E 21° 14' 28,67"
1435	330370	812780	N 48° 17' 46,13"	E 21° 14' 28,70"
1436	330374	812780	N 48° 17' 46,28"	E 21° 14' 28,67"
1437	330378	812779	N 48° 17' 46,41"	E 21° 14' 28,65"
1438	330388	812778	N 48° 17' 46,73"	E 21° 14' 28,60"
1439	330410	812774	N 48° 17' 47,45"	E 21° 14' 28,46"
1440	330407	812801	N 48° 17' 47,33"	E 21° 14' 29,73"
1441	330421	812839	N 48° 17' 47,74"	E 21° 14' 31,62"
1442	330424	812848	N 48° 17' 47,85"	E 21° 14' 32,03"
1443	330445	812890	N 48° 17' 48,49"	E 21° 14' 34,12"
1444	330461	812939	N 48° 17' 48,96"	E 21° 14' 36,53"
1445	330462	812987	N 48° 17' 48,94"	E 21° 14' 38,86"
1446	330470	812999	N 48° 17' 49,18"	E 21° 14' 39,45"
1447	330470	813000	N 48° 17' 49,18"	E 21° 14' 39,48"
1448	330470	813022	N 48° 17' 49,16"	E 21° 14' 40,54"
1449	330463	813050	N 48° 17' 48,92"	E 21° 14' 41,89"
1450	330482	813070	N 48° 17' 49,51"	E 21° 14' 42,88"
1451	330489	813085	N 48° 17' 49,73"	E 21° 14' 43,63"
1452	330488	813106	N 48° 17' 49,66"	E 21° 14' 44,65"
1453	330475	813137	N 48° 17' 49,22"	E 21° 14' 46,15"
1454	330447	813172	N 48° 17' 48,30"	E 21° 14' 47,81"
1455	330407	813204	N 48° 17' 46,95"	E 21° 14' 49,31"
1456	330370	813220	N 48° 17' 45,76"	E 21° 14' 50,01"
1457	330317	813245	N 48° 17' 44,01"	E 21° 14' 51,17"
1458	330301	813271	N 48° 17' 43,47"	E 21° 14' 52,38"
1459	330289	813287	N 48° 17' 43,05"	E 21° 14' 53,15"
1460	330280	813307	N 48° 17' 42,75"	E 21° 14' 54,09"
1461	330279	813355	N 48° 17' 42,67"	E 21° 14' 56,42"
1462	330288	813377	N 48° 17' 42,95"	E 21° 14' 57,53"
1463	330290	813400	N 48° 17' 43,01"	E 21° 14' 58,61"
1464	330286	813423	N 48° 17' 42,85"	E 21° 14' 59,73"
1465	330278	813451	N 48° 17' 42,57"	E 21° 15' 01,10"
1466	330279	813484	N 48° 17' 42,55"	E 21° 15' 02,67"
1467	330275	813519	N 48° 17' 42,39"	E 21° 15' 04,38"
1468	330287	813540	N 48° 17' 42,78"	E 21° 15' 05,42"
1469	330307	813556	N 48° 17' 43,42"	E 21° 15' 06,23"
1470	330313	813574	N 48° 17' 43,58"	E 21° 15' 07,09"
1471	330316	813641	N 48° 17' 43,61"	E 21° 15' 10,36"
1472	330312	813693	N 48° 17' 43,44"	E 21° 15' 12,85"
1473	330312	813723	N 48° 17' 43,40"	E 21° 15' 14,33"
1474	330315	813751	N 48° 17' 43,50"	E 21° 15' 15,71"
1475	330325	813767	N 48° 17' 43,79"	E 21° 15' 16,46"
1476	330337	813798	N 48° 17' 44,16"	E 21° 15' 17,99"
1477	330334	813816	N 48° 17' 44,03"	E 21° 15' 18,89"
1478	330315	813853	N 48° 17' 43,40"	E 21° 15' 20,65"
1479	330313	813880	N 48° 17' 43,29"	E 21° 15' 21,94"
1480	330323	813897	N 48° 17' 43,60"	E 21° 15' 22,76"
1481	330346	813921	N 48° 17' 44,32"	E 21° 15' 23,98"
1482	330366	813941	N 48° 17' 44,97"	E 21° 15' 24,96"
1483	330393	813957	N 48° 17' 45,81"	E 21° 15' 25,77"
1484	330397	813974	N 48° 17' 45,94"	E 21° 15' 26,61"
1485	330397	813996	N 48° 17' 45,92"	E 21° 15' 27,69"
1486	330372	814016	N 48° 17' 45,09"	E 21° 15' 28,64"
1487	330349	814047	N 48° 17' 44,32"	E 21° 15' 30,08"
1488	330340	814087	N 48° 17' 43,99"	E 21° 15' 32,03"
1489	330348	814103	N 48° 17' 44,23"	E 21° 15' 32,81"
1490	330340	814128	N 48° 17' 43,95"	E 21° 15' 34,01"
1491	330319	814149	N 48° 17' 43,25"	E 21° 15' 35,01"
1492	330306	814173	N 48° 17' 42,81"	E 21° 15' 36,15"
1493	330303	814195	N 48° 17' 42,70"	E 21° 15' 37,21"
1494	330305	814220	N 48° 17' 42,75"	E 21° 15' 38,41"
1495	330302	814248	N 48° 17' 42,62"	E 21° 15' 39,78"
1496	330292	814277	N 48° 17' 42,26"	E 21° 15' 41,18"
1497	330282	814438	N 48° 17' 41,78"	E 21° 15' 48,97"
1498	330276	814480	N 48° 17' 41,55"	E 21° 15' 50,99"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1499	330260	814505	N 48° 17' 41,03"	E 21° 15' 52,16"
1500	330246	814529	N 48° 17' 40,53"	E 21° 15' 53,34"
1501	330255	814578	N 48° 17' 40,80"	E 21° 15' 55,72"
1502	330268	814594	N 48° 17' 41,19"	E 21° 15' 56,53"
1503	330272	814621	N 48° 17' 41,31"	E 21° 15' 57,83"
1504	330263	814661	N 48° 17' 40,96"	E 21° 15' 59,77"
1505	330252	814716	N 48° 17' 40,56"	E 21° 16' 02,41"
1506	330240	814746	N 48° 17' 40,15"	E 21° 16' 03,82"
1507	330229	814764	N 48° 17' 39,78"	E 21° 16' 04,70"
1508	330214	814777	N 48° 17' 39,27"	E 21° 16' 05,33"
1509	330183	814798	N 48° 17' 38,24"	E 21° 16' 06,27"
1510	330182	814811	N 48° 17' 38,22"	E 21° 16' 06,92"
1511	330193	814830	N 48° 17' 38,56"	E 21° 16' 07,85"
1512	330217	814857	N 48° 17' 39,32"	E 21° 16' 09,19"
1513	330224	814890	N 48° 17' 39,49"	E 21° 16' 10,77"
1514	330248	814941	N 48° 17' 40,22"	E 21° 16' 13,31"
1515	330248	814947	N 48° 17' 40,21"	E 21° 16' 13,60"
1516	330242	814967	N 48° 17' 40,01"	E 21° 16' 14,58"
1517	330242	814978	N 48° 17' 39,99"	E 21° 16' 15,07"
1518	330246	814985	N 48° 17' 40,12"	E 21° 16' 15,46"
1519	330273	815011	N 48° 17' 40,97"	E 21° 16' 16,75"
1520	330295	815021	N 48° 17' 41,69"	E 21° 16' 17,25"
1521	330342	815045	N 48° 17' 43,17"	E 21° 16' 18,50"
1522	330380	815064	N 48° 17' 44,37"	E 21° 16' 19,44"
1523	330396	815076	N 48° 17' 44,90"	E 21° 16' 20,03"
1524	330404	815091	N 48° 17' 45,14"	E 21° 16' 20,79"
1525	330379	815116	N 48° 17' 44,31"	E 21° 16' 21,97"
1526	330377	815128	N 48° 17' 44,24"	E 21° 16' 22,53"
1527	330375	815151	N 48° 17' 44,13"	E 21° 16' 23,66"
1528	330388	815174	N 48° 17' 44,56"	E 21° 16' 24,78"
1529	330426	815196	N 48° 17' 45,75"	E 21° 16' 25,92"
1530	330460	815197	N 48° 17' 46,86"	E 21° 16' 25,99"
1531	330470	815206	N 48° 17' 47,18"	E 21° 16' 26,46"
1532	330485	815250	N 48° 17' 47,60"	E 21° 16' 28,64"
1533	330491	815261	N 48° 17' 47,81"	E 21° 16' 29,13"
1534	330494	815269	N 48° 17' 47,88"	E 21° 16' 29,56"
1535	330499	815280	N 48° 17' 48,05"	E 21° 16' 30,07"
1536	330498	815289	N 48° 17' 48,01"	E 21° 16' 30,50"
1537	330505	815300	N 48° 17' 48,22"	E 21° 16' 31,07"
1538	330515	815318	N 48° 17' 48,51"	E 21° 16' 31,93"
1539	330521	815337	N 48° 17' 48,69"	E 21° 16' 32,87"
1540	330525	815355	N 48° 17' 48,82"	E 21° 16' 33,75"
1541	330532	815372	N 48° 17' 49,01"	E 21° 16' 34,62"
1542	330534	815392	N 48° 17' 49,06"	E 21° 16' 35,55"
1543	330532	815409	N 48° 17' 48,99"	E 21° 16' 36,37"
1544	330532	815416	N 48° 17' 48,99"	E 21° 16' 36,73"
1545	330536	815434	N 48° 17' 49,09"	E 21° 16' 37,62"
1546	330542	815451	N 48° 17' 49,27"	E 21° 16' 38,44"
1547	330549	815483	N 48° 17' 49,46"	E 21° 16' 39,98"
1548	330557	815493	N 48° 17' 49,70"	E 21° 16' 40,52"
1549	330559	815501	N 48° 17' 49,76"	E 21° 16' 40,89"
1550	330556	815513	N 48° 17' 49,66"	E 21° 16' 41,49"
1551	330549	815523	N 48° 17' 49,43"	E 21° 16' 41,92"
1552	330567	815539	N 48° 17' 50,00"	E 21° 16' 42,75"
1553	330567	815547	N 48° 17' 49,99"	E 21° 16' 43,14"
1554	330560	815556	N 48° 17' 49,74"	E 21° 16' 43,57"
1555	330549	815561	N 48° 17' 49,41"	E 21° 16' 43,79"
1556	330549	815583	N 48° 17' 49,39"	E 21° 16' 44,85"
1557	330543	815615	N 48° 17' 49,16"	E 21° 16' 46,39"
1558	330543	815626	N 48° 17' 49,14"	E 21° 16' 46,92"
1559	330536	815642	N 48° 17' 48,91"	E 21° 16' 47,71"
1560	330535	815672	N 48° 17' 48,83"	E 21° 16' 49,14"
1561	330542	815676	N 48° 17' 49,08"	E 21° 16' 49,37"
1562	330564	815693	N 48° 17' 49,77"	E 21° 16' 50,23"
1563	330566	815700	N 48° 17' 49,80"	E 21° 16' 50,53"
1564	330559	815726	N 48° 17' 49,58"	E 21° 16' 51,81"
1565	330559	815746	N 48° 17' 49,54"	E 21° 16' 52,79"
1566	330556	815764	N 48° 17' 49,43"	E 21° 16' 53,65"
1567	330557	815786	N 48° 17' 49,43"	E 21° 16' 54,70"
1568	330554	815805	N 48° 17' 49,34"	E 21° 16' 55,61"
1569	330551	815816	N 48° 17' 49,23"	E 21° 16' 56,15"
1570	330551	815833	N 48° 17' 49,19"	E 21° 16' 56,97"
1571	330552	815854	N 48° 17' 49,21"	E 21° 16' 58,01"
1572	330549	815872	N 48° 17' 49,12"	E 21° 16' 58,85"
1573	330553	815883	N 48° 17' 49,24"	E 21° 16' 59,39"
1574	330550	815895	N 48° 17' 49,12"	E 21° 16' 59,97"
1575	330555	815901	N 48° 17' 49,27"	E 21° 17' 00,27"
1576	330552	815910	N 48° 17' 49,16"	E 21° 17' 00,71"
1577	330550	815929	N 48° 17' 49,08"	E 21° 17' 01,61"
1578	330532	815961	N 48° 17' 48,47"	E 21° 17' 03,17"
1579	330532	816000	N 48° 17' 48,45"	E 21° 17' 05,05"
1580	330530	816019	N 48° 17' 48,36"	E 21° 17' 05,97"
1581	330528	816026	N 48° 17' 48,30"	E 21° 17' 06,29"
1582	330519	816048	N 48° 17' 47,99"	E 21° 17' 07,37"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1583	330508	816063	N 48° 17' 47,59"	E 21° 17' 08,08"
1584	330499	816081	N 48° 17' 47,28"	E 21° 17' 08,94"
1585	330485	816099	N 48° 17' 46,83"	E 21° 17' 09,77"
1586	330475	816101	N 48° 17' 46,51"	E 21° 17' 09,86"
1587	330465	816100	N 48° 17' 46,17"	E 21° 17' 09,80"
1588	330458	816093	N 48° 17' 45,96"	E 21° 17' 09,44"
1589	330425	816092	N 48° 17' 44,90"	E 21° 17' 09,37"
1590	330406	816112	N 48° 17' 44,27"	E 21° 17' 10,29"
1591	330397	816118	N 48° 17' 43,95"	E 21° 17' 10,59"
1592	330386	816122	N 48° 17' 43,60"	E 21° 17' 10,75"
1593	330381	816130	N 48° 17' 43,42"	E 21° 17' 11,14"
1594	330380	816141	N 48° 17' 43,40"	E 21° 17' 11,67"
1595	330376	816150	N 48° 17' 43,24"	E 21° 17' 12,11"
1596	330366	816154	N 48° 17' 42,92"	E 21° 17' 12,31"
1597	330359	816161	N 48° 17' 42,70"	E 21° 17' 12,63"
1598	330338	816177	N 48° 17' 42,01"	E 21° 17' 13,35"
1599	330321	816171	N 48° 17' 41,47"	E 21° 17' 13,04"
1600	330309	816173	N 48° 17' 41,05"	E 21° 17' 13,13"
1601	330287	816190	N 48° 17' 40,33"	E 21° 17' 13,91"
1602	330273	816209	N 48° 17' 39,88"	E 21° 17' 14,83"
1603	330269	816229	N 48° 17' 39,72"	E 21° 17' 15,77"
1604	330268	816248	N 48° 17' 39,67"	E 21° 17' 16,71"
1605	330238	816295	N 48° 17' 38,64"	E 21° 17' 18,96"
1606	330231	816309	N 48° 17' 38,41"	E 21° 17' 19,61"
1607	330214	816325	N 48° 17' 37,84"	E 21° 17' 20,38"
1608	330213	816335	N 48° 17' 37,81"	E 21° 17' 20,88"
1609	330213	816341	N 48° 17' 37,80"	E 21° 17' 21,13"
1610	330213	816343	N 48° 17' 37,79"	E 21° 17' 21,26"
1611	330174	816387	N 48° 17' 36,51"	E 21° 17' 23,31"
1612	330155	816406	N 48° 17' 35,87"	E 21° 17' 24,22"
1613	330142	816425	N 48° 17' 35,44"	E 21° 17' 25,13"
1614	330137	816439	N 48° 17' 35,25"	E 21° 17' 25,81"
1615	330130	816448	N 48° 17' 35,03"	E 21° 17' 26,24"
1616	330117	816462	N 48° 17' 34,59"	E 21° 17' 26,87"
1617	330113	816482	N 48° 17' 34,42"	E 21° 17' 27,83"
1618	330063	816526	N 48° 17' 32,77"	E 21° 17' 29,91"
1619	330043	816536	N 48° 17' 32,12"	E 21° 17' 30,36"
1620	330032	816546	N 48° 17' 31,76"	E 21° 17' 30,82"
1621	330016	816556	N 48° 17' 31,23"	E 21° 17' 31,28"
1622	329991	816564	N 48° 17' 30,43"	E 21° 17' 31,64"
1623	329969	816583	N 48° 17' 29,68"	E 21° 17' 32,52"
1624	329965	816592	N 48° 17' 29,55"	E 21° 17' 32,99"
1625	329958	816600	N 48° 17' 29,33"	E 21° 17' 33,35"
1626	329934	816620	N 48° 17' 28,50"	E 21° 17' 34,28"
1627	329909	816634	N 48° 17' 27,69"	E 21° 17' 34,95"
1628	329902	816641	N 48° 17' 27,45"	E 21° 17' 35,25"
1629	329901	816649	N 48° 17' 27,42"	E 21° 17' 35,63"
1630	329894	816670	N 48° 17' 27,16"	E 21° 17' 36,67"
1631	329881	816676	N 48° 17' 26,76"	E 21° 17' 36,93"
1632	329864	816691	N 48° 17' 26,19"	E 21° 17' 37,62"
1633	329849	816715	N 48° 17' 25,68"	E 21° 17' 38,77"
1634	329843	816720	N 48° 17' 25,46"	E 21° 17' 38,99"
1635	329830	816736	N 48° 17' 25,04"	E 21° 17' 39,79"
1636	329819	816756	N 48° 17' 24,67"	E 21° 17' 40,74"
1637	329799	816770	N 48° 17' 23,99"	E 21° 17' 41,39"
1638	329781	816773	N 48° 17' 23,41"	E 21° 17' 41,50"
1639	329765	816760	N 48° 17' 22,91"	E 21° 17' 40,85"
1640	329754	816766	N 48° 17' 22,55"	E 21° 17' 41,11"
1641	329723	816774	N 48° 17' 21,56"	E 21° 17' 41,45"
1642	329690	816783	N 48° 17' 20,47"	E 21° 17' 41,86"
1643	329656	816797	N 48° 17' 19,35"	E 21° 17' 42,46"
1644	329650	816801	N 48° 17' 19,17"	E 21° 17' 42,64"
1645	329643	816807	N 48° 17' 18,92"	E 21° 17' 42,94"
1646	329625	816828	N 48° 17' 18,32"	E 21° 17' 43,93"
1647	329608	816835	N 48° 17' 17,76"	E 21° 17' 44,26"
1648	329575	816830	N 48° 17' 16,69"	E 21° 17' 43,96"
1649	329549	816837	N 48° 17' 15,86"	E 21° 17' 44,25"
1650	329522	816843	N 48° 17' 14,97"	E 21° 17' 44,50"
1651	329499	816855	N 48° 17' 14,22"	E 21° 17' 45,06"
1652	329479	816863	N 48° 17' 13,58"	E 21° 17' 45,42"
1653	329447	816880	N 48° 17' 12,50"	E 21° 17' 46,22"
1654	329415	816885	N 48° 17' 11,46"	E 21° 17' 46,38"
1655	329408	816893	N 48° 17' 11,23"	E 21° 17' 46,77"
1656	329410	816911	N 48° 17' 11,30"	E 21° 17' 47,68"
1657	329412	816933	N 48° 17' 11,34"	E 21° 17' 48,72"
1658	329409	816943	N 48° 17' 11,21"	E 21° 17' 49,19"
1659	329402	816954	N 48° 17' 10,99"	E 21° 17' 49,72"
1660	329403	816958	N 48° 17' 11,01"	E 21° 17' 49,92"
1661	329390	816972	N 48° 17' 10,58"	E 21° 17' 50,61"
1662	329378	816980	N 48° 17' 10,19"	E 21° 17' 50,96"
1663	329366	816978	N 48° 17' 09,81"	E 21° 17' 50,83"
1664	329355	816987	N 48° 17' 09,45"	E 21° 17' 51,26"
1665	329350	817005	N 48° 17' 09,25"	E 21° 17' 52,13"
1666	329343	817031	N 48° 17' 09,01"	E 21° 17' 53,40"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1667	329330	817038	N 48° 17' 08,59"	E 21° 17' 53,69"
1668	329324	817040	N 48° 17' 08,38"	E 21° 17' 53,81"
1669	329311	817046	N 48° 17' 07,95"	E 21° 17' 54,07"
1670	329304	817056	N 48° 17' 07,72"	E 21° 17' 54,56"
1671	329299	817066	N 48° 17' 07,54"	E 21° 17' 55,04"
1672	329286	817075	N 48° 17' 07,11"	E 21° 17' 55,45"
1673	329281	817086	N 48° 17' 06,95"	E 21° 17' 55,99"
1674	329275	817093	N 48° 17' 06,75"	E 21° 17' 56,28"
1675	329270	817102	N 48° 17' 06,57"	E 21° 17' 56,73"
1676	329248	817108	N 48° 17' 05,86"	E 21° 17' 56,97"
1677	329240	817121	N 48° 17' 05,61"	E 21° 17' 57,61"
1678	329237	817130	N 48° 17' 05,49"	E 21° 17' 58,04"
1679	329239	817145	N 48° 17' 05,55"	E 21° 17' 58,78"
1680	329237	817159	N 48° 17' 05,45"	E 21° 17' 59,45"
1681	329228	817176	N 48° 17' 05,16"	E 21° 18' 00,23"
1682	329224	817184	N 48° 17' 05,01"	E 21° 18' 00,61"
1683	329225	817192	N 48° 17' 05,04"	E 21° 18' 01,02"
1684	329226	817230	N 48° 17' 05,05"	E 21° 18' 02,89"
1685	329226	817251	N 48° 17' 05,03"	E 21° 18' 03,88"
1686	329223	817269	N 48° 17' 04,92"	E 21° 18' 04,76"
1687	329221	817288	N 48° 17' 04,81"	E 21° 18' 05,68"
1688	329216	817315	N 48° 17' 04,63"	E 21° 18' 06,97"
1689	329206	817331	N 48° 17' 04,29"	E 21° 18' 07,72"
1690	329195	817329	N 48° 17' 03,93"	E 21° 18' 07,62"
1691	329183	817333	N 48° 17' 03,54"	E 21° 18' 07,79"
1692	329173	817343	N 48° 17' 03,21"	E 21° 18' 08,28"
1693	329163	817357	N 48° 17' 02,89"	E 21° 18' 08,93"
1694	329154	817361	N 48° 17' 02,59"	E 21° 18' 09,13"
1695	329140	817368	N 48° 17' 02,13"	E 21° 18' 09,42"
1696	329124	817375	N 48° 17' 01,60"	E 21° 18' 09,78"
1697	329113	817379	N 48° 17' 01,23"	E 21° 18' 09,95"
1698	329102	817378	N 48° 17' 00,87"	E 21° 18' 09,88"
1699	329086	817364	N 48° 17' 00,39"	E 21° 18' 09,16"
1700	329073	817365	N 48° 16' 59,95"	E 21° 18' 09,22"
1701	329047	817393	N 48° 16' 59,09"	E 21° 18' 10,50"
1702	329050	817415	N 48° 16' 59,17"	E 21° 18' 11,59"
1703	329028	817433	N 48° 16' 58,43"	E 21° 18' 12,43"
1704	329028	817437	N 48° 16' 58,45"	E 21° 18' 12,63"
1705	329034	817452	N 48° 16' 58,62"	E 21° 18' 13,37"
1706	329036	817451	N 48° 16' 58,68"	E 21° 18' 13,31"
1707	329044	817456	N 48° 16' 58,94"	E 21° 18' 13,57"
1708	329045	817465	N 48° 16' 58,97"	E 21° 18' 14,02"
1709	329057	817487	N 48° 16' 59,33"	E 21° 18' 15,11"
1710	329058	817517	N 48° 16' 59,34"	E 21° 18' 16,54"
1711	329066	817546	N 48° 16' 59,57"	E 21° 18' 17,95"
1712	329086	817565	N 48° 17' 00,21"	E 21° 18' 18,94"
1713	329102	817578	N 48° 17' 00,70"	E 21° 18' 19,55"
1714	329109	817585	N 48° 17' 00,91"	E 21° 18' 19,91"
1715	329126	817584	N 48° 17' 01,48"	E 21° 18' 19,90"
1716	329143	817601	N 48° 17' 02,00"	E 21° 18' 20,72"
1717	329163	817606	N 48° 17' 02,63"	E 21° 18' 21,00"
1718	329172	817606	N 48° 17' 02,93"	E 21° 18' 21,04"
1719	329180	817610	N 48° 17' 03,20"	E 21° 18' 21,24"
1720	329187	817600	N 48° 17' 03,42"	E 21° 18' 20,77"
1721	329203	817599	N 48° 17' 03,94"	E 21° 18' 20,72"
1722	329217	817600	N 48° 17' 04,41"	E 21° 18' 20,79"
1723	329230	817605	N 48° 17' 04,83"	E 21° 18' 21,07"
1724	329244	817606	N 48° 17' 05,26"	E 21° 18' 21,14"
1725	329251	817615	N 48° 17' 05,48"	E 21° 18' 21,55"
1726	329258	817619	N 48° 17' 05,71"	E 21° 18' 21,78"
1727	329269	817624	N 48° 17' 06,07"	E 21° 18' 22,05"
1728	329277	817631	N 48° 17' 06,30"	E 21° 18' 22,36"
1729	329303	817645	N 48° 17' 07,15"	E 21° 18' 23,11"
1730	329337	817653	N 48° 17' 08,23"	E 21° 18' 23,52"
1731	329339	817653	N 48° 17' 08,29"	E 21° 18' 23,54"
1732	329359	817705	N 48° 17' 08,91"	E 21° 18' 26,06"
1733	329370	817751	N 48° 17' 09,22"	E 21° 18' 28,34"
1734	329379	817832	N 48° 17' 09,42"	E 21° 18' 32,25"
1735	329382	817904	N 48° 17' 09,47"	E 21° 18' 35,78"
1736	329386	817946	N 48° 17' 09,54"	E 21° 18' 37,79"
1737	329391	817972	N 48° 17' 09,68"	E 21° 18' 39,06"
1738	329400	817995	N 48° 17' 09,95"	E 21° 18' 40,21"
1739	329400	817995	N 48° 17' 09,95"	E 21° 18' 40,23"
1740	329402	817992	N 48° 17' 10,00"	E 21° 18' 40,06"
1741	329412	817994	N 48° 17' 10,34"	E 21° 18' 40,19"
1742	329386	818095	N 48° 17' 09,40"	E 21° 18' 45,05"
1743	329384	818109	N 48° 17' 09,32"	E 21° 18' 45,72"
1744	329383	818113	N 48° 17' 09,30"	E 21° 18' 45,88"
1745	329390	818111	N 48° 17' 09,50"	E 21° 18' 45,81"
1746	329401	818107	N 48° 17' 09,88"	E 21° 18' 45,65"
1747	329415	818116	N 48° 17' 10,34"	E 21° 18' 46,08"
1748	329422	818126	N 48° 17' 10,53"	E 21° 18' 46,56"
1749	329435	818129	N 48° 17' 10,96"	E 21° 18' 46,73"
1750	329440	818135	N 48° 17' 11,11"	E 21° 18' 47,05"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1751	329440	818144	N 48° 17' 11,11"	E 21° 18' 47,46"
1752	329443	818147	N 48° 17' 11,20"	E 21° 18' 47,64"
1753	329453	818142	N 48° 17' 11,54"	E 21° 18' 47,40"
1754	329468	818146	N 48° 17' 12,00"	E 21° 18' 47,62"
1755	329472	818141	N 48° 17' 12,13"	E 21° 18' 47,40"
1756	329479	818125	N 48° 17' 12,40"	E 21° 18' 46,60"
1757	329490	818118	N 48° 17' 12,74"	E 21° 18' 46,27"
1758	329496	818119	N 48° 17' 12,93"	E 21° 18' 46,33"
1759	329500	818126	N 48° 17' 13,07"	E 21° 18' 46,68"
1760	329507	818127	N 48° 17' 13,28"	E 21° 18' 46,77"
1761	329510	818122	N 48° 17' 13,39"	E 21° 18' 46,53"
1762	329511	818112	N 48° 17' 13,43"	E 21° 18' 46,05"
1763	329519	818111	N 48° 17' 13,70"	E 21° 18' 46,01"
1764	329535	818129	N 48° 17' 14,18"	E 21° 18' 46,87"
1765	329536	818133	N 48° 17' 14,22"	E 21° 18' 47,09"
1766	329528	818140	N 48° 17' 13,96"	E 21° 18' 47,41"
1767	329532	818150	N 48° 17' 14,09"	E 21° 18' 47,90"
1768	329543	818166	N 48° 17' 14,43"	E 21° 18' 48,67"
1769	329548	818168	N 48° 17' 14,59"	E 21° 18' 48,80"
1770	329552	818166	N 48° 17' 14,70"	E 21° 18' 48,70"
1771	329551	818160	N 48° 17' 14,69"	E 21° 18' 48,42"
1772	329545	818154	N 48° 17' 14,51"	E 21° 18' 48,10"
1773	329547	818151	N 48° 17' 14,56"	E 21° 18' 47,97"
1774	329561	818146	N 48° 17' 15,01"	E 21° 18' 47,75"
1775	329572	818143	N 48° 17' 15,38"	E 21° 18' 47,63"
1776	329574	818141	N 48° 17' 15,45"	E 21° 18' 47,51"
1777	329578	818121	N 48° 17' 15,61"	E 21° 18' 46,58"
1778	329598	818099	N 48° 17' 16,25"	E 21° 18' 45,54"
1779	329597	818087	N 48° 17' 16,25"	E 21° 18' 44,94"
1780	329616	818076	N 48° 17' 16,86"	E 21° 18' 44,44"
1781	329618	818068	N 48° 17' 16,92"	E 21° 18' 44,05"
1782	329628	818066	N 48° 17' 17,26"	E 21° 18' 43,94"
1783	329634	818067	N 48° 17' 17,44"	E 21° 18' 44,03"
1784	329650	818085	N 48° 17' 17,97"	E 21° 18' 44,93"
1785	329653	818093	N 48° 17' 18,03"	E 21° 18' 45,29"
1786	329654	818113	N 48° 17' 18,07"	E 21° 18' 46,28"
1787	329661	818115	N 48° 17' 18,29"	E 21° 18' 46,41"
1788	329667	818122	N 48° 17' 18,48"	E 21° 18' 46,73"
1789	329668	818130	N 48° 17' 18,51"	E 21° 18' 47,11"
1790	329671	818145	N 48° 17' 18,60"	E 21° 18' 47,84"
1791	329676	818151	N 48° 17' 18,75"	E 21° 18' 48,14"
1792	329685	818153	N 48° 17' 19,04"	E 21° 18' 48,27"
1793	329692	818144	N 48° 17' 19,27"	E 21° 18' 47,84"
1794	329708	818141	N 48° 17' 19,78"	E 21° 18' 47,73"
1795	329730	818163	N 48° 17' 20,47"	E 21° 18' 48,83"
1796	329734	818162	N 48° 17' 20,59"	E 21° 18' 48,76"
1797	329734	818157	N 48° 17' 20,60"	E 21° 18' 48,54"
1798	329732	818151	N 48° 17' 20,56"	E 21° 18' 48,26"
1799	329736	818146	N 48° 17' 20,68"	E 21° 18' 48,00"
1800	329744	818143	N 48° 17' 20,94"	E 21° 18' 47,85"
1801	329746	818136	N 48° 17' 21,01"	E 21° 18' 47,53"
1802	329748	818134	N 48° 17' 21,09"	E 21° 18' 47,42"
1803	329755	818133	N 48° 17' 21,32"	E 21° 18' 47,39"
1804	329763	818141	N 48° 17' 21,57"	E 21° 18' 47,79"
1805	329764	818147	N 48° 17' 21,59"	E 21° 18' 48,07"
1806	329758	818161	N 48° 17' 21,40"	E 21° 18' 48,77"
1807	329765	818175	N 48° 17' 21,60"	E 21° 18' 49,46"
1808	329780	818191	N 48° 17' 22,05"	E 21° 18' 50,24"
1809	329796	818202	N 48° 17' 22,57"	E 21° 18' 50,79"
1810	329798	818208	N 48° 17' 22,63"	E 21° 18' 51,09"
1811	329796	818216	N 48° 17' 22,57"	E 21° 18' 51,49"
1812	329798	818219	N 48° 17' 22,61"	E 21° 18' 51,63"
1813	329816	818235	N 48° 17' 23,18"	E 21° 18' 52,41"
1814	329818	818236	N 48° 17' 23,26"	E 21° 18' 52,49"
1815	329830	818234	N 48° 17' 23,65"	E 21° 18' 52,39"
1816	329837	818241	N 48° 17' 23,87"	E 21° 18' 52,72"
1817	329837	818244	N 48° 17' 23,87"	E 21° 18' 52,88"
1818	329822	818262	N 48° 17' 23,36"	E 21° 18' 53,76"
1819	329823	818268	N 48° 17' 23,38"	E 21° 18' 54,05"
1820	329832	818277	N 48° 17' 23,67"	E 21° 18' 54,50"
1821	329842	818294	N 48° 17' 23,98"	E 21° 18' 55,33"
1822	329842	818299	N 48° 17' 23,97"	E 21° 18' 55,58"
1823	329830	818308	N 48° 17' 23,58"	E 21° 18' 55,99"
1824	329830	818312	N 48° 17' 23,58"	E 21° 18' 56,17"
1825	329835	818329	N 48° 17' 23,72"	E 21° 18' 57,00"
1826	329843	818333	N 48° 17' 23,97"	E 21° 18' 57,21"
1827	329852	818332	N 48° 17' 24,27"	E 21° 18' 57,18"
1828	329855	818336	N 48° 17' 24,37"	E 21° 18' 57,35"
1829	329869	818365	N 48° 17' 24,77"	E 21° 18' 58,81"
1830	329881	818370	N 48° 17' 25,16"	E 21° 18' 59,06"
1831	329892	818385	N 48° 17' 25,52"	E 21° 18' 59,80"
1832	329893	818400	N 48° 17' 25,53"	E 21° 19' 00,53"
1833	329896	818403	N 48° 17' 25,63"	E 21° 19' 00,69"
1834	329900	818402	N 48° 17' 25,74"	E 21° 19' 00,66"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1835	329904	818393	N 48° 17' 25,90"	E 21° 19' 00,20"
1836	329908	818392	N 48° 17' 26,03"	E 21° 19' 00,18"
1837	329916	818401	N 48° 17' 26,27"	E 21° 19' 00,62"
1838	329922	818416	N 48° 17' 26,45"	E 21° 19' 01,35"
1839	329926	818420	N 48° 17' 26,59"	E 21° 19' 01,55"
1840	329933	818421	N 48° 17' 26,80"	E 21° 19' 01,62"
1841	329948	818420	N 48° 17' 27,27"	E 21° 19' 01,58"
1842	329963	818411	N 48° 17' 27,79"	E 21° 19' 01,18"
1843	329971	818413	N 48° 17' 28,03"	E 21° 19' 01,26"
1844	329975	818420	N 48° 17' 28,17"	E 21° 19' 01,62"
1845	329983	818423	N 48° 17' 28,42"	E 21° 19' 01,75"
1846	329992	818430	N 48° 17' 28,69"	E 21° 19' 02,11"
1847	330006	818421	N 48° 17' 29,14"	E 21° 19' 01,73"
1848	330008	818421	N 48° 17' 29,23"	E 21° 19' 01,70"
1849	330013	818426	N 48° 17' 29,39"	E 21° 19' 01,97"
1850	330017	818426	N 48° 17' 29,51"	E 21° 19' 01,95"
1851	330024	818419	N 48° 17' 29,75"	E 21° 19' 01,65"
1852	330051	818442	N 48° 17' 30,59"	E 21° 19' 02,81"
1853	330069	818467	N 48° 17' 31,14"	E 21° 19' 04,04"
1854	330074	818473	N 48° 17' 31,31"	E 21° 19' 04,34"
1855	330085	818474	N 48° 17' 31,66"	E 21° 19' 04,41"
1856	330094	818467	N 48° 17' 31,97"	E 21° 19' 04,08"
1857	330113	818462	N 48° 17' 32,59"	E 21° 19' 03,84"
1858	330119	818467	N 48° 17' 32,77"	E 21° 19' 04,10"
1859	330119	818479	N 48° 17' 32,77"	E 21° 19' 04,67"
1860	330123	818482	N 48° 17' 32,89"	E 21° 19' 04,82"
1861	330129	818482	N 48° 17' 33,08"	E 21° 19' 04,82"
1862	330135	818490	N 48° 17' 33,25"	E 21° 19' 05,25"
1863	330134	818505	N 48° 17' 33,22"	E 21° 19' 05,98"
1864	330138	818517	N 48° 17' 33,34"	E 21° 19' 06,57"
1865	330136	818522	N 48° 17' 33,28"	E 21° 19' 06,79"
1866	330130	818520	N 48° 17' 33,08"	E 21° 19' 06,71"
1867	330129	818528	N 48° 17' 33,04"	E 21° 19' 07,07"
1868	330135	818536	N 48° 17' 33,23"	E 21° 19' 07,45"
1869	330147	818534	N 48° 17' 33,62"	E 21° 19' 07,41"
1870	330161	818529	N 48° 17' 34,06"	E 21° 19' 07,16"
1871	330169	818532	N 48° 17' 34,34"	E 21° 19' 07,32"
1872	330183	818530	N 48° 17' 34,78"	E 21° 19' 07,26"
1873	330202	818540	N 48° 17' 35,40"	E 21° 19' 07,76"
1874	330211	818537	N 48° 17' 35,69"	E 21° 19' 07,63"
1875	330224	818539	N 48° 17' 36,11"	E 21° 19' 07,72"
1876	330230	818541	N 48° 17' 36,31"	E 21° 19' 07,86"
1877	330248	818551	N 48° 17' 36,86"	E 21° 19' 08,38"
1878	330258	818552	N 48° 17' 37,20"	E 21° 19' 08,43"
1879	330262	818555	N 48° 17' 37,30"	E 21° 19' 08,54"
1880	330263	818560	N 48° 17' 37,35"	E 21° 19' 08,83"
1881	330268	818562	N 48° 17' 37,52"	E 21° 19' 08,92"
1882	330274	818560	N 48° 17' 37,70"	E 21° 19' 08,83"
1883	330285	818543	N 48° 17' 38,06"	E 21° 19' 08,01"
1884	330311	818531	N 48° 17' 38,92"	E 21° 19' 07,48"
1885	330321	818532	N 48° 17' 39,25"	E 21° 19' 07,51"
1886	330327	818540	N 48° 17' 39,43"	E 21° 19' 07,93"
1887	330342	818545	N 48° 17' 39,92"	E 21° 19' 08,21"
1888	330346	818555	N 48° 17' 40,04"	E 21° 19' 08,69"
1889	330344	818568	N 48° 17' 39,65"	E 21° 19' 09,32"
1890	330341	818576	N 48° 17' 39,86"	E 21° 19' 09,70"
1891	330342	818589	N 48° 17' 39,88"	E 21° 19' 10,33"
1892	330343	818591	N 48° 17' 39,92"	E 21° 19' 10,44"
1893	330355	818597	N 48° 17' 40,28"	E 21° 19' 10,72"
1894	330355	818602	N 48° 17' 40,29"	E 21° 19' 10,99"
1895	330353	818608	N 48° 17' 40,21"	E 21° 19' 11,28"
1896	330355	818611	N 48° 17' 40,26"	E 21° 19' 11,43"
1897	330358	818612	N 48° 17' 40,36"	E 21° 19' 11,47"
1898	330361	818608	N 48° 17' 40,48"	E 21° 19' 11,27"
1899	330370	818606	N 48° 17' 40,76"	E 21° 19' 11,17"
1900	330378	818616	N 48° 17' 41,01"	E 21° 19' 11,68"
1901	330377	818627	N 48° 17' 40,96"	E 21° 19' 12,24"
1902	330382	818637	N 48° 17' 41,12"	E 21° 19' 12,73"
1903	330401	818633	N 48° 17' 41,76"	E 21° 19' 12,54"
1904	330415	818621	N 48° 17' 42,21"	E 21° 19' 11,97"
1905	330418	818625	N 48° 17' 42,29"	E 21° 19' 12,19"
1906	330421	818640	N 48° 17' 42,38"	E 21° 19' 12,93"
1907	330427	818652	N 48° 17' 42,57"	E 21° 19' 13,48"
1908	330437	818659	N 48° 17' 42,88"	E 21° 19' 13,86"
1909	330459	818661	N 48° 17' 43,61"	E 21° 19' 14,00"
1910	330467	818665	N 48° 17' 43,84"	E 21° 19' 14,18"
1911	330481	818680	N 48° 17' 44,28"	E 21° 19' 14,95"
1912	330490	818695	N 48° 17' 44,55"	E 21° 19' 15,70"
1913	330503	818703	N 48° 17' 44,99"	E 21° 19' 16,09"
1914	330517	818717	N 48° 17' 45,42"	E 21° 19' 16,76"
1915	330527	818721	N 48° 17' 45,73"	E 21° 19' 16,97"
1916	330543	818716	N 48° 17' 46,26"	E 21° 19' 16,76"
1917	330559	818721	N 48° 17' 46,76"	E 21° 19' 17,04"
1918	330573	818721	N 48° 17' 47,21"	E 21° 19' 17,04"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1919	330584	818718	N 48° 17' 47,59"	E 21° 19' 16,91"
1920	330593	818728	N 48° 17' 47,86"	E 21° 19' 17,44"
1921	330618	818735	N 48° 17' 48,66"	E 21° 19' 17,80"
1922	330622	818738	N 48° 17' 48,78"	E 21° 19' 17,94"
1923	330645	818757	N 48° 17' 49,51"	E 21° 19' 18,88"
1924	330668	818778	N 48° 17' 50,25"	E 21° 19' 19,95"
1925	330677	818792	N 48° 17' 50,51"	E 21° 19' 20,64"
1926	330683	818815	N 48° 17' 50,69"	E 21° 19' 21,76"
1927	330691	818821	N 48° 17' 50,94"	E 21° 19' 22,07"
1928	330696	818818	N 48° 17' 51,12"	E 21° 19' 21,94"
1929	330701	818807	N 48° 17' 51,27"	E 21° 19' 21,41"
1930	330707	818808	N 48° 17' 51,49"	E 21° 19' 21,45"
1931	330718	818817	N 48° 17' 51,82"	E 21° 19' 21,90"
1932	330726	818831	N 48° 17' 52,08"	E 21° 19' 22,59"
1933	330739	818830	N 48° 17' 52,48"	E 21° 19' 22,60"
1934	330746	818831	N 48° 17' 52,71"	E 21° 19' 22,63"
1935	330753	818840	N 48° 17' 52,92"	E 21° 19' 23,06"
1936	330752	818857	N 48° 17' 52,88"	E 21° 19' 23,93"
1937	330763	818870	N 48° 17' 53,23"	E 21° 19' 24,55"
1938	330763	818875	N 48° 17' 53,24"	E 21° 19' 24,80"
1939	330753	818875	N 48° 17' 52,89"	E 21° 19' 24,80"
1940	330749	818881	N 48° 17' 52,77"	E 21° 19' 25,08"
1941	330750	818885	N 48° 17' 52,78"	E 21° 19' 25,28"
1942	330771	818898	N 48° 17' 53,48"	E 21° 19' 25,90"
1943	330780	818907	N 48° 17' 53,74"	E 21° 19' 26,39"
1944	330781	818917	N 48° 17' 53,77"	E 21° 19' 26,85"
1945	330803	818926	N 48° 17' 54,48"	E 21° 19' 27,34"
1946	330811	818943	N 48° 17' 54,71"	E 21° 19' 28,15"
1947	330819	818944	N 48° 17' 54,98"	E 21° 19' 28,21"
1948	330844	818931	N 48° 17' 55,78"	E 21° 19' 27,64"
1949	330852	818935	N 48° 17' 56,06"	E 21° 19' 27,81"
1950	330858	818943	N 48° 17' 56,25"	E 21° 19' 28,25"
1951	330866	818946	N 48° 17' 56,51"	E 21° 19' 28,40"
1952	330873	818954	N 48° 17' 56,71"	E 21° 19' 28,78"
1953	330882	818957	N 48° 17' 56,99"	E 21° 19' 28,92"
1954	330887	818948	N 48° 17' 57,17"	E 21° 19' 28,51"
1955	330892	818947	N 48° 17' 57,34"	E 21° 19' 28,47"
1956	330897	818952	N 48° 17' 57,51"	E 21° 19' 28,73"
1957	330896	818981	N 48° 17' 57,42"	E 21° 19' 30,14"
1958	330916	818986	N 48° 17' 58,08"	E 21° 19' 30,39"
1959	330918	818984	N 48° 17' 58,15"	E 21° 19' 30,32"
1960	330917	818971	N 48° 17' 58,11"	E 21° 19' 29,66"
1961	330931	818972	N 48° 17' 58,59"	E 21° 19' 29,74"
1962	330936	818970	N 48° 17' 58,74"	E 21° 19' 29,63"
1963	330943	818976	N 48° 17' 58,96"	E 21° 19' 29,92"
1964	330965	818979	N 48° 17' 59,66"	E 21° 19' 30,12"
1965	330988	818988	N 48° 18' 00,41"	E 21° 19' 30,57"
1966	331001	818995	N 48° 18' 00,82"	E 21° 19' 30,96"
1967	331040	818994	N 48° 18' 02,09"	E 21° 19' 30,95"
1968	331049	818988	N 48° 18' 02,36"	E 21° 19' 30,67"
1969	331055	818988	N 48° 18' 02,57"	E 21° 19' 30,68"
1970	331064	819013	N 48° 18' 02,82"	E 21° 19' 31,90"
1971	331071	819019	N 48° 18' 03,05"	E 21° 19' 32,19"
1972	331074	819018	N 48° 18' 03,15"	E 21° 19' 32,17"
1973	331077	819013	N 48° 18' 03,27"	E 21° 19' 31,93"
1974	331087	819013	N 48° 18' 03,59"	E 21° 19' 31,96"
1975	331093	819000	N 48° 18' 03,79"	E 21° 19' 31,32"
1976	331098	818993	N 48° 18' 03,95"	E 21° 19' 30,97"
1977	331104	818991	N 48° 18' 04,16"	E 21° 19' 30,90"
1978	331115	818999	N 48° 18' 04,51"	E 21° 19' 31,31"
1979	331109	819013	N 48° 18' 04,31"	E 21° 19' 31,99"
1980	331116	819053	N 48° 18' 04,47"	E 21° 19' 33,94"
1981	331141	819064	N 48° 18' 05,29"	E 21° 19' 34,52"
1982	331138	819072	N 48° 18' 05,19"	E 21° 19' 34,87"
1983	331147	819078	N 48° 18' 05,46"	E 21° 19' 35,17"
1984	331155	819078	N 48° 18' 05,72"	E 21° 19' 35,18"
1985	331157	819079	N 48° 18' 05,79"	E 21° 19' 35,23"
1986	331158	819080	N 48° 18' 05,83"	E 21° 19' 35,29"
1987	331158	819091	N 48° 18' 05,82"	E 21° 19' 35,81"
1988	331159	819098	N 48° 18' 05,83"	E 21° 19' 36,17"
1989	331160	819100	N 48° 18' 05,86"	E 21° 19' 36,26"
1990	331170	819102	N 48° 18' 06,18"	E 21° 19' 36,37"
1991	331174	819104	N 48° 18' 06,30"	E 21° 19' 36,46"
1992	331186	819119	N 48° 18' 06,70"	E 21° 19' 37,21"
1993	331191	819117	N 48° 18' 06,86"	E 21° 19' 37,12"
1994	331196	819111	N 48° 18' 07,02"	E 21° 19' 36,86"
1995	331198	819107	N 48° 18' 07,07"	E 21° 19' 36,67"
1996	331195	819098	N 48° 18' 06,98"	E 21° 19' 36,23"
1997	331195	819094	N 48° 18' 07,00"	E 21° 19' 36,04"
1998	331201	819093	N 48° 18' 07,19"	E 21° 19' 36,01"
1999	331209	819094	N 48° 18' 07,46"	E 21° 19' 36,05"
2000	331216	819096	N 48° 18' 07,67"	E 21° 19' 36,15"
2001	331220	819098	N 48° 18' 07,79"	E 21° 19' 36,26"
2002	331220	819112	N 48° 18' 07,78"	E 21° 19' 36,94"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2003	331223	819114	N 48° 18' 07,90"	E 21° 19' 37,04"
2004	331243	819115	N 48° 18' 08,52"	E 21° 19' 37,13"
2005	331251	819124	N 48° 18' 08,77"	E 21° 19' 37,56"
2006	331264	819121	N 48° 18' 09,20"	E 21° 19' 37,45"
2007	331281	819129	N 48° 18' 09,74"	E 21° 19' 37,85"
2008	331284	819141	N 48° 18' 09,85"	E 21° 19' 38,42"
2009	331298	819144	N 48° 18' 10,29"	E 21° 19' 38,58"
2010	331300	819143	N 48° 18' 10,36"	E 21° 19' 38,54"
2011	331304	819130	N 48° 18' 10,48"	E 21° 19' 37,91"
2012	331315	819134	N 48° 18' 10,84"	E 21° 19' 38,13"
2013	331327	819133	N 48° 18' 11,22"	E 21° 19' 38,09"
2014	331347	819142	N 48° 18' 11,86"	E 21° 19' 38,55"
2015	331364	819138	N 48° 18' 12,42"	E 21° 19' 38,41"
2016	331378	819142	N 48° 18' 12,86"	E 21° 19' 38,60"
2017	331380	819149	N 48° 18' 12,93"	E 21° 19' 38,97"
2018	331393	819160	N 48° 18' 13,36"	E 21° 19' 39,52"
2019	331400	819164	N 48° 18' 13,57"	E 21° 19' 39,73"
2020	331402	819167	N 48° 18' 13,62"	E 21° 19' 39,84"
2021	331401	819172	N 48° 18' 13,58"	E 21° 19' 40,12"
2022	331402	819174	N 48° 18' 13,63"	E 21° 19' 40,18"
2023	331417	819178	N 48° 18' 14,11"	E 21° 19' 40,41"
2024	331429	819188	N 48° 18' 14,49"	E 21° 19' 40,91"
2025	331433	819187	N 48° 18' 14,61"	E 21° 19' 40,86"
2026	331436	819183	N 48° 18' 14,72"	E 21° 19' 40,70"
2027	331447	819153	N 48° 18' 15,10"	E 21° 19' 39,25"
2028	331450	819152	N 48° 18' 15,19"	E 21° 19' 39,18"
2029	331452	819153	N 48° 18' 15,26"	E 21° 19' 39,24"
2030	331455	819158	N 48° 18' 15,36"	E 21° 19' 39,50"
2031	331459	819169	N 48° 18' 15,46"	E 21° 19' 40,02"
2032	331461	819171	N 48° 18' 15,53"	E 21° 19' 40,11"
2033	331463	819171	N 48° 18' 15,61"	E 21° 19' 40,13"
2034	331474	819168	N 48° 18' 15,95"	E 21° 19' 40,01"
2035	331476	819168	N 48° 18' 16,02"	E 21° 19' 40,02"
2036	331477	819169	N 48° 18' 16,06"	E 21° 19' 40,05"
2037	331479	819181	N 48° 18' 16,11"	E 21° 19' 40,65"
2038	331483	819185	N 48° 18' 16,24"	E 21° 19' 40,87"
2039	331487	819188	N 48° 18' 16,35"	E 21° 19' 40,98"
2040	331492	819187	N 48° 18' 16,52"	E 21° 19' 40,97"
2041	331497	819185	N 48° 18' 16,68"	E 21° 19' 40,88"
2042	331525	819170	N 48° 18' 17,60"	E 21° 19' 40,17"
2043	331530	819168	N 48° 18' 17,76"	E 21° 19' 40,08"
2044	331537	819170	N 48° 18' 18,00"	E 21° 19' 40,18"
2045	331540	819173	N 48° 18' 18,09"	E 21° 19' 40,36"
2046	331543	819185	N 48° 18' 18,18"	E 21° 19' 40,91"
2047	331545	819186	N 48° 18' 18,24"	E 21° 19' 40,98"
2048	331561	819182	N 48° 18' 18,75"	E 21° 19' 40,80"
2049	331567	819187	N 48° 18' 18,94"	E 21° 19' 41,06"
2050	331570	819188	N 48° 18' 19,03"	E 21° 19' 41,14"
2051	331584	819189	N 48° 18' 19,48"	E 21° 19' 41,19"
2052	331603	819195	N 48° 18' 20,10"	E 21° 19' 41,50"
2053	331604	819196	N 48° 18' 20,15"	E 21° 19' 41,56"
2054	331605	819199	N 48° 18' 20,15"	E 21° 19' 41,69"
2055	331603	819202	N 48° 18' 20,11"	E 21° 19' 41,84"
2056	331597	819204	N 48° 18' 19,91"	E 21° 19' 41,91"
2057	331593	819206	N 48° 18' 19,79"	E 21° 19' 42,03"
2058	331585	819215	N 48° 18' 19,51"	E 21° 19' 42,45"
2059	331584	819218	N 48° 18' 19,47"	E 21° 19' 42,59"
2060	331585	819234	N 48° 18' 19,50"	E 21° 19' 43,38"
2061	331591	819236	N 48° 18' 19,68"	E 21° 19' 43,49"
2062	331616	819227	N 48° 18' 20,49"	E 21° 19' 43,08"
2063	331630	819218	N 48° 18' 20,96"	E 21° 19' 42,65"
2064	331646	819213	N 48° 18' 21,48"	E 21° 19' 42,44"
2065	331648	819214	N 48° 18' 21,55"	E 21° 19' 42,48"
2066	331653	819225	N 48° 18' 21,70"	E 21° 19' 43,00"
2067	331660	819235	N 48° 18' 21,92"	E 21° 19' 43,51"
2068	331659	819238	N 48° 18' 21,88"	E 21° 19' 43,67"
2069	331653	819242	N 48° 18' 21,68"	E 21° 19' 43,82"
2070	331645	819249	N 48° 18' 21,40"	E 21° 19' 44,16"
2071	331643	819252	N 48° 18' 21,35"	E 21° 19' 44,31"
2072	331643	819255	N 48° 18' 21,35"	E 21° 19' 44,47"
2073	331645	819256	N 48° 18' 21,40"	E 21° 19' 44,53"
2074	331649	819256	N 48° 18' 21,53"	E 21° 19' 44,54"
2075	331659	819253	N 48° 18' 21,88"	E 21° 19' 44,39"
2076	331664	819253	N 48° 18' 22,03"	E 21° 19' 44,40"
2077	331670	819260	N 48° 18' 22,22"	E 21° 19' 44,74"
2078	331672	819261	N 48° 18' 22,29"	E 21° 19' 44,81"
2079	331674	819261	N 48° 18' 22,36"	E 21° 19' 44,82"
2080	331677	819259	N 48° 18' 22,43"	E 21° 19' 44,72"
2081	331677	819252	N 48° 18' 22,44"	E 21° 19' 44,39"
2082	331680	819252	N 48° 18' 22,53"	E 21° 19' 44,39"
2083	331687	819256	N 48° 18' 22,76"	E 21° 19' 44,56"
2084	331697	819260	N 48° 18' 23,07"	E 21° 19' 44,80"
2085	331710	819268	N 48° 18' 23,49"	E 21° 19' 45,19"
2086	331710	819269	N 48° 18' 23,49"	E 21° 19' 45,26"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2087	331694	819286	N 48° 18' 22,97"	E 21° 19' 46,04"
2088	331693	819292	N 48° 18' 22,93"	E 21° 19' 46,34"
2089	331695	819295	N 48° 18' 22,98"	E 21° 19' 46,47"
2090	331698	819298	N 48° 18' 23,08"	E 21° 19' 46,61"
2091	331710	819303	N 48° 18' 23,45"	E 21° 19' 46,91"
2092	331720	819309	N 48° 18' 23,78"	E 21° 19' 47,21"
2093	331726	819324	N 48° 18' 23,97"	E 21° 19' 47,94"
2094	331729	819326	N 48° 18' 24,07"	E 21° 19' 48,05"
2095	331747	819327	N 48° 18' 24,64"	E 21° 19' 48,10"
2096	331748	819328	N 48° 18' 24,66"	E 21° 19' 48,14"
2097	331748	819337	N 48° 18' 24,65"	E 21° 19' 48,61"
2098	331749	819339	N 48° 18' 24,68"	E 21° 19' 48,69"
2099	331762	819348	N 48° 18' 25,11"	E 21° 19' 49,16"
2100	331772	819372	N 48° 18' 25,40"	E 21° 19' 50,30"
2101	331772	819374	N 48° 18' 25,41"	E 21° 19' 50,42"
2102	331770	819378	N 48° 18' 25,32"	E 21° 19' 50,63"
2103	331768	819380	N 48° 18' 25,26"	E 21° 19' 50,72"
2104	331760	819375	N 48° 18' 25,01"	E 21° 19' 50,44"
2105	331753	819379	N 48° 18' 24,78"	E 21° 19' 50,64"
2106	331748	819380	N 48° 18' 24,63"	E 21° 19' 50,70"
2107	331738	819377	N 48° 18' 24,32"	E 21° 19' 50,50"
2108	331734	819377	N 48° 18' 24,17"	E 21° 19' 50,52"
2109	331733	819382	N 48° 18' 24,14"	E 21° 19' 50,73"
2110	331733	819384	N 48° 18' 24,13"	E 21° 19' 50,87"
2111	331735	819387	N 48° 18' 24,18"	E 21° 19' 51,00"
2112	331740	819389	N 48° 18' 24,35"	E 21° 19' 51,11"
2113	331759	819394	N 48° 18' 24,97"	E 21° 19' 51,36"
2114	331761	819395	N 48° 18' 25,04"	E 21° 19' 51,42"
2115	331762	819398	N 48° 18' 25,07"	E 21° 19' 51,56"
2116	331762	819400	N 48° 18' 25,07"	E 21° 19' 51,65"
2117	331760	819406	N 48° 18' 25,00"	E 21° 19' 51,95"
2118	331758	819411	N 48° 18' 24,91"	E 21° 19' 52,19"
2119	331754	819413	N 48° 18' 24,78"	E 21° 19' 52,29"
2120	331753	819411	N 48° 18' 24,75"	E 21° 19' 52,20"
2121	331751	819405	N 48° 18' 24,71"	E 21° 19' 51,90"
2122	331750	819404	N 48° 18' 24,66"	E 21° 19' 51,83"
2123	331747	819403	N 48° 18' 24,58"	E 21° 19' 51,80"
2124	331724	819441	N 48° 18' 23,78"	E 21° 19' 53,60"
2125	331724	819444	N 48° 18' 23,78"	E 21° 19' 53,73"
2126	331740	819471	N 48° 18' 24,28"	E 21° 19' 55,07"
2127	331743	819475	N 48° 18' 24,38"	E 21° 19' 55,29"
2128	331752	819482	N 48° 18' 24,65"	E 21° 19' 55,63"
2129	331757	819486	N 48° 18' 24,80"	E 21° 19' 55,82"
2130	331758	819488	N 48° 18' 24,85"	E 21° 19' 55,92"
2131	331758	819492	N 48° 18' 24,86"	E 21° 19' 56,12"
2132	331760	819497	N 48° 18' 24,91"	E 21° 19' 56,38"
2133	331762	819500	N 48° 18' 24,96"	E 21° 19' 56,50"
2134	331767	819499	N 48° 18' 25,13"	E 21° 19' 56,50"
2135	331776	819495	N 48° 18' 25,41"	E 21° 19' 56,28"
2136	331778	819494	N 48° 18' 25,48"	E 21° 19' 56,27"
2137	331780	819496	N 48° 18' 25,55"	E 21° 19' 56,34"
2138	331783	819508	N 48° 18' 25,63"	E 21° 19' 56,93"
2139	331798	819521	N 48° 18' 26,10"	E 21° 19' 57,59"
2140	331807	819530	N 48° 18' 26,40"	E 21° 19' 58,04"
2141	331814	819538	N 48° 18' 26,62"	E 21° 19' 58,44"
2142	331834	819567	N 48° 18' 27,23"	E 21° 19' 59,87"
2143	331837	819569	N 48° 18' 27,32"	E 21° 19' 59,96"
2144	331850	819562	N 48° 18' 27,74"	E 21° 19' 59,65"
2145	331855	819563	N 48° 18' 27,91"	E 21° 19' 59,72"
2146	331857	819566	N 48° 18' 27,98"	E 21° 19' 59,83"
2147	331863	819588	N 48° 18' 28,14"	E 21° 20' 00,94"
2148	331879	819601	N 48° 18' 28,64"	E 21° 20' 01,58"
2149	331883	819611	N 48° 18' 28,76"	E 21° 20' 02,05"
2150	331885	819612	N 48° 18' 28,84"	E 21° 20' 02,10"
2151	331895	819605	N 48° 18' 29,17"	E 21° 20' 01,82"
2152	331915	819611	N 48° 18' 29,82"	E 21° 20' 02,10"
2153	331924	819621	N 48° 18' 30,08"	E 21° 20' 02,59"
2154	331939	819637	N 48° 18' 30,56"	E 21° 20' 03,41"
2155	331956	819654	N 48° 18' 31,11"	E 21° 20' 04,24"
2156	331979	819686	N 48° 18' 31,79"	E 21° 20' 05,83"
2157	331985	819686	N 48° 18' 32,00"	E 21° 20' 05,83"
2158	331996	819683	N 48° 18' 32,35"	E 21° 20' 05,73"
2159	332010	819675	N 48° 18' 32,83"	E 21° 20' 05,35"
2160	332015	819677	N 48° 18' 32,97"	E 21° 20' 05,45"
2161	332018	819681	N 48° 18' 33,07"	E 21° 20' 05,65"
2162	332021	819692	N 48° 18' 33,17"	E 21° 20' 06,21"
2163	332017	819705	N 48° 18' 33,02"	E 21° 20' 06,80"
2164	332016	819711	N 48° 18' 32,98"	E 21° 20' 07,12"
2165	332017	819734	N 48° 18' 32,99"	E 21° 20' 08,21"
2166	332019	819743	N 48° 18' 33,06"	E 21° 20' 08,65"
2167	332021	819747	N 48° 18' 33,12"	E 21° 20' 08,88"
2168	332031	819760	N 48° 18' 33,42"	E 21° 20' 09,49"
2169	332032	819763	N 48° 18' 33,45"	E 21° 20' 09,64"
2170	332029	819779	N 48° 18' 33,33"	E 21° 20' 10,44"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2171	332023	819787	N 48° 18' 33,12"	E 21° 20' 10,81"
2172	332022	819790	N 48° 18' 33,10"	E 21° 20' 10,94"
2173	332026	819800	N 48° 18' 33,21"	E 21° 20' 11,44"
2174	332037	819811	N 48° 18' 33,57"	E 21° 20' 11,99"
2175	332037	819816	N 48° 18' 33,55"	E 21° 20' 12,25"
2176	332037	819821	N 48° 18' 33,56"	E 21° 20' 12,46"
2177	332040	819829	N 48° 18' 33,64"	E 21° 20' 12,88"
2178	332046	819840	N 48° 18' 33,82"	E 21° 20' 13,39"
2179	332042	819848	N 48° 18' 33,70"	E 21° 20' 13,78"
2180	332045	819857	N 48° 18' 33,77"	E 21° 20' 14,24"
2181	332037	819876	N 48° 18' 33,50"	E 21° 20' 15,16"
2182	332029	819881	N 48° 18' 33,25"	E 21° 20' 15,36"
2183	332027	819891	N 48° 18' 33,15"	E 21° 20' 15,84"
2184	332020	819896	N 48° 18' 32,94"	E 21° 20' 16,07"
2185	332020	819951	N 48° 18' 32,88"	E 21° 20' 18,78"
2186	332034	819959	N 48° 18' 33,32"	E 21° 20' 19,14"
2187	332041	819976	N 48° 18' 33,54"	E 21° 20' 20,00"
2188	332056	819993	N 48° 18' 34,01"	E 21° 20' 20,86"
2189	332071	820004	N 48° 18' 34,49"	E 21° 20' 21,39"
2190	332082	820003	N 48° 18' 34,84"	E 21° 20' 21,37"
2191	332088	820005	N 48° 18' 35,03"	E 21° 20' 21,45"
2192	332097	820012	N 48° 18' 35,33"	E 21° 20' 21,83"
2193	332101	820016	N 48° 18' 35,44"	E 21° 20' 22,04"
2194	332108	820029	N 48° 18' 35,67"	E 21° 20' 22,65"
2195	332119	820032	N 48° 18' 36,00"	E 21° 20' 22,85"
2196	332121	820035	N 48° 18' 36,06"	E 21° 20' 22,97"
2197	332119	820058	N 48° 18' 36,00"	E 21° 20' 24,09"
2198	332121	820067	N 48° 18' 36,04"	E 21° 20' 24,53"
2199	332129	820098	N 48° 18' 36,28"	E 21° 20' 26,04"
2200	332130	820105	N 48° 18' 36,30"	E 21° 20' 26,37"
2201	332116	820111	N 48° 18' 35,83"	E 21° 20' 26,68"
2202	332110	820154	N 48° 18' 35,59"	E 21° 20' 28,75"
2203	332110	820164	N 48° 18' 35,59"	E 21° 20' 29,24"
2204	332103	820173	N 48° 18' 35,35"	E 21° 20' 29,66"
2205	332078	820187	N 48° 18' 34,55"	E 21° 20' 30,30"
2206	332062	820222	N 48° 18' 33,97"	E 21° 20' 31,96"
2207	332044	820232	N 48° 18' 33,38"	E 21° 20' 32,44"
2208	332036	820248	N 48° 18' 33,11"	E 21° 20' 33,17"
2209	332031	820249	N 48° 18' 32,97"	E 21° 20' 33,25"
2210	332024	820268	N 48° 18' 32,70"	E 21° 20' 34,12"
2211	331983	820311	N 48° 18' 31,35"	E 21° 20' 36,18"
2212	331956	820327	N 48° 18' 30,44"	E 21° 20' 36,92"
2213	331930	820330	N 48° 18' 29,62"	E 21° 20' 37,01"
2214	331928	820332	N 48° 18' 29,54"	E 21° 20' 37,10"
2215	331927	820341	N 48° 18' 29,51"	E 21° 20' 37,55"
2216	331916	820341	N 48° 18' 29,16"	E 21° 20' 37,53"
2217	331898	820354	N 48° 18' 28,56"	E 21° 20' 38,12"
2218	331883	820361	N 48° 18' 28,06"	E 21° 20' 38,47"
2219	331873	820354	N 48° 18' 27,74"	E 21° 20' 38,10"
2220	331841	820356	N 48° 18' 26,72"	E 21° 20' 38,14"
2221	331830	820362	N 48° 18' 26,33"	E 21° 20' 38,41"
2222	331825	820364	N 48° 18' 26,19"	E 21° 20' 38,52"
2223	331824	820371	N 48° 18' 26,14"	E 21° 20' 38,83"
2224	331822	820380	N 48° 18' 26,08"	E 21° 20' 39,29"
2225	331821	820381	N 48° 18' 26,05"	E 21° 20' 39,35"
2226	331808	820376	N 48° 18' 25,62"	E 21° 20' 39,07"
2227	331806	820376	N 48° 18' 25,55"	E 21° 20' 39,07"
2228	331795	820383	N 48° 18' 25,19"	E 21° 20' 39,38"
2229	331774	820381	N 48° 18' 24,51"	E 21° 20' 39,28"
2230	331766	820382	N 48° 18' 24,24"	E 21° 20' 39,30"
2231	331761	820385	N 48° 18' 24,09"	E 21° 20' 39,45"
2232	331747	820402	N 48° 18' 23,64"	E 21° 20' 40,25"
2233	331743	820403	N 48° 18' 23,49"	E 21° 20' 40,30"
2234	331740	820401	N 48° 18' 23,41"	E 21° 20' 40,17"
2235	331737	820389	N 48° 18' 23,30"	E 21° 20' 39,61"
2236	331734	820387	N 48° 18' 23,21"	E 21° 20' 39,48"
2237	331728	820384	N 48° 18' 23,03"	E 21° 20' 39,33"
2238	331722	820388	N 48° 18' 22,82"	E 21° 20' 39,55"
2239	331720	820391	N 48° 18' 22,76"	E 21° 20' 39,68"
2240	331717	820393	N 48° 18' 22,66"	E 21° 20' 39,76"
2241	331711	820394	N 48° 18' 22,45"	E 21° 20' 39,81"
2242	331709	820393	N 48° 18' 22,39"	E 21° 20' 39,76"
2243	331698	820382	N 48° 18' 22,04"	E 21° 20' 39,22"
2244	331690	820380	N 48° 18' 21,80"	E 21° 20' 39,11"
2245	331669	820366	N 48° 18' 21,13"	E 21° 20' 38,39"
2246	331665	820366	N 48° 18' 20,99"	E 21° 20' 38,37"
2247	331657	820370	N 48° 18' 20,73"	E 21° 20' 38,56"
2248	331653	820373	N 48° 18' 20,61"	E 21° 20' 38,73"
2249	331651	820386	N 48° 18' 20,55"	E 21° 20' 39,34"
2250	331642	820401	N 48° 18' 20,24"	E 21° 20' 40,05"
2251	331640	820400	N 48° 18' 20,16"	E 21° 20' 40,02"
2252	331636	820401	N 48° 18' 20,03"	E 21° 20' 40,05"
2253	331625	820414	N 48° 18' 19,67"	E 21° 20' 40,63"
2254	331625	820414	N 48° 18' 19,66"	E 21° 20' 40,67"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2255	331618	820412	N 48° 18' 19,44"	E 21° 20' 40,52"
2256	331615	820411	N 48° 18' 19,35"	E 21° 20' 40,50"
2257	331603	820420	N 48° 18' 18,94"	E 21° 20' 40,90"
2258	331600	820420	N 48° 18' 18,86"	E 21° 20' 40,89"
2259	331598	820417	N 48° 18' 18,78"	E 21° 20' 40,77"
2260	331591	820415	N 48° 18' 18,56"	E 21° 20' 40,65"
2261	331584	820421	N 48° 18' 18,32"	E 21° 20' 40,95"
2262	331572	820424	N 48° 18' 17,94"	E 21° 20' 41,05"
2263	331570	820426	N 48° 18' 17,86"	E 21° 20' 41,14"
2264	331565	820434	N 48° 18' 17,70"	E 21° 20' 41,51"
2265	331544	820428	N 48° 18' 17,03"	E 21° 20' 41,23"
2266	331542	820429	N 48° 18' 16,96"	E 21° 20' 41,26"
2267	331523	820454	N 48° 18' 16,33"	E 21° 20' 42,42"
2268	331508	820461	N 48° 18' 15,83"	E 21° 20' 42,77"
2269	331500	820454	N 48° 18' 15,57"	E 21° 20' 42,44"
2270	331480	820453	N 48° 18' 14,94"	E 21° 20' 42,32"
2271	331453	820474	N 48° 18' 14,04"	E 21° 20' 43,30"
2272	331433	820472	N 48° 18' 13,39"	E 21° 20' 43,18"
2273	331414	820488	N 48° 18' 12,78"	E 21° 20' 43,94"
2274	331386	820489	N 48° 18' 11,86"	E 21° 20' 43,96"
2275	331374	820502	N 48° 18' 11,47"	E 21° 20' 44,58"
2276	331346	820503	N 48° 18' 10,56"	E 21° 20' 44,55"
2277	331325	820517	N 48° 18' 09,85"	E 21° 20' 45,20"
2278	331327	820530	N 48° 18' 09,90"	E 21° 20' 45,86"
2279	331252	820563	N 48° 18' 07,46"	E 21° 20' 47,34"
2280	331189	820567	N 48° 18' 05,41"	E 21° 20' 47,47"
2281	331166	820580	N 48° 18' 04,64"	E 21° 20' 48,03"
2282	331150	820603	N 48° 18' 04,11"	E 21° 20' 49,14"
2283	331097	820586	N 48° 18' 02,43"	E 21° 20' 48,23"
2284	331094	820583	N 48° 18' 02,32"	E 21° 20' 48,09"
2285	331091	820582	N 48° 18' 02,21"	E 21° 20' 48,03"
2286	331066	820586	N 48° 18' 01,40"	E 21° 20' 48,20"
2287	331059	820580	N 48° 18' 01,18"	E 21° 20' 47,89"
2288	331053	820580	N 48° 18' 01,01"	E 21° 20' 47,90"
2289	331036	820598	N 48° 18' 00,44"	E 21° 20' 48,74"
2290	331013	820592	N 48° 17' 59,69"	E 21° 20' 48,41"
2291	330982	820599	N 48° 17' 58,69"	E 21° 20' 48,71"
2292	330981	820605	N 48° 17' 58,64"	E 21° 20' 48,98"
2293	330980	820639	N 48° 17' 58,57"	E 21° 20' 50,64"
2294	331028	820698	N 48° 18' 00,07"	E 21° 20' 53,57"
2295	331033	820724	N 48° 18' 00,20"	E 21° 20' 54,85"
2296	331037	820734	N 48° 18' 00,34"	E 21° 20' 55,34"
2297	331077	820781	N 48° 18' 01,58"	E 21° 20' 57,68"
2298	331074	820798	N 48° 18' 01,46"	E 21° 20' 58,50"
2299	331083	820822	N 48° 18' 01,75"	E 21° 20' 59,66"
2300	331075	820871	N 48° 18' 01,43"	E 21° 21' 02,04"
2301	331076	820874	N 48° 18' 01,45"	E 21° 21' 02,16"
2302	331083	820877	N 48° 18' 01,68"	E 21° 21' 02,33"
2303	331087	820909	N 48° 18' 01,78"	E 21° 21' 03,91"
2304	331076	820932	N 48° 18' 01,39"	E 21° 21' 04,99"
2305	331087	820945	N 48° 18' 01,74"	E 21° 21' 05,64"
2306	331086	820957	N 48° 18' 01,72"	E 21° 21' 06,22"
2307	331076	820971	N 48° 18' 01,36"	E 21° 21' 06,90"
2308	331061	821033	N 48° 18' 00,81"	E 21° 21' 09,85"
2309	331094	821147	N 48° 18' 01,77"	E 21° 21' 15,45"
2310	331085	821177	N 48° 18' 01,46"	E 21° 21' 16,88"
2311	331085	821212	N 48° 18' 01,43"	E 21° 21' 18,56"
2312	331045	821325	N 48° 18' 00,02"	E 21° 21' 24,02"
2313	331040	821330	N 48° 17' 59,87"	E 21° 21' 24,23"
2314	331016	821343	N 48° 17' 59,07"	E 21° 21' 24,82"
2315	331009	821357	N 48° 17' 58,84"	E 21° 21' 25,50"
2316	330958	821381	N 48° 17' 57,15"	E 21° 21' 26,61"
2317	330898	821434	N 48° 17' 55,16"	E 21° 21' 29,10"
2318	330882	821483	N 48° 17' 54,62"	E 21° 21' 31,43"
2319	330893	821510	N 48° 17' 54,92"	E 21° 21' 32,74"
2320	330876	821549	N 48° 17' 54,34"	E 21° 21' 34,60"
2321	330890	821567	N 48° 17' 54,78"	E 21° 21' 35,51"
2322	330885	821614	N 48° 17' 54,58"	E 21° 21' 37,80"
2323	330907	821653	N 48° 17' 55,24"	E 21° 21' 39,72"
2324	330925	821721	N 48° 17' 55,76"	E 21° 21' 43,03"
2325	330944	821776	N 48° 17' 56,34"	E 21° 21' 45,73"
2326	330956	821793	N 48° 17' 56,70"	E 21° 21' 46,58"
2327	331011	821900	N 48° 17' 58,38"	E 21° 21' 51,82"
2328	331072	821953	N 48° 18' 00,31"	E 21° 21' 54,50"
2329	331070	821970	N 48° 18' 00,21"	E 21° 21' 55,30"
2330	331070	821974	N 48° 18' 00,23"	E 21° 21' 55,51"
2331	331098	822001	N 48° 18' 01,11"	E 21° 21' 56,87"
2332	331112	822052	N 48° 18' 01,49"	E 21° 21' 59,35"
2333	331106	822057	N 48° 18' 01,30"	E 21° 21' 59,59"
2334	331113	822112	N 48° 18' 01,48"	E 21° 22' 02,26"
2335	331135	822150	N 48° 18' 02,13"	E 21° 22' 04,15"
2336	331154	822186	N 48° 18' 02,73"	E 21° 22' 05,90"
2337	331178	822227	N 48° 18' 03,46"	E 21° 22' 07,95"
2338	331225	822255	N 48° 18' 04,96"	E 21° 22' 09,38"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2339	331256	822318	N 48° 18' 05,91"	E 21° 22' 12,46"
2340	331268	822388	N 48° 18' 06,22"	E 21° 22' 15,87"
2341	331292	822406	N 48° 18' 06,98"	E 21° 22' 16,81"
2342	331310	822376	N 48° 18' 07,59"	E 21° 22' 15,38"
2343	331342	822240	N 48° 18' 08,75"	E 21° 22' 08,82"
2344	331343	822167	N 48° 18' 08,87"	E 21° 22' 05,26"
2345	331410	822099	N 48° 18' 11,11"	E 21° 22' 02,07"
2346	331440	822106	N 48° 18' 12,07"	E 21° 22' 02,45"
2347	331454	822109	N 48° 18' 12,50"	E 21° 22' 02,62"
2348	331507	822106	N 48° 18' 14,21"	E 21° 22' 02,55"
2349	331549	822082	N 48° 18' 15,62"	E 21° 22' 01,45"
2350	331552	822080	N 48° 18' 15,72"	E 21° 22' 01,36"
2351	331583	822072	N 48° 18' 16,71"	E 21° 22' 01,01"
2352	331688	822032	N 48° 18' 20,14"	E 21° 21' 59,21"
2353	331739	821987	N 48° 18' 21,84"	E 21° 21' 57,11"
2354	331776	821960	N 48° 18' 23,07"	E 21° 21' 55,86"
2355	331824	821977	N 48° 18' 24,61"	E 21° 21' 56,73"
2356	331831	821978	N 48° 18' 24,85"	E 21° 21' 56,80"
2357	331900	821977	N 48° 18' 27,06"	E 21° 21' 56,86"
2358	332045	822011	N 48° 18' 31,72"	E 21° 21' 58,73"
2359	332082	821986	N 48° 18' 32,95"	E 21° 21' 57,56"
2360	332141	821938	N 48° 18' 34,92"	E 21° 21' 55,29"
2361	332261	821906	N 48° 18' 38,83"	E 21° 21' 53,95"
2362	332387	821911	N 48° 18' 42,90"	E 21° 21' 54,36"
2363	332485	821926	N 48° 18' 46,05"	E 21° 21' 55,22"
2364	332501	821931	N 48° 18' 46,55"	E 21° 21' 55,50"
2365	332507	821934	N 48° 18' 46,76"	E 21° 21' 55,62"
2366	332605	821966	N 48° 18' 49,90"	E 21° 21' 57,33"
2367	332612	821968	N 48° 18' 50,11"	E 21° 21' 57,45"
2368	332648	821980	N 48° 18' 51,26"	E 21° 21' 58,07"
2369	332683	821987	N 48° 18' 52,38"	E 21° 21' 58,44"
2370	332718	821979	N 48° 18' 53,55"	E 21° 21' 58,14"
2371	332778	822006	N 48° 18' 55,44"	E 21° 21' 59,50"
2372	332856	822035	N 48° 18' 57,94"	E 21° 22' 01,03"
2373	332889	822052	N 48° 18' 58,98"	E 21° 22' 01,93"
2374	332916	822084	N 48° 18' 59,83"	E 21° 22' 03,53"
2375	332934	822138	N 48° 19' 00,38"	E 21° 22' 06,13"
2376	333007	822225	N 48° 19' 02,64"	E 21° 22' 10,48"
2377	333047	822256	N 48° 19' 03,92"	E 21° 22' 12,04"
2378	333140	822310	N 48° 19' 06,89"	E 21° 22' 14,77"
2379	333184	822363	N 48° 19' 08,25"	E 21° 22' 17,41"
2380	333255	822404	N 48° 19' 10,50"	E 21° 22' 19,54"
2381	333355	822465	N 48° 19' 13,69"	E 21° 22' 22,64"
2382	333448	822413	N 48° 19' 16,75"	E 21° 22' 20,24"
2383	333486	822395	N 48° 19' 17,98"	E 21° 22' 19,39"
2384	333570	822375	N 48° 19' 20,70"	E 21° 22' 18,56"
2385	333573	822377	N 48° 19' 20,82"	E 21° 22' 18,69"
2386	333578	822381	N 48° 19' 20,98"	E 21° 22' 18,88"
2387	333636	822424	N 48° 19' 22,81"	E 21° 22' 21,03"
2388	333665	822408	N 48° 19' 23,76"	E 21° 22' 20,28"
2389	333678	822365	N 48° 19' 24,24"	E 21° 22' 18,25"
2390	333684	822349	N 48° 19' 24,42"	E 21° 22' 17,45"
2391	333686	822342	N 48° 19' 24,51"	E 21° 22' 17,12"
2392	333726	822311	N 48° 19' 25,83"	E 21° 22' 15,68"
2393	333738	822327	N 48° 19' 26,20"	E 21° 22' 16,49"
2394	333746	822376	N 48° 19' 26,40"	E 21° 22' 18,77"
2395	333756	822395	N 48° 19' 26,72"	E 21° 22' 19,81"
2396	333835	822430	N 48° 19' 29,23"	E 21° 22' 21,61"
2397	333956	822469	N 48° 19' 33,11"	E 21° 22' 23,68"
2398	334087	822461	N 48° 19' 37,38"	E 21° 22' 23,47"
2399	334162	822476	N 48° 19' 39,77"	E 21° 22' 24,32"
2400	334246	822498	N 48° 19' 42,47"	E 21° 22' 25,50"
2401	334287	822506	N 48° 19' 43,81"	E 21° 22' 25,96"
2402	334450	822565	N 48° 19' 49,01"	E 21° 22' 29,06"
2403	334488	822568	N 48° 19' 50,23"	E 21° 22' 29,27"
2404	334532	822584	N 48° 19' 51,66"	E 21° 22' 30,09"
2405	334608	822598	N 48° 19' 54,08"	E 21° 22' 30,89"
2406	334692	822623	N 48° 19' 56,78"	E 21° 22' 32,24"
2407	334707	822618	N 48° 19' 57,29"	E 21° 22' 32,01"
2408	334708	822618	N 48° 19' 57,32"	E 21° 22' 31,99"
2409	334712	822617	N 48° 19' 57,44"	E 21° 22' 31,97"
2410	334738	822612	N 48° 19' 58,28"	E 21° 22' 31,77"
2411	334757	822613	N 48° 19' 58,89"	E 21° 22' 31,81"
2412	334793	822615	N 48° 20' 00,05"	E 21° 22' 31,97"
2413	334817	822623	N 48° 20' 00,84"	E 21° 22' 32,41"
2414	334881	822676	N 48° 20' 02,85"	E 21° 22' 35,08"
2415	334918	822714	N 48° 20' 04,00"	E 21° 22' 36,94"
2416	334981	822777	N 48° 20' 06,00"	E 21° 22' 40,12"
2417	335034	822778	N 48° 20' 07,71"	E 21° 22' 40,23"
2418	335125	822791	N 48° 20' 10,64"	E 21° 22' 41,00"
2419	335251	822816	N 48° 20' 14,70"	E 21° 22' 42,38"
2420	335351	822871	N 48° 20' 17,87"	E 21° 22' 45,21"
2421	335383	822881	N 48° 20' 18,89"	E 21° 22' 45,73"
2422	335455	822848	N 48° 20' 21,27"	E 21° 22' 44,22"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2423	335595	822876	N 48° 20' 25,77"	E 21° 22' 45,80"
2424	335717	822922	N 48° 20' 29,66"	E 21° 22' 48,20"
2425	335742	822911	N 48° 20' 30,46"	E 21° 22' 47,73"
2426	335747	822909	N 48° 20' 30,63"	E 21° 22' 47,63"
2427	335762	822903	N 48° 20' 31,13"	E 21° 22' 47,33"
2428	335851	822887	N 48° 20' 34,03"	E 21° 22' 46,69"
2429	335868	822884	N 48° 20' 34,59"	E 21° 22' 46,56"
2430	335895	822889	N 48° 20' 35,47"	E 21° 22' 46,85"
2431	335938	822924	N 48° 20' 36,82"	E 21° 22' 48,64"
2432	335982	822941	N 48° 20' 38,21"	E 21° 22' 49,54"
2433	336026	822980	N 48° 20' 39,61"	E 21° 22' 51,47"
2434	336129	823039	N 48° 20' 42,88"	E 21° 22' 54,46"
2435	336192	823068	N 48° 20' 44,89"	E 21° 22' 55,99"
2436	336270	823074	N 48° 20' 47,41"	E 21° 22' 56,41"
2437	336321	823093	N 48° 20' 49,05"	E 21° 22' 57,40"
2438	336324	823093	N 48° 20' 49,14"	E 21° 22' 57,40"
2439	336325	823093	N 48° 20' 49,18"	E 21° 22' 57,41"
2440	336330	823094	N 48° 20' 49,32"	E 21° 22' 57,45"
2441	336334	823095	N 48° 20' 49,45"	E 21° 22' 57,48"
2442	336346	823094	N 48° 20' 49,86"	E 21° 22' 57,46"
2443	336592	823069	N 48° 20' 57,83"	E 21° 22' 56,63"
2444	336649	823070	N 48° 20' 59,67"	E 21° 22' 56,74"
2445	336740	823088	N 48° 21' 02,59"	E 21° 22' 57,74"
2446	336928	823137	N 48° 21' 08,63"	E 21° 23' 00,42"
2447	337058	823183	N 48° 21' 12,78"	E 21° 23' 02,81"
2448	337146	823200	N 48° 21' 15,63"	E 21° 23' 03,76"
2449	337231	823189	N 48° 21' 18,40"	E 21° 23' 03,36"
2450	337441	823174	N 48° 21' 25,20"	E 21° 23' 02,95"
2451	337618	823128	N 48° 21' 30,96"	E 21° 23' 00,98"
2452	337704	823091	N 48° 21' 33,78"	E 21° 22' 59,27"
2453	337730	823068	N 48° 21' 34,64"	E 21° 22' 58,24"
2454	337752	823056	N 48° 21' 35,38"	E 21° 22' 57,66"
2455	337791	823027	N 48° 21' 36,67"	E 21° 22' 56,33"
2456	337858	822981	N 48° 21' 38,87"	E 21° 22' 54,18"
2457	337957	822956	N 48° 21' 42,10"	E 21° 22' 53,12"
2458	338000	822944	N 48° 21' 43,51"	E 21° 22' 52,59"
2459	338010	822941	N 48° 21' 43,84"	E 21° 22' 52,46"
2460	338046	822928	N 48° 21' 45,01"	E 21° 22' 51,89"
2461	338076	822916	N 48° 21' 46,01"	E 21° 22' 51,33"
2462	338107	822895	N 48° 21' 47,02"	E 21° 22' 50,38"
2463	338176	822839	N 48° 21' 49,31"	E 21° 22' 47,75"
2464	338224	822815	N 48° 21' 50,89"	E 21° 22' 46,63"
2465	338246	822794	N 48° 21' 51,61"	E 21° 22' 45,67"
2466	338281	822769	N 48° 21' 52,78"	E 21° 22' 44,49"
2467	338296	822740	N 48° 21' 53,29"	E 21° 22' 43,11"
2468	338363	822687	N 48° 21' 55,49"	E 21° 22' 40,64"
2469	338371	822681	N 48° 21' 55,77"	E 21° 22' 40,36"
2470	338374	822679	N 48° 21' 55,87"	E 21° 22' 40,26"
2471	338360	822715	N 48° 21' 55,37"	E 21° 22' 42,00"
2472	338356	822755	N 48° 21' 55,20"	E 21° 22' 43,93"
2473	338374	822868	N 48° 21' 55,69"	E 21° 22' 49,45"
2474	338378	822963	N 48° 21' 55,73"	E 21° 22' 54,07"
2475	338389	822992	N 48° 21' 56,05"	E 21° 22' 55,46"
2476	338387	822992	N 48° 21' 55,97"	E 21° 22' 55,46"
2477	338388	822994	N 48° 21' 56,02"	E 21° 22' 55,56"
2478	338396	823004	N 48° 21' 56,25"	E 21° 22' 56,06"
2479	338404	823015	N 48° 21' 56,52"	E 21° 22' 56,64"
2480	338593	823277	N 48° 22' 02,38"	E 21° 23' 09,62"
2481	338597	823286	N 48° 22' 02,49"	E 21° 23' 10,05"
2482	338614	823326	N 48° 22' 03,00"	E 21° 23' 12,03"
2483	338670	823457	N 48° 22' 04,70"	E 21° 23' 18,46"
2484	338763	823525	N 48° 22' 07,64"	E 21° 23' 21,91"
2485	338787	823592	N 48° 22' 08,34"	E 21° 23' 25,20"
2486	338790	823602	N 48° 22' 08,44"	E 21° 23' 25,67"
2487	338806	823647	N 48° 22' 08,92"	E 21° 23' 27,91"
2488	338881	823856	N 48° 22' 11,12"	E 21° 23' 38,16"
2489	338923	823993	N 48° 22' 12,35"	E 21° 23' 44,86"
2490	338927	824006	N 48° 22' 12,47"	E 21° 23' 45,51"
2491	338960	824115	N 48° 22' 13,44"	E 21° 23' 50,83"
2492	338963	824125	N 48° 22' 13,51"	E 21° 23' 51,36"
2493	339054	824293	N 48° 22' 16,29"	E 21° 23' 59,62"
2494	339055	824297	N 48° 22' 16,34"	E 21° 23' 59,84"
2495	339096	824287	N 48° 22' 17,65"	E 21° 23' 59,37"
2496	339123	824291	N 48° 22' 18,53"	E 21° 23' 59,63"
2497	339134	824293	N 48° 22' 18,90"	E 21° 23' 59,74"
2498	339177	824307	N 48° 22' 20,26"	E 21° 24' 00,51"
2499	339245	824360	N 48° 22' 22,41"	E 21° 24' 03,16"
2500	339251	824389	N 48° 22' 22,59"	E 21° 24' 04,58"
2501	339244	824423	N 48° 22' 22,31"	E 21° 24' 06,20"
2502	339243	824461	N 48° 22' 22,26"	E 21° 24' 08,04"
2503	339258	824481	N 48° 22' 22,73"	E 21° 24' 09,07"
2504	339298	824475	N 48° 22' 24,02"	E 21° 24' 08,80"
2505	339336	824443	N 48° 22' 25,26"	E 21° 24' 07,33"
2506	339353	824429	N 48° 22' 25,83"	E 21° 24' 06,65"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2507	339356	824426	N 48° 22' 25,93"	E 21° 24' 06,53"
2508	339385	824366	N 48° 22' 26,94"	E 21° 24' 03,66"
2509	339404	824346	N 48° 22' 27,57"	E 21° 24' 02,73"
2510	339421	824333	N 48° 22' 28,13"	E 21° 24' 02,12"
2511	339421	824338	N 48° 22' 28,12"	E 21° 24' 02,36"
2512	339420	824363	N 48° 22' 28,07"	E 21° 24' 03,56"
2513	339397	824410	N 48° 22' 27,28"	E 21° 24' 05,80"
2514	339293	824548	N 48° 22' 23,79"	E 21° 24' 12,35"
2515	339170	824699	N 48° 22' 19,67"	E 21° 24' 19,52"
2516	339162	824906	N 48° 22' 19,21"	E 21° 24' 29,53"
2517	339197	825074	N 48° 22' 20,15"	E 21° 24' 37,74"
2518	339197	825078	N 48° 22' 20,17"	E 21° 24' 37,93"
2519	339198	825082	N 48° 22' 20,19"	E 21° 24' 38,15"
2520	339151	825065	N 48° 22' 18,68"	E 21° 24' 37,26"
2521	339072	825094	N 48° 22' 16,10"	E 21° 24' 38,53"
2522	339052	825121	N 48° 22' 15,41"	E 21° 24' 39,82"
2523	339033	825129	N 48° 22' 14,81"	E 21° 24' 40,21"
2524	338989	825126	N 48° 22' 13,39"	E 21° 24' 39,97"
2525	338978	825123	N 48° 22' 13,02"	E 21° 24' 39,81"
2526	338959	825096	N 48° 22' 12,43"	E 21° 24' 38,50"
2527	338933	825101	N 48° 22' 11,60"	E 21° 24' 38,69"
2528	338919	825111	N 48° 22' 11,15"	E 21° 24' 39,15"
2529	338906	825147	N 48° 22' 10,68"	E 21° 24' 40,87"
2530	338901	825158	N 48° 22' 10,50"	E 21° 24' 41,42"
2531	338880	825155	N 48° 22' 09,84"	E 21° 24' 41,24"
2532	338838	825170	N 48° 22' 08,46"	E 21° 24' 41,91"
2533	338820	825191	N 48° 22' 07,85"	E 21° 24' 42,87"
2534	338788	825209	N 48° 22' 06,79"	E 21° 24' 43,70"
2535	338759	825218	N 48° 22' 05,85"	E 21° 24' 44,11"
2536	338747	825229	N 48° 22' 05,45"	E 21° 24' 44,61"
2537	338743	825236	N 48° 22' 05,30"	E 21° 24' 44,97"
2538	338745	825239	N 48° 22' 05,37"	E 21° 24' 45,10"
2539	338750	825245	N 48° 22' 05,33"	E 21° 24' 45,41"
2540	338753	825250	N 48° 22' 05,64"	E 21° 24' 45,66"
2541	338760	825260	N 48° 22' 05,85"	E 21° 24' 46,13"
2542	338764	825265	N 48° 22' 05,96"	E 21° 24' 46,40"
2543	338850	825468	N 48° 22' 08,55"	E 21° 24' 56,36"
2544	339095	826051	N 48° 22' 15,89"	E 21° 25' 25,04"
2545	338961	826272	N 48° 22' 11,37"	E 21° 25' 35,57"
2546	339022	826393	N 48° 22' 13,21"	E 21° 25' 41,56"
2547	339060	826492	N 48° 22' 14,34"	E 21° 25' 46,42"
2548	339077	826583	N 48° 22' 14,80"	E 21° 25' 50,86"
2549	339093	826619	N 48° 22' 15,28"	E 21° 25' 52,62"
2550	339115	826639	N 48° 22' 15,98"	E 21° 25' 53,62"
2551	339148	826687	N 48° 22' 16,99"	E 21° 25' 56,02"
2552	339150	826726	N 48° 22' 17,01"	E 21° 25' 57,93"
2553	339136	826774	N 48° 22' 16,53"	E 21° 26' 00,21"
2554	339131	826812	N 48° 22' 16,32"	E 21° 26' 02,05"
2555	339133	826829	N 48° 22' 16,37"	E 21° 26' 02,88"
2556	339146	826844	N 48° 22' 16,77"	E 21° 26' 03,63"
2557	339147	826846	N 48° 22' 16,82"	E 21° 26' 03,71"
2558	339133	826852	N 48° 22' 16,34"	E 21° 26' 03,98"
2559	339115	826863	N 48° 22' 15,74"	E 21° 26' 04,50"
2560	339085	826873	N 48° 22' 14,78"	E 21° 26' 04,94"
2561	339076	826878	N 48° 22' 14,46"	E 21° 26' 05,19"
2562	339070	826887	N 48° 22' 14,27"	E 21° 26' 05,60"
2563	339067	826887	N 48° 22' 14,17"	E 21° 26' 05,61"
2564	339040	826932	N 48° 22' 13,26"	E 21° 26' 07,73"
2565	339004	826952	N 48° 22' 12,07"	E 21° 26' 08,67"
2566	338979	826973	N 48° 22' 11,23"	E 21° 26' 09,63"
2567	338955	826977	N 48° 22' 10,47"	E 21° 26' 09,80"
2568	338939	826992	N 48° 22' 09,94"	E 21° 26' 10,53"
2569	338901	826996	N 48° 22' 08,70"	E 21° 26' 10,64"
2570	338874	827011	N 48° 22' 07,81"	E 21° 26' 11,34"
2571	338851	827019	N 48° 22' 07,06"	E 21° 26' 11,69"
2572	338821	827021	N 48° 22' 06,08"	E 21° 26' 11,76"
2573	338759	827008	N 48° 22' 04,10"	E 21° 26' 11,02"
2574	338748	827023	N 48° 22' 03,71"	E 21° 26' 11,72"
2575	338702	827022	N 48° 22' 02,24"	E 21° 26' 11,61"
2576	338676	827026	N 48° 22' 01,39"	E 21° 26' 11,75"
2577	338652	827016	N 48° 22' 00,63"	E 21° 26' 11,25"
2578	338615	827028	N 48° 21' 59,40"	E 21° 26' 11,77"
2579	338604	827047	N 48° 21' 59,04"	E 21° 26' 12,71"
2580	338598	827054	N 48° 21' 58,84"	E 21° 26' 13,02"
2581	338586	827065	N 48° 21' 58,44"	E 21° 26' 13,53"
2582	338570	827063	N 48° 21' 57,93"	E 21° 26' 13,44"
2583	338535	827073	N 48° 21' 56,79"	E 21° 26' 13,87"
2584	338518	827071	N 48° 21' 56,24"	E 21° 26' 13,72"
2585	338473	827076	N 48° 21' 54,78"	E 21° 26' 13,88"
2586	338435	827092	N 48° 21' 53,52"	E 21° 26' 14,61"
2587	338393	827118	N 48° 21' 52,13"	E 21° 26' 15,80"
2588	338371	827114	N 48° 21' 51,43"	E 21° 26' 15,59"
2589	338353	827119	N 48° 21' 50,84"	E 21° 26' 15,83"
2590	338346	827129	N 48° 21' 50,62"	E 21° 26' 16,30"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2591	338332	827124	N 48° 21' 50,14"	E 21° 26' 16,04"
2592	338309	827121	N 48° 21' 49,42"	E 21° 26' 15,86"
2593	338295	827125	N 48° 21' 48,96"	E 21° 26' 16,02"
2594	338279	827109	N 48° 21' 48,47"	E 21° 26' 15,24"
2595	338269	827111	N 48° 21' 48,15"	E 21° 26' 15,28"
2596	338264	827116	N 48° 21' 47,96"	E 21° 26' 15,52"
2597	338240	827100	N 48° 21' 47,20"	E 21° 26' 14,70"
2598	338228	827090	N 48° 21' 46,82"	E 21° 26' 14,24"
2599	338220	827077	N 48° 21' 46,60"	E 21° 26' 13,58"
2600	338207	827072	N 48° 21' 46,18"	E 21° 26' 13,31"
2601	338198	827080	N 48° 21' 45,86"	E 21° 26' 13,67"
2602	338172	827079	N 48° 21' 45,03"	E 21° 26' 13,61"
2603	338156	827106	N 48° 21' 44,49"	E 21° 26' 14,88"
2604	338064	827125	N 48° 21' 41,50"	E 21° 26' 15,67"
2605	338053	827111	N 48° 21' 41,16"	E 21° 26' 14,96"
2606	338038	827114	N 48° 21' 40,65"	E 21° 26' 15,11"
2607	337993	827102	N 48° 21' 39,21"	E 21° 26' 14,44"
2608	337978	827105	N 48° 21' 38,71"	E 21° 26' 14,60"
2609	337967	827099	N 48° 21' 38,38"	E 21° 26' 14,28"
2610	337913	827110	N 48° 21' 36,63"	E 21° 26' 14,73"
2611	337899	827101	N 48° 21' 36,17"	E 21° 26' 14,24"
2612	337880	827118	N 48° 21' 35,53"	E 21° 26' 15,06"
2613	337873	827121	N 48° 21' 35,30"	E 21° 26' 15,19"
2614	337859	827112	N 48° 21' 34,86"	E 21° 26' 14,75"
2615	337852	827116	N 48° 21' 34,64"	E 21° 26' 14,92"
2616	337844	827124	N 48° 21' 34,36"	E 21° 26' 15,31"
2617	337828	827133	N 48° 21' 33,83"	E 21° 26' 15,71"
2618	337822	827135	N 48° 21' 33,64"	E 21° 26' 15,78"
2619	337812	827139	N 48° 21' 33,31"	E 21° 26' 15,97"
2620	337809	827139	N 48° 21' 33,23"	E 21° 26' 15,98"
2621	337791	827128	N 48° 21' 32,64"	E 21° 26' 15,42"
2622	337770	827142	N 48° 21' 31,97"	E 21° 26' 16,05"
2623	337747	827135	N 48° 21' 31,23"	E 21° 26' 15,68"
2624	337734	827134	N 48° 21' 30,81"	E 21° 26' 15,63"
2625	337724	827140	N 48° 21' 30,46"	E 21° 26' 15,90"
2626	337719	827153	N 48° 21' 30,30"	E 21° 26' 16,51"
2627	337699	827160	N 48° 21' 29,65"	E 21° 26' 16,81"
2628	337682	827153	N 48° 21' 29,11"	E 21° 26' 16,49"
2629	337678	827154	N 48° 21' 28,97"	E 21° 26' 16,52"
2630	337665	827162	N 48° 21' 28,55"	E 21° 26' 16,87"
2631	337659	827172	N 48° 21' 28,35"	E 21° 26' 17,34"
2632	337636	827166	N 48° 21' 27,60"	E 21° 26' 17,05"
2633	337633	827167	N 48° 21' 27,51"	E 21° 26' 17,08"
2634	337630	827172	N 48° 21' 27,39"	E 21° 26' 17,29"
2635	337626	827180	N 48° 21' 27,27"	E 21° 26' 17,69"
2636	337622	827180	N 48° 21' 27,13"	E 21° 26' 17,69"
2637	337615	827179	N 48° 21' 26,91"	E 21° 26' 17,62"
2638	337597	827193	N 48° 21' 26,32"	E 21° 26' 18,27"
2639	337594	827199	N 48° 21' 26,20"	E 21° 26' 18,56"
2640	337577	827193	N 48° 21' 25,67"	E 21° 26' 18,27"
2641	337568	827190	N 48° 21' 25,39"	E 21° 26' 18,08"
2642	337547	827209	N 48° 21' 24,67"	E 21° 26' 18,98"
2643	337524	827211	N 48° 21' 23,94"	E 21° 26' 19,05"
2644	337485	827201	N 48° 21' 22,69"	E 21° 26' 18,49"
2645	337468	827190	N 48° 21' 22,15"	E 21° 26' 17,95"
2646	337457	827191	N 48° 21' 21,78"	E 21° 26' 17,99"
2647	337440	827177	N 48° 21' 21,26"	E 21° 26' 17,25"
2648	337431	827186	N 48° 21' 20,96"	E 21° 26' 17,68"
2649	337418	827186	N 48° 21' 20,54"	E 21° 26' 17,65"
2650	337403	827188	N 48° 21' 20,03"	E 21° 26' 17,77"
2651	337393	827184	N 48° 21' 19,72"	E 21° 26' 17,56"
2652	337383	827170	N 48° 21' 19,43"	E 21° 26' 16,84"
2653	337360	827169	N 48° 21' 18,67"	E 21° 26' 16,76"
2654	337353	827173	N 48° 21' 18,44"	E 21° 26' 16,96"
2655	337338	827176	N 48° 21' 17,94"	E 21° 26' 17,06"
2656	337322	827166	N 48° 21' 17,45"	E 21° 26' 16,57"
2657	337312	827176	N 48° 21' 17,11"	E 21° 26' 17,03"
2658	337301	827181	N 48° 21' 16,74"	E 21° 26' 17,26"
2659	337297	827185	N 48° 21' 16,62"	E 21° 26' 17,43"
2660	337293	827185	N 48° 21' 16,50"	E 21° 26' 17,44"
2661	337287	827180	N 48° 21' 16,30"	E 21° 26' 17,22"
2662	337286	827184	N 48° 21' 16,26"	E 21° 26' 17,39"
2663	337272	827191	N 48° 21' 15,81"	E 21° 26' 17,72"
2664	337263	827226	N 48° 21' 15,47"	E 21° 26' 19,40"
2665	337262	827264	N 48° 21' 15,40"	E 21° 26' 21,22"
2666	337256	827277	N 48° 21' 15,21"	E 21° 26' 21,85"
2667	337257	827300	N 48° 21' 15,19"	E 21° 26' 22,96"
2668	337177	827305	N 48° 21' 12,63"	E 21° 26' 23,08"
2669	337183	827334	N 48° 21' 12,79"	E 21° 26' 24,50"
2670	337168	827402	N 48° 21' 12,24"	E 21° 26' 27,77"
2671	337157	827453	N 48° 21' 11,82"	E 21° 26' 30,25"
2672	337155	827453	N 48° 21' 11,75"	E 21° 26' 30,27"
2673	337158	827471	N 48° 21' 11,82"	E 21° 26' 31,13"
2674	337156	827491	N 48° 21' 11,75"	E 21° 26' 32,11"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2675	337165	827522	N 48° 21' 12,00"	E 21° 26' 33,60"
2676	337147	827583	N 48° 21' 11,37"	E 21° 26' 36,53"
2677	337093	827593	N 48° 21' 09,62"	E 21° 26' 36,93"
2678	337082	827598	N 48° 21' 09,24"	E 21° 26' 37,19"
2679	337073	827614	N 48° 21' 08,95"	E 21° 26' 37,93"
2680	337061	827627	N 48° 21' 08,53"	E 21° 26' 38,54"
2681	337054	827638	N 48° 21' 08,29"	E 21° 26' 39,06"
2682	337038	827646	N 48° 21' 07,77"	E 21° 26' 39,45"
2683	337017	827645	N 48° 21' 07,10"	E 21° 26' 39,35"
2684	336962	827624	N 48° 21' 05,34"	E 21° 26' 38,26"
2685	336914	827599	N 48° 21' 03,82"	E 21° 26' 37,00"
2686	336875	827583	N 48° 21' 02,55"	E 21° 26' 36,12"
2687	336817	827546	N 48° 21' 00,74"	E 21° 26' 34,27"
2688	336778	827529	N 48° 20' 59,49"	E 21° 26' 33,37"
2689	336720	827507	N 48° 20' 57,61"	E 21° 26' 32,20"
2690	336668	827505	N 48° 20' 55,96"	E 21° 26' 32,04"
2691	336644	827500	N 48° 20' 55,19"	E 21° 26' 31,78"
2692	336588	827503	N 48° 20' 53,37"	E 21° 26' 31,85"
2693	336564	827515	N 48° 20' 52,57"	E 21° 26' 32,36"
2694	336519	827550	N 48° 20' 51,09"	E 21° 26' 34,00"
2695	336513	827559	N 48° 20' 50,86"	E 21° 26' 34,43"
2696	336494	827598	N 48° 20' 50,23"	E 21° 26' 36,30"
2697	336452	827628	N 48° 20' 48,82"	E 21° 26' 37,71"
2698	336402	827657	N 48° 20' 47,19"	E 21° 26' 39,01"
2699	336364	827663	N 48° 20' 45,95"	E 21° 26' 39,24"
2700	336324	827666	N 48° 20' 44,67"	E 21° 26' 39,36"
2701	336294	827664	N 48° 20' 43,68"	E 21° 26' 39,18"
2702	336265	827671	N 48° 20' 42,75"	E 21° 26' 39,51"
2703	336248	827669	N 48° 20' 42,20"	E 21° 26' 39,40"
2704	336232	827662	N 48° 20' 41,69"	E 21° 26' 39,00"
2705	336217	827652	N 48° 20' 41,22"	E 21° 26' 38,52"
2706	336209	827646	N 48° 20' 40,95"	E 21° 26' 38,21"
2707	336201	827638	N 48° 20' 40,72"	E 21° 26' 37,83"
2708	336168	827616	N 48° 20' 39,67"	E 21° 26' 36,69"
2709	336150	827609	N 48° 20' 39,08"	E 21° 26' 36,34"
2710	336134	827599	N 48° 20' 38,58"	E 21° 26' 35,83"
2711	336109	827592	N 48° 20' 37,78"	E 21° 26' 35,44"
2712	336099	827593	N 48° 20' 37,44"	E 21° 26' 35,48"
2713	336091	827592	N 48° 20' 37,19"	E 21° 26' 35,43"
2714	336079	827589	N 48° 20' 36,80"	E 21° 26' 35,24"
2715	336062	827591	N 48° 20' 36,26"	E 21° 26' 35,34"
2716	335968	827591	N 48° 20' 33,22"	E 21° 26' 35,20"
2717	335946	827595	N 48° 20' 32,51"	E 21° 26' 35,32"
2718	335899	827608	N 48° 20' 30,97"	E 21° 26' 35,91"
2719	335878	827613	N 48° 20' 30,28"	E 21° 26' 36,09"
2720	335863	827612	N 48° 20' 29,79"	E 21° 26' 36,04"
2721	335855	827608	N 48° 20' 29,54"	E 21° 26' 35,85"
2722	335835	827607	N 48° 20' 28,90"	E 21° 26' 35,77"
2723	335783	827622	N 48° 20' 27,20"	E 21° 26' 36,39"
2724	335768	827627	N 48° 20' 26,72"	E 21° 26' 36,65"
2725	335746	827630	N 48° 20' 25,99"	E 21° 26' 36,73"
2726	335683	827650	N 48° 20' 23,92"	E 21° 26' 37,64"
2727	335671	827651	N 48° 20' 23,55"	E 21° 26' 37,67"
2728	335655	827649	N 48° 20' 23,03"	E 21° 26' 37,52"
2729	335644	827642	N 48° 20' 22,66"	E 21° 26' 37,17"
2730	335634	827633	N 48° 20' 22,37"	E 21° 26' 36,74"
2731	335619	827611	N 48° 20' 21,90"	E 21° 26' 35,62"
2732	335604	827595	N 48° 20' 21,44"	E 21° 26' 34,81"
2733	335559	827566	N 48° 20' 19,99"	E 21° 26' 33,34"
2734	335536	827544	N 48° 20' 19,28"	E 21° 26' 32,27"
2735	335514	827513	N 48° 20' 18,61"	E 21° 26' 30,73"
2736	335499	827493	N 48° 20' 18,14"	E 21° 26' 29,73"
2737	335486	827480	N 48° 20' 17,71"	E 21° 26' 29,08"
2738	335464	827467	N 48° 20' 17,02"	E 21° 26' 28,41"
2739	335441	827461	N 48° 20' 16,28"	E 21° 26' 28,09"
2740	335428	827461	N 48° 20' 15,88"	E 21° 26' 28,05"
2741	335369	827474	N 48° 20' 13,95"	E 21° 26' 28,60"
2742	335322	827487	N 48° 20' 12,41"	E 21° 26' 29,16"
2743	335287	827492	N 48° 20' 11,28"	E 21° 26' 29,38"
2744	335273	827489	N 48° 20' 10,84"	E 21° 26' 29,21"
2745	335233	827492	N 48° 20' 09,54"	E 21° 26' 29,28"
2746	335202	827488	N 48° 20' 08,55"	E 21° 26' 29,05"
2747	335137	827486	N 48° 20' 06,43"	E 21° 26' 28,87"
2748	335127	827491	N 48° 20' 06,10"	E 21° 26' 29,07"
2749	335132	827497	N 48° 20' 06,27"	E 21° 26' 29,39"
2750	335111	827514	N 48° 20' 05,55"	E 21° 26' 30,17"
2751	335088	827517	N 48° 20' 04,82"	E 21° 26' 30,29"
2752	335078	827522	N 48° 20' 04,48"	E 21° 26' 30,51"
2753	335052	827529	N 48° 20' 03,62"	E 21° 26' 30,82"
2754	335040	827526	N 48° 20' 03,26"	E 21° 26' 30,66"
2755	335013	827533	N 48° 20' 02,38"	E 21° 26' 30,95"
2756	334981	827550	N 48° 20' 01,31"	E 21° 26' 31,73"
2757	334975	827558	N 48° 20' 01,11"	E 21° 26' 32,08"
2758	334956	827564	N 48° 20' 00,51"	E 21° 26' 32,36"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2759	334918	827615	N 48° 19' 59,23"	E 21° 26' 34,79"
2760	334910	827663	N 48° 19' 58,92"	E 21° 26' 37,10"
2761	334892	827681	N 48° 19' 58,31"	E 21° 26' 37,96"
2762	334876	827702	N 48° 19' 57,77"	E 21° 26' 38,97"
2763	334870	827711	N 48° 19' 57,55"	E 21° 26' 39,37"
2764	334875	827730	N 48° 19' 57,70"	E 21° 26' 40,30"
2765	334895	827751	N 48° 19' 58,35"	E 21° 26' 41,33"
2766	334901	827758	N 48° 19' 58,54"	E 21° 26' 41,70"
2767	334903	827761	N 48° 19' 58,60"	E 21° 26' 41,83"
2768	334908	827767	N 48° 19' 58,75"	E 21° 26' 42,14"
2769	334910	827769	N 48° 19' 58,82"	E 21° 26' 42,27"
2770	334915	827776	N 48° 19' 58,97"	E 21° 26' 42,57"
2771	334896	827801	N 48° 19' 58,33"	E 21° 26' 43,77"
2772	334883	827818	N 48° 19' 57,87"	E 21° 26' 44,60"
2773	334865	827841	N 48° 19' 57,26"	E 21° 26' 45,67"
2774	334829	827816	N 48° 19' 56,14"	E 21° 26' 44,43"
2775	334775	827905	N 48° 19' 54,29"	E 21° 26' 48,66"
2776	334738	827965	N 48° 19' 53,05"	E 21° 26' 51,49"
2777	334689	828055	N 48° 19' 51,36"	E 21° 26' 55,79"
2778	334661	828108	N 48° 19' 50,43"	E 21° 26' 58,32"
2779	334637	828157	N 48° 19' 49,59"	E 21° 27' 00,67"
2780	334617	828200	N 48° 19' 48,88"	E 21° 27' 02,70"
2781	334592	828257	N 48° 19' 48,04"	E 21° 27' 05,46"
2782	334571	828328	N 48° 19' 47,28"	E 21° 27' 08,84"
2783	334565	828346	N 48° 19' 47,08"	E 21° 27' 09,75"
2784	334524	828392	N 48° 19' 45,70"	E 21° 27' 11,88"
2785	334509	828421	N 48° 19' 45,19"	E 21° 27' 13,29"
2786	334496	828431	N 48° 19' 44,76"	E 21° 27' 13,75"
2787	334469	828462	N 48° 19' 43,84"	E 21° 27' 15,19"
2788	334425	828513	N 48° 19' 42,38"	E 21° 27' 17,64"
2789	334400	828568	N 48° 19' 41,50"	E 21° 27' 20,24"
2790	334383	828602	N 48° 19' 40,94"	E 21° 27' 21,90"
2791	334408	828715	N 48° 19' 41,62"	E 21° 27' 27,42"
2792	334511	828847	N 48° 19' 44,82"	E 21° 27' 33,94"
2793	334512	828877	N 48° 19' 44,82"	E 21° 27' 35,43"
2794	334465	829034	N 48° 19' 43,14"	E 21° 27' 42,97"
2795	334435	829080	N 48° 19' 42,13"	E 21° 27' 45,14"
2796	334413	829114	N 48° 19' 41,39"	E 21° 27' 46,78"
2797	334421	829179	N 48° 19' 41,57"	E 21° 27' 49,91"
2798	334405	829217	N 48° 19' 41,03"	E 21° 27' 51,75"
2799	334355	829255	N 48° 19' 39,38"	E 21° 27' 53,50"
2800	334326	829271	N 48° 19' 38,41"	E 21° 27' 54,25"
2801	334260	829293	N 48° 19' 36,27"	E 21° 27' 55,22"
2802	334215	829305	N 48° 19' 34,78"	E 21° 27' 55,71"
2803	334170	829314	N 48° 19' 33,33"	E 21° 27' 56,12"
2804	334105	829364	N 48° 19' 31,17"	E 21° 27' 58,43"
2805	334059	829391	N 48° 19' 29,66"	E 21° 27' 59,67"
2806	334011	829447	N 48° 19' 28,06"	E 21° 28' 02,34"
2807	333940	829499	N 48° 19' 25,69"	E 21° 28' 04,74"
2808	333902	829532	N 48° 19' 24,42"	E 21° 28' 06,30"
2809	333864	829565	N 48° 19' 23,18"	E 21° 28' 07,82"
2810	333862	829567	N 48° 19' 23,12"	E 21° 28' 07,92"
2811	333777	829665	N 48° 19' 20,27"	E 21° 28' 12,53"
2812	333707	829688	N 48° 19' 17,98"	E 21° 28' 13,57"
2813	333658	829717	N 48° 19' 16,35"	E 21° 28' 14,89"
2814	333581	829735	N 48° 19' 13,84"	E 21° 28' 15,65"
2815	333489	829775	N 48° 19' 10,83"	E 21° 28' 17,43"
2816	333413	829792	N 48° 19' 08,34"	E 21° 28' 18,14"
2817	333212	829856	N 48° 19' 01,78"	E 21° 28' 20,95"
2818	333203	829852	N 48° 19' 01,51"	E 21° 28' 20,75"
2819	333168	829848	N 48° 19' 00,36"	E 21° 28' 20,52"
2820	333105	829871	N 48° 18' 58,30"	E 21° 28' 21,53"
2821	333083	829876	N 48° 18' 57,58"	E 21° 28' 21,72"
2822	333041	829871	N 48° 18' 56,23"	E 21° 28' 21,42"
2823	333001	829857	N 48° 18' 54,94"	E 21° 28' 20,70"
2824	332916	829825	N 48° 18' 52,25"	E 21° 28' 19,02"
2825	332895	829821	N 48° 18' 51,56"	E 21° 28' 18,80"
2826	332743	829808	N 48° 18' 46,66"	E 21° 28' 17,93"
2827	332576	829798	N 48° 18' 41,25"	E 21° 28' 17,20"
2828	332537	829840	N 48° 18' 39,95"	E 21° 28' 19,16"
2829	332457	829931	N 48° 18' 37,28"	E 21° 28' 23,44"
2830	332383	830033	N 48° 18' 34,77"	E 21° 28' 28,28"
2831	332264	830083	N 48° 18' 30,89"	E 21° 28' 30,52"
2832	332126	830064	N 48° 18' 26,45"	E 21° 28' 29,41"
2833	332068	830062	N 48° 18' 24,55"	E 21° 28' 29,24"
2834	332024	830062	N 48° 18' 23,15"	E 21° 28' 29,15"
2835	331902	830123	N 48° 18' 19,12"	E 21° 28' 31,96"
2836	331825	830151	N 48° 18' 16,59"	E 21° 28' 33,19"
2837	331691	830190	N 48° 18' 12,24"	E 21° 28' 34,85"
2838	331612	830200	N 48° 18' 09,67"	E 21° 28' 35,23"
2839	331610	830200	N 48° 18' 09,59"	E 21° 28' 35,25"
2840	331605	830201	N 48° 18' 09,46"	E 21° 28' 35,25"
2841	331608	830215	N 48° 18' 09,51"	E 21° 28' 35,98"
2842	331614	830214	N 48° 18' 09,70"	E 21° 28' 35,92"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2843	331622	830235	N 48° 18' 09,95"	E 21° 28' 36,97"
2844	331636	830255	N 48° 18' 10,38"	E 21° 28' 37,92"
2845	331653	830272	N 48° 18' 10,93"	E 21° 28' 38,79"
2846	331676	830300	N 48° 18' 11,64"	E 21° 28' 40,19"
2847	331689	830296	N 48° 18' 12,07"	E 21° 28' 40,01"
2848	331689	830305	N 48° 18' 12,06"	E 21° 28' 40,42"
2849	331682	830312	N 48° 18' 11,83"	E 21° 28' 40,77"
2850	331684	830315	N 48° 18' 11,89"	E 21° 28' 40,90"
2851	331688	830318	N 48° 18' 12,02"	E 21° 28' 41,05"
2852	331689	830339	N 48° 18' 12,02"	E 21° 28' 42,10"
2853	331679	830349	N 48° 18' 11,68"	E 21° 28' 42,54"
2854	331668	830343	N 48° 18' 11,35"	E 21° 28' 42,26"
2855	331664	830346	N 48° 18' 11,19"	E 21° 28' 42,41"
2856	331668	830353	N 48° 18' 11,32"	E 21° 28' 42,72"
2857	331671	830362	N 48° 18' 11,41"	E 21° 28' 43,16"
2858	331640	830367	N 48° 18' 10,42"	E 21° 28' 43,36"
2859	331638	830388	N 48° 18' 10,31"	E 21° 28' 44,38"
2860	331655	830380	N 48° 18' 10,89"	E 21° 28' 44,05"
2861	331658	830385	N 48° 18' 10,97"	E 21° 28' 44,29"
2862	331662	830392	N 48° 18' 11,09"	E 21° 28' 44,63"
2863	331666	830399	N 48° 18' 11,21"	E 21° 28' 44,97"
2864	331678	830392	N 48° 18' 11,62"	E 21° 28' 44,62"
2865	331681	830408	N 48° 18' 11,70"	E 21° 28' 45,42"
2866	331688	830415	N 48° 18' 11,92"	E 21° 28' 45,77"
2867	331692	830428	N 48° 18' 12,03"	E 21° 28' 46,42"
2868	331625	830445	N 48° 18' 09,85"	E 21° 28' 47,13"
2869	331634	830455	N 48° 18' 10,12"	E 21° 28' 47,63"
2870	331641	830463	N 48° 18' 10,34"	E 21° 28' 48,04"
2871	331649	830473	N 48° 18' 10,60"	E 21° 28' 48,52"
2872	331606	830503	N 48° 18' 09,17"	E 21° 28' 49,92"
2873	331609	830517	N 48° 18' 09,27"	E 21° 28' 50,61"
2874	331562	830549	N 48° 18' 07,71"	E 21° 28' 52,08"
2875	331538	830575	N 48° 18' 06,88"	E 21° 28' 53,31"
2876	331533	830581	N 48° 18' 06,72"	E 21° 28' 53,59"
2877	331531	830584	N 48° 18' 06,67"	E 21° 28' 53,72"
2878	331530	830586	N 48° 18' 06,63"	E 21° 28' 53,84"
2879	331503	830588	N 48° 18' 05,74"	E 21° 28' 53,86"
2880	331501	830591	N 48° 18' 05,70"	E 21° 28' 54,05"
2881	331499	830592	N 48° 18' 05,63"	E 21° 28' 54,05"
2882	331481	830670	N 48° 18' 04,95"	E 21° 28' 57,82"
2883	331480	830675	N 48° 18' 04,91"	E 21° 28' 58,06"
2884	331426	830902	N 48° 18' 02,94"	E 21° 29' 09,01"
2885	331356	830912	N 48° 18' 00,67"	E 21° 29' 09,35"
2886	331244	830997	N 48° 17' 56,97"	E 21° 29' 13,31"
2887	331271	831076	N 48° 17' 57,74"	E 21° 29' 17,18"
2888	331296	831147	N 48° 17' 58,50"	E 21° 29' 20,68"
2889	331308	831181	N 48° 17' 58,84"	E 21° 29' 22,33"
2890	331340	831273	N 48° 17' 59,79"	E 21° 29' 26,84"
2891	331384	831397	N 48° 18' 01,08"	E 21° 29' 32,96"
2892	331386	831401	N 48° 18' 01,13"	E 21° 29' 33,14"
2893	331412	831456	N 48° 18' 01,94"	E 21° 29' 35,82"
2894	331571	831587	N 48° 18' 06,94"	E 21° 29' 42,41"
2895	331620	831620	N 48° 18' 08,51"	E 21° 29' 44,12"
2896	331625	831623	N 48° 18' 08,65"	E 21° 29' 44,27"
2897	331665	831650	N 48° 18' 09,90"	E 21° 29' 45,64"
2898	331876	831731	N 48° 18' 16,66"	E 21° 29' 49,88"
2899	332095	831741	N 48° 18' 23,73"	E 21° 29' 50,72"
2900	332202	831747	N 48° 18' 27,21"	E 21° 29' 51,14"
2901	332283	831745	N 48° 18' 29,83"	E 21° 29' 51,19"
2902	332302	831725	N 48° 18' 30,46"	E 21° 29' 50,23"
2903	332320	831706	N 48° 18' 31,06"	E 21° 29' 49,33"
2904	332340	831684	N 48° 18' 31,72"	E 21° 29' 48,32"
2905	332353	831670	N 48° 18' 32,18"	E 21° 29' 47,63"
2906	332368	831653	N 48° 18' 32,67"	E 21° 29' 46,85"
2907	332396	831623	N 48° 18' 33,59"	E 21° 29' 45,45"
2908	332420	831594	N 48° 18' 34,41"	E 21° 29' 44,04"
2909	332439	831575	N 48° 18' 35,04"	E 21° 29' 43,14"
2910	332463	831575	N 48° 18' 35,81"	E 21° 29' 43,21"
2911	332468	831584	N 48° 18' 35,98"	E 21° 29' 43,65"
2912	332491	831581	N 48° 18' 36,72"	E 21° 29' 43,53"
2913	332519	831589	N 48° 18' 37,62"	E 21° 29' 43,94"
2914	332545	831608	N 48° 18' 38,44"	E 21° 29' 44,92"
2915	332554	831611	N 48° 18' 38,74"	E 21° 29' 45,10"
2916	332571	831617	N 48° 18' 39,26"	E 21° 29' 45,41"
2917	332595	831622	N 48° 18' 40,04"	E 21° 29' 45,68"
2918	332618	831635	N 48° 18' 40,77"	E 21° 29' 46,34"
2919	332643	831636	N 48° 18' 41,59"	E 21° 29' 46,42"
2920	332665	831645	N 48° 18' 42,28"	E 21° 29' 46,89"
2921	332676	831643	N 48° 18' 42,64"	E 21° 29' 46,84"
2922	332688	831666	N 48° 18' 43,00"	E 21° 29' 47,96"
2923	332713	831667	N 48° 18' 43,83"	E 21° 29' 48,03"
2924	332720	831662	N 48° 18' 44,04"	E 21° 29' 47,83"
2925	332755	831624	N 48° 18' 45,23"	E 21° 29' 46,02"
2926	332764	831597	N 48° 18' 45,52"	E 21° 29' 44,73"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2927	332765	831571	N 48° 18' 45,58"	E 21° 29' 43,46"
2928	332758	831554	N 48° 18' 45,37"	E 21° 29' 42,65"
2929	332747	831542	N 48° 18' 45,04"	E 21° 29' 42,02"
2930	332745	831524	N 48° 18' 45,00"	E 21° 29' 41,15"
2931	332759	831492	N 48° 18' 45,49"	E 21° 29' 39,62"
2932	332794	831502	N 48° 18' 46,60"	E 21° 29' 40,18"
2933	332804	831499	N 48° 18' 46,93"	E 21° 29' 40,01"
2934	332814	831476	N 48° 18' 47,26"	E 21° 29' 38,92"
2935	332832	831466	N 48° 18' 47,86"	E 21° 29' 38,48"
2936	332841	831456	N 48° 18' 48,15"	E 21° 29' 37,98"
2937	332858	831451	N 48° 18' 48,73"	E 21° 29' 37,77"
2938	332877	831434	N 48° 18' 49,36"	E 21° 29' 37,00"
2939	332903	831418	N 48° 18' 50,21"	E 21° 29' 36,24"
2940	332913	831411	N 48° 18' 50,55"	E 21° 29' 35,94"
2941	333003	831292	N 48° 18' 53,56"	E 21° 29' 30,31"
2942	333042	831270	N 48° 18' 54,87"	E 21° 29' 29,27"
2943	333065	831257	N 48° 18' 55,63"	E 21° 29' 28,67"
2944	333158	831205	N 48° 18' 58,68"	E 21° 29' 26,32"
2945	333215	831170	N 48° 19' 00,56"	E 21° 29' 24,72"
2946	333470	831014	N 48° 19' 08,97"	E 21° 29' 17,50"
2947	333553	830966	N 48° 19' 11,69"	E 21° 29' 15,33"
2948	333572	830940	N 48° 19' 12,32"	E 21° 29' 14,10"
2949	333628	830917	N 48° 19' 14,16"	E 21° 29' 13,08"
2950	333640	830914	N 48° 19' 14,55"	E 21° 29' 12,92"
2951	333653	830910	N 48° 19' 14,98"	E 21° 29' 12,74"
2952	333698	830896	N 48° 19' 16,46"	E 21° 29' 12,14"
2953	333780	830857	N 48° 19' 19,14"	E 21° 29' 10,36"
2954	333962	830743	N 48° 19' 25,17"	E 21° 29' 05,09"
2955	333984	830727	N 48° 19' 25,88"	E 21° 29' 04,39"
2956	333989	830723	N 48° 19' 26,06"	E 21° 29' 04,21"
2957	333992	830722	N 48° 19' 26,14"	E 21° 29' 04,15"
2958	334011	830713	N 48° 19' 26,76"	E 21° 29' 03,72"
2959	334046	830667	N 48° 19' 27,95"	E 21° 29' 01,58"
2960	334061	830629	N 48° 19' 28,47"	E 21° 28' 59,75"
2961	334057	830624	N 48° 19' 28,34"	E 21° 28' 59,49"
2962	334082	830614	N 48° 19' 29,18"	E 21° 28' 59,03"
2963	334103	830599	N 48° 19' 29,87"	E 21° 28' 58,36"
2964	334105	830598	N 48° 19' 29,94"	E 21° 28' 58,28"
2965	334132	830572	N 48° 19' 30,84"	E 21° 28' 57,07"
2966	334164	830535	N 48° 19' 31,91"	E 21° 28' 55,31"
2967	334169	830520	N 48° 19' 32,08"	E 21° 28' 54,62"
2968	334189	830497	N 48° 19' 32,76"	E 21° 28' 53,54"
2969	334237	830460	N 48° 19' 34,32"	E 21° 28' 51,81"
2970	334257	830451	N 48° 19' 35,00"	E 21° 28' 51,41"
2971	334275	830448	N 48° 19' 35,57"	E 21° 28' 51,28"
2972	334295	830450	N 48° 19' 36,23"	E 21° 28' 51,41"
2973	334350	830458	N 48° 19' 38,00"	E 21° 28' 51,88"
2974	334405	830468	N 48° 19' 39,76"	E 21° 28' 52,46"
2975	334448	830476	N 48° 19' 41,16"	E 21° 28' 52,90"
2976	334471	830485	N 48° 19' 41,89"	E 21° 28' 53,36"
2977	334563	830512	N 48° 19' 44,85"	E 21° 28' 54,83"
2978	334613	830553	N 48° 19' 46,39"	E 21° 28' 56,89"
2979	334651	830564	N 48° 19' 47,63"	E 21° 28' 57,46"
2980	334708	830569	N 48° 19' 49,47"	E 21° 28' 57,80"
2981	334760	830571	N 48° 19' 51,13"	E 21° 28' 57,96"
2982	334810	830564	N 48° 19' 52,79"	E 21° 28' 57,71"
2983	334849	830563	N 48° 19' 54,02"	E 21° 28' 57,72"
2984	334902	830572	N 48° 19' 55,75"	E 21° 28' 58,23"
2985	334908	830573	N 48° 19' 55,94"	E 21° 28' 58,31"
2986	334914	830575	N 48° 19' 56,12"	E 21° 28' 58,39"
2987	334955	830585	N 48° 19' 57,43"	E 21° 28' 58,93"
2988	334955	830585	N 48° 19' 57,45"	E 21° 28' 58,93"
2989	334964	830585	N 48° 19' 57,73"	E 21° 28' 58,97"
2990	334965	830585	N 48° 19' 57,77"	E 21° 28' 58,97"
2991	334969	830585	N 48° 19' 57,88"	E 21° 28' 58,99"
2992	334964	830607	N 48° 19' 57,71"	E 21° 29' 00,01"
2993	334972	830636	N 48° 19' 57,93"	E 21° 29' 01,45"
2994	334988	830643	N 48° 19' 58,45"	E 21° 29' 01,82"
2995	335019	830662	N 48° 19' 59,43"	E 21° 29' 02,77"
2996	335061	830696	N 48° 20' 00,75"	E 21° 29' 04,51"
2997	335089	830719	N 48° 20' 01,64"	E 21° 29' 05,66"
2998	335112	830734	N 48° 20' 02,36"	E 21° 29' 06,44"
2999	335123	830754	N 48° 20' 02,72"	E 21° 29' 07,40"
3000	335148	830812	N 48° 20' 03,45"	E 21° 29' 10,24"
3001	335209	830891	N 48° 20' 05,35"	E 21° 29' 14,16"
3002	335240	830927	N 48° 20' 06,32"	E 21° 29' 15,99"
3003	335280	830946	N 48° 20' 07,58"	E 21° 29' 16,97"
3004	335288	830950	N 48° 20' 07,86"	E 21° 29' 17,19"
3005	335302	830956	N 48° 20' 08,30"	E 21° 29' 17,50"
3006	335321	830966	N 48° 20' 08,88"	E 21° 29' 18,01"
3007	335331	830969	N 48° 20' 09,22"	E 21° 29' 18,16"
3008	335363	830985	N 48° 20' 10,22"	E 21° 29' 18,97"
3009	335411	830981	N 48° 20' 11,80"	E 21° 29' 18,88"
3010	335438	830987	N 48° 20' 12,65"	E 21° 29' 19,20"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3011	335471	830998	N 48° 20' 13,71"	E 21° 29' 19,77"
3012	335475	831029	N 48° 20' 13,80"	E 21° 29' 21,26"
3013	335482	831046	N 48° 20' 14,04"	E 21° 29' 22,12"
3014	335495	831062	N 48° 20' 14,42"	E 21° 29' 22,89"
3015	335479	831160	N 48° 20' 13,82"	E 21° 29' 27,67"
3016	335498	831230	N 48° 20' 14,36"	E 21° 29' 31,06"
3017	335526	831273	N 48° 20' 15,21"	E 21° 29' 33,20"
3018	335549	831305	N 48° 20' 15,94"	E 21° 29' 34,79"
3019	335558	831311	N 48° 20' 16,21"	E 21° 29' 35,12"
3020	335562	831315	N 48° 20' 16,35"	E 21° 29' 35,30"
3021	335569	831320	N 48° 20' 16,57"	E 21° 29' 35,56"
3022	335580	831335	N 48° 20' 16,90"	E 21° 29' 36,30"
3023	335614	831370	N 48° 20' 17,96"	E 21° 29' 38,05"
3024	335645	831396	N 48° 20' 18,96"	E 21° 29' 39,36"
3025	335665	831409	N 48° 20' 19,59"	E 21° 29' 40,00"
3026	335666	831413	N 48° 20' 19,61"	E 21° 29' 40,20"
3027	335666	831417	N 48° 20' 19,62"	E 21° 29' 40,42"
3028	335680	831521	N 48° 20' 19,97"	E 21° 29' 45,48"
3029	335658	831625	N 48° 20' 19,14"	E 21° 29' 50,49"
3030	335622	831699	N 48° 20' 17,90"	E 21° 29' 54,03"
3031	335580	831839	N 48° 20' 16,40"	E 21° 30' 00,77"
3032	335579	831843	N 48° 20' 16,37"	E 21° 30' 00,93"
3033	335577	831849	N 48° 20' 16,30"	E 21° 30' 01,25"
3034	335565	831929	N 48° 20' 15,82"	E 21° 30' 05,10"
3035	335567	832003	N 48° 20' 15,82"	E 21° 30' 08,71"
3036	335568	832008	N 48° 20' 15,82"	E 21° 30' 08,91"
3037	335568	832011	N 48° 20' 15,82"	E 21° 30' 09,10"
3038	335572	832097	N 48° 20' 15,86"	E 21° 30' 13,24"
3039	335560	832163	N 48° 20' 15,42"	E 21° 30' 16,45"
3040	335594	832239	N 48° 20' 16,44"	E 21° 30' 20,20"
3041	335728	832333	N 48° 20' 20,67"	E 21° 30' 24,94"
3042	335881	832462	N 48° 20' 25,50"	E 21° 30' 31,44"
3043	335894	832487	N 48° 20' 25,89"	E 21° 30' 32,68"
3044	335898	832495	N 48° 20' 26,03"	E 21° 30' 33,09"
3045	335980	832651	N 48° 20' 28,50"	E 21° 30' 40,79"
3046	336015	832777	N 48° 20' 29,51"	E 21° 30' 46,95"
3047	336001	832785	N 48° 20' 29,04"	E 21° 30' 47,31"
3048	335996	832823	N 48° 20' 28,85"	E 21° 30' 49,13"
3049	335999	832832	N 48° 20' 28,94"	E 21° 30' 49,59"
3050	335995	832841	N 48° 20' 28,80"	E 21° 30' 50,00"
3051	335995	832885	N 48° 20' 28,77"	E 21° 30' 52,14"
3052	336005	832925	N 48° 20' 29,03"	E 21° 30' 54,12"
3053	335964	832972	N 48° 20' 27,68"	E 21° 30' 56,31"
3054	335958	832990	N 48° 20' 27,45"	E 21° 30' 57,21"
3055	335948	832984	N 48° 20' 27,14"	E 21° 30' 56,89"
3056	335931	833004	N 48° 20' 26,57"	E 21° 30' 57,84"
3057	335936	833054	N 48° 20' 26,69"	E 21° 31' 00,25"
3058	335936	833193	N 48° 20' 26,53"	E 21° 31' 06,99"
3059	335942	833197	N 48° 20' 26,72"	E 21° 31' 07,18"
3060	335937	833217	N 48° 20' 26,55"	E 21° 31' 08,17"
3061	335950	833250	N 48° 20' 26,93"	E 21° 31' 09,77"
3062	335946	833281	N 48° 20' 26,77"	E 21° 31' 11,30"
3063	335939	833297	N 48° 20' 26,52"	E 21° 31' 12,07"
3064	335941	833335	N 48° 20' 26,55"	E 21° 31' 13,90"
3065	335947	833374	N 48° 20' 26,71"	E 21° 31' 15,80"
3066	335942	833441	N 48° 20' 26,49"	E 21° 31' 19,03"
3067	335950	833450	N 48° 20' 26,72"	E 21° 31' 19,50"
3068	335966	833453	N 48° 20' 27,23"	E 21° 31' 19,68"
3069	335971	833478	N 48° 20' 27,38"	E 21° 31' 20,87"
3070	335972	833504	N 48° 20' 27,37"	E 21° 31' 22,14"
3071	335973	833505	N 48° 20' 27,40"	E 21° 31' 22,22"
3072	335974	833508	N 48° 20' 27,44"	E 21° 31' 22,36"
3073	335989	833540	N 48° 20' 27,88"	E 21° 31' 23,92"
3074	335993	833559	N 48° 20' 28,01"	E 21° 31' 24,84"
3075	336000	833562	N 48° 20' 28,23"	E 21° 31' 25,03"
3076	336004	833564	N 48° 20' 28,35"	E 21° 31' 25,13"
3077	336004	833581	N 48° 20' 28,32"	E 21° 31' 25,93"
3078	336012	833599	N 48° 20' 28,59"	E 21° 31' 26,82"
3079	336013	833632	N 48° 20' 28,59"	E 21° 31' 28,41"
3080	336022	833639	N 48° 20' 28,87"	E 21° 31' 28,79"
3081	336034	833640	N 48° 20' 29,24"	E 21° 31' 28,82"
3082	336037	833644	N 48° 20' 29,35"	E 21° 31' 29,04"
3083	336063	833676	N 48° 20' 30,15"	E 21° 31' 30,65"
3084	336076	833692	N 48° 20' 30,54"	E 21° 31' 31,45"
3085	336105	833695	N 48° 20' 31,50"	E 21° 31' 31,65"
3086	336122	833697	N 48° 20' 32,03"	E 21° 31' 31,75"
3087	336125	833695	N 48° 20' 32,14"	E 21° 31' 31,66"
3088	336142	833680	N 48° 20' 32,70"	E 21° 31' 30,95"
3089	336150	833689	N 48° 20' 32,94"	E 21° 31' 31,42"
3090	336156	833688	N 48° 20' 33,14"	E 21° 31' 31,35"
3091	336156	833682	N 48° 20' 33,15"	E 21° 31' 31,07"
3092	336162	833675	N 48° 20' 33,35"	E 21° 31' 30,75"
3093	336209	833622	N 48° 20' 34,94"	E 21° 31' 28,24"
3094	336239	833600	N 48° 20' 35,93"	E 21° 31' 27,22"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3095	336244	833597	N 48° 20' 36,08"	E 21° 31' 27,06"
3096	336258	833581	N 48° 20' 36,57"	E 21° 31' 26,33"
3097	336271	833562	N 48° 20' 37,00"	E 21° 31' 25,43"
3098	336293	833540	N 48° 20' 37,73"	E 21° 31' 24,40"
3099	336307	833522	N 48° 20' 38,19"	E 21° 31' 23,52"
3100	336334	833503	N 48° 20' 39,08"	E 21° 31' 22,66"
3101	336350	833493	N 48° 20' 39,62"	E 21° 31' 22,22"
3102	336361	833489	N 48° 20' 39,98"	E 21° 31' 22,01"
3103	336391	833481	N 48° 20' 40,96"	E 21° 31' 21,69"
3104	336411	833478	N 48° 20' 41,61"	E 21° 31' 21,55"
3105	336457	833479	N 48° 20' 43,10"	E 21° 31' 21,66"
3106	336488	833466	N 48° 20' 44,12"	E 21° 31' 21,11"
3107	336538	833455	N 48° 20' 45,75"	E 21° 31' 20,66"
3108	336563	833440	N 48° 20' 46,55"	E 21° 31' 19,97"
3109	336591	833424	N 48° 20' 47,48"	E 21° 31' 19,20"
3110	336605	833421	N 48° 20' 47,95"	E 21° 31' 19,08"
3111	336653	833410	N 48° 20' 49,50"	E 21° 31' 18,63"
3112	336690	833410	N 48° 20' 50,71"	E 21° 31' 18,70"
3113	336732	833403	N 48° 20' 52,08"	E 21° 31' 18,43"
3114	336735	833408	N 48° 20' 52,15"	E 21° 31' 18,68"
3115	336750	833396	N 48° 20' 52,65"	E 21° 31' 18,10"
3116	336783	833367	N 48° 20' 53,75"	E 21° 31' 16,77"
3117	336845	833335	N 48° 20' 55,81"	E 21° 31' 15,31"
3118	336898	833321	N 48° 20' 57,52"	E 21° 31' 14,71"
3119	336927	833315	N 48° 20' 58,47"	E 21° 31' 14,42"
3120	336937	833313	N 48° 20' 58,79"	E 21° 31' 14,35"
3121	337031	833296	N 48° 21' 01,85"	E 21° 31' 13,70"
3122	337040	833295	N 48° 21' 02,16"	E 21° 31' 13,66"
3123	337058	833296	N 48° 21' 02,74"	E 21° 31' 13,72"
3124	337106	833288	N 48° 21' 04,28"	E 21° 31' 13,40"
3125	337159	833287	N 48° 21' 06,01"	E 21° 31' 13,45"
3126	337189	833281	N 48° 21' 06,99"	E 21° 31' 13,22"
3127	337232	833262	N 48° 21' 08,39"	E 21° 31' 12,34"
3128	337230	833259	N 48° 21' 08,34"	E 21° 31' 12,17"
3129	337241	833241	N 48° 21' 08,71"	E 21° 31' 11,33"
3130	337239	833227	N 48° 21' 08,67"	E 21° 31' 10,68"
3131	337246	833204	N 48° 21' 08,91"	E 21° 31' 09,57"
3132	337239	833181	N 48° 21' 08,72"	E 21° 31' 08,42"
3133	337247	833165	N 48° 21' 08,98"	E 21° 31' 07,63"
3134	337250	833158	N 48° 21' 09,09"	E 21° 31' 07,31"
3135	337260	833137	N 48° 21' 09,43"	E 21° 31' 06,30"
3136	337260	833105	N 48° 21' 09,46"	E 21° 31' 04,78"
3137	337259	833085	N 48° 21' 09,46"	E 21° 31' 03,79"
3138	337276	833080	N 48° 21' 10,00"	E 21° 31' 03,58"
3139	337274	833065	N 48° 21' 09,96"	E 21° 31' 02,82"
3140	337286	833049	N 48° 21' 10,36"	E 21° 31' 02,10"
3141	337288	833025	N 48° 21' 10,44"	E 21° 31' 00,95"
3142	337312	833018	N 48° 21' 11,23"	E 21° 31' 00,62"
3143	337325	833012	N 48° 21' 11,64"	E 21° 31' 00,36"
3144	337331	832995	N 48° 21' 11,88"	E 21° 30' 59,54"
3145	337340	832988	N 48° 21' 12,15"	E 21° 30' 59,19"
3146	337343	832984	N 48° 21' 12,28"	E 21° 30' 59,03"
3147	337358	832977	N 48° 21' 12,77"	E 21° 30' 58,69"
3148	337360	832976	N 48° 21' 12,83"	E 21° 30' 58,64"
3149	337358	832960	N 48° 21' 12,79"	E 21° 30' 57,87"
3150	337379	832938	N 48° 21' 13,48"	E 21° 30' 56,82"
3151	337391	832915	N 48° 21' 13,90"	E 21° 30' 55,74"
3152	337393	832896	N 48° 21' 13,97"	E 21° 30' 54,80"
3153	337401	832881	N 48° 21' 14,26"	E 21° 30' 54,10"
3154	337409	832806	N 48° 21' 14,60"	E 21° 30' 50,50"
3155	337437	832755	N 48° 21' 15,55"	E 21° 30' 48,06"
3156	337445	832726	N 48° 21' 15,85"	E 21° 30' 46,66"
3157	337429	832695	N 48° 21' 15,34"	E 21° 30' 45,12"
3158	337422	832667	N 48° 21' 15,16"	E 21° 30' 43,77"
3159	337417	832653	N 48° 21' 15,01"	E 21° 30' 43,06"
3160	337457	832596	N 48° 21' 16,35"	E 21° 30' 40,38"
3161	337460	832592	N 48° 21' 16,45"	E 21° 30' 40,17"
3162	337460	832591	N 48° 21' 16,47"	E 21° 30' 40,13"
3163	337480	832558	N 48° 21' 17,13"	E 21° 30' 38,57"
3164	337536	832473	N 48° 21' 19,03"	E 21° 30' 34,53"
3165	337559	832446	N 48° 21' 19,82"	E 21° 30' 33,22"
3166	337566	832437	N 48° 21' 20,06"	E 21° 30' 32,83"
3167	337592	832408	N 48° 21' 20,91"	E 21° 30' 31,42"
3168	337593	832406	N 48° 21' 20,96"	E 21° 30' 31,35"
3169	337595	832404	N 48° 21' 21,03"	E 21° 30' 31,26"
3170	337621	832381	N 48° 21' 21,89"	E 21° 30' 30,16"
3171	337646	832374	N 48° 21' 22,68"	E 21° 30' 29,87"
3172	337727	832354	N 48° 21' 25,35"	E 21° 30' 29,01"
3173	337769	832332	N 48° 21' 26,72"	E 21° 30' 28,01"
3174	337815	832322	N 48° 21' 28,23"	E 21° 30' 27,58"
3175	337835	832315	N 48° 21' 28,88"	E 21° 30' 27,31"
3176	337839	832314	N 48° 21' 29,00"	E 21° 30' 27,26"
3177	337840	832314	N 48° 21' 29,02"	E 21° 30' 27,25"
3178	337842	832296	N 48° 21' 29,11"	E 21° 30' 26,40"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3179	337859	832291	N 48° 21' 29,65"	E 21° 30' 26,18"
3180	337861	832285	N 48° 21' 29,73"	E 21° 30' 25,86"
3181	337868	832263	N 48° 21' 29,98"	E 21° 30' 24,81"
3182	337876	832261	N 48° 21' 30,27"	E 21° 30' 24,74"
3183	337896	832224	N 48° 21' 30,94"	E 21° 30' 22,98"
3184	337915	832219	N 48° 21' 31,54"	E 21° 30' 22,76"
3185	337915	832203	N 48° 21' 31,57"	E 21° 30' 21,99"
3186	337930	832183	N 48° 21' 32,06"	E 21° 30' 21,04"
3187	337943	832160	N 48° 21' 32,52"	E 21° 30' 19,94"
3188	337961	832162	N 48° 21' 33,11"	E 21° 30' 20,06"
3189	337974	832128	N 48° 21' 33,57"	E 21° 30' 18,43"
3190	337995	832101	N 48° 21' 34,28"	E 21° 30' 17,14"
3191	337981	832102	N 48° 21' 33,81"	E 21° 30' 17,18"
3192	337983	832087	N 48° 21' 33,90"	E 21° 30' 16,45"
3193	337985	832079	N 48° 21' 33,96"	E 21° 30' 16,09"
3194	337993	832079	N 48° 21' 34,21"	E 21° 30' 16,09"
3195	338003	832082	N 48° 21' 34,55"	E 21° 30' 16,23"
3196	338067	832105	N 48° 21' 36,58"	E 21° 30' 17,47"
3197	338081	832112	N 48° 21' 37,05"	E 21° 30' 17,83"
3198	338086	832114	N 48° 21' 37,18"	E 21° 30' 17,93"
3199	338091	832117	N 48° 21' 37,35"	E 21° 30' 18,06"
3200	338092	832118	N 48° 21' 37,39"	E 21° 30' 18,12"
3201	338129	832105	N 48° 21' 38,61"	E 21° 30' 17,53"
3202	338157	832086	N 48° 21' 39,53"	E 21° 30' 16,65"
3203	338164	832074	N 48° 21' 39,77"	E 21° 30' 16,10"
3204	338183	832043	N 48° 21' 40,39"	E 21° 30' 14,63"
3205	338194	832032	N 48° 21' 40,77"	E 21° 30' 14,08"
3206	338194	832034	N 48° 21' 40,78"	E 21° 30' 14,23"
3207	338198	832042	N 48° 21' 40,88"	E 21° 30' 14,59"
3208	338202	832052	N 48° 21' 41,00"	E 21° 30' 15,07"
3209	338207	832095	N 48° 21' 41,14"	E 21° 30' 17,17"
3210	338218	832122	N 48° 21' 41,46"	E 21° 30' 18,51"
3211	338221	832179	N 48° 21' 41,49"	E 21° 30' 21,30"
3212	338219	832212	N 48° 21' 41,40"	E 21° 30' 22,86"
3213	338211	832233	N 48° 21' 41,13"	E 21° 30' 23,88"
3214	338211	832260	N 48° 21' 41,09"	E 21° 30' 25,20"
3215	338220	832277	N 48° 21' 41,36"	E 21° 30' 26,03"
3216	338229	832306	N 48° 21' 41,63"	E 21° 30' 27,48"
3217	338233	832314	N 48° 21' 41,73"	E 21° 30' 27,85"
3218	338245	832338	N 48° 21' 42,10"	E 21° 30' 29,04"
3219	338246	832355	N 48° 21' 42,11"	E 21° 30' 29,86"
3220	338250	832361	N 48° 21' 42,27"	E 21° 30' 30,17"
3221	338259	832372	N 48° 21' 42,52"	E 21° 30' 30,70"
3222	338278	832421	N 48° 21' 43,10"	E 21° 30' 33,10"
3223	338411	832352	N 48° 21' 47,48"	E 21° 30' 29,96"
3224	338417	832351	N 48° 21' 47,67"	E 21° 30' 29,91"
3225	338448	832344	N 48° 21' 48,67"	E 21° 30' 29,64"
3226	338500	832355	N 48° 21' 50,35"	E 21° 30' 30,27"
3227	338539	832347	N 48° 21' 51,62"	E 21° 30' 29,94"
3228	338611	832378	N 48° 21' 53,90"	E 21° 30' 31,53"
3229	338644	832319	N 48° 21' 55,05"	E 21° 30' 28,71"
3230	338680	832276	N 48° 21' 56,24"	E 21° 30' 26,67"
3231	338695	832244	N 48° 21' 56,78"	E 21° 30' 25,17"
3232	338737	832208	N 48° 21' 58,15"	E 21° 30' 23,49"
3233	338756	832170	N 48° 21' 58,81"	E 21° 30' 21,66"
3234	338799	832111	N 48° 22' 00,27"	E 21° 30' 18,84"
3235	338795	832078	N 48° 22' 00,16"	E 21° 30' 17,24"
3236	338839	832028	N 48° 22' 01,64"	E 21° 30' 14,89"
3237	338855	832016	N 48° 22' 02,19"	E 21° 30' 14,34"
3238	338905	831996	N 48° 22' 03,82"	E 21° 30' 13,42"
3239	339025	831929	N 48° 22' 07,77"	E 21° 30' 10,39"
3240	339047	831915	N 48° 22' 08,48"	E 21° 30' 09,73"
3241	339067	831890	N 48° 22' 09,16"	E 21° 30' 08,55"
3242	339084	831885	N 48° 22' 09,73"	E 21° 30' 08,31"
3243	339082	831832	N 48° 22' 09,72"	E 21° 30' 05,75"
3244	339072	831822	N 48° 22' 09,40"	E 21° 30' 05,25"
3245	339068	831818	N 48° 22' 09,27"	E 21° 30' 05,05"
3246	339053	831804	N 48° 22' 08,80"	E 21° 30' 04,32"
3247	339019	831774	N 48° 22' 07,73"	E 21° 30' 02,85"
3248	339016	831744	N 48° 22' 07,67"	E 21° 30' 01,36"
3249	339000	831708	N 48° 22' 07,17"	E 21° 29' 59,63"
3250	339024	831694	N 48° 22' 07,95"	E 21° 29' 58,98"
3251	339042	831680	N 48° 22' 08,55"	E 21° 29' 58,31"
3252	339080	831685	N 48° 22' 09,78"	E 21° 29' 58,62"
3253	339105	831715	N 48° 22' 10,57"	E 21° 30' 00,11"
3254	339104	831730	N 48° 22' 10,53"	E 21° 30' 00,85"
3255	339131	831699	N 48° 22' 11,43"	E 21° 29' 59,37"
3256	339167	831671	N 48° 22' 12,63"	E 21° 29' 58,08"
3257	339170	831658	N 48° 22' 12,74"	E 21° 29' 57,44"
3258	339174	831661	N 48° 22' 12,87"	E 21° 29' 57,60"
3259	339184	831669	N 48° 22' 13,18"	E 21° 29' 57,98"
3260	339189	831679	N 48° 22' 13,33"	E 21° 29' 58,50"
3261	339226	831681	N 48° 22' 14,50"	E 21° 29' 58,64"
3262	339258	831660	N 48° 22' 15,57"	E 21° 29' 57,64"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3263	339268	831673	N 48° 22' 15,87"	E 21° 29' 58,29"
3264	339278	831674	N 48° 22' 16,20"	E 21° 29' 58,37"
3265	339298	831654	N 48° 22' 16,86"	E 21° 29' 57,45"
3266	339297	831632	N 48° 22' 16,86"	E 21° 29' 56,35"
3267	339307	831615	N 48° 22' 17,19"	E 21° 29' 55,57"
3268	339342	831598	N 48° 22' 18,35"	E 21° 29' 54,77"
3269	339360	831600	N 48° 22' 18,95"	E 21° 29' 54,90"
3270	339380	831581	N 48° 22' 19,61"	E 21° 29' 53,99"
3271	339385	831582	N 48° 22' 19,77"	E 21° 29' 54,09"
3272	339424	831566	N 48° 22' 21,03"	E 21° 29' 53,34"
3273	339467	831554	N 48° 22' 22,43"	E 21° 29' 52,82"
3274	339521	831507	N 48° 22' 24,24"	E 21° 29' 50,64"
3275	339536	831482	N 48° 22' 24,74"	E 21° 29' 49,45"
3276	339572	831461	N 48° 22' 25,94"	E 21° 29' 48,47"
3277	339585	831426	N 48° 22' 26,39"	E 21° 29' 46,79"
3278	339575	831408	N 48° 22' 26,09"	E 21° 29' 45,93"
3279	339577	831400	N 48° 22' 26,15"	E 21° 29' 45,50"
3280	339593	831407	N 48° 22' 26,68"	E 21° 29' 45,91"
3281	339607	831402	N 48° 22' 27,12"	E 21° 29' 45,67"
3282	339595	831393	N 48° 22' 26,76"	E 21° 29' 45,20"
3283	339603	831388	N 48° 22' 27,02"	E 21° 29' 44,96"
3284	339608	831366	N 48° 22' 27,20"	E 21° 29' 43,93"
3285	339634	831346	N 48° 22' 28,05"	E 21° 29' 43,00"
3286	339640	831337	N 48° 22' 28,27"	E 21° 29' 42,55"
3287	339635	831324	N 48° 22' 28,12"	E 21° 29' 41,92"
3288	339660	831296	N 48° 22' 28,94"	E 21° 29' 40,59"
3289	339660	831263	N 48° 22' 28,99"	E 21° 29' 39,00"
3290	339695	831197	N 48° 22' 30,20"	E 21° 29' 35,83"
3291	339724	831194	N 48° 22' 31,14"	E 21° 29' 35,72"
3292	339759	831188	N 48° 22' 32,27"	E 21° 29' 35,49"
3293	339836	831154	N 48° 22' 34,78"	E 21° 29' 33,97"
3294	339971	831112	N 48° 22' 39,19"	E 21° 29' 32,13"
3295	339990	831099	N 48° 22' 39,84"	E 21° 29' 31,52"
3296	340037	831087	N 48° 22' 41,35"	E 21° 29' 31,00"
3297	340090	831063	N 48° 22' 43,11"	E 21° 29' 29,93"
3298	340093	831063	N 48° 22' 43,18"	E 21° 29' 29,94"
3299	340101	831054	N 48° 22' 43,47"	E 21° 29' 29,50"
3300	340114	831052	N 48° 22' 43,88"	E 21° 29' 29,46"
3301	340131	831039	N 48° 22' 44,45"	E 21° 29' 28,85"
3302	340176	831008	N 48° 22' 45,94"	E 21° 29' 27,40"
3303	340194	830981	N 48° 22' 46,53"	E 21° 29' 26,13"
3304	340198	830965	N 48° 22' 46,69"	E 21° 29' 25,34"
3305	340206	830956	N 48° 22' 46,97"	E 21° 29' 24,91"
3306	340213	830945	N 48° 22' 47,19"	E 21° 29' 24,42"
3307	340233	830942	N 48° 22' 47,85"	E 21° 29' 24,28"
3308	340259	830922	N 48° 22' 48,70"	E 21° 29' 23,34"
3309	340259	830919	N 48° 22' 48,72"	E 21° 29' 23,21"
3310	340258	830916	N 48° 22' 48,68"	E 21° 29' 23,06"
3311	340262	830914	N 48° 22' 48,80"	E 21° 29' 22,94"
3312	340267	830882	N 48° 22' 49,02"	E 21° 29' 21,39"
3313	340280	830878	N 48° 22' 49,42"	E 21° 29' 21,23"
3314	340280	830875	N 48° 22' 49,43"	E 21° 29' 21,09"
3315	340273	830832	N 48° 22' 49,26"	E 21° 29' 19,01"
3316	340292	830813	N 48° 22' 49,89"	E 21° 29' 18,10"
3317	340300	830800	N 48° 22' 50,15"	E 21° 29' 17,47"
3318	340298	830780	N 48° 22' 50,11"	E 21° 29' 16,52"
3319	340308	830765	N 48° 22' 50,44"	E 21° 29' 15,77"
3320	340319	830760	N 48° 22' 50,82"	E 21° 29' 15,55"
3321	340337	830756	N 48° 22' 51,41"	E 21° 29' 15,39"
3322	340357	830749	N 48° 22' 52,05"	E 21° 29' 15,08"
3323	340365	830742	N 48° 22' 52,32"	E 21° 29' 14,78"
3324	340378	830740	N 48° 22' 52,74"	E 21° 29' 14,67"
3325	340384	830733	N 48° 22' 52,96"	E 21° 29' 14,38"
3326	340390	830718	N 48° 22' 53,14"	E 21° 29' 13,66"
3327	340399	830714	N 48° 22' 53,44"	E 21° 29' 13,44"
3328	340403	830715	N 48° 22' 53,58"	E 21° 29' 13,52"
3329	340406	830714	N 48° 22' 53,66"	E 21° 29' 13,49"
3330	340431	830689	N 48° 22' 54,50"	E 21° 29' 12,31"
3331	340434	830689	N 48° 22' 54,61"	E 21° 29' 12,28"
3332	340444	830693	N 48° 22' 54,92"	E 21° 29' 12,52"
3333	340467	830692	N 48° 22' 55,68"	E 21° 29' 12,51"
3334	340485	830702	N 48° 22' 56,23"	E 21° 29' 13,02"
3335	340497	830702	N 48° 22' 56,63"	E 21° 29' 13,03"
3336	340500	830700	N 48° 22' 56,72"	E 21° 29' 12,94"
3337	340498	830688	N 48° 22' 56,68"	E 21° 29' 12,34"
3338	340518	830686	N 48° 22' 57,31"	E 21° 29' 12,29"
3339	340546	830685	N 48° 22' 58,22"	E 21° 29' 12,28"
3340	340550	830683	N 48° 22' 58,36"	E 21° 29' 12,17"
3341	340553	830655	N 48° 22' 58,48"	E 21° 29' 10,83"
3342	340562	830652	N 48° 22' 58,79"	E 21° 29' 10,69"
3343	340583	830657	N 48° 22' 59,46"	E 21° 29' 10,95"
3344	340586	830655	N 48° 22' 59,57"	E 21° 29' 10,86"
3345	340593	830635	N 48° 22' 59,81"	E 21° 29' 09,90"
3346	340593	830631	N 48° 22' 59,79"	E 21° 29' 09,70"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3347	340586	830621	N 48° 22' 59,58"	E 21° 29' 09,20"
3348	340586	830617	N 48° 22' 59,58"	E 21° 29' 09,04"
3349	340597	830606	N 48° 22' 59,98"	E 21° 29' 08,52"
3350	340602	830606	N 48° 23' 00,11"	E 21° 29' 08,51"
3351	340617	830616	N 48° 23' 00,59"	E 21° 29' 09,03"
3352	340618	830616	N 48° 23' 00,64"	E 21° 29' 09,04"
3353	340637	830610	N 48° 23' 01,24"	E 21° 29' 08,79"
3354	340658	830626	N 48° 23' 01,91"	E 21° 29' 09,58"
3355	340660	830626	N 48° 23' 02,00"	E 21° 29' 09,57"
3356	340668	830607	N 48° 23' 02,27"	E 21° 29' 08,68"
3357	340672	830601	N 48° 23' 02,39"	E 21° 29' 08,37"
3358	340675	830600	N 48° 23' 02,49"	E 21° 29' 08,34"
3359	340677	830603	N 48° 23' 02,56"	E 21° 29' 08,49"
3360	340682	830603	N 48° 23' 02,70"	E 21° 29' 08,47"
3361	340694	830594	N 48° 23' 03,11"	E 21° 29' 08,09"
3362	340700	830585	N 48° 23' 03,32"	E 21° 29' 07,65"
3363	340704	830583	N 48° 23' 03,44"	E 21° 29' 07,58"
3364	340736	830594	N 48° 23' 04,47"	E 21° 29' 08,14"
3365	340739	830594	N 48° 23' 04,56"	E 21° 29' 08,14"
3366	340757	830582	N 48° 23' 05,16"	E 21° 29' 07,59"
3367	340769	830566	N 48° 23' 05,57"	E 21° 29' 06,83"
3368	340774	830565	N 48° 23' 05,72"	E 21° 29' 06,80"
3369	340792	830584	N 48° 23' 06,29"	E 21° 29' 07,76"
3370	340795	830584	N 48° 23' 06,39"	E 21° 29' 07,74"
3371	340830	830548	N 48° 23' 07,56"	E 21° 29' 06,03"
3372	340833	830546	N 48° 23' 07,66"	E 21° 29' 05,97"
3373	340851	830552	N 48° 23' 08,22"	E 21° 29' 06,25"
3374	340854	830552	N 48° 23' 08,34"	E 21° 29' 06,26"
3375	340892	830542	N 48° 23' 09,57"	E 21° 29' 05,83"
3376	340918	830545	N 48° 23' 10,42"	E 21° 29' 06,03"
3377	340922	830544	N 48° 23' 10,54"	E 21° 29' 05,97"
3378	340930	830538	N 48° 23' 10,81"	E 21° 29' 05,70"
3379	340944	830539	N 48° 23' 11,26"	E 21° 29' 05,79"
3380	340963	830535	N 48° 23' 11,87"	E 21° 29' 05,63"
3381	340965	830535	N 48° 23' 11,95"	E 21° 29' 05,64"
3382	340969	830544	N 48° 23' 12,06"	E 21° 29' 06,09"
3383	340977	830557	N 48° 23' 12,30"	E 21° 29' 06,73"
3384	340994	830557	N 48° 23' 12,86"	E 21° 29' 06,75"
3385	340996	830560	N 48° 23' 12,92"	E 21° 29' 06,86"
3386	340998	830582	N 48° 23' 12,98"	E 21° 29' 07,97"
3387	341000	830584	N 48° 23' 13,02"	E 21° 29' 08,06"
3388	341006	830584	N 48° 23' 13,21"	E 21° 29' 08,08"
3389	341007	830584	N 48° 23' 13,26"	E 21° 29' 08,07"
3390	341028	830567	N 48° 23' 13,96"	E 21° 29' 07,25"
3391	341053	830561	N 48° 23' 14,78"	E 21° 29' 07,02"
3392	341095	830573	N 48° 23' 16,12"	E 21° 29' 07,64"
3393	341116	830558	N 48° 23' 16,81"	E 21° 29' 06,94"
3394	341152	830556	N 48° 23' 17,96"	E 21° 29' 06,94"
3395	341169	830546	N 48° 23' 18,52"	E 21° 29' 06,47"
3396	341183	830542	N 48° 23' 19,00"	E 21° 29' 06,28"
3397	341188	830544	N 48° 23' 19,14"	E 21° 29' 06,38"
3398	341208	830561	N 48° 23' 19,76"	E 21° 29' 07,26"
3399	341208	830566	N 48° 23' 19,78"	E 21° 29' 07,49"
3400	341228	830577	N 48° 23' 20,40"	E 21° 29' 08,04"
3401	341286	830591	N 48° 23' 22,28"	E 21° 29' 08,84"
3402	341307	830581	N 48° 23' 22,97"	E 21° 29' 08,39"
3403	341317	830584	N 48° 23' 23,27"	E 21° 29' 08,53"
3404	341333	830574	N 48° 23' 23,80"	E 21° 29' 08,05"
3405	341341	830572	N 48° 23' 24,07"	E 21° 29' 07,98"
3406	341369	830573	N 48° 23' 24,98"	E 21° 29' 08,08"
3407	341379	830570	N 48° 23' 25,30"	E 21° 29' 07,96"
3408	341391	830570	N 48° 23' 25,69"	E 21° 29' 07,98"
3409	341418	830556	N 48° 23' 26,59"	E 21° 29' 07,35"
3410	341436	830572	N 48° 23' 27,13"	E 21° 29' 08,15"
3411	341456	830587	N 48° 23' 27,77"	E 21° 29' 08,87"
3412	341466	830586	N 48° 23' 28,11"	E 21° 29' 08,85"
3413	341473	830601	N 48° 23' 28,32"	E 21° 29' 09,58"
3414	341482	830597	N 48° 23' 28,61"	E 21° 29' 09,43"
3415	341486	830589	N 48° 23' 28,74"	E 21° 29' 09,04"
3416	341491	830589	N 48° 23' 28,89"	E 21° 29' 09,04"
3417	341502	830599	N 48° 23' 29,24"	E 21° 29' 09,56"
3418	341537	830591	N 48° 23' 30,38"	E 21° 29' 09,22"
3419	341547	830598	N 48° 23' 30,70"	E 21° 29' 09,55"
3420	341552	830597	N 48° 23' 30,87"	E 21° 29' 09,51"
3421	341561	830602	N 48° 23' 31,14"	E 21° 29' 09,77"
3422	341585	830594	N 48° 23' 31,95"	E 21° 29' 09,43"
3423	341601	830602	N 48° 23' 32,45"	E 21° 29' 09,83"
3424	341616	830603	N 48° 23' 32,94"	E 21° 29' 09,89"
3425	341632	830606	N 48° 23' 33,46"	E 21° 29' 10,07"
3426	341651	830616	N 48° 23' 34,04"	E 21° 29' 10,58"
3427	341663	830627	N 48° 23' 34,44"	E 21° 29' 11,13"
3428	341682	830630	N 48° 23' 35,06"	E 21° 29' 11,34"
3429	341709	830642	N 48° 23' 35,91"	E 21° 29' 11,93"
3430	341720	830644	N 48° 23' 36,25"	E 21° 29' 12,08"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3431	341741	830651	N 48° 23' 36,93"	E 21° 29' 12,44"
3432	341763	830657	N 48° 23' 37,65"	E 21° 29' 12,77"
3433	341767	830661	N 48° 23' 37,77"	E 21° 29' 12,98"
3434	341768	830662	N 48° 23' 37,80"	E 21° 29' 13,03"
3435	341781	830668	N 48° 23' 38,20"	E 21° 29' 13,33"
3436	341786	830666	N 48° 23' 38,36"	E 21° 29' 13,22"
3437	341790	830664	N 48° 23' 38,51"	E 21° 29' 13,12"
3438	341804	830655	N 48° 23' 38,96"	E 21° 29' 12,71"
3439	341809	830651	N 48° 23' 39,13"	E 21° 29' 12,55"
3440	341816	830650	N 48° 23' 39,37"	E 21° 29' 12,51"
3441	341827	830654	N 48° 23' 39,71"	E 21° 29' 12,72"
3442	341837	830658	N 48° 23' 40,02"	E 21° 29' 12,91"
3443	341856	830661	N 48° 23' 40,65"	E 21° 29' 13,08"
3444	341863	830655	N 48° 23' 40,89"	E 21° 29' 12,82"
3445	341878	830661	N 48° 23' 41,35"	E 21° 29' 13,10"
3446	341901	830660	N 48° 23' 42,09"	E 21° 29' 13,09"
3447	341932	830651	N 48° 23' 43,12"	E 21° 29' 12,72"
3448	341939	830651	N 48° 23' 43,32"	E 21° 29' 12,75"
3449	341972	830645	N 48° 23' 44,40"	E 21° 29' 12,48"
3450	341989	830644	N 48° 23' 44,96"	E 21° 29' 12,46"
3451	341988	830646	N 48° 23' 44,92"	E 21° 29' 12,56"
3452	341987	830647	N 48° 23' 44,89"	E 21° 29' 12,63"
3453	341997	830649	N 48° 23' 45,22"	E 21° 29' 12,75"
3454	342003	830651	N 48° 23' 45,40"	E 21° 29' 12,81"
3455	342037	830658	N 48° 23' 46,49"	E 21° 29' 13,21"
3456	342050	830660	N 48° 23' 46,90"	E 21° 29' 13,33"
3457	342049	830664	N 48° 23' 46,89"	E 21° 29' 13,52"
3458	342053	830673	N 48° 23' 47,00"	E 21° 29' 13,95"
3459	342056	830677	N 48° 23' 47,08"	E 21° 29' 14,16"
3460	342062	830677	N 48° 23' 47,28"	E 21° 29' 14,17"
3461	342073	830704	N 48° 23' 47,62"	E 21° 29' 15,53"
3462	342095	830691	N 48° 23' 48,35"	E 21° 29' 14,91"
3463	342108	830708	N 48° 23' 48,76"	E 21° 29' 15,74"
3464	342118	830733	N 48° 23' 49,03"	E 21° 29' 17,01"
3465	342138	830726	N 48° 23' 49,69"	E 21° 29' 16,67"
3466	342160	830750	N 48° 23' 50,37"	E 21° 29' 17,87"
3467	342169	830739	N 48° 23' 50,68"	E 21° 29' 17,37"
3468	342177	830741	N 48° 23' 50,96"	E 21° 29' 17,48"
3469	342185	830747	N 48° 23' 51,19"	E 21° 29' 17,75"
3470	342182	830758	N 48° 23' 51,10"	E 21° 29' 18,31"
3471	342188	830767	N 48° 23' 51,27"	E 21° 29' 18,73"
3472	342205	830762	N 48° 23' 51,82"	E 21° 29' 18,53"
3473	342217	830766	N 48° 23' 52,22"	E 21° 29' 18,74"
3474	342218	830771	N 48° 23' 52,25"	E 21° 29' 18,98"
3475	342214	830782	N 48° 23' 52,09"	E 21° 29' 19,51"
3476	342219	830791	N 48° 23' 52,25"	E 21° 29' 19,97"
3477	342227	830788	N 48° 23' 52,53"	E 21° 29' 19,81"
3478	342237	830796	N 48° 23' 52,83"	E 21° 29' 20,21"
3479	342254	830815	N 48° 23' 53,35"	E 21° 29' 21,18"
3480	342261	830837	N 48° 23' 53,55"	E 21° 29' 22,24"
3481	342272	830853	N 48° 23' 53,91"	E 21° 29' 23,05"
3482	342292	830879	N 48° 23' 54,54"	E 21° 29' 24,33"
3483	342292	830887	N 48° 23' 54,51"	E 21° 29' 24,71"
3484	342296	830896	N 48° 23' 54,65"	E 21° 29' 25,20"
3485	342291	830928	N 48° 23' 54,45"	E 21° 29' 26,73"
3486	342257	830968	N 48° 23' 53,31"	E 21° 29' 28,62"
3487	342248	830988	N 48° 23' 52,98"	E 21° 29' 29,57"
3488	342206	831034	N 48° 23' 51,57"	E 21° 29' 31,77"
3489	342199	831057	N 48° 23' 51,32"	E 21° 29' 32,86"
3490	342150	831096	N 48° 23' 49,71"	E 21° 29' 34,69"
3491	342119	831119	N 48° 23' 48,68"	E 21° 29' 35,76"
3492	342079	831155	N 48° 23' 47,34"	E 21° 29' 37,44"
3493	342032	831195	N 48° 23' 45,79"	E 21° 29' 39,32"
3494	342028	831198	N 48° 23' 45,67"	E 21° 29' 39,46"
3495	341990	831232	N 48° 23' 44,38"	E 21° 29' 41,03"
3496	341965	831252	N 48° 23' 43,57"	E 21° 29' 41,99"
3497	341909	831299	N 48° 23' 41,71"	E 21° 29' 44,16"
3498	341892	831316	N 48° 23' 41,13"	E 21° 29' 44,96"
3499	341889	831319	N 48° 23' 41,03"	E 21° 29' 45,09"
3500	341869	831338	N 48° 23' 40,36"	E 21° 29' 46,00"
3501	341780	831418	N 48° 23' 37,42"	E 21° 29' 49,76"
3502	341774	831425	N 48° 23' 37,21"	E 21° 29' 50,10"
3503	341761	831438	N 48° 23' 36,77"	E 21° 29' 50,69"
3504	341769	831454	N 48° 23' 37,04"	E 21° 29' 51,50"
3505	341815	831673	N 48° 23' 38,28"	E 21° 30' 02,18"
3506	341831	831751	N 48° 23' 38,74"	E 21° 30' 05,99"
3507	341832	831755	N 48° 23' 38,76"	E 21° 30' 06,18"
3508	341839	831788	N 48° 23' 38,96"	E 21° 30' 07,82"
3509	341840	831792	N 48° 23' 38,97"	E 21° 30' 08,01"
3510	341825	831798	N 48° 23' 38,47"	E 21° 30' 08,30"
3511	341820	831807	N 48° 23' 38,31"	E 21° 30' 08,72"
3512	341810	831812	N 48° 23' 37,99"	E 21° 30' 08,93"
3513	341790	831813	N 48° 23' 37,33"	E 21° 30' 08,97"
3514	341779	831826	N 48° 23' 36,98"	E 21° 30' 09,55"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3515	341773	831827	N 48° 23' 36,76"	E 21° 30' 09,61"
3516	341771	831832	N 48° 23' 36,71"	E 21° 30' 09,86"
3517	341751	831837	N 48° 23' 36,04"	E 21° 30' 10,08"
3518	341728	831858	N 48° 23' 35,30"	E 21° 30' 11,06"
3519	341731	831867	N 48° 23' 35,37"	E 21° 30' 11,50"
3520	341718	831876	N 48° 23' 34,94"	E 21° 30' 11,88"
3521	341714	831885	N 48° 23' 34,80"	E 21° 30' 12,33"
3522	341708	831886	N 48° 23' 34,61"	E 21° 30' 12,40"
3523	341701	831890	N 48° 23' 34,39"	E 21° 30' 12,56"
3524	341697	831900	N 48° 23' 34,23"	E 21° 30' 13,06"
3525	341677	831917	N 48° 23' 33,56"	E 21° 30' 13,82"
3526	341651	831954	N 48° 23' 32,69"	E 21° 30' 15,60"
3527	341647	831960	N 48° 23' 32,56"	E 21° 30' 15,86"
3528	341639	831971	N 48° 23' 32,30"	E 21° 30' 16,39"
3529	341623	831982	N 48° 23' 31,77"	E 21° 30' 16,91"
3530	341622	831987	N 48° 23' 31,71"	E 21° 30' 17,17"
3531	341609	831993	N 48° 23' 31,31"	E 21° 30' 17,41"
3532	341603	831992	N 48° 23' 31,12"	E 21° 30' 17,34"
3533	341599	832001	N 48° 23' 30,95"	E 21° 30' 17,80"
3534	341589	832000	N 48° 23' 30,64"	E 21° 30' 17,72"
3535	341579	832006	N 48° 23' 30,33"	E 21° 30' 18,00"
3536	341571	832004	N 48° 23' 30,04"	E 21° 30' 17,90"
3537	341560	832011	N 48° 23' 29,68"	E 21° 30' 18,22"
3538	341547	832004	N 48° 23' 29,27"	E 21° 30' 17,89"
3539	341530	832009	N 48° 23' 28,74"	E 21° 30' 18,10"
3540	341528	832006	N 48° 23' 28,67"	E 21° 30' 17,92"
3541	341522	832006	N 48° 23' 28,47"	E 21° 30' 17,95"
3542	341496	832021	N 48° 23' 27,60"	E 21° 30' 18,63"
3543	341493	832028	N 48° 23' 27,52"	E 21° 30' 18,94"
3544	341485	832028	N 48° 23' 27,26"	E 21° 30' 18,92"
3545	341481	832029	N 48° 23' 27,13"	E 21° 30' 18,99"
3546	341450	832041	N 48° 23' 26,10"	E 21° 30' 19,52"
3547	341386	832055	N 48° 23' 24,01"	E 21° 30' 20,09"
3548	341381	832061	N 48° 23' 23,86"	E 21° 30' 20,40"
3549	341382	832064	N 48° 23' 23,89"	E 21° 30' 20,53"
3550	341375	832070	N 48° 23' 23,64"	E 21° 30' 20,82"
3551	341385	832118	N 48° 23' 23,92"	E 21° 30' 23,15"
3552	341386	832122	N 48° 23' 23,95"	E 21° 30' 23,33"
3553	341397	832176	N 48° 23' 24,27"	E 21° 30' 26,00"
3554	341407	832218	N 48° 23' 24,55"	E 21° 30' 28,04"
3555	341416	832258	N 48° 23' 24,78"	E 21° 30' 30,00"
3556	341426	832294	N 48° 23' 25,07"	E 21° 30' 31,75"
3557	341441	832351	N 48° 23' 25,50"	E 21° 30' 34,55"
3558	341459	832439	N 48° 23' 26,00"	E 21° 30' 38,86"
3559	341480	832499	N 48° 23' 26,60"	E 21° 30' 41,82"
3560	341483	832511	N 48° 23' 26,69"	E 21° 30' 42,41"
3561	341484	832515	N 48° 23' 26,72"	E 21° 30' 42,61"
3562	341498	832570	N 48° 23' 27,11"	E 21° 30' 45,28"
3563	341508	832637	N 48° 23' 27,37"	E 21° 30' 48,54"
3564	341510	832668	N 48° 23' 27,41"	E 21° 30' 50,05"
3565	341509	832718	N 48° 23' 27,32"	E 21° 30' 52,47"
3566	341509	832720	N 48° 23' 27,31"	E 21° 30' 52,57"
3567	341508	832724	N 48° 23' 27,28"	E 21° 30' 52,78"
3568	341509	832724	N 48° 23' 27,33"	E 21° 30' 52,79"
3569	341500	832799	N 48° 23' 26,95"	E 21° 30' 56,39"
3570	341490	832838	N 48° 23' 26,59"	E 21° 30' 58,27"
3571	341489	832857	N 48° 23' 26,53"	E 21° 30' 59,22"
3572	341476	832893	N 48° 23' 26,07"	E 21° 31' 00,92"
3573	341477	832893	N 48° 23' 26,12"	E 21° 31' 00,96"
3574	341476	832897	N 48° 23' 26,06"	E 21° 31' 01,13"
3575	341469	832903	N 48° 23' 25,85"	E 21° 31' 01,44"
3576	341465	832928	N 48° 23' 25,67"	E 21° 31' 02,62"
3577	341451	833007	N 48° 23' 25,15"	E 21° 31' 06,44"
3578	341452	833058	N 48° 23' 25,13"	E 21° 31' 08,89"
3579	341452	833065	N 48° 23' 25,13"	E 21° 31' 09,27"
3580	341452	833070	N 48° 23' 25,12"	E 21° 31' 09,50"
3581	341457	833099	N 48° 23' 25,25"	E 21° 31' 10,91"
3582	341458	833103	N 48° 23' 25,27"	E 21° 31' 11,13"
3583	341467	833158	N 48° 23' 25,51"	E 21° 31' 13,79"
3584	341476	833196	N 48° 23' 25,77"	E 21° 31' 15,65"
3585	341517	833371	N 48° 23' 26,93"	E 21° 31' 24,24"
3586	341556	833493	N 48° 23' 28,07"	E 21° 31' 30,19"
3587	341646	833639	N 48° 23' 30,82"	E 21° 31' 37,42"
3588	341745	833742	N 48° 23' 33,90"	E 21° 31' 42,61"
3589	341759	833761	N 48° 23' 34,36"	E 21° 31' 43,53"
3590	341810	833825	N 48° 23' 35,93"	E 21° 31' 46,73"
3591	341812	833827	N 48° 23' 36,00"	E 21° 31' 46,84"
3592	341860	833870	N 48° 23' 37,50"	E 21° 31' 49,00"
3593	341929	833874	N 48° 23' 39,71"	E 21° 31' 49,31"
3594	341965	833893	N 48° 23' 40,88"	E 21° 31' 50,29"
3595	341977	833935	N 48° 23' 41,22"	E 21° 31' 52,34"
3596	342034	833971	N 48° 23' 43,03"	E 21° 31' 54,19"
3597	342058	834001	N 48° 23' 43,77"	E 21° 31' 55,68"
3598	342106	834085	N 48° 23' 45,24"	E 21° 31' 59,80"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3599	342161	834172	N 48° 23' 46,93"	E 21° 32' 04,15"
3600	342184	834220	N 48° 23' 47,63"	E 21° 32' 06,50"
3601	342211	834248	N 48° 23' 48,47"	E 21° 32' 07,89"
3602	342234	834271	N 48° 23' 49,18"	E 21° 32' 09,07"
3603	342344	834415	N 48° 23' 52,58"	E 21° 32' 16,23"
3604	342328	834535	N 48° 23' 51,96"	E 21° 32' 22,02"
3605	342283	834598	N 48° 23' 50,42"	E 21° 32' 25,03"
3606	342245	834662	N 48° 23' 49,15"	E 21° 32' 28,08"
3607	342253	834726	N 48° 23' 49,33"	E 21° 32' 31,19"
3608	342265	834774	N 48° 23' 49,66"	E 21° 32' 33,52"
3609	342296	834839	N 48° 23' 50,62"	E 21° 32' 36,76"
3610	342300	834846	N 48° 23' 50,72"	E 21° 32' 37,09"
3611	342305	834857	N 48° 23' 50,88"	E 21° 32' 37,65"
3612	342321	834883	N 48° 23' 51,36"	E 21° 32' 38,91"
3613	342323	834887	N 48° 23' 51,44"	E 21° 32' 39,14"
3614	342333	834904	N 48° 23' 51,74"	E 21° 32' 39,94"
3615	342335	834907	N 48° 23' 51,80"	E 21° 32' 40,10"
3616	342342	834918	N 48° 23' 52,00"	E 21° 32' 40,62"
3617	342347	834966	N 48° 23' 52,13"	E 21° 32' 42,98"
3618	342347	835013	N 48° 23' 52,08"	E 21° 32' 45,27"
3619	342347	835024	N 48° 23' 52,07"	E 21° 32' 45,79"
3620	342345	835049	N 48° 23' 51,97"	E 21° 32' 47,02"
3621	342337	835073	N 48° 23' 51,68"	E 21° 32' 48,16"
3622	342325	835088	N 48° 23' 51,29"	E 21° 32' 48,86"
3623	342298	835136	N 48° 23' 50,35"	E 21° 32' 51,16"
3624	342275	835189	N 48° 23' 49,57"	E 21° 32' 53,69"
3625	342271	835218	N 48° 23' 49,42"	E 21° 32' 55,11"
3626	342254	835254	N 48° 23' 48,81"	E 21° 32' 56,82"
3627	342243	835333	N 48° 23' 48,37"	E 21° 33' 00,64"
3628	342239	835351	N 48° 23' 48,22"	E 21° 33' 01,50"
3629	342223	835379	N 48° 23' 47,70"	E 21° 33' 02,85"
3630	342216	835415	N 48° 23' 47,42"	E 21° 33' 04,59"
3631	342189	835436	N 48° 23' 46,51"	E 21° 33' 05,56"
3632	342177	835459	N 48° 23' 46,12"	E 21° 33' 06,69"
3633	342160	835473	N 48° 23' 45,54"	E 21° 33' 07,33"
3634	342152	835502	N 48° 23' 45,25"	E 21° 33' 08,70"
3635	342137	835523	N 48° 23' 44,74"	E 21° 33' 09,74"
3636	342115	835538	N 48° 23' 44,02"	E 21° 33' 10,39"
3637	342101	835555	N 48° 23' 43,54"	E 21° 33' 11,21"
3638	342081	835593	N 48° 23' 42,85"	E 21° 33' 13,05"
3639	342033	835719	N 48° 23' 41,18"	E 21° 33' 19,09"
3640	342028	835753	N 48° 23' 40,99"	E 21° 33' 20,74"
3641	342004	835807	N 48° 23' 40,17"	E 21° 33' 23,33"
3642	342003	835876	N 48° 23' 40,05"	E 21° 33' 26,67"
3643	342008	835918	N 48° 23' 40,16"	E 21° 33' 28,70"
3644	342017	835948	N 48° 23' 40,44"	E 21° 33' 30,16"
3645	342032	835972	N 48° 23' 40,89"	E 21° 33' 31,35"
3646	342075	836003	N 48° 23' 42,26"	E 21° 33' 32,96"
3647	342099	836014	N 48° 23' 43,01"	E 21° 33' 33,53"
3648	342172	836015	N 48° 23' 45,36"	E 21° 33' 33,68"
3649	342246	835977	N 48° 23' 47,80"	E 21° 33' 31,92"
3650	342286	835972	N 48° 23' 49,10"	E 21° 33' 31,78"
3651	342332	835964	N 48° 23' 50,61"	E 21° 33' 31,43"
3652	342376	835963	N 48° 23' 52,04"	E 21° 33' 31,48"
3653	342378	835967	N 48° 23' 52,08"	E 21° 33' 31,68"
3654	342387	835998	N 48° 23' 52,35"	E 21° 33' 33,20"
3655	342392	836057	N 48° 23' 52,46"	E 21° 33' 36,08"
3656	342395	836065	N 48° 23' 52,55"	E 21° 33' 36,47"
3657	342407	836081	N 48° 23' 52,90"	E 21° 33' 37,25"
3658	342430	836117	N 48° 23' 53,61"	E 21° 33' 39,04"
3659	342469	836190	N 48° 23' 54,82"	E 21° 33' 42,66"
3660	342511	836343	N 48° 23' 56,00"	E 21° 33' 50,16"
3661	342522	836386	N 48° 23' 56,33"	E 21° 33' 52,25"
3662	342548	836466	N 48° 23' 57,08"	E 21° 33' 56,17"
3663	342569	836530	N 48° 23' 57,68"	E 21° 33' 59,32"
3664	342579	836561	N 48° 23' 57,97"	E 21° 34' 00,82"
3665	342591	836612	N 48° 23' 58,31"	E 21° 34' 03,33"
3666	342616	836665	N 48° 23' 59,08"	E 21° 34' 05,94"
3667	342658	836743	N 48° 24' 00,34"	E 21° 34' 09,81"
3668	342661	836750	N 48° 24' 00,45"	E 21° 34' 10,15"
3669	342738	836782	N 48° 24' 02,88"	E 21° 34' 11,85"
3670	342775	836834	N 48° 24' 04,03"	E 21° 34' 14,42"
3671	342782	836836	N 48° 24' 04,24"	E 21° 34' 14,51"
3672	342783	836831	N 48° 24' 04,30"	E 21° 34' 14,30"
3673	342786	836825	N 48° 24' 04,39"	E 21° 34' 13,99"
3674	342811	836819	N 48° 24' 05,23"	E 21° 34' 13,73"
3675	342857	836815	N 48° 24' 06,70"	E 21° 34' 13,59"
3676	342873	836808	N 48° 24' 07,23"	E 21° 34' 13,28"
3677	342880	836804	N 48° 24' 07,45"	E 21° 34' 13,11"
3678	342929	836788	N 48° 24' 09,05"	E 21° 34' 12,39"
3679	342976	836785	N 48° 24' 10,57"	E 21° 34' 12,37"
3680	343010	836779	N 48° 24' 11,68"	E 21° 34' 12,12"
3681	343042	836776	N 48° 24' 12,71"	E 21° 34' 12,03"
3682	343061	836775	N 48° 24' 13,36"	E 21° 34' 12,00"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3683	343069	836778	N 48° 24' 13,61"	E 21° 34' 12,15"
3684	343081	836779	N 48° 24' 13,99"	E 21° 34' 12,20"
3685	343127	836779	N 48° 24' 15,47"	E 21° 34' 12,31"
3686	343134	836778	N 48° 24' 15,70"	E 21° 34' 12,23"
3687	343158	836765	N 48° 24' 16,51"	E 21° 34' 11,65"
3688	343201	836756	N 48° 24' 17,90"	E 21° 34' 11,30"
3689	343213	836754	N 48° 24' 18,29"	E 21° 34' 11,23"
3690	343223	836753	N 48° 24' 18,62"	E 21° 34' 11,15"
3691	343259	836750	N 48° 24' 19,77"	E 21° 34' 11,07"
3692	343270	836750	N 48° 24' 20,13"	E 21° 34' 11,11"
3693	343301	836757	N 48° 24' 21,14"	E 21° 34' 11,52"
3694	343341	836755	N 48° 24' 22,43"	E 21° 34' 11,48"
3695	343367	836752	N 48° 24' 23,26"	E 21° 34' 11,35"
3696	343390	836753	N 48° 24' 24,02"	E 21° 34' 11,46"
3697	343398	836755	N 48° 24' 24,27"	E 21° 34' 11,54"
3698	343414	836762	N 48° 24' 24,80"	E 21° 34' 11,89"
3699	343444	836784	N 48° 24' 25,73"	E 21° 34' 13,01"
3700	343460	836794	N 48° 24' 26,22"	E 21° 34' 13,52"
3701	343474	836800	N 48° 24' 26,67"	E 21° 34' 13,84"
3702	343521	836820	N 48° 24' 28,20"	E 21° 34' 14,92"
3703	343559	836826	N 48° 24' 29,41"	E 21° 34' 15,24"
3704	343594	836826	N 48° 24' 30,52"	E 21° 34' 15,28"
3705	343621	836829	N 48° 24' 31,41"	E 21° 34' 15,47"
3706	343649	836834	N 48° 24' 32,32"	E 21° 34' 15,76"
3707	343679	836842	N 48° 24' 33,26"	E 21° 34' 16,21"
3708	343699	836845	N 48° 24' 33,91"	E 21° 34' 16,39"
3709	343752	836860	N 48° 24' 35,61"	E 21° 34' 17,22"
3710	343784	836865	N 48° 24' 36,65"	E 21° 34' 17,50"
3711	343804	836857	N 48° 24' 37,29"	E 21° 34' 17,14"
3712	343840	836845	N 48° 24' 38,46"	E 21° 34' 16,63"
3713	343872	836829	N 48° 24' 39,54"	E 21° 34' 15,88"
3714	343904	836806	N 48° 24' 40,59"	E 21° 34' 14,82"
3715	343931	836792	N 48° 24' 41,47"	E 21° 34' 14,20"
3716	343951	836776	N 48° 24' 42,14"	E 21° 34' 13,44"
3717	343984	836741	N 48° 24' 43,23"	E 21° 34' 11,81"
3718	344008	836730	N 48° 24' 44,04"	E 21° 34' 11,30"
3719	344031	836717	N 48° 24' 44,78"	E 21° 34' 10,69"
3720	344063	836710	N 48° 24' 45,85"	E 21° 34' 10,40"
3721	344086	836708	N 48° 24' 46,57"	E 21° 34' 10,32"
3722	344110	836707	N 48° 24' 47,35"	E 21° 34' 10,36"
3723	344136	836706	N 48° 24' 48,19"	E 21° 34' 10,31"
3724	344156	836696	N 48° 24' 48,84"	E 21° 34' 09,88"
3725	344181	836691	N 48° 24' 49,68"	E 21° 34' 09,68"
3726	344213	836686	N 48° 24' 50,71"	E 21° 34' 09,48"
3727	344245	836686	N 48° 24' 51,73"	E 21° 34' 09,53"
3728	344260	836679	N 48° 24' 52,24"	E 21° 34' 09,23"
3729	344306	836668	N 48° 24' 53,73"	E 21° 34' 08,76"
3730	344326	836658	N 48° 24' 54,39"	E 21° 34' 08,31"
3731	344324	836665	N 48° 24' 54,32"	E 21° 34' 08,63"
3732	344346	836670	N 48° 24' 55,04"	E 21° 34' 08,93"
3733	344374	836667	N 48° 24' 55,94"	E 21° 34' 08,80"
3734	344407	836661	N 48° 24' 57,01"	E 21° 34' 08,58"
3735	344434	836662	N 48° 24' 57,87"	E 21° 34' 08,68"
3736	344455	836663	N 48° 24' 58,58"	E 21° 34' 08,76"
3737	344497	836655	N 48° 24' 59,93"	E 21° 34' 08,40"
3738	344508	836655	N 48° 25' 00,28"	E 21° 34' 08,41"
3739	344535	836658	N 48° 25' 01,16"	E 21° 34' 08,64"
3740	344570	836651	N 48° 25' 02,30"	E 21° 34' 08,33"
3741	344601	836652	N 48° 25' 03,30"	E 21° 34' 08,42"
3742	344625	836643	N 48° 25' 04,09"	E 21° 34' 08,03"
3743	344631	836637	N 48° 25' 04,28"	E 21° 34' 07,76"
3744	344659	836631	N 48° 25' 05,18"	E 21° 34' 07,48"
3745	344701	836609	N 48° 25' 06,58"	E 21° 34' 06,52"
3746	344723	836609	N 48° 25' 07,30"	E 21° 34' 06,53"
3747	344765	836597	N 48° 25' 08,67"	E 21° 34' 06,00"
3748	344776	836596	N 48° 25' 09,02"	E 21° 34' 05,99"
3749	344786	836599	N 48° 25' 09,32"	E 21° 34' 06,16"
3750	344797	836608	N 48° 25' 09,69"	E 21° 34' 06,59"
3751	344825	836650	N 48° 25' 10,56"	E 21° 34' 08,69"
3752	344837	836663	N 48° 25' 10,93"	E 21° 34' 09,35"
3753	344860	836681	N 48° 25' 11,65"	E 21° 34' 10,22"
3754	344942	836705	N 48° 25' 14,27"	E 21° 34' 11,53"
3755	344994	836704	N 48° 25' 15,96"	E 21° 34' 11,59"
3756	345015	836704	N 48° 25' 16,62"	E 21° 34' 11,62"
3757	345038	836709	N 48° 25' 17,36"	E 21° 34' 11,87"
3758	345076	836723	N 48° 25' 18,60"	E 21° 34' 12,63"
3759	345106	836738	N 48° 25' 19,54"	E 21° 34' 13,41"
3760	345143	836742	N 48° 25' 20,73"	E 21° 34' 13,67"
3761	345167	836743	N 48° 25' 21,50"	E 21° 34' 13,73"
3762	345210	836739	N 48° 25' 22,91"	E 21° 34' 13,62"
3763	345247	836744	N 48° 25' 24,08"	E 21° 34' 13,93"
3764	345260	836748	N 48° 25' 24,50"	E 21° 34' 14,11"
3765	345291	836765	N 48° 25' 25,51"	E 21° 34' 14,98"
3766	345317	836784	N 48° 25' 26,31"	E 21° 34' 15,96"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3767	345325	836795	N 48° 25' 26,58"	E 21° 34' 16,54"
3768	345339	836824	N 48° 25' 27,00"	E 21° 34' 17,96"
3769	345351	836855	N 48° 25' 27,36"	E 21° 34' 19,49"
3770	345343	836886	N 48° 25' 27,06"	E 21° 34' 20,95"
3771	345342	836896	N 48° 25' 27,03"	E 21° 34' 21,45"
3772	345343	836922	N 48° 25' 27,01"	E 21° 34' 22,74"
3773	345348	836933	N 48° 25' 27,16"	E 21° 34' 23,26"
3774	345351	836930	N 48° 25' 27,27"	E 21° 34' 23,13"
3775	345358	836948	N 48° 25' 27,49"	E 21° 34' 23,99"
3776	345371	836970	N 48° 25' 27,88"	E 21° 34' 25,11"
3777	345398	837005	N 48° 25' 28,72"	E 21° 34' 26,83"
3778	345408	837021	N 48° 25' 29,01"	E 21° 34' 27,63"
3779	345414	837030	N 48° 25' 29,19"	E 21° 34' 28,10"
3780	345430	837048	N 48° 25' 29,69"	E 21° 34' 29,00"
3781	345439	837062	N 48° 25' 29,96"	E 21° 34' 29,68"
3782	345442	837067	N 48° 25' 30,08"	E 21° 34' 29,90"
3783	345451	837077	N 48° 25' 30,35"	E 21° 34' 30,43"
3784	345470	837116	N 48° 25' 30,93"	E 21° 34' 32,34"
3785	345469	837131	N 48° 25' 30,88"	E 21° 34' 33,07"
3786	345490	837168	N 48° 25' 31,53"	E 21° 34' 34,92"
3787	345496	837202	N 48° 25' 31,66"	E 21° 34' 36,58"
3788	345505	837215	N 48° 25' 31,96"	E 21° 34' 37,20"
3789	345513	837234	N 48° 25' 32,18"	E 21° 34' 38,15"
3790	345540	837272	N 48° 25' 33,03"	E 21° 34' 40,03"
3791	345549	837284	N 48° 25' 33,31"	E 21° 34' 40,66"
3792	345557	837292	N 48° 25' 33,56"	E 21° 34' 41,03"
3793	345561	837306	N 48° 25' 33,66"	E 21° 34' 41,74"
3794	345578	837344	N 48° 25' 34,18"	E 21° 34' 43,60"
3795	345573	837355	N 48° 25' 34,01"	E 21° 34' 44,13"
3796	345581	837360	N 48° 25' 34,27"	E 21° 34' 44,38"
3797	345584	837370	N 48° 25' 34,33"	E 21° 34' 44,86"
3798	345593	837375	N 48° 25' 34,64"	E 21° 34' 45,15"
3799	345606	837397	N 48° 25' 35,02"	E 21° 34' 46,24"
3800	345613	837406	N 48° 25' 35,24"	E 21° 34' 46,68"
3801	345637	837425	N 48° 25' 35,99"	E 21° 34' 47,61"
3802	345661	837447	N 48° 25' 36,75"	E 21° 34' 48,71"
3803	345669	837455	N 48° 25' 37,00"	E 21° 34' 49,15"
3804	345675	837462	N 48° 25' 37,20"	E 21° 34' 49,50"
3805	345684	837471	N 48° 25' 37,47"	E 21° 34' 49,96"
3806	345711	837486	N 48° 25' 38,33"	E 21° 34' 50,69"
3807	345742	837514	N 48° 25' 39,29"	E 21° 34' 52,13"
3808	345757	837518	N 48° 25' 39,78"	E 21° 34' 52,33"
3809	345769	837533	N 48° 25' 40,15"	E 21° 34' 53,07"
3810	345783	837565	N 48° 25' 40,57"	E 21° 34' 54,67"
3811	345806	837573	N 48° 25' 41,33"	E 21° 34' 55,07"
3812	345810	837585	N 48° 25' 41,42"	E 21° 34' 55,66"
3813	345810	837594	N 48° 25' 41,44"	E 21° 34' 56,12"
3814	345830	837620	N 48° 25' 42,06"	E 21° 34' 57,43"
3815	345859	837629	N 48° 25' 42,99"	E 21° 34' 57,90"
3816	345870	837638	N 48° 25' 43,32"	E 21° 34' 58,33"
3817	345870	837644	N 48° 25' 43,31"	E 21° 34' 58,65"
3818	345887	837662	N 48° 25' 43,84"	E 21° 34' 59,53"
3819	345888	837684	N 48° 25' 43,84"	E 21° 35' 00,63"
3820	345893	837690	N 48° 25' 44,00"	E 21° 35' 00,92"
3821	345909	837691	N 48° 25' 44,54"	E 21° 35' 01,01"
3822	345928	837711	N 48° 25' 45,12"	E 21° 35' 01,97"
3823	345964	837742	N 48° 25' 46,24"	E 21° 35' 03,57"
3824	345978	837760	N 48° 25' 46,70"	E 21° 35' 04,46"
3825	345985	837761	N 48° 25' 46,92"	E 21° 35' 04,50"
3826	345987	837770	N 48° 25' 46,98"	E 21° 35' 04,96"
3827	346002	837776	N 48° 25' 47,44"	E 21° 35' 05,29"
3828	346032	837789	N 48° 25' 48,40"	E 21° 35' 05,93"
3829	346037	837791	N 48° 25' 48,55"	E 21° 35' 06,03"
3830	346041	837792	N 48° 25' 48,67"	E 21° 35' 06,11"
3831	346056	837819	N 48° 25' 49,14"	E 21° 35' 07,45"
3832	346089	837888	N 48° 25' 50,15"	E 21° 35' 10,84"
3833	346095	837894	N 48° 25' 50,33"	E 21° 35' 11,15"
3834	346103	837903	N 48° 25' 50,58"	E 21° 35' 11,61"
3835	346094	837951	N 48° 25' 50,24"	E 21° 35' 13,93"
3836	346087	837963	N 48° 25' 50,01"	E 21° 35' 14,47"
3837	346086	837985	N 48° 25' 49,93"	E 21° 35' 15,57"
3838	346083	838002	N 48° 25' 49,82"	E 21° 35' 16,37"
3839	346080	838013	N 48° 25' 49,71"	E 21° 35' 16,92"
3840	346071	838031	N 48° 25' 49,41"	E 21° 35' 17,76"
3841	346064	838041	N 48° 25' 49,16"	E 21° 35' 18,25"
3842	346060	838054	N 48° 25' 49,02"	E 21° 35' 18,87"
3843	346067	838073	N 48° 25' 49,25"	E 21° 35' 19,79"
3844	346074	838081	N 48° 25' 49,47"	E 21° 35' 20,19"
3845	346080	838080	N 48° 25' 49,66"	E 21° 35' 20,17"
3846	346099	838096	N 48° 25' 50,25"	E 21° 35' 20,98"
3847	346140	838122	N 48° 25' 51,53"	E 21° 35' 22,29"
3848	346149	838134	N 48° 25' 51,83"	E 21° 35' 22,90"
3849	346165	838153	N 48° 25' 52,32"	E 21° 35' 23,86"
3850	346174	838167	N 48° 25' 52,58"	E 21° 35' 24,55"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3851	346188	838195	N 48° 25' 53,00"	E 21° 35' 25,93"
3852	346229	838252	N 48° 25' 54,30"	E 21° 35' 28,78"
3853	346252	838302	N 48° 25' 54,96"	E 21° 35' 31,25"
3854	346279	838318	N 48° 25' 55,85"	E 21° 35' 32,05"
3855	346289	838328	N 48° 25' 56,15"	E 21° 35' 32,55"
3856	346313	838364	N 48° 25' 56,88"	E 21° 35' 34,33"
3857	346319	838384	N 48° 25' 57,05"	E 21° 35' 35,34"
3858	346327	838392	N 48° 25' 57,31"	E 21° 35' 35,71"
3859	346327	838413	N 48° 25' 57,29"	E 21° 35' 36,77"
3860	346350	838480	N 48° 25' 57,95"	E 21° 35' 40,04"
3861	346357	838511	N 48° 25' 58,15"	E 21° 35' 41,56"
3862	346359	838558	N 48° 25' 58,18"	E 21° 35' 43,86"
3863	346366	838584	N 48° 25' 58,37"	E 21° 35' 45,13"
3864	346370	838631	N 48° 25' 58,44"	E 21° 35' 47,39"
3865	346374	838664	N 48° 25' 58,53"	E 21° 35' 49,01"
3866	346414	838755	N 48° 25' 59,73"	E 21° 35' 53,53"
3867	346417	838793	N 48° 25' 59,78"	E 21° 35' 55,36"
3868	346424	838824	N 48° 25' 59,99"	E 21° 35' 56,88"
3869	346428	838847	N 48° 26' 00,09"	E 21° 35' 58,00"
3870	346439	838887	N 48° 26' 00,40"	E 21° 35' 59,99"
3871	346474	838979	N 48° 26' 01,44"	E 21° 36' 04,50"
3872	346479	839001	N 48° 26' 01,59"	E 21° 36' 05,59"
3873	346478	839028	N 48° 26' 01,52"	E 21° 36' 06,89"
3874	346472	839061	N 48° 26' 01,31"	E 21° 36' 08,47"
3875	346462	839088	N 48° 26' 00,93"	E 21° 36' 09,76"
3876	346458	839141	N 48° 26' 00,76"	E 21° 36' 12,36"
3877	346462	839173	N 48° 26' 00,84"	E 21° 36' 13,91"
3878	346477	839245	N 48° 26' 01,25"	E 21° 36' 17,44"
3879	346495	839246	N 48° 26' 01,85"	E 21° 36' 17,50"
3880	346527	839247	N 48° 26' 02,89"	E 21° 36' 17,61"
3881	346539	839251	N 48° 26' 03,27"	E 21° 36' 17,80"
3882	346670	839289	N 48° 26' 07,46"	E 21° 36' 19,87"
3883	346677	839291	N 48° 26' 07,68"	E 21° 36' 19,98"
3884	346711	839515	N 48° 26' 08,55"	E 21° 36' 30,92"
3885	346783	840018	N 48° 26' 10,35"	E 21° 36' 55,48"
3886	346814	840326	N 48° 26' 11,03"	E 21° 37' 10,51"
3887	346809	840333	N 48° 26' 10,86"	E 21° 37' 10,86"
3888	346803	840349	N 48° 26' 10,65"	E 21° 37' 11,63"
3889	346802	840353	N 48° 26' 10,60"	E 21° 37' 11,80"
3890	346820	840416	N 48° 26' 11,12"	E 21° 37' 14,89"
3891	346821	840417	N 48° 26' 11,13"	E 21° 37' 14,95"
3892	346847	840401	N 48° 26' 12,01"	E 21° 37' 14,24"
3893	346881	840375	N 48° 26' 13,14"	E 21° 37' 13,00"
3894	346882	840378	N 48° 26' 13,17"	E 21° 37' 13,14"
3895	346927	840490	N 48° 26' 14,50"	E 21° 37' 18,66"
3896	346962	840471	N 48° 26' 15,65"	E 21° 37' 17,82"
3897	346977	840463	N 48° 26' 16,16"	E 21° 37' 17,45"
3898	346991	840457	N 48° 26' 16,59"	E 21° 37' 17,18"
3899	347000	840453	N 48° 26' 16,90"	E 21° 37' 16,98"
3900	347024	840442	N 48° 26' 17,68"	E 21° 37' 16,50"
3901	347051	840431	N 48° 26' 18,58"	E 21° 37' 16,01"
3902	347060	840429	N 48° 26' 18,85"	E 21° 37' 15,93"
3903	347065	840424	N 48° 26' 19,02"	E 21° 37' 15,67"
3904	347065	840423	N 48° 26' 19,02"	E 21° 37' 15,62"
3905	347068	840409	N 48° 26' 19,13"	E 21° 37' 14,97"
3906	347070	840397	N 48° 26' 19,22"	E 21° 37' 14,40"
3907	347071	840393	N 48° 26' 19,26"	E 21° 37' 14,18"
3908	347072	840387	N 48° 26' 19,30"	E 21° 37' 13,91"
3909	347048	840353	N 48° 26' 18,56"	E 21° 37' 12,23"
3910	347066	840347	N 48° 26' 19,14"	E 21° 37' 11,93"
3911	347146	840313	N 48° 26' 21,78"	E 21° 37' 10,43"
3912	347151	840315	N 48° 26' 21,93"	E 21° 37' 10,51"
3913	347160	840336	N 48° 26' 22,18"	E 21° 37' 11,55"
3914	347166	840376	N 48° 26' 22,35"	E 21° 37' 13,53"
3915	347172	840374	N 48° 26' 22,56"	E 21° 37' 13,45"
3916	347227	840338	N 48° 26' 24,37"	E 21° 37' 11,79"
3917	347238	840349	N 48° 26' 24,72"	E 21° 37' 12,32"
3918	347249	840338	N 48° 26' 25,08"	E 21° 37' 11,80"
3919	347263	840323	N 48° 26' 25,55"	E 21° 37' 11,08"
3920	347275	840312	N 48° 26' 25,96"	E 21° 37' 10,56"
3921	347283	840306	N 48° 26' 26,22"	E 21° 37' 10,29"
3922	347291	840302	N 48° 26' 26,47"	E 21° 37' 10,10"
3923	347293	840301	N 48° 26' 26,53"	E 21° 37' 10,07"
3924	347303	840296	N 48° 26' 26,87"	E 21° 37' 09,85"
3925	347324	840289	N 48° 26' 27,54"	E 21° 37' 09,55"
3926	347417	840256	N 48° 26' 30,58"	E 21° 37' 08,08"
3927	347466	840231	N 48° 26' 32,21"	E 21° 37' 06,94"
3928	347473	840233	N 48° 26' 32,42"	E 21° 37' 07,06"
3929	347486	840238	N 48° 26' 32,86"	E 21° 37' 07,32"
3930	347484	840249	N 48° 26' 32,77"	E 21° 37' 07,85"
3931	347498	840266	N 48° 26' 33,21"	E 21° 37' 08,70"
3932	347501	840283	N 48° 26' 33,28"	E 21° 37' 09,55"
3933	347498	840297	N 48° 26' 33,16"	E 21° 37' 10,20"
3934	347493	840305	N 48° 26' 32,99"	E 21° 37' 10,58"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3935	347488	840304	N 48° 26' 32,86"	E 21° 37' 10,54"
3936	347463	840308	N 48° 26' 32,02"	E 21° 37' 10,69"
3937	347450	840313	N 48° 26' 31,60"	E 21° 37' 10,89"
3938	347428	840328	N 48° 26' 30,89"	E 21° 37' 11,61"
3939	347411	840359	N 48° 26' 30,31"	E 21° 37' 13,09"
3940	347417	840381	N 48° 26' 30,47"	E 21° 37' 14,16"
3941	347408	840394	N 48° 26' 30,17"	E 21° 37' 14,80"
3942	347381	840416	N 48° 26' 29,26"	E 21° 37' 15,81"
3943	347367	840423	N 48° 26' 28,80"	E 21° 37' 16,14"
3944	347365	840437	N 48° 26' 28,71"	E 21° 37' 16,82"
3945	347356	840446	N 48° 26' 28,43"	E 21° 37' 17,22"
3946	347367	840450	N 48° 26' 28,78"	E 21° 37' 17,45"
3947	347382	840475	N 48° 26' 29,24"	E 21° 37' 18,67"
3948	347385	840490	N 48° 26' 29,33"	E 21° 37' 19,41"
3949	347378	840512	N 48° 26' 29,06"	E 21° 37' 20,49"
3950	347372	840527	N 48° 26' 28,84"	E 21° 37' 21,18"
3951	347355	840538	N 48° 26' 28,30"	E 21° 37' 21,72"
3952	347366	840543	N 48° 26' 28,65"	E 21° 37' 21,95"
3953	347385	840569	N 48° 26' 29,24"	E 21° 37' 23,26"
3954	347400	840580	N 48° 26' 29,69"	E 21° 37' 23,83"
3955	347401	840583	N 48° 26' 29,73"	E 21° 37' 23,95"
3956	347399	840590	N 48° 26' 29,67"	E 21° 37' 24,29"
3957	347407	840599	N 48° 26' 29,91"	E 21° 37' 24,75"
3958	347410	840611	N 48° 26' 30,00"	E 21° 37' 25,32"
3959	347393	840635	N 48° 26' 29,43"	E 21° 37' 26,49"
3960	347390	840642	N 48° 26' 29,30"	E 21° 37' 26,81"
3961	347389	840642	N 48° 26' 29,29"	E 21° 37' 26,83"
3962	347324	840697	N 48° 26' 27,12"	E 21° 37' 29,38"
3963	347317	840695	N 48° 26' 26,91"	E 21° 37' 29,26"
3964	347308	840691	N 48° 26' 26,61"	E 21° 37' 29,06"
3965	347290	840679	N 48° 26' 26,05"	E 21° 37' 28,47"
3966	347263	840664	N 48° 26' 25,19"	E 21° 37' 27,69"
3967	347248	840667	N 48° 26' 24,70"	E 21° 37' 27,79"
3968	347161	840695	N 48° 26' 21,86"	E 21° 37' 29,03"
3969	347150	840700	N 48° 26' 21,48"	E 21° 37' 29,24"
3970	347146	840704	N 48° 26' 21,36"	E 21° 37' 29,41"
3971	347146	840696	N 48° 26' 21,35"	E 21° 37' 29,05"
3972	347143	840648	N 48° 26' 21,31"	E 21° 37' 26,68"
3973	347138	840648	N 48° 26' 21,15"	E 21° 37' 26,68"
3974	347123	840648	N 48° 26' 20,67"	E 21° 37' 26,66"
3975	347085	840694	N 48° 26' 19,38"	E 21° 37' 28,85"
3976	347069	840701	N 48° 26' 18,87"	E 21° 37' 29,16"
3977	347072	840709	N 48° 26' 18,94"	E 21° 37' 29,57"
3978	347073	840722	N 48° 26' 18,98"	E 21° 37' 30,18"
3979	347073	840737	N 48° 26' 18,95"	E 21° 37' 30,93"
3980	347068	840763	N 48° 26' 18,77"	E 21° 37' 32,16"
3981	347065	840784	N 48° 26' 18,64"	E 21° 37' 33,17"
3982	347063	840798	N 48° 26' 18,58"	E 21° 37' 33,87"
3983	347064	840813	N 48° 26' 18,60"	E 21° 37' 34,59"
3984	347061	840813	N 48° 26' 18,49"	E 21° 37' 34,60"
3985	347060	840791	N 48° 26' 18,47"	E 21° 37' 33,52"
3986	347051	840794	N 48° 26' 18,19"	E 21° 37' 33,63"
3987	347040	840797	N 48° 26' 17,84"	E 21° 37' 33,79"
3988	347030	840801	N 48° 26' 17,49"	E 21° 37' 33,94"
3989	347018	840806	N 48° 26' 17,11"	E 21° 37' 34,18"
3990	347010	840810	N 48° 26' 16,85"	E 21° 37' 34,37"
3991	347009	840811	N 48° 26' 16,79"	E 21° 37' 34,41"
3992	346998	840816	N 48° 26' 16,45"	E 21° 37' 34,65"
3993	346981	840825	N 48° 26' 15,90"	E 21° 37' 35,03"
3994	346965	840833	N 48° 26' 15,35"	E 21° 37' 35,41"
3995	346952	840839	N 48° 26' 14,93"	E 21° 37' 35,71"
3996	346936	840847	N 48° 26' 14,42"	E 21° 37' 36,06"
3997	346919	840856	N 48° 26' 13,85"	E 21° 37' 36,45"
3998	346905	840863	N 48° 26' 13,38"	E 21° 37' 36,78"
3999	346891	840870	N 48° 26' 12,92"	E 21° 37' 37,10"
4000	346874	840880	N 48° 26' 12,35"	E 21° 37' 37,56"
4001	346872	840881	N 48° 26' 12,29"	E 21° 37' 37,61"
4002	346853	840904	N 48° 26' 11,65"	E 21° 37' 38,67"
4003	346838	840921	N 48° 26' 11,17"	E 21° 37' 39,49"
4004	346826	840942	N 48° 26' 10,76"	E 21° 37' 40,50"
4005	346826	840946	N 48° 26' 10,73"	E 21° 37' 40,70"
4006	346824	840958	N 48° 26' 10,66"	E 21° 37' 41,29"
4007	346864	840962	N 48° 26' 11,97"	E 21° 37' 41,54"
4008	346896	840965	N 48° 26' 12,98"	E 21° 37' 41,74"
4009	346941	840970	N 48° 26' 14,44"	E 21° 37' 42,01"
4010	347053	840980	N 48° 26' 18,05"	E 21° 37' 42,71"
4011	347119	840986	N 48° 26' 20,17"	E 21° 37' 43,09"
4012	347122	840981	N 48° 26' 20,29"	E 21° 37' 42,88"
4013	347134	841009	N 48° 26' 20,63"	E 21° 37' 44,27"
4014	347172	841021	N 48° 26' 21,87"	E 21° 37' 44,88"
4015	347181	841023	N 48° 26' 22,14"	E 21° 37' 45,01"
4016	347189	841031	N 48° 26' 22,39"	E 21° 37' 45,39"
4017	347191	841040	N 48° 26' 22,46"	E 21° 37' 45,84"
4018	347169	841182	N 48° 26' 21,58"	E 21° 37' 52,72"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4019	347153	841282	N 48° 26' 20,96"	E 21° 37' 57,53"
4020	347152	841288	N 48° 26' 20,92"	E 21° 37' 57,83"
4021	347147	841323	N 48° 26' 20,71"	E 21° 37' 59,55"
4022	347130	841430	N 48° 26' 20,07"	E 21° 38' 04,70"
4023	347130	841434	N 48° 26' 20,04"	E 21° 38' 04,90"
4024	347099	841628	N 48° 26' 18,85"	E 21° 38' 14,29"
4025	347034	842045	N 48° 26' 16,29"	E 21° 38' 34,45"
4026	347015	842164	N 48° 26' 15,57"	E 21° 38' 40,19"
4027	347006	842267	N 48° 26' 15,16"	E 21° 38' 45,21"
4028	347052	842349	N 48° 26' 16,57"	E 21° 38' 49,25"
4029	347060	842361	N 48° 26' 16,78"	E 21° 38' 49,86"
4030	347063	842368	N 48° 26' 16,90"	E 21° 38' 50,18"
4031	347062	842373	N 48° 26' 16,85"	E 21° 38' 50,43"
4032	347065	842378	N 48° 26' 16,93"	E 21° 38' 50,69"
4033	347061	842392	N 48° 26' 16,81"	E 21° 38' 51,39"
4034	347061	842412	N 48° 26' 16,79"	E 21° 38' 52,33"
4035	347068	842429	N 48° 26' 16,98"	E 21° 38' 53,17"
4036	347081	842435	N 48° 26' 17,41"	E 21° 38' 53,49"
4037	347087	842436	N 48° 26' 17,58"	E 21° 38' 53,52"
4038	347093	842436	N 48° 26' 17,78"	E 21° 38' 53,54"
4039	347105	842437	N 48° 26' 18,18"	E 21° 38' 53,61"
4040	347108	842443	N 48° 26' 18,27"	E 21° 38' 53,94"
4041	347115	842456	N 48° 26' 18,48"	E 21° 38' 54,57"
4042	347114	842470	N 48° 26' 18,41"	E 21° 38' 55,25"
4043	347108	842476	N 48° 26' 18,24"	E 21° 38' 55,51"
4044	347098	842487	N 48° 26' 17,90"	E 21° 38' 56,04"
4045	347081	842491	N 48° 26' 17,33"	E 21° 38' 56,22"
4046	347062	842489	N 48° 26' 16,72"	E 21° 38' 56,06"
4047	347043	842484	N 48° 26' 16,11"	E 21° 38' 55,79"
4048	347031	842488	N 48° 26' 15,72"	E 21° 38' 55,99"
4049	347028	842493	N 48° 26' 15,61"	E 21° 38' 56,20"
4050	347028	842502	N 48° 26' 15,62"	E 21° 38' 56,65"
4051	347032	842514	N 48° 26' 15,72"	E 21° 38' 57,26"
4052	347041	842528	N 48° 26' 15,99"	E 21° 38' 57,93"
4053	347042	842530	N 48° 26' 16,04"	E 21° 38' 58,04"
4054	347034	842547	N 48° 26' 15,75"	E 21° 38' 58,86"
4055	347012	842575	N 48° 26' 15,01"	E 21° 39' 00,17"
4056	347012	842598	N 48° 26' 14,99"	E 21° 39' 01,29"
4057	347013	842609	N 48° 26' 15,01"	E 21° 39' 01,85"
4058	347011	842612	N 48° 26' 14,95"	E 21° 39' 01,98"
4059	347007	842617	N 48° 26' 14,81"	E 21° 39' 02,22"
4060	346978	842626	N 48° 26' 13,87"	E 21° 39' 02,61"
4061	346974	842625	N 48° 26' 13,73"	E 21° 39' 02,53"
4062	346954	842616	N 48° 26' 13,10"	E 21° 39' 02,09"
4063	346937	842614	N 48° 26' 12,54"	E 21° 39' 01,93"
4064	346930	842608	N 48° 26' 12,32"	E 21° 39' 01,66"
4065	346920	842601	N 48° 26' 12,02"	E 21° 39' 01,28"
4066	346920	842600	N 48° 26' 12,00"	E 21° 39' 01,26"
4067	346918	842601	N 48° 26' 11,95"	E 21° 39' 01,28"
4068	346890	842610	N 48° 26' 11,04"	E 21° 39' 01,69"
4069	346869	842629	N 48° 26' 10,34"	E 21° 39' 02,60"
4070	346870	842650	N 48° 26' 10,32"	E 21° 39' 03,61"
4071	346873	842654	N 48° 26' 10,42"	E 21° 39' 03,79"
4072	346878	842660	N 48° 26' 10,60"	E 21° 39' 04,11"
4073	346888	842692	N 48° 26' 10,89"	E 21° 39' 05,66"
4074	346888	842692	N 48° 26' 10,88"	E 21° 39' 05,67"
4075	346857	842731	N 48° 26' 09,81"	E 21° 39' 07,53"
4076	346817	842733	N 48° 26' 08,52"	E 21° 39' 07,54"
4077	346797	842738	N 48° 26' 07,88"	E 21° 39' 07,76"
4078	346778	842745	N 48° 26' 07,27"	E 21° 39' 08,09"
4079	346754	842755	N 48° 26' 06,48"	E 21° 39' 08,52"
4080	346726	842766	N 48° 26' 05,56"	E 21° 39' 09,03"
4081	346696	842756	N 48° 26' 04,60"	E 21° 39' 08,47"
4082	346691	842739	N 48° 26' 04,44"	E 21° 39' 07,65"
4083	346685	842729	N 48° 26' 04,27"	E 21° 39' 07,16"
4084	346673	842709	N 48° 26' 03,90"	E 21° 39' 06,15"
4085	346662	842671	N 48° 26' 03,60"	E 21° 39' 04,29"
4086	346652	842635	N 48° 26' 03,31"	E 21° 39' 02,54"
4087	346649	842604	N 48° 26' 03,23"	E 21° 39' 01,00"
4088	346631	842586	N 48° 26' 02,69"	E 21° 39' 00,11"
4089	346631	842582	N 48° 26' 02,67"	E 21° 38' 59,90"
4090	346615	842589	N 48° 26' 02,16"	E 21° 39' 00,21"
4091	346604	842594	N 48° 26' 01,80"	E 21° 39' 00,42"
4092	346571	842612	N 48° 26' 00,71"	E 21° 39' 01,26"
4093	346554	842615	N 48° 26' 00,14"	E 21° 39' 01,36"
4094	346544	842615	N 48° 25' 59,84"	E 21° 39' 01,36"
4095	346531	842615	N 48° 25' 59,41"	E 21° 39' 01,36"
4096	346515	842620	N 48° 25' 58,88"	E 21° 39' 01,58"
4097	346508	842623	N 48° 25' 58,65"	E 21° 39' 01,70"
4098	346488	842616	N 48° 25' 58,01"	E 21° 39' 01,32"
4099	346475	842620	N 48° 25' 57,58"	E 21° 39' 01,49"
4100	346470	842623	N 48° 25' 57,44"	E 21° 39' 01,63"
4101	346460	842631	N 48° 25' 57,08"	E 21° 39' 02,02"
4102	346451	842651	N 48° 25' 56,80"	E 21° 39' 02,98"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4103	346446	842669	N 48° 25' 56,61"	E 21° 39' 03,84"
4104	346447	842677	N 48° 25' 56,62"	E 21° 39' 04,22"
4105	346448	842688	N 48° 25' 56,64"	E 21° 39' 04,76"
4106	346451	842705	N 48° 25' 56,74"	E 21° 39' 05,60"
4107	346464	842737	N 48° 25' 57,11"	E 21° 39' 07,17"
4108	346485	842759	N 48° 25' 57,75"	E 21° 39' 08,25"
4109	346514	842768	N 48° 25' 58,69"	E 21° 39' 08,74"
4110	346529	842787	N 48° 25' 59,15"	E 21° 39' 09,73"
4111	346523	842796	N 48° 25' 58,95"	E 21° 39' 10,12"
4112	346508	842801	N 48° 25' 58,46"	E 21° 39' 10,38"
4113	346473	842794	N 48° 25' 57,35"	E 21° 39' 09,98"
4114	346453	842789	N 48° 25' 56,69"	E 21° 39' 09,67"
4115	346449	842788	N 48° 25' 56,58"	E 21° 39' 09,61"
4116	346429	842781	N 48° 25' 55,92"	E 21° 39' 09,24"
4117	346413	842776	N 48° 25' 55,43"	E 21° 39' 08,97"
4118	346397	842780	N 48° 25' 54,91"	E 21° 39' 09,13"
4119	346396	842780	N 48° 25' 54,85"	E 21° 39' 09,15"
4120	346371	842779	N 48° 25' 54,06"	E 21° 39' 09,07"
4121	346361	842784	N 48° 25' 53,74"	E 21° 39' 09,28"
4122	346358	842786	N 48° 25' 53,64"	E 21° 39' 09,36"
4123	346350	842786	N 48° 25' 53,37"	E 21° 39' 09,38"
4124	346344	842790	N 48° 25' 53,17"	E 21° 39' 09,55"
4125	346339	842793	N 48° 25' 53,02"	E 21° 39' 09,68"
4126	346336	842795	N 48° 25' 52,89"	E 21° 39' 09,79"
4127	346313	842805	N 48° 25' 52,14"	E 21° 39' 10,22"
4128	346299	842812	N 48° 25' 51,69"	E 21° 39' 10,56"
4129	346287	842820	N 48° 25' 51,28"	E 21° 39' 10,94"
4130	346273	842832	N 48° 25' 50,82"	E 21° 39' 11,49"
4131	346258	842838	N 48° 25' 50,35"	E 21° 39' 11,76"
4132	346235	842855	N 48° 25' 49,57"	E 21° 39' 12,55"
4133	346215	842878	N 48° 25' 48,89"	E 21° 39' 13,64"
4134	346205	842882	N 48° 25' 48,59"	E 21° 39' 13,78"
4135	346188	842887	N 48° 25' 48,00"	E 21° 39' 14,02"
4136	346177	842892	N 48° 25' 47,67"	E 21° 39' 14,25"
4137	346159	842903	N 48° 25' 47,08"	E 21° 39' 14,75"
4138	346144	842910	N 48° 25' 46,58"	E 21° 39' 15,08"
4139	346130	842915	N 48° 25' 46,12"	E 21° 39' 15,29"
4140	346117	842921	N 48° 25' 45,69"	E 21° 39' 15,56"
4141	346073	842937	N 48° 25' 44,23"	E 21° 39' 16,24"
4142	346039	842947	N 48° 25' 43,14"	E 21° 39' 16,71"
4143	346000	842961	N 48° 25' 41,86"	E 21° 39' 17,28"
4144	345995	842962	N 48° 25' 41,69"	E 21° 39' 17,36"
4145	345946	842981	N 48° 25' 40,08"	E 21° 39' 18,19"
4146	345927	842989	N 48° 25' 39,48"	E 21° 39' 18,56"
4147	345916	842995	N 48° 25' 39,10"	E 21° 39' 18,82"
4148	345906	843000	N 48° 25' 38,79"	E 21° 39' 19,05"
4149	345903	843002	N 48° 25' 38,68"	E 21° 39' 19,13"
4150	345844	843021	N 48° 25' 36,75"	E 21° 39' 19,97"
4151	345829	843025	N 48° 25' 36,26"	E 21° 39' 20,12"
4152	345801	843032	N 48° 25' 35,33"	E 21° 39' 20,44"
4153	345785	843038	N 48° 25' 34,83"	E 21° 39' 20,72"
4154	345761	843048	N 48° 25' 34,05"	E 21° 39' 21,17"
4155	345745	843053	N 48° 25' 33,52"	E 21° 39' 21,37"
4156	345722	843055	N 48° 25' 32,78"	E 21° 39' 21,45"
4157	345691	843061	N 48° 25' 31,75"	E 21° 39' 21,65"
4158	345680	843063	N 48° 25' 31,39"	E 21° 39' 21,72"
4159	345653	843069	N 48° 25' 30,52"	E 21° 39' 21,99"
4160	345614	843084	N 48° 25' 29,24"	E 21° 39' 22,64"
4161	345579	843096	N 48° 25' 28,10"	E 21° 39' 23,19"
4162	345525	843116	N 48° 25' 26,33"	E 21° 39' 24,07"
4163	345503	843125	N 48° 25' 25,59"	E 21° 39' 24,45"
4164	345468	843137	N 48° 25' 24,45"	E 21° 39' 25,02"
4165	345452	843145	N 48° 25' 23,95"	E 21° 39' 25,35"
4166	345425	843155	N 48° 25' 23,04"	E 21° 39' 25,81"
4167	345394	843167	N 48° 25' 22,05"	E 21° 39' 26,31"
4168	345357	843180	N 48° 25' 20,81"	E 21° 39' 26,90"
4169	345264	843214	N 48° 25' 17,77"	E 21° 39' 28,42"
4170	345257	843220	N 48° 25' 17,53"	E 21° 39' 28,67"
4171	345253	843221	N 48° 25' 17,41"	E 21° 39' 28,74"
4172	345248	843223	N 48° 25' 17,24"	E 21° 39' 28,83"
4173	345236	843226	N 48° 25' 16,85"	E 21° 39' 28,94"
4174	345185	843249	N 48° 25' 15,17"	E 21° 39' 29,96"
4175	345151	843262	N 48° 25' 14,05"	E 21° 39' 30,58"
4176	345103	843277	N 48° 25' 12,49"	E 21° 39' 31,22"
4177	345067	843292	N 48° 25' 11,33"	E 21° 39' 31,88"
4178	345048	843301	N 48° 25' 10,69"	E 21° 39' 32,29"
4179	344960	843333	N 48° 25' 07,83"	E 21° 39' 33,72"
4180	344872	843363	N 48° 25' 04,94"	E 21° 39' 35,03"
4181	344857	843370	N 48° 25' 04,44"	E 21° 39' 35,34"
4182	344821	843387	N 48° 25' 03,27"	E 21° 39' 36,09"
4183	344803	843394	N 48° 25' 02,66"	E 21° 39' 36,41"
4184	344750	843415	N 48° 25' 00,94"	E 21° 39' 37,36"
4185	344757	843428	N 48° 25' 01,15"	E 21° 39' 37,98"
4186	344815	843535	N 48° 25' 02,89"	E 21° 39' 43,27"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4187	344870	843639	N 48° 25' 04,58"	E 21° 39' 48,43"
4188	344874	843647	N 48° 25' 04,70"	E 21° 39' 48,81"
4189	344765	843679	N 48° 25' 01,11"	E 21° 39' 50,18"
4190	344666	843707	N 48° 24' 57,88"	E 21° 39' 51,38"
4191	344557	843738	N 48° 24' 54,35"	E 21° 39' 52,74"
4192	344475	843762	N 48° 24' 51,66"	E 21° 39' 53,77"
4193	344331	843804	N 48° 24' 46,97"	E 21° 39' 55,55"
4194	344209	843839	N 48° 24' 42,96"	E 21° 39' 57,07"
4195	344184	843846	N 48° 24' 42,16"	E 21° 39' 57,35"
4196	344165	843843	N 48° 24' 41,56"	E 21° 39' 57,17"
4197	344146	843832	N 48° 24' 40,92"	E 21° 39' 56,64"
4198	344055	843799	N 48° 24' 38,03"	E 21° 39' 54,85"
4199	344000	843778	N 48° 24' 36,27"	E 21° 39' 53,76"
4200	343947	843758	N 48° 24' 34,58"	E 21° 39' 52,70"
4201	343852	843723	N 48° 24' 31,55"	E 21° 39' 50,84"
4202	343846	843720	N 48° 24' 31,34"	E 21° 39' 50,70"
4203	343845	843721	N 48° 24' 31,32"	E 21° 39' 50,76"
4204	343813	843751	N 48° 24' 30,25"	E 21° 39' 52,17"
4205	343804	843765	N 48° 24' 29,94"	E 21° 39' 52,83"
4206	343783	843779	N 48° 24' 29,25"	E 21° 39' 53,48"
4207	343749	843807	N 48° 24' 28,13"	E 21° 39' 54,76"
4208	343713	843838	N 48° 24' 26,91"	E 21° 39' 56,20"
4209	343697	843846	N 48° 24' 26,40"	E 21° 39' 56,58"
4210	343693	843847	N 48° 24' 26,28"	E 21° 39' 56,60"
4211	343686	843849	N 48° 24' 26,03"	E 21° 39' 56,69"
4212	343675	843852	N 48° 24' 25,67"	E 21° 39' 56,85"
4213	343648	843856	N 48° 24' 24,80"	E 21° 39' 56,99"
4214	343639	843856	N 48° 24' 24,52"	E 21° 39' 56,98"
4215	343597	843854	N 48° 24' 23,16"	E 21° 39' 56,79"
4216	343589	843853	N 48° 24' 22,89"	E 21° 39' 56,75"
4217	343572	843853	N 48° 24' 22,34"	E 21° 39' 56,69"
4218	343555	843855	N 48° 24' 21,78"	E 21° 39' 56,77"
4219	343535	843854	N 48° 24' 21,16"	E 21° 39' 56,69"
4220	343506	843850	N 48° 24' 20,20"	E 21° 39' 56,47"
4221	343487	843846	N 48° 24' 19,60"	E 21° 39' 56,25"
4222	343477	843844	N 48° 24' 19,29"	E 21° 39' 56,10"
4223	343473	843844	N 48° 24' 19,15"	E 21° 39' 56,12"
4224	343411	843813	N 48° 24' 17,19"	E 21° 39' 54,52"
4225	343406	843812	N 48° 24' 17,02"	E 21° 39' 54,46"
4226	343385	843811	N 48° 24' 16,34"	E 21° 39' 54,36"
4227	343349	843812	N 48° 24' 15,19"	E 21° 39' 54,35"
4228	343330	843812	N 48° 24' 14,56"	E 21° 39' 54,32"
4229	343314	843810	N 48° 24' 14,05"	E 21° 39' 54,19"
4230	343292	843812	N 48° 24' 13,34"	E 21° 39' 54,27"
4231	343250	843820	N 48° 24' 11,97"	E 21° 39' 54,60"
4232	343243	843819	N 48° 24' 11,74"	E 21° 39' 54,53"
4233	343231	843818	N 48° 24' 11,34"	E 21° 39' 54,44"
4234	343221	843813	N 48° 24' 11,04"	E 21° 39' 54,20"
4235	343217	843809	N 48° 24' 10,91"	E 21° 39' 53,98"
4236	343212	843807	N 48° 24' 10,74"	E 21° 39' 53,91"
4237	343206	843805	N 48° 24' 10,55"	E 21° 39' 53,80"
4238	343174	843787	N 48° 24' 09,54"	E 21° 39' 52,84"
4239	343171	843782	N 48° 24' 09,45"	E 21° 39' 52,62"
4240	343165	843781	N 48° 24' 09,26"	E 21° 39' 52,57"
4241	343140	843780	N 48° 24' 08,45"	E 21° 39' 52,44"
4242	343117	843781	N 48° 24' 07,71"	E 21° 39' 52,45"
4243	343108	843780	N 48° 24' 07,42"	E 21° 39' 52,40"
4244	343099	843782	N 48° 24' 07,13"	E 21° 39' 52,50"
4245	343094	843784	N 48° 24' 06,94"	E 21° 39' 52,58"
4246	343067	843801	N 48° 24' 06,06"	E 21° 39' 53,38"
4247	343057	843812	N 48° 24' 05,75"	E 21° 39' 53,87"
4248	343054	843818	N 48° 24' 05,63"	E 21° 39' 54,19"
4249	343050	843822	N 48° 24' 05,50"	E 21° 39' 54,37"
4250	343043	843833	N 48° 24' 05,24"	E 21° 39' 54,89"
4251	343038	843835	N 48° 24' 05,10"	E 21° 39' 54,98"
4252	342999	843846	N 48° 24' 03,82"	E 21° 39' 55,45"
4253	342987	843855	N 48° 24' 03,41"	E 21° 39' 55,88"
4254	342980	843860	N 48° 24' 03,20"	E 21° 39' 56,10"
4255	342979	843863	N 48° 24' 03,14"	E 21° 39' 56,22"
4256	342978	843866	N 48° 24' 03,13"	E 21° 39' 56,40"
4257	342977	843872	N 48° 24' 03,09"	E 21° 39' 56,66"
4258	342982	843893	N 48° 24' 03,21"	E 21° 39' 57,68"
4259	342985	843904	N 48° 24' 03,30"	E 21° 39' 58,23"
4260	342987	843924	N 48° 24' 03,35"	E 21° 39' 59,20"
4261	342986	843926	N 48° 24' 03,32"	E 21° 39' 59,32"
4262	342977	843947	N 48° 24' 02,98"	E 21° 40' 00,31"
4263	342970	843951	N 48° 24' 02,76"	E 21° 40' 00,48"
4264	342968	843952	N 48° 24' 02,68"	E 21° 40' 00,53"
4265	342928	843955	N 48° 24' 01,42"	E 21° 40' 00,64"
4266	342897	843962	N 48° 24' 00,38"	E 21° 40' 00,90"
4267	342892	843964	N 48° 24' 00,23"	E 21° 40' 01,02"
4268	342888	843968	N 48° 24' 00,09"	E 21° 40' 01,17"
4269	342883	843974	N 48° 23' 59,94"	E 21° 40' 01,48"
4270	342882	843976	N 48° 23' 59,88"	E 21° 40' 01,57"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4271	342876	843981	N 48° 23' 59,70"	E 21° 40' 01,82"
4272	342857	844003	N 48° 23' 59,05"	E 21° 40' 02,82"
4273	342845	844010	N 48° 23' 58,67"	E 21° 40' 03,14"
4274	342838	844012	N 48° 23' 58,44"	E 21° 40' 03,22"
4275	342832	844014	N 48° 23' 58,22"	E 21° 40' 03,31"
4276	342824	844014	N 48° 23' 57,98"	E 21° 40' 03,31"
4277	342789	844012	N 48° 23' 56,86"	E 21° 40' 03,16"
4278	342779	844012	N 48° 23' 56,53"	E 21° 40' 03,13"
4279	342774	844010	N 48° 23' 56,35"	E 21° 40' 03,06"
4280	342757	844007	N 48° 23' 55,81"	E 21° 40' 02,86"
4281	342749	844005	N 48° 23' 55,56"	E 21° 40' 02,75"
4282	342747	844004	N 48° 23' 55,49"	E 21° 40' 02,70"
4283	342737	844005	N 48° 23' 55,18"	E 21° 40' 02,72"
4284	342707	844007	N 48° 23' 54,20"	E 21° 40' 02,80"
4285	342700	844007	N 48° 23' 53,96"	E 21° 40' 02,79"
4286	342691	844009	N 48° 23' 53,67"	E 21° 40' 02,85"
4287	342655	844006	N 48° 23' 52,51"	E 21° 40' 02,66"
4288	342648	844004	N 48° 23' 52,29"	E 21° 40' 02,55"
4289	342633	844001	N 48° 23' 51,80"	E 21° 40' 02,36"
4290	342622	844001	N 48° 23' 51,47"	E 21° 40' 02,35"
4291	342578	843995	N 48° 23' 50,04"	E 21° 40' 02,00"
4292	342562	843996	N 48° 23' 49,53"	E 21° 40' 02,01"
4293	342533	843990	N 48° 23' 48,59"	E 21° 40' 01,69"
4294	342525	843987	N 48° 23' 48,32"	E 21° 40' 01,50"
4295	342493	843980	N 48° 23' 47,29"	E 21° 40' 01,11"
4296	342476	843976	N 48° 23' 46,74"	E 21° 40' 00,88"
4297	342463	843973	N 48° 23' 46,34"	E 21° 40' 00,73"
4298	342451	843970	N 48° 23' 45,95"	E 21° 40' 00,57"
4299	342421	843962	N 48° 23' 45,00"	E 21° 40' 00,11"
4300	342410	843958	N 48° 23' 44,64"	E 21° 39' 59,90"
4301	342401	843955	N 48° 23' 44,37"	E 21° 39' 59,74"
4302	342392	843951	N 48° 23' 44,08"	E 21° 39' 59,54"
4303	342332	843930	N 48° 23' 42,16"	E 21° 39' 58,45"
4304	342326	843927	N 48° 23' 41,95"	E 21° 39' 58,27"
4305	342301	843917	N 48° 23' 41,17"	E 21° 39' 57,75"
4306	342292	843913	N 48° 23' 40,89"	E 21° 39' 57,54"
4307	342288	843911	N 48° 23' 40,73"	E 21° 39' 57,44"
4308	342284	843908	N 48° 23' 40,63"	E 21° 39' 57,31"
4309	342280	843907	N 48° 23' 40,48"	E 21° 39' 57,21"
4310	342265	843901	N 48° 23' 40,01"	E 21° 39' 56,91"
4311	342247	843895	N 48° 23' 39,43"	E 21° 39' 56,61"
4312	342228	843889	N 48° 23' 38,81"	E 21° 39' 56,29"
4313	342210	843883	N 48° 23' 38,26"	E 21° 39' 55,96"
4314	342191	843877	N 48° 23' 37,65"	E 21° 39' 55,64"
4315	342177	843872	N 48° 23' 37,19"	E 21° 39' 55,38"
4316	342165	843868	N 48° 23' 36,82"	E 21° 39' 55,17"
4317	342141	843862	N 48° 23' 36,04"	E 21° 39' 54,83"
4318	342132	843862	N 48° 23' 35,76"	E 21° 39' 54,78"
4319	342107	843853	N 48° 23' 34,96"	E 21° 39' 54,31"
4320	342066	843838	N 48° 23' 33,66"	E 21° 39' 53,54"
4321	342041	843829	N 48° 23' 32,83"	E 21° 39' 53,06"
4322	342030	843824	N 48° 23' 32,48"	E 21° 39' 52,80"
4323	342021	843824	N 48° 23' 32,20"	E 21° 39' 52,76"
4324	342013	843824	N 48° 23' 31,95"	E 21° 39' 52,75"
4325	342003	843829	N 48° 23' 31,63"	E 21° 39' 52,98"
4326	341999	843837	N 48° 23' 31,47"	E 21° 39' 53,38"
4327	341996	843845	N 48° 23' 31,37"	E 21° 39' 53,74"
4328	341982	843855	N 48° 23' 30,89"	E 21° 39' 54,24"
4329	341971	843871	N 48° 23' 30,54"	E 21° 39' 54,98"
4330	341972	843877	N 48° 23' 30,55"	E 21° 39' 55,27"
4331	341964	843894	N 48° 23' 30,27"	E 21° 39' 56,09"
4332	341955	843915	N 48° 23' 29,96"	E 21° 39' 57,08"
4333	341949	843936	N 48° 23' 29,74"	E 21° 39' 58,12"
4334	341949	843936	N 48° 23' 29,77"	E 21° 39' 58,10"
4335	341944	843945	N 48° 23' 29,58"	E 21° 39' 58,54"
4336	341938	843953	N 48° 23' 29,39"	E 21° 39' 58,92"
4337	341940	843958	N 48° 23' 29,43"	E 21° 39' 59,14"
4338	341934	843966	N 48° 23' 29,24"	E 21° 39' 59,51"
4339	341931	843970	N 48° 23' 29,13"	E 21° 39' 59,72"
4340	341929	843973	N 48° 23' 29,05"	E 21° 39' 59,88"
4341	341925	843983	N 48° 23' 28,93"	E 21° 40' 00,33"
4342	341917	843993	N 48° 23' 28,65"	E 21° 40' 00,82"
4343	341913	844003	N 48° 23' 28,53"	E 21° 40' 01,28"
4344	341911	844009	N 48° 23' 28,45"	E 21° 40' 01,56"
4345	341910	844013	N 48° 23' 28,41"	E 21° 40' 01,79"
4346	341906	844017	N 48° 23' 28,26"	E 21° 40' 01,96"
4347	341904	844021	N 48° 23' 28,22"	E 21° 40' 02,18"
4348	341899	844022	N 48° 23' 28,05"	E 21° 40' 02,22"
4349	341892	844025	N 48° 23' 27,81"	E 21° 40' 02,33"
4350	341887	844026	N 48° 23' 27,64"	E 21° 40' 02,39"
4351	341881	844025	N 48° 23' 27,47"	E 21° 40' 02,33"
4352	341876	844027	N 48° 23' 27,30"	E 21° 40' 02,38"
4353	341873	844026	N 48° 23' 27,18"	E 21° 40' 02,34"
4354	341862	844025	N 48° 23' 26,83"	E 21° 40' 02,27"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4355	341855	844024	N 48° 23' 26,62"	E 21° 40' 02,21"
4356	341849	844022	N 48° 23' 26,42"	E 21° 40' 02,10"
4357	341835	844016	N 48° 23' 25,98"	E 21° 40' 01,82"
4358	341823	844010	N 48° 23' 25,59"	E 21° 40' 01,50"
4359	341814	844006	N 48° 23' 25,31"	E 21° 40' 01,27"
4360	341811	844004	N 48° 23' 25,20"	E 21° 40' 01,18"
4361	341809	844003	N 48° 23' 25,14"	E 21° 40' 01,15"
4362	341801	844017	N 48° 23' 24,89"	E 21° 40' 01,81"
4363	341794	844030	N 48° 23' 24,65"	E 21° 40' 02,43"
4364	341793	844034	N 48° 23' 24,59"	E 21° 40' 02,62"
4365	341789	844042	N 48° 23' 24,45"	E 21° 40' 03,01"
4366	341786	844048	N 48° 23' 24,37"	E 21° 40' 03,29"
4367	341764	844086	N 48° 23' 23,62"	E 21° 40' 05,11"
4368	341744	844105	N 48° 23' 22,92"	E 21° 40' 06,00"
4369	341703	844126	N 48° 23' 21,59"	E 21° 40' 06,94"
4370	341681	844131	N 48° 23' 20,88"	E 21° 40' 07,13"
4371	341682	844139	N 48° 23' 20,89"	E 21° 40' 07,54"
4372	341693	844156	N 48° 23' 21,23"	E 21° 40' 08,38"
4373	341710	844176	N 48° 23' 21,76"	E 21° 40' 09,37"
4374	341716	844183	N 48° 23' 21,93"	E 21° 40' 09,73"
4375	341719	844188	N 48° 23' 22,03"	E 21° 40' 09,99"
4376	341724	844208	N 48° 23' 22,18"	E 21° 40' 10,96"
4377	341745	844293	N 48° 23' 22,76"	E 21° 40' 15,09"
4378	341740	844351	N 48° 23' 22,55"	E 21° 40' 17,91"
4379	341740	844366	N 48° 23' 22,53"	E 21° 40' 18,64"
4380	341759	844399	N 48° 23' 23,09"	E 21° 40' 20,29"
4381	341785	844492	N 48° 23' 23,83"	E 21° 40' 24,84"
4382	341791	844517	N 48° 23' 24,01"	E 21° 40' 26,06"
4383	341808	844590	N 48° 23' 24,47"	E 21° 40' 29,63"
4384	341809	844596	N 48° 23' 24,51"	E 21° 40' 29,92"
4385	341824	844668	N 48° 23' 24,92"	E 21° 40' 33,45"
4386	341827	844685	N 48° 23' 24,99"	E 21° 40' 34,28"
4387	341831	844710	N 48° 23' 25,08"	E 21° 40' 35,48"
4388	341836	844769	N 48° 23' 25,19"	E 21° 40' 38,36"
4389	341843	844770	N 48° 23' 25,41"	E 21° 40' 38,45"
4390	341844	844777	N 48° 23' 25,45"	E 21° 40' 38,76"
4391	341863	844860	N 48° 23' 25,96"	E 21° 40' 42,84"
4392	341888	844970	N 48° 23' 26,65"	E 21° 40' 48,21"
4393	341904	845051	N 48° 23' 27,10"	E 21° 40' 52,17"
4394	341911	845094	N 48° 23' 27,26"	E 21° 40' 54,30"
4395	341912	845106	N 48° 23' 27,27"	E 21° 40' 54,88"
4396	341912	845175	N 48° 23' 27,22"	E 21° 40' 58,20"
4397	341906	845205	N 48° 23' 26,99"	E 21° 40' 59,66"
4398	341906	845210	N 48° 23' 26,97"	E 21° 40' 59,90"
4399	341840	845218	N 48° 23' 24,84"	E 21° 41' 00,18"
4400	341729	845230	N 48° 23' 21,24"	E 21° 41' 00,60"
4401	341641	845241	N 48° 23' 18,37"	E 21° 41' 00,97"
4402	341634	845268	N 48° 23' 18,12"	E 21° 41' 02,28"
4403	341624	845284	N 48° 23' 17,77"	E 21° 41' 03,07"
4404	341589	845329	N 48° 23' 16,60"	E 21° 41' 05,15"
4405	341545	845387	N 48° 23' 15,10"	E 21° 41' 07,92"
4406	341528	845408	N 48° 23' 14,52"	E 21° 41' 08,92"
4407	341495	845449	N 48° 23' 13,41"	E 21° 41' 10,86"
4408	341479	845471	N 48° 23' 12,88"	E 21° 41' 11,88"
4409	341460	845502	N 48° 23' 12,23"	E 21° 41' 13,37"
4410	341437	845540	N 48° 23' 11,45"	E 21° 41' 15,17"
4411	341423	845571	N 48° 23' 10,95"	E 21° 41' 16,66"
4412	341400	845620	N 48° 23' 10,17"	E 21° 41' 18,98"
4413	341376	845645	N 48° 23' 09,34"	E 21° 41' 20,19"
4414	341352	845679	N 48° 23' 08,54"	E 21° 41' 21,77"
4415	341346	845692	N 48° 23' 08,32"	E 21° 41' 22,40"
4416	341338	845707	N 48° 23' 08,06"	E 21° 41' 23,14"
4417	341298	845784	N 48° 23' 06,68"	E 21° 41' 26,81"
4418	341288	845798	N 48° 23' 06,34"	E 21° 41' 27,46"
4419	341281	845812	N 48° 23' 06,10"	E 21° 41' 28,11"
4420	341278	845821	N 48° 23' 05,99"	E 21° 41' 28,55"
4421	341275	845845	N 48° 23' 05,86"	E 21° 41' 29,73"
4422	341263	845889	N 48° 23' 05,42"	E 21° 41' 31,85"
4423	341238	845920	N 48° 23' 04,58"	E 21° 41' 33,28"
4424	341214	845952	N 48° 23' 03,78"	E 21° 41' 34,81"
4425	341194	845982	N 48° 23' 03,10"	E 21° 41' 36,27"
4426	341128	846089	N 48° 23' 00,83"	E 21° 41' 41,34"
4427	341120	846099	N 48° 23' 00,58"	E 21° 41' 41,79"
4428	341116	846103	N 48° 23' 00,46"	E 21° 41' 41,97"
4429	341108	846117	N 48° 23' 00,17"	E 21° 41' 42,68"
4430	341110	846173	N 48° 23' 00,16"	E 21° 41' 45,38"
4431	341113	846173	N 48° 23' 00,28"	E 21° 41' 45,38"
4432	341115	846178	N 48° 23' 00,34"	E 21° 41' 45,62"
4433	341108	846191	N 48° 23' 00,10"	E 21° 41' 46,23"
4434	341102	846232	N 48° 22' 59,84"	E 21° 41' 48,22"
4435	341084	846258	N 48° 22' 59,24"	E 21° 41' 49,45"
4436	341086	846263	N 48° 22' 59,30"	E 21° 41' 49,70"
4437	341095	846287	N 48° 22' 59,58"	E 21° 41' 50,87"
4438	341118	846321	N 48° 23' 00,28"	E 21° 41' 52,59"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4439	340908	846530	N 48° 22' 53,23"	E 21° 42' 02,40"
4440	340799	846639	N 48° 22' 49,59"	E 21° 42' 07,48"
4441	340790	846647	N 48° 22' 49,31"	E 21° 42' 07,88"
4442	340747	846691	N 48° 22' 47,85"	E 21° 42' 09,96"
4443	340687	846717	N 48° 22' 45,87"	E 21° 42' 11,08"
4444	340654	846732	N 48° 22' 44,80"	E 21° 42' 11,79"
4445	340616	846755	N 48° 22' 43,55"	E 21° 42' 12,84"
4446	340513	846837	N 48° 22' 40,12"	E 21° 42' 16,64"
4447	340440	846896	N 48° 22' 37,70"	E 21° 42' 19,39"
4448	340427	846902	N 48° 22' 37,29"	E 21° 42' 19,67"
4449	340405	846905	N 48° 22' 36,55"	E 21° 42' 19,74"
4450	340360	846905	N 48° 22' 35,11"	E 21° 42' 19,71"
4451	340336	846905	N 48° 22' 34,34"	E 21° 42' 19,66"
4452	340313	846904	N 48° 22' 33,58"	E 21° 42' 19,57"
4453	340283	846905	N 48° 22' 32,60"	E 21° 42' 19,55"
4454	340241	846902	N 48° 22' 31,25"	E 21° 42' 19,33"
4455	340206	846897	N 48° 22' 30,12"	E 21° 42' 19,04"
4456	340160	846888	N 48° 22' 28,66"	E 21° 42' 18,54"
4457	340134	846885	N 48° 22' 27,83"	E 21° 42' 18,34"
4458	340117	846881	N 48° 22' 27,26"	E 21° 42' 18,11"
4459	340083	846874	N 48° 22' 26,16"	E 21° 42' 17,70"
4460	340059	846867	N 48° 22' 25,40"	E 21° 42' 17,37"
4461	340049	846862	N 48° 22' 25,10"	E 21° 42' 17,10"
4462	339959	846821	N 48° 22' 22,23"	E 21° 42' 14,93"
4463	339919	846799	N 48° 22' 20,97"	E 21° 42' 13,84"
4464	339897	846786	N 48° 22' 20,24"	E 21° 42' 13,17"
4465	339851	846757	N 48° 22' 18,81"	E 21° 42' 11,66"
4466	339829	846742	N 48° 22' 18,11"	E 21° 42' 10,91"
4467	339791	846714	N 48° 22' 16,90"	E 21° 42' 09,49"
4468	339776	846705	N 48° 22' 16,43"	E 21° 42' 09,00"
4469	339768	846699	N 48° 22' 16,19"	E 21° 42' 08,73"
4470	339702	846636	N 48° 22' 14,10"	E 21° 42' 05,52"
4471	339572	846516	N 48° 22' 10,04"	E 21° 41' 59,52"
4472	339506	846451	N 48° 22' 07,98"	E 21° 41' 56,22"
4473	339464	846407	N 48° 22' 06,68"	E 21° 41' 54,03"
4474	339420	846352	N 48° 22' 05,31"	E 21° 41' 51,30"
4475	339365	846276	N 48° 22' 03,61"	E 21° 41' 47,50"
4476	339320	846196	N 48° 22' 02,23"	E 21° 41' 43,56"
4477	339262	846092	N 48° 22' 00,48"	E 21° 41' 38,42"
4478	339213	845996	N 48° 21' 59,01"	E 21° 41' 33,66"
4479	339148	845861	N 48° 21' 57,04"	E 21° 41' 27,02"
4480	339087	845764	N 48° 21' 55,17"	E 21° 41' 22,19"
4481	339072	845743	N 48° 21' 54,72"	E 21° 41' 21,17"
4482	339051	845723	N 48° 21' 54,06"	E 21° 41' 20,14"
4483	338994	845678	N 48° 21' 52,26"	E 21° 41' 17,88"
4484	338935	845657	N 48° 21' 50,36"	E 21° 41' 16,77"
4485	338875	845651	N 48° 21' 48,43"	E 21° 41' 16,34"
4486	338819	845656	N 48° 21' 46,62"	E 21° 41' 16,51"
4487	338750	845664	N 48° 21' 44,37"	E 21° 41' 16,79"
4488	338708	845673	N 48° 21' 43,02"	E 21° 41' 17,14"
4489	338677	845679	N 48° 21' 42,01"	E 21° 41' 17,40"
4490	338604	845714	N 48° 21' 39,61"	E 21° 41' 18,96"
4491	338521	845759	N 48° 21' 36,87"	E 21° 41' 21,04"
4492	338452	845806	N 48° 21' 34,58"	E 21° 41' 23,18"
4493	338349	845892	N 48° 21' 31,16"	E 21° 41' 27,18"
4494	338311	845929	N 48° 21' 29,87"	E 21° 41' 28,92"
4495	338274	845955	N 48° 21' 28,67"	E 21° 41' 30,11"
4496	338221	845968	N 48° 21' 26,94"	E 21° 41' 30,69"
4497	338145	845969	N 48° 21' 24,48"	E 21° 41' 30,59"
4498	338093	845958	N 48° 21' 22,80"	E 21° 41' 29,96"
4499	337987	845925	N 48° 21' 19,40"	E 21° 41' 28,19"
4500	337916	845898	N 48° 21' 17,16"	E 21° 41' 26,78"
4501	337865	845859	N 48° 21' 15,54"	E 21° 41' 24,81"
4502	337806	845798	N 48° 21' 13,68"	E 21° 41' 21,76"
4503	337788	845773	N 48° 21' 13,13"	E 21° 41' 20,48"
4504	337757	845789	N 48° 21' 12,11"	E 21° 41' 21,20"
4505	337742	845796	N 48° 21' 11,64"	E 21° 41' 21,53"
4506	337600	845870	N 48° 21' 06,94"	E 21° 41' 24,91"
4507	337575	845898	N 48° 21' 06,12"	E 21° 41' 26,23"
4508	337507	846033	N 48° 21' 03,76"	E 21° 41' 32,67"
4509	337467	846107	N 48° 21' 02,37"	E 21° 41' 36,18"
4510	337434	846155	N 48° 21' 01,28"	E 21° 41' 38,45"
4511	337370	846210	N 48° 20' 59,13"	E 21° 41' 41,02"
4512	337322	846226	N 48° 20' 57,56"	E 21° 41' 41,72"
4513	337282	846232	N 48° 20' 56,26"	E 21° 41' 41,94"
4514	337235	846220	N 48° 20' 54,76"	E 21° 41' 41,29"
4515	337207	846202	N 48° 20' 53,89"	E 21° 41' 40,36"
4516	337170	846158	N 48° 20' 52,73"	E 21° 41' 38,20"
4517	337150	846117	N 48° 20' 52,11"	E 21° 41' 36,17"
4518	337132	846063	N 48° 20' 51,59"	E 21° 41' 33,50"
4519	337124	846021	N 48° 20' 51,39"	E 21° 41' 31,42"
4520	337123	845936	N 48° 20' 51,43"	E 21° 41' 27,34"
4521	337142	845802	N 48° 20' 52,21"	E 21° 41' 20,84"
4522	337184	845623	N 48° 20' 53,77"	E 21° 41' 12,25"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4523	337201	845503	N 48° 20' 54,46"	E 21° 41' 06,43"
4524	337216	845458	N 48° 20' 54,97"	E 21° 41' 04,28"
4525	337226	845403	N 48° 20' 55,37"	E 21° 41' 01,64"
4526	337253	845323	N 48° 20' 56,32"	E 21° 40' 57,76"
4527	337208	845254	N 48° 20' 54,93"	E 21° 40' 54,36"
4528	337222	845240	N 48° 20' 55,40"	E 21° 40' 53,70"
4529	337256	845203	N 48° 20' 56,54"	E 21° 40' 51,98"
4530	337271	845188	N 48° 20' 57,04"	E 21° 40' 51,26"
4531	337264	845180	N 48° 20' 56,83"	E 21° 40' 50,84"
4532	337257	845173	N 48° 20' 56,61"	E 21° 40' 50,51"
4533	337215	845134	N 48° 20' 55,31"	E 21° 40' 48,55"
4534	337155	845063	N 48° 20' 53,44"	E 21° 40' 45,02"
4535	337091	845014	N 48° 20' 51,40"	E 21° 40' 42,52"
4536	337074	844997	N 48° 20' 50,88"	E 21° 40' 41,68"
4537	337056	845004	N 48° 20' 50,29"	E 21° 40' 41,98"
4538	336990	845027	N 48° 20' 48,15"	E 21° 40' 42,98"
4539	336825	845056	N 48° 20' 42,77"	E 21° 40' 44,12"
4540	336743	845093	N 48° 20' 40,07"	E 21° 40' 45,80"
4541	336672	845122	N 48° 20' 37,73"	E 21° 40' 47,08"
4542	336529	845202	N 48° 20' 33,05"	E 21° 40' 50,73"
4543	336439	845216	N 48° 20' 30,10"	E 21° 40' 51,25"
4544	336265	845239	N 48° 20' 24,46"	E 21° 40' 52,10"
4545	336175	845252	N 48° 20' 21,52"	E 21° 40' 52,55"
4546	336111	845267	N 48° 20' 19,43"	E 21° 40' 53,18"
4547	336066	845290	N 48° 20' 17,96"	E 21° 40' 54,23"
4548	335971	845337	N 48° 20' 14,82"	E 21° 40' 56,38"
4549	335912	845366	N 48° 20' 12,90"	E 21° 40' 57,66"
4550	335812	845392	N 48° 20' 09,63"	E 21° 40' 58,76"
4551	335704	845404	N 48° 20' 06,11"	E 21° 40' 59,18"
4552	335612	845395	N 48° 20' 03,17"	E 21° 40' 58,61"
4553	335476	845350	N 48° 19' 58,81"	E 21° 40' 56,18"
4554	335451	845332	N 48° 19' 58,00"	E 21° 40' 55,29"
4555	335386	845288	N 48° 19' 55,97"	E 21° 40' 53,05"
4556	335305	845202	N 48° 19' 53,44"	E 21° 40' 48,71"
4557	335267	845140	N 48° 19' 52,27"	E 21° 40' 45,67"
4558	335241	845066	N 48° 19' 51,52"	E 21° 40' 42,00"
4559	335216	844943	N 48° 19' 50,82"	E 21° 40' 36,02"
4560	335215	844834	N 48° 19' 50,94"	E 21° 40' 30,71"
4561	335241	844707	N 48° 19' 51,90"	E 21° 40' 24,61"
4562	335264	844595	N 48° 19' 52,77"	E 21° 40' 19,21"
4563	335306	844432	N 48° 19' 54,29"	E 21° 40' 11,39"
4564	335339	844348	N 48° 19' 55,48"	E 21° 40' 07,33"
4565	335416	844222	N 48° 19' 58,09"	E 21° 40' 01,38"
4566	335464	844180	N 48° 19' 59,69"	E 21° 39' 59,39"
4567	335516	844146	N 48° 20' 01,41"	E 21° 39' 57,83"
4568	335586	844131	N 48° 20' 03,67"	E 21° 39' 57,19"
4569	335616	844135	N 48° 20' 04,66"	E 21° 39' 57,45"
4570	335667	844155	N 48° 20' 06,27"	E 21° 39' 58,50"
4571	335751	844219	N 48° 20' 08,93"	E 21° 40' 01,77"
4572	335772	844242	N 48° 20' 09,60"	E 21° 40' 02,88"
4573	335875	844365	N 48° 20' 12,80"	E 21° 40' 09,03"
4574	336020	844544	N 48° 20' 17,29"	E 21° 40' 17,96"
4575	336085	844601	N 48° 20' 19,33"	E 21° 40' 20,82"
4576	336165	844645	N 48° 20' 21,86"	E 21° 40' 23,10"
4577	336240	844672	N 48° 20' 24,27"	E 21° 40' 24,53"
4578	336373	844699	N 48° 20' 28,52"	E 21° 40' 26,05"
4579	336453	844676	N 48° 20' 31,15"	E 21° 40' 25,09"
4580	336505	844655	N 48° 20' 32,86"	E 21° 40' 24,14"
4581	336538	844615	N 48° 20' 33,98"	E 21° 40' 22,24"
4582	336580	844528	N 48° 20' 35,42"	E 21° 40' 18,11"
4583	336599	844389	N 48° 20' 36,19"	E 21° 40' 11,39"
4584	336623	844291	N 48° 20' 37,06"	E 21° 40' 06,68"
4585	336636	844238	N 48° 20' 37,53"	E 21° 40' 04,09"
4586	336635	844235	N 48° 20' 37,51"	E 21° 40' 03,99"
4587	336625	844208	N 48° 20' 37,21"	E 21° 40' 02,64"
4588	336603	844084	N 48° 20' 36,65"	E 21° 39' 56,60"
4589	336596	843997	N 48° 20' 36,51"	E 21° 39' 52,36"
4590	336597	843914	N 48° 20' 36,62"	E 21° 39' 48,33"
4591	336578	843855	N 48° 20' 36,07"	E 21° 39' 45,44"
4592	336548	843820	N 48° 20' 35,14"	E 21° 39' 43,69"
4593	336506	843787	N 48° 20' 33,81"	E 21° 39' 42,00"
4594	336401	843743	N 48° 20' 30,48"	E 21° 39' 39,69"
4595	336329	843710	N 48° 20' 28,18"	E 21° 39' 37,99"
4596	336296	843679	N 48° 20' 27,14"	E 21° 39' 36,42"
4597	336249	843609	N 48° 20' 25,70"	E 21° 39' 32,95"
4598	336234	843535	N 48° 20' 25,28"	E 21° 39' 29,34"
4599	336257	843428	N 48° 20' 26,17"	E 21° 39' 24,20"
4600	336294	843269	N 48° 20' 27,53"	E 21° 39' 16,56"
4601	336321	843203	N 48° 20' 28,48"	E 21° 39' 13,39"
4602	336405	843026	N 48° 20' 31,38"	E 21° 39' 04,92"
4603	336435	842969	N 48° 20' 32,42"	E 21° 39' 02,20"
4604	336476	842882	N 48° 20' 33,84"	E 21° 38' 58,06"
4605	336492	842820	N 48° 20' 34,41"	E 21° 38' 55,08"
4606	336493	842793	N 48° 20' 34,48"	E 21° 38' 53,77"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4607	336487	842746	N 48° 20' 34,32"	E 21° 38' 51,49"
4608	336464	842751	N 48° 20' 33,59"	E 21° 38' 51,69"
4609	336428	842759	N 48° 20' 32,42"	E 21° 38' 52,00"
4610	336271	842793	N 48° 20' 27,29"	E 21° 38' 53,41"
4611	336033	842851	N 48° 20' 19,54"	E 21° 38' 55,83"
4612	335890	842873	N 48° 20' 14,87"	E 21° 38' 56,68"
4613	335846	842900	N 48° 20' 13,44"	E 21° 38' 57,92"
4614	335789	842951	N 48° 20' 11,54"	E 21° 39' 00,30"
4615	335723	843031	N 48° 20' 09,32"	E 21° 39' 04,07"
4616	335663	843104	N 48° 20' 07,30"	E 21° 39' 07,52"
4617	335626	843164	N 48° 20' 06,04"	E 21° 39' 10,35"
4618	335574	843193	N 48° 20' 04,31"	E 21° 39' 11,70"
4619	335505	843193	N 48° 20' 02,08"	E 21° 39' 11,55"
4620	335440	843187	N 48° 19' 59,97"	E 21° 39' 11,16"
4621	335379	843162	N 48° 19' 58,03"	E 21° 39' 09,86"
4622	335322	843125	N 48° 19' 56,23"	E 21° 39' 08,00"
4623	335259	843079	N 48° 19' 54,23"	E 21° 39' 05,64"
4624	335208	843021	N 48° 19' 52,66"	E 21° 39' 02,76"
4625	335117	842897	N 48° 19' 49,85"	E 21° 38' 56,58"
4626	335010	842757	N 48° 19' 46,54"	E 21° 38' 49,64"
4627	335007	842754	N 48° 19' 46,46"	E 21° 38' 49,46"
4628	335001	842745	N 48° 19' 46,25"	E 21° 38' 49,02"
4629	334861	842590	N 48° 19' 41,89"	E 21° 38' 41,28"
4630	334782	842456	N 48° 19' 39,49"	E 21° 38' 34,64"
4631	334749	842372	N 48° 19' 38,52"	E 21° 38' 30,50"
4632	334734	842277	N 48° 19' 38,12"	E 21° 38' 25,88"
4633	334738	842217	N 48° 19' 38,33"	E 21° 38' 22,97"
4634	334768	842099	N 48° 19' 39,43"	E 21° 38' 17,33"
4635	334806	842024	N 48° 19' 40,74"	E 21° 38' 13,71"
4636	334871	841934	N 48° 19' 42,93"	E 21° 38' 09,46"
4637	334907	841857	N 48° 19' 44,16"	E 21° 38' 05,81"
4638	334902	841812	N 48° 19' 44,06"	E 21° 38' 03,59"
4639	334897	841794	N 48° 19' 43,91"	E 21° 38' 02,72"
4640	334877	841775	N 48° 19' 43,30"	E 21° 38' 01,77"
4641	334836	841763	N 48° 19' 41,99"	E 21° 38' 01,11"
4642	334780	841770	N 48° 19' 40,14"	E 21° 38' 01,34"
4643	334730	841797	N 48° 19' 38,51"	E 21° 38' 02,58"
4644	334676	841845	N 48° 19' 36,72"	E 21° 38' 04,83"
4645	334633	841912	N 48° 19' 35,25"	E 21° 38' 08,03"
4646	334597	842035	N 48° 19' 33,97"	E 21° 38' 13,92"
4647	334556	842154	N 48° 19' 32,49"	E 21° 38' 19,64"
4648	334526	842211	N 48° 19' 31,48"	E 21° 38' 22,33"
4649	334465	842268	N 48° 19' 29,43"	E 21° 38' 25,03"
4650	334417	842297	N 48° 19' 27,84"	E 21° 38' 26,33"
4651	334364	842306	N 48° 19' 26,13"	E 21° 38' 26,71"
4652	334311	842300	N 48° 19' 24,42"	E 21° 38' 26,31"
4653	334246	842271	N 48° 19' 22,34"	E 21° 38' 24,81"
4654	334184	842221	N 48° 19' 20,38"	E 21° 38' 22,27"
4655	334136	842156	N 48° 19' 18,89"	E 21° 38' 19,08"
4656	334101	842094	N 48° 19' 17,86"	E 21° 38' 15,98"
4657	334071	842016	N 48° 19' 16,94"	E 21° 38' 12,14"
4658	334041	841892	N 48° 19' 16,13"	E 21° 38' 06,09"
4659	334034	841868	N 48° 19' 15,93"	E 21° 38' 04,92"
4660	333999	841867	N 48° 19' 14,79"	E 21° 38' 04,83"
4661	333967	841867	N 48° 19' 13,75"	E 21° 38' 04,76"
4662	333919	841866	N 48° 19' 12,21"	E 21° 38' 04,64"
4663	333897	841866	N 48° 19' 11,50"	E 21° 38' 04,59"
4664	333893	841866	N 48° 19' 11,36"	E 21° 38' 04,58"
4665	333872	841865	N 48° 19' 10,68"	E 21° 38' 04,53"
4666	333512	841861	N 48° 18' 59,05"	E 21° 38' 03,72"
4667	333372	841859	N 48° 18' 54,52"	E 21° 38' 03,41"
4668	333232	841857	N 48° 18' 49,99"	E 21° 38' 03,10"
4669	333217	841857	N 48° 18' 49,51"	E 21° 38' 03,07"
4670	333205	841857	N 48° 18' 49,10"	E 21° 38' 03,04"
4671	333185	841856	N 48° 18' 48,48"	E 21° 38' 02,97"
4672	333178	842137	N 48° 18' 47,94"	E 21° 38' 16,57"
4673	333171	842375	N 48° 18' 47,46"	E 21° 38' 28,14"
4674	332961	842319	N 48° 18' 40,71"	E 21° 38' 25,09"
4675	332779	842271	N 48° 18' 34,88"	E 21° 38' 22,46"
4676	332762	842267	N 48° 18' 34,34"	E 21° 38' 22,21"
4677	332712	842231	N 48° 18' 32,77"	E 21° 38' 20,39"
4678	332643	842174	N 48° 18' 30,60"	E 21° 38' 17,54"
4679	332483	842043	N 48° 18' 25,54"	E 21° 38' 10,92"
4680	332350	841932	N 48° 18' 21,36"	E 21° 38' 05,32"
4681	332319	841906	N 48° 18' 20,38"	E 21° 38' 04,00"
4682	332116	841740	N 48° 18' 13,99"	E 21° 37' 55,63"
4683	332102	841729	N 48° 18' 13,57"	E 21° 37' 55,07"
4684	332064	841777	N 48° 18' 12,27"	E 21° 37' 57,37"
4685	331851	842030	N 48° 18' 05,13"	E 21° 38' 09,27"
4686	331845	842037	N 48° 18' 04,93"	E 21° 38' 09,61"
4687	331839	842045	N 48° 18' 04,71"	E 21° 38' 09,97"
4688	331516	841781	N 48° 17' 54,54"	E 21° 37' 56,65"
4689	331308	842037	N 48° 17' 47,54"	E 21° 38' 08,76"
4690	331063	842340	N 48° 17' 39,29"	E 21° 38' 23,02"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4691	330972	842447	N 48° 17' 36,23"	E 21° 38' 28,09"
4692	330989	842473	N 48° 17' 36,76"	E 21° 38' 29,36"
4693	331098	842637	N 48° 17' 40,10"	E 21° 38' 37,48"
4694	331140	842708	N 48° 17' 41,38"	E 21° 38' 41,00"
4695	331184	842791	N 48° 17' 42,73"	E 21° 38' 45,10"
4696	331209	842865	N 48° 17' 43,44"	E 21° 38' 48,75"
4697	331202	842865	N 48° 17' 43,21"	E 21° 38' 48,73"
4698	331196	842865	N 48° 17' 43,03"	E 21° 38' 48,71"
4699	331196	842866	N 48° 17' 43,03"	E 21° 38' 48,75"
4700	331195	842872	N 48° 17' 43,01"	E 21° 38' 49,04"
4701	331184	842870	N 48° 17' 42,64"	E 21° 38' 48,93"
4702	331214	842972	N 48° 17' 43,50"	E 21° 38' 53,91"
4703	331230	843000	N 48° 17' 43,97"	E 21° 38' 55,31"
4704	331233	843007	N 48° 17' 44,08"	E 21° 38' 55,64"
4705	331270	843033	N 48° 17' 45,25"	E 21° 38' 56,95"
4706	331308	843064	N 48° 17' 46,43"	E 21° 38' 58,55"
4707	331324	843097	N 48° 17' 46,93"	E 21° 39' 00,16"
4708	331324	843123	N 48° 17' 46,89"	E 21° 39' 01,42"
4709	331299	843167	N 48° 17' 46,02"	E 21° 39' 03,50"
4710	331285	843173	N 48° 17' 45,57"	E 21° 39' 03,79"
4711	331263	843164	N 48° 17' 44,88"	E 21° 39' 03,32"
4712	331249	843133	N 48° 17' 44,44"	E 21° 39' 01,80"
4713	331217	843097	N 48° 17' 43,46"	E 21° 38' 59,99"
4714	331176	843082	N 48° 17' 42,15"	E 21° 38' 59,21"
4715	331090	843074	N 48° 17' 39,38"	E 21° 38' 58,66"
4716	331069	843325	N 48° 17' 38,44"	E 21° 39' 10,82"
4717	331066	843364	N 48° 17' 38,29"	E 21° 39' 12,70"
4718	331065	843374	N 48° 17' 38,25"	E 21° 39' 13,16"
4719	331002	843387	N 48° 17' 36,18"	E 21° 39' 13,71"
4720	330971	843405	N 48° 17' 35,18"	E 21° 39' 14,53"
4721	330963	843422	N 48° 17' 34,89"	E 21° 39' 15,32"
4722	330950	843448	N 48° 17' 34,45"	E 21° 39' 16,57"
4723	330951	843452	N 48° 17' 34,46"	E 21° 39' 16,77"
4724	330961	843632	N 48° 17' 34,61"	E 21° 39' 25,50"
4725	330907	843683	N 48° 17' 32,81"	E 21° 39' 27,92"
4726	330869	843683	N 48° 17' 31,57"	E 21° 39' 27,85"
4727	330862	843685	N 48° 17' 31,34"	E 21° 39' 27,91"
4728	330858	843686	N 48° 17' 31,20"	E 21° 39' 27,94"
4729	330854	843686	N 48° 17' 31,07"	E 21° 39' 27,97"
4730	330863	843841	N 48° 17' 31,21"	E 21° 39' 35,51"
4731	330847	843848	N 48° 17' 30,67"	E 21° 39' 35,78"
4732	330808	843853	N 48° 17' 29,42"	E 21° 39' 36,00"
4733	330769	843852	N 48° 17' 28,14"	E 21° 39' 35,85"
4734	330730	843850	N 48° 17' 26,89"	E 21° 39' 35,70"
4735	330679	843872	N 48° 17' 25,20"	E 21° 39' 36,68"
4736	330652	843881	N 48° 17' 24,34"	E 21° 39' 37,08"
4737	330619	843823	N 48° 17' 23,32"	E 21° 39' 34,23"
4738	330613	843727	N 48° 17' 23,25"	E 21° 39' 29,56"
4739	330458	843755	N 48° 17' 18,19"	E 21° 39' 30,67"
4740	330444	843758	N 48° 17' 17,75"	E 21° 39' 30,77"
4741	330431	843760	N 48° 17' 17,31"	E 21° 39' 30,86"
4742	330384	843768	N 48° 17' 15,80"	E 21° 39' 31,19"
4743	330384	843745	N 48° 17' 15,82"	E 21° 39' 30,06"
4744	330385	843460	N 48° 17' 16,14"	E 21° 39' 16,26"
4745	329662	843480	N 48° 16' 52,75"	E 21° 39' 16,04"
4746	329661	843480	N 48° 16' 52,71"	E 21° 39' 16,04"
4747	329616	843477	N 48° 16' 51,24"	E 21° 39' 15,80"
4748	329544	843462	N 48° 16' 48,93"	E 21° 39' 14,97"
4749	329403	843392	N 48° 16' 44,46"	E 21° 39' 11,35"
4750	329393	843384	N 48° 16' 44,14"	E 21° 39' 10,95"
4751	329363	843373	N 48° 16' 43,18"	E 21° 39' 10,37"
4752	329317	843361	N 48° 16' 41,71"	E 21° 39' 09,72"
4753	329247	843348	N 48° 16' 39,46"	E 21° 39' 08,96"
4754	329201	843352	N 48° 16' 37,95"	E 21° 39' 09,08"
4755	329152	843374	N 48° 16' 36,35"	E 21° 39' 10,07"
4756	329128	843378	N 48° 16' 35,56"	E 21° 39' 10,24"
4757	329104	843373	N 48° 16' 34,81"	E 21° 39' 09,97"
4758	329079	843365	N 48° 16' 33,99"	E 21° 39' 09,51"
4759	329050	843348	N 48° 16' 33,09"	E 21° 39' 08,66"
4760	329017	843321	N 48° 16' 32,04"	E 21° 39' 07,31"
4761	328994	843311	N 48° 16' 31,31"	E 21° 39' 06,75"
4762	328981	843307	N 48° 16' 30,89"	E 21° 39' 06,55"
4763	328953	843309	N 48° 16' 30,00"	E 21° 39' 06,59"
4764	328909	843322	N 48° 16' 28,54"	E 21° 39' 07,16"
4765	328844	843350	N 48° 16' 26,42"	E 21° 39' 08,43"
4766	328797	843382	N 48° 16' 24,86"	E 21° 39' 09,87"
4767	328753	843410	N 48° 16' 23,42"	E 21° 39' 11,17"
4768	328712	843418	N 48° 16' 22,07"	E 21° 39' 11,48"
4769	328694	843417	N 48° 16' 21,48"	E 21° 39' 11,44"
4770	328666	843415	N 48° 16' 20,59"	E 21° 39' 11,27"
4771	328635	843401	N 48° 16' 19,61"	E 21° 39' 10,56"
4772	328569	843338	N 48° 16' 17,52"	E 21° 39' 07,37"
4773	328532	843303	N 48° 16' 16,37"	E 21° 39' 05,64"
4774	328483	843271	N 48° 16' 14,81"	E 21° 39' 04,03"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4775	328455	843257	N 48° 16' 13,92"	E 21° 39' 03,28"
4776	328397	843230	N 48° 16' 12,09"	E 21° 39' 01,88"
4777	328269	843124	N 48° 16' 08,07"	E 21° 38' 56,52"
4778	328242	843087	N 48° 16' 07,21"	E 21° 38' 54,73"
4779	328241	843110	N 48° 16' 07,17"	E 21° 38' 55,82"
4780	328232	843173	N 48° 16' 06,80"	E 21° 38' 58,84"
4781	328221	843239	N 48° 16' 06,36"	E 21° 39' 02,01"
4782	328217	843251	N 48° 16' 06,24"	E 21° 39' 02,61"
4783	328216	843257	N 48° 16' 06,18"	E 21° 39' 02,91"
4784	328212	843270	N 48° 16' 06,07"	E 21° 39' 03,51"
4785	328208	843293	N 48° 16' 05,90"	E 21° 39' 04,64"
4786	328200	843334	N 48° 16' 05,60"	E 21° 39' 06,62"
4787	328200	843336	N 48° 16' 05,58"	E 21° 39' 06,71"
4788	328187	843438	N 48° 16' 05,06"	E 21° 39' 11,64"
4789	328184	843505	N 48° 16' 04,90"	E 21° 39' 14,88"
4790	328187	843563	N 48° 16' 04,93"	E 21° 39' 17,66"
4791	328194	843652	N 48° 16' 05,05"	E 21° 39' 22,02"
4792	328191	843677	N 48° 16' 04,93"	E 21° 39' 23,20"
4793	328179	843702	N 48° 16' 04,53"	E 21° 39' 24,39"
4794	328086	843783	N 48° 16' 01,44"	E 21° 39' 28,16"
4795	328084	843785	N 48° 16' 01,34"	E 21° 39' 28,28"
4796	328080	843789	N 48° 16' 01,21"	E 21° 39' 28,44"
4797	328031	843837	N 48° 15' 59,57"	E 21° 39' 30,70"
4798	327959	843906	N 48° 15' 57,18"	E 21° 39' 33,95"
4799	327905	843944	N 48° 15' 55,39"	E 21° 39' 35,70"
4800	327902	843946	N 48° 15' 55,28"	E 21° 39' 35,80"
4801	327898	843949	N 48° 15' 55,18"	E 21° 39' 35,91"
4802	327892	843953	N 48° 15' 54,97"	E 21° 39' 36,11"
4803	327763	844042	N 48° 15' 50,70"	E 21° 39' 40,22"
4804	327697	844092	N 48° 15' 48,49"	E 21° 39' 42,53"
4805	327666	844105	N 48° 15' 47,48"	E 21° 39' 43,11"
4806	327662	844107	N 48° 15' 47,35"	E 21° 39' 43,19"
4807	327624	844123	N 48° 15' 46,11"	E 21° 39' 43,90"
4808	327584	844157	N 48° 15' 44,76"	E 21° 39' 45,48"
4809	327545	844199	N 48° 15' 43,48"	E 21° 39' 47,45"
4810	327535	844242	N 48° 15' 43,11"	E 21° 39' 49,54"
4811	327539	844276	N 48° 15' 43,18"	E 21° 39' 51,19"
4812	327556	844315	N 48° 15' 43,69"	E 21° 39' 53,09"
4813	327553	844334	N 48° 15' 43,57"	E 21° 39' 54,00"
4814	327528	844364	N 48° 15' 42,75"	E 21° 39' 55,41"
4815	327517	844372	N 48° 15' 42,39"	E 21° 39' 55,82"
4816	327410	844460	N 48° 15' 38,81"	E 21° 39' 59,87"
4817	327406	844463	N 48° 15' 38,68"	E 21° 40' 00,03"
4818	327401	844467	N 48° 15' 38,53"	E 21° 40' 00,21"
4819	327349	844511	N 48° 15' 36,78"	E 21° 40' 02,26"
4820	327341	844518	N 48° 15' 36,51"	E 21° 40' 02,59"
4821	327251	844602	N 48° 15' 33,51"	E 21° 40' 06,50"
4822	327214	844622	N 48° 15' 32,31"	E 21° 40' 07,42"
4823	327208	844626	N 48° 15' 32,11"	E 21° 40' 07,62"
4824	327192	844638	N 48° 15' 31,59"	E 21° 40' 08,14"
4825	327174	844684	N 48° 15' 30,95"	E 21° 40' 10,34"
4826	327170	844730	N 48° 15' 30,77"	E 21° 40' 12,58"
4827	327188	844838	N 48° 15' 31,22"	E 21° 40' 17,85"
4828	327191	844845	N 48° 15' 31,31"	E 21° 40' 18,17"
4829	327195	844852	N 48° 15' 31,43"	E 21° 40' 18,55"
4830	327188	844903	N 48° 15' 31,14"	E 21° 40' 20,98"
4831	327181	844903	N 48° 15' 30,93"	E 21° 40' 21,00"
4832	327127	844955	N 48° 15' 29,11"	E 21° 40' 23,42"
4833	327122	844966	N 48° 15' 28,95"	E 21° 40' 23,95"
4834	327119	844979	N 48° 15' 28,84"	E 21° 40' 24,56"
4835	327121	844998	N 48° 15' 28,87"	E 21° 40' 25,48"
4836	327153	845348	N 48° 15' 29,53"	E 21° 40' 42,51"
4837	327150	845385	N 48° 15' 29,40"	E 21° 40' 44,29"
4838	327137	845426	N 48° 15' 28,94"	E 21° 40' 46,25"
4839	327113	845465	N 48° 15' 28,11"	E 21° 40' 48,09"
4840	327090	845487	N 48° 15' 27,34"	E 21° 40' 49,14"
4841	327056	845515	N 48° 15' 26,23"	E 21° 40' 50,41"
4842	327024	845536	N 48° 15' 25,16"	E 21° 40' 51,39"
4843	327001	845537	N 48° 15' 24,42"	E 21° 40' 51,41"
4844	326968	845538	N 48° 15' 23,36"	E 21° 40' 51,42"
4845	326945	845537	N 48° 15' 22,59"	E 21° 40' 51,33"
4846	326733	845511	N 48° 15' 15,76"	E 21° 40' 49,73"
4847	326712	845511	N 48° 15' 15,09"	E 21° 40' 49,69"
4848	326561	845496	N 48° 15' 10,22"	E 21° 40' 48,68"
4849	326547	845497	N 48° 15' 09,79"	E 21° 40' 48,71"
4850	326535	845506	N 48° 15' 09,39"	E 21° 40' 49,16"
4851	326491	845567	N 48° 15' 07,89"	E 21° 40' 52,01"
4852	326452	845616	N 48° 15' 06,58"	E 21° 40' 54,35"
4853	326436	845630	N 48° 15' 06,03"	E 21° 40' 55,01"
4854	326424	845641	N 48° 15' 05,63"	E 21° 40' 55,51"
4855	326409	845646	N 48° 15' 05,13"	E 21° 40' 55,71"
4856	326359	845705	N 48° 15' 03,45"	E 21° 40' 58,49"
4857	326312	845770	N 48° 15' 01,86"	E 21° 41' 01,58"
4858	326298	845785	N 48° 15' 01,40"	E 21° 41' 02,29"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4859	326176	845877	N 48° 14' 57,36"	E 21° 41' 06,51"
4860	326165	845885	N 48° 14' 56,99"	E 21° 41' 06,89"
4861	326087	845906	N 48° 14' 54,44"	E 21° 41' 07,81"
4862	326044	845970	N 48° 14' 52,97"	E 21° 41' 10,82"
4863	326035	845983	N 48° 14' 52,66"	E 21° 41' 11,45"
4864	325682	845985	N 48° 14' 41,24"	E 21° 41' 10,97"
4865	325438	845989	N 48° 14' 33,34"	E 21° 41' 10,74"
4866	325431	845989	N 48° 14' 33,14"	E 21° 41' 10,73"
4867	325427	845989	N 48° 14' 33,01"	E 21° 41' 10,73"
4868	325306	845991	N 48° 14' 29,08"	E 21° 41' 10,61"
4869	325314	845779	N 48° 14' 29,56"	E 21° 41' 00,35"
4870	325331	845602	N 48° 14' 30,31"	E 21° 40' 51,84"
4871	325137	845516	N 48° 14' 24,14"	E 21° 40' 47,37"
4872	325115	845508	N 48° 14' 23,42"	E 21° 40' 46,92"
4873	325036	845479	N 48° 14' 20,91"	E 21° 40' 45,39"
4874	324877	845408	N 48° 14' 15,84"	E 21° 40' 41,69"
4875	324854	845401	N 48° 14' 15,09"	E 21° 40' 41,30"
4876	324697	845351	N 48° 14' 10,08"	E 21° 40' 38,65"
4877	324517	845297	N 48° 14' 04,33"	E 21° 40' 35,75"
4878	324510	845252	N 48° 14' 04,15"	E 21° 40' 33,55"
4879	324509	845243	N 48° 14' 04,11"	E 21° 40' 33,09"
4880	324491	845243	N 48° 14' 03,52"	E 21° 40' 33,07"
4881	324483	845213	N 48° 14' 03,30"	E 21° 40' 31,63"
4882	324479	845112	N 48° 14' 03,29"	E 21° 40' 26,68"
4883	324421	844512	N 48° 14' 02,06"	E 21° 39' 57,56"
4884	324417	844461	N 48° 14' 01,98"	E 21° 39' 55,06"
4885	324367	843921	N 48° 14' 00,96"	E 21° 39' 28,87"
4886	324366	843912	N 48° 14' 00,92"	E 21° 39' 28,40"
4887	324365	843897	N 48° 14' 00,90"	E 21° 39' 27,68"
4888	324360	843833	N 48° 14' 00,81"	E 21° 39' 24,59"
4889	324297	843178	N 48° 13' 59,49"	E 21° 38' 52,75"
4890	324203	842048	N 48° 13' 57,65"	E 21° 37' 57,90"
4891	324143	841391	N 48° 13' 56,43"	E 21° 37' 25,98"
4892	324114	841063	N 48° 13' 55,82"	E 21° 37' 10,04"
4893	324111	841056	N 48° 13' 55,75"	E 21° 37' 09,70"
4894	324094	840786	N 48° 13' 55,49"	E 21° 36' 56,57"
4895	324059	840437	N 48° 13' 54,73"	E 21° 36' 39,62"
4896	324043	840234	N 48° 13' 54,40"	E 21° 36' 29,80"
4897	324008	839920	N 48° 13' 53,62"	E 21° 36' 14,51"
4898	323969	839457	N 48° 13' 52,86"	E 21° 35' 52,03"
4899	323962	839370	N 48° 13' 52,71"	E 21° 35' 47,83"
4900	323928	838990	N 48° 13' 52,01"	E 21° 35' 29,34"
4901	323868	838291	N 48° 13' 50,79"	E 21° 34' 55,41"
4902	323865	838280	N 48° 13' 50,73"	E 21° 34' 54,89"
4903	323759	837134	N 48° 13' 48,47"	E 21° 33' 59,23"
4904	323738	836895	N 48° 13' 48,05"	E 21° 33' 47,61"
4905	323752	836777	N 48° 13' 48,62"	E 21° 33' 41,89"
4906	323755	836669	N 48° 13' 48,85"	E 21° 33' 36,66"
4907	323750	836654	N 48° 13' 48,69"	E 21° 33' 35,95"
4908	323698	836621	N 48° 13' 47,05"	E 21° 33' 34,26"
4909	323635	836591	N 48° 13' 45,03"	E 21° 33' 32,72"
4910	323621	836577	N 48° 13' 44,58"	E 21° 33' 32,04"
4911	323606	836523	N 48° 13' 44,17"	E 21° 33' 29,39"
4912	323611	836475	N 48° 13' 44,39"	E 21° 33' 27,07"
4913	323628	836466	N 48° 13' 44,95"	E 21° 33' 26,66"
4914	323656	836455	N 48° 13' 45,85"	E 21° 33' 26,18"
4915	323700	836394	N 48° 13' 47,33"	E 21° 33' 23,27"
4916	323728	836331	N 48° 13' 48,32"	E 21° 33' 20,26"
4917	323731	836297	N 48° 13' 48,46"	E 21° 33' 18,65"
4918	323730	836267	N 48° 13' 48,43"	E 21° 33' 17,20"
4919	323744	836221	N 48° 13' 48,95"	E 21° 33' 14,97"
4920	323777	836197	N 48° 13' 50,04"	E 21° 33' 13,88"
4921	323807	836190	N 48° 13' 51,02"	E 21° 33' 13,56"
4922	323826	836167	N 48° 13' 51,65"	E 21° 33' 12,48"
4923	323866	836123	N 48° 13' 53,01"	E 21° 33' 10,43"
4924	323870	836110	N 48° 13' 53,16"	E 21° 33' 09,81"
4925	323850	836070	N 48° 13' 52,52"	E 21° 33' 07,80"
4926	323853	836038	N 48° 13' 52,66"	E 21° 33' 06,26"
4927	323951	835897	N 48° 13' 55,97"	E 21° 32' 59,59"
4928	323965	835885	N 48° 13' 56,43"	E 21° 32' 59,03"
4929	323994	835866	N 48° 13' 57,41"	E 21° 32' 58,18"
4930	324015	835860	N 48° 13' 58,10"	E 21° 32' 57,91"
4931	324104	835836	N 48° 14' 01,00"	E 21° 32' 56,87"
4932	324207	835811	N 48° 14' 04,36"	E 21° 32' 55,86"
4933	324299	835786	N 48° 14' 07,37"	E 21° 32' 54,78"
4934	324360	835758	N 48° 14' 09,35"	E 21° 32' 53,49"
4935	324474	835688	N 48° 14' 13,11"	E 21° 32' 50,28"
4936	324483	835673	N 48° 14' 13,44"	E 21° 32' 49,58"
4937	324480	835661	N 48° 14' 13,35"	E 21° 32' 49,00"
4938	324427	835617	N 48° 14' 11,67"	E 21° 32' 46,76"
4939	324349	835547	N 48° 14' 09,24"	E 21° 32' 43,29"
4940	324301	835502	N 48° 14' 07,71"	E 21° 32' 40,99"
4941	324287	835463	N 48° 14' 07,29"	E 21° 32' 39,12"
4942	324300	835424	N 48° 14' 07,76"	E 21° 32' 37,24"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4943	324310	835393	N 48° 14' 08,13"	E 21° 32' 35,74"
4944	324310	835365	N 48° 14' 08,16"	E 21° 32' 34,39"
4945	324292	835350	N 48° 14' 07,58"	E 21° 32' 33,66"
4946	324249	835328	N 48° 14' 06,21"	E 21° 32' 32,50"
4947	324220	835294	N 48° 14' 05,30"	E 21° 32' 30,79"
4948	324202	835280	N 48° 14' 04,76"	E 21° 32' 30,11"
4949	324186	835273	N 48° 14' 04,23"	E 21° 32' 29,77"
4950	324185	835223	N 48° 14' 04,26"	E 21° 32' 27,30"
4951	324242	835160	N 48° 14' 06,17"	E 21° 32' 24,37"
4952	324248	835165	N 48° 14' 06,35"	E 21° 32' 24,59"
4953	324256	835169	N 48° 14' 06,59"	E 21° 32' 24,83"
4954	324271	835181	N 48° 14' 07,08"	E 21° 32' 25,40"
4955	324287	835162	N 48° 14' 07,61"	E 21° 32' 24,54"
4956	324292	835169	N 48° 14' 07,75"	E 21° 32' 24,89"
4957	324323	835120	N 48° 14' 08,82"	E 21° 32' 22,56"
4958	324359	835035	N 48° 14' 10,07"	E 21° 32' 18,48"
4959	324371	835021	N 48° 14' 10,47"	E 21° 32' 17,81"
4960	324391	835016	N 48° 14' 11,11"	E 21° 32' 17,59"
4961	324429	835013	N 48° 14' 12,35"	E 21° 32' 17,51"
4962	324459	834990	N 48° 14' 13,34"	E 21° 32' 16,46"
4963	324472	834963	N 48° 14' 13,81"	E 21° 32' 15,19"
4964	324475	834929	N 48° 14' 13,94"	E 21° 32' 13,52"
4965	324469	834902	N 48° 14' 13,76"	E 21° 32' 12,23"
4966	324451	834873	N 48° 14' 13,23"	E 21° 32' 10,77"
4967	324445	834862	N 48° 14' 13,04"	E 21° 32' 10,25"
4968	324421	834821	N 48° 14' 12,31"	E 21° 32' 08,23"
4969	324347	834663	N 48° 14' 10,06"	E 21° 32' 00,45"
4970	324305	834593	N 48° 14' 08,77"	E 21° 31' 56,97"
4971	324287	834556	N 48° 14' 08,25"	E 21° 31' 55,17"
4972	324292	834536	N 48° 14' 08,43"	E 21° 31' 54,23"
4973	324356	834465	N 48° 14' 10,56"	E 21° 31' 50,89"
4974	324433	834391	N 48° 14' 13,12"	E 21° 31' 47,40"
4975	324451	834386	N 48° 14' 13,71"	E 21° 31' 47,17"
4976	324589	834388	N 48° 14' 18,17"	E 21° 31' 47,51"
4977	324683	834378	N 48° 14' 21,24"	E 21° 31' 47,18"
4978	324751	834350	N 48° 14' 23,46"	E 21° 31' 45,92"
4979	324781	834343	N 48° 14' 24,43"	E 21° 31' 45,61"
4980	324809	834354	N 48° 14' 25,33"	E 21° 31' 46,20"
4981	324816	834360	N 48° 14' 25,57"	E 21° 31' 46,52"
4982	324848	834386	N 48° 14' 26,56"	E 21° 31' 47,83"
4983	324886	834352	N 48° 14' 27,83"	E 21° 31' 46,20"
4984	324917	834301	N 48° 14' 28,88"	E 21° 31' 43,81"
4985	324947	834270	N 48° 14' 29,87"	E 21° 31' 42,33"
4986	324963	834260	N 48° 14' 30,41"	E 21° 31' 41,89"
4987	324975	834253	N 48° 14' 30,79"	E 21° 31' 41,57"
4988	325012	834192	N 48° 14' 32,06"	E 21° 31' 38,64"
4989	325003	834117	N 48° 14' 31,86"	E 21° 31' 35,03"
4990	324997	834092	N 48° 14' 31,70"	E 21° 31' 33,78"
4991	324995	834078	N 48° 14' 31,63"	E 21° 31' 33,12"
4992	324993	834071	N 48° 14' 31,56"	E 21° 31' 32,79"
4993	324978	834067	N 48° 14' 31,10"	E 21° 31' 32,57"
4994	324945	834058	N 48° 14' 30,05"	E 21° 31' 32,07"
4995	324944	834020	N 48° 14' 30,05"	E 21° 31' 30,23"
4996	324905	833907	N 48° 14' 28,91"	E 21° 31' 24,71"
4997	324877	833839	N 48° 14' 28,05"	E 21° 31' 21,36"
4998	324828	833750	N 48° 14' 26,56"	E 21° 31' 16,97"
4999	324639	833467	N 48° 14' 20,75"	E 21° 31' 02,98"
5000	324619	833417	N 48° 14' 20,16"	E 21° 31' 00,50"
5001	324649	833361	N 48° 14' 21,17"	E 21° 30' 57,83"
5002	324742	833283	N 48° 14' 24,25"	E 21° 30' 54,23"
5003	324846	833205	N 48° 14' 27,72"	E 21° 30' 50,60"
5004	324878	833207	N 48° 14' 28,75"	E 21° 30' 50,75"
5005	324880	833194	N 48° 14' 28,82"	E 21° 30' 50,11"
5006	324881	833187	N 48° 14' 28,86"	E 21° 30' 49,79"
5007	324882	833179	N 48° 14' 28,90"	E 21° 30' 49,39"
5008	324870	833173	N 48° 14' 28,51"	E 21° 30' 49,10"
5009	324851	833153	N 48° 14' 27,93"	E 21° 30' 48,07"
5010	324840	833137	N 48° 14' 27,60"	E 21° 30' 47,30"
5011	324823	833127	N 48° 14' 27,04"	E 21° 30' 46,77"
5012	324802	833123	N 48° 14' 26,38"	E 21° 30' 46,56"
5013	324785	833125	N 48° 14' 25,81"	E 21° 30' 46,63"
5014	324773	833134	N 48° 14' 25,44"	E 21° 30' 47,07"
5015	324760	833106	N 48° 14' 25,02"	E 21° 30' 45,68"
5016	324775	833096	N 48° 14' 25,54"	E 21° 30' 45,23"
5017	324795	833091	N 48° 14' 26,16"	E 21° 30' 45,02"
5018	324810	833095	N 48° 14' 26,67"	E 21° 30' 45,22"
5019	324812	833037	N 48° 14' 26,79"	E 21° 30' 42,41"
5020	324800	832968	N 48° 14' 26,46"	E 21° 30' 39,07"
5021	324792	832921	N 48° 14' 26,24"	E 21° 30' 36,78"
5022	324749	832904	N 48° 14' 24,87"	E 21° 30' 35,89"
5023	324669	832880	N 48° 14' 22,32"	E 21° 30' 34,57"
5024	324604	832858	N 48° 14' 20,24"	E 21° 30' 33,44"
5025	324505	832817	N 48° 14' 17,08"	E 21° 30' 31,29"
5026	324454	832785	N 48° 14' 15,44"	E 21° 30' 29,66"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5027	324377	832728	N 48° 14' 13,03"	E 21° 30' 26,78"
5028	324350	832698	N 48° 14' 12,17"	E 21° 30' 25,30"
5029	324327	832664	N 48° 14' 11,47"	E 21° 30' 23,59"
5030	324318	832622	N 48° 14' 11,22"	E 21° 30' 21,56"
5031	324312	832571	N 48° 14' 11,07"	E 21° 30' 19,10"
5032	324296	832505	N 48° 14' 10,62"	E 21° 30' 15,84"
5033	324275	832432	N 48° 14' 10,03"	E 21° 30' 12,31"
5034	324265	832389	N 48° 14' 09,73"	E 21° 30' 10,19"
5035	324249	832307	N 48° 14' 09,32"	E 21° 30' 06,20"
5036	324237	832211	N 48° 14' 09,02"	E 21° 30' 01,52"
5037	324255	832207	N 48° 14' 09,59"	E 21° 30' 01,38"
5038	324248	831996	N 48° 14' 09,59"	E 21° 29' 51,12"
5039	324248	831989	N 48° 14' 09,59"	E 21° 29' 50,77"
5040	324247	831977	N 48° 14' 09,59"	E 21° 29' 50,19"
5041	324165	831683	N 48° 14' 07,22"	E 21° 29' 35,86"
5042	324088	831314	N 48° 14' 05,09"	E 21° 29' 17,84"
5043	324081	831227	N 48° 14' 04,95"	E 21° 29' 13,63"
5044	324065	831034	N 48° 14' 04,64"	E 21° 29' 04,28"
5045	324062	831000	N 48° 14' 04,58"	E 21° 29' 02,61"
5046	324044	830781	N 48° 14' 04,23"	E 21° 28' 51,98"
5047	323992	830646	N 48° 14' 02,66"	E 21° 28' 45,36"
5048	323980	830617	N 48° 14' 02,32"	E 21° 28' 43,93"
5049	323904	830559	N 48° 13' 59,92"	E 21° 28' 41,01"
5050	323845	830514	N 48° 13' 58,06"	E 21° 28' 38,76"
5051	323703	830529	N 48° 13' 53,44"	E 21° 28' 39,27"
5052	323603	830601	N 48° 13' 50,13"	E 21° 28' 42,60"
5053	323437	830720	N 48° 13' 44,64"	E 21° 28' 48,13"
5054	323303	830741	N 48° 13' 40,30"	E 21° 28' 48,94"
5055	323261	830748	N 48° 13' 38,91"	E 21° 28' 49,21"
5056	323151	830766	N 48° 13' 35,33"	E 21° 28' 49,89"
5057	323141	830766	N 48° 13' 35,03"	E 21° 28' 49,88"
5058	323091	830772	N 48° 13' 33,38"	E 21° 28' 50,12"
5059	323091	830777	N 48° 13' 33,38"	E 21° 28' 50,34"
5060	323087	830795	N 48° 13' 33,25"	E 21° 28' 51,22"
5061	323087	830797	N 48° 13' 33,24"	E 21° 28' 51,31"
5062	323085	830798	N 48° 13' 33,17"	E 21° 28' 51,37"
5063	323046	830824	N 48° 13' 31,87"	E 21° 28' 52,57"
5064	323015	830842	N 48° 13' 30,87"	E 21° 28' 53,39"
5065	322859	830917	N 48° 13' 25,73"	E 21° 28' 56,76"
5066	322831	830929	N 48° 13' 24,81"	E 21° 28' 57,32"
5067	322754	830945	N 48° 13' 22,33"	E 21° 28' 57,98"
5068	322709	830950	N 48° 13' 20,85"	E 21° 28' 58,16"
5069	322704	830951	N 48° 13' 20,70"	E 21° 28' 58,18"
5070	322505	831000	N 48° 13' 14,21"	E 21° 29' 00,26"
5071	322500	831001	N 48° 13' 14,03"	E 21° 29' 00,32"
5072	322456	831009	N 48° 13' 12,60"	E 21° 29' 00,60"
5073	322162	831056	N 48° 13' 03,04"	E 21° 29' 02,46"
5074	322145	831058	N 48° 13' 02,50"	E 21° 29' 02,55"
5075	322096	831086	N 48° 13' 00,89"	E 21° 29' 03,80"
5076	322073	831099	N 48° 13' 00,12"	E 21° 29' 04,00"
5077	322047	831113	N 48° 12' 59,27"	E 21° 29' 05,06"
5078	322027	831124	N 48° 12' 58,63"	E 21° 29' 05,56"
5079	322000	831140	N 48° 12' 57,72"	E 21° 29' 06,26"
5080	321990	831145	N 48° 12' 57,40"	E 21° 29' 06,51"
5081	321936	831135	N 48° 12' 55,67"	E 21° 29' 05,96"
5082	321711	831094	N 48° 12' 48,42"	E 21° 29' 03,62"
5083	321698	831092	N 48° 12' 47,99"	E 21° 29' 03,49"
5084	321676	831088	N 48° 12' 47,31"	E 21° 29' 03,27"
5085	321675	831000	N 48° 12' 47,35"	E 21° 28' 59,01"
5086	321675	830997	N 48° 12' 47,36"	E 21° 28' 58,88"
5087	321651	830946	N 48° 12' 46,62"	E 21° 28' 56,35"
5088	321595	830908	N 48° 12' 44,86"	E 21° 28' 54,43"
5089	321549	830899	N 48° 12' 43,38"	E 21° 28' 53,94"
5090	321520	830932	N 48° 12' 42,42"	E 21° 28' 55,48"
5091	321468	830903	N 48° 12' 40,74"	E 21° 28' 53,99"
5092	321419	830830	N 48° 12' 39,22"	E 21° 28' 50,39"
5093	321436	830764	N 48° 12' 39,85"	E 21° 28' 47,24"
5094	321451	830742	N 48° 12' 40,36"	E 21° 28' 46,19"
5095	321429	830696	N 48° 12' 39,69"	E 21° 28' 43,94"
5096	321447	830661	N 48° 12' 40,30"	E 21° 28' 42,27"
5097	321398	830645	N 48° 12' 38,74"	E 21° 28' 41,42"
5098	321339	830555	N 48° 12' 36,94"	E 21° 28' 36,94"
5099	321275	830497	N 48° 12' 34,91"	E 21° 28' 34,07"
5100	321235	830416	N 48° 12' 33,69"	E 21° 28' 30,08"
5101	321103	830339	N 48° 12' 29,51"	E 21° 28' 26,17"
5102	321013	830274	N 48° 12' 26,64"	E 21° 28' 22,89"
5103	320980	830236	N 48° 12' 25,62"	E 21° 28' 20,98"
5104	320954	830083	N 48° 12' 24,93"	E 21° 28' 13,55"
5105	320808	829977	N 48° 12' 20,33"	E 21° 28' 08,21"
5106	320790	829953	N 48° 12' 19,76"	E 21° 28' 07,02"
5107	320447	829508	N 48° 12' 09,12"	E 21° 27' 44,94"
5108	320323	829346	N 48° 12' 05,25"	E 21° 27' 36,92"
5109	320341	829237	N 48° 12' 05,96"	E 21° 27' 31,66"
5110	320183	829150	N 48° 12' 00,92"	E 21° 27' 27,22"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5111	320158	829137	N 48° 12' 00,12"	E 21° 27' 26,53"
5112	320050	829080	N 48° 11' 56,70"	E 21° 27' 23,62"
5113	320001	829054	N 48° 11' 55,14"	E 21° 27' 22,28"
5114	320000	829051	N 48° 11' 55,10"	E 21° 27' 22,16"
5115	319975	828996	N 48° 11' 54,36"	E 21° 27' 19,45"
5116	319966	828975	N 48° 11' 54,08"	E 21° 27' 18,44"
5117	319962	828959	N 48° 11' 53,96"	E 21° 27' 17,67"
5118	319932	828963	N 48° 11' 53,01"	E 21° 27' 17,82"
5119	319898	828965	N 48° 11' 51,90"	E 21° 27' 17,84"
5120	319810	828958	N 48° 11' 49,05"	E 21° 27' 17,35"
5121	319744	828939	N 48° 11' 46,93"	E 21° 27' 16,34"
5122	319674	828919	N 48° 11' 44,68"	E 21° 27' 15,26"
5123	319525	828870	N 48° 11' 39,92"	E 21° 27' 12,71"
5124	319398	828829	N 48° 11' 35,86"	E 21° 27' 10,49"
5125	319337	828785	N 48° 11' 33,91"	E 21° 27' 08,27"
5126	319293	828775	N 48° 11' 32,51"	E 21° 27' 07,75"
5127	319213	828760	N 48° 11' 29,92"	E 21° 27' 06,92"
5128	319125	828762	N 48° 11' 27,08"	E 21° 27' 06,89"
5129	319085	828745	N 48° 11' 25,81"	E 21° 27' 05,96"
5130	319026	828717	N 48° 11' 23,91"	E 21° 27' 04,52"
5131	318975	828723	N 48° 11' 22,27"	E 21° 27' 04,78"
5132	318964	828714	N 48° 11' 21,92"	E 21° 27' 04,30"
5133	318877	828694	N 48° 11' 19,13"	E 21° 27' 03,19"
5134	318850	828694	N 48° 11' 18,25"	E 21° 27' 03,16"
5135	318822	828697	N 48° 11' 17,35"	E 21° 27' 03,29"
5136	318810	828690	N 48° 11' 16,96"	E 21° 27' 02,92"
5137	318806	828643	N 48° 11' 16,88"	E 21° 27' 00,66"
5138	318801	828613	N 48° 11' 16,75"	E 21° 26' 59,17"
5139	318800	828589	N 48° 11' 16,75"	E 21° 26' 58,03"
5140	318790	828554	N 48° 11' 16,43"	E 21° 26' 56,29"
5141	318777	828517	N 48° 11' 16,05"	E 21° 26' 54,48"
5142	318758	828460	N 48° 11' 15,52"	E 21° 26' 51,69"
5143	318755	828436	N 48° 11' 15,43"	E 21° 26' 50,52"
5144	318737	828353	N 48° 11' 14,93"	E 21° 26' 46,49"
5145	318725	828334	N 48° 11' 14,58"	E 21° 26' 45,55"
5146	318725	828318	N 48° 11' 14,58"	E 21° 26' 44,78"
5147	318716	828300	N 48° 11' 14,30"	E 21° 26' 43,91"
5148	318701	828282	N 48° 11' 13,85"	E 21° 26' 43,03"
5149	318679	828259	N 48° 11' 13,16"	E 21° 26' 41,88"
5150	318670	828245	N 48° 11' 12,86"	E 21° 26' 41,15"
5151	318666	828227	N 48° 11' 12,76"	E 21° 26' 40,30"
5152	318665	828209	N 48° 11' 12,75"	E 21° 26' 39,40"
5153	318677	828177	N 48° 11' 13,17"	E 21° 26' 37,89"
5154	318721	828073	N 48° 11' 14,70"	E 21° 26' 32,93"
5155	318735	828055	N 48° 11' 15,18"	E 21° 26' 32,06"
5156	318749	828046	N 48° 11' 15,62"	E 21° 26' 31,66"
5157	318761	828042	N 48° 11' 16,03"	E 21° 26' 31,48"
5158	318776	828042	N 48° 11' 16,49"	E 21° 26' 31,52"
5159	318787	828045	N 48° 11' 16,85"	E 21° 26' 31,69"
5160	318813	828007	N 48° 11' 17,73"	E 21° 26' 29,88"
5161	318815	828004	N 48° 11' 17,79"	E 21° 26' 29,75"
5162	318908	827868	N 48° 11' 20,94"	E 21° 26' 23,28"
5163	318908	827818	N 48° 11' 20,98"	E 21° 26' 20,85"
5164	318890	827801	N 48° 11' 20,42"	E 21° 26' 20,03"
5165	318881	827796	N 48° 11' 20,13"	E 21° 26' 19,76"
5166	318783	827687	N 48° 11' 17,09"	E 21° 26' 14,36"
5167	318760	827652	N 48° 11' 16,38"	E 21° 26' 12,60"
5168	318734	827618	N 48° 11' 15,56"	E 21° 26' 10,94"
5169	318722	827612	N 48° 11' 15,19"	E 21° 26' 10,61"
5170	318716	827581	N 48° 11' 15,03"	E 21° 26' 09,12"
5171	318721	827490	N 48° 11' 15,28"	E 21° 26' 04,69"
5172	318717	827460	N 48° 11' 15,15"	E 21° 26' 03,26"
5173	318704	827421	N 48° 11' 14,78"	E 21° 26' 01,35"
5174	318691	827394	N 48° 11' 14,40"	E 21° 26' 00,02"
5175	318677	827368	N 48° 11' 13,97"	E 21° 25' 58,72"
5176	318632	827302	N 48° 11' 12,58"	E 21° 25' 55,47"
5177	318581	827248	N 48° 11' 10,98"	E 21° 25' 52,78"
5178	318528	827203	N 48° 11' 09,31"	E 21° 25' 50,55"
5179	318502	827181	N 48° 11' 08,48"	E 21° 25' 49,43"
5180	318483	827162	N 48° 11' 07,90"	E 21° 25' 48,50"
5181	318414	827092	N 48° 11' 05,73"	E 21° 25' 45,01"
5182	318334	827010	N 48° 11' 03,23"	E 21° 25' 40,91"
5183	318289	826956	N 48° 11' 01,82"	E 21° 25' 38,24"
5184	318274	826927	N 48° 11' 01,36"	E 21° 25' 36,79"
5185	318247	826861	N 48° 11' 00,54"	E 21° 25' 33,59"
5186	318237	826830	N 48° 11' 00,26"	E 21° 25' 32,08"
5187	318231	826795	N 48° 11' 00,08"	E 21° 25' 30,37"
5188	318223	826748	N 48° 10' 59,89"	E 21° 25' 28,06"
5189	318222	826710	N 48° 10' 59,90"	E 21° 25' 26,22"
5190	318224	826679	N 48° 10' 59,97"	E 21° 25' 24,73"
5191	318226	826654	N 48° 11' 00,09"	E 21° 25' 23,55"
5192	318236	826612	N 48° 11' 00,44"	E 21° 25' 21,53"
5193	318242	826592	N 48° 11' 00,66"	E 21° 25' 20,55"
5194	318260	826546	N 48° 11' 01,27"	E 21° 25' 18,34"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5195	318285	826511	N 48° 11' 02,13"	E 21° 25' 16,72"
5196	318321	826477	N 48° 11' 03,32"	E 21° 25' 15,10"
5197	318350	826455	N 48° 11' 04,28"	E 21° 25' 14,11"
5198	318405	826419	N 48° 11' 06,11"	E 21° 25' 12,42"
5199	318496	826373	N 48° 11' 09,08"	E 21° 25' 10,34"
5200	318515	826367	N 48° 11' 09,72"	E 21° 25' 10,07"
5201	318531	826357	N 48° 11' 10,25"	E 21° 25' 09,63"
5202	318556	826345	N 48° 11' 11,06"	E 21° 25' 09,08"
5203	318573	826340	N 48° 11' 11,61"	E 21° 25' 08,86"
5204	318588	826318	N 48° 11' 12,10"	E 21° 25' 07,81"
5205	318639	826234	N 48° 11' 13,86"	E 21° 25' 03,80"
5206	318642	826223	N 48° 11' 13,96"	E 21° 25' 03,27"
5207	318636	826166	N 48° 11' 13,83"	E 21° 25' 00,52"
5208	318728	826214	N 48° 11' 16,75"	E 21° 25' 03,00"
5209	318682	825971	N 48° 11' 15,50"	E 21° 24' 51,14"
5210	318699	825868	N 48° 11' 16,15"	E 21° 24' 46,21"
5211	318735	825799	N 48° 11' 17,39"	E 21° 24' 42,91"
5212	318898	825700	N 48° 11' 22,75"	E 21° 24' 38,36"
5213	319001	825356	N 48° 11' 26,42"	E 21° 24' 21,85"
5214	319018	825191	N 48° 11' 27,15"	E 21° 24' 13,91"
5215	318971	824774	N 48° 11' 26,02"	E 21° 23' 53,67"
5216	318834	824571	N 48° 11' 21,77"	E 21° 23' 43,65"
5217	318543	824572	N 48° 11' 12,35"	E 21° 23' 43,28"
5218	318212	824511	N 48° 11' 01,71"	E 21° 23' 39,84"
5219	317463	823498	N 48° 10' 38,48"	E 21° 22' 49,73"
5220	316691	822155	N 48° 10' 14,76"	E 21° 21' 43,63"
5221	316585	822134	N 48° 10' 11,35"	E 21° 21' 42,47"
5222	316223	821670	N 48° 10' 00,08"	E 21° 21' 19,49"
5223	316507	821310	N 48° 10' 09,64"	E 21° 21' 02,49"
5224	316432	821040	N 48° 10' 07,47"	E 21° 20' 49,33"
5225	316680	820740	N 48° 10' 15,75"	E 21° 20' 35,18"
5226	316687	820298	N 48° 10' 16,42"	E 21° 20' 13,80"
5227	317009	820088	N 48° 10' 27,04"	E 21° 20' 04,10"
5228	317564	820418	N 48° 10' 44,67"	E 21° 20' 20,84"
5229	317893	820575	N 48° 10' 55,18"	E 21° 20' 28,93"
5230	317609	821175	N 48° 10' 45,40"	E 21° 20' 57,54"
5231	317694	821200	N 48° 10' 48,16"	E 21° 20' 58,87"
5232	317738	821220	N 48° 10' 49,55"	E 21° 20' 59,90"
5233	317836	821274	N 48° 10' 52,66"	E 21° 21' 02,65"
5234	317960	821359	N 48° 10' 56,61"	E 21° 21' 06,95"
5235	318015	821407	N 48° 10' 58,32"	E 21° 21' 09,37"
5236	318072	821457	N 48° 11' 00,12"	E 21° 21' 11,85"
5237	318154	821537	N 48° 11' 02,71"	E 21° 21' 15,83"
5238	318171	821562	N 48° 11' 03,25"	E 21° 21' 17,08"
5239	318185	821578	N 48° 11' 03,68"	E 21° 21' 17,84"
5240	318247	821651	N 48° 11' 05,60"	E 21° 21' 21,50"
5241	318262	821677	N 48° 11' 06,08"	E 21° 21' 22,77"
5242	318383	821865	N 48° 11' 09,81"	E 21° 21' 32,02"
5243	318474	821990	N 48° 11' 12,64"	E 21° 21' 38,20"
5244	318546	822070	N 48° 11' 14,88"	E 21° 21' 42,21"
5245	318656	822176	N 48° 11' 18,35"	E 21° 21' 47,49"
5246	318747	822245	N 48° 11' 21,21"	E 21° 21' 50,95"
5247	318907	822350	N 48° 11' 26,29"	E 21° 21' 56,27"
5248	318952	822380	N 48° 11' 27,73"	E 21° 21' 57,79"
5249	319005	822422	N 48° 11' 29,41"	E 21° 21' 59,88"
5250	319048	822453	N 48° 11' 30,77"	E 21° 22' 01,45"
5251	319252	822613	N 48° 11' 37,20"	E 21° 22' 09,47"
5252	319365	822719	N 48° 11' 40,77"	E 21° 22' 14,77"
5253	319373	822725	N 48° 11' 41,01"	E 21° 22' 15,05"
5254	319405	822757	N 48° 11' 42,01"	E 21° 22' 16,67"
5255	319422	822775	N 48° 11' 42,54"	E 21° 22' 17,54"
5256	319444	822797	N 48° 11' 43,23"	E 21° 22' 18,65"
5257	319453	822807	N 48° 11' 43,53"	E 21° 22' 19,17"
5258	319497	822856	N 48° 11' 44,88"	E 21° 22' 21,59"
5259	319630	823011	N 48° 11' 49,05"	E 21° 22' 29,29"
5260	319624	823018	N 48° 11' 48,85"	E 21° 22' 29,59"
5261	319649	823043	N 48° 11' 49,62"	E 21° 22' 30,86"
5262	319664	823059	N 48° 11' 50,10"	E 21° 22' 31,64"
5263	319671	823066	N 48° 11' 50,33"	E 21° 22' 32,00"
5264	319685	823084	N 48° 11' 50,77"	E 21° 22' 32,90"
5265	319711	823117	N 48° 11' 51,58"	E 21° 22' 34,55"
5266	319715	823122	N 48° 11' 51,70"	E 21° 22' 34,78"
5267	319727	823138	N 48° 11' 52,08"	E 21° 22' 35,56"
5268	319740	823154	N 48° 11' 52,47"	E 21° 22' 36,35"
5269	319749	823166	N 48° 11' 52,77"	E 21° 22' 36,95"
5270	319812	823245	N 48° 11' 54,73"	E 21° 22' 40,88"
5271	319801	823260	N 48° 11' 54,35"	E 21° 22' 41,56"
5272	319813	823265	N 48° 11' 54,72"	E 21° 22' 41,82"
5273	319851	823295	N 48° 11' 55,94"	E 21° 22' 43,36"
5274	319913	823386	N 48° 11' 57,86"	E 21° 22' 47,85"
5275	319913	823421	N 48° 11' 57,80"	E 21° 22' 49,53"
5276	319926	823436	N 48° 11' 58,24"	E 21° 22' 50,28"
5277	319936	823447	N 48° 11' 58,54"	E 21° 22' 50,81"
5278	319941	823451	N 48° 11' 58,68"	E 21° 22' 51,04"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5279	319955	823439	N 48° 11' 59,16"	E 21° 22' 50,48"
5280	319967	823453	N 48° 11' 59,52"	E 21° 22' 51,14"
5281	320014	823507	N 48° 12' 00,98"	E 21° 22' 53,82"
5282	320037	823537	N 48° 12' 01,70"	E 21° 22' 55,31"
5283	320067	823576	N 48° 12' 02,65"	E 21° 22' 57,26"
5284	320077	823588	N 48° 12' 02,96"	E 21° 22' 57,88"
5285	320258	823825	N 48° 12' 08,60"	E 21° 23' 09,59"
5286	320246	823836	N 48° 12' 08,18"	E 21° 23' 10,12"
5287	320249	823842	N 48° 12' 08,28"	E 21° 23' 10,42"
5288	320262	823837	N 48° 12' 08,70"	E 21° 23' 10,18"
5289	320423	824001	N 48° 12' 13,76"	E 21° 23' 18,33"
5290	320603	824157	N 48° 12' 19,43"	E 21° 23' 26,17"
5291	320720	823785	N 48° 12' 23,57"	E 21° 23' 08,31"
5292	320710	823683	N 48° 12' 23,36"	E 21° 23' 03,37"
5293	320858	823404	N 48° 12' 28,40"	E 21° 22' 50,06"
5294	320886	823416	N 48° 12' 29,32"	E 21° 22' 50,70"
5295	321001	822958	N 48° 12' 33,46"	E 21° 22' 28,71"
5296	321121	822909	N 48° 12' 37,38"	E 21° 22' 26,51"
5297	321109	822805	N 48° 12' 37,12"	E 21° 22' 21,46"
5298	321213	822773	N 48° 12' 40,51"	E 21° 22' 20,06"
5299	321213	822645	N 48° 12' 40,62"	E 21° 22' 13,87"
5300	321459	822629	N 48° 12' 48,59"	E 21° 22' 13,44"
5301	321467	822679	N 48° 12' 48,82"	E 21° 22' 15,84"
5302	321536	822644	N 48° 12' 51,08"	E 21° 22' 14,29"
5303	321793	822705	N 48° 12' 59,32"	E 21° 22' 17,58"
5304	322204	821536	N 48° 13' 13,75"	E 21° 21' 21,57"
5305	322689	821713	N 48° 13' 29,29"	E 21° 21' 30,82"
5306	322651	821529	N 48° 13' 28,23"	E 21° 21' 21,87"
5307	322674	821292	N 48° 13' 29,19"	E 21° 21' 10,41"
5308	322609	821125	N 48° 13' 27,27"	E 21° 21' 02,25"
5309	322618	820984	N 48° 13' 27,67"	E 21° 20' 55,43"
5310	322715	820867	N 48° 13' 30,94"	E 21° 20' 49,92"
5311	322712	820756	N 48° 13' 30,93"	E 21° 20' 44,52"
5312	322738	820418	N 48° 13' 32,12"	E 21° 20' 28,21"
5313	322872	820195	N 48° 13' 36,65"	E 21° 20' 17,58"
5314	322900	819970	N 48° 13' 37,77"	E 21° 20' 06,72"
5315	323024	819893	N 48° 13' 41,84"	E 21° 20' 03,17"
5316	323187	819904	N 48° 13' 47,10"	E 21° 20' 03,92"
5317	323239	819942	N 48° 13' 48,75"	E 21° 20' 05,88"
5318	323219	819364	N 48° 13' 48,67"	E 21° 19' 37,83"
5319	323619	819168	N 48° 14' 01,79"	E 21° 19' 28,89"
5320	324011	819062	N 48° 14' 14,59"	E 21° 19' 24,33"
5321	324411	818703	N 48° 14' 27,84"	E 21° 19' 07,49"
5322	324581	818574	N 48° 14' 33,48"	E 21° 19' 01,51"
5323	324707	818410	N 48° 14' 37,72"	E 21° 18' 53,71"
5324	324834	818340	N 48° 14' 41,87"	E 21° 18' 50,51"
5325	324932	818293	N 48° 14' 45,09"	E 21° 18' 48,38"
5326	324959	818236	N 48° 14' 46,04"	E 21° 18' 45,66"
5327	324961	818006	N 48° 14' 46,30"	E 21° 18' 34,53"
5328	325191	817876	N 48° 14' 53,87"	E 21° 18' 28,55"
5329	325320	817886	N 48° 14' 58,02"	E 21° 18' 29,18"
5330	325605	817783	N 48° 15' 07,35"	E 21° 18' 24,60"
5331	325821	817827	N 48° 15' 14,30"	E 21° 18' 27,06"
5332	325920	817718	N 48° 15' 17,62"	E 21° 18' 21,92"
5333	326161	817720	N 48° 15' 25,41"	E 21° 18' 22,31"
5334	326160	817515	N 48° 15' 25,58"	E 21° 18' 12,40"
5335	326213	817414	N 48° 15' 27,38"	E 21° 18' 07,56"
5336	326115	817215	N 48° 15' 24,39"	E 21° 17' 57,80"
5337	326349	817096	N 48° 15' 32,06"	E 21° 17' 52,37"
5338	326365	817010	N 48° 15' 32,66"	E 21° 17' 48,22"
5339	326531	816805	N 48° 15' 38,24"	E 21° 17' 38,49"
5340	326721	816761	N 48° 15' 44,41"	E 21° 17' 36,64"
5341	327216	816788	N 48° 16' 00,41"	E 21° 17' 38,62"
5342	327367	816681	N 48° 16' 05,40"	E 21° 17' 33,67"
5343	327722	816583	N 48° 16' 16,96"	E 21° 17' 29,41"
5344	328173	816827	N 48° 16' 31,34"	E 21° 17' 41,87"
5345	328392	816800	N 48° 16' 38,45"	E 21° 17' 40,87"
5346	328172	816640	N 48° 16' 31,48"	E 21° 17' 32,81"
5347	328006	816421	N 48° 16' 26,30"	E 21° 17' 21,97"
5348	327935	816223	N 48° 16' 24,21"	E 21° 17' 12,26"
5349	327333	815190	N 48° 16' 05,69"	E 21° 16' 21,35"
5350	327206	815070	N 48° 16' 01,68"	E 21° 16' 15,38"
5351	327069	815051	N 48° 15' 57,25"	E 21° 16' 14,27"
5352	327063	814991	N 48° 15' 57,13"	E 21° 16' 11,32"
5353	326989	814962	N 48° 15' 54,74"	E 21° 16' 09,84"
5354	326787	814646	N 48° 15' 48,50"	E 21° 15' 54,25"
5355	326658	814558	N 48° 15' 44,42"	E 21° 15' 49,79"
5356	326619	814445	N 48° 15' 43,26"	E 21° 15' 44,28"
5357	326499	814314	N 48° 15' 39,48"	E 21° 15' 37,77"
5358	326492	814166	N 48° 15' 39,40"	E 21° 15' 30,58"
5359	326698	814154	N 48° 15' 46,07"	E 21° 15' 30,27"
5360	327012	813911	N 48° 15' 56,45"	E 21° 15' 18,93"
5361	326834	813185	N 48° 15' 51,37"	E 21° 14' 43,48"
5362	326658	812890	N 48° 15' 45,95"	E 21° 14' 28,97"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5363	326531	812560	N 48° 15' 42,13"	E 21° 14' 12,80"
5364	326467	812535	N 48° 15' 40,09"	E 21° 14' 11,52"
5365	326424	812575	N 48° 15' 38,65"	E 21° 14' 13,40"
5366	325765	812479	N 48° 15' 17,40"	E 21° 14' 07,84"
5367	325784	812317	N 48° 15' 18,18"	E 21° 14' 00,01"
5368	325896	812097	N 48° 15' 21,99"	E 21° 13' 49,51"
5369	325899	811941	N 48° 15' 22,23"	E 21° 13' 41,94"
5370	325818	811686	N 48° 15' 19,85"	E 21° 13' 29,50"
5371	325843	811485	N 48° 15' 20,82"	E 21° 13' 19,76"
5372	326010	811294	N 48° 15' 26,40"	E 21° 13' 10,74"
5373	326185	811203	N 48° 15' 32,15"	E 21° 13' 06,59"
5374	326198	811031	N 48° 15' 32,73"	E 21° 12' 58,27"
5375	326377	810737	N 48° 15' 38,80"	E 21° 12' 44,25"
5376	326300	810710	N 48° 15' 36,32"	E 21° 12' 42,85"
5377	326195	810499	N 48° 15' 33,10"	E 21° 12' 32,47"
5378	326193	810316	N 48° 15' 33,23"	E 21° 12' 23,60"
5379	326065	810257	N 48° 15' 29,11"	E 21° 12' 20,58"
5380	326023	810278	N 48° 15' 27,75"	E 21° 12' 21,54"
5381	325622	810353	N 48° 15' 14,70"	E 21° 12' 24,62"
5382	325429	810463	N 48° 15' 08,37"	E 21° 12' 29,68"
5383	325177	810694	N 48° 15' 00,01"	E 21° 12' 40,55"
5384	324703	811213	N 48° 14' 44,20"	E 21° 13' 05,06"
5385	324216	811700	N 48° 14' 27,99"	E 21° 13' 27,99"
5386	324032	811578	N 48° 14' 22,15"	E 21° 13' 21,85"
5387	323798	811531	N 48° 14' 14,62"	E 21° 13' 19,24"
5388	323596	811593	N 48° 14' 08,04"	E 21° 13' 21,98"
5389	323422	811748	N 48° 14' 02,25"	E 21° 13' 29,26"
5390	323588	811957	N 48° 14' 07,43"	E 21° 13' 39,58"
5391	323725	812137	N 48° 14' 11,70"	E 21° 13' 48,48"
5392	323493	812444	N 48° 14' 03,92"	E 21° 14' 03,07"
5393	323237	812274	N 48° 13' 55,81"	E 21° 13' 54,47"
5394	323072	812492	N 48° 13' 50,25"	E 21° 14' 04,79"
5395	322499	812799	N 48° 13' 31,44"	E 21° 14' 18,92"
5396	322031	813065	N 48° 13' 16,04"	E 21° 14' 31,13"
5397	321794	813013	N 48° 13' 08,43"	E 21° 14' 28,28"
5398	321493	813245	N 48° 12' 58,47"	E 21° 14' 39,16"
5399	320944	813710	N 48° 12' 40,29"	E 21° 15' 00,87"
5400	320613	813871	N 48° 12' 29,42"	E 21° 15' 08,22"
5401	320054	814126	N 48° 12' 11,12"	E 21° 15' 19,83"
5402	319726	814364	N 48° 12' 00,27"	E 21° 15' 30,89"
5403	319461	814847	N 48° 11' 51,25"	E 21° 15' 53,91"
5404	319243	815325	N 48° 11' 43,77"	E 21° 16' 16,75"
5405	319077	815680	N 48° 11' 38,08"	E 21° 16' 33,71"
5406	318836	816012	N 48° 11' 29,97"	E 21° 16' 49,42"
5407	318547	816201	N 48° 11' 20,45"	E 21° 16' 58,19"
5408	318136	816324	N 48° 11' 07,01"	E 21° 17' 03,58"
5409	317695	816367	N 48° 10' 52,73"	E 21° 17' 05,03"
5410	317219	816562	N 48° 10' 37,14"	E 21° 17' 13,83"
5411	316471	817017	N 48° 10' 12,52"	E 21° 17' 34,78"
5412	316296	817377	N 48° 10' 06,52"	E 21° 17' 51,94"
5413	316050	818063	N 48° 9' 57,91"	E 21° 18' 24,81"
5414	315655	818444	N 48° 9' 44,76"	E 21° 18' 42,65"
5415	315125	818799	N 48° 9' 27,27"	E 21° 18' 59,08"
5416	314405	819282	N 48° 9' 03,54"	E 21° 19' 21,43"
5417	314121	819528	N 48° 8' 54,12"	E 21° 19' 32,94"
5418	313942	819755	N 48° 8' 48,09"	E 21° 19' 43,67"
5419	313899	820001	N 48° 8' 46,48"	E 21° 19' 55,52"
5420	313833	820139	N 48° 8' 44,20"	E 21° 20' 02,07"
5421	312788	820761	N 48° 8' 09,80"	E 21° 20' 30,67"
5422	312211	820804	N 48° 7' 51,08"	E 21° 20' 31,91"
5423	311879	820927	N 48° 7' 40,24"	E 21° 20' 37,39"
5424	311723	821121	N 48° 7' 35,00"	E 21° 20' 46,55"
5425	311548	821324	N 48° 7' 29,14"	E 21° 20' 56,14"
5426	310758	821807	N 48° 7' 03,11"	E 21° 21' 18,36"
5427	310521	821703	N 48° 6' 55,55"	E 21° 21' 12,99"
5428	310223	821945	N 48° 6' 45,67"	E 21° 21' 24,23"
5429	310014	822321	N 48° 6' 38,55"	E 21° 21' 42,10"
5430	309777	822969	N 48° 6' 30,27"	E 21° 22' 13,10"
5431	309635	823751	N 48° 6' 24,92"	E 21° 22' 50,65"
5432	309654	824106	N 48° 6' 25,19"	E 21° 23' 07,83"
5433	309739	824409	N 48° 6' 27,65"	E 21° 23' 22,60"
5434	309848	824655	N 48° 6' 30,94"	E 21° 23' 34,65"
5435	310061	824953	N 48° 6' 37,54"	E 21° 23' 49,38"
5436	310274	825176	N 48° 6' 44,21"	E 21° 24' 00,44"
5437	310941	825754	N 48° 7' 05,24"	E 21° 24' 29,33"
5438	311151	826204	N 48° 7' 11,58"	E 21° 24' 51,39"
5439	330081	827873	N 48° 17' 22,44"	E 21° 26' 40,10"
5440	330067	827871	N 48° 17' 22,02"	E 21° 26' 39,97"
5441	330046	827865	N 48° 17' 21,33"	E 21° 26' 39,65"
5442	329990	827848	N 48° 17' 19,53"	E 21° 26' 38,77"
5443	329988	827835	N 48° 17' 19,49"	E 21° 26' 38,11"
5444	329960	827830	N 48° 17' 18,60"	E 21° 26' 37,84"
5445	329956	827835	N 48° 17' 18,45"	E 21° 26' 38,07"
5446	329942	827820	N 48° 17' 18,02"	E 21° 26' 37,31"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5447	329917	827864	N 48° 17' 17,15"	E 21° 26' 39,44"
5448	329922	827892	N 48° 17' 17,31"	E 21° 26' 40,78"
5449	329952	827889	N 48° 17' 18,25"	E 21° 26' 40,66"
5450	329961	827891	N 48° 17' 18,55"	E 21° 26' 40,81"
5451	329979	827903	N 48° 17' 19,12"	E 21° 26' 41,43"
5452	329978	827906	N 48° 17' 19,08"	E 21° 26' 41,55"
5453	329984	827909	N 48° 17' 19,29"	E 21° 26' 41,72"
5454	329985	827909	N 48° 17' 19,33"	E 21° 26' 41,72"
5455	329986	827909	N 48° 17' 19,36"	E 21° 26' 41,69"
5456	329986	827908	N 48° 17' 19,36"	E 21° 26' 41,65"
5457	329999	827914	N 48° 17' 19,78"	E 21° 26' 41,97"
5458	330022	827928	N 48° 17' 20,50"	E 21° 26' 42,69"
5459	330033	827931	N 48° 17' 20,83"	E 21° 26' 42,87"
5460	330048	827934	N 48° 17' 21,32"	E 21° 26' 43,03"
5461	330054	827920	N 48° 17' 21,53"	E 21° 26' 42,36"
5462	330082	827923	N 48° 17' 22,44"	E 21° 26' 42,52"
5463	330082	827907	N 48° 17' 22,46"	E 21° 26' 41,77"
5464	330081	827873	N 48° 17' 22,44"	E 21° 26' 40,10"
5465	329891	827716	N 48° 17' 16,47"	E 21° 26' 32,19"
5466	329887	827689	N 48° 17' 16,37"	E 21° 26' 30,88"
5467	329879	827692	N 48° 17' 16,10"	E 21° 26' 31,02"
5468	329868	827696	N 48° 17' 15,75"	E 21° 26' 31,19"
5469	329861	827676	N 48° 17' 15,52"	E 21° 26' 30,22"
5470	329797	827692	N 48° 17' 13,44"	E 21° 26' 30,91"
5471	329811	827727	N 48° 17' 13,87"	E 21° 26' 32,62"
5472	329788	827739	N 48° 17' 13,11"	E 21° 26' 33,19"
5473	329785	827733	N 48° 17' 13,01"	E 21° 26' 32,90"
5474	329765	827747	N 48° 17' 12,37"	E 21° 26' 33,52"
5475	329762	827751	N 48° 17' 12,25"	E 21° 26' 33,71"
5476	329762	827757	N 48° 17' 12,24"	E 21° 26' 34,03"
5477	329765	827774	N 48° 17' 12,35"	E 21° 26' 34,83"
5478	329766	827774	N 48° 17' 12,35"	E 21° 26' 34,85"
5479	329780	827772	N 48° 17' 12,82"	E 21° 26' 34,77"
5480	329797	827766	N 48° 17' 13,37"	E 21° 26' 34,49"
5481	329800	827761	N 48° 17' 13,48"	E 21° 26' 34,25"
5482	329804	827760	N 48° 17' 13,61"	E 21° 26' 34,19"
5483	329810	827756	N 48° 17' 13,80"	E 21° 26' 34,04"
5484	329820	827752	N 48° 17' 14,14"	E 21° 26' 33,86"
5485	329830	827748	N 48° 17' 14,46"	E 21° 26' 33,66"
5486	329853	827738	N 48° 17' 15,21"	E 21° 26' 33,24"
5487	329858	827735	N 48° 17' 15,38"	E 21° 26' 33,08"
5488	329861	827733	N 48° 17' 15,48"	E 21° 26' 32,97"
5489	329865	827731	N 48° 17' 15,61"	E 21° 26' 32,92"
5490	329876	827725	N 48° 17' 15,97"	E 21° 26' 32,65"
5491	329884	827720	N 48° 17' 16,25"	E 21° 26' 32,41"
5492	329888	827719	N 48° 17' 16,37"	E 21° 26' 32,33"
5493	329891	827716	N 48° 17' 16,47"	E 21° 26' 32,19"
5494	334927	834629	N 48° 19' 52,42"	E 21° 32' 15,13"
5495	334916	834614	N 48° 19' 52,07"	E 21° 32' 14,39"
5496	334899	834597	N 48° 19' 51,54"	E 21° 32' 13,55"
5497	334883	834582	N 48° 19' 51,04"	E 21° 32' 12,77"
5498	334874	834568	N 48° 19' 50,76"	E 21° 32' 12,07"
5499	334854	834543	N 48° 19' 50,15"	E 21° 32' 10,86"
5500	334835	834525	N 48° 19' 49,53"	E 21° 32' 09,95"
5501	334805	834506	N 48° 19' 48,61"	E 21° 32' 08,96"
5502	334787	834494	N 48° 19' 48,01"	E 21° 32' 08,35"
5503	334781	834490	N 48° 19' 47,84"	E 21° 32' 08,18"
5504	334768	834482	N 48° 19' 47,43"	E 21° 32' 07,76"
5505	334736	834468	N 48° 19' 46,39"	E 21° 32' 07,03"
5506	334739	834473	N 48° 19' 46,51"	E 21° 32' 07,25"
5507	334741	834474	N 48° 19' 46,54"	E 21° 32' 07,32"
5508	334743	834479	N 48° 19' 46,61"	E 21° 32' 07,56"
5509	334743	834484	N 48° 19' 46,62"	E 21° 32' 07,83"
5510	334743	834489	N 48° 19' 46,60"	E 21° 32' 08,06"
5511	334741	834493	N 48° 19' 46,54"	E 21° 32' 08,24"
5512	334739	834496	N 48° 19' 46,48"	E 21° 32' 08,37"
5513	334738	834497	N 48° 19' 46,44"	E 21° 32' 08,44"
5514	334736	834500	N 48° 19' 46,35"	E 21° 32' 08,57"
5515	334732	834502	N 48° 19' 46,25"	E 21° 32' 08,66"
5516	334729	834503	N 48° 19' 46,15"	E 21° 32' 08,72"
5517	334726	834504	N 48° 19' 46,04"	E 21° 32' 08,74"
5518	334722	834504	N 48° 19' 45,92"	E 21° 32' 08,74"
5519	334719	834503	N 48° 19' 45,80"	E 21° 32' 08,70"
5520	334714	834502	N 48° 19' 45,67"	E 21° 32' 08,64"
5521	334711	834501	N 48° 19' 45,55"	E 21° 32' 08,57"
5522	334702	834544	N 48° 19' 45,22"	E 21° 32' 10,65"
5523	334705	834546	N 48° 19' 45,31"	E 21° 32' 10,74"
5524	334709	834548	N 48° 19' 45,44"	E 21° 32' 10,88"
5525	334801	834608	N 48° 19' 48,36"	E 21° 32' 13,94"
5526	334807	834612	N 48° 19' 48,54"	E 21° 32' 14,13"
5527	334844	834636	N 48° 19' 49,72"	E 21° 32' 15,37"
5528	334859	834635	N 48° 19' 50,21"	E 21° 32' 15,32"
5529	334879	834633	N 48° 19' 50,87"	E 21° 32' 15,26"
5530	334924	834629	N 48° 19' 52,30"	E 21° 32' 15,14"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5531	334927	834629	N 48° 19' 52,42"	E 21° 32' 15,13"
5532	336012	833653	N 48° 20' 28,53"	E 21° 31' 29,42"
5533	336003	833640	N 48° 20' 28,26"	E 21° 31' 28,78"
5534	335993	833630	N 48° 20' 27,92"	E 21° 31' 28,30"
5535	335974	833623	N 48° 20' 27,32"	E 21° 31' 27,95"
5536	335964	833623	N 48° 20' 26,99"	E 21° 31' 27,93"
5537	335947	833611	N 48° 20' 26,47"	E 21° 31' 27,33"
5538	335932	833594	N 48° 20' 26,00"	E 21° 31' 26,45"
5539	335924	833569	N 48° 20' 25,76"	E 21° 31' 25,24"
5540	335918	833535	N 48° 20' 25,61"	E 21° 31' 23,56"
5541	335914	833537	N 48° 20' 25,49"	E 21° 31' 23,66"
5542	335910	833540	N 48° 20' 25,34"	E 21° 31' 23,78"
5543	335885	833559	N 48° 20' 24,50"	E 21° 31' 24,67"
5544	335804	833603	N 48° 20' 21,85"	E 21° 31' 26,68"
5545	335799	833608	N 48° 20' 21,66"	E 21° 31' 26,91"
5546	335798	833608	N 48° 20' 21,63"	E 21° 31' 26,95"
5547	335770	833620	N 48° 20' 20,74"	E 21° 31' 27,46"
5548	335711	833636	N 48° 20' 18,82"	E 21° 31' 28,15"
5549	335694	833637	N 48° 20' 18,25"	E 21° 31' 28,16"
5550	335692	833637	N 48° 20' 18,19"	E 21° 31' 28,16"
5551	335670	833628	N 48° 20' 17,47"	E 21° 31' 27,71"
5552	335668	833627	N 48° 20' 17,42"	E 21° 31' 27,67"
5553	335665	833626	N 48° 20' 17,32"	E 21° 31' 27,62"
5554	335661	833609	N 48° 20' 17,21"	E 21° 31' 26,75"
5555	335617	833618	N 48° 20' 15,79"	E 21° 31' 27,16"
5556	335630	833662	N 48° 20' 16,15"	E 21° 31' 29,31"
5557	335647	833674	N 48° 20' 16,68"	E 21° 31' 29,91"
5558	335649	833673	N 48° 20' 16,74"	E 21° 31' 29,84"
5559	335662	833681	N 48° 20' 17,17"	E 21° 31' 30,29"
5560	335664	833683	N 48° 20' 17,22"	E 21° 31' 30,34"
5561	335673	833688	N 48° 20' 17,52"	E 21° 31' 30,61"
5562	335693	833695	N 48° 20' 18,17"	E 21° 31' 31,02"
5563	335694	833695	N 48° 20' 18,19"	E 21° 31' 31,01"
5564	335694	833697	N 48° 20' 18,19"	E 21° 31' 31,10"
5565	335694	833699	N 48° 20' 18,20"	E 21° 31' 31,19"
5566	335686	833699	N 48° 20' 17,92"	E 21° 31' 31,16"
5567	335683	833700	N 48° 20' 17,84"	E 21° 31' 31,21"
5568	335682	833702	N 48° 20' 17,79"	E 21° 31' 31,33"
5569	335682	833705	N 48° 20' 17,79"	E 21° 31' 31,44"
5570	335689	833726	N 48° 20' 17,99"	E 21° 31' 32,49"
5571	335700	833724	N 48° 20' 18,35"	E 21° 31' 32,41"
5572	335711	833722	N 48° 20' 18,72"	E 21° 31' 32,33"
5573	335723	833720	N 48° 20' 19,10"	E 21° 31' 32,25"
5574	335734	833718	N 48° 20' 19,46"	E 21° 31' 32,17"
5575	335746	833716	N 48° 20' 19,86"	E 21° 31' 32,08"
5576	335758	833714	N 48° 20' 20,23"	E 21° 31' 32,00"
5577	335769	833712	N 48° 20' 20,62"	E 21° 31' 31,92"
5578	335770	833713	N 48° 20' 20,63"	E 21° 31' 32,00"
5579	335783	833710	N 48° 20' 21,07"	E 21° 31' 31,84"
5580	335797	833707	N 48° 20' 21,50"	E 21° 31' 31,72"
5581	335811	833704	N 48° 20' 21,96"	E 21° 31' 31,60"
5582	335826	833701	N 48° 20' 22,44"	E 21° 31' 31,46"
5583	335839	833698	N 48° 20' 22,88"	E 21° 31' 31,35"
5584	335853	833695	N 48° 20' 23,33"	E 21° 31' 31,22"
5585	335867	833692	N 48° 20' 23,78"	E 21° 31' 31,09"
5586	335880	833688	N 48° 20' 24,22"	E 21° 31' 30,96"
5587	335894	833685	N 48° 20' 24,68"	E 21° 31' 30,83"
5588	335908	833682	N 48° 20' 25,13"	E 21° 31' 30,69"
5589	335922	833679	N 48° 20' 25,58"	E 21° 31' 30,56"
5590	335936	833675	N 48° 20' 26,03"	E 21° 31' 30,41"
5591	335948	833672	N 48° 20' 26,42"	E 21° 31' 30,28"
5592	335959	833669	N 48° 20' 26,80"	E 21° 31' 30,13"
5593	335971	833666	N 48° 20' 27,18"	E 21° 31' 29,99"
5594	335971	833666	N 48° 20' 27,18"	E 21° 31' 30,03"
5595	335983	833662	N 48° 20' 27,57"	E 21° 31' 29,85"
5596	335995	833658	N 48° 20' 27,96"	E 21° 31' 29,68"
5597	336008	833654	N 48° 20' 28,38"	E 21° 31' 29,49"
5598	336009	833654	N 48° 20' 28,41"	E 21° 31' 29,47"
5599	336012	833653	N 48° 20' 28,53"	E 21° 31' 29,42"
5600	343860	842755	N 48° 24' 32,83"	E 21° 39' 03,84"
5601	343846	842730	N 48° 24' 32,43"	E 21° 39' 02,60"
5602	343840	842708	N 48° 24' 32,26"	E 21° 39' 01,49"
5603	343842	842695	N 48° 24' 32,33"	E 21° 39' 00,86"
5604	343837	842686	N 48° 24' 32,18"	E 21° 39' 00,45"
5605	343828	842685	N 48° 24' 31,89"	E 21° 39' 00,38"
5606	343826	842685	N 48° 24' 31,83"	E 21° 39' 00,36"
5607	343815	842670	N 48° 24' 31,50"	E 21° 38' 59,60"
5608	343799	842630	N 48° 24' 31,01"	E 21° 38' 57,68"
5609	343795	842624	N 48° 24' 30,88"	E 21° 38' 57,36"
5610	343791	842616	N 48° 24' 30,76"	E 21° 38' 56,97"
5611	343786	842611	N 48° 24' 30,61"	E 21° 38' 56,70"
5612	343783	842603	N 48° 24' 30,52"	E 21° 38' 56,30"
5613	343784	842602	N 48° 24' 30,54"	E 21° 38' 56,28"
5614	343781	842588	N 48° 24' 30,47"	E 21° 38' 55,58"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5615	343779	842587	N 48° 24' 30,41"	E 21° 38' 55,55"
5616	343778	842585	N 48° 24' 30,39"	E 21° 38' 55,45"
5617	343778	842583	N 48° 24' 30,38"	E 21° 38' 55,35"
5618	343780	842582	N 48° 24' 30,45"	E 21° 38' 55,27"
5619	343771	842526	N 48° 24' 30,23"	E 21° 38' 52,58"
5620	343772	842526	N 48° 24' 30,26"	E 21° 38' 52,55"
5621	343771	842523	N 48° 24' 30,24"	E 21° 38' 52,42"
5622	343771	842524	N 48° 24' 30,22"	E 21° 38' 52,44"
5623	343751	842538	N 48° 24' 29,55"	E 21° 38' 53,10"
5624	343732	842551	N 48° 24' 28,94"	E 21° 38' 53,69"
5625	343726	842555	N 48° 24' 28,74"	E 21° 38' 53,89"
5626	343709	842567	N 48° 24' 28,18"	E 21° 38' 54,46"
5627	343706	842572	N 48° 24' 28,08"	E 21° 38' 54,68"
5628	343715	842610	N 48° 24' 28,31"	E 21° 38' 56,54"
5629	343710	842611	N 48° 24' 28,15"	E 21° 38' 56,58"
5630	343698	842613	N 48° 24' 27,76"	E 21° 38' 56,67"
5631	343712	842674	N 48° 24' 28,14"	E 21° 38' 59,65"
5632	343715	842696	N 48° 24' 28,22"	E 21° 39' 00,72"
5633	343711	842701	N 48° 24' 28,10"	E 21° 39' 00,96"
5634	343713	842710	N 48° 24' 28,15"	E 21° 39' 01,42"
5635	343710	842714	N 48° 24' 28,04"	E 21° 39' 01,61"
5636	343705	842717	N 48° 24' 27,89"	E 21° 39' 01,72"
5637	343702	842717	N 48° 24' 27,79"	E 21° 39' 01,74"
5638	343699	842718	N 48° 24' 27,69"	E 21° 39' 01,77"
5639	343692	842718	N 48° 24' 27,46"	E 21° 39' 01,76"
5640	343686	842717	N 48° 24' 27,27"	E 21° 39' 01,68"
5641	343665	842708	N 48° 24' 26,61"	E 21° 39' 01,24"
5642	343662	842708	N 48° 24' 26,51"	E 21° 39' 01,20"
5643	343649	842710	N 48° 24' 26,07"	E 21° 39' 01,28"
5644	343649	842709	N 48° 24' 26,07"	E 21° 39' 01,24"
5645	343638	842710	N 48° 24' 25,72"	E 21° 39' 01,30"
5646	343638	842711	N 48° 24' 25,72"	E 21° 39' 01,33"
5647	343630	842711	N 48° 24' 25,47"	E 21° 39' 01,34"
5648	343619	842707	N 48° 24' 25,12"	E 21° 39' 01,11"
5649	343615	842707	N 48° 24' 24,98"	E 21° 39' 01,10"
5650	343611	842708	N 48° 24' 24,84"	E 21° 39' 01,15"
5651	343612	842711	N 48° 24' 24,88"	E 21° 39' 01,30"
5652	343629	842748	N 48° 24' 25,40"	E 21° 39' 03,10"
5653	343630	842749	N 48° 24' 25,41"	E 21° 39' 03,14"
5654	343636	842762	N 48° 24' 25,61"	E 21° 39' 03,83"
5655	343645	842781	N 48° 24' 25,86"	E 21° 39' 04,73"
5656	343646	842783	N 48° 24' 25,89"	E 21° 39' 04,86"
5657	343652	842801	N 48° 24' 26,08"	E 21° 39' 05,74"
5658	343656	842813	N 48° 24' 26,18"	E 21° 39' 06,31"
5659	343661	842833	N 48° 24' 26,33"	E 21° 39' 07,31"
5660	343664	842848	N 48° 24' 26,40"	E 21° 39' 08,02"
5661	343664	842850	N 48° 24' 26,42"	E 21° 39' 08,12"
5662	343664	842856	N 48° 24' 26,41"	E 21° 39' 08,43"
5663	343674	842855	N 48° 24' 26,71"	E 21° 39' 08,38"
5664	343673	842887	N 48° 24' 26,64"	E 21° 39' 09,95"
5665	343673	842894	N 48° 24' 26,65"	E 21° 39' 10,26"
5666	343673	842895	N 48° 24' 26,65"	E 21° 39' 10,30"
5667	343673	842897	N 48° 24' 26,66"	E 21° 39' 10,45"
5668	343681	842895	N 48° 24' 26,90"	E 21° 39' 10,32"
5669	343684	842894	N 48° 24' 27,00"	E 21° 39' 10,28"
5670	343684	842893	N 48° 24' 27,01"	E 21° 39' 10,25"
5671	343692	842891	N 48° 24' 27,28"	E 21° 39' 10,15"
5672	343701	842888	N 48° 24' 27,56"	E 21° 39' 10,04"
5673	343711	842885	N 48° 24' 27,87"	E 21° 39' 09,92"
5674	343721	842882	N 48° 24' 28,21"	E 21° 39' 09,79"
5675	343722	842882	N 48° 24' 28,25"	E 21° 39' 09,76"
5676	343726	842880	N 48° 24' 28,38"	E 21° 39' 09,66"
5677	343743	842870	N 48° 24' 28,93"	E 21° 39' 09,20"
5678	343765	842857	N 48° 24' 29,66"	E 21° 39' 08,61"
5679	343762	842849	N 48° 24' 29,56"	E 21° 39' 08,25"
5680	343761	842846	N 48° 24' 29,53"	E 21° 39' 08,09"
5681	343759	842842	N 48° 24' 29,47"	E 21° 39' 07,88"
5682	343758	842839	N 48° 24' 29,47"	E 21° 39' 07,76"
5683	343759	842835	N 48° 24' 29,49"	E 21° 39' 07,57"
5684	343762	842825	N 48° 24' 29,60"	E 21° 39' 07,06"
5685	343765	842816	N 48° 24' 29,70"	E 21° 39' 06,66"
5686	343767	842808	N 48° 24' 29,80"	E 21° 39' 06,25"
5687	343770	842801	N 48° 24' 29,89"	E 21° 39' 05,93"
5688	343773	842797	N 48° 24' 29,98"	E 21° 39' 05,73"
5689	343777	842792	N 48° 24' 30,14"	E 21° 39' 05,50"
5690	343785	842788	N 48° 24' 30,38"	E 21° 39' 05,30"
5691	343787	842788	N 48° 24' 30,44"	E 21° 39' 05,32"
5692	343792	842788	N 48° 24' 30,60"	E 21° 39' 05,31"
5693	343797	842786	N 48° 24' 30,79"	E 21° 39' 05,26"
5694	343800	842785	N 48° 24' 30,87"	E 21° 39' 05,20"
5695	343805	842781	N 48° 24' 31,05"	E 21° 39' 05,00"
5696	343814	842773	N 48° 24' 31,33"	E 21° 39' 04,62"
5697	343817	842770	N 48° 24' 31,46"	E 21° 39' 04,47"
5698	343816	842767	N 48° 24' 31,43"	E 21° 39' 04,35"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5699	343821	842765	N 48° 24' 31,58"	E 21° 39' 04,24"
5700	343826	842763	N 48° 24' 31,74"	E 21° 39' 04,15"
5701	343831	842762	N 48° 24' 31,90"	E 21° 39' 04,10"
5702	343836	842760	N 48° 24' 32,06"	E 21° 39' 04,06"
5703	343836	842761	N 48° 24' 32,07"	E 21° 39' 04,09"
5704	343844	842759	N 48° 24' 32,33"	E 21° 39' 03,97"
5705	343849	842758	N 48° 24' 32,48"	E 21° 39' 03,93"
5706	343850	842757	N 48° 24' 32,54"	E 21° 39' 03,92"
5707	343853	842757	N 48° 24' 32,62"	E 21° 39' 03,89"
5708	343855	842756	N 48° 24' 32,68"	E 21° 39' 03,88"
5709	343860	842755	N 48° 24' 32,83"	E 21° 39' 03,84"

TELJES TERÜLET				
	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1	311343	826163	N 48° 7' 17,84"	E 21° 24' 49,72"
2	311340	826164	N 48° 7' 17,75"	E 21° 24' 49,74"
3	311151	826204	N 48° 7' 11,57"	E 21° 24' 51,40"
4	311021	826244	N 48° 7' 07,32"	E 21° 24' 53,14"
5	310894	826282	N 48° 7' 03,20"	E 21° 24' 54,08"
6	310870	826289	N 48° 7' 02,42"	E 21° 24' 55,11"
7	310844	826297	N 48° 7' 01,55"	E 21° 24' 55,46"
8	310841	826298	N 48° 7' 01,45"	E 21° 24' 55,50"
9	310837	826300	N 48° 7' 01,34"	E 21° 24' 55,56"
10	310823	826305	N 48° 7' 00,86"	E 21° 24' 55,81"
11	310730	826340	N 48° 6' 57,82"	E 21° 24' 57,36"
12	310516	826431	N 48° 6' 50,80"	E 21° 25' 01,42"
13	310395	826500	N 48° 6' 46,82"	E 21° 25' 04,60"
14	310230	826595	N 48° 6' 41,39"	E 21° 25' 08,95"
15	310000	826728	N 48° 6' 33,81"	E 21° 25' 15,02"
16	309978	826740	N 48° 6' 33,09"	E 21° 25' 15,59"
17	309953	826757	N 48° 6' 32,29"	E 21° 25' 16,36"
18	309942	826765	N 48° 6' 31,90"	E 21° 25' 16,74"
19	309833	826840	N 48° 6' 28,32"	E 21° 25' 20,20"
20	309697	826953	N 48° 6' 23,80"	E 21° 25' 25,46"
21	309618	827015	N 48° 6' 21,19"	E 21° 25' 28,32"
22	309465	827159	N 48° 6' 16,08"	E 21° 25' 35,06"
23	309376	827277	N 48° 6' 13,10"	E 21° 25' 40,65"
24	309359	827287	N 48° 6' 12,55"	E 21° 25' 41,10"
25	309317	827357	N 48° 6' 11,12"	E 21° 25' 44,44"
26	309212	827544	N 48° 6' 07,53"	E 21° 25' 53,31"
27	309091	827755	N 48° 6' 03,41"	E 21° 26' 03,30"
28	308998	827901	N 48° 6' 00,23"	E 21° 26' 10,21"
29	308882	828064	N 48° 5' 56,35"	E 21° 26' 17,92"
30	308782	828198	N 48° 5' 52,97"	E 21° 26' 24,27"
31	308616	828397	N 48° 5' 47,41"	E 21° 26' 33,60"
32	308295	828772	N 48° 5' 36,65"	E 21° 26' 51,27"
33	308041	828964	N 48° 5' 28,23"	E 21° 27' 00,14"
34	307958	829013	N 48° 5' 25,49"	E 21° 27' 02,39"
35	307867	829039	N 48° 5' 22,51"	E 21° 27' 03,51"
36	307744	829051	N 48° 5' 18,54"	E 21° 27' 03,90"
37	307626	829024	N 48° 5' 14,73"	E 21° 27' 02,42"
38	307503	828948	N 48° 5' 10,83"	E 21° 26' 58,57"
39	307447	828867	N 48° 5' 09,10"	E 21° 26' 54,57"
40	307422	828733	N 48° 5' 08,42"	E 21° 26' 48,10"
41	307423	828608	N 48° 5' 08,57"	E 21° 26' 42,06"
42	307436	828478	N 48° 5' 09,14"	E 21° 26' 35,78"
43	307548	828153	N 48° 5' 13,06"	E 21° 26' 20,25"
44	307580	828062	N 48° 5' 14,19"	E 21° 26' 15,89"
45	307608	828000	N 48° 5' 15,18"	E 21° 26' 12,97"
46	307667	827875	N 48° 5' 17,20"	E 21° 26' 07,01"
47	307687	827827	N 48° 5' 17,88"	E 21° 26' 04,72"
48	307708	827773	N 48° 5' 18,63"	E 21° 26' 02,13"
49	307720	827716	N 48° 5' 19,06"	E 21° 25' 59,42"
50	307703	827670	N 48° 5' 18,58"	E 21° 25' 57,17"
51	307671	827632	N 48° 5' 17,57"	E 21° 25' 55,26"
52	307598	827608	N 48° 5' 15,23"	E 21° 25' 54,02"
53	307545	827588	N 48° 5' 13,53"	E 21° 25' 52,98"
54	307480	827588	N 48° 5' 11,44"	E 21° 25' 52,86"
55	307424	827599	N 48° 5' 09,60"	E 21° 25' 53,30"
56	307246	827701	N 48° 5' 03,74"	E 21° 25' 57,97"
57	307156	827750	N 48° 5' 00,78"	E 21° 26' 00,22"
58	307033	827805	N 48° 4' 56,76"	E 21° 26' 02,70"
59	306965	827852	N 48° 4' 54,51"	E 21° 26' 04,88"
60	306759	827956	N 48° 4' 47,74"	E 21° 26' 09,59"
61	306639	828000	N 48° 4' 43,82"	E 21° 26' 11,54"
62	306567	828128	N 48° 4' 41,37"	E 21° 26' 17,60"
63	306599	828356	N 48° 4' 42,16"	E 21° 26' 28,64"
64	306713	828496	N 48° 4' 45,73"	E 21° 26' 35,61"
65	306844	828685	N 48° 4' 49,78"	E 21° 26' 44,89"
66	306845	828938	N 48° 4' 49,55"	E 21° 26' 57,10"
67	306791	829071	N 48° 4' 47,67"	E 21° 27' 03,49"
68	306709	829182	N 48° 4' 44,91"	E 21° 27' 08,71"
69	306705	829186	N 48° 4' 44,78"	E 21° 27' 08,90"
70	306651	829242	N 48° 4' 42,97"	E 21° 27' 11,52"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
71	306555	829313	N 48° 4' 39,80"	E 21° 27' 14,79"
72	306451	829368	N 48° 4' 36,38"	E 21° 27' 17,30"
73	306343	829414	N 48° 4' 32,82"	E 21° 27' 19,36"
74	306202	829473	N 48° 4' 28,22"	E 21° 27' 21,98"
75	306130	829555	N 48° 4' 25,78"	E 21° 27' 25,85"
76	306123	829562	N 48° 4' 25,57"	E 21° 27' 26,19"
77	306081	829674	N 48° 4' 24,08"	E 21° 27' 31,53"
78	306066	829802	N 48° 4' 23,49"	E 21° 27' 37,68"
79	306051	829836	N 48° 4' 22,96"	E 21° 27' 39,30"
80	305948	829863	N 48° 4' 19,60"	E 21° 27' 40,45"
81	305945	829864	N 48° 4' 19,49"	E 21° 27' 40,48"
82	305867	829931	N 48° 4' 16,92"	E 21° 27' 43,63"
83	305865	829931	N 48° 4' 16,85"	E 21° 27' 43,59"
84	305842	829910	N 48° 4' 16,13"	E 21° 27' 42,55"
85	305821	829871	N 48° 4' 15,49"	E 21° 27' 40,67"
86	305808	829822	N 48° 4' 15,11"	E 21° 27' 38,27"
87	305815	829719	N 48° 4' 15,45"	E 21° 27' 33,32"
88	305832	829619	N 48° 4' 16,09"	E 21° 27' 28,49"
89	305842	829561	N 48° 4' 16,46"	E 21° 27' 25,69"
90	305849	829474	N 48° 4' 16,79"	E 21° 27' 21,55"
91	305845	829428	N 48° 4' 16,69"	E 21° 27' 19,30"
92	305835	829354	N 48° 4' 16,45"	E 21° 27' 15,72"
93	305815	829245	N 48° 4' 15,92"	E 21° 27' 10,44"
94	305758	829112	N 48° 4' 14,19"	E 21° 27' 03,91"
95	305594	828865	N 48° 4' 09,15"	E 21° 26' 51,76"
96	305507	828744	N 48° 4' 06,46"	E 21° 26' 45,76"
97	305451	828660	N 48° 4' 04,71"	E 21° 26' 41,65"
98	305396	828564	N 48° 4' 03,02"	E 21° 26' 36,93"
99	305348	828455	N 48° 4' 01,59"	E 21° 26' 31,59"
100	305304	828346	N 48° 4' 00,27"	E 21° 26' 26,24"
101	305298	828330	N 48° 4' 00,08"	E 21° 26' 25,49"
102	305376	828298	N 48° 4' 02,65"	E 21° 26' 24,07"
103	305390	828293	N 48° 4' 03,11"	E 21° 26' 23,82"
104	305427	828228	N 48° 4' 04,38"	E 21° 26' 20,76"
105	305434	828210	N 48° 4' 04,60"	E 21° 26' 19,88"
106	305434	828209	N 48° 4' 04,61"	E 21° 26' 19,86"
107	305442	828184	N 48° 4' 04,91"	E 21° 26' 18,65"
108	305461	828112	N 48° 4' 05,58"	E 21° 26' 15,20"
109	305488	828007	N 48° 4' 06,57"	E 21° 26' 10,18"
110	305489	828006	N 48° 4' 06,58"	E 21° 26' 10,13"
111	305490	828000	N 48° 4' 06,63"	E 21° 26' 09,84"
112	305507	827934	N 48° 4' 07,26"	E 21° 26' 06,68"
113	305508	827930	N 48° 4' 07,29"	E 21° 26' 06,49"
114	305595	827857	N 48° 4' 10,17"	E 21° 26' 03,09"
115	305634	827840	N 48° 4' 11,46"	E 21° 26' 02,33"
116	305727	827801	N 48° 4' 14,50"	E 21° 26' 00,56"
117	305823	827786	N 48° 4' 17,61"	E 21° 25' 59,98"
118	305921	827780	N 48° 4' 20,79"	E 21° 25' 59,86"
119	306000	827791	N 48° 4' 23,33"	E 21° 26' 00,48"
120	306014	827793	N 48° 4' 23,80"	E 21° 26' 00,59"
121	306122	827817	N 48° 4' 27,25"	E 21° 26' 01,92"
122	306146	827822	N 48° 4' 28,03"	E 21° 26' 02,22"
123	306253	827845	N 48° 4' 31,46"	E 21° 26' 03,49"
124	306318	827851	N 48° 4' 33,58"	E 21° 26' 03,85"
125	306400	827839	N 48° 4' 36,23"	E 21° 26' 03,41"
126	306409	827838	N 48° 4' 36,52"	E 21° 26' 03,37"
127	306465	827824	N 48° 4' 38,35"	E 21° 26' 02,75"
128	306488	827817	N 48° 4' 39,10"	E 21° 26' 02,49"
129	306615	827783	N 48° 4' 43,25"	E 21° 26' 01,01"
130	306706	827740	N 48° 4' 46,25"	E 21° 25' 59,08"
131	306802	827662	N 48° 4' 49,41"	E 21° 25' 55,44"
132	306840	827615	N 48° 4' 50,71"	E 21° 25' 53,21"
133	306883	827535	N 48° 4' 52,18"	E 21° 25' 49,45"
134	306890	827524	N 48° 4' 52,39"	E 21° 25' 48,91"
135	306895	827514	N 48° 4' 52,58"	E 21° 25' 48,44"
136	306896	827510	N 48° 4' 52,62"	E 21° 25' 48,24"
137	306897	827506	N 48° 4' 52,66"	E 21° 25' 48,04"
138	306902	827488	N 48° 4' 52,84"	E 21° 25' 47,20"
139	306908	827470	N 48° 4' 53,03"	E 21° 25' 46,32"
140	306909	827467	N 48° 4' 53,06"	E 21° 25' 46,19"
141	306917	827441	N 48° 4' 53,35"	E 21° 25' 44,92"
142	306924	827413	N 48° 4' 53,60"	E 21° 25' 43,59"
143	306927	827366	N 48° 4' 53,77"	E 21° 25' 41,34"
144	306929	827313	N 48° 4' 53,88"	E 21° 25' 38,79"
145	306926	827264	N 48° 4' 53,84"	E 21° 25' 36,40"
146	306908	827189	N 48° 4' 53,33"	E 21° 25' 32,74"
147	306855	827106	N 48° 4' 51,69"	E 21° 25' 28,67"
148	306852	827067	N 48° 4' 51,63"	E 21° 25' 26,76"
149	306842	827030	N 48° 4' 51,35"	E 21° 25' 24,98"
150	306839	826986	N 48° 4' 51,29"	E 21° 25' 22,86"
151	306869	826983	N 48° 4' 52,25"	E 21° 25' 22,75"
152	306884	826981	N 48° 4' 52,73"	E 21° 25' 22,69"
153	306901	826979	N 48° 4' 53,30"	E 21° 25' 22,63"
154	306941	826985	N 48° 4' 54,60"	E 21° 25' 22,95"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
155	306980	826985	N 48° 4' 55,84"	E 21° 25' 23,01"
156	307029	826985	N 48° 4' 57,44"	E 21° 25' 23,11"
157	307058	826987	N 48° 4' 58,36"	E 21° 25' 23,22"
158	307155	826987	N 48° 5' 01,52"	E 21° 25' 23,39"
159	307160	826975	N 48° 5' 01,69"	E 21° 25' 22,81"
160	307172	826963	N 48° 5' 02,08"	E 21° 25' 22,23"
161	307183	826948	N 48° 5' 02,45"	E 21° 25' 21,50"
162	307230	826901	N 48° 5' 04,02"	E 21° 25' 19,34"
163	307249	826885	N 48° 5' 04,66"	E 21° 25' 18,57"
164	307271	826868	N 48° 5' 05,37"	E 21° 25' 17,78"
165	307278	826864	N 48° 5' 05,61"	E 21° 25' 17,61"
166	307317	826839	N 48° 5' 06,88"	E 21° 25' 16,47"
167	307348	826814	N 48° 5' 07,93"	E 21° 25' 15,32"
168	307374	826787	N 48° 5' 08,80"	E 21° 25' 14,05"
169	307389	826766	N 48° 5' 09,31"	E 21° 25' 13,05"
170	307398	826755	N 48° 5' 09,61"	E 21° 25' 12,53"
171	307415	826721	N 48° 5' 10,18"	E 21° 25' 10,91"
172	307465	826631	N 48° 5' 11,89"	E 21° 25' 06,63"
173	307491	826594	N 48° 5' 12,77"	E 21° 25' 04,86"
174	307520	826551	N 48° 5' 13,73"	E 21° 25' 02,86"
175	307528	826537	N 48° 5' 14,02"	E 21° 25' 02,20"
176	307542	826505	N 48° 5' 14,51"	E 21° 25' 00,65"
177	307551	826484	N 48° 5' 14,81"	E 21° 24' 59,68"
178	307554	826478	N 48° 5' 14,91"	E 21° 24' 59,37"
179	307555	826475	N 48° 5' 14,95"	E 21° 24' 59,23"
180	307562	826458	N 48° 5' 15,19"	E 21° 24' 58,41"
181	307563	826444	N 48° 5' 15,25"	E 21° 24' 57,74"
182	307562	826434	N 48° 5' 15,22"	E 21° 24' 57,26"
183	307556	826421	N 48° 5' 15,03"	E 21° 24' 56,62"
184	307547	826409	N 48° 5' 14,77"	E 21° 24' 56,02"
185	307546	826403	N 48° 5' 14,73"	E 21° 24' 55,73"
186	307548	826396	N 48° 5' 14,80"	E 21° 24' 55,39"
187	307562	826387	N 48° 5' 15,25"	E 21° 24' 54,98"
188	307575	826381	N 48° 5' 15,69"	E 21° 24' 54,72"
189	307589	826372	N 48° 5' 16,15"	E 21° 24' 54,31"
190	307608	826362	N 48° 5' 16,80"	E 21° 24' 53,83"
191	307617	826356	N 48° 5' 17,07"	E 21° 24' 53,57"
192	307623	826350	N 48° 5' 17,28"	E 21° 24' 53,30"
193	307627	826335	N 48° 5' 17,42"	E 21° 24' 52,57"
194	307613	826308	N 48° 5' 16,98"	E 21° 24' 51,22"
195	307597	826293	N 48° 5' 16,48"	E 21° 24' 50,51"
196	307586	826294	N 48° 5' 16,13"	E 21° 24' 50,53"
197	307566	826282	N 48° 5' 15,50"	E 21° 24' 49,94"
198	307553	826273	N 48° 5' 15,10"	E 21° 24' 49,47"
199	307535	826247	N 48° 5' 14,52"	E 21° 24' 48,20"
200	307513	826230	N 48° 5' 13,84"	E 21° 24' 47,32"
201	307468	826176	N 48° 5' 12,44"	E 21° 24' 44,64"
202	307414	826109	N 48° 5' 10,75"	E 21° 24' 41,32"
203	307404	826094	N 48° 5' 10,44"	E 21° 24' 40,62"
204	307372	826042	N 48° 5' 09,44"	E 21° 24' 38,04"
205	307352	826006	N 48° 5' 08,85"	E 21° 24' 36,26"
206	307340	825989	N 48° 5' 08,47"	E 21° 24' 35,42"
207	307333	825962	N 48° 5' 08,29"	E 21° 24' 34,15"
208	307323	825935	N 48° 5' 07,98"	E 21° 24' 32,83"
209	307295	825879	N 48° 5' 07,13"	E 21° 24' 30,05"
210	307290	825874	N 48° 5' 06,96"	E 21° 24' 29,83"
211	307282	825871	N 48° 5' 06,70"	E 21° 24' 29,63"
212	307282	825862	N 48° 5' 06,73"	E 21° 24' 29,23"
213	307295	825845	N 48° 5' 07,17"	E 21° 24' 28,42"
214	307299	825838	N 48° 5' 07,30"	E 21° 24' 28,09"
215	307300	825836	N 48° 5' 07,34"	E 21° 24' 27,98"
216	307314	825804	N 48° 5' 07,82"	E 21° 24' 26,48"
217	307315	825794	N 48° 5' 07,87"	E 21° 24' 25,97"
218	307315	825775	N 48° 5' 07,89"	E 21° 24' 25,07"
219	307310	825763	N 48° 5' 07,73"	E 21° 24' 24,46"
220	307314	825725	N 48° 5' 07,89"	E 21° 24' 22,64"
221	307332	825665	N 48° 5' 08,53"	E 21° 24' 19,76"
222	307343	825637	N 48° 5' 08,90"	E 21° 24' 18,42"
223	307351	825630	N 48° 5' 09,17"	E 21° 24' 18,12"
224	307360	825613	N 48° 5' 09,48"	E 21° 24' 17,32"
225	307384	825585	N 48° 5' 10,28"	E 21° 24' 15,99"
226	307401	825558	N 48° 5' 10,87"	E 21° 24' 14,71"
227	307432	825497	N 48° 5' 11,93"	E 21° 24' 11,82"
228	307466	825459	N 48° 5' 13,06"	E 21° 24' 10,02"
229	307487	825395	N 48° 5' 13,83"	E 21° 24' 06,97"
230	307487	825344	N 48° 5' 13,87"	E 21° 24' 04,51"
231	307452	825208	N 48° 5' 12,88"	E 21° 23' 57,86"
232	307445	825177	N 48° 5' 12,65"	E 21° 23' 56,39"
233	307437	825135	N 48° 5' 12,43"	E 21° 23' 54,35"
234	307423	825097	N 48° 5' 12,04"	E 21° 23' 52,48"
235	307407	825064	N 48° 5' 11,56"	E 21° 23' 50,85"
236	307394	825022	N 48° 5' 11,15"	E 21° 23' 48,81"
237	307393	825000	N 48° 5' 11,15"	E 21° 23' 47,76"
238	307391	824956	N 48° 5' 11,13"	E 21° 23' 45,62"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
239	307388	824926	N 48° 5' 11,08"	E 21° 23' 44,16"
240	307399	824862	N 48° 5' 11,48"	E 21° 23' 41,08"
241	307414	824813	N 48° 5' 12,00"	E 21° 23' 38,75"
242	307435	824759	N 48° 5' 12,74"	E 21° 23' 36,17"
243	307470	824642	N 48° 5' 13,99"	E 21° 23' 30,56"
244	307478	824607	N 48° 5' 14,29"	E 21° 23' 28,89"
245	307497	824535	N 48° 5' 14,98"	E 21° 23' 25,43"
246	307514	824382	N 48° 5' 15,66"	E 21° 23' 18,08"
247	307518	824352	N 48° 5' 15,83"	E 21° 23' 16,63"
248	307528	824308	N 48° 5' 16,21"	E 21° 23' 14,50"
249	307543	824274	N 48° 5' 16,71"	E 21° 23' 12,88"
250	307578	824202	N 48° 5' 17,92"	E 21° 23' 09,47"
251	307611	824161	N 48° 5' 19,01"	E 21° 23' 07,55"
252	307624	824147	N 48° 5' 19,47"	E 21° 23' 06,89"
253	307696	824088	N 48° 5' 21,86"	E 21° 23' 04,12"
254	307803	824004	N 48° 5' 25,38"	E 21° 23' 00,25"
255	307904	823954	N 48° 5' 28,69"	E 21° 22' 57,97"
256	307992	823931	N 48° 5' 31,56"	E 21° 22' 56,97"
257	308000	823931	N 48° 5' 31,82"	E 21° 22' 57,00"
258	308066	823934	N 48° 5' 33,97"	E 21° 22' 57,23"
259	308104	823929	N 48° 5' 35,20"	E 21° 22' 57,06"
260	308123	823925	N 48° 5' 35,81"	E 21° 22' 56,86"
261	308173	823909	N 48° 5' 37,46"	E 21° 22' 56,18"
262	308280	823854	N 48° 5' 40,95"	E 21° 22' 53,68"
263	308299	823837	N 48° 5' 41,59"	E 21° 22' 52,90"
264	308323	823812	N 48° 5' 42,40"	E 21° 22' 51,70"
265	308363	823761	N 48° 5' 43,75"	E 21° 22' 49,32"
266	308385	823731	N 48° 5' 44,49"	E 21° 22' 47,89"
267	308418	823659	N 48° 5' 45,63"	E 21° 22' 44,48"
268	308451	823571	N 48° 5' 46,77"	E 21° 22' 40,25"
269	308450	823526	N 48° 5' 46,79"	E 21° 22' 38,11"
270	308454	823451	N 48° 5' 46,97"	E 21° 22' 34,48"
271	308450	823409	N 48° 5' 46,91"	E 21° 22' 32,44"
272	308427	823326	N 48° 5' 46,24"	E 21° 22' 28,38"
273	308417	823301	N 48° 5' 45,93"	E 21° 22' 27,18"
274	308390	823245	N 48° 5' 45,11"	E 21° 22' 24,44"
275	308387	823237	N 48° 5' 45,03"	E 21° 22' 24,02"
276	308383	823229	N 48° 5' 44,90"	E 21° 22' 23,63"
277	308368	823210	N 48° 5' 44,42"	E 21° 22' 22,71"
278	308350	823204	N 48° 5' 43,87"	E 21° 22' 22,39"
279	308314	823190	N 48° 5' 42,70"	E 21° 22' 21,67"
280	308288	823180	N 48° 5' 41,86"	E 21° 22' 21,13"
281	308265	823170	N 48° 5' 41,15"	E 21° 22' 20,61"
282	308234	823159	N 48° 5' 40,16"	E 21° 22' 20,04"
283	308212	823155	N 48° 5' 39,43"	E 21° 22' 19,84"
284	308165	823163	N 48° 5' 37,90"	E 21° 22' 20,14"
285	308144	823167	N 48° 5' 37,23"	E 21° 22' 20,31"
286	308103	823177	N 48° 5' 35,89"	E 21° 22' 20,72"
287	308083	823182	N 48° 5' 35,23"	E 21° 22' 20,93"
288	308060	823188	N 48° 5' 34,49"	E 21° 22' 21,22"
289	308000	823198	N 48° 5' 32,53"	E 21° 22' 21,59"
290	307923	823210	N 48° 5' 30,05"	E 21° 22' 22,06"
291	307896	823211	N 48° 5' 29,16"	E 21° 22' 22,09"
292	307809	823216	N 48° 5' 26,34"	E 21° 22' 22,20"
293	307663	823201	N 48° 5' 21,64"	E 21° 22' 21,25"
294	307624	823194	N 48° 5' 20,37"	E 21° 22' 20,85"
295	307518	823159	N 48° 5' 16,97"	E 21° 22' 19,03"
296	307502	823155	N 48° 5' 16,47"	E 21° 22' 18,81"
297	307485	823149	N 48° 5' 15,91"	E 21° 22' 18,50"
298	307413	823121	N 48° 5' 13,62"	E 21° 22' 17,03"
299	307336	823103	N 48° 5' 11,13"	E 21° 22' 16,04"
300	307322	823095	N 48° 5' 10,69"	E 21° 22' 15,66"
301	307294	823094	N 48° 5' 09,80"	E 21° 22' 15,58"
302	307260	823088	N 48° 5' 08,69"	E 21° 22' 15,23"
303	307235	823084	N 48° 5' 07,88"	E 21° 22' 14,99"
304	307207	823076	N 48° 5' 07,01"	E 21° 22' 14,58"
305	306977	823034	N 48° 4' 59,60"	E 21° 22' 12,21"
306	306958	823039	N 48° 4' 58,99"	E 21° 22' 12,40"
307	306929	823052	N 48° 4' 58,01"	E 21° 22' 12,99"
308	306831	823083	N 48° 4' 54,82"	E 21° 22' 14,34"
309	306724	823114	N 48° 4' 51,34"	E 21° 22' 15,70"
310	306610	823131	N 48° 4' 47,63"	E 21° 22' 16,37"
311	306549	823124	N 48° 4' 45,67"	E 21° 22' 15,94"
312	306530	823114	N 48° 4' 45,04"	E 21° 22' 15,44"
313	306519	823107	N 48° 4' 44,70"	E 21° 22' 15,05"
314	306500	823084	N 48° 4' 44,10"	E 21° 22' 13,93"
315	306493	823053	N 48° 4' 43,91"	E 21° 22' 12,42"
316	306494	823027	N 48° 4' 43,96"	E 21° 22' 11,16"
317	306501	823005	N 48° 4' 44,23"	E 21° 22' 10,12"
318	306517	822987	N 48° 4' 44,75"	E 21° 22' 09,27"
319	306531	822952	N 48° 4' 45,25"	E 21° 22' 07,61"
320	306536	822926	N 48° 4' 45,43"	E 21° 22' 06,38"
321	306535	822882	N 48° 4' 45,44"	E 21° 22' 04,24"
322	306515	822840	N 48° 4' 44,82"	E 21° 22' 02,17"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
323	306496	822812	N 48° 4' 44,23"	E 21° 22' 00,81"
324	306463	822771	N 48° 4' 43,20"	E 21° 21' 58,78"
325	306406	822719	N 48° 4' 41,42"	E 21° 21' 56,15"
326	306379	822691	N 48° 4' 40,57"	E 21° 21' 54,79"
327	306330	822634	N 48° 4' 39,03"	E 21° 21' 51,98"
328	306300	822591	N 48° 4' 38,11"	E 21° 21' 49,82"
329	306277	822552	N 48° 4' 37,40"	E 21° 21' 47,94"
330	306272	822543	N 48° 4' 37,23"	E 21° 21' 47,48"
331	306260	822523	N 48° 4' 36,89"	E 21° 21' 46,49"
332	306230	822422	N 48° 4' 36,00"	E 21° 21' 41,58"
333	306228	822401	N 48° 4' 35,95"	E 21° 21' 40,57"
334	306227	822343	N 48° 4' 35,98"	E 21° 21' 37,74"
335	306231	822322	N 48° 4' 36,12"	E 21° 21' 36,74"
336	306260	822240	N 48° 4' 37,14"	E 21° 21' 32,83"
337	306276	822189	N 48° 4' 37,73"	E 21° 21' 30,37"
338	306289	822145	N 48° 4' 38,19"	E 21° 21' 28,31"
339	306301	822104	N 48° 4' 38,61"	E 21° 21' 26,32"
340	306316	822095	N 48° 4' 39,10"	E 21° 21' 25,92"
341	306312	822060	N 48° 4' 39,00"	E 21° 21' 24,23"
342	306300	822026	N 48° 4' 38,65"	E 21° 21' 22,54"
343	306295	822007	N 48° 4' 38,51"	E 21° 21' 21,61"
344	306293	822000	N 48° 4' 38,46"	E 21° 21' 21,30"
345	306292	821995	N 48° 4' 38,41"	E 21° 21' 21,04"
346	306290	821989	N 48° 4' 38,37"	E 21° 21' 20,77"
347	306284	821982	N 48° 4' 38,16"	E 21° 21' 20,42"
348	306258	821970	N 48° 4' 37,33"	E 21° 21' 19,78"
349	306246	821968	N 48° 4' 36,95"	E 21° 21' 19,69"
350	306186	821992	N 48° 4' 34,98"	E 21° 21' 20,75"
351	306168	822000	N 48° 4' 34,41"	E 21° 21' 21,12"
352	306109	822028	N 48° 4' 32,46"	E 21° 21' 22,40"
353	306058	822046	N 48° 4' 30,80"	E 21° 21' 23,20"
354	306048	822049	N 48° 4' 30,46"	E 21° 21' 23,31"
355	306012	822058	N 48° 4' 29,29"	E 21° 21' 23,69"
356	306000	822061	N 48° 4' 28,90"	E 21° 21' 23,82"
357	305993	822063	N 48° 4' 28,70"	E 21° 21' 23,89"
358	305939	822079	N 48° 4' 26,92"	E 21° 21' 24,60"
359	305841	822125	N 48° 4' 23,70"	E 21° 21' 26,66"
360	305787	822161	N 48° 4' 21,93"	E 21° 21' 28,35"
361	305782	822165	N 48° 4' 21,75"	E 21° 21' 28,52"
362	305730	822196	N 48° 4' 20,06"	E 21° 21' 29,94"
363	305728	822192	N 48° 4' 19,97"	E 21° 21' 29,76"
364	305714	822197	N 48° 4' 19,53"	E 21° 21' 29,98"
365	305689	822168	N 48° 4' 18,73"	E 21° 21' 28,52"
366	305678	822149	N 48° 4' 18,40"	E 21° 21' 27,61"
367	305670	822125	N 48° 4' 18,17"	E 21° 21' 26,43"
368	305673	822092	N 48° 4' 18,31"	E 21° 21' 24,85"
369	305690	822051	N 48° 4' 18,90"	E 21° 21' 22,91"
370	305702	822039	N 48° 4' 19,30"	E 21° 21' 22,33"
371	305719	822000	N 48° 4' 19,86"	E 21° 21' 20,48"
372	305731	821971	N 48° 4' 20,29"	E 21° 21' 19,09"
373	305742	821933	N 48° 4' 20,70"	E 21° 21' 17,29"
374	305754	821866	N 48° 4' 21,13"	E 21° 21' 14,07"
375	305748	821840	N 48° 4' 20,95"	E 21° 21' 12,80"
376	305722	821806	N 48° 4' 20,15"	E 21° 21' 11,12"
377	305675	821742	N 48° 4' 18,69"	E 21° 21' 07,95"
378	305592	821666	N 48° 4' 16,09"	E 21° 21' 04,16"
379	305571	821651	N 48° 4' 15,41"	E 21° 21' 03,40"
380	305578	821641	N 48° 4' 15,66"	E 21° 21' 02,93"
381	305578	821633	N 48° 4' 15,67"	E 21° 21' 02,53"
382	305578	821613	N 48° 4' 15,69"	E 21° 21' 01,59"
383	305578	821606	N 48° 4' 15,70"	E 21° 21' 01,26"
384	305572	821585	N 48° 4' 15,53"	E 21° 21' 00,23"
385	305570	821571	N 48° 4' 15,46"	E 21° 20' 59,54"
386	305546	821438	N 48° 4' 14,80"	E 21° 20' 53,09"
387	305500	821216	N 48° 4' 13,54"	E 21° 20' 42,30"
388	305512	821213	N 48° 4' 13,94"	E 21° 20' 42,17"
389	305526	821211	N 48° 4' 14,39"	E 21° 20' 42,09"
390	305537	821213	N 48° 4' 14,73"	E 21° 20' 42,23"
391	305544	821220	N 48° 4' 14,97"	E 21° 20' 42,56"
392	305578	821258	N 48° 4' 16,01"	E 21° 20' 44,45"
393	305596	821273	N 48° 4' 16,59"	E 21° 20' 45,21"
394	305610	821281	N 48° 4' 17,03"	E 21° 20' 45,60"
395	305623	821280	N 48° 4' 17,44"	E 21° 20' 45,59"
396	305664	821262	N 48° 4' 18,80"	E 21° 20' 44,76"
397	305688	821254	N 48° 4' 19,57"	E 21° 20' 44,41"
398	305742	821241	N 48° 4' 21,34"	E 21° 20' 43,83"
399	305745	821239	N 48° 4' 21,43"	E 21° 20' 43,76"
400	305752	821235	N 48° 4' 21,67"	E 21° 20' 43,56"
401	305765	821232	N 48° 4' 22,10"	E 21° 20' 43,46"
402	305771	821232	N 48° 4' 22,29"	E 21° 20' 43,45"
403	305802	821234	N 48° 4' 23,30"	E 21° 20' 43,62"
404	305930	821244	N 48° 4' 27,43"	E 21° 20' 44,27"
405	305930	821245	N 48° 4' 27,43"	E 21° 20' 44,33"
406	305933	821247	N 48° 4' 27,51"	E 21° 20' 44,42"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
407	305934	821245	N 48° 4' 27,54"	E 21° 20' 44,34"
408	305934	821244	N 48° 4' 27,56"	E 21° 20' 44,28"
409	305949	821221	N 48° 4' 28,05"	E 21° 20' 43,17"
410	306000	821237	N 48° 4' 29,68"	E 21° 20' 44,04"
411	306031	821247	N 48° 4' 30,70"	E 21° 20' 44,57"
412	306102	821256	N 48° 4' 32,98"	E 21° 20' 45,09"
413	306249	821246	N 48° 4' 37,74"	E 21° 20' 44,83"
414	306287	821215	N 48° 4' 38,99"	E 21° 20' 43,39"
415	306317	821188	N 48° 4' 39,98"	E 21° 20' 42,10"
416	306395	821115	N 48° 4' 42,60"	E 21° 20' 38,72"
417	306495	821023	N 48° 4' 45,92"	E 21° 20' 34,39"
418	306614	820916	N 48° 4' 49,85"	E 21° 20' 29,39"
419	306626	820903	N 48° 4' 50,27"	E 21° 20' 28,77"
420	306659	820864	N 48° 4' 51,37"	E 21° 20' 26,93"
421	306684	820832	N 48° 4' 52,20"	E 21° 20' 25,47"
422	306721	820776	N 48° 4' 53,46"	E 21° 20' 22,79"
423	306741	820716	N 48° 4' 54,16"	E 21° 20' 19,90"
424	306764	820652	N 48° 4' 54,98"	E 21° 20' 16,86"
425	306780	820577	N 48° 4' 55,56"	E 21° 20' 13,26"
426	306802	820509	N 48° 4' 56,33"	E 21° 20' 10,03"
427	306816	820443	N 48° 4' 56,86"	E 21° 20' 06,85"
428	306825	820402	N 48° 4' 57,19"	E 21° 20' 04,87"
429	306835	820351	N 48° 4' 57,56"	E 21° 20' 02,41"
430	306844	820295	N 48° 4' 57,89"	E 21° 19' 59,75"
431	306847	820260	N 48° 4' 58,03"	E 21° 19' 58,06"
432	306858	820210	N 48° 4' 58,44"	E 21° 19' 55,66"
433	306857	820188	N 48° 4' 58,42"	E 21° 19' 54,58"
434	306842	820123	N 48° 4' 57,99"	E 21° 19' 51,45"
435	306829	820071	N 48° 4' 57,62"	E 21° 19' 48,87"
436	306787	820013	N 48° 4' 56,32"	E 21° 19' 46,06"
437	306751	819975	N 48° 4' 55,19"	E 21° 19' 44,16"
438	306725	819961	N 48° 4' 54,37"	E 21° 19' 43,46"
439	306685	819933	N 48° 4' 53,11"	E 21° 19' 42,04"
440	306640	819891	N 48° 4' 51,68"	E 21° 19' 39,95"
441	306589	819837	N 48° 4' 50,10"	E 21° 19' 37,25"
442	306562	819802	N 48° 4' 49,25"	E 21° 19' 35,55"
443	306531	819753	N 48° 4' 48,30"	E 21° 19' 33,13"
444	306504	819695	N 48° 4' 47,47"	E 21° 19' 30,28"
445	306487	819651	N 48° 4' 46,97"	E 21° 19' 28,11"
446	306479	819603	N 48° 4' 46,73"	E 21° 19' 25,79"
447	306477	819540	N 48° 4' 46,73"	E 21° 19' 22,77"
448	306482	819488	N 48° 4' 46,95"	E 21° 19' 20,24"
449	306499	819423	N 48° 4' 47,57"	E 21° 19' 17,16"
450	306525	819341	N 48° 4' 48,48"	E 21° 19' 13,21"
451	306582	819143	N 48° 4' 50,51"	E 21° 19' 03,72"
452	306605	819053	N 48° 4' 51,35"	E 21° 18' 59,43"
453	306604	819019	N 48° 4' 51,35"	E 21° 18' 57,78"
454	306605	819000	N 48° 4' 51,38"	E 21° 18' 56,87"
455	306606	818943	N 48° 4' 51,46"	E 21° 18' 54,11"
456	306600	818846	N 48° 4' 51,39"	E 21° 18' 49,39"
457	306596	818807	N 48° 4' 51,27"	E 21° 18' 47,53"
458	306589	818746	N 48° 4' 51,12"	E 21° 18' 44,58"
459	306588	818729	N 48° 4' 51,08"	E 21° 18' 43,75"
460	306577	818678	N 48° 4' 50,78"	E 21° 18' 41,25"
461	306559	818614	N 48° 4' 50,27"	E 21° 18' 38,13"
462	306533	818534	N 48° 4' 49,49"	E 21° 18' 34,27"
463	306521	818509	N 48° 4' 49,14"	E 21° 18' 33,05"
464	306498	818460	N 48° 4' 48,43"	E 21° 18' 30,64"
465	306456	818362	N 48° 4' 47,16"	E 21° 18' 25,83"
466	306415	818260	N 48° 4' 45,92"	E 21° 18' 20,85"
467	306399	818229	N 48° 4' 45,44"	E 21° 18' 19,32"
468	306368	818141	N 48° 4' 44,52"	E 21° 18' 15,03"
469	306357	818113	N 48° 4' 44,19"	E 21° 18' 13,70"
470	306356	818105	N 48° 4' 44,16"	E 21° 18' 13,29"
471	306358	818086	N 48° 4' 44,25"	E 21° 18' 12,36"
472	306353	818072	N 48° 4' 44,10"	E 21° 18' 11,67"
473	306339	818012	N 48° 4' 43,72"	E 21° 18' 08,78"
474	306337	817949	N 48° 4' 43,70"	E 21° 18' 05,74"
475	306337	817915	N 48° 4' 43,74"	E 21° 18' 04,11"
476	306339	817883	N 48° 4' 43,82"	E 21° 18' 02,55"
477	306345	817863	N 48° 4' 44,03"	E 21° 18' 01,61"
478	306353	817850	N 48° 4' 44,30"	E 21° 18' 00,97"
479	306361	817838	N 48° 4' 44,58"	E 21° 18' 00,42"
480	306378	817821	N 48° 4' 45,16"	E 21° 17' 59,59"
481	306395	817807	N 48° 4' 45,72"	E 21° 17' 58,97"
482	306410	817797	N 48° 4' 46,21"	E 21° 17' 58,51"
483	306424	817790	N 48° 4' 46,66"	E 21° 17' 58,18"
484	306438	817783	N 48° 4' 47,11"	E 21° 17' 57,87"
485	306472	817773	N 48° 4' 48,23"	E 21° 17' 57,44"
486	306513	817772	N 48° 4' 49,56"	E 21° 17' 57,43"
487	306549	817774	N 48° 4' 50,71"	E 21° 17' 57,58"
488	306593	817786	N 48° 4' 52,15"	E 21° 17' 58,22"
489	306622	817790	N 48° 4' 53,08"	E 21° 17' 58,45"
490	306665	817790	N 48° 4' 54,45"	E 21° 17' 58,53"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
491	306693	817785	N 48° 4' 55,36"	E 21° 17' 58,32"
492	306712	817787	N 48° 4' 55,99"	E 21° 17' 58,44"
493	306759	817769	N 48° 4' 57,52"	E 21° 17' 57,63"
494	306777	817758	N 48° 4' 58,11"	E 21° 17' 57,13"
495	306792	817746	N 48° 4' 58,62"	E 21° 17' 56,57"
496	306807	817732	N 48° 4' 59,10"	E 21° 17' 55,91"
497	306829	817697	N 48° 4' 59,84"	E 21° 17' 54,24"
498	306838	817654	N 48° 5' 00,18"	E 21° 17' 52,20"
499	306839	817639	N 48° 5' 00,24"	E 21° 17' 51,46"
500	306836	817560	N 48° 5' 00,21"	E 21° 17' 47,62"
501	306834	817466	N 48° 5' 00,24"	E 21° 17' 43,11"
502	306832	817388	N 48° 5' 00,25"	E 21° 17' 39,32"
503	306827	817313	N 48° 5' 00,14"	E 21° 17' 35,69"
504	306827	817281	N 48° 5' 00,18"	E 21° 17' 34,14"
505	306830	817245	N 48° 5' 00,32"	E 21° 17' 32,41"
506	306836	817206	N 48° 5' 00,53"	E 21° 17' 30,52"
507	306842	817174	N 48° 5' 00,75"	E 21° 17' 29,03"
508	306853	817142	N 48° 5' 01,15"	E 21° 17' 27,46"
509	306857	817123	N 48° 5' 01,30"	E 21° 17' 26,57"
510	306883	817103	N 48° 5' 02,16"	E 21° 17' 25,65"
511	306910	817091	N 48° 5' 03,05"	E 21° 17' 25,11"
512	306942	817080	N 48° 5' 04,09"	E 21° 17' 24,61"
513	307028	817059	N 48° 5' 06,88"	E 21° 17' 23,69"
514	307112	817032	N 48° 5' 09,63"	E 21° 17' 22,52"
515	307172	817016	N 48° 5' 11,57"	E 21° 17' 21,82"
516	307290	816986	N 48° 5' 15,44"	E 21° 17' 20,55"
517	307321	816975	N 48° 5' 16,46"	E 21° 17' 20,07"
518	307400	816950	N 48° 5' 19,03"	E 21° 17' 18,98"
519	307411	816945	N 48° 5' 19,40"	E 21° 17' 18,71"
520	307442	816935	N 48° 5' 20,40"	E 21° 17' 18,29"
521	307481	816925	N 48° 5' 21,67"	E 21° 17' 17,85"
522	307585	816903	N 48° 5' 25,06"	E 21° 17' 16,93"
523	307673	816889	N 48° 5' 27,91"	E 21° 17' 16,41"
524	307720	816885	N 48° 5' 29,46"	E 21° 17' 16,26"
525	307756	816879	N 48° 5' 30,61"	E 21° 17' 16,00"
526	307777	816874	N 48° 5' 31,29"	E 21° 17' 15,81"
527	307830	816860	N 48° 5' 33,02"	E 21° 17' 15,19"
528	307863	816844	N 48° 5' 34,12"	E 21° 17' 14,49"
529	307903	816823	N 48° 5' 35,41"	E 21° 17' 13,53"
530	307944	816767	N 48° 5' 36,81"	E 21° 17' 10,87"
531	307986	816749	N 48° 5' 38,19"	E 21° 17' 10,04"
532	307997	816723	N 48° 5' 38,56"	E 21° 17' 08,83"
533	307980	816713	N 48° 5' 38,01"	E 21° 17' 08,33"
534	308000	816701	N 48° 5' 38,66"	E 21° 17' 07,77"
535	308004	816699	N 48° 5' 38,80"	E 21° 17' 07,65"
536	308056	816667	N 48° 5' 40,51"	E 21° 17' 06,20"
537	308104	816636	N 48° 5' 42,09"	E 21° 17' 04,77"
538	308135	816614	N 48° 5' 43,14"	E 21° 17' 03,77"
539	308144	816609	N 48° 5' 43,41"	E 21° 17' 03,50"
540	308281	816517	N 48° 5' 47,93"	E 21° 16' 59,26"
541	308286	816513	N 48° 5' 48,11"	E 21° 16' 59,09"
542	308428	816407	N 48° 5' 52,79"	E 21° 16' 54,15"
543	308441	816397	N 48° 5' 53,21"	E 21° 16' 53,70"
544	308453	816388	N 48° 5' 53,61"	E 21° 16' 53,28"
545	308549	816262	N 48° 5' 56,85"	E 21° 16' 47,32"
546	308571	816234	N 48° 5' 57,59"	E 21° 16' 46,01"
547	308599	816202	N 48° 5' 58,54"	E 21° 16' 44,51"
548	308650	816156	N 48° 6' 00,20"	E 21° 16' 42,33"
549	308711	816097	N 48° 6' 02,23"	E 21° 16' 39,54"
550	308776	816042	N 48° 6' 04,40"	E 21° 16' 36,99"
551	308828	816010	N 48° 6' 06,10"	E 21° 16' 35,54"
552	308941	815976	N 48° 6' 09,81"	E 21° 16' 34,06"
553	309005	815923	N 48° 6' 11,93"	E 21° 16' 31,56"
554	309026	815904	N 48° 6' 12,60"	E 21° 16' 30,68"
555	309031	815899	N 48° 6' 12,79"	E 21° 16' 30,43"
556	309041	815890	N 48° 6' 13,10"	E 21° 16' 30,02"
557	309051	815875	N 48° 6' 13,44"	E 21° 16' 29,32"
558	309064	815880	N 48° 6' 13,87"	E 21° 16' 29,56"
559	309077	815873	N 48° 6' 14,29"	E 21° 16' 29,25"
560	309142	815794	N 48° 6' 16,48"	E 21° 16' 25,52"
561	309382	815364	N 48° 6' 24,62"	E 21° 16' 05,08"
562	309441	815265	N 48° 6' 26,65"	E 21° 16' 00,35"
563	309471	815221	N 48° 6' 27,63"	E 21° 15' 58,28"
564	309520	815151	N 48° 6' 29,30"	E 21° 15' 54,96"
565	309591	815095	N 48° 6' 31,63"	E 21° 15' 52,35"
566	309622	815073	N 48° 6' 32,66"	E 21° 15' 51,32"
567	309686	815038	N 48° 6' 34,77"	E 21° 15' 49,74"
568	309778	815013	N 48° 6' 37,76"	E 21° 15' 48,67"
569	309812	815002	N 48° 6' 38,89"	E 21° 15' 48,16"
570	309874	814979	N 48° 6' 40,92"	E 21° 15' 47,13"
571	309924	814955	N 48° 6' 42,54"	E 21° 15' 46,07"
572	309956	814909	N 48° 6' 43,63"	E 21° 15' 43,88"
573	309957	814889	N 48° 6' 43,68"	E 21° 15' 42,89"
574	309948	814836	N 48° 6' 43,42"	E 21° 15' 40,31"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
575	309918	814791	N 48° 6' 42,49"	E 21° 15' 38,14"
576	309904	814777	N 48° 6' 42,05"	E 21° 15' 37,43"
577	309877	814759	N 48° 6' 41,21"	E 21° 15' 36,53"
578	309858	814748	N 48° 6' 40,59"	E 21° 15' 35,96"
579	309815	814727	N 48° 6' 39,24"	E 21° 15' 34,90"
580	309722	814698	N 48° 6' 36,25"	E 21° 15' 33,35"
581	309659	814666	N 48° 6' 34,24"	E 21° 15' 31,72"
582	309620	814634	N 48° 6' 33,00"	E 21° 15' 30,14"
583	309582	814597	N 48° 6' 31,80"	E 21° 15' 28,28"
584	309562	814573	N 48° 6' 31,18"	E 21° 15' 27,12"
585	309533	814534	N 48° 6' 30,27"	E 21° 15' 25,19"
586	309481	814455	N 48° 6' 28,68"	E 21° 15' 21,27"
587	309455	814393	N 48° 6' 27,87"	E 21° 15' 18,23"
588	309417	814281	N 48° 6' 26,75"	E 21° 15' 12,80"
589	309408	814247	N 48° 6' 26,48"	E 21° 15' 11,15"
590	309400	814186	N 48° 6' 26,28"	E 21° 15' 08,16"
591	309401	814149	N 48° 6' 26,36"	E 21° 15' 06,41"
592	309415	814087	N 48° 6' 26,86"	E 21° 15' 03,41"
593	309421	814068	N 48° 6' 27,08"	E 21° 15' 02,50"
594	309447	814022	N 48° 6' 27,98"	E 21° 15' 00,30"
595	309463	814008	N 48° 6' 28,51"	E 21° 14' 59,64"
596	309472	814002	N 48° 6' 28,78"	E 21° 14' 59,37"
597	309495	813989	N 48° 6' 29,55"	E 21° 14' 58,80"
598	309508	813985	N 48° 6' 29,97"	E 21° 14' 58,61"
599	309551	813974	N 48° 6' 31,37"	E 21° 14' 58,12"
600	309561	813972	N 48° 6' 31,71"	E 21° 14' 58,05"
601	309599	813966	N 48° 6' 32,93"	E 21° 14' 57,84"
602	309667	813977	N 48° 6' 35,11"	E 21° 14' 58,45"
603	309713	813992	N 48° 6' 36,59"	E 21° 14' 59,22"
604	309746	814005	N 48° 6' 37,66"	E 21° 14' 59,93"
605	309791	814033	N 48° 6' 39,09"	E 21° 15' 01,34"
606	309800	814042	N 48° 6' 39,37"	E 21° 15' 01,76"
607	309817	814021	N 48° 6' 39,92"	E 21° 15' 00,78"
608	309780	813902	N 48° 6' 38,84"	E 21° 14' 54,99"
609	309779	813899	N 48° 6' 38,81"	E 21° 14' 54,85"
610	309776	813892	N 48° 6' 38,74"	E 21° 14' 54,47"
611	309775	813888	N 48° 6' 38,71"	E 21° 14' 54,31"
612	309650	813484	N 48° 6' 35,02"	E 21° 14' 34,61"
613	309559	813209	N 48° 6' 32,34"	E 21° 14' 21,18"
614	309557	813201	N 48° 6' 32,27"	E 21° 14' 20,81"
615	309557	813200	N 48° 6' 32,26"	E 21° 14' 20,76"
616	309647	813087	N 48° 6' 35,28"	E 21° 14' 15,41"
617	309745	813000	N 48° 6' 38,53"	E 21° 14' 11,35"
618	309754	812993	N 48° 6' 38,84"	E 21° 14' 11,02"
619	309766	812984	N 48° 6' 39,23"	E 21° 14' 10,57"
620	309801	812944	N 48° 6' 40,41"	E 21° 14' 08,71"
621	309767	812862	N 48° 6' 39,39"	E 21° 14' 04,72"
622	309743	812845	N 48° 6' 38,63"	E 21° 14' 03,83"
623	309715	812835	N 48° 6' 37,72"	E 21° 14' 03,32"
624	309629	812821	N 48° 6' 34,95"	E 21° 14' 02,56"
625	309524	812726	N 48° 6' 31,65"	E 21° 13' 57,80"
626	309540	812645	N 48° 6' 32,23"	E 21° 13' 53,93"
627	309542	812610	N 48° 6' 32,32"	E 21° 13' 52,22"
628	309529	812522	N 48° 6' 31,98"	E 21° 13' 47,97"
629	309532	812432	N 48° 6' 32,16"	E 21° 13' 43,61"
630	309543	812409	N 48° 6' 32,53"	E 21° 13' 42,51"
631	309666	812384	N 48° 6' 36,53"	E 21° 13' 41,49"
632	309639	812351	N 48° 6' 35,68"	E 21° 13' 39,84"
633	309635	812336	N 48° 6' 35,59"	E 21° 13' 39,11"
634	309586	812232	N 48° 6' 34,08"	E 21° 13' 34,04"
635	309580	812213	N 48° 6' 33,92"	E 21° 13' 33,08"
636	309578	812207	N 48° 6' 33,85"	E 21° 13' 32,80"
637	309577	812204	N 48° 6' 33,82"	E 21° 13' 32,63"
638	309577	812193	N 48° 6' 33,83"	E 21° 13' 32,13"
639	309577	812190	N 48° 6' 33,84"	E 21° 13' 31,97"
640	309577	812127	N 48° 6' 33,90"	E 21° 13' 28,95"
641	309609	812051	N 48° 6' 34,98"	E 21° 13' 25,31"
642	309653	811989	N 48° 6' 36,46"	E 21° 13' 22,38"
643	309679	811961	N 48° 6' 37,33"	E 21° 13' 21,04"
644	309720	811930	N 48° 6' 38,68"	E 21° 13' 19,61"
645	309783	811891	N 48° 6' 40,78"	E 21° 13' 17,78"
646	309854	811823	N 48° 6' 43,13"	E 21° 13' 14,61"
647	309793	811807	N 48° 6' 41,17"	E 21° 13' 13,77"
648	309787	811806	N 48° 6' 40,97"	E 21° 13' 13,68"
649	309659	811778	N 48° 6' 36,87"	E 21° 13' 12,18"
650	309633	811782	N 48° 6' 36,02"	E 21° 13' 12,32"
651	309610	811793	N 48° 6' 35,27"	E 21° 13' 12,83"
652	309544	811859	N 48° 6' 33,07"	E 21° 13' 15,92"
653	309486	811899	N 48° 6' 31,14"	E 21° 13' 17,81"
654	309442	811913	N 48° 6' 29,71"	E 21° 13' 18,40"
655	309414	811914	N 48° 6' 28,80"	E 21° 13' 18,44"
656	309248	811888	N 48° 6' 23,46"	E 21° 13' 16,94"
657	309228	811889	N 48° 6' 22,80"	E 21° 13' 16,98"
658	309185	811904	N 48° 6' 21,40"	E 21° 13' 17,63"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
659	309163	811893	N 48° 6' 20,71"	E 21° 13' 17,07"
660	309148	811798	N 48° 6' 20,30"	E 21° 13' 12,48"
661	309145	811798	N 48° 6' 20,19"	E 21° 13' 12,44"
662	309140	811797	N 48° 6' 20,05"	E 21° 13' 12,38"
663	309136	811796	N 48° 6' 19,92"	E 21° 13' 12,33"
664	309026	811799	N 48° 6' 16,36"	E 21° 13' 12,36"
665	308916	811812	N 48° 6' 12,79"	E 21° 13' 12,82"
666	308788	811815	N 48° 6' 08,63"	E 21° 13' 12,80"
667	308772	811824	N 48° 6' 08,12"	E 21° 13' 13,20"
668	308732	811867	N 48° 6' 06,77"	E 21° 13' 15,22"
669	308696	811870	N 48° 6' 05,62"	E 21° 13' 15,35"
670	308609	811879	N 48° 6' 02,80"	E 21° 13' 15,66"
671	308603	811880	N 48° 6' 02,59"	E 21° 13' 15,69"
672	308503	811890	N 48° 5' 59,34"	E 21° 13' 16,05"
673	308433	811872	N 48° 5' 57,10"	E 21° 13' 15,05"
674	308392	811881	N 48° 5' 55,77"	E 21° 13' 15,45"
675	308339	811881	N 48° 5' 54,05"	E 21° 13' 15,39"
676	308306	811871	N 48° 5' 52,97"	E 21° 13' 14,84"
677	308223	811742	N 48° 5' 50,42"	E 21° 13' 08,50"
678	308222	811727	N 48° 5' 50,40"	E 21° 13' 07,80"
679	308211	811681	N 48° 5' 50,07"	E 21° 13' 05,57"
680	308209	811652	N 48° 5' 50,06"	E 21° 13' 04,14"
681	308215	811555	N 48° 5' 50,32"	E 21° 12' 59,45"
682	308225	811512	N 48° 5' 50,68"	E 21° 12' 57,42"
683	308284	811477	N 48° 5' 52,63"	E 21° 12' 55,77"
684	308332	811427	N 48° 5' 54,21"	E 21° 12' 53,42"
685	308393	811340	N 48° 5' 56,28"	E 21° 12' 49,33"
686	308397	811335	N 48° 5' 56,40"	E 21° 12' 49,08"
687	308429	811290	N 48° 5' 57,48"	E 21° 12' 46,93"
688	308526	811179	N 48° 6' 00,73"	E 21° 12' 41,73"
689	308536	811150	N 48° 6' 01,08"	E 21° 12' 40,31"
690	308539	811140	N 48° 6' 01,20"	E 21° 12' 39,84"
691	308516	811119	N 48° 6' 00,47"	E 21° 12' 38,81"
692	308516	811107	N 48° 6' 00,48"	E 21° 12' 38,23"
693	308480	811087	N 48° 5' 59,32"	E 21° 12' 37,21"
694	308447	811077	N 48° 5' 58,27"	E 21° 12' 36,69"
695	308413	811074	N 48° 5' 57,18"	E 21° 12' 36,50"
696	308332	811085	N 48° 5' 54,54"	E 21° 12' 36,92"
697	308322	811086	N 48° 5' 54,22"	E 21° 12' 36,96"
698	308317	811087	N 48° 5' 54,06"	E 21° 12' 36,98"
699	308239	811096	N 48° 5' 51,52"	E 21° 12' 37,33"
700	308187	811096	N 48° 5' 49,84"	E 21° 12' 37,26"
701	308151	811092	N 48° 5' 48,66"	E 21° 12' 37,01"
702	308126	811088	N 48° 5' 47,86"	E 21° 12' 36,80"
703	307976	811066	N 48° 5' 43,04"	E 21° 12' 35,54"
704	307915	811062	N 48° 5' 41,05"	E 21° 12' 35,22"
705	307910	811061	N 48° 5' 40,89"	E 21° 12' 35,20"
706	307865	811058	N 48° 5' 39,46"	E 21° 12' 34,98"
707	307597	811048	N 48° 5' 30,79"	E 21° 12' 34,13"
708	307564	811046	N 48° 5' 29,73"	E 21° 12' 34,03"
709	307514	811045	N 48° 5' 28,10"	E 21° 12' 33,87"
710	307476	811050	N 48° 5' 26,86"	E 21° 12' 34,09"
711	307199	811091	N 48° 5' 17,87"	E 21° 12' 35,67"
712	307020	811135	N 48° 5' 12,02"	E 21° 12' 37,57"
713	306871	811193	N 48° 5' 07,16"	E 21° 12' 40,18"
714	306853	811186	N 48° 5' 06,59"	E 21° 12' 39,80"
715	306853	811159	N 48° 5' 06,61"	E 21° 12' 38,52"
716	306887	811044	N 48° 5' 07,81"	E 21° 12' 32,99"
717	306902	811023	N 48° 5' 08,32"	E 21° 12' 32,00"
718	306921	811007	N 48° 5' 08,95"	E 21° 12' 31,26"
719	307016	810959	N 48° 5' 12,07"	E 21° 12' 29,06"
720	307031	810951	N 48° 5' 12,55"	E 21° 12' 28,72"
721	307083	810926	N 48° 5' 14,26"	E 21° 12' 27,54"
722	307134	810890	N 48° 5' 15,93"	E 21° 12' 25,89"
723	307156	810868	N 48° 5' 16,68"	E 21° 12' 24,87"
724	307178	810839	N 48° 5' 17,42"	E 21° 12' 23,51"
725	307201	810801	N 48° 5' 18,19"	E 21° 12' 21,68"
726	307226	810735	N 48° 5' 19,07"	E 21° 12' 18,53"
727	307256	810657	N 48° 5' 20,10"	E 21° 12' 14,82"
728	307565	810682	N 48° 5' 30,06"	E 21° 12' 16,42"
729	307570	810682	N 48° 5' 30,24"	E 21° 12' 16,45"
730	307678	810690	N 48° 5' 33,72"	E 21° 12' 16,98"
731	307793	810699	N 48° 5' 37,43"	E 21° 12' 17,54"
732	307909	810708	N 48° 5' 41,17"	E 21° 12' 18,11"
733	308250	810730	N 48° 5' 52,19"	E 21° 12' 19,65"
734	308472	810760	N 48° 5' 59,36"	E 21° 12' 21,42"
735	308504	810756	N 48° 6' 00,40"	E 21° 12' 21,24"
736	308514	810751	N 48° 6' 00,73"	E 21° 12' 21,00"
737	308561	810704	N 48° 6' 02,27"	E 21° 12' 18,80"
738	308604	810655	N 48° 6' 03,71"	E 21° 12' 16,52"
739	308610	810652	N 48° 6' 03,93"	E 21° 12' 16,36"
740	308640	810618	N 48° 6' 04,93"	E 21° 12' 14,74"
741	308690	810557	N 48° 6' 06,58"	E 21° 12' 11,86"
742	308712	810536	N 48° 6' 07,32"	E 21° 12' 10,89"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
743	308717	810532	N 48° 6' 07,48"	E 21° 12' 10,71"
744	308747	810516	N 48° 6' 08,46"	E 21° 12' 09,96"
745	308864	810454	N 48° 6' 12,31"	E 21° 12' 07,13"
746	308880	810448	N 48° 6' 12,84"	E 21° 12' 06,89"
747	308888	810446	N 48° 6' 13,09"	E 21° 12' 06,79"
748	309086	810381	N 48° 6' 19,56"	E 21° 12' 03,92"
749	309410	810360	N 48° 6' 30,06"	E 21° 12' 03,32"
750	309541	810341	N 48° 6' 34,32"	E 21° 12' 02,60"
751	309605	810308	N 48° 6' 36,42"	E 21° 12' 01,08"
752	309716	810275	N 48° 6' 40,06"	E 21° 11' 59,61"
753	309837	810244	N 48° 6' 44,01"	E 21° 11' 58,30"
754	309883	810233	N 48° 6' 45,47"	E 21° 11' 57,82"
755	309965	810219	N 48° 6' 48,15"	E 21° 11' 57,24"
756	309992	810214	N 48° 6' 49,04"	E 21° 11' 57,05"
757	310020	810214	N 48° 6' 49,92"	E 21° 11' 57,08"
758	310119	810232	N 48° 6' 53,13"	E 21° 11' 58,10"
759	310126	810233	N 48° 6' 53,35"	E 21° 11' 58,13"
760	310185	810235	N 48° 6' 55,24"	E 21° 11' 58,33"
761	310209	810224	N 48° 6' 56,06"	E 21° 11' 57,80"
762	310330	810151	N 48° 7' 00,02"	E 21° 11' 54,44"
763	310340	810145	N 48° 7' 00,36"	E 21° 11' 54,15"
764	310343	810143	N 48° 7' 00,45"	E 21° 11' 54,08"
765	310357	810135	N 48° 7' 00,91"	E 21° 11' 53,69"
766	310368	810058	N 48° 7' 01,34"	E 21° 11' 50,02"
767	310369	810051	N 48° 7' 01,38"	E 21° 11' 49,68"
768	310376	810002	N 48° 7' 01,66"	E 21° 11' 47,29"
769	310381	809965	N 48° 7' 01,84"	E 21° 11' 45,51"
770	310381	809963	N 48° 7' 01,85"	E 21° 11' 45,44"
771	310391	809910	N 48° 7' 02,21"	E 21° 11' 42,88"
772	310615	809702	N 48° 7' 09,66"	E 21° 11' 33,12"
773	310553	809596	N 48° 7' 07,73"	E 21° 11' 27,93"
774	310551	809593	N 48° 7' 07,68"	E 21° 11' 27,79"
775	310723	809412	N 48° 7' 13,40"	E 21° 11' 19,24"
776	310975	809157	N 48° 7' 21,79"	E 21° 11' 07,26"
777	311107	809013	N 48° 7' 26,17"	E 21° 11' 00,47"
778	311239	808867	N 48° 7' 30,58"	E 21° 10' 53,58"
779	311368	808702	N 48° 7' 34,89"	E 21° 10' 45,78"
780	311474	808564	N 48° 7' 38,45"	E 21° 10' 39,26"
781	311555	808427	N 48° 7' 41,19"	E 21° 10' 32,73"
782	311611	808349	N 48° 7' 43,06"	E 21° 10' 29,04"
783	311641	808307	N 48° 7' 44,08"	E 21° 10' 27,04"
784	311643	808304	N 48° 7' 44,15"	E 21° 10' 26,90"
785	311646	808300	N 48° 7' 44,24"	E 21° 10' 26,71"
786	311653	808292	N 48° 7' 44,50"	E 21° 10' 26,36"
787	311664	808279	N 48° 7' 44,85"	E 21° 10' 25,72"
788	311808	808093	N 48° 7' 49,68"	E 21° 10' 16,95"
789	311768	808079	N 48° 7' 48,40"	E 21° 10' 16,19"
790	311703	808045	N 48° 7' 46,32"	E 21° 10' 14,47"
791	311560	807976	N 48° 7' 41,76"	E 21° 10' 10,94"
792	311500	807949	N 48° 7' 39,83"	E 21° 10' 09,58"
793	311470	807941	N 48° 7' 38,89"	E 21° 10' 09,15"
794	311419	807927	N 48° 7' 37,22"	E 21° 10' 08,39"
795	311329	807883	N 48° 7' 34,35"	E 21° 10' 06,14"
796	311329	807883	N 48° 7' 34,35"	E 21° 10' 06,14"
797	311141	807741	N 48° 7' 28,41"	E 21° 9' 59,02"
798	311031	807586	N 48° 7' 24,96"	E 21° 9' 51,42"
799	310995	807533	N 48° 7' 23,86"	E 21° 9' 48,81"
800	310912	807392	N 48° 7' 21,31"	E 21° 9' 41,86"
801	310837	807262	N 48° 7' 18,97"	E 21° 9' 35,47"
802	310826	807227	N 48° 7' 18,65"	E 21° 9' 33,78"
803	310821	807134	N 48° 7' 18,58"	E 21° 9' 29,29"
804	310893	807083	N 48° 7' 20,94"	E 21° 9' 26,91"
805	310892	806982	N 48° 7' 21,00"	E 21° 9' 22,03"
806	310891	806900	N 48° 7' 21,04"	E 21° 9' 18,06"
807	310870	806737	N 48° 7' 20,50"	E 21° 9' 10,15"
808	310869	806727	N 48° 7' 20,49"	E 21° 9' 09,67"
809	310858	806511	N 48° 7' 20,33"	E 21° 8' 59,24"
810	310858	806503	N 48° 7' 20,32"	E 21° 8' 58,85"
811	310858	806497	N 48° 7' 20,32"	E 21° 8' 58,56"
812	310855	806444	N 48° 7' 20,28"	E 21° 8' 55,99"
813	310838	806058	N 48° 7' 20,06"	E 21° 8' 37,32"
814	310659	806033	N 48° 7' 14,30"	E 21° 8' 35,85"
815	310655	806015	N 48° 7' 14,17"	E 21° 8' 34,98"
816	310575	805695	N 48° 7' 11,86"	E 21° 8' 19,43"
817	310497	805430	N 48° 7' 09,58"	E 21° 8' 06,50"
818	310455	805261	N 48° 7' 08,34"	E 21° 7' 58,26"
819	310306	805239	N 48° 7' 03,57"	E 21° 7' 57,02"
820	310148	805207	N 48° 6' 58,48"	E 21° 7' 55,25"
821	310133	805201	N 48° 6' 57,99"	E 21° 7' 54,98"
822	310124	805172	N 48° 6' 57,71"	E 21° 7' 53,53"
823	310098	805059	N 48° 6' 56,98"	E 21° 7' 48,05"
824	310089	805051	N 48° 6' 56,69"	E 21° 7' 47,67"
825	310088	804989	N 48° 6' 56,72"	E 21° 7' 44,66"
826	310081	804825	N 48° 6' 56,63"	E 21° 7' 36,72"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
827	310080	804810	N 48° 6' 56,62"	E 21° 7' 36,00"
828	310082	804758	N 48° 6' 56,73"	E 21° 7' 33,51"
829	310082	804669	N 48° 6' 56,80"	E 21° 7' 29,20"
830	310085	804594	N 48° 6' 56,97"	E 21° 7' 25,57"
831	310086	804515	N 48° 6' 57,05"	E 21° 7' 21,76"
832	310086	804463	N 48° 6' 57,12"	E 21° 7' 19,23"
833	310094	804462	N 48° 6' 57,37"	E 21° 7' 19,19"
834	310094	804460	N 48° 6' 57,37"	E 21° 7' 19,10"
835	310085	804379	N 48° 6' 57,13"	E 21° 7' 15,19"
836	310060	804267	N 48° 6' 56,42"	E 21° 7' 09,71"
837	310046	804241	N 48° 6' 55,99"	E 21° 7' 08,44"
838	310045	804175	N 48° 6' 56,02"	E 21° 7' 05,26"
839	310016	804178	N 48° 6' 55,10"	E 21° 7' 05,38"
840	309912	803985	N 48° 6' 51,87"	E 21° 6' 55,91"
841	309872	803657	N 48° 6' 50,88"	E 21° 6' 40,01"
842	309871	803644	N 48° 6' 50,84"	E 21° 6' 39,40"
843	309870	803640	N 48° 6' 50,83"	E 21° 6' 39,20"
844	309870	803636	N 48° 6' 50,82"	E 21° 6' 39,01"
845	309849	803623	N 48° 6' 50,14"	E 21° 6' 38,36"
846	309827	803610	N 48° 6' 49,47"	E 21° 6' 37,71"
847	309762	803571	N 48° 6' 47,37"	E 21° 6' 35,70"
848	309933	803201	N 48° 6' 53,23"	E 21° 6' 18,04"
849	309902	803086	N 48° 6' 52,33"	E 21° 6' 12,48"
850	309953	803042	N 48° 6' 54,02"	E 21° 6' 10,39"
851	309966	803031	N 48° 6' 54,43"	E 21° 6' 09,87"
852	309974	803023	N 48° 6' 54,72"	E 21° 6' 09,51"
853	309981	803017	N 48° 6' 54,95"	E 21° 6' 09,22"
854	310316	802678	N 48° 7' 06,08"	E 21° 5' 53,26"
855	310499	802815	N 48° 7' 11,86"	E 21° 6' 00,12"
856	310521	802818	N 48° 7' 12,58"	E 21° 6' 00,30"
857	310707	802828	N 48° 7' 18,60"	E 21° 6' 01,02"
858	310739	802830	N 48° 7' 19,64"	E 21° 6' 01,14"
859	310893	802838	N 48° 7' 24,60"	E 21° 6' 01,74"
860	310930	802841	N 48° 7' 25,81"	E 21° 6' 01,94"
861	310965	802844	N 48° 7' 26,92"	E 21° 6' 02,13"
862	310997	802847	N 48° 7' 27,96"	E 21° 6' 02,30"
863	311034	802850	N 48° 7' 29,17"	E 21° 6' 02,51"
864	311173	802862	N 48° 7' 33,63"	E 21° 6' 03,26"
865	311206	802865	N 48° 7' 34,72"	E 21° 6' 03,44"
866	311238	802868	N 48° 7' 35,74"	E 21° 6' 03,61"
867	311259	802870	N 48° 7' 36,42"	E 21° 6' 03,72"
868	311272	802871	N 48° 7' 36,84"	E 21° 6' 03,78"
869	311286	802871	N 48° 7' 37,30"	E 21° 6' 03,85"
870	311305	802873	N 48° 7' 37,92"	E 21° 6' 03,93"
871	311334	802875	N 48° 7' 38,86"	E 21° 6' 04,06"
872	311364	802877	N 48° 7' 39,81"	E 21° 6' 04,19"
873	311952	802916	N 48° 7' 58,83"	E 21° 6' 06,84"
874	311998	802889	N 48° 8' 00,33"	E 21° 6' 05,57"
875	312101	802827	N 48° 8' 03,71"	E 21° 6' 02,73"
876	312110	802821	N 48° 8' 04,02"	E 21° 6' 02,46"
877	312132	802808	N 48° 8' 04,72"	E 21° 6' 01,87"
878	312267	802727	N 48° 8' 09,17"	E 21° 5' 58,12"
879	312370	802652	N 48° 8' 12,56"	E 21° 5' 54,59"
880	312462	802584	N 48° 8' 15,59"	E 21° 5' 51,43"
881	312373	802011	N 48° 8' 13,22"	E 21° 5' 23,64"
882	312562	801940	N 48° 8' 19,39"	E 21° 5' 20,42"
883	312564	801941	N 48° 8' 19,46"	E 21° 5' 20,46"
884	312593	801952	N 48° 8' 20,37"	E 21° 5' 21,04"
885	312679	802040	N 48° 8' 23,09"	E 21° 5' 25,41"
886	312722	802095	N 48° 8' 24,42"	E 21° 5' 28,11"
887	312876	802104	N 48° 8' 29,41"	E 21° 5' 28,77"
888	313013	802099	N 48° 8' 33,85"	E 21° 5' 28,67"
889	313097	802105	N 48° 8' 36,57"	E 21° 5' 29,11"
890	313114	802107	N 48° 8' 37,11"	E 21° 5' 29,19"
891	313269	802153	N 48° 8' 42,08"	E 21° 5' 31,64"
892	313281	802157	N 48° 8' 42,47"	E 21° 5' 31,83"
893	313342	802169	N 48° 8' 44,42"	E 21° 5' 32,50"
894	313439	802178	N 48° 8' 47,57"	E 21° 5' 33,06"
895	313450	802181	N 48° 8' 47,93"	E 21° 5' 33,21"
896	313457	802185	N 48° 8' 48,13"	E 21° 5' 33,39"
897	313467	802191	N 48° 8' 48,45"	E 21° 5' 33,70"
898	313529	802197	N 48° 8' 50,47"	E 21° 5' 34,07"
899	313552	802195	N 48° 8' 51,21"	E 21° 5' 34,03"
900	313566	802194	N 48° 8' 51,67"	E 21° 5' 34,00"
901	313579	802193	N 48° 8' 52,08"	E 21° 5' 33,97"
902	313639	802195	N 48° 8' 54,01"	E 21° 5' 34,11"
903	313733	802202	N 48° 8' 57,06"	E 21° 5' 34,58"
904	313742	802203	N 48° 8' 57,34"	E 21° 5' 34,63"
905	313750	802203	N 48° 8' 57,62"	E 21° 5' 34,67"
906	313754	802205	N 48° 8' 57,73"	E 21° 5' 34,74"
907	313762	802208	N 48° 8' 57,99"	E 21° 5' 34,92"
908	313768	802211	N 48° 8' 58,17"	E 21° 5' 35,03"
909	313917	802228	N 48° 9' 03,00"	E 21° 5' 36,06"
910	313935	802230	N 48° 9' 03,56"	E 21° 5' 36,18"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
911	314000	802245	N 48° 9' 05,65"	E 21° 5' 37,00"
912	314311	802281	N 48° 9' 15,70"	E 21° 5' 39,14"
913	314425	802348	N 48° 9' 19,34"	E 21° 5' 42,53"
914	314517	802376	N 48° 9' 22,30"	E 21° 5' 44,01"
915	314537	802382	N 48° 9' 22,93"	E 21° 5' 44,28"
916	314573	802393	N 48° 9' 24,09"	E 21° 5' 44,89"
917	314580	802395	N 48° 9' 24,30"	E 21° 5' 45,00"
918	314624	802409	N 48° 9' 25,71"	E 21° 5' 45,72"
919	314770	802455	N 48° 9' 30,41"	E 21° 5' 48,12"
920	314862	802484	N 48° 9' 33,36"	E 21° 5' 49,63"
921	315019	802533	N 48° 9' 38,40"	E 21° 5' 52,21"
922	315119	802575	N 48° 9' 41,61"	E 21° 5' 54,36"
923	315308	802654	N 48° 9' 47,65"	E 21° 5' 58,42"
924	315311	802648	N 48° 9' 47,74"	E 21° 5' 58,16"
925	315380	802663	N 48° 9' 49,98"	E 21° 5' 58,99"
926	315396	802667	N 48° 9' 50,47"	E 21° 5' 59,17"
927	315498	802689	N 48° 9' 53,75"	E 21° 6' 00,39"
928	315567	802705	N 48° 9' 55,98"	E 21° 6' 01,22"
929	315621	802718	N 48° 9' 57,71"	E 21° 6' 01,93"
930	315633	802721	N 48° 9' 58,10"	E 21° 6' 02,09"
931	315638	802722	N 48° 9' 58,26"	E 21° 6' 02,15"
932	315642	802723	N 48° 9' 58,38"	E 21° 6' 02,20"
933	315784	802758	N 48° 10' 02,97"	E 21° 6' 04,08"
934	315814	802765	N 48° 10' 03,93"	E 21° 6' 04,47"
935	315854	802775	N 48° 10' 05,23"	E 21° 6' 05,00"
936	316322	803018	N 48° 10' 20,14"	E 21° 6' 17,32"
937	316355	803035	N 48° 10' 21,20"	E 21° 6' 18,20"
938	316435	803076	N 48° 10' 23,75"	E 21° 6' 20,31"
939	316489	803112	N 48° 10' 25,47"	E 21° 6' 22,12"
940	316530	803140	N 48° 10' 26,79"	E 21° 6' 23,50"
941	316574	803165	N 48° 10' 28,17"	E 21° 6' 24,76"
942	316632	803190	N 48° 10' 30,03"	E 21° 6' 26,04"
943	316647	803187	N 48° 10' 30,51"	E 21° 6' 25,91"
944	316662	803181	N 48° 10' 31,02"	E 21° 6' 25,64"
945	316672	803180	N 48° 10' 31,33"	E 21° 6' 25,60"
946	316692	803177	N 48° 10' 31,99"	E 21° 6' 25,52"
947	316764	803163	N 48° 10' 34,32"	E 21° 6' 24,90"
948	316868	803150	N 48° 10' 37,72"	E 21° 6' 24,44"
949	317027	803132	N 48° 10' 42,86"	E 21° 6' 23,74"
950	317376	803094	N 48° 10' 54,20"	E 21° 6' 22,35"
951	317392	803092	N 48° 10' 54,72"	E 21° 6' 22,28"
952	317428	803055	N 48° 10' 55,91"	E 21° 6' 20,53"
953	317525	803080	N 48° 10' 59,02"	E 21° 6' 21,85"
954	317529	803079	N 48° 10' 59,15"	E 21° 6' 21,82"
955	317802	803028	N 48° 11' 08,02"	E 21° 6' 19,73"
956	317987	802994	N 48° 11' 14,04"	E 21° 6' 18,31"
957	318003	802967	N 48° 11' 14,59"	E 21° 6' 17,03"
958	318042	802960	N 48° 11' 15,86"	E 21° 6' 16,71"
959	318230	802923	N 48° 11' 21,98"	E 21° 6' 15,19"
960	318364	802898	N 48° 11' 26,32"	E 21° 6' 14,11"
961	318313	802708	N 48° 11' 24,83"	E 21° 6' 04,85"
962	318700	802629	N 48° 11' 37,43"	E 21° 6' 01,55"
963	318732	802694	N 48° 11' 38,43"	E 21° 6' 04,71"
964	318756	802742	N 48° 11' 39,17"	E 21° 6' 07,06"
965	318946	802720	N 48° 11' 45,31"	E 21° 6' 06,24"
966	319171	802700	N 48° 11' 52,62"	E 21° 6' 05,55"
967	319180	802699	N 48° 11' 52,89"	E 21° 6' 05,53"
968	319122	802619	N 48° 11' 51,10"	E 21° 6' 01,58"
969	319095	802597	N 48° 11' 50,25"	E 21° 6' 00,50"
970	319060	802565	N 48° 11' 49,15"	E 21° 5' 58,91"
971	319038	802545	N 48° 11' 48,44"	E 21° 5' 57,88"
972	318992	802453	N 48° 11' 47,03"	E 21° 5' 53,40"
973	318936	802343	N 48° 11' 45,30"	E 21° 5' 47,98"
974	319251	802295	N 48° 11' 55,56"	E 21° 5' 46,07"
975	319413	802290	N 48° 12' 00,78"	E 21° 5' 46,02"
976	319756	802278	N 48° 12' 11,91"	E 21° 5' 45,89"
977	319883	802187	N 48° 12' 16,11"	E 21° 5' 41,65"
978	319945	802084	N 48° 12' 18,19"	E 21° 5' 36,74"
979	319974	801995	N 48° 12' 19,19"	E 21° 5' 32,48"
980	320002	801888	N 48° 12' 20,21"	E 21° 5' 27,31"
981	319990	801893	N 48° 12' 19,82"	E 21° 5' 27,53"
982	320056	801611	N 48° 12' 22,20"	E 21° 5' 13,98"
983	320086	801492	N 48° 12' 23,25"	E 21° 5' 08,25"
984	320104	801417	N 48° 12' 23,91"	E 21° 5' 04,63"
985	320114	801418	N 48° 12' 24,23"	E 21° 5' 04,70"
986	320121	801382	N 48° 12' 24,49"	E 21° 5' 02,97"
987	320134	801343	N 48° 12' 24,94"	E 21° 5' 01,10"
988	320158	801276	N 48° 12' 25,76"	E 21° 4' 57,89"
989	320194	801206	N 48° 12' 26,98"	E 21° 4' 54,55"
990	320227	801142	N 48° 12' 28,12"	E 21° 4' 51,48"
991	320232	801135	N 48° 12' 28,27"	E 21° 4' 51,18"
992	320264	801102	N 48° 12' 29,34"	E 21° 4' 49,59"
993	320296	801097	N 48° 12' 30,38"	E 21° 4' 49,41"
994	320337	801078	N 48° 12' 31,72"	E 21° 4' 48,52"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
995	320386	801060	N 48° 12' 33,33"	E 21° 4' 47,72"
996	320391	801059	N 48° 12' 33,48"	E 21° 4' 47,67"
997	320396	801058	N 48° 12' 33,64"	E 21° 4' 47,63"
998	320480	801040	N 48° 12' 36,37"	E 21° 4' 46,84"
999	320510	801024	N 48° 12' 37,36"	E 21° 4' 46,13"
1000	320706	800924	N 48° 12' 43,80"	E 21° 4' 41,52"
1001	320731	800922	N 48° 12' 44,60"	E 21° 4' 41,45"
1002	321020	800856	N 48° 12' 54,02"	E 21° 4' 38,65"
1003	321026	800859	N 48° 12' 54,20"	E 21° 4' 38,77"
1004	321172	800920	N 48° 12' 58,88"	E 21° 4' 41,90"
1005	321346	801003	N 48° 13' 04,44"	E 21° 4' 46,18"
1006	321353	801007	N 48° 13' 04,67"	E 21° 4' 46,36"
1007	321550	801092	N 48° 13' 10,98"	E 21° 4' 50,72"
1008	321710	801179	N 48° 13' 16,06"	E 21° 4' 55,16"
1009	321861	801252	N 48° 13' 20,88"	E 21° 4' 58,85"
1010	321874	801257	N 48° 13' 21,30"	E 21° 4' 59,12"
1011	321977	801299	N 48° 13' 24,59"	E 21° 5' 01,29"
1012	321959	801344	N 48° 13' 23,98"	E 21° 5' 03,43"
1013	321947	801424	N 48° 13' 23,52"	E 21° 5' 07,31"
1014	321885	801605	N 48° 13' 21,38"	E 21° 5' 16,01"
1015	321911	801614	N 48° 13' 22,20"	E 21° 5' 16,46"
1016	322000	801653	N 48° 13' 25,04"	E 21° 5' 18,48"
1017	322042	801672	N 48° 13' 26,40"	E 21° 5' 19,45"
1018	322068	801684	N 48° 13' 27,24"	E 21° 5' 20,05"
1019	322142	801713	N 48° 13' 29,61"	E 21° 5' 21,57"
1020	322208	801740	N 48° 13' 31,72"	E 21° 5' 22,92"
1021	322350	801796	N 48° 13' 36,26"	E 21° 5' 25,85"
1022	322358	801800	N 48° 13' 36,53"	E 21° 5' 26,02"
1023	322399	801816	N 48° 13' 37,82"	E 21° 5' 26,85"
1024	322480	801864	N 48° 13' 40,40"	E 21° 5' 29,29"
1025	322495	801873	N 48° 13' 40,90"	E 21° 5' 29,76"
1026	322505	801879	N 48° 13' 41,20"	E 21° 5' 30,05"
1027	322534	801897	N 48° 13' 42,14"	E 21° 5' 30,94"
1028	322559	801911	N 48° 13' 42,92"	E 21° 5' 31,68"
1029	322804	802007	N 48° 13' 50,77"	E 21° 5' 36,61"
1030	322802	802009	N 48° 13' 50,70"	E 21° 5' 36,71"
1031	322788	802031	N 48° 13' 50,23"	E 21° 5' 37,77"
1032	322775	802051	N 48° 13' 49,80"	E 21° 5' 38,73"
1033	322738	802124	N 48° 13' 48,53"	E 21° 5' 42,21"
1034	322727	802138	N 48° 13' 48,18"	E 21° 5' 42,89"
1035	322714	802151	N 48° 13' 47,74"	E 21° 5' 43,48"
1036	322626	802203	N 48° 13' 44,83"	E 21° 5' 45,91"
1037	322599	802216	N 48° 13' 43,97"	E 21° 5' 46,52"
1038	322494	802275	N 48° 13' 40,51"	E 21° 5' 49,24"
1039	322489	802278	N 48° 13' 40,35"	E 21° 5' 49,34"
1040	322506	802294	N 48° 13' 40,90"	E 21° 5' 50,15"
1041	322526	802319	N 48° 13' 41,50"	E 21° 5' 51,40"
1042	322542	802344	N 48° 13' 42,02"	E 21° 5' 52,61"
1043	322548	802350	N 48° 13' 42,19"	E 21° 5' 52,93"
1044	322561	802363	N 48° 13' 42,59"	E 21° 5' 53,57"
1045	322573	802381	N 48° 13' 42,98"	E 21° 5' 54,44"
1046	322584	802396	N 48° 13' 43,32"	E 21° 5' 55,18"
1047	322600	802418	N 48° 13' 43,81"	E 21° 5' 56,27"
1048	322604	802424	N 48° 13' 43,95"	E 21° 5' 56,59"
1049	322604	802424	N 48° 13' 43,95"	E 21° 5' 56,59"
1050	322638	802468	N 48° 13' 44,99"	E 21° 5' 58,76"
1051	322722	802516	N 48° 13' 47,67"	E 21° 6' 01,19"
1052	322753	802534	N 48° 13' 48,67"	E 21° 6' 02,11"
1053	322769	802544	N 48° 13' 49,19"	E 21° 6' 02,58"
1054	322827	802578	N 48° 13' 51,04"	E 21° 6' 04,31"
1055	322905	802636	N 48° 13' 53,51"	E 21° 6' 07,21"
1056	322953	802668	N 48° 13' 55,04"	E 21° 6' 08,85"
1057	323004	802702	N 48° 13' 56,65"	E 21° 6' 10,55"
1058	323125	802779	N 48° 14' 00,51"	E 21° 6' 14,43"
1059	323158	802799	N 48° 14' 01,56"	E 21° 6' 15,43"
1060	323159	802799	N 48° 14' 01,59"	E 21° 6' 15,46"
1061	323161	802800	N 48° 14' 01,64"	E 21° 6' 15,48"
1062	323117	802913	N 48° 14' 00,15"	E 21° 6' 20,91"
1063	323107	802939	N 48° 13' 59,79"	E 21° 6' 22,16"
1064	323104	802964	N 48° 13' 59,67"	E 21° 6' 23,37"
1065	323095	803009	N 48° 13' 59,33"	E 21° 6' 25,54"
1066	323093	803035	N 48° 13' 59,24"	E 21° 6' 26,78"
1067	323091	803044	N 48° 13' 59,17"	E 21° 6' 27,23"
1068	323083	803261	N 48° 13' 58,72"	E 21° 6' 37,73"
1069	323085	803276	N 48° 13' 58,79"	E 21° 6' 38,47"
1070	323090	803283	N 48° 13' 58,94"	E 21° 6' 38,81"
1071	323117	803300	N 48° 13' 59,80"	E 21° 6' 39,64"
1072	323162	803313	N 48° 14' 01,26"	E 21° 6' 40,36"
1073	323210	803325	N 48° 14' 02,80"	E 21° 6' 40,97"
1074	323356	803368	N 48° 14' 07,48"	E 21° 6' 43,24"
1075	323641	803423	N 48° 14' 16,65"	E 21° 6' 46,29"
1076	323659	803427	N 48° 14' 17,24"	E 21° 6' 46,48"
1077	323747	803435	N 48° 14' 20,06"	E 21° 6' 47,02"
1078	323767	803437	N 48° 14' 20,72"	E 21° 6

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1079	323836	803447	N 48° 14' 22,96"	E 21° 6' 47,69"
1080	324054	803499	N 48° 14' 29,95"	E 21° 6' 50,49"
1081	324050	803527	N 48° 14' 29,80"	E 21° 6' 51,83"
1082	324048	803559	N 48° 14' 29,72"	E 21° 6' 53,41"
1083	324053	803589	N 48° 14' 29,84"	E 21° 6' 54,83"
1084	324052	803625	N 48° 14' 29,79"	E 21° 6' 56,58"
1085	324045	803780	N 48° 14' 29,41"	E 21° 7' 04,08"
1086	324046	803817	N 48° 14' 29,41"	E 21° 7' 05,91"
1087	324053	803886	N 48° 14' 29,59"	E 21° 7' 09,22"
1088	324057	803903	N 48° 14' 29,71"	E 21° 7' 10,06"
1089	324065	803907	N 48° 14' 29,95"	E 21° 7' 10,28"
1090	324065	803909	N 48° 14' 29,95"	E 21° 7' 10,35"
1091	324069	803929	N 48° 14' 30,07"	E 21° 7' 11,32"
1092	324070	803935	N 48° 14' 30,10"	E 21° 7' 11,64"
1093	324088	804023	N 48° 14' 30,60"	E 21° 7' 15,93"
1094	324114	804152	N 48° 14' 31,32"	E 21° 7' 22,18"
1095	324128	804275	N 48° 14' 31,67"	E 21° 7' 28,18"
1096	324133	804364	N 48° 14' 31,76"	E 21° 7' 32,48"
1097	324138	804424	N 48° 14' 31,89"	E 21° 7' 35,40"
1098	324143	804425	N 48° 14' 32,03"	E 21° 7' 35,49"
1099	324145	804463	N 48° 14' 32,09"	E 21° 7' 37,29"
1100	324170	804560	N 48° 14' 32,78"	E 21° 7' 42,05"
1101	324173	804559	N 48° 14' 32,89"	E 21° 7' 41,99"
1102	324304	804502	N 48° 14' 37,19"	E 21° 7' 39,40"
1103	324370	804501	N 48° 14' 39,32"	E 21° 7' 39,45"
1104	324388	804501	N 48° 14' 39,89"	E 21° 7' 39,46"
1105	324399	804501	N 48° 14' 40,26"	E 21° 7' 39,47"
1106	324458	804488	N 48° 14' 42,16"	E 21° 7' 38,91"
1107	324462	804486	N 48° 14' 42,32"	E 21° 7' 38,84"
1108	324538	804462	N 48° 14' 44,80"	E 21° 7' 37,75"
1109	324580	804460	N 48° 14' 46,14"	E 21° 7' 37,70"
1110	324761	804437	N 48° 14' 52,04"	E 21° 7' 36,84"
1111	324944	804413	N 48° 14' 57,96"	E 21° 7' 35,92"
1112	324962	804411	N 48° 14' 58,57"	E 21° 7' 35,83"
1113	325128	804388	N 48° 15' 03,94"	E 21° 7' 34,97"
1114	325296	804362	N 48° 15' 09,40"	E 21° 7' 33,90"
1115	325315	804359	N 48° 15' 10,03"	E 21° 7' 33,80"
1116	325446	804318	N 48° 15' 14,29"	E 21° 7' 31,95"
1117	325578	804282	N 48° 15' 18,58"	E 21° 7' 30,37"
1118	325592	804277	N 48° 15' 19,07"	E 21° 7' 30,19"
1119	325613	804274	N 48° 15' 19,74"	E 21° 7' 30,06"
1120	325628	804272	N 48° 15' 20,22"	E 21° 7' 29,97"
1121	325650	804268	N 48° 15' 20,94"	E 21° 7' 29,83"
1122	325728	804254	N 48° 15' 23,47"	E 21° 7' 29,24"
1123	325907	804243	N 48° 15' 29,29"	E 21° 7' 28,92"
1124	325987	804234	N 48° 15' 31,88"	E 21° 7' 28,60"
1125	326096	804233	N 48° 15' 35,41"	E 21° 7' 28,69"
1126	326176	804251	N 48° 15' 37,99"	E 21° 7' 29,65"
1127	326168	804419	N 48° 15' 37,57"	E 21° 7' 37,80"
1128	326167	804456	N 48° 15' 37,50"	E 21° 7' 39,56"
1129	326165	804504	N 48° 15' 37,40"	E 21° 7' 41,88"
1130	326166	804565	N 48° 15' 37,40"	E 21° 7' 44,88"
1131	326169	804593	N 48° 15' 37,46"	E 21° 7' 46,23"
1132	326114	804595	N 48° 15' 35,68"	E 21° 7' 46,26"
1133	326112	804600	N 48° 15' 35,62"	E 21° 7' 46,51"
1134	326122	804680	N 48° 15' 35,86"	E 21° 7' 50,40"
1135	326122	804686	N 48° 15' 35,87"	E 21° 7' 50,67"
1136	326129	804796	N 48° 15' 35,99"	E 21° 7' 56,02"
1137	326122	804831	N 48° 15' 35,72"	E 21° 7' 57,70"
1138	326141	804833	N 48° 15' 36,35"	E 21° 7' 57,83"
1139	326149	804856	N 48° 15' 36,57"	E 21° 7' 58,94"
1140	326160	804885	N 48° 15' 36,93"	E 21° 8' 00,38"
1141	326172	804897	N 48° 15' 37,30"	E 21° 8' 00,97"
1142	326161	804905	N 48° 15' 36,93"	E 21° 8' 01,35"
1143	326146	804911	N 48° 15' 36,43"	E 21° 8' 01,59"
1144	326144	804913	N 48° 15' 36,37"	E 21° 8' 01,68"
1145	326145	804920	N 48° 15' 36,38"	E 21° 8' 02,03"
1146	326146	804922	N 48° 15' 36,44"	E 21° 8' 02,13"
1147	326157	804925	N 48° 15' 36,77"	E 21° 8' 02,31"
1148	326162	804944	N 48° 15' 36,93"	E 21° 8' 03,24"
1149	326146	804952	N 48° 15' 36,41"	E 21° 8' 03,61"
1150	326130	804965	N 48° 15' 35,88"	E 21° 8' 04,22"
1151	326128	804975	N 48° 15' 35,80"	E 21° 8' 04,70"
1152	326129	804984	N 48° 15' 35,83"	E 21° 8' 05,13"
1153	326134	804989	N 48° 15' 35,99"	E 21° 8' 05,38"
1154	326140	804995	N 48° 15' 36,15"	E 21° 8' 05,68"
1155	326116	805032	N 48° 15' 35,37"	E 21° 8' 07,44"
1156	326113	805041	N 48° 15' 35,27"	E 21° 8' 07,85"
1157	326115	805060	N 48° 15' 35,29"	E 21° 8' 08,79"
1158	326115	805075	N 48° 15' 35,31"	E 21° 8' 09,50"
1159	326154	805067	N 48° 15' 36,58"	E 21° 8' 09,16"
1160	326212	805054	N 48° 15' 38,46"	E 21° 8' 08,63"
1161	326217	805057	N 48° 15' 38,62"	E 21° 8' 08,78"
1162	326218	805064	N 48° 15' 38,63"	E 21° 8' 09,12"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1163	326213	805093	N 48° 15' 38,44"	E 21° 8' 10,53"
1164	326207	805105	N 48° 15' 38,26"	E 21° 8' 11,09"
1165	326219	805107	N 48° 15' 38,65"	E 21° 8' 11,19"
1166	326229	805107	N 48° 15' 38,94"	E 21° 8' 11,19"
1167	326265	805101	N 48° 15' 40,14"	E 21° 8' 10,97"
1168	326288	805094	N 48° 15' 40,88"	E 21° 8' 10,67"
1169	326300	805092	N 48° 15' 41,26"	E 21° 8' 10,58"
1170	326313	805092	N 48° 15' 41,69"	E 21° 8' 10,59"
1171	326325	805095	N 48° 15' 42,07"	E 21° 8' 10,77"
1172	326333	805100	N 48° 15' 42,33"	E 21° 8' 11,00"
1173	326344	805107	N 48° 15' 42,67"	E 21° 8' 11,36"
1174	326359	805120	N 48° 15' 43,14"	E 21° 8' 12,03"
1175	326373	805132	N 48° 15' 43,60"	E 21° 8' 12,61"
1176	326388	805140	N 48° 15' 44,07"	E 21° 8' 13,03"
1177	326393	805143	N 48° 15' 44,22"	E 21° 8' 13,14"
1178	326397	805144	N 48° 15' 44,36"	E 21° 8' 13,20"
1179	326403	805144	N 48° 15' 44,57"	E 21° 8' 13,23"
1180	326406	805144	N 48° 15' 44,64"	E 21° 8' 13,24"
1181	326476	805137	N 48° 15' 46,93"	E 21° 8' 12,96"
1182	326638	805118	N 48° 15' 52,18"	E 21° 8' 12,25"
1183	326750	805103	N 48° 15' 55,80"	E 21° 8' 11,71"
1184	326786	805100	N 48° 15' 56,99"	E 21° 8' 11,58"
1185	326804	805097	N 48° 15' 57,55"	E 21° 8' 11,49"
1186	326823	805094	N 48° 15' 58,19"	E 21° 8' 11,36"
1187	326832	805095	N 48° 15' 58,49"	E 21° 8' 11,42"
1188	326852	805102	N 48° 15' 59,12"	E 21° 8' 11,76"
1189	326855	805103	N 48° 15' 59,20"	E 21° 8' 11,81"
1190	326837	805169	N 48° 15' 58,57"	E 21° 8' 14,98"
1191	326827	805202	N 48° 15' 58,24"	E 21° 8' 16,57"
1192	326824	805225	N 48° 15' 58,09"	E 21° 8' 17,69"
1193	326823	805234	N 48° 15' 58,06"	E 21° 8' 18,12"
1194	326824	805246	N 48° 15' 58,10"	E 21° 8' 18,71"
1195	326821	805291	N 48° 15' 57,96"	E 21° 8' 20,89"
1196	326820	805335	N 48° 15' 57,89"	E 21° 8' 23,03"
1197	326822	805384	N 48° 15' 57,91"	E 21° 8' 25,40"
1198	326820	805410	N 48° 15' 57,81"	E 21° 8' 26,65"
1199	326822	805417	N 48° 15' 57,87"	E 21° 8' 26,99"
1200	326832	805421	N 48° 15' 58,20"	E 21° 8' 27,22"
1201	326940	805456	N 48° 16' 01,64"	E 21° 8' 29,06"
1202	327088	805504	N 48° 16' 06,42"	E 21° 8' 31,57"
1203	327216	805545	N 48° 16' 10,53"	E 21° 8' 33,74"
1204	327362	805592	N 48° 16' 15,21"	E 21° 8' 36,19"
1205	327557	805655	N 48° 16' 21,44"	E 21° 8' 39,47"
1206	327728	805710	N 48° 16' 26,93"	E 21° 8' 42,36"
1207	327878	805756	N 48° 16' 31,76"	E 21° 8' 44,81"
1208	327984	805795	N 48° 16' 35,16"	E 21° 8' 46,84"
1209	328000	805812	N 48° 16' 35,64"	E 21° 8' 47,68"
1210	328026	805841	N 48° 16' 36,45"	E 21° 8' 49,12"
1211	328059	805881	N 48° 16' 37,51"	E 21° 8' 51,09"
1212	328069	805888	N 48° 16' 37,81"	E 21° 8' 51,45"
1213	328080	805896	N 48° 16' 38,15"	E 21° 8' 51,85"
1214	328085	805900	N 48° 16' 38,33"	E 21° 8' 52,06"
1215	328104	805933	N 48° 16' 38,90"	E 21° 8' 53,68"
1216	328105	805937	N 48° 16' 38,94"	E 21° 8' 53,88"
1217	328157	805956	N 48° 16' 40,61"	E 21° 8' 54,87"
1218	328176	805962	N 48° 16' 41,21"	E 21° 8' 55,16"
1219	328255	805986	N 48° 16' 43,76"	E 21° 8' 56,47"
1220	328280	805998	N 48° 16' 44,55"	E 21° 8' 57,04"
1221	328309	806018	N 48° 16' 45,47"	E 21° 8' 58,06"
1222	328372	806064	N 48° 16' 47,47"	E 21° 9' 00,40"
1223	328406	806090	N 48° 16' 48,55"	E 21° 9' 01,66"
1224	328437	806115	N 48° 16' 49,53"	E 21° 9' 02,93"
1225	328475	806150	N 48° 16' 50,74"	E 21° 9' 04,69"
1226	328511	806183	N 48° 16' 51,86"	E 21° 9' 06,32"
1227	328538	806216	N 48° 16' 52,72"	E 21° 9' 07,99"
1228	328562	806244	N 48° 16' 53,46"	E 21° 9' 09,37"
1229	328595	806279	N 48° 16' 54,48"	E 21° 9' 11,12"
1230	328635	806317	N 48° 16' 55,76"	E 21° 9' 12,99"
1231	328675	806351	N 48° 16' 57,03"	E 21° 9' 14,69"
1232	328722	806381	N 48° 16' 58,53"	E 21° 9' 16,18"
1233	328771	806403	N 48° 17' 00,08"	E 21° 9' 17,34"
1234	328790	806412	N 48° 17' 00,68"	E 21° 9' 17,79"
1235	328882	806472	N 48° 17' 03,62"	E 21° 9' 20,80"
1236	328901	806480	N 48° 17' 04,22"	E 21° 9' 21,25"
1237	328924	806485	N 48° 17' 04,96"	E 21° 9' 21,52"
1238	328943	806494	N 48° 17' 05,58"	E 21° 9' 21,97"
1239	328949	806518	N 48° 17' 05,73"	E 21° 9' 23,12"
1240	328945	806539	N 48° 17' 05,61"	E 21° 9' 24,14"
1241	329012	806563	N 48° 17' 07,75"	E 21° 9' 25,43"
1242	329031	806568	N 48° 17' 08,34"	E 21° 9' 25,70"
1243	329049	806571	N 48° 17' 08,95"	E 21° 9' 25,85"
1244	329071	806574	N 48° 17' 09,64"	E 21° 9' 26,00"
1245	329122	806577	N 48° 17' 11,30"	E 21° 9' 26,25"
1246	329237	806593	N 48° 17' 14,99"	E 21° 9' 27,18"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1247	329291	806600	N 48° 17' 16,76"	E 21° 9' 27,56"
1248	329372	806612	N 48° 17' 19,36"	E 21° 9' 28,26"
1249	329408	806620	N 48° 17' 20,52"	E 21° 9' 28,71"
1250	329420	806624	N 48° 17' 20,89"	E 21° 9' 28,88"
1251	329459	806633	N 48° 17' 22,15"	E 21° 9' 29,40"
1252	329546	806641	N 48° 17' 24,95"	E 21° 9' 29,88"
1253	329569	806648	N 48° 17' 25,71"	E 21° 9' 30,25"
1254	329657	806675	N 48° 17' 28,51"	E 21° 9' 31,68"
1255	329726	806695	N 48° 17' 30,74"	E 21° 9' 32,75"
1256	329754	806703	N 48° 17' 31,65"	E 21° 9' 33,19"
1257	329824	806718	N 48° 17' 33,89"	E 21° 9' 33,98"
1258	329865	806728	N 48° 17' 35,20"	E 21° 9' 34,51"
1259	329921	806742	N 48° 17' 37,02"	E 21° 9' 35,29"
1260	329954	806746	N 48° 17' 38,08"	E 21° 9' 35,52"
1261	330008	806747	N 48° 17' 39,82"	E 21° 9' 35,62"
1262	330151	806754	N 48° 17' 44,44"	E 21° 9' 36,18"
1263	330142	806806	N 48° 17' 44,11"	E 21° 9' 38,68"
1264	330141	806814	N 48° 17' 44,06"	E 21° 9' 39,06"
1265	330113	807000	N 48° 17' 42,99"	E 21° 9' 48,06"
1266	330100	807088	N 48° 17' 42,48"	E 21° 9' 52,31"
1267	330087	807207	N 48° 17' 41,97"	E 21° 9' 58,07"
1268	330089	807400	N 48° 17' 41,86"	E 21° 10' 07,42"
1269	330087	807597	N 48° 17' 41,62"	E 21° 10' 16,94"
1270	330084	807768	N 48° 17' 41,37"	E 21° 10' 25,25"
1271	330084	807771	N 48° 17' 41,37"	E 21° 10' 25,41"
1272	330083	807786	N 48° 17' 41,35"	E 21° 10' 26,10"
1273	330087	807794	N 48° 17' 41,46"	E 21° 10' 26,52"
1274	330086	807866	N 48° 17' 41,35"	E 21° 10' 30,01"
1275	330086	807912	N 48° 17' 41,31"	E 21° 10' 32,25"
1276	330085	807998	N 48° 17' 41,22"	E 21° 10' 36,41"
1277	330086	808074	N 48° 17' 41,18"	E 21° 10' 40,08"
1278	330085	808121	N 48° 17' 41,11"	E 21° 10' 42,39"
1279	330087	808153	N 48° 17' 41,15"	E 21° 10' 43,91"
1280	330089	808188	N 48° 17' 41,15"	E 21° 10' 45,60"
1281	330091	808277	N 48° 17' 41,16"	E 21° 10' 49,95"
1282	330089	808310	N 48° 17' 41,08"	E 21° 10' 51,56"
1283	330090	808334	N 48° 17' 41,06"	E 21° 10' 52,72"
1284	330127	808430	N 48° 17' 42,19"	E 21° 10' 57,42"
1285	330125	808440	N 48° 17' 42,11"	E 21° 10' 57,87"
1286	330122	808452	N 48° 17' 42,00"	E 21° 10' 58,46"
1287	330118	808459	N 48° 17' 41,88"	E 21° 10' 58,78"
1288	330110	808465	N 48° 17' 41,61"	E 21° 10' 59,08"
1289	330109	808466	N 48° 17' 41,58"	E 21° 10' 59,12"
1290	330051	808479	N 48° 17' 39,69"	E 21° 10' 59,66"
1291	330030	808492	N 48° 17' 38,98"	E 21° 11' 00,27"
1292	330016	808507	N 48° 17' 38,53"	E 21° 11' 01,01"
1293	330009	808512	N 48° 17' 38,30"	E 21° 11' 01,24"
1294	330000	808519	N 48° 17' 37,99"	E 21° 11' 01,56"
1295	329994	808523	N 48° 17' 37,81"	E 21° 11' 01,73"
1296	329982	808543	N 48° 17' 37,40"	E 21° 11' 02,68"
1297	329977	808555	N 48° 17' 37,23"	E 21° 11' 03,27"
1298	329978	808558	N 48° 17' 37,25"	E 21° 11' 03,43"
1299	329985	808591	N 48° 17' 37,45"	E 21° 11' 05,02"
1300	329991	808601	N 48° 17' 37,64"	E 21° 11' 05,51"
1301	329997	808609	N 48° 17' 37,80"	E 21° 11' 05,93"
1302	330000	808613	N 48° 17' 37,90"	E 21° 11' 06,12"
1303	330012	808628	N 48° 17' 38,30"	E 21° 11' 06,85"
1304	330071	808713	N 48° 17' 40,12"	E 21° 11' 11,06"
1305	330088	808728	N 48° 17' 40,67"	E 21° 11' 11,82"
1306	330092	808734	N 48° 17' 40,80"	E 21° 11' 12,10"
1307	330091	808740	N 48° 17' 40,74"	E 21° 11' 12,40"
1308	330085	808747	N 48° 17' 40,53"	E 21° 11' 12,70"
1309	330032	808774	N 48° 17' 38,79"	E 21° 11' 13,97"
1310	330027	808774	N 48° 17' 38,65"	E 21° 11' 13,97"
1311	330011	808778	N 48° 17' 38,14"	E 21° 11' 14,14"
1312	330000	808770	N 48° 17' 37,76"	E 21° 11' 13,74"
1313	329980	808757	N 48° 17' 37,13"	E 21° 11' 13,07"
1314	329938	808826	N 48° 17' 35,70"	E 21° 11' 16,38"
1315	329886	808911	N 48° 17' 33,96"	E 21° 11' 20,40"
1316	329858	808956	N 48° 17' 33,02"	E 21° 11' 22,54"
1317	329942	808994	N 48° 17' 35,69"	E 21° 11' 24,51"
1318	329941	808999	N 48° 17' 35,67"	E 21° 11' 24,74"
1319	329940	809012	N 48° 17' 35,62"	E 21° 11' 25,36"
1320	329939	809017	N 48° 17' 35,60"	E 21° 11' 25,61"
1321	329936	809034	N 48° 17' 35,47"	E 21° 11' 26,44"
1322	329932	809052	N 48° 17' 35,33"	E 21° 11' 27,32"
1323	329927	809072	N 48° 17' 35,16"	E 21° 11' 28,25"
1324	329918	809103	N 48° 17' 34,82"	E 21° 11' 29,75"
1325	329794	809402	N 48° 17' 30,56"	E 21° 11' 44,11"
1326	329788	809419	N 48° 17' 30,32"	E 21° 11' 44,92"
1327	329784	809428	N 48° 17' 30,20"	E 21° 11' 45,33"
1328	329780	809436	N 48° 17' 30,08"	E 21° 11' 45,74"
1329	329806	809473	N 48° 17' 30,86"	E 21° 11' 47,54"
1330	329851	809516	N 48° 17' 32,27"	E 21° 11' 49,72"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1331	329860	809526	N 48° 17' 32,57"	E 21° 11' 50,18"
1332	329860	809526	N 48° 17' 32,57"	E 21° 11' 50,19"
1333	329870	809531	N 48° 17' 32,91"	E 21° 11' 50,47"
1334	329877	809535	N 48° 17' 33,11"	E 21° 11' 50,64"
1335	329890	809542	N 48° 17' 33,54"	E 21° 11' 51,00"
1336	329917	809549	N 48° 17' 34,41"	E 21° 11' 51,40"
1337	329950	809560	N 48° 17' 35,47"	E 21° 11' 51,97"
1338	329955	809562	N 48° 17' 35,63"	E 21° 11' 52,06"
1339	329973	809565	N 48° 17' 36,20"	E 21° 11' 52,24"
1340	329994	809569	N 48° 17' 36,85"	E 21° 11' 52,45"
1341	330000	809570	N 48° 17' 37,05"	E 21° 11' 52,52"
1342	330009	809572	N 48° 17' 37,36"	E 21° 11' 52,61"
1343	330033	809578	N 48° 17' 38,14"	E 21° 11' 52,95"
1344	330040	809580	N 48° 17' 38,36"	E 21° 11' 53,04"
1345	330055	809583	N 48° 17' 38,83"	E 21° 11' 53,24"
1346	330058	809584	N 48° 17' 38,93"	E 21° 11' 53,29"
1347	330102	809598	N 48° 17' 40,35"	E 21° 11' 54,01"
1348	330138	809604	N 48° 17' 41,51"	E 21° 11' 54,37"
1349	330167	809614	N 48° 17' 42,43"	E 21° 11' 54,87"
1350	330196	809623	N 48° 17' 43,36"	E 21° 11' 55,35"
1351	330205	809626	N 48° 17' 43,66"	E 21° 11' 55,51"
1352	330215	809629	N 48° 17' 43,97"	E 21° 11' 55,67"
1353	330249	809640	N 48° 17' 45,07"	E 21° 11' 56,24"
1354	330230	809680	N 48° 17' 44,42"	E 21° 11' 58,18"
1355	330189	809766	N 48° 17' 43,00"	E 21° 12' 02,27"
1356	330179	809787	N 48° 17' 42,67"	E 21° 12' 03,28"
1357	330167	809815	N 48° 17' 42,25"	E 21° 12' 04,62"
1358	330153	809844	N 48° 17' 41,77"	E 21° 12' 05,99"
1359	330125	809895	N 48° 17' 40,81"	E 21° 12' 08,44"
1360	330077	809984	N 48° 17' 39,19"	E 21° 12' 12,69"
1361	330068	810000	N 48° 17' 38,89"	E 21° 12' 13,48"
1362	330061	810014	N 48° 17' 38,63"	E 21° 12' 14,15"
1363	330034	810063	N 48° 17' 37,72"	E 21° 12' 16,50"
1364	330026	810079	N 48° 17' 37,44"	E 21° 12' 17,24"
1365	330000	810128	N 48° 17' 36,55"	E 21° 12' 19,59"
1366	329944	810235	N 48° 17' 34,64"	E 21° 12' 24,69"
1367	329887	810338	N 48° 17' 32,73"	E 21° 12' 29,59"
1368	329796	810498	N 48° 17' 29,65"	E 21° 12' 37,26"
1369	329776	810531	N 48° 17' 28,97"	E 21° 12' 38,83"
1370	329760	810558	N 48° 17' 28,43"	E 21° 12' 40,12"
1371	329752	810579	N 48° 17' 28,15"	E 21° 12' 41,11"
1372	329762	810592	N 48° 17' 28,45"	E 21° 12' 41,75"
1373	329756	810601	N 48° 17' 28,26"	E 21° 12' 42,17"
1374	329755	810603	N 48° 17' 28,20"	E 21° 12' 42,28"
1375	329754	810603	N 48° 17' 28,19"	E 21° 12' 42,30"
1376	329731	810639	N 48° 17' 27,40"	E 21° 12' 44,01"
1377	329708	810677	N 48° 17' 26,62"	E 21° 12' 45,80"
1378	329683	810718	N 48° 17' 25,79"	E 21° 12' 47,74"
1379	329646	810783	N 48° 17' 24,54"	E 21° 12' 50,85"
1380	329628	810817	N 48° 17' 23,90"	E 21° 12' 52,48"
1381	329583	810899	N 48° 17' 22,40"	E 21° 12' 56,39"
1382	329578	810903	N 48° 17' 22,23"	E 21° 12' 56,58"
1383	329574	810907	N 48° 17' 22,09"	E 21° 12' 56,76"
1384	329570	810910	N 48° 17' 21,96"	E 21° 12' 56,91"
1385	329562	810917	N 48° 17' 21,69"	E 21° 12' 57,26"
1386	329545	810939	N 48° 17' 21,10"	E 21° 12' 58,31"
1387	329513	810969	N 48° 17' 20,04"	E 21° 12' 59,71"
1388	329493	810995	N 48° 17' 19,38"	E 21° 13' 00,94"
1389	329487	811003	N 48° 17' 19,19"	E 21° 13' 01,31"
1390	329482	811007	N 48° 17' 19,03"	E 21° 13' 01,51"
1391	329469	811018	N 48° 17' 18,60"	E 21° 13' 02,03"
1392	329463	811028	N 48° 17' 18,37"	E 21° 13' 02,51"
1393	329450	811035	N 48° 17' 17,96"	E 21° 13' 02,80"
1394	329430	811038	N 48° 17' 17,31"	E 21° 13' 02,94"
1395	329406	811048	N 48° 17' 16,54"	E 21° 13' 03,40"
1396	329393	811048	N 48° 17' 16,12"	E 21° 13' 03,38"
1397	329371	811056	N 48° 17' 15,38"	E 21° 13' 03,75"
1398	329361	811056	N 48° 17' 15,06"	E 21° 13' 03,73"
1399	329347	811052	N 48° 17' 14,62"	E 21° 13' 03,53"
1400	329339	811054	N 48° 17' 14,35"	E 21° 13' 03,57"
1401	329288	811074	N 48° 17' 12,68"	E 21° 13' 04,48"
1402	329283	811082	N 48° 17' 12,51"	E 21° 13' 04,87"
1403	329277	811132	N 48° 17' 12,27"	E 21° 13' 07,27"
1404	329277	811150	N 48° 17' 12,25"	E 21° 13' 08,17"
1405	329278	811168	N 48° 17' 12,27"	E 21° 13' 09,04"
1406	329288	811193	N 48° 17' 12,57"	E 21° 13' 10,25"
1407	329290	811207	N 48° 17' 12,64"	E 21° 13' 10,93"
1408	329282	811243	N 48° 17' 12,33"	E 21° 13' 12,68"
1409	329282	811267	N 48° 17' 12,31"	E 21° 13' 13,83"
1410	329191	811352	N 48° 17' 09,28"	E 21° 13' 17,86"
1411	329171	811383	N 48° 17' 08,63"	E 21° 13' 19,31"
1412	329073	811539	N 48° 17' 05,30"	E 21° 13' 26,73"
1413	328968	811841	N 48° 17' 01,65"	E 21° 13' 41,22"
1414	328917	812056	N 48° 16' 59,79"	E 21° 13' 51,62"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1415	329189	812131	N 48° 17' 08,53"	E 21° 13' 55,63"
1416	329199	812255	N 48° 17' 08,74"	E 21° 14' 01,66"
1417	329225	812316	N 48° 17' 09,51"	E 21° 14' 04,61"
1418	329245	812364	N 48° 17' 10,13"	E 21° 14' 07,00"
1419	329286	812462	N 48° 17' 11,36"	E 21° 14' 11,80"
1420	329322	812520	N 48° 17' 12,48"	E 21° 14' 14,65"
1421	329420	812642	N 48° 17' 15,55"	E 21° 14' 20,69"
1422	329521	812712	N 48° 17' 18,74"	E 21° 14' 24,22"
1423	329525	812715	N 48° 17' 18,88"	E 21° 14' 24,38"
1424	329582	812733	N 48° 17' 20,69"	E 21° 14' 25,31"
1425	329621	812736	N 48° 17' 21,97"	E 21° 14' 25,52"
1426	329764	812727	N 48° 17' 26,60"	E 21° 14' 25,27"
1427	329779	812729	N 48° 17' 27,09"	E 21° 14' 25,42"
1428	329792	812729	N 48° 17' 27,48"	E 21° 14' 25,43"
1429	329834	812718	N 48° 17' 28,87"	E 21° 14' 24,95"
1430	329866	812716	N 48° 17' 29,89"	E 21° 14' 24,91"
1431	329908	812711	N 48° 17' 31,27"	E 21° 14' 24,73"
1432	329971	812704	N 48° 17' 33,32"	E 21° 14' 24,45"
1433	330000	812712	N 48° 17' 34,23"	E 21° 14' 24,88"
1434	330142	812753	N 48° 17' 38,80"	E 21° 14' 27,06"
1435	330366	812780	N 48° 17' 46,01"	E 21° 14' 28,69"
1436	330369	812781	N 48° 17' 46,12"	E 21° 14' 28,71"
1437	330374	812780	N 48° 17' 46,27"	E 21° 14' 28,69"
1438	330378	812780	N 48° 17' 46,40"	E 21° 14' 28,67"
1439	330388	812778	N 48° 17' 46,72"	E 21° 14' 28,62"
1440	330410	812775	N 48° 17' 47,44"	E 21° 14' 28,47"
1441	330407	812801	N 48° 17' 47,32"	E 21° 14' 29,74"
1442	330421	812840	N 48° 17' 47,73"	E 21° 14' 31,63"
1443	330424	812848	N 48° 17' 47,83"	E 21° 14' 32,04"
1444	330445	812890	N 48° 17' 48,48"	E 21° 14' 34,13"
1445	330461	812940	N 48° 17' 48,95"	E 21° 14' 36,55"
1446	330462	812988	N 48° 17' 48,93"	E 21° 14' 38,87"
1447	330469	813000	N 48° 17' 49,17"	E 21° 14' 39,46"
1448	330469	813000	N 48° 17' 49,17"	E 21° 14' 39,50"
1449	330470	813022	N 48° 17' 49,15"	E 21° 14' 40,56"
1450	330463	813050	N 48° 17' 48,91"	E 21° 14' 41,90"
1451	330482	813070	N 48° 17' 49,50"	E 21° 14' 42,89"
1452	330489	813085	N 48° 17' 49,71"	E 21° 14' 43,65"
1453	330487	813106	N 48° 17' 49,65"	E 21° 14' 44,66"
1454	330475	813138	N 48° 17' 49,21"	E 21° 14' 46,16"
1455	330447	813173	N 48° 17' 48,28"	E 21° 14' 47,82"
1456	330406	813205	N 48° 17' 46,94"	E 21° 14' 49,33"
1457	330370	813220	N 48° 17' 45,74"	E 21° 14' 50,02"
1458	330317	813245	N 48° 17' 44,00"	E 21° 14' 51,18"
1459	330301	813271	N 48° 17' 43,46"	E 21° 14' 52,39"
1460	330288	813287	N 48° 17' 43,04"	E 21° 14' 53,16"
1461	330279	813307	N 48° 17' 42,74"	E 21° 14' 54,11"
1462	330278	813355	N 48° 17' 42,66"	E 21° 14' 56,43"
1463	330287	813377	N 48° 17' 42,94"	E 21° 14' 57,54"
1464	330290	813400	N 48° 17' 42,99"	E 21° 14' 58,63"
1465	330286	813423	N 48° 17' 42,84"	E 21° 14' 59,74"
1466	330278	813451	N 48° 17' 42,55"	E 21° 15' 01,11"
1467	330278	813484	N 48° 17' 42,54"	E 21° 15' 02,69"
1468	330274	813519	N 48° 17' 42,38"	E 21° 15' 04,39"
1469	330287	813540	N 48° 17' 42,77"	E 21° 15' 05,44"
1470	330307	813556	N 48° 17' 43,41"	E 21° 15' 06,25"
1471	330313	813574	N 48° 17' 43,57"	E 21° 15' 07,10"
1472	330315	813641	N 48° 17' 43,60"	E 21° 15' 10,37"
1473	330311	813693	N 48° 17' 43,42"	E 21° 15' 12,87"
1474	330311	813723	N 48° 17' 43,39"	E 21° 15' 14,35"
1475	330315	813752	N 48° 17' 43,49"	E 21° 15' 15,72"
1476	330324	813767	N 48° 17' 43,77"	E 21° 15' 16,47"
1477	330337	813798	N 48° 17' 44,15"	E 21° 15' 18,00"
1478	330333	813817	N 48° 17' 44,02"	E 21° 15' 18,90"
1479	330315	813853	N 48° 17' 43,39"	E 21° 15' 20,66"
1480	330312	813880	N 48° 17' 43,28"	E 21° 15' 21,95"
1481	330322	813897	N 48° 17' 43,59"	E 21° 15' 22,78"
1482	330345	813921	N 48° 17' 44,31"	E 21° 15' 23,99"
1483	330366	813941	N 48° 17' 44,96"	E 21° 15' 24,97"
1484	330392	813957	N 48° 17' 45,80"	E 21° 15' 25,79"
1485	330397	813974	N 48° 17' 45,93"	E 21° 15' 26,62"
1486	330397	813996	N 48° 17' 45,91"	E 21° 15' 27,71"
1487	330372	814017	N 48° 17' 45,08"	E 21° 15' 28,66"
1488	330349	814047	N 48° 17' 44,31"	E 21° 15' 30,10"
1489	330340	814087	N 48° 17' 43,97"	E 21° 15' 32,04"
1490	330348	814103	N 48° 17' 44,22"	E 21° 15' 32,82"
1491	330340	814128	N 48° 17' 43,94"	E 21° 15' 34,03"
1492	330319	814150	N 48° 17' 43,24"	E 21° 15' 35,03"
1493	330306	814173	N 48° 17' 42,80"	E 21° 15' 36,16"
1494	330303	814195	N 48° 17' 42,69"	E 21° 15' 37,22"
1495	330305	814220	N 48° 17' 42,73"	E 21° 15' 38,42"
1496	330302	814248	N 48° 17' 42,61"	E 21° 15' 39,80"
1497	330292	814278	N 48° 17' 42,25"	E 21° 15' 41,19"
1498	330281	814438	N 48° 17' 41,77"	E 21° 15' 48,98"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1499	330275	814480	N 48° 17' 41,54"	E 21° 15' 51,01"
1500	330260	814505	N 48° 17' 41,02"	E 21° 15' 52,17"
1501	330245	814530	N 48° 17' 40,52"	E 21° 15' 53,35"
1502	330255	814578	N 48° 17' 40,79"	E 21° 15' 55,73"
1503	330268	814595	N 48° 17' 41,18"	E 21° 15' 56,54"
1504	330272	814621	N 48° 17' 41,30"	E 21° 15' 57,84"
1505	330262	814662	N 48° 17' 40,95"	E 21° 15' 59,78"
1506	330251	814716	N 48° 17' 40,54"	E 21° 16' 02,42"
1507	330240	814746	N 48° 17' 40,14"	E 21° 16' 03,83"
1508	330229	814764	N 48° 17' 39,76"	E 21° 16' 04,72"
1509	330213	814778	N 48° 17' 39,26"	E 21° 16' 05,34"
1510	330182	814798	N 48° 17' 38,23"	E 21° 16' 06,28"
1511	330182	814811	N 48° 17' 38,21"	E 21° 16' 06,93"
1512	330193	814830	N 48° 17' 38,54"	E 21° 16' 07,87"
1513	330217	814857	N 48° 17' 39,30"	E 21° 16' 09,21"
1514	330223	814890	N 48° 17' 39,48"	E 21° 16' 10,79"
1515	330247	814941	N 48° 17' 40,21"	E 21° 16' 13,32"
1516	330247	814947	N 48° 17' 40,20"	E 21° 16' 13,62"
1517	330242	814968	N 48° 17' 40,00"	E 21° 16' 14,59"
1518	330241	814978	N 48° 17' 39,98"	E 21° 16' 15,08"
1519	330245	814986	N 48° 17' 40,10"	E 21° 16' 15,47"
1520	330273	815012	N 48° 17' 40,96"	E 21° 16' 16,76"
1521	330295	815021	N 48° 17' 41,67"	E 21° 16' 17,27"
1522	330342	815046	N 48° 17' 43,16"	E 21° 16' 18,51"
1523	330379	815064	N 48° 17' 44,36"	E 21° 16' 19,45"
1524	330396	815076	N 48° 17' 44,89"	E 21° 16' 20,05"
1525	330404	815091	N 48° 17' 45,12"	E 21° 16' 20,80"
1526	330379	815116	N 48° 17' 44,30"	E 21° 16' 21,98"
1527	330377	815128	N 48° 17' 44,22"	E 21° 16' 22,54"
1528	330374	815151	N 48° 17' 44,12"	E 21° 16' 23,67"
1529	330388	815174	N 48° 17' 44,54"	E 21° 16' 24,79"
1530	330426	815196	N 48° 17' 45,74"	E 21° 16' 25,94"
1531	330460	815197	N 48° 17' 46,85"	E 21° 16' 26,01"
1532	330470	815206	N 48° 17' 47,16"	E 21° 16' 26,47"
1533	330484	815251	N 48° 17' 47,59"	E 21° 16' 28,65"
1534	330491	815261	N 48° 17' 47,80"	E 21° 16' 29,15"
1535	330493	815270	N 48° 17' 47,87"	E 21° 16' 29,57"
1536	330499	815280	N 48° 17' 48,04"	E 21° 16' 30,09"
1537	330498	815289	N 48° 17' 48,00"	E 21° 16' 30,52"
1538	330505	815300	N 48° 17' 48,21"	E 21° 16' 31,09"
1539	330514	815318	N 48° 17' 48,50"	E 21° 16' 31,95"
1540	330521	815337	N 48° 17' 48,68"	E 21° 16' 32,89"
1541	330525	815355	N 48° 17' 48,81"	E 21° 16' 33,76"
1542	330531	815373	N 48° 17' 49,00"	E 21° 16' 34,63"
1543	330533	815392	N 48° 17' 49,05"	E 21° 16' 35,56"
1544	330532	815409	N 48° 17' 48,98"	E 21° 16' 36,39"
1545	330532	815416	N 48° 17' 48,98"	E 21° 16' 36,75"
1546	330536	815435	N 48° 17' 49,08"	E 21° 16' 37,63"
1547	330542	815451	N 48° 17' 49,26"	E 21° 16' 38,45"
1548	330548	815483	N 48° 17' 49,45"	E 21° 16' 40,00"
1549	330556	815494	N 48° 17' 49,69"	E 21° 16' 40,53"
1550	330558	815501	N 48° 17' 49,75"	E 21° 16' 40,90"
1551	330555	815514	N 48° 17' 49,65"	E 21° 16' 41,50"
1552	330549	815523	N 48° 17' 49,42"	E 21° 16' 41,94"
1553	330567	815539	N 48° 17' 49,99"	E 21° 16' 42,76"
1554	330567	815548	N 48° 17' 49,98"	E 21° 16' 43,16"
1555	330559	815556	N 48° 17' 49,73"	E 21° 16' 43,58"
1556	330549	815561	N 48° 17' 49,39"	E 21° 16' 43,80"
1557	330549	815583	N 48° 17' 49,38"	E 21° 16' 44,86"
1558	330543	815615	N 48° 17' 49,15"	E 21° 16' 46,41"
1559	330543	815626	N 48° 17' 49,13"	E 21° 16' 46,93"
1560	330536	815643	N 48° 17' 48,90"	E 21° 16' 47,72"
1561	330534	815672	N 48° 17' 48,82"	E 21° 16' 49,15"
1562	330542	815677	N 48° 17' 49,06"	E 21° 16' 49,38"
1563	330564	815694	N 48° 17' 49,75"	E 21° 16' 50,24"
1564	330565	815700	N 48° 17' 49,79"	E 21° 16' 50,54"
1565	330559	815727	N 48° 17' 49,56"	E 21° 16' 51,83"
1566	330558	815747	N 48° 17' 49,53"	E 21° 16' 52,80"
1567	330556	815764	N 48° 17' 49,42"	E 21° 16' 53,66"
1568	330556	815786	N 48° 17' 49,42"	E 21° 16' 54,71"
1569	330554	815805	N 48° 17' 49,33"	E 21° 16' 55,63"
1570	330551	815816	N 48° 17' 49,22"	E 21° 16' 56,17"
1571	330550	815833	N 48° 17' 49,18"	E 21° 16' 56,98"
1572	330551	815855	N 48° 17' 49,20"	E 21° 16' 58,02"
1573	330549	815872	N 48° 17' 49,11"	E 21° 16' 58,87"
1574	330553	815883	N 48° 17' 49,23"	E 21° 16' 59,41"
1575	330550	815895	N 48° 17' 49,11"	E 21° 16' 59,98"
1576	330555	815901	N 48° 17' 49,26"	E 21° 17' 00,28"
1577	330551	815910	N 48° 17' 49,15"	E 21° 17' 00,73"
1578	330549	815929	N 48° 17' 49,07"	E 21° 17' 01,63"
1579	330532	815961	N 48° 17' 48,46"	E 21° 17' 03,18"
1580	330532	816000	N 48° 17' 48,44"	E 21° 17' 05,06"
1581	330530	816019	N 48° 17' 48,35"	E 21° 17' 05,98"
1582	330528	816026	N 48° 17' 48,28"	E 21° 17' 06,30"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1583	330519	816049	N 48° 17' 47,97"	E 21° 17' 07,39"
1584	330507	816064	N 48° 17' 47,58"	E 21° 17' 08,10"
1585	330498	816082	N 48° 17' 47,27"	E 21° 17' 08,96"
1586	330485	816099	N 48° 17' 46,82"	E 21° 17' 09,78"
1587	330475	816101	N 48° 17' 46,50"	E 21° 17' 09,87"
1588	330464	816100	N 48° 17' 46,16"	E 21° 17' 09,81"
1589	330458	816093	N 48° 17' 45,95"	E 21° 17' 09,45"
1590	330425	816092	N 48° 17' 44,88"	E 21° 17' 09,38"
1591	330406	816112	N 48° 17' 44,26"	E 21° 17' 10,30"
1592	330396	816118	N 48° 17' 43,94"	E 21° 17' 10,61"
1593	330386	816122	N 48° 17' 43,59"	E 21° 17' 10,77"
1594	330380	816130	N 48° 17' 43,41"	E 21° 17' 11,16"
1595	330380	816141	N 48° 17' 43,39"	E 21° 17' 11,69"
1596	330375	816150	N 48° 17' 43,23"	E 21° 17' 12,12"
1597	330365	816155	N 48° 17' 42,91"	E 21° 17' 12,32"
1598	330359	816162	N 48° 17' 42,69"	E 21° 17' 12,64"
1599	330338	816177	N 48° 17' 41,99"	E 21° 17' 13,37"
1600	330321	816171	N 48° 17' 41,45"	E 21° 17' 13,05"
1601	330308	816173	N 48° 17' 41,04"	E 21° 17' 13,14"
1602	330286	816190	N 48° 17' 40,31"	E 21° 17' 13,92"
1603	330273	816209	N 48° 17' 39,87"	E 21° 17' 14,84"
1604	330269	816229	N 48° 17' 39,71"	E 21° 17' 15,78"
1605	330268	816248	N 48° 17' 39,66"	E 21° 17' 16,73"
1606	330237	816296	N 48° 17' 38,63"	E 21° 17' 18,97"
1607	330231	816309	N 48° 17' 38,40"	E 21° 17' 19,63"
1608	330213	816326	N 48° 17' 37,83"	E 21° 17' 20,39"
1609	330213	816336	N 48° 17' 37,80"	E 21° 17' 20,89"
1610	330212	816341	N 48° 17' 37,78"	E 21° 17' 21,15"
1611	330212	816344	N 48° 17' 37,78"	E 21° 17' 21,27"
1612	330174	816387	N 48° 17' 36,50"	E 21° 17' 23,33"
1613	330155	816406	N 48° 17' 35,85"	E 21° 17' 24,24"
1614	330142	816425	N 48° 17' 35,42"	E 21° 17' 25,14"
1615	330137	816440	N 48° 17' 35,24"	E 21° 17' 25,82"
1616	330130	816449	N 48° 17' 35,02"	E 21° 17' 26,25"
1617	330117	816462	N 48° 17' 34,57"	E 21° 17' 26,89"
1618	330112	816482	N 48° 17' 34,41"	E 21° 17' 27,85"
1619	330062	816526	N 48° 17' 32,76"	E 21° 17' 29,92"
1620	330043	816536	N 48° 17' 32,11"	E 21° 17' 30,37"
1621	330032	816546	N 48° 17' 31,75"	E 21° 17' 30,83"
1622	330016	816556	N 48° 17' 31,21"	E 21° 17' 31,30"
1623	329991	816564	N 48° 17' 30,41"	E 21° 17' 31,65"
1624	329969	816583	N 48° 17' 29,67"	E 21° 17' 32,54"
1625	329965	816593	N 48° 17' 29,53"	E 21° 17' 33,00"
1626	329958	816600	N 48° 17' 29,31"	E 21° 17' 33,36"
1627	329933	816620	N 48° 17' 28,49"	E 21° 17' 34,29"
1628	329909	816635	N 48° 17' 27,68"	E 21° 17' 34,96"
1629	329901	816641	N 48° 17' 27,43"	E 21° 17' 35,27"
1630	329901	816649	N 48° 17' 27,41"	E 21° 17' 35,64"
1631	329893	816671	N 48° 17' 27,15"	E 21° 17' 36,68"
1632	329881	816676	N 48° 17' 26,74"	E 21° 17' 36,95"
1633	329864	816691	N 48° 17' 26,18"	E 21° 17' 37,63"
1634	329849	816715	N 48° 17' 25,66"	E 21° 17' 38,78"
1635	329842	816720	N 48° 17' 25,45"	E 21° 17' 39,00"
1636	329830	816737	N 48° 17' 25,03"	E 21° 17' 39,80"
1637	329819	816757	N 48° 17' 24,65"	E 21° 17' 40,75"
1638	329798	816771	N 48° 17' 23,98"	E 21° 17' 41,40"
1639	329780	816774	N 48° 17' 23,40"	E 21° 17' 41,51"
1640	329765	816761	N 48° 17' 22,90"	E 21° 17' 40,87"
1641	329753	816766	N 48° 17' 22,53"	E 21° 17' 41,13"
1642	329723	816774	N 48° 17' 21,55"	E 21° 17' 41,46"
1643	329690	816784	N 48° 17' 20,46"	E 21° 17' 41,87"
1644	329656	816797	N 48° 17' 19,34"	E 21° 17' 42,47"
1645	329650	816801	N 48° 17' 19,16"	E 21° 17' 42,65"
1646	329642	816807	N 48° 17' 18,91"	E 21° 17' 42,96"
1647	329625	816828	N 48° 17' 18,31"	E 21° 17' 43,94"
1648	329607	816836	N 48° 17' 17,74"	E 21° 17' 44,28"
1649	329574	816830	N 48° 17' 16,68"	E 21° 17' 43,97"
1650	329549	816837	N 48° 17' 15,85"	E 21° 17' 44,26"
1651	329521	816843	N 48° 17' 14,96"	E 21° 17' 44,52"
1652	329499	816855	N 48° 17' 14,21"	E 21° 17' 45,07"
1653	329479	816863	N 48° 17' 13,56"	E 21° 17' 45,43"
1654	329446	816880	N 48° 17' 12,49"	E 21° 17' 46,23"
1655	329414	816885	N 48° 17' 11,45"	E 21° 17' 46,40"
1656	329407	816893	N 48° 17' 11,22"	E 21° 17' 46,78"
1657	329410	816912	N 48° 17' 11,28"	E 21° 17' 47,70"
1658	329412	816933	N 48° 17' 11,33"	E 21° 17' 48,74"
1659	329408	816943	N 48° 17' 11,20"	E 21° 17' 49,20"
1660	329402	816954	N 48° 17' 10,98"	E 21° 17' 49,74"
1661	329402	816958	N 48° 17' 10,99"	E 21° 17' 49,93"
1662	329390	816973	N 48° 17' 10,57"	E 21° 17' 50,62"
1663	329378	816980	N 48° 17' 10,18"	E 21° 17' 50,97"
1664	329366	816978	N 48° 17' 09,80"	E 21° 17' 50,84"
1665	329355	816987	N 48° 17' 09,43"	E 21° 17' 51,28"
1666	329349	817005	N 48° 17' 09,24"	E 21° 17' 52,14"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1667	329343	817032	N 48° 17' 09,00"	E 21° 17' 53,41"
1668	329330	817038	N 48° 17' 08,58"	E 21° 17' 53,71"
1669	329324	817041	N 48° 17' 08,37"	E 21° 17' 53,83"
1670	329310	817046	N 48° 17' 07,94"	E 21° 17' 54,08"
1671	329304	817057	N 48° 17' 07,71"	E 21° 17' 54,57"
1672	329298	817067	N 48° 17' 07,53"	E 21° 17' 55,05"
1673	329285	817076	N 48° 17' 07,10"	E 21° 17' 55,46"
1674	329281	817087	N 48° 17' 06,94"	E 21° 17' 56,00"
1675	329275	817093	N 48° 17' 06,74"	E 21° 17' 56,30"
1676	329269	817102	N 48° 17' 06,56"	E 21° 17' 56,74"
1677	329248	817108	N 48° 17' 05,85"	E 21° 17' 56,98"
1678	329240	817121	N 48° 17' 05,59"	E 21° 17' 57,63"
1679	329237	817130	N 48° 17' 05,48"	E 21° 17' 58,05"
1680	329239	817146	N 48° 17' 05,53"	E 21° 17' 58,79"
1681	329236	817159	N 48° 17' 05,44"	E 21° 17' 59,46"
1682	329228	817176	N 48° 17' 05,14"	E 21° 18' 00,25"
1683	329224	817184	N 48° 17' 05,00"	E 21° 18' 00,63"
1684	329225	817192	N 48° 17' 05,03"	E 21° 18' 01,03"
1685	329226	817231	N 48° 17' 05,04"	E 21° 18' 02,90"
1686	329226	817251	N 48° 17' 05,02"	E 21° 18' 03,90"
1687	329223	817269	N 48° 17' 04,90"	E 21° 18' 04,77"
1688	329220	817288	N 48° 17' 04,79"	E 21° 18' 05,69"
1689	329216	817315	N 48° 17' 04,62"	E 21° 18' 06,98"
1690	329206	817331	N 48° 17' 04,28"	E 21° 18' 07,74"
1691	329194	817329	N 48° 17' 03,91"	E 21° 18' 07,63"
1692	329182	817333	N 48° 17' 03,52"	E 21° 18' 07,81"
1693	329173	817343	N 48° 17' 03,20"	E 21° 18' 08,29"
1694	329163	817357	N 48° 17' 02,88"	E 21° 18' 08,95"
1695	329154	817361	N 48° 17' 02,58"	E 21° 18' 09,14"
1696	329140	817368	N 48° 17' 02,12"	E 21° 18' 09,44"
1697	329124	817376	N 48° 17' 01,59"	E 21° 18' 09,79"
1698	329112	817379	N 48° 17' 01,22"	E 21° 18' 09,96"
1699	329101	817378	N 48° 17' 00,86"	E 21° 18' 09,89"
1700	329086	817364	N 48° 17' 00,38"	E 21° 18' 09,18"
1701	329072	817366	N 48° 16' 59,94"	E 21° 18' 09,23"
1702	329046	817393	N 48° 16' 59,07"	E 21° 18' 10,52"
1703	329050	817415	N 48° 16' 59,16"	E 21° 18' 11,61"
1704	329027	817433	N 48° 16' 58,42"	E 21° 18' 12,44"
1705	329028	817437	N 48° 16' 58,43"	E 21° 18' 12,65"
1706	329034	817452	N 48° 16' 58,61"	E 21° 18' 13,38"
1707	329035	817451	N 48° 16' 58,66"	E 21° 18' 13,33"
1708	329044	817456	N 48° 16' 58,92"	E 21° 18' 13,58"
1709	329045	817465	N 48° 16' 58,96"	E 21° 18' 14,03"
1710	329057	817488	N 48° 16' 59,32"	E 21° 18' 15,13"
1711	329058	817517	N 48° 16' 59,32"	E 21° 18' 16,56"
1712	329066	817546	N 48° 16' 59,56"	E 21° 18' 17,96"
1713	329086	817566	N 48° 17' 00,20"	E 21° 18' 18,95"
1714	329102	817578	N 48° 17' 00,69"	E 21° 18' 19,57"
1715	329108	817585	N 48° 17' 00,90"	E 21° 18' 19,92"
1716	329126	817584	N 48° 17' 01,47"	E 21° 18' 19,92"
1717	329142	817601	N 48° 17' 01,99"	E 21° 18' 20,73"
1718	329162	817606	N 48° 17' 02,62"	E 21° 18' 21,01"
1719	329171	817607	N 48° 17' 02,91"	E 21° 18' 21,05"
1720	329180	817611	N 48° 17' 03,18"	E 21° 18' 21,26"
1721	329186	817601	N 48° 17' 03,41"	E 21° 18' 20,78"
1722	329202	817599	N 48° 17' 03,93"	E 21° 18' 20,74"
1723	329217	817600	N 48° 17' 04,40"	E 21° 18' 20,80"
1724	329230	817606	N 48° 17' 04,82"	E 21° 18' 21,08"
1725	329243	817607	N 48° 17' 05,25"	E 21° 18' 21,15"
1726	329250	817615	N 48° 17' 05,47"	E 21° 18' 21,56"
1727	329258	817619	N 48° 17' 05,70"	E 21° 18' 21,79"
1728	329269	817625	N 48° 17' 06,06"	E 21° 18' 22,06"
1729	329276	817631	N 48° 17' 06,29"	E 21° 18' 22,38"
1730	329303	817645	N 48° 17' 07,14"	E 21° 18' 23,12"
1731	329337	817653	N 48° 17' 08,22"	E 21° 18' 23,54"
1732	329338	817653	N 48° 17' 08,27"	E 21° 18' 23,55"
1733	329359	817705	N 48° 17' 08,90"	E 21° 18' 26,08"
1734	329370	817752	N 48° 17' 09,21"	E 21° 18' 28,36"
1735	329378	817832	N 48° 17' 09,41"	E 21° 18' 32,26"
1736	329382	817904	N 48° 17' 09,45"	E 21° 18' 35,79"
1737	329385	817946	N 48° 17' 09,53"	E 21° 18' 37,80"
1738	329390	817972	N 48° 17' 09,67"	E 21° 18' 39,07"
1739	329400	817995	N 48° 17' 09,94"	E 21° 18' 40,22"
1740	329400	817996	N 48° 17' 09,94"	E 21° 18' 40,24"
1741	329401	817992	N 48° 17' 09,99"	E 21° 18' 40,08"
1742	329411	817995	N 48° 17' 10,32"	E 21° 18' 40,21"
1743	329386	818096	N 48° 17' 09,39"	E 21° 18' 45,06"
1744	329383	818110	N 48° 17' 09,31"	E 21° 18' 45,74"
1745	329383	818113	N 48° 17' 09,29"	E 21° 18' 45,89"
1746	329389	818111	N 48° 17' 09,49"	E 21° 18' 45,82"
1747	329401	818108	N 48° 17' 09,87"	E 21° 18' 45,66"
1748	329415	818116	N 48° 17' 10,33"	E 21° 18' 46,09"
1749	329421	818126	N 48° 17' 10,52"	E 21° 18' 46,58"
1750	329435	818129	N 48° 17' 10,95"	E 21° 18' 46,75"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1751	329440	818135	N 48° 17' 11,10"	E 21° 18' 47,06"
1752	329440	818144	N 48° 17' 11,10"	E 21° 18' 47,48"
1753	329443	818147	N 48° 17' 11,19"	E 21° 18' 47,65"
1754	329453	818142	N 48° 17' 11,53"	E 21° 18' 47,41"
1755	329467	818146	N 48° 17' 11,99"	E 21° 18' 47,63"
1756	329471	818142	N 48° 17' 12,12"	E 21° 18' 47,41"
1757	329479	818125	N 48° 17' 12,38"	E 21° 18' 46,61"
1758	329489	818118	N 48° 17' 12,73"	E 21° 18' 46,28"
1759	329495	818119	N 48° 17' 12,92"	E 21° 18' 46,35"
1760	329500	818126	N 48° 17' 13,06"	E 21° 18' 46,70"
1761	329506	818128	N 48° 17' 13,27"	E 21° 18' 46,78"
1762	329510	818123	N 48° 17' 13,38"	E 21° 18' 46,54"
1763	329511	818113	N 48° 17' 13,42"	E 21° 18' 46,07"
1764	329519	818112	N 48° 17' 13,69"	E 21° 18' 46,03"
1765	329534	818129	N 48° 17' 14,17"	E 21° 18' 46,88"
1766	329536	818133	N 48° 17' 14,21"	E 21° 18' 47,10"
1767	329528	818140	N 48° 17' 13,95"	E 21° 18' 47,42"
1768	329532	818150	N 48° 17' 14,07"	E 21° 18' 47,91"
1769	329543	818166	N 48° 17' 14,41"	E 21° 18' 48,69"
1770	329548	818168	N 48° 17' 14,58"	E 21° 18' 48,82"
1771	329551	818166	N 48° 17' 14,68"	E 21° 18' 48,72"
1772	329551	818160	N 48° 17' 14,68"	E 21° 18' 48,44"
1773	329545	818154	N 48° 17' 14,50"	E 21° 18' 48,11"
1774	329547	818151	N 48° 17' 14,55"	E 21° 18' 47,98"
1775	329560	818146	N 48° 17' 15,00"	E 21° 18' 47,77"
1776	329572	818143	N 48° 17' 15,37"	E 21° 18' 47,64"
1777	329574	818141	N 48° 17' 15,44"	E 21° 18' 47,52"
1778	329578	818122	N 48° 17' 15,59"	E 21° 18' 46,60"
1779	329597	818100	N 48° 17' 16,23"	E 21° 18' 45,56"
1780	329597	818087	N 48° 17' 16,24"	E 21° 18' 44,95"
1781	329615	818076	N 48° 17' 16,85"	E 21° 18' 44,46"
1782	329617	818068	N 48° 17' 16,91"	E 21° 18' 44,06"
1783	329628	818066	N 48° 17' 17,25"	E 21° 18' 43,96"
1784	329633	818067	N 48° 17' 17,43"	E 21° 18' 44,04"
1785	329650	818085	N 48° 17' 17,95"	E 21° 18' 44,94"
1786	329652	818093	N 48° 17' 18,02"	E 21° 18' 45,30"
1787	329654	818113	N 48° 17' 18,06"	E 21° 18' 46,29"
1788	329661	818116	N 48° 17' 18,28"	E 21° 18' 46,42"
1789	329667	818122	N 48° 17' 18,47"	E 21° 18' 46,74"
1790	329668	818130	N 48° 17' 18,49"	E 21° 18' 47,13"
1791	329671	818145	N 48° 17' 18,58"	E 21° 18' 47,85"
1792	329676	818151	N 48° 17' 18,73"	E 21° 18' 48,15"
1793	329685	818153	N 48° 17' 19,03"	E 21° 18' 48,29"
1794	329692	818144	N 48° 17' 19,26"	E 21° 18' 47,85"
1795	329707	818142	N 48° 17' 19,76"	E 21° 18' 47,74"
1796	329730	818164	N 48° 17' 20,46"	E 21° 18' 48,84"
1797	329733	818162	N 48° 17' 20,58"	E 21° 18' 48,77"
1798	329733	818157	N 48° 17' 20,59"	E 21° 18' 48,55"
1799	329732	818152	N 48° 17' 20,55"	E 21° 18' 48,27"
1800	329735	818146	N 48° 17' 20,66"	E 21° 18' 48,01"
1801	329743	818143	N 48° 17' 20,92"	E 21° 18' 47,86"
1802	329745	818136	N 48° 17' 21,00"	E 21° 18' 47,54"
1803	329748	818134	N 48° 17' 21,08"	E 21° 18' 47,43"
1804	329755	818133	N 48° 17' 21,31"	E 21° 18' 47,41"
1805	329763	818141	N 48° 17' 21,56"	E 21° 18' 47,81"
1806	329764	818147	N 48° 17' 21,58"	E 21° 18' 48,08"
1807	329758	818162	N 48° 17' 21,38"	E 21° 18' 48,79"
1808	329765	818176	N 48° 17' 21,59"	E 21° 18' 49,47"
1809	329779	818191	N 48° 17' 22,04"	E 21° 18' 50,25"
1810	329796	818202	N 48° 17' 22,56"	E 21° 18' 50,80"
1811	329798	818208	N 48° 17' 22,62"	E 21° 18' 51,10"
1812	329796	818217	N 48° 17' 22,55"	E 21° 18' 51,50"
1813	329797	818220	N 48° 17' 22,60"	E 21° 18' 51,65"
1814	329815	818235	N 48° 17' 23,17"	E 21° 18' 52,42"
1815	329818	818237	N 48° 17' 23,25"	E 21° 18' 52,50"
1816	329830	818234	N 48° 17' 23,63"	E 21° 18' 52,41"
1817	329837	818241	N 48° 17' 23,86"	E 21° 18' 52,74"
1818	329837	818244	N 48° 17' 23,86"	E 21° 18' 52,90"
1819	329822	818263	N 48° 17' 23,35"	E 21° 18' 53,77"
1820	329822	818269	N 48° 17' 23,36"	E 21° 18' 54,06"
1821	329832	818278	N 48° 17' 23,65"	E 21° 18' 54,51"
1822	329842	818294	N 48° 17' 23,96"	E 21° 18' 55,34"
1823	329842	818300	N 48° 17' 23,96"	E 21° 18' 55,59"
1824	329830	818308	N 48° 17' 23,57"	E 21° 18' 56,00"
1825	329830	818312	N 48° 17' 23,56"	E 21° 18' 56,19"
1826	329835	818329	N 48° 17' 23,71"	E 21° 18' 57,01"
1827	329843	818333	N 48° 17' 23,96"	E 21° 18' 57,22"
1828	329852	818332	N 48° 17' 24,25"	E 21° 18' 57,19"
1829	329855	818336	N 48° 17' 24,35"	E 21° 18' 57,37"
1830	329868	818365	N 48° 17' 24,76"	E 21° 18' 58,82"
1831	329880	818370	N 48° 17' 25,14"	E 21° 18' 59,08"
1832	329892	818385	N 48° 17' 25,51"	E 21° 18' 59,81"
1833	329893	818400	N 48° 17' 25,51"	E 21° 19' 00,54"
1834	329896	818403	N 48° 17' 25,62"	E 21° 19' 00,70"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1835	329899	818403	N 48° 17' 25,73"	E 21° 19' 00,68"
1836	329904	818393	N 48° 17' 25,89"	E 21° 19' 00,21"
1837	329908	818392	N 48° 17' 26,02"	E 21° 19' 00,19"
1838	329916	818401	N 48° 17' 26,26"	E 21° 19' 00,63"
1839	329922	818416	N 48° 17' 26,44"	E 21° 19' 01,36"
1840	329926	818420	N 48° 17' 26,58"	E 21° 19' 01,57"
1841	329933	818421	N 48° 17' 26,79"	E 21° 19' 01,63"
1842	306494	823027	N 48° 4' 43,96"	E 21° 22' 11,16"
1843	329963	818412	N 48° 17' 27,78"	E 21° 19' 01,20"
1844	329970	818413	N 48° 17' 28,02"	E 21° 19' 01,27"
1845	329975	818420	N 48° 17' 28,16"	E 21° 19' 01,63"
1846	329983	818423	N 48° 17' 28,41"	E 21° 19' 01,77"
1847	329991	818430	N 48° 17' 28,68"	E 21° 19' 02,12"
1848	330005	818422	N 48° 17' 29,13"	E 21° 19' 01,74"
1849	330008	818421	N 48° 17' 29,22"	E 21° 19' 01,71"
1850	330013	818426	N 48° 17' 29,37"	E 21° 19' 01,98"
1851	330016	818426	N 48° 17' 29,50"	E 21° 19' 01,96"
1852	330024	818419	N 48° 17' 29,74"	E 21° 19' 01,66"
1853	330051	818443	N 48° 17' 30,58"	E 21° 19' 02,83"
1854	330068	818467	N 48° 17' 31,13"	E 21° 19' 04,05"
1855	330073	818474	N 48° 17' 31,30"	E 21° 19' 04,36"
1856	330084	818475	N 48° 17' 31,65"	E 21° 19' 04,42"
1857	330094	818468	N 48° 17' 31,95"	E 21° 19' 04,10"
1858	330113	818462	N 48° 17' 32,57"	E 21° 19' 03,85"
1859	330118	818467	N 48° 17' 32,75"	E 21° 19' 04,11"
1860	330119	818479	N 48° 17' 32,76"	E 21° 19' 04,69"
1861	330123	818482	N 48° 17' 32,87"	E 21° 19' 04,83"
1862	330129	818482	N 48° 17' 33,07"	E 21° 19' 04,84"
1863	330134	818491	N 48° 17' 33,24"	E 21° 19' 05,27"
1864	330134	818506	N 48° 17' 33,21"	E 21° 19' 06,00"
1865	330138	818518	N 48° 17' 33,33"	E 21° 19' 06,58"
1866	330136	818522	N 48° 17' 33,27"	E 21° 19' 06,80"
1867	330130	818521	N 48° 17' 33,07"	E 21° 19' 06,72"
1868	330129	818528	N 48° 17' 33,03"	E 21° 19' 07,08"
1869	330135	818536	N 48° 17' 33,22"	E 21° 19' 07,46"
1870	330147	818535	N 48° 17' 33,61"	E 21° 19' 07,43"
1871	330160	818529	N 48° 17' 34,05"	E 21° 19' 07,17"
1872	330169	818532	N 48° 17' 34,33"	E 21° 19' 07,33"
1873	330182	818531	N 48° 17' 34,77"	E 21° 19' 07,27"
1874	330202	818540	N 48° 17' 35,39"	E 21° 19' 07,77"
1875	330211	818537	N 48° 17' 35,68"	E 21° 19' 07,64"
1876	330224	818539	N 48° 17' 36,10"	E 21° 19' 07,73"
1877	330230	818542	N 48° 17' 36,30"	E 21° 19' 07,88"
1878	330247	818552	N 48° 17' 36,85"	E 21° 19' 08,39"
1879	330258	818552	N 48° 17' 37,18"	E 21° 19' 08,44"
1880	330261	818555	N 48° 17' 37,29"	E 21° 19' 08,56"
1881	330263	818561	N 48° 17' 37,34"	E 21° 19' 08,84"
1882	330268	818562	N 48° 17' 37,50"	E 21° 19' 08,93"
1883	330274	818560	N 48° 17' 37,69"	E 21° 19' 08,84"
1884	330284	818543	N 48° 17' 38,05"	E 21° 19' 08,02"
1885	330310	818532	N 48° 17' 38,91"	E 21° 19' 07,50"
1886	330321	818532	N 48° 17' 39,24"	E 21° 19' 07,53"
1887	330327	818540	N 48° 17' 39,42"	E 21° 19' 07,94"
1888	330342	818546	N 48° 17' 39,91"	E 21° 19' 08,22"
1889	330346	818555	N 48° 17' 40,03"	E 21° 19' 08,70"
1890	330334	818569	N 48° 17' 39,64"	E 21° 19' 09,33"
1891	330341	818576	N 48° 17' 39,85"	E 21° 19' 09,71"
1892	330342	818589	N 48° 17' 39,87"	E 21° 19' 10,35"
1893	330343	818591	N 48° 17' 39,91"	E 21° 19' 10,45"
1894	330355	818597	N 48° 17' 40,27"	E 21° 19' 10,73"
1895	330355	818602	N 48° 17' 40,27"	E 21° 19' 11,00"
1896	330353	818608	N 48° 17' 40,20"	E 21° 19' 11,29"
1897	330354	818612	N 48° 17' 40,25"	E 21° 19' 11,44"
1898	330357	818612	N 48° 17' 40,34"	E 21° 19' 11,49"
1899	330361	818608	N 48° 17' 40,47"	E 21° 19' 11,28"
1900	330369	818606	N 48° 17' 40,74"	E 21° 19' 11,18"
1901	330378	818616	N 48° 17' 41,00"	E 21° 19' 11,69"
1902	330376	818628	N 48° 17' 40,94"	E 21° 19' 12,25"
1903	330381	818638	N 48° 17' 41,10"	E 21° 19' 12,74"
1904	330401	818633	N 48° 17' 41,74"	E 21° 19' 12,56"
1905	330415	818621	N 48° 17' 42,19"	E 21° 19' 11,99"
1906	330417	818625	N 48° 17' 42,28"	E 21° 19' 12,20"
1907	330421	818641	N 48° 17' 42,37"	E 21° 19' 12,94"
1908	330427	818652	N 48° 17' 42,55"	E 21° 19' 13,50"
1909	330436	818659	N 48° 17' 42,86"	E 21° 19' 13,87"
1910	330459	818661	N 48° 17' 43,60"	E 21° 19' 14,01"
1911	330466	818665	N 48° 17' 43,83"	E 21° 19' 14,19"
1912	330480	818681	N 48° 17' 44,27"	E 21° 19' 14,97"
1913	330489	818696	N 48° 17' 44,54"	E 21° 19' 15,71"
1914	330503	818703	N 48° 17' 44,97"	E 21° 19' 16,10"
1915	330517	818717	N 48° 17' 45,41"	E 21° 19' 16,78"
1916	330526	818721	N 48° 17' 45,72"	E 21° 19' 16,98"
1917	330543	818716	N 48° 17' 46,25"	E 21° 19' 16,77"
1918	330558	818721	N 48° 17' 46,75"	E 21° 19' 17,06"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
1919	330572	818721	N 48° 17' 47,20"	E 21° 19' 17,06"
1920	330584	818718	N 48° 17' 47,57"	E 21° 19' 16,93"
1921	330593	818729	N 48° 17' 47,85"	E 21° 19' 17,45"
1922	330617	818735	N 48° 17' 48,65"	E 21° 19' 17,82"
1923	330621	818738	N 48° 17' 48,77"	E 21° 19' 17,95"
1924	330644	818757	N 48° 17' 49,50"	E 21° 19' 18,90"
1925	330668	818778	N 48° 17' 50,24"	E 21° 19' 19,97"
1926	330676	818792	N 48° 17' 50,50"	E 21° 19' 20,65"
1927	330683	818815	N 48° 17' 50,68"	E 21° 19' 21,77"
1928	330690	818821	N 48° 17' 50,93"	E 21° 19' 22,08"
1929	330696	818818	N 48° 17' 51,10"	E 21° 19' 21,96"
1930	330700	818807	N 48° 17' 51,26"	E 21° 19' 21,42"
1931	330707	818808	N 48° 17' 51,48"	E 21° 19' 21,46"
1932	330717	818817	N 48° 17' 51,81"	E 21° 19' 21,92"
1933	330726	818831	N 48° 17' 52,07"	E 21° 19' 22,60"
1934	330738	818831	N 48° 17' 52,47"	E 21° 19' 22,61"
1935	330745	818831	N 48° 17' 52,70"	E 21° 19' 22,64"
1936	330752	818840	N 48° 17' 52,91"	E 21° 19' 23,07"
1937	330751	818858	N 48° 17' 52,87"	E 21° 19' 23,94"
1938	330763	818870	N 48° 17' 53,22"	E 21° 19' 24,57"
1939	330763	818875	N 48° 17' 53,22"	E 21° 19' 24,82"
1940	330752	818876	N 48° 17' 52,88"	E 21° 19' 24,81"
1941	330749	818882	N 48° 17' 52,76"	E 21° 19' 25,10"
1942	330749	818886	N 48° 17' 52,77"	E 21° 19' 25,30"
1943	330771	818898	N 48° 17' 53,47"	E 21° 19' 25,91"
1944	330779	818908	N 48° 17' 53,73"	E 21° 19' 26,40"
1945	330781	818917	N 48° 17' 53,76"	E 21° 19' 26,86"
1946	330803	818927	N 48° 17' 54,47"	E 21° 19' 27,35"
1947	330810	818943	N 48° 17' 54,70"	E 21° 19' 28,16"
1948	330819	818944	N 48° 17' 54,97"	E 21° 19' 28,23"
1949	330843	818932	N 48° 17' 55,77"	E 21° 19' 27,65"
1950	330852	818935	N 48° 17' 56,05"	E 21° 19' 27,82"
1951	330858	818944	N 48° 17' 56,24"	E 21° 19' 28,26"
1952	330866	818947	N 48° 17' 56,49"	E 21° 19' 28,41"
1953	330873	818954	N 48° 17' 56,70"	E 21° 19' 28,79"
1954	330881	818957	N 48° 17' 56,98"	E 21° 19' 28,93"
1955	330887	818948	N 48° 17' 57,16"	E 21° 19' 28,53"
1956	330892	818947	N 48° 17' 57,32"	E 21° 19' 28,49"
1957	330897	818953	N 48° 17' 57,49"	E 21° 19' 28,75"
1958	330895	818982	N 48° 17' 57,40"	E 21° 19' 30,15"
1959	330916	818986	N 48° 17' 58,07"	E 21° 19' 30,40"
1960	330918	818985	N 48° 17' 58,13"	E 21° 19' 30,33"
1961	330916	818971	N 48° 17' 58,10"	E 21° 19' 29,67"
1962	330931	818972	N 48° 17' 58,58"	E 21° 19' 29,76"
1963	330936	818970	N 48° 17' 58,72"	E 21° 19' 29,65"
1964	330943	818976	N 48° 17' 58,95"	E 21° 19' 29,94"
1965	330964	818979	N 48° 17' 59,65"	E 21° 19' 30,13"
1966	330988	818988	N 48° 17' 00,40"	E 21° 19' 30,59"
1967	331001	818995	N 48° 18' 00,81"	E 21° 19' 30,97"
1968	331040	818994	N 48° 18' 02,08"	E 21° 19' 30,96"
1969	331048	818988	N 48° 18' 02,35"	E 21° 19' 30,68"
1970	331055	818988	N 48° 18' 02,55"	E 21° 19' 30,69"
1971	331063	819013	N 48° 18' 02,81"	E 21° 19' 31,92"
1972	331070	819019	N 48° 18' 03,04"	E 21° 19' 32,21"
1973	331074	819018	N 48° 18' 03,14"	E 21° 19' 32,19"
1974	331077	819013	N 48° 18' 03,25"	E 21° 19' 31,94"
1975	331087	819014	N 48° 18' 03,58"	E 21° 19' 31,97"
1976	331093	819000	N 48° 18' 03,78"	E 21° 19' 31,33"
1977	331097	818993	N 48° 18' 03,94"	E 21° 19' 30,98"
1978	331104	818991	N 48° 18' 04,15"	E 21° 19' 30,91"
1979	331115	818999	N 48° 18' 04,49"	E 21° 19' 31,32"
1980	331109	819014	N 48° 18' 04,29"	E 21° 19' 32,00"
1981	331115	819054	N 48° 18' 04,46"	E 21° 19' 33,95"
1982	331141	819065	N 48° 18' 05,28"	E 21° 19' 34,53"
1983	331138	819072	N 48° 18' 05,17"	E 21° 19' 34,89"
1984	331147	819078	N 48° 18' 05,45"	E 21° 19' 35,18"
1985	331155	819078	N 48° 18' 05,71"	E 21° 19' 35,20"
1986	331157	819079	N 48° 18' 05,78"	E 21° 19' 35,25"
1987	331158	819080	N 48° 18' 05,81"	E 21° 19' 35,31"
1988	331158	819091	N 48° 18' 05,80"	E 21° 19' 35,83"
1989	331158	819098	N 48° 18' 05,81"	E 21° 19' 36,19"
1990	331160	819100	N 48° 18' 05,85"	E 21° 19' 36,27"
1991	331169	819102	N 48° 18' 06,17"	E 21° 19' 36,39"
1992	331173	819104	N 48° 18' 06,29"	E 21° 19' 36,48"
1993	331186	819119	N 48° 18' 06,69"	E 21° 19' 37,22"
1994	331191	819117	N 48° 18' 06,85"	E 21° 19' 37,13"
1995	331196	819112	N 48° 18' 07,01"	E 21° 19' 36,87"
1996	331197	819108	N 48° 18' 07,06"	E 21° 19' 36,68"
1997	331194	819099	N 48° 18' 06,97"	E 21° 19' 36,24"
1998	331195	819095	N 48° 18' 06,99"	E 21° 19' 36,05"
1999	331200	819094	N 48° 18' 07,17"	E 21° 19' 36,02"
2000	331209	819094	N 48° 18' 07,45"	E 21° 19' 36,06"
2001	331215	819096	N 48° 18' 07,65"	E 21° 19' 36,16"
2002	331219	819098	N 48° 18' 07,78"	E 21° 19' 36,27"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2003	331219	819113	N 48° 18' 07,77"	E 21° 19' 36,96"
2004	331223	819114	N 48° 18' 07,88"	E 21° 19' 37,05"
2005	331242	819116	N 48° 18' 08,50"	E 21° 19' 37,14"
2006	331250	819124	N 48° 18' 08,76"	E 21° 19' 37,57"
2007	331263	819122	N 48° 18' 09,19"	E 21° 19' 37,46"
2008	331280	819130	N 48° 18' 09,72"	E 21° 19' 37,87"
2009	331284	819141	N 48° 18' 09,84"	E 21° 19' 38,43"
2010	331298	819144	N 48° 18' 10,28"	E 21° 19' 38,60"
2011	331300	819143	N 48° 18' 10,35"	E 21° 19' 38,55"
2012	331303	819130	N 48° 18' 10,47"	E 21° 19' 37,92"
2013	331315	819134	N 48° 18' 10,83"	E 21° 19' 38,15"
2014	331326	819133	N 48° 18' 11,21"	E 21° 19' 38,11"
2015	331346	819142	N 48° 18' 11,84"	E 21° 19' 38,57"
2016	331363	819139	N 48° 18' 12,41"	E 21° 19' 38,42"
2017	331377	819142	N 48° 18' 12,85"	E 21° 19' 38,61"
2018	331379	819150	N 48° 18' 12,91"	E 21° 19' 38,98"
2019	331393	819161	N 48° 18' 13,35"	E 21° 19' 39,54"
2020	331400	819165	N 48° 18' 13,56"	E 21° 19' 39,74"
2021	331401	819167	N 48° 18' 13,60"	E 21° 19' 39,85"
2022	331400	819173	N 48° 18' 13,57"	E 21° 19' 40,13"
2023	331402	819174	N 48° 18' 13,62"	E 21° 19' 40,19"
2024	331417	819178	N 48° 18' 14,10"	E 21° 19' 40,43"
2025	331429	819188	N 48° 18' 14,48"	E 21° 19' 40,92"
2026	331433	819187	N 48° 18' 14,60"	E 21° 19' 40,88"
2027	331436	819184	N 48° 18' 14,71"	E 21° 19' 40,71"
2028	331447	819153	N 48° 18' 15,09"	E 21° 19' 39,26"
2029	331449	819152	N 48° 18' 15,18"	E 21° 19' 39,20"
2030	331452	819153	N 48° 18' 15,25"	E 21° 19' 39,26"
2031	331455	819158	N 48° 18' 15,35"	E 21° 19' 39,51"
2032	331458	819169	N 48° 18' 15,45"	E 21° 19' 40,03"
2033	331461	819171	N 48° 18' 15,52"	E 21° 19' 40,13"
2034	331463	819171	N 48° 18' 15,59"	E 21° 19' 40,14"
2035	331473	819168	N 48° 18' 15,93"	E 21° 19' 40,03"
2036	331476	819168	N 48° 18' 16,01"	E 21° 19' 40,03"
2037	331477	819169	N 48° 18' 16,04"	E 21° 19' 40,07"
2038	331479	819181	N 48° 18' 16,10"	E 21° 19' 40,66"
2039	331483	819186	N 48° 18' 16,23"	E 21° 19' 40,88"
2040	331486	819188	N 48° 18' 16,34"	E 21° 19' 40,99"
2041	331492	819188	N 48° 18' 16,51"	E 21° 19' 40,98"
2042	331496	819186	N 48° 18' 16,67"	E 21° 19' 40,90"
2043	331525	819170	N 48° 18' 17,59"	E 21° 19' 40,18"
2044	331529	819168	N 48° 18' 17,75"	E 21° 19' 40,10"
2045	331537	819170	N 48° 18' 17,99"	E 21° 19' 40,20"
2046	331540	819174	N 48° 18' 18,08"	E 21° 19' 40,38"
2047	331543	819185	N 48° 18' 18,17"	E 21° 19' 40,92"
2048	331545	819186	N 48° 18' 18,23"	E 21° 19' 40,99"
2049	331560	819182	N 48° 18' 18,73"	E 21° 19' 40,82"
2050	331566	819187	N 48° 18' 18,93"	E 21° 19' 41,07"
2051	331569	819189	N 48° 18' 19,02"	E 21° 19' 41,15"
2052	331583	819189	N 48° 18' 19,47"	E 21° 19' 41,20"
2053	331602	819195	N 48° 18' 20,09"	E 21° 19' 41,52"
2054	331604	819196	N 48° 18' 20,14"	E 21° 19' 41,57"
2055	331604	819199	N 48° 18' 20,14"	E 21° 19' 41,70"
2056	331603	819202	N 48° 18' 20,10"	E 21° 19' 41,86"
2057	331597	819204	N 48° 18' 19,89"	E 21° 19' 41,93"
2058	331593	819207	N 48° 18' 19,77"	E 21° 19' 42,04"
2059	331585	819215	N 48° 18' 19,50"	E 21° 19' 42,46"
2060	331584	819218	N 48° 18' 19,46"	E 21° 19' 42,60"
2061	331585	819235	N 48° 18' 19,48"	E 21° 19' 43,40"
2062	331591	819237	N 48° 18' 19,67"	E 21° 19' 43,51"
2063	331615	819227	N 48° 18' 20,48"	E 21° 19' 43,09"
2064	331630	819218	N 48° 18' 20,95"	E 21° 19' 42,67"
2065	331645	819213	N 48° 18' 21,46"	E 21° 19' 42,46"
2066	331648	819214	N 48° 18' 21,54"	E 21° 19' 42,49"
2067	331653	819225	N 48° 18' 21,69"	E 21° 19' 43,02"
2068	331660	819235	N 48° 18' 21,91"	E 21° 19' 43,52"
2069	331659	819238	N 48° 18' 21,86"	E 21° 19' 43,68"
2070	331653	819242	N 48° 18' 21,67"	E 21° 19' 43,84"
2071	331644	819249	N 48° 18' 21,39"	E 21° 19' 44,17"
2072	331643	819252	N 48° 18' 21,34"	E 21° 19' 44,32"
2073	331643	819255	N 48° 18' 21,34"	E 21° 19' 44,49"
2074	331644	819257	N 48° 18' 21,39"	E 21° 19' 44,54"
2075	331648	819257	N 48° 18' 21,51"	E 21° 19' 44,56"
2076	331659	819253	N 48° 18' 21,87"	E 21° 19' 44,40"
2077	331664	819253	N 48° 18' 22,02"	E 21° 19' 44,42"
2078	331670	819260	N 48° 18' 22,21"	E 21° 19' 44,76"
2079	331672	819262	N 48° 18' 22,28"	E 21° 19' 44,82"
2080	331674	819262	N 48° 18' 22,34"	E 21° 19' 44,83"
2081	331676	819260	N 48° 18' 22,41"	E 21° 19' 44,73"
2082	331676	819253	N 48° 18' 22,43"	E 21° 19' 44,40"
2083	331679	819253	N 48° 18' 22,52"	E 21° 19' 44,41"
2084	331687	819256	N 48° 18' 22,75"	E 21° 19' 44,57"
2085	331696	819261	N 48° 18' 23,06"	E 21° 19' 44,81"
2086	331709	819268	N 48° 18' 23,48"	E 21° 19' 45,20"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2087	331709	819270	N 48° 18' 23,48"	E 21° 19' 45,28"
2088	331694	819286	N 48° 18' 22,96"	E 21° 19' 46,05"
2089	331693	819292	N 48° 18' 22,92"	E 21° 19' 46,35"
2090	331694	819295	N 48° 18' 22,97"	E 21° 19' 46,48"
2091	331697	819298	N 48° 18' 23,06"	E 21° 19' 46,62"
2092	331709	819304	N 48° 18' 23,44"	E 21° 19' 46,92"
2093	331719	819310	N 48° 18' 23,77"	E 21° 19' 47,22"
2094	331726	819325	N 48° 18' 23,96"	E 21° 19' 47,96"
2095	331729	819327	N 48° 18' 24,05"	E 21° 19' 48,07"
2096	331747	819327	N 48° 18' 24,63"	E 21° 19' 48,11"
2097	331747	819328	N 48° 18' 24,65"	E 21° 19' 48,15"
2098	331747	819338	N 48° 18' 24,64"	E 21° 19' 48,62"
2099	331748	819339	N 48° 18' 24,67"	E 21° 19' 48,70"
2100	331762	819349	N 48° 18' 25,09"	E 21° 19' 49,18"
2101	331772	819372	N 48° 18' 25,39"	E 21° 19' 50,31"
2102	331772	819374	N 48° 18' 25,40"	E 21° 19' 50,44"
2103	331769	819379	N 48° 18' 25,31"	E 21° 19' 50,65"
2104	331767	819381	N 48° 18' 25,25"	E 21° 19' 50,73"
2105	331760	819375	N 48° 18' 25,00"	E 21° 19' 50,46"
2106	331752	819379	N 48° 18' 24,77"	E 21° 19' 50,65"
2107	331748	819381	N 48° 18' 24,62"	E 21° 19' 50,71"
2108	331738	819377	N 48° 18' 24,31"	E 21° 19' 50,51"
2109	331734	819378	N 48° 18' 24,16"	E 21° 19' 50,54"
2110	331733	819382	N 48° 18' 24,12"	E 21° 19' 50,74"
2111	331733	819385	N 48° 18' 24,12"	E 21° 19' 50,89"
2112	331734	819387	N 48° 18' 24,17"	E 21° 19' 51,01"
2113	331739	819389	N 48° 18' 24,34"	E 21° 19' 51,12"
2114	331759	819394	N 48° 18' 24,95"	E 21° 19' 51,37"
2115	331761	819395	N 48° 18' 25,03"	E 21° 19' 51,43"
2116	331762	819398	N 48° 18' 25,06"	E 21° 19' 51,57"
2117	331762	819400	N 48° 18' 25,06"	E 21° 19' 51,67"
2118	331760	819406	N 48° 18' 24,99"	E 21° 19' 51,96"
2119	331757	819411	N 48° 18' 24,90"	E 21° 19' 52,20"
2120	331754	819413	N 48° 18' 24,77"	E 21° 19' 52,30"
2121	331753	819412	N 48° 18' 24,74"	E 21° 19' 52,22"
2122	331751	819405	N 48° 18' 24,69"	E 21° 19' 51,91"
2123	331749	819404	N 48° 18' 24,65"	E 21° 19' 51,84"
2124	331747	819404	N 48° 18' 24,57"	E 21° 19' 51,82"
2125	331723	819441	N 48° 18' 23,77"	E 21° 19' 53,61"
2126	331723	819444	N 48° 18' 23,77"	E 21° 19' 53,75"
2127	331740	819471	N 48° 18' 24,27"	E 21° 19' 55,09"
2128	331743	819476	N 48° 18' 24,37"	E 21° 19' 55,30"
2129	331751	819482	N 48° 18' 24,64"	E 21° 19' 55,64"
2130	331756	819486	N 48° 18' 24,79"	E 21° 19' 55,84"
2131	331758	819488	N 48° 18' 24,83"	E 21° 19' 55,94"
2132	331758	819492	N 48° 18' 24,84"	E 21° 19' 56,14"
2133	331760	819498	N 48° 18' 24,89"	E 21° 19' 56,40"
2134	331761	819500	N 48° 18' 24,94"	E 21° 19' 56,51"
2135	331767	819500	N 48° 18' 25,12"	E 21° 19' 56,51"
2136	331775	819495	N 48° 18' 25,40"	E 21° 19' 56,30"
2137	331777	819495	N 48° 18' 25,47"	E 21° 19' 56,28"
2138	331780	819496	N 48° 18' 25,53"	E 21° 19' 56,35"
2139	331782	819508	N 48° 18' 25,61"	E 21° 19' 56,95"
2140	331797	819521	N 48° 18' 26,09"	E 21° 19' 57,61"
2141	331807	819530	N 48° 18' 26,39"	E 21° 19' 58,05"
2142	331814	819538	N 48° 18' 26,61"	E 21° 19' 58,45"
2143	331834	819567	N 48° 18' 27,21"	E 21° 19' 59,88"
2144	331837	819569	N 48° 18' 27,31"	E 21° 19' 59,98"
2145	331849	819562	N 48° 18' 27,72"	E 21° 19' 59,67"
2146	331855	819564	N 48° 18' 27,90"	E 21° 19' 59,73"
2147	331857	819566	N 48° 18' 27,97"	E 21° 19' 59,85"
2148	331862	819588	N 48° 18' 28,13"	E 21° 20' 00,95"
2149	331878	819601	N 48° 18' 28,63"	E 21° 20' 01,59"
2150	331882	819611	N 48° 18' 28,75"	E 21° 20' 02,06"
2151	331885	819612	N 48° 18' 28,82"	E 21° 20' 02,12"
2152	331895	819606	N 48° 18' 29,16"	E 21° 20' 01,83"
2153	331915	819611	N 48° 18' 29,81"	E 21° 20' 02,11"
2154	331923	819621	N 48° 18' 30,07"	E 21° 20' 02,61"
2155	331939	819637	N 48° 18' 30,55"	E 21° 20' 03,42"
2156	331956	819654	N 48° 18' 31,09"	E 21° 20' 04,25"
2157	331978	819686	N 48° 18' 31,78"	E 21° 20' 05,85"
2158	331985	819686	N 48° 18' 31,99"	E 21° 20' 05,85"
2159	331995	819683	N 48° 18' 32,34"	E 21° 20' 05,74"
2160	332010	819675	N 48° 18' 32,82"	E 21° 20' 05,36"
2161	332014	819677	N 48° 18' 32,95"	E 21° 20' 05,47"
2162	332018	819681	N 48° 18' 33,06"	E 21° 20' 05,67"
2163	332021	819693	N 48° 18' 33,16"	E 21° 20' 06,22"
2164	332017	819705	N 48° 18' 33,01"	E 21° 20' 06,81"
2165	332016	819711	N 48° 18' 32,97"	E 21° 20' 07,13"
2166	332017	819734	N 48° 18' 32,98"	E 21° 20' 08,22"
2167	332019	819743	N 48° 18' 33,05"	E 21° 20' 08,67"
2168	332021	819748	N 48° 18' 33,11"	E 21° 20' 08,89"
2169	332031	819760	N 48° 18' 33,41"	E 21° 20' 09,50"
2170	332032	819763	N 48° 18' 33,44"	E 21° 20' 09,65"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2171	332028	819779	N 48° 18' 33,31"	E 21° 20' 10,45"
2172	332022	819787	N 48° 18' 33,11"	E 21° 20' 10,82"
2173	332022	819790	N 48° 18' 33,09"	E 21° 20' 10,95"
2174	332025	819800	N 48° 18' 33,20"	E 21° 20' 11,45"
2175	332037	819811	N 48° 18' 33,56"	E 21° 20' 12,00"
2176	332036	819817	N 48° 18' 33,54"	E 21° 20' 12,26"
2177	332037	819821	N 48° 18' 33,54"	E 21° 20' 12,47"
2178	332039	819830	N 48° 18' 33,62"	E 21° 20' 12,90"
2179	332045	819840	N 48° 18' 33,81"	E 21° 20' 13,41"
2180	332042	819848	N 48° 18' 33,69"	E 21° 20' 13,79"
2181	332044	819857	N 48° 18' 33,76"	E 21° 20' 14,25"
2182	332037	819877	N 48° 18' 33,49"	E 21° 20' 15,17"
2183	332029	819881	N 48° 18' 33,24"	E 21° 20' 15,38"
2184	332026	819891	N 48° 18' 33,14"	E 21° 20' 15,85"
2185	332020	819896	N 48° 18' 32,93"	E 21° 20' 16,08"
2186	332020	819952	N 48° 18' 32,87"	E 21° 20' 18,79"
2187	332033	819959	N 48° 18' 33,30"	E 21° 20' 19,16"
2188	332041	819976	N 48° 18' 33,53"	E 21° 20' 20,01"
2189	332056	819994	N 48° 18' 34,00"	E 21° 20' 20,87"
2190	332071	820004	N 48° 18' 34,48"	E 21° 20' 21,40"
2191	332082	820003	N 48° 18' 34,82"	E 21° 20' 21,38"
2192	332088	820005	N 48° 18' 35,02"	E 21° 20' 21,47"
2193	332097	820012	N 48° 18' 35,32"	E 21° 20' 21,85"
2194	332101	820017	N 48° 18' 35,43"	E 21° 20' 22,06"
2195	332108	820029	N 48° 18' 35,65"	E 21° 20' 22,66"
2196	332118	820033	N 48° 18' 35,99"	E 21° 20' 22,86"
2197	332120	820035	N 48° 18' 36,04"	E 21° 20' 22,98"
2198	332119	820058	N 48° 18' 35,99"	E 21° 20' 24,10"
2199	332120	820067	N 48° 18' 36,02"	E 21° 20' 24,54"
2200	332129	820098	N 48° 18' 36,27"	E 21° 20' 26,06"
2201	332130	820105	N 48° 18' 36,29"	E 21° 20' 26,38"
2202	332116	820112	N 48° 18' 35,82"	E 21° 20' 26,69"
2203	332109	820155	N 48° 18' 35,58"	E 21° 20' 28,76"
2204	332110	820165	N 48° 18' 35,58"	E 21° 20' 29,25"
2205	332102	820174	N 48° 18' 35,34"	E 21° 20' 29,67"
2206	332078	820188	N 48° 18' 34,53"	E 21° 20' 30,31"
2207	332061	820222	N 48° 18' 33,96"	E 21° 20' 31,97"
2208	332043	820233	N 48° 18' 33,36"	E 21° 20' 32,46"
2209	332035	820248	N 48° 18' 33,10"	E 21° 20' 33,18"
2210	332031	820250	N 48° 18' 32,96"	E 21° 20' 33,26"
2211	332023	820268	N 48° 18' 32,69"	E 21° 20' 34,14"
2212	331983	820312	N 48° 18' 31,33"	E 21° 20' 36,19"
2213	331955	820328	N 48° 18' 30,43"	E 21° 20' 36,93"
2214	331930	820330	N 48° 18' 29,60"	E 21° 20' 37,02"
2215	331927	820332	N 48° 18' 29,53"	E 21° 20' 37,11"
2216	331927	820341	N 48° 18' 29,49"	E 21° 20' 37,56"
2217	331916	820341	N 48° 18' 29,15"	E 21° 20' 37,54"
2218	331898	820354	N 48° 18' 28,55"	E 21° 20' 38,13"
2219	331882	820362	N 48° 18' 28,04"	E 21° 20' 38,48"
2220	331872	820354	N 48° 18' 27,72"	E 21° 20' 38,12"
2221	331841	820356	N 48° 18' 26,71"	E 21° 20' 38,16"
2222	331829	820362	N 48° 18' 26,32"	E 21° 20' 38,42"
2223	331825	820365	N 48° 18' 26,18"	E 21° 20' 38,54"
2224	331824	820371	N 48° 18' 26,13"	E 21° 20' 38,85"
2225	331822	820380	N 48° 18' 26,07"	E 21° 20' 39,30"
2226	331821	820382	N 48° 18' 26,04"	E 21° 20' 39,37"
2227	331808	820376	N 48° 18' 25,61"	E 21° 20' 39,09"
2228	331805	820376	N 48° 18' 25,53"	E 21° 20' 39,09"
2229	331794	820383	N 48° 18' 25,17"	E 21° 20' 39,39"
2230	331774	820382	N 48° 18' 24,50"	E 21° 20' 39,29"
2231	331765	820382	N 48° 18' 24,23"	E 21° 20' 39,31"
2232	331761	820385	N 48° 18' 24,08"	E 21° 20' 39,46"
2233	331747	820402	N 48° 18' 23,62"	E 21° 20' 40,26"
2234	331743	820404	N 48° 18' 23,48"	E 21° 20' 40,32"
2235	331740	820401	N 48° 18' 23,39"	E 21° 20' 40,18"
2236	331736	820390	N 48° 18' 23,28"	E 21° 20' 39,62"
2237	331734	820387	N 48° 18' 23,20"	E 21° 20' 39,49"
2238	331728	820384	N 48° 18' 23,02"	E 21° 20' 39,35"
2239	331722	820389	N 48° 18' 22,81"	E 21° 20' 39,56"
2240	331720	820391	N 48° 18' 22,75"	E 21° 20' 39,70"
2241	331717	820393	N 48° 18' 22,65"	E 21° 20' 39,77"
2242	331710	820394	N 48° 18' 22,44"	E 21° 20' 39,82"
2243	331708	820393	N 48° 18' 22,37"	E 21° 20' 39,77"
2244	331697	820383	N 48° 18' 22,03"	E 21° 20' 39,24"
2245	331690	820381	N 48° 18' 21,78"	E 21° 20' 39,13"
2246	331669	820366	N 48° 18' 21,12"	E 21° 20' 38,40"
2247	331664	820366	N 48° 18' 20,98"	E 21° 20' 38,38"
2248	331656	820370	N 48° 18' 20,72"	E 21° 20' 38,57"
2249	331653	820374	N 48° 18' 20,59"	E 21° 20' 38,74"
2250	331651	820386	N 48° 18' 20,53"	E 21° 20' 39,35"
2251	331642	820401	N 48° 18' 20,23"	E 21° 20' 40,06"
2252	331640	820401	N 48° 18' 20,15"	E 21° 20' 40,03"
2253	331636	820402	N 48° 18' 20,02"	E 21° 20' 40,07"
2254	331625	820414	N 48° 18' 19,66"	E 21° 20' 40,65"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2255	331624	820415	N 48° 18' 19,65"	E 21° 20' 40,68"
2256	331618	820412	N 48° 18' 19,43"	E 21° 20' 40,54"
2257	331615	820411	N 48° 18' 19,33"	E 21° 20' 40,51"
2258	331602	820420	N 48° 18' 18,92"	E 21° 20' 40,91"
2259	331600	820420	N 48° 18' 18,85"	E 21° 20' 40,90"
2260	331598	820418	N 48° 18' 18,77"	E 21° 20' 40,78"
2261	331591	820415	N 48° 18' 18,55"	E 21° 20' 40,66"
2262	331583	820422	N 48° 18' 18,31"	E 21° 20' 40,96"
2263	331572	820424	N 48° 18' 17,93"	E 21° 20' 41,06"
2264	331569	820426	N 48° 18' 17,85"	E 21° 20' 41,15"
2265	331565	820434	N 48° 18' 17,69"	E 21° 20' 41,53"
2266	331544	820429	N 48° 18' 17,02"	E 21° 20' 41,25"
2267	331542	820429	N 48° 18' 16,95"	E 21° 20' 41,28"
2268	331523	820454	N 48° 18' 16,32"	E 21° 20' 42,44"
2269	331508	820461	N 48° 18' 15,82"	E 21° 20' 42,78"
2270	331499	820455	N 48° 18' 15,56"	E 21° 20' 42,45"
2271	331480	820453	N 48° 18' 14,93"	E 21° 20' 42,33"
2272	331452	820474	N 48° 18' 14,02"	E 21° 20' 43,32"
2273	331433	820472	N 48° 18' 13,38"	E 21° 20' 43,20"
2274	331414	820488	N 48° 18' 12,76"	E 21° 20' 43,95"
2275	331386	820490	N 48° 18' 11,84"	E 21° 20' 43,98"
2276	331374	820503	N 48° 18' 11,45"	E 21° 20' 44,59"
2277	331346	820503	N 48° 18' 10,55"	E 21° 20' 44,56"
2278	331324	820517	N 48° 18' 09,83"	E 21° 20' 45,21"
2279	331326	820531	N 48° 18' 09,89"	E 21° 20' 45,88"
2280	331252	820563	N 48° 18' 07,45"	E 21° 20' 47,35"
2281	331189	820568	N 48° 18' 05,40"	E 21° 20' 47,48"
2282	331165	820580	N 48° 18' 04,63"	E 21° 20' 48,04"
2283	331150	820603	N 48° 18' 04,10"	E 21° 20' 49,15"
2284	331097	820586	N 48° 18' 02,42"	E 21° 20' 48,25"
2285	331094	820583	N 48° 18' 02,31"	E 21° 20' 48,10"
2286	331090	820582	N 48° 18' 02,20"	E 21° 20' 48,04"
2287	331065	820586	N 48° 18' 01,39"	E 21° 20' 48,21"
2288	331058	820580	N 48° 18' 01,17"	E 21° 20' 47,90"
2289	331053	820580	N 48° 18' 00,99"	E 21° 20' 47,91"
2290	331036	820598	N 48° 18' 00,43"	E 21° 20' 48,76"
2291	331013	820592	N 48° 17' 59,68"	E 21° 20' 48,43"
2292	330982	820599	N 48° 17' 58,67"	E 21° 20' 48,72"
2293	330980	820605	N 48° 17' 58,62"	E 21° 20' 49,00"
2294	330979	820639	N 48° 17' 58,56"	E 21° 20' 50,65"
2295	331028	820698	N 48° 18' 00,06"	E 21° 20' 53,59"
2296	331032	820724	N 48° 18' 00,19"	E 21° 20' 54,86"
2297	331037	820735	N 48° 18' 00,33"	E 21° 20' 55,36"
2298	331077	820782	N 48° 18' 01,57"	E 21° 20' 57,69"
2299	331073	820799	N 48° 18' 01,45"	E 21° 20' 58,51"
2300	331083	820822	N 48° 18' 01,73"	E 21° 20' 59,67"
2301	331075	820871	N 48° 18' 01,42"	E 21° 21' 02,05"
2302	331075	820874	N 48° 18' 01,44"	E 21° 21' 02,17"
2303	331083	820877	N 48° 18' 01,67"	E 21° 21' 02,35"
2304	331087	820910	N 48° 18' 01,77"	E 21° 21' 03,92"
2305	331075	820932	N 48° 18' 01,38"	E 21° 21' 05,00"
2306	331086	820945	N 48° 18' 01,72"	E 21° 21' 05,66"
2307	331086	820957	N 48° 18' 01,71"	E 21° 21' 06,24"
2308	331075	820972	N 48° 18' 01,35"	E 21° 21' 06,91"
2309	331060	821033	N 48° 18' 00,80"	E 21° 21' 09,86"
2310	331093	821148	N 48° 18' 01,76"	E 21° 21' 15,47"
2311	331084	821177	N 48° 18' 01,45"	E 21° 21' 16,89"
2312	331085	821212	N 48° 18' 01,42"	E 21° 21' 18,57"
2313	331045	821326	N 48° 18' 00,01"	E 21° 21' 24,03"
2314	331040	821330	N 48° 17' 59,86"	E 21° 21' 24,24"
2315	331016	821343	N 48° 17' 59,06"	E 21° 21' 24,84"
2316	331009	821357	N 48° 17' 58,83"	E 21° 21' 25,51"
2317	330958	821382	N 48° 17' 57,14"	E 21° 21' 26,62"
2318	330897	821435	N 48° 17' 55,14"	E 21° 21' 29,12"
2319	330882	821483	N 48° 17' 54,60"	E 21° 21' 31,44"
2320	330892	821510	N 48° 17' 54,91"	E 21° 21' 32,75"
2321	330876	821549	N 48° 17' 54,33"	E 21° 21' 34,62"
2322	330890	821567	N 48° 17' 54,77"	E 21° 21' 35,53"
2323	330885	821615	N 48° 17' 54,57"	E 21° 21' 37,82"
2324	330906	821653	N 48° 17' 55,23"	E 21° 21' 39,73"
2325	330924	821721	N 48° 17' 55,75"	E 21° 21' 43,04"
2326	330944	821776	N 48° 17' 56,33"	E 21° 21' 45,74"
2327	330956	821793	N 48° 17' 56,69"	E 21° 21' 46,59"
2328	331011	821900	N 48° 17' 58,37"	E 21° 21' 51,83"
2329	331072	821953	N 48° 18' 00,29"	E 21° 21' 54,51"
2330	331069	821970	N 48° 18' 00,19"	E 21° 21' 55,31"
2331	331070	821974	N 48° 18' 00,21"	E 21° 21' 55,52"
2332	331098	822002	N 48° 18' 01,10"	E 21° 21' 56,89"
2333	331111	822052	N 48° 18' 01,48"	E 21° 21' 59,36"
2334	331105	822057	N 48° 18' 01,28"	E 21° 21' 59,61"
2335	331113	822112	N 48° 18' 01,47"	E 21° 22' 02,27"
2336	331134	822151	N 48° 18' 02,12"	E 21° 22' 04,17"
2337	331154	822186	N 48° 18' 02,72"	E 21° 22' 05,92"
2338	331178	822227	N 48° 18' 03,45"	E 21° 22' 07,96"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2339	331225	822256	N 48° 18' 04,95"	E 21° 22' 09,39"
2340	331256	822318	N 48° 18' 05,90"	E 21° 22' 12,48"
2341	331268	822388	N 48° 18' 06,21"	E 21° 22' 15,88"
2342	331292	822407	N 48° 18' 06,97"	E 21° 22' 16,82"
2343	331310	822377	N 48° 18' 07,58"	E 21° 22' 15,39"
2344	331341	822241	N 48° 18' 08,74"	E 21° 22' 08,84"
2345	331343	822167	N 48° 18' 08,86"	E 21° 22' 05,27"
2346	331410	822099	N 48° 18' 11,10"	E 21° 22' 02,08"
2347	331440	822106	N 48° 18' 12,06"	E 21° 22' 02,47"
2348	331453	822110	N 48° 18' 12,49"	E 21° 22' 02,64"
2349	331506	822106	N 48° 18' 14,20"	E 21° 22' 02,57"
2350	331549	822082	N 48° 18' 15,61"	E 21° 22' 01,46"
2351	331552	822081	N 48° 18' 15,71"	E 21° 22' 01,38"
2352	331582	822072	N 48° 18' 16,70"	E 21° 22' 01,02"
2353	331687	822032	N 48° 18' 20,13"	E 21° 21' 59,22"
2354	331738	821987	N 48° 18' 21,83"	E 21° 21' 57,12"
2355	331776	821961	N 48° 18' 23,06"	E 21° 21' 55,87"
2356	331824	821977	N 48° 18' 24,60"	E 21° 21' 56,74"
2357	331831	821978	N 48° 18' 24,83"	E 21° 21' 56,81"
2358	331899	821978	N 48° 18' 27,05"	E 21° 21' 56,88"
2359	332044	822012	N 48° 18' 31,70"	E 21° 21' 58,74"
2360	332082	821986	N 48° 18' 32,94"	E 21° 21' 57,57"
2361	332141	821938	N 48° 18' 34,91"	E 21° 21' 55,31"
2362	332261	821907	N 48° 18' 38,81"	E 21° 21' 53,96"
2363	332387	821911	N 48° 18' 42,89"	E 21° 21' 54,33"
2364	332485	821926	N 48° 18' 46,03"	E 21° 21' 55,24"
2365	332500	821932	N 48° 18' 46,54"	E 21° 21' 55,51"
2366	332507	821934	N 48° 18' 46,75"	E 21° 21' 55,63"
2367	332605	821966	N 48° 18' 49,88"	E 21° 21' 57,34"
2368	332612	821968	N 48° 18' 50,10"	E 21° 21' 57,46"
2369	332647	821980	N 48° 18' 51,25"	E 21° 21' 58,09"
2370	332682	821987	N 48° 18' 52,37"	E 21° 21' 58,45"
2371	332718	821980	N 48° 18' 53,53"	E 21° 21' 58,15"
2372	332777	822006	N 48° 18' 55,43"	E 21° 21' 59,51"
2373	332855	822035	N 48° 18' 57,93"	E 21° 22' 01,04"
2374	332888	822053	N 48° 18' 58,97"	E 21° 22' 01,95"
2375	332915	822085	N 48° 18' 59,82"	E 21° 22' 03,54"
2376	332934	822138	N 48° 19' 00,36"	E 21° 22' 06,14"
2377	333006	822225	N 48° 19' 02,62"	E 21° 22' 10,49"
2378	333047	822256	N 48° 19' 03,91"	E 21° 22' 12,06"
2379	333140	822310	N 48° 19' 06,87"	E 21° 22' 14,78"
2380	333184	822363	N 48° 19' 08,24"	E 21° 22' 17,42"
2381	333255	822405	N 48° 19' 10,49"	E 21° 22' 19,55"
2382	333355	822466	N 48° 19' 13,67"	E 21° 22' 22,66"
2383	333448	822413	N 48° 19' 16,74"	E 21° 22' 20,25"
2384	333485	822395	N 48° 19' 17,97"	E 21° 22' 19,41"
2385	333569	822375	N 48° 19' 20,69"	E 21° 22' 18,57"
2386	333573	822378	N 48° 19' 20,80"	E 21° 22' 18,70"
2387	333578	822382	N 48° 19' 20,97"	E 21° 22' 18,89"
2388	333636	822424	N 48° 19' 22,79"	E 21° 22' 21,04"
2389	333664	822408	N 48° 19' 23,75"	E 21° 22' 20,30"
2390	333678	822366	N 48° 19' 24,23"	E 21° 22' 18,26"
2391	333683	822349	N 48° 19' 24,41"	E 21° 22' 17,47"
2392	333686	822342	N 48° 19' 24,49"	E 21° 22' 17,14"
2393	333726	822311	N 48° 19' 25,81"	E 21° 22' 15,70"
2394	333738	822328	N 48° 19' 26,19"	E 21° 22' 16,51"
2395	333745	822376	N 48° 19' 26,39"	E 21° 22' 18,88"
2396	333756	822395	N 48° 19' 26,71"	E 21° 22' 19,82"
2397	333834	822430	N 48° 19' 29,22"	E 21° 22' 21,62"
2398	333955	822469	N 48° 19' 33,10"	E 21° 22' 23,69"
2399	334087	822461	N 48° 19' 37,37"	E 21° 22' 23,48"
2400	334161	822476	N 48° 19' 39,76"	E 21° 22' 24,33"
2401	334246	822498	N 48° 19' 42,46"	E 21° 22' 25,51"
2402	334287	822506	N 48° 19' 43,79"	E 21° 22' 25,98"
2403	334450	822565	N 48° 19' 49,00"	E 21° 22' 29,07"
2404	334488	822569	N 48° 19' 50,22"	E 21° 22' 29,29"
2405	334532	822584	N 48° 19' 51,64"	E 21° 22' 30,10"
2406	334607	822598	N 48° 19' 54,06"	E 21° 22' 30,90"
2407	334691	822624	N 48° 19' 56,77"	E 21° 22' 32,25"
2408	334707	822618	N 48° 19' 57,28"	E 21° 22' 32,02"
2409	334708	822618	N 48° 19' 57,31"	E 21° 22' 32,01"
2410	334712	822617	N 48° 19' 57,43"	E 21° 22' 31,98"
2411	334738	822613	N 48° 19' 58,27"	E 21° 22' 31,78"
2412	334757	822613	N 48° 19' 58,88"	E 21° 22' 31,83"
2413	334792	822615	N 48° 20' 00,04"	E 21° 22' 31,98"
2414	334817	822623	N 48° 20' 00,83"	E 21° 22' 32,42"
2415	334881	822677	N 48° 20' 02,84"	E 21° 22' 35,09"
2416	334917	822714	N 48° 20' 03,99"	E 21° 22' 36,96"
2417	334981	822778	N 48° 20' 05,98"	E 21° 22' 40,14"
2418	335034	822778	N 48° 20' 07,70"	E 21° 22' 40,25"
2419	335125	822791	N 48° 20' 10,63"	E 21° 22' 41,01"
2420	335251	822816	N 48° 20' 14,69"	E 21° 22' 42,40"
2421	335351	822871	N 48° 20' 17,86"	E 21° 22' 45,22"
2422	335382	822881	N 48° 20' 18,87"	E 21° 22' 45,74"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2423	335455	822848	N 48° 20' 21,26"	E 21° 22' 44,23"
2424	335595	822876	N 48° 20' 25,75"	E 21° 22' 45,81"
2425	335717	822922	N 48° 20' 29,65"	E 21° 22' 48,21"
2426	335741	822912	N 48° 20' 30,45"	E 21° 22' 47,74"
2427	335746	822909	N 48° 20' 30,62"	E 21° 22' 47,64"
2428	335762	822903	N 48° 20' 31,12"	E 21° 22' 47,35"
2429	335851	822887	N 48° 20' 34,02"	E 21° 22' 46,70"
2430	335868	822884	N 48° 20' 34,58"	E 21° 22' 46,58"
2431	335895	822889	N 48° 20' 35,45"	E 21° 22' 46,86"
2432	335938	822925	N 48° 20' 36,81"	E 21° 22' 48,66"
2433	335981	822942	N 48° 20' 38,19"	E 21° 22' 49,55"
2434	336026	822980	N 48° 20' 39,59"	E 21° 22' 51,48"
2435	336129	823039	N 48° 20' 42,87"	E 21° 22' 54,48"
2436	336192	823068	N 48° 20' 44,87"	E 21° 22' 56,00"
2437	336270	823075	N 48° 20' 47,39"	E 21° 22' 56,43"
2438	336321	823094	N 48° 20' 49,03"	E 21° 22' 57,41"
2439	336324	823094	N 48° 20' 49,13"	E 21° 22' 57,42"
2440	336325	823094	N 48° 20' 49,17"	E 21° 22' 57,43"
2441	336329	823094	N 48° 20' 49,31"	E 21° 22' 57,46"
2442	336333	823095	N 48° 20' 49,43"	E 21° 22' 57,50"
2443	336346	823094	N 48° 20' 49,85"	E 21° 22' 57,47"
2444	336592	823070	N 48° 20' 57,82"	E 21° 22' 56,65"
2445	336648	823070	N 48° 20' 59,65"	E 21° 22' 56,75"
2446	336739	823088	N 48° 21' 02,58"	E 21° 22' 57,76"
2447	336927	823138	N 48° 21' 08,62"	E 21° 23' 00,44"
2448	337057	823183	N 48° 21' 12,77"	E 21° 23' 02,82"
2449	337146	823200	N 48° 21' 15,62"	E 21° 23' 03,78"
2450	337231	823189	N 48° 21' 18,39"	E 21° 23' 03,37"
2451	337441	823174	N 48° 21' 25,19"	E 21° 23' 02,96"
2452	337617	823129	N 48° 21' 30,95"	E 21° 23' 00,99"
2453	337703	823091	N 48° 21' 33,76"	E 21° 22' 59,29"
2454	337729	823069	N 48° 21' 34,63"	E 21° 22' 58,25"
2455	337752	823056	N 48° 21' 35,36"	E 21° 22' 57,67"
2456	337791	823028	N 48° 21' 36,66"	E 21° 22' 56,34"
2457	337858	822981	N 48° 21' 38,86"	E 21° 22' 54,19"
2458	337956	822957	N 48° 21' 42,09"	E 21° 22' 53,14"
2459	338000	822944	N 48° 21' 43,49"	E 21° 22' 52,60"
2460	338010	822941	N 48° 21' 43,83"	E 21° 22' 52,47"
2461	338046	822929	N 48° 21' 45,00"	E 21° 22' 51,90"
2462	338076	822916	N 48° 21' 46,00"	E 21° 22' 51,34"
2463	338107	822896	N 48° 21' 47,01"	E 21° 22' 50,39"
2464	338176	822839	N 48° 21' 49,29"	E 21° 22' 47,77"
2465	338224	822815	N 48° 21' 50,87"	E 21° 22' 46,65"
2466	338245	822794	N 48° 21' 51,59"	E 21° 22' 45,68"
2467	338281	822769	N 48° 21' 52,76"	E 21° 22' 44,51"
2468	338296	822740	N 48° 21' 53,28"	E 21° 22' 43,13"
2469	338362	822687	N 48° 21' 55,48"	E 21° 22' 40,66"
2470	338371	822681	N 48° 21' 55,75"	E 21° 22' 40,38"
2471	338374	822679	N 48° 21' 55,85"	E 21° 22' 40,27"
2472	338360	822716	N 48° 21' 55,36"	E 21° 22' 42,02"
2473	338355	822755	N 48° 21' 55,18"	E 21° 22' 43,95"
2474	338374	822868	N 48° 21' 55,67"	E 21° 22' 49,46"
2475	338378	822964	N 48° 21' 55,72"	E 21° 22' 54,08"
2476	338389	822992	N 48° 21' 56,04"	E 21° 22' 55,48"
2477	338386	822992	N 48° 21' 55,96"	E 21° 22' 55,47"
2478	338388	822994	N 48° 21' 56,01"	E 21° 22' 55,58"
2479	338395	823004	N 48° 21' 56,24"	E 21° 22' 56,08"
2480	338404	823016	N 48° 21' 56,50"	E 21° 22' 56,66"
2481	338593	823277	N 48° 22' 02,37"	E 21° 23' 09,63"
2482	338597	823286	N 48° 22' 02,48"	E 21° 23' 10,07"
2483	338614	823326	N 48° 22' 02,99"	E 21° 23' 12,05"
2484	338670	823457	N 48° 22' 04,69"	E 21° 23' 18,47"
2485	338763	823525	N 48° 22' 07,62"	E 21° 23' 21,93"
2486	338787	823592	N 48° 22' 08,33"	E 21° 23' 25,22"
2487	338790	823602	N 48° 22' 08,43"	E 21° 23' 25,69"
2488	338806	823648	N 48° 22' 08,90"	E 21° 23' 27,92"
2489	338880	823856	N 48° 22' 11,11"	E 21° 23' 38,17"
2490	338922	823993	N 48° 22' 12,33"	E 21° 23' 44,87"
2491	338926	824007	N 48° 22' 12,45"	E 21° 23' 45,53"
2492	338960	824115	N 48° 22' 13,42"	E 21° 23' 50,84"
2493	338962	824126	N 48° 22' 13,50"	E 21° 23' 51,37"
2494	339053	824293	N 48° 22' 16,27"	E 21° 23' 59,63"
2495	339055	824298	N 48° 22' 16,33"	E 21° 23' 59,85"
2496	339095	824287	N 48° 22' 17,64"	E 21° 23' 59,38"
2497	339123	824291	N 48° 22' 18,52"	E 21° 23' 59,65"
2498	339134	824293	N 48° 22' 18,89"	E 21° 23' 59,76"
2499	339176	824308	N 48° 22' 20,24"	E 21° 24' 00,52"
2500	339244	824360	N 48° 22' 22,40"	E 21° 24' 03,18"
2501	339251	824389	N 48° 22' 22,58"	E 21° 24' 04,60"
2502	339243	824423	N 48° 22' 22,30"	E 21° 24' 06,22"
2503	339243	824461	N 48° 22' 22,24"	E 21° 24' 08,06"
2504	339258	824482	N 48° 22' 22,71"	E 21° 24' 09,09"
2505	339298	824475	N 48° 22' 24,01"	E 21° 24' 08,82"
2506	339335	824443	N 48° 22' 25,25"	E 21° 24' 07,34"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2507	339352	824429	N 48° 22' 25,82"	E 21° 24' 06,67"
2508	339355	824426	N 48° 22' 25,92"	E 21° 24' 06,54"
2509	339385	824366	N 48° 22' 26,93"	E 21° 24' 03,67"
2510	339404	824347	N 48° 22' 27,56"	E 21° 24' 02,74"
2511	339420	824334	N 48° 22' 28,11"	E 21° 24' 02,13"
2512	339420	824339	N 48° 22' 28,10"	E 21° 24' 02,38"
2513	339420	824363	N 48° 22' 28,06"	E 21° 24' 03,57"
2514	339396	824410	N 48° 22' 27,26"	E 21° 24' 05,82"
2515	339293	824548	N 48° 22' 23,78"	E 21° 24' 12,37"
2516	339170	824700	N 48° 22' 19,66"	E 21° 24' 19,54"
2517	339162	824906	N 48° 22' 19,20"	E 21° 24' 29,54"
2518	339196	825074	N 48° 22' 20,14"	E 21° 24' 37,75"
2519	339197	825078	N 48° 22' 20,16"	E 21° 24' 37,94"
2520	339198	825082	N 48° 22' 20,18"	E 21° 24' 38,16"
2521	339151	825065	N 48° 22' 18,67"	E 21° 24' 37,28"
2522	339072	825094	N 48° 22' 16,09"	E 21° 24' 38,55"
2523	339051	825121	N 48° 22' 15,40"	E 21° 24' 39,84"
2524	339033	825130	N 48° 22' 14,79"	E 21° 24' 40,22"
2525	338989	825126	N 48° 22' 13,38"	E 21° 24' 39,99"
2526	338977	825123	N 48° 22' 13,00"	E 21° 24' 39,82"
2527	338958	825097	N 48° 22' 12,42"	E 21° 24' 38,51"
2528	338933	825101	N 48° 22' 11,59"	E 21° 24' 38,70"
2529	338919	825111	N 48° 22' 11,13"	E 21° 24' 39,16"
2530	338906	825147	N 48° 22' 10,67"	E 21° 24' 40,88"
2531	338900	825159	N 48° 22' 10,48"	E 21° 24' 41,43"
2532	338880	825156	N 48° 22' 09,83"	E 21° 24' 41,26"
2533	338838	825171	N 48° 22' 08,44"	E 21° 24' 41,92"
2534	338820	825191	N 48° 22' 07,84"	E 21° 24' 42,88"
2535	338787	825209	N 48° 22' 06,78"	E 21° 24' 43,72"
2536	338758	825218	N 48° 22' 05,83"	E 21° 24' 44,12"
2537	338746	825229	N 48° 22' 05,44"	E 21° 24' 44,62"
2538	338742	825236	N 48° 22' 05,29"	E 21° 24' 44,98"
2539	338744	825239	N 48° 22' 05,36"	E 21° 24' 45,12"
2540	338750	825245	N 48° 22' 05,52"	E 21° 24' 45,43"
2541	338753	825250	N 48° 22' 05,63"	E 21° 24' 45,68"
2542	338760	825260	N 48° 22' 05,83"	E 21° 24' 46,15"
2543	338763	825265	N 48° 22' 05,95"	E 21° 24' 46,42"
2544	338849	825468	N 48° 22' 08,53"	E 21° 24' 56,37"
2545	339094	826051	N 48° 22' 15,88"	E 21° 25' 25,05"
2546	338961	826272	N 48° 22' 11,35"	E 21° 25' 35,59"
2547	339022	826394	N 48° 22' 13,20"	E 21° 25' 41,58"
2548	339059	826492	N 48° 22' 14,32"	E 21° 25' 46,44"
2549	339077	826583	N 48° 22' 14,79"	E 21° 25' 50,88"
2550	339092	826619	N 48° 22' 15,26"	E 21° 25' 52,63"
2551	339115	826639	N 48° 22' 15,97"	E 21° 25' 53,63"
2552	339147	826687	N 48° 22' 16,97"	E 21° 25' 56,03"
2553	339149	826727	N 48° 22' 17,00"	E 21° 25' 57,95"
2554	339136	826774	N 48° 22' 16,52"	E 21° 26' 00,23"
2555	339131	826812	N 48° 22' 16,31"	E 21° 26' 02,07"
2556	339133	826829	N 48° 22' 16,36"	E 21° 26' 02,89"
2557	339146	826844	N 48° 22' 16,76"	E 21° 26' 03,65"
2558	339147	826846	N 48° 22' 16,80"	E 21° 26' 03,73"
2559	339132	826852	N 48° 22' 16,32"	E 21° 26' 04,00"
2560	339114	826863	N 48° 22' 15,73"	E 21° 26' 04,52"
2561	339085	826873	N 48° 22' 14,77"	E 21° 26' 04,95"
2562	339075	826878	N 48° 22' 14,45"	E 21° 26' 05,20"
2563	339069	826887	N 48° 22' 14,25"	E 21° 26' 05,62"
2564	339066	826887	N 48° 22' 14,16"	E 21° 26' 05,62"
2565	339040	826932	N 48° 22' 13,24"	E 21° 26' 07,74"
2566	339003	826952	N 48° 22' 12,06"	E 21° 26' 08,68"
2567	338978	826973	N 48° 22' 11,22"	E 21° 26' 09,64"
2568	338955	826977	N 48° 22' 10,46"	E 21° 26' 09,82"
2569	338939	826993	N 48° 22' 09,92"	E 21° 26' 10,55"
2570	338901	826996	N 48° 22' 08,68"	E 21° 26' 10,66"
2571	338874	827011	N 48° 22' 07,80"	E 21° 26' 11,36"
2572	338851	827019	N 48° 22' 07,05"	E 21° 26' 11,70"
2573	338821	827022	N 48° 22' 06,07"	E 21° 26' 11,78"
2574	338759	827008	N 48° 22' 04,09"	E 21° 26' 11,04"
2575	338747	827023	N 48° 22' 03,70"	E 21° 26' 11,73"
2576	338702	827022	N 48° 22' 02,23"	E 21° 26' 11,62"
2577	338676	827026	N 48° 22' 01,38"	E 21° 26' 11,77"
2578	338652	827016	N 48° 22' 00,61"	E 21° 26' 11,26"
2579	338614	827028	N 48° 21' 59,39"	E 21° 26' 11,78"
2580	338604	827048	N 48° 21' 59,03"	E 21° 26' 12,72"
2581	338598	827054	N 48° 21' 58,83"	E 21° 26' 13,03"
2582	338586	827065	N 48° 21' 58,42"	E 21° 26' 13,55"
2583	338570	827064	N 48° 21' 57,91"	E 21° 26' 13,45"
2584	338535	827074	N 48° 21' 56,77"	E 21° 26' 13,89"
2585	338518	827071	N 48° 21' 56,23"	E 21° 26' 13,74"
2586	338473	827076	N 48° 21' 54,77"	E 21° 26' 13,90"
2587	338435	827092	N 48° 21' 53,51"	E 21° 26' 14,62"
2588	338392	827118	N 48° 21' 52,12"	E 21° 26' 15,82"
2589	338371	827114	N 48° 21' 51,42"	E 21° 26' 15,60"
2590	338353	827120	N 48° 21' 50,83"	E 21° 26' 15,85"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2591	338346	827129	N 48° 21' 50,61"	E 21° 26' 16,31"
2592	338331	827125	N 48° 21' 50,13"	E 21° 26' 16,06"
2593	338309	827122	N 48° 21' 49,41"	E 21° 26' 15,87"
2594	338294	827125	N 48° 21' 48,94"	E 21° 26' 16,04"
2595	338279	827110	N 48° 21' 48,46"	E 21° 26' 15,25"
2596	338269	827111	N 48° 21' 48,14"	E 21° 26' 15,30"
2597	338263	827116	N 48° 21' 47,95"	E 21° 26' 15,54"
2598	338239	827100	N 48° 21' 47,19"	E 21° 26' 14,72"
2599	338227	827091	N 48° 21' 46,81"	E 21° 26' 14,26"
2600	338220	827077	N 48° 21' 46,59"	E 21° 26' 13,60"
2601	338207	827072	N 48° 21' 46,16"	E 21° 26' 13,33"
2602	338197	827080	N 48° 21' 45,85"	E 21° 26' 13,68"
2603	338171	827079	N 48° 21' 45,01"	E 21° 26' 13,62"
2604	338156	827106	N 48° 21' 44,47"	E 21° 26' 14,89"
2605	338064	827125	N 48° 21' 41,49"	E 21° 26' 15,68"
2606	338053	827111	N 48° 21' 41,14"	E 21° 26' 14,98"
2607	338037	827114	N 48° 21' 40,64"	E 21° 26' 15,12"
2608	337993	827102	N 48° 21' 39,20"	E 21° 26' 14,45"
2609	337977	827106	N 48° 21' 38,70"	E 21° 26' 14,61"
2610	337967	827100	N 48° 21' 38,37"	E 21° 26' 14,30"
2611	337913	827111	N 48° 21' 36,62"	E 21° 26' 14,75"
2612	337899	827101	N 48° 21' 36,16"	E 21° 26' 14,26"
2613	337880	827118	N 48° 21' 35,53"	E 21° 26' 15,07"
2614	337872	827121	N 48° 21' 35,29"	E 21° 26' 15,21"
2615	337858	827112	N 48° 21' 34,85"	E 21° 26' 14,76"
2616	337851	827116	N 48° 21' 34,62"	E 21° 26' 14,94"
2617	337843	827125	N 48° 21' 34,35"	E 21° 26' 15,33"
2618	337827	827133	N 48° 21' 33,82"	E 21° 26' 15,72"
2619	337821	827135	N 48° 21' 33,62"	E 21° 26' 15,79"
2620	337811	827139	N 48° 21' 33,30"	E 21° 26' 15,99"
2621	337809	827139	N 48° 21' 33,22"	E 21° 26' 16,00"
2622	337790	827128	N 48° 21' 32,63"	E 21° 26' 15,44"
2623	337770	827142	N 48° 21' 31,95"	E 21° 26' 16,06"
2624	337747	827135	N 48° 21' 31,22"	E 21° 26' 15,69"
2625	337734	827134	N 48° 21' 30,80"	E 21° 26' 15,65"
2626	337723	827140	N 48° 21' 30,45"	E 21° 26' 15,91"
2627	337719	827153	N 48° 21' 30,29"	E 21° 26' 16,52"
2628	337699	827160	N 48° 21' 29,64"	E 21° 26' 16,83"
2629	337682	827154	N 48° 21' 29,10"	E 21° 26' 16,50"
2630	337678	827154	N 48° 21' 28,96"	E 21° 26' 16,53"
2631	337665	827162	N 48° 21' 28,54"	E 21° 26' 16,88"
2632	337659	827172	N 48° 21' 28,34"	E 21° 26' 17,35"
2633	337635	827167	N 48° 21' 27,58"	E 21° 26' 17,07"
2634	337633	827167	N 48° 21' 27,49"	E 21° 26' 17,09"
2635	337629	827172	N 48° 21' 27,37"	E 21° 26' 17,31"
2636	337626	827180	N 48° 21' 27,26"	E 21° 26' 17,70"
2637	337621	827180	N 48° 21' 27,11"	E 21° 26' 17,71"
2638	337615	827179	N 48° 21' 26,90"	E 21° 26' 17,63"
2639	337597	827193	N 48° 21' 26,31"	E 21° 26' 18,29"
2640	337593	827199	N 48° 21' 26,18"	E 21° 26' 18,58"
2641	337577	827194	N 48° 21' 25,66"	E 21° 26' 18,28"
2642	337568	827190	N 48° 21' 25,38"	E 21° 26' 18,10"
2643	337546	827209	N 48° 21' 24,66"	E 21° 26' 18,99"
2644	337524	827211	N 48° 21' 23,92"	E 21° 26' 19,07"
2645	337485	827201	N 48° 21' 22,68"	E 21° 26' 18,50"
2646	337468	827190	N 48° 21' 22,14"	E 21° 26' 17,97"
2647	337457	827192	N 48° 21' 21,77"	E 21° 26' 18,01"
2648	337440	827177	N 48° 21' 21,25"	E 21° 26' 17,27"
2649	337431	827186	N 48° 21' 20,95"	E 21° 26' 17,69"
2650	337418	827186	N 48° 21' 20,52"	E 21° 26' 17,67"
2651	337402	827189	N 48° 21' 20,02"	E 21° 26' 17,78"
2652	337393	827185	N 48° 21' 19,71"	E 21° 26' 17,57"
2653	337383	827170	N 48° 21' 19,41"	E 21° 26' 16,85"
2654	337360	827169	N 48° 21' 18,66"	E 21° 26' 16,78"
2655	337353	827174	N 48° 21' 18,42"	E 21° 26' 16,98"
2656	337337	827176	N 48° 21' 17,92"	E 21° 26' 17,08"
2657	337322	827167	N 48° 21' 17,44"	E 21° 26' 16,59"
2658	337312	827176	N 48° 21' 17,10"	E 21° 26' 17,04"
2659	337300	827181	N 48° 21' 16,72"	E 21° 26' 17,28"
2660	337297	827185	N 48° 21' 16,60"	E 21° 26' 17,44"
2661	337293	827185	N 48° 21' 16,49"	E 21° 26' 17,45"
2662	337287	827181	N 48° 21' 16,29"	E 21° 26' 17,23"
2663	337286	827184	N 48° 21' 16,25"	E 21° 26' 17,40"
2664	337272	827192	N 48° 21' 15,80"	E 21° 26' 17,74"
2665	337262	827227	N 48° 21' 15,45"	E 21° 26' 19,42"
2666	337262	827264	N 48° 21' 15,39"	E 21° 26' 21,24"
2667	337256	827277	N 48° 21' 15,19"	E 21° 26' 21,86"
2668	337256	827300	N 48° 21' 15,18"	E 21° 26' 22,98"
2669	337177	827305	N 48° 21' 12,62"	E 21° 26' 23,09"
2670	337183	827334	N 48° 21' 12,77"	E 21° 26' 24,51"
2671	337168	827402	N 48° 21' 12,23"	E 21° 26' 27,79"
2672	337157	827453	N 48° 21' 11,80"	E 21° 26' 30,26"
2673	337155	827454	N 48° 21' 11,74"	E 21° 26' 30,28"
2674	337157	827472	N 48° 21' 11,81"	E 21° 26' 31,15"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2675	337156	827492	N 48° 21' 11,73"	E 21° 26' 32,12"
2676	337164	827522	N 48° 21' 11,98"	E 21° 26' 33,62"
2677	337147	827583	N 48° 21' 11,35"	E 21° 26' 36,55"
2678	337093	827593	N 48° 21' 09,61"	E 21° 26' 36,94"
2679	337081	827598	N 48° 21' 09,23"	E 21° 26' 37,20"
2680	337073	827614	N 48° 21' 08,94"	E 21° 26' 37,95"
2681	337060	827627	N 48° 21' 08,51"	E 21° 26' 38,56"
2682	337053	827638	N 48° 21' 08,28"	E 21° 26' 39,08"
2683	337037	827646	N 48° 21' 07,76"	E 21° 26' 39,46"
2684	337017	827645	N 48° 21' 07,09"	E 21° 26' 39,37"
2685	336962	827624	N 48° 21' 05,33"	E 21° 26' 38,28"
2686	336914	827600	N 48° 21' 03,81"	E 21° 26' 37,01"
2687	336874	827583	N 48° 21' 02,54"	E 21° 26' 36,13"
2688	336817	827547	N 48° 21' 00,73"	E 21° 26' 34,28"
2689	336778	827529	N 48° 20' 59,48"	E 21° 26' 33,39"
2690	336719	827507	N 48° 20' 57,60"	E 21° 26' 32,22"
2691	336668	827505	N 48° 20' 55,94"	E 21° 26' 32,06"
2692	336644	827501	N 48° 20' 55,18"	E 21° 26' 31,80"
2693	336588	827504	N 48° 20' 53,36"	E 21° 26' 31,87"
2694	336564	827515	N 48° 20' 52,56"	E 21° 26' 32,37"
2695	336519	827550	N 48° 20' 51,08"	E 21° 26' 34,01"
2696	336512	827559	N 48° 20' 50,85"	E 21° 26' 34,44"
2697	336494	827598	N 48° 20' 50,22"	E 21° 26' 36,32"
2698	336451	827629	N 48° 20' 48,81"	E 21° 26' 37,73"
2699	336402	827657	N 48° 20' 47,18"	E 21° 26' 39,02"
2700	336363	827663	N 48° 20' 45,94"	E 21° 26' 39,25"
2701	336324	827667	N 48° 20' 44,66"	E 21° 26' 39,38"
2702	336293	827664	N 48° 20' 43,67"	E 21° 26' 39,20"
2703	336265	827671	N 48° 20' 42,74"	E 21° 26' 39,53"
2704	336248	827670	N 48° 20' 42,18"	E 21° 26' 39,42"
2705	336232	827662	N 48° 20' 41,68"	E 21° 26' 39,02"
2706	336217	827652	N 48° 20' 41,20"	E 21° 26' 38,53"
2707	336208	827646	N 48° 20' 40,94"	E 21° 26' 38,23"
2708	336201	827639	N 48° 20' 40,70"	E 21° 26' 37,84"
2709	336168	827616	N 48° 20' 39,65"	E 21° 26' 36,70"
2710	336150	827610	N 48° 20' 39,07"	E 21° 26' 36,35"
2711	336134	827600	N 48° 20' 38,57"	E 21° 26' 35,84"
2712	336109	827592	N 48° 20' 37,77"	E 21° 26' 35,45"
2713	336098	827594	N 48° 20' 37,43"	E 21° 26' 35,50"
2714	336091	827593	N 48° 20' 37,18"	E 21° 26' 35,44"
2715	336078	827589	N 48° 20' 36,78"	E 21° 26' 35,25"
2716	336062	827592	N 48° 20' 36,25"	E 21° 26' 35,35"
2717	335968	827592	N 48° 20' 33,20"	E 21° 26' 35,22"
2718	335946	827595	N 48° 20' 32,50"	E 21° 26' 35,33"
2719	335899	827608	N 48° 20' 30,96"	E 21° 26' 35,92"
2720	335878	827613	N 48° 20' 30,27"	E 21° 26' 36,10"
2721	335862	827612	N 48° 20' 29,78"	E 21° 26' 36,05"
2722	335855	827608	N 48° 20' 29,53"	E 21° 26' 35,86"
2723	335835	827608	N 48° 20' 28,89"	E 21° 26' 35,79"
2724	335783	827622	N 48° 20' 27,19"	E 21° 26' 36,41"
2725	335768	827628	N 48° 20' 26,71"	E 21° 26' 36,67"
2726	335745	827630	N 48° 20' 25,97"	E 21° 26' 36,74"
2727	335682	827651	N 48° 20' 23,91"	E 21° 26' 37,65"
2728	335671	827652	N 48° 20' 23,54"	E 21° 26' 37,69"
2729	335655	827649	N 48° 20' 23,02"	E 21° 26' 37,54"
2730	335643	827642	N 48° 20' 22,65"	E 21° 26' 37,18"
2731	335634	827634	N 48° 20' 22,35"	E 21° 26' 36,76"
2732	335619	827611	N 48° 20' 21,89"	E 21° 26' 35,63"
2733	335604	827595	N 48° 20' 21,43"	E 21° 26' 34,82"
2734	335558	827566	N 48° 20' 19,98"	E 21° 26' 33,35"
2735	335536	827545	N 48° 20' 19,27"	E 21° 26' 32,28"
2736	335514	827513	N 48° 20' 18,60"	E 21° 26' 30,74"
2737	335499	827493	N 48° 20' 18,12"	E 21° 26' 29,75"
2738	335485	827480	N 48° 20' 17,70"	E 21° 26' 29,09"
2739	335463	827467	N 48° 20' 17,01"	E 21° 26' 28,42"
2740	335440	827461	N 48° 20' 16,26"	E 21° 26' 28,10"
2741	335428	827461	N 48° 20' 15,87"	E 21° 26' 28,07"
2742	335369	827474	N 48° 20' 13,94"	E 21° 26' 28,62"
2743	335321	827487	N 48° 20' 12,40"	E 21° 26' 29,17"
2744	335287	827493	N 48° 20' 11,26"	E 21° 26' 29,39"
2745	335273	827489	N 48° 20' 10,83"	E 21° 26' 29,22"
2746	335233	827492	N 48° 20' 09,52"	E 21° 26' 29,30"
2747	335202	827488	N 48° 20' 08,53"	E 21° 26' 29,06"
2748	335137	827487	N 48° 20' 06,41"	E 21° 26' 28,88"
2749	335127	827491	N 48° 20' 06,09"	E 21° 26' 29,08"
2750	335132	827498	N 48° 20' 06,25"	E 21° 26' 29,40"
2751	335110	827514	N 48° 20' 05,54"	E 21° 26' 30,18"
2752	335088	827518	N 48° 20' 04,81"	E 21° 26' 30,31"
2753	335077	827522	N 48° 20' 04,46"	E 21° 26' 30,52"
2754	335051	827529	N 48° 20' 03,61"	E 21° 26' 30,83"
2755	335040	827526	N 48° 20' 03,24"	E 21° 26' 30,67"
2756	335013	827533	N 48° 20' 02,37"	E 21° 26' 30,96"
2757	334980	827550	N 48° 20' 01,30"	E 21° 26' 31,74"
2758	334975	827558	N 48° 20' 01,10"	E 21° 26' 32,10"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2759	334956	827564	N 48° 20' 00,49"	E 21° 26' 32,37"
2760	334918	827615	N 48° 19' 59,22"	E 21° 26' 34,80"
2761	334910	827663	N 48° 19' 58,91"	E 21° 26' 37,11"
2762	334892	827682	N 48° 19' 58,30"	E 21° 26' 37,97"
2763	334876	827703	N 48° 19' 57,76"	E 21° 26' 38,98"
2764	334869	827711	N 48° 19' 57,54"	E 21° 26' 39,38"
2765	334874	827730	N 48° 19' 57,69"	E 21° 26' 40,32"
2766	334895	827751	N 48° 19' 58,34"	E 21° 26' 41,34"
2767	334901	827758	N 48° 19' 58,53"	E 21° 26' 41,72"
2768	334903	827761	N 48° 19' 58,59"	E 21° 26' 41,84"
2769	334908	827767	N 48° 19' 58,74"	E 21° 26' 42,15"
2770	334910	827770	N 48° 19' 58,81"	E 21° 26' 42,28"
2771	334915	827776	N 48° 19' 58,96"	E 21° 26' 42,59"
2772	334896	827801	N 48° 19' 58,32"	E 21° 26' 43,78"
2773	334882	827819	N 48° 19' 57,86"	E 21° 26' 44,62"
2774	334864	827841	N 48° 19' 57,25"	E 21° 26' 45,69"
2775	334829	827817	N 48° 19' 56,13"	E 21° 26' 44,44"
2776	334774	827906	N 48° 19' 54,28"	E 21° 26' 48,67"
2777	334738	827965	N 48° 19' 53,04"	E 21° 26' 51,50"
2778	334688	828055	N 48° 19' 51,35"	E 21° 26' 55,80"
2779	334661	828108	N 48° 19' 50,41"	E 21° 26' 58,33"
2780	334637	828157	N 48° 19' 49,58"	E 21° 27' 00,68"
2781	334616	828200	N 48° 19' 48,87"	E 21° 27' 02,71"
2782	334592	828257	N 48° 19' 48,03"	E 21° 27' 05,47"
2783	334570	828328	N 48° 19' 47,26"	E 21° 27' 08,86"
2784	334565	828347	N 48° 19' 47,07"	E 21° 27' 09,76"
2785	334524	828392	N 48° 19' 45,69"	E 21° 27' 11,89"
2786	334509	828421	N 48° 19' 45,17"	E 21° 27' 13,31"
2787	334496	828431	N 48° 19' 44,75"	E 21° 27' 13,77"
2788	334468	828462	N 48° 19' 43,83"	E 21° 27' 15,21"
2789	334425	828514	N 48° 19' 42,37"	E 21° 27' 17,65"
2790	334399	828568	N 48° 19' 41,49"	E 21° 27' 20,26"
2791	334383	828603	N 48° 19' 40,93"	E 21° 27' 21,91"
2792	334408	828716	N 48° 19' 41,61"	E 21° 27' 27,43"
2793	334511	828847	N 48° 19' 44,81"	E 21° 27' 33,96"
2794	334511	828878	N 48° 19' 44,81"	E 21° 27' 35,44"
2795	334464	829034	N 48° 19' 43,12"	E 21° 27' 42,98"
2796	334434	829080	N 48° 19' 42,11"	E 21° 27' 45,15"
2797	334413	829115	N 48° 19' 41,37"	E 21° 27' 46,80"
2798	334420	829179	N 48° 19' 41,56"	E 21° 27' 49,92"
2799	334405	829217	N 48° 19' 41,01"	E 21° 27' 51,77"
2800	334355	829255	N 48° 19' 39,36"	E 21° 27' 53,51"
2801	334325	829271	N 48° 19' 38,39"	E 21° 27' 54,27"
2802	334260	829293	N 48° 19' 36,25"	E 21° 27' 55,23"
2803	334214	829305	N 48° 19' 34,77"	E 21° 27' 55,72"
2804	334170	829315	N 48° 19' 33,31"	E 21° 27' 56,13"
2805	334105	829364	N 48° 19' 31,16"	E 21° 27' 58,44"
2806	334059	829391	N 48° 19' 29,65"	E 21° 27' 59,68"
2807	334011	829448	N 48° 19' 28,05"	E 21° 28' 02,35"
2808	333939	829499	N 48° 19' 25,67"	E 21° 28' 04,75"
2809	333901	829533	N 48° 19' 24,40"	E 21° 28' 06,31"
2810	333864	829565	N 48° 19' 23,17"	E 21° 28' 07,83"
2811	333862	829568	N 48° 19' 23,10"	E 21° 28' 07,94"
2812	333777	829665	N 48° 19' 20,25"	E 21° 28' 12,54"
2813	333707	829689	N 48° 19' 17,96"	E 21° 28' 13,59"
2814	333658	829717	N 48° 19' 16,34"	E 21° 28' 14,91"
2815	333580	829735	N 48° 19' 13,83"	E 21° 28' 15,66"
2816	333489	829775	N 48° 19' 10,82"	E 21° 28' 17,44"
2817	333412	829792	N 48° 19' 08,33"	E 21° 28' 18,16"
2818	333211	829856	N 48° 19' 01,76"	E 21° 28' 20,96"
2819	333203	829852	N 48° 19' 01,50"	E 21° 28' 20,76"
2820	333167	829849	N 48° 19' 00,35"	E 21° 28' 20,53"
2821	333104	829871	N 48° 18' 58,29"	E 21° 28' 21,55"
2822	333082	829876	N 48° 18' 57,57"	E 21° 28' 21,74"
2823	333041	829871	N 48° 18' 56,22"	E 21° 28' 21,43"
2824	333000	829858	N 48° 18' 54,93"	E 21° 28' 20,71"
2825	332916	829825	N 48° 18' 52,23"	E 21° 28' 19,03"
2826	332894	829822	N 48° 18' 51,54"	E 21° 28' 18,81"
2827	332743	829809	N 48° 18' 46,65"	E 21° 28' 17,95"
2828	332575	829799	N 48° 18' 41,24"	E 21° 28' 17,22"
2829	332536	829840	N 48° 18' 39,93"	E 21° 28' 19,18"
2830	332457	829931	N 48° 18' 37,27"	E 21° 28' 23,45"
2831	332382	830033	N 48° 18' 34,76"	E 21° 28' 28,30"
2832	332264	830083	N 48° 18' 30,87"	E 21° 28' 30,53"
2833	332126	830064	N 48° 18' 26,44"	E 21° 28' 29,43"
2834	332067	830063	N 48° 18' 24,54"	E 21° 28' 29,26"
2835	332024	830062	N 48° 18' 23,14"	E 21° 28' 29,17"
2836	331901	830124	N 48° 18' 19,11"	E 21° 28' 31,97"
2837	331824	830152	N 48° 18' 16,58"	E 21° 28' 33,20"
2838	331691	830190	N 48° 18' 12,23"	E 21° 28' 34,87"
2839	331612	830200	N 48° 18' 09,66"	E 21° 28' 35,25"
2840	331609	830201	N 48° 18' 09,58"	E 21° 28' 35,26"
2841	331605	830201	N 48° 18' 09,45"	E 21° 28' 35,27"
2842	331607	830216	N 48° 18' 09,50"	E 21° 28' 35,99"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2843	331613	830214	N 48° 18' 09,69"	E 21° 28' 35,94"
2844	331621	830236	N 48° 18' 09,94"	E 21° 28' 36,98"
2845	331635	830255	N 48° 18' 10,36"	E 21° 28' 37,93"
2846	331653	830272	N 48° 18' 10,92"	E 21° 28' 38,80"
2847	331676	830301	N 48° 18' 11,63"	E 21° 28' 40,21"
2848	331689	830296	N 48° 18' 12,06"	E 21° 28' 40,02"
2849	331689	830305	N 48° 18' 12,05"	E 21° 28' 40,43"
2850	331682	830312	N 48° 18' 11,82"	E 21° 28' 40,79"
2851	331684	830315	N 48° 18' 11,88"	E 21° 28' 40,91"
2852	331688	830318	N 48° 18' 12,01"	E 21° 28' 41,06"
2853	331689	830340	N 48° 18' 12,01"	E 21° 28' 42,11"
2854	331678	830349	N 48° 18' 11,67"	E 21° 28' 42,56"
2855	331668	830343	N 48° 18' 11,34"	E 21° 28' 42,27"
2856	331663	830347	N 48° 18' 11,18"	E 21° 28' 42,42"
2857	331667	830353	N 48° 18' 11,31"	E 21° 28' 42,73"
2858	331670	830362	N 48° 18' 11,40"	E 21° 28' 43,17"
2859	331640	830367	N 48° 18' 10,41"	E 21° 28' 43,37"
2860	331637	830388	N 48° 18' 10,30"	E 21° 28' 44,39"
2861	331655	830381	N 48° 18' 10,87"	E 21° 28' 44,06"
2862	331658	830386	N 48° 18' 10,96"	E 21° 28' 44,30"
2863	331661	830392	N 48° 18' 11,07"	E 21° 28' 44,64"
2864	331665	830399	N 48° 18' 11,19"	E 21° 28' 44,99"
2865	331678	830392	N 48° 18' 11,61"	E 21° 28' 44,64"
2866	331681	830408	N 48° 18' 11,69"	E 21° 28' 45,43"
2867	331688	830415	N 48° 18' 11,91"	E 21° 28' 45,79"
2868	331691	830428	N 48° 18' 12,01"	E 21° 28' 46,43"
2869	331625	830445	N 48° 18' 09,83"	E 21° 28' 47,15"
2870	331633	830455	N 48° 18' 10,10"	E 21° 28' 47,64"
2871	331640	830463	N 48° 18' 10,32"	E 21° 28' 48,05"
2872	331649	830473	N 48° 18' 10,59"	E 21° 28' 48,53"
2873	331606	830503	N 48° 18' 09,16"	E 21° 28' 49,93"
2874	331609	830517	N 48° 18' 09,26"	E 21° 28' 50,62"
2875	331562	830549	N 48° 18' 07,70"	E 21° 28' 52,09"
2876	331537	830575	N 48° 18' 06,87"	E 21° 28' 53,32"
2877	331532	830581	N 48° 18' 06,71"	E 21° 28' 53,60"
2878	331531	830584	N 48° 18' 06,66"	E 21° 28' 53,73"
2879	331530	830587	N 48° 18' 06,61"	E 21° 28' 53,86"
2880	331502	830588	N 48° 18' 05,73"	E 21° 28' 53,87"
2881	331501	830592	N 48° 18' 05,68"	E 21° 28' 54,06"
2882	331499	830592	N 48° 18' 05,62"	E 21° 28' 54,06"
2883	331480	830670	N 48° 18' 04,94"	E 21° 28' 57,83"
2884	331479	830675	N 48° 18' 04,90"	E 21° 28' 58,07"
2885	331425	830903	N 48° 18' 02,93"	E 21° 29' 09,02"
2886	331356	830912	N 48° 18' 00,66"	E 21° 29' 09,37"
2887	331244	830997	N 48° 17' 56,96"	E 21° 29' 13,32"
2888	331270	831076	N 48° 17' 57,73"	E 21° 29' 17,19"
2889	331296	831147	N 48° 17' 58,49"	E 21° 29' 20,69"
2890	331307	831181	N 48° 17' 58,83"	E 21° 29' 22,34"
2891	331340	831273	N 48° 17' 59,77"	E 21° 29' 26,86"
2892	331383	831398	N 48° 18' 01,06"	E 21° 29' 32,97"
2893	331385	831401	N 48° 18' 01,12"	E 21° 29' 33,15"
2894	331412	831456	N 48° 18' 01,93"	E 21° 29' 35,84"
2895	331570	831587	N 48° 18' 06,93"	E 21° 29' 42,43"
2896	331620	831621	N 48° 18' 08,49"	E 21° 29' 44,13"
2897	331624	831624	N 48° 18' 08,63"	E 21° 29' 44,28"
2898	331664	831651	N 48° 18' 09,89"	E 21° 29' 45,66"
2899	331875	831731	N 48° 18' 16,65"	E 21° 29' 49,89"
2900	332094	831742	N 48° 18' 23,72"	E 21° 29' 50,73"
2901	332202	831747	N 48° 18' 27,20"	E 21° 29' 51,15"
2902	332283	831746	N 48° 18' 29,82"	E 21° 29' 51,21"
2903	332302	831725	N 48° 18' 30,45"	E 21° 29' 50,25"
2904	332320	831706	N 48° 18' 31,05"	E 21° 29' 49,34"
2905	332339	831685	N 48° 18' 31,70"	E 21° 29' 48,33"
2906	332353	831670	N 48° 18' 32,16"	E 21° 29' 47,65"
2907	332368	831654	N 48° 18' 32,66"	E 21° 29' 46,87"
2908	332395	831624	N 48° 18' 33,58"	E 21° 29' 45,46"
2909	332420	831594	N 48° 18' 34,39"	E 21° 29' 44,05"
2910	332438	831575	N 48° 18' 35,02"	E 21° 29' 43,16"
2911	332463	831575	N 48° 18' 35,80"	E 21° 29' 43,22"
2912	332468	831584	N 48° 18' 35,96"	E 21° 29' 43,66"
2913	332491	831581	N 48° 18' 36,71"	E 21° 29' 43,54"
2914	332519	831589	N 48° 18' 37,61"	E 21° 29' 43,96"
2915	332545	831608	N 48° 18' 38,42"	E 21° 29' 44,93"
2916	332554	831611	N 48° 18' 38,73"	E 21° 29' 45,11"
2917	332570	831617	N 48° 18' 39,25"	E 21° 29' 45,42"
2918	332595	831622	N 48° 18' 40,03"	E 21° 29' 45,70"
2919	332618	831635	N 48° 18' 40,76"	E 21° 29' 46,35"
2920	332643	831636	N 48° 18' 41,58"	E 21° 29' 46,43"
2921	332665	831645	N 48° 18' 42,27"	E 21° 29' 46,90"
2922	332676	831644	N 48° 18' 42,63"	E 21° 29' 46,86"
2923	332687	831666	N 48° 18' 42,99"	E 21° 29' 47,97"
2924	332713	831667	N 48° 18' 43,81"	E 21° 29' 48,05"
2925	332720	831663	N 48° 18' 44,03"	E 21° 29' 47,85"
2926	332755	831624	N 48° 18' 45,21"	E 21° 29' 46,03"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
2927	332763	831597	N 48° 18' 45,50"	E 21° 29' 44,74"
2928	332764	831571	N 48° 18' 45,57"	E 21° 29' 43,47"
2929	332757	831555	N 48° 18' 45,36"	E 21° 29' 42,66"
2930	332747	831542	N 48° 18' 45,03"	E 21° 29' 42,04"
2931	332745	831524	N 48° 18' 44,99"	E 21° 29' 41,16"
2932	332759	831492	N 48° 18' 45,48"	E 21° 29' 39,64"
2933	332794	831503	N 48° 18' 46,59"	E 21° 29' 40,20"
2934	332804	831499	N 48° 18' 46,92"	E 21° 29' 40,03"
2935	332813	831476	N 48° 18' 47,24"	E 21° 29' 38,93"
2936	332831	831466	N 48° 18' 47,85"	E 21° 29' 38,50"
2937	332840	831456	N 48° 18' 48,14"	E 21° 29' 37,99"
2938	332858	831451	N 48° 18' 48,72"	E 21° 29' 37,78"
2939	332877	831434	N 48° 18' 49,34"	E 21° 29' 37,01"
2940	332903	831418	N 48° 18' 50,20"	E 21° 29' 36,25"
2941	332913	831412	N 48° 18' 50,53"	E 21° 29' 35,96"
2942	333002	831293	N 48° 18' 53,54"	E 21° 29' 30,33"
2943	333042	831270	N 48° 18' 54,86"	E 21° 29' 29,29"
2944	333065	831257	N 48° 18' 55,61"	E 21° 29' 28,69"
2945	333158	831206	N 48° 18' 58,67"	E 21° 29' 26,34"
2946	333215	831171	N 48° 19' 00,54"	E 21° 29' 24,73"
2947	333470	831014	N 48° 19' 08,96"	E 21° 29' 17,51"
2948	333552	830967	N 48° 19' 11,68"	E 21° 29' 15,34"
2949	333571	830941	N 48° 19' 12,31"	E 21° 29' 14,11"
2950	333627	830918	N 48° 19' 14,15"	E 21° 29' 13,09"
2951	333639	830914	N 48° 19' 14,54"	E 21° 29' 12,93"
2952	333652	830910	N 48° 19' 14,97"	E 21° 29' 12,75"
2953	333698	830896	N 48° 19' 16,44"	E 21° 29' 12,15"
2954	333779	830857	N 48° 19' 19,12"	E 21° 29' 10,37"
2955	333962	830743	N 48° 19' 25,15"	E 21° 29' 05,11"
2956	333983	830728	N 48° 19' 25,86"	E 21° 29' 04,40"
2957	333989	830724	N 48° 19' 26,05"	E 21° 29' 04,22"
2958	333991	830722	N 48° 19' 26,13"	E 21° 29' 04,17"
2959	334010	830713	N 48° 19' 26,74"	E 21° 29' 03,73"
2960	334046	830668	N 48° 19' 27,94"	E 21° 29' 01,59"
2961	334060	830630	N 48° 19' 28,45"	E 21° 28' 59,76"
2962	334056	830624	N 48° 19' 28,32"	E 21° 28' 59,51"
2963	334082	830614	N 48° 19' 29,17"	E 21° 28' 59,04"
2964	334103	830600	N 48° 19' 29,86"	E 21° 28' 58,38"
2965	334105	830598	N 48° 19' 29,92"	E 21° 28' 58,29"
2966	334132	830572	N 48° 19' 30,82"	E 21° 28' 57,09"
2967	334164	830535	N 48° 19' 31,90"	E 21° 28' 55,33"
2968	334169	830520	N 48° 19' 32,07"	E 21° 28' 54,63"
2969	334189	830498	N 48° 19' 32,74"	E 21° 28' 53,55"
2970	334236	830460	N 48° 19' 34,31"	E 21° 28' 51,82"
2971	334257	830452	N 48° 19' 34,99"	E 21° 28' 51,42"
2972	334274	830448	N 48° 19' 35,56"	E 21° 28' 51,30"
2973	334295	830450	N 48° 19' 36,22"	E 21° 28' 51,43"
2974	334350	830458	N 48° 19' 37,98"	E 21° 28' 51,89"
2975	334404	830469	N 48° 19' 39,75"	E 21° 28' 52,47"
2976	334448	830476	N 48° 19' 41,14"	E 21° 28' 52,91"
2977	334471	830485	N 48° 19' 41,88"	E 21° 28' 53,37"
2978	334563	830513	N 48° 19' 44,83"	E 21° 28' 54,85"
2979	334612	830553	N 48° 19' 46,38"	E 21° 28' 56,90"
2980	334651	830564	N 48° 19' 47,62"	E 21° 28' 57,47"
2981	334708	830569	N 48° 19' 49,46"	E 21° 28' 57,81"
2982	334759	830571	N 48° 19' 51,12"	E 21° 28' 57,97"
2983	334810	830564	N 48° 19' 52,77"	E 21° 28' 57,72"
2984	334848	830563	N 48° 19' 54,01"	E 21° 28' 57,73"
2985	334902	830572	N 48° 19' 55,73"	E 21° 28' 58,24"
2986	334908	830573	N 48° 19' 55,92"	E 21° 28' 58,32"
2987	334913	830575	N 48° 19' 56,11"	E 21° 28' 58,40"
2988	334954	830585	N 48° 19' 57,42"	E 21° 28' 58,94"
2989	334955	830585	N 48° 19' 57,44"	E 21° 28' 58,94"
2990	334964	830585	N 48° 19' 57,72"	E 21° 28' 58,98"
2991	334965	830585	N 48° 19' 57,76"	E 21° 28' 58,99"
2992	334968	830586	N 48° 19' 57,87"	E 21° 28' 59,00"
2993	334963	830607	N 48° 19' 57,69"	E 21° 29' 00,02"
2994	334971	830636	N 48° 19' 57,92"	E 21° 29' 01,46"
2995	334988	830643	N 48° 19' 58,44"	E 21° 29' 01,83"
2996	335018	830662	N 48° 19' 59,42"	E 21° 29' 02,78"
2997	335060	830697	N 48° 20' 00,74"	E 21° 29' 04,52"
2998	335089	830719	N 48° 20' 01,63"	E 21° 29' 05,67"
2999	335111	830735	N 48° 20' 02,35"	E 21° 29' 06,45"
3000	335123	830754	N 48° 20' 02,71"	E 21° 29' 07,41"
3001	335147	830812	N 48° 20' 03,44"	E 21° 29' 10,26"
3002	335208	830891	N 48° 20' 05,33"	E 21° 29' 14,18"
3003	335239	830928	N 48° 20' 06,30"	E 21° 29' 16,01"
3004	335279	830947	N 48° 20' 07,57"	E 21° 29' 16,99"
3005	335288	830951	N 48° 20' 07,84"	E 21° 29' 17,20"
3006	335302	830957	N 48° 20' 08,28"	E 21° 29' 17,51"
3007	335320	830967	N 48° 20' 08,87"	E 21° 29' 18,03"
3008	335331	830969	N 48° 20' 09,21"	E 21° 29' 18,18"
3009	335362	830985	N 48° 20' 10,21"	E 21° 29' 18,98"
3010	335411	830982	N 48° 20' 11,79"	E 21° 29' 18,89"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3011	335437	830987	N 48° 20' 12,64"	E 21° 29' 19,21"
3012	335470	830998	N 48° 20' 13,70"	E 21° 29' 19,78"
3013	335474	831029	N 48° 20' 13,79"	E 21° 29' 21,27"
3014	335482	831046	N 48° 20' 14,03"	E 21° 29' 22,13"
3015	335494	831062	N 48° 20' 14,41"	E 21° 29' 22,91"
3016	335479	831161	N 48° 20' 13,81"	E 21° 29' 27,68"
3017	335498	831230	N 48° 20' 14,35"	E 21° 29' 31,07"
3018	335525	831273	N 48° 20' 15,19"	E 21° 29' 33,21"
3019	335549	831305	N 48° 20' 15,92"	E 21° 29' 34,80"
3020	335557	831312	N 48° 20' 16,19"	E 21° 29' 35,13"
3021	335562	831315	N 48° 20' 16,34"	E 21° 29' 35,31"
3022	335569	831321	N 48° 20' 16,56"	E 21° 29' 35,58"
3023	335579	831335	N 48° 20' 16,89"	E 21° 29' 36,31"
3024	335613	831370	N 48° 20' 17,95"	E 21° 29' 38,07"
3025	335645	831397	N 48° 20' 18,94"	E 21° 29' 39,38"
3026	335665	831409	N 48° 20' 19,58"	E 21° 29' 40,02"
3027	335665	831413	N 48° 20' 19,59"	E 21° 29' 40,21"
3028	335666	831418	N 48° 20' 19,61"	E 21° 29' 40,43"
3029	335680	831521	N 48° 20' 19,95"	E 21° 29' 45,49"
3030	335658	831625	N 48° 20' 19,13"	E 21° 29' 50,50"
3031	335622	831699	N 48° 20' 17,89"	E 21° 29' 54,04"
3032	335580	831840	N 48° 20' 16,39"	E 21° 30' 00,78"
3033	335579	831843	N 48° 20' 16,35"	E 21° 30' 00,95"
3034	335577	831850	N 48° 20' 16,28"	E 21° 30' 01,26"
3035	335564	831929	N 48° 20' 15,80"	E 21° 30' 05,12"
3036	335567	832004	N 48° 20' 15,81"	E 21° 30' 08,73"
3037	335567	832008	N 48° 20' 15,81"	E 21° 30' 08,92"
3038	335567	832012	N 48° 20' 15,81"	E 21° 30' 09,12"
3039	335571	832097	N 48° 20' 15,85"	E 21° 30' 13,25"
3040	335560	832163	N 48° 20' 15,41"	E 21° 30' 16,46"
3041	335593	832240	N 48° 20' 16,42"	E 21° 30' 20,21"
3042	335727	832333	N 48° 20' 20,66"	E 21° 30' 24,95"
3043	335880	832462	N 48° 20' 25,48"	E 21° 30' 31,45"
3044	335894	832487	N 48° 20' 25,88"	E 21° 30' 32,69"
3045	335898	832496	N 48° 20' 26,01"	E 21° 30' 33,10"
3046	335979	832652	N 48° 20' 28,49"	E 21° 30' 40,80"
3047	336014	832777	N 48° 20' 29,50"	E 21° 30' 46,96"
3048	336000	832785	N 48° 20' 29,03"	E 21° 30' 47,32"
3049	335996	832823	N 48° 20' 28,84"	E 21° 30' 49,15"
3050	335998	832833	N 48° 20' 28,92"	E 21° 30' 49,61"
3051	335995	832841	N 48° 20' 28,79"	E 21° 30' 50,01"
3052	335995	832885	N 48° 20' 28,76"	E 21° 30' 52,15"
3053	336004	832926	N 48° 20' 29,02"	E 21° 30' 54,14"
3054	335964	832972	N 48° 20' 27,67"	E 21° 30' 56,33"
3055	335958	832991	N 48° 20' 27,44"	E 21° 30' 57,22"
3056	335948	832984	N 48° 20' 27,13"	E 21° 30' 56,90"
3057	335931	833005	N 48° 20' 26,55"	E 21° 30' 57,85"
3058	335936	833054	N 48° 20' 26,68"	E 21° 31' 00,26"
3059	335935	833193	N 48° 20' 26,52"	E 21° 31' 07,00"
3060	335941	833197	N 48° 20' 26,71"	E 21° 31' 07,20"
3061	335937	833217	N 48° 20' 26,54"	E 21° 31' 08,18"
3062	335950	833250	N 48° 20' 26,92"	E 21° 31' 09,79"
3063	335946	833282	N 48° 20' 26,76"	E 21° 31' 11,32"
3064	335938	833298	N 48° 20' 26,51"	E 21° 31' 12,08"
3065	335940	833335	N 48° 20' 26,53"	E 21° 31' 13,91"
3066	335947	833374	N 48° 20' 26,70"	E 21° 31' 15,81"
3067	335942	833441	N 48° 20' 26,47"	E 21° 31' 19,05"
3068	335949	833450	N 48° 20' 26,70"	E 21° 31' 19,51"
3069	335965	833454	N 48° 20' 27,22"	E 21° 31' 19,69"
3070	335971	833478	N 48° 20' 27,36"	E 21° 31' 20,88"
3071	335971	833504	N 48° 20' 27,36"	E 21° 31' 22,15"
3072	335972	833506	N 48° 20' 27,39"	E 21° 31' 22,24"
3073	335973	833508	N 48° 20' 27,42"	E 21° 31' 22,37"
3074	335988	833540	N 48° 20' 27,87"	E 21° 31' 23,93"
3075	335993	833559	N 48° 20' 28,00"	E 21° 31' 24,85"
3076	336000	833563	N 48° 20' 28,21"	E 21° 31' 25,04"
3077	336004	833565	N 48° 20' 28,34"	E 21° 31' 25,15"
3078	336003	833581	N 48° 20' 28,31"	E 21° 31' 25,95"
3079	336012	833599	N 48° 20' 28,58"	E 21° 31' 26,84"
3080	336013	833632	N 48° 20' 28,58"	E 21° 31' 28,43"
3081	336022	833640	N 48° 20' 28,85"	E 21° 31' 28,81"
3082	336033	833640	N 48° 20' 29,23"	E 21° 31' 28,84"
3083	336037	833644	N 48° 20' 29,34"	E 21° 31' 29,06"
3084	336063	833676	N 48° 20' 30,14"	E 21° 31' 30,66"
3085	336075	833693	N 48° 20' 30,52"	E 21° 31' 31,47"
3086	336105	833696	N 48° 20' 31,49"	E 21° 31' 31,66"
3087	336121	833697	N 48° 20' 32,01"	E 21° 31' 31,77"
3088	336125	833695	N 48° 20' 32,13"	E 21° 31' 31,68"
3089	336141	833680	N 48° 20' 32,68"	E 21° 31' 30,97"
3090	336149	833690	N 48° 20' 32,93"	E 21° 31' 31,43"
3091	336155	833688	N 48° 20' 33,13"	E 21° 31' 31,37"
3092	336155	833682	N 48° 20' 33,13"	E 21° 31' 31,08"
3093	336162	833675	N 48° 20' 33,34"	E 21° 31' 30,76"
3094	336209	833622	N 48° 20' 34,93"	E 21° 31' 28,26"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3095	336239	833600	N 48° 20' 35,92"	E 21° 31' 27,23"
3096	336243	833597	N 48° 20' 36,07"	E 21° 31' 27,07"
3097	336258	833581	N 48° 20' 36,55"	E 21° 31' 26,34"
3098	336271	833562	N 48° 20' 36,99"	E 21° 31' 25,45"
3099	336293	833540	N 48° 20' 37,72"	E 21° 31' 24,42"
3100	336306	833522	N 48° 20' 38,18"	E 21° 31' 23,53"
3101	336333	833503	N 48° 20' 39,07"	E 21° 31' 22,67"
3102	336349	833494	N 48° 20' 39,60"	E 21° 31' 22,23"
3103	336361	833489	N 48° 20' 39,97"	E 21° 31' 22,03"
3104	336391	833481	N 48° 20' 40,95"	E 21° 31' 21,70"
3105	336411	833478	N 48° 20' 41,60"	E 21° 31' 21,56"
3106	336457	833479	N 48° 20' 43,09"	E 21° 31' 21,68"
3107	336488	833466	N 48° 20' 44,11"	E 21° 31' 21,12"
3108	336538	833456	N 48° 20' 45,73"	E 21° 31' 20,67"
3109	336562	833441	N 48° 20' 46,54"	E 21° 31' 19,98"
3110	336590	833424	N 48° 20' 47,46"	E 21° 31' 19,22"
3111	336605	833421	N 48° 20' 47,93"	E 21° 31' 19,09"
3112	336652	833410	N 48° 20' 49,48"	E 21° 31' 18,64"
3113	336690	833410	N 48° 20' 50,69"	E 21° 31' 18,72"
3114	336732	833403	N 48° 20' 52,07"	E 21° 31' 18,44"
3115	336734	833409	N 48° 20' 52,14"	E 21° 31' 18,70"
3116	336749	833396	N 48° 20' 52,63"	E 21° 31' 18,12"
3117	336782	833368	N 48° 20' 53,74"	E 21° 31' 16,78"
3118	336845	833336	N 48° 20' 55,79"	E 21° 31' 15,32"
3119	336898	833322	N 48° 20' 57,51"	E 21° 31' 14,73"
3120	336927	833315	N 48° 20' 58,46"	E 21° 31' 14,44"
3121	336936	833313	N 48° 20' 58,78"	E 21° 31' 14,37"
3122	337030	833297	N 48° 21' 01,84"	E 21° 31' 13,71"
3123	337040	833296	N 48° 21' 02,15"	E 21° 31' 13,68"
3124	337058	833296	N 48° 21' 02,73"	E 21° 31' 13,73"
3125	337105	833288	N 48° 21' 04,26"	E 21° 31' 13,41"
3126	337159	833287	N 48° 21' 06,00"	E 21° 31' 13,46"
3127	337189	833282	N 48° 21' 06,98"	E 21° 31' 13,24"
3128	337231	833262	N 48° 21' 08,37"	E 21° 31' 12,36"
3129	337230	833259	N 48° 21' 08,32"	E 21° 31' 12,19"
3130	337241	833241	N 48° 21' 08,70"	E 21° 31' 11,35"
3131	337239	833228	N 48° 21' 08,66"	E 21° 31' 10,69"
3132	337246	833205	N 48° 21' 08,89"	E 21° 31' 09,58"
3133	337239	833181	N 48° 21' 08,71"	E 21° 31' 08,43"
3134	337247	833165	N 48° 21' 08,97"	E 21° 31' 07,65"
3135	337250	833158	N 48° 21' 09,08"	E 21° 31' 07,33"
3136	337260	833137	N 48° 21' 09,42"	E 21° 31' 06,32"
3137	337260	833106	N 48° 21' 09,45"	E 21° 31' 04,80"
3138	337259	833085	N 48° 21' 09,44"	E 21° 31' 03,81"
3139	337275	833080	N 48° 21' 09,98"	E 21° 31' 03,59"
3140	337274	833065	N 48° 21' 09,95"	E 21° 31' 02,84"
3141	337286	833050	N 48° 21' 10,34"	E 21° 31' 02,11"
3142	337287	833026	N 48° 21' 10,43"	E 21° 31' 00,96"
3143	337312	833018	N 48° 21' 11,22"	E 21° 31' 00,64"
3144	337324	833012	N 48° 21' 11,63"	E 21° 31' 00,37"
3145	337331	832995	N 48° 21' 11,87"	E 21° 30' 59,55"
3146	337339	832988	N 48° 21' 12,14"	E 21° 30' 59,20"
3147	337343	832984	N 48° 21' 12,26"	E 21° 30' 59,04"
3148	337358	832977	N 48° 21' 12,75"	E 21° 30' 58,70"
3149	337360	832976	N 48° 21' 12,82"	E 21° 30' 58,66"
3150	337358	832960	N 48° 21' 12,77"	E 21° 30' 57,88"
3151	337379	832938	N 48° 21' 13,47"	E 21° 30' 56,83"
3152	337391	832915	N 48° 21' 13,89"	E 21° 30' 55,75"
3153	337392	832896	N 48° 21' 13,95"	E 21° 30' 54,81"
3154	337401	832881	N 48° 21' 14,25"	E 21° 30' 54,11"
3155	337409	832807	N 48° 21' 14,59"	E 21° 30' 50,52"
3156	337437	832756	N 48° 21' 15,54"	E 21° 30' 48,08"
3157	337445	832726	N 48° 21' 15,83"	E 21° 30' 46,67"
3158	337428	832695	N 48° 21' 15,32"	E 21° 30' 45,14"
3159	337422	832668	N 48° 21' 15,15"	E 21° 30' 43,78"
3160	337417	832653	N 48° 21' 14,99"	E 21° 30' 43,07"
3161	337456	832597	N 48° 21' 16,33"	E 21° 30' 40,39"
3162	337459	832592	N 48° 21' 16,43"	E 21° 30' 40,19"
3163	337460	832592	N 48° 21' 16,45"	E 21° 30' 40,15"
3164	337479	832559	N 48° 21' 17,12"	E 21° 30' 38,58"
3165	337535	832474	N 48° 21' 19,01"	E 21° 30' 34,54"
3166	337559	832446	N 48° 21' 19,81"	E 21° 30' 33,23"
3167	337566	832438	N 48° 21' 20,04"	E 21° 30' 32,84"
3168	337591	832408	N 48° 21' 20,90"	E 21° 30' 31,44"
3169	337593	832406	N 48° 21' 20,94"	E 21° 30' 31,36"
3170	337595	832404	N 48° 21' 21,01"	E 21° 30' 31,27"
3171	337621	832381	N 48° 21' 21,88"	E 21° 30' 30,17"
3172	337645	832374	N 48° 21' 22,67"	E 21° 30' 29,89"
3173	337727	832354	N 48° 21' 25,33"	E 21° 30' 29,02"
3174	337769	832332	N 48° 21' 26,70"	E 21° 30' 28,02"
3175	337815	832322	N 48° 21' 28,22"	E 21° 30' 27,60"
3176	337835	832316	N 48° 21' 28,87"	E 21° 30' 27,32"
3177	337839	832314	N 48° 21' 28,99"	E 21° 30' 27,27"
3178	337839	832314	N 48° 21' 29,00"	E 21° 30' 27,27"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3179	337842	832297	N 48° 21' 29,10"	E 21° 30' 26,41"
3180	337858	832292	N 48° 21' 29,64"	E 21° 30' 26,19"
3181	337860	832285	N 48° 21' 29,71"	E 21° 30' 25,87"
3182	337867	832263	N 48° 21' 29,97"	E 21° 30' 24,82"
3183	337876	832261	N 48° 21' 30,25"	E 21° 30' 24,75"
3184	337896	832224	N 48° 21' 30,93"	E 21° 30' 22,99"
3185	337914	832219	N 48° 21' 31,53"	E 21° 30' 22,77"
3186	337914	832203	N 48° 21' 31,55"	E 21° 30' 22,00"
3187	337929	832184	N 48° 21' 32,05"	E 21° 30' 21,06"
3188	337943	832160	N 48° 21' 32,51"	E 21° 30' 19,96"
3189	337961	832162	N 48° 21' 33,10"	E 21° 30' 20,07"
3190	337974	832128	N 48° 21' 33,56"	E 21° 30' 18,44"
3191	337995	832101	N 48° 21' 34,27"	E 21° 30' 17,15"
3192	337980	832102	N 48° 21' 33,79"	E 21° 30' 17,20"
3193	337983	832087	N 48° 21' 33,89"	E 21° 30' 16,46"
3194	337984	832080	N 48° 21' 33,95"	E 21° 30' 16,10"
3195	337992	832080	N 48° 21' 34,19"	E 21° 30' 16,10"
3196	338003	832082	N 48° 21' 34,54"	E 21° 30' 16,25"
3197	338066	832106	N 48° 21' 36,57"	E 21° 30' 17,49"
3198	338081	832113	N 48° 21' 37,03"	E 21° 30' 17,84"
3199	338085	832115	N 48° 21' 37,17"	E 21° 30' 17,95"
3200	338090	832117	N 48° 21' 37,33"	E 21° 30' 18,07"
3201	338092	832118	N 48° 21' 37,38"	E 21° 30' 18,14"
3202	338129	832105	N 48° 21' 38,60"	E 21° 30' 17,55"
3203	338157	832086	N 48° 21' 39,52"	E 21° 30' 16,67"
3204	338164	832074	N 48° 21' 39,75"	E 21° 30' 16,12"
3205	338182	832044	N 48° 21' 40,38"	E 21° 30' 14,65"
3206	338193	832032	N 48° 21' 40,76"	E 21° 30' 14,10"
3207	338194	832035	N 48° 21' 40,77"	E 21° 30' 14,24"
3208	338197	832042	N 48° 21' 40,86"	E 21° 30' 14,60"
3209	338201	832052	N 48° 21' 40,99"	E 21° 30' 15,08"
3210	338207	832095	N 48° 21' 41,13"	E 21° 30' 17,18"
3211	338218	832122	N 48° 21' 41,45"	E 21° 30' 18,53"
3212	338220	832180	N 48° 21' 41,47"	E 21° 30' 21,32"
3213	338218	832212	N 48° 21' 41,38"	E 21° 30' 22,87"
3214	338211	832233	N 48° 21' 41,12"	E 21° 30' 23,90"
3215	338211	832260	N 48° 21' 41,08"	E 21° 30' 25,21"
3216	338219	832277	N 48° 21' 41,35"	E 21° 30' 26,05"
3217	338229	832307	N 48° 21' 41,62"	E 21° 30' 27,49"
3218	338232	832314	N 48° 21' 41,72"	E 21° 30' 27,87"
3219	338244	832338	N 48° 21' 42,09"	E 21° 30' 29,05"
3220	338245	832355	N 48° 21' 42,10"	E 21° 30' 29,87"
3221	338250	832361	N 48° 21' 42,25"	E 21° 30' 30,19"
3222	338258	832372	N 48° 21' 42,51"	E 21° 30' 30,71"
3223	338278	832421	N 48° 21' 43,09"	E 21° 30' 33,11"
3224	338411	832352	N 48° 21' 47,47"	E 21° 30' 29,98"
3225	338417	832351	N 48° 21' 47,66"	E 21° 30' 29,93"
3226	338447	832344	N 48° 21' 48,66"	E 21° 30' 29,66"
3227	338500	832356	N 48° 21' 50,34"	E 21° 30' 30,29"
3228	338539	832348	N 48° 21' 51,61"	E 21° 30' 29,96"
3229	338610	832378	N 48° 21' 53,89"	E 21° 30' 31,54"
3230	338644	832319	N 48° 21' 55,04"	E 21° 30' 28,72"
3231	338679	832276	N 48° 21' 56,22"	E 21° 30' 26,68"
3232	338695	832244	N 48° 21' 56,77"	E 21° 30' 25,18"
3233	338736	832209	N 48° 21' 58,14"	E 21° 30' 23,51"
3234	338755	832170	N 48° 21' 58,79"	E 21° 30' 21,67"
3235	338799	832111	N 48° 22' 00,26"	E 21° 30' 18,86"
3236	338794	832078	N 48° 22' 00,15"	E 21° 30' 17,25"
3237	338838	832028	N 48° 22' 01,62"	E 21° 30' 14,90"
3238	338855	832016	N 48° 22' 02,17"	E 21° 30' 14,35"
3239	338905	831996	N 48° 22' 03,81"	E 21° 30' 13,43"
3240	339025	831930	N 48° 22' 07,76"	E 21° 30' 10,40"
3241	339046	831915	N 48° 22' 08,46"	E 21° 30' 09,75"
3242	339067	831891	N 48° 22' 09,15"	E 21° 30' 08,57"
3243	339084	831885	N 48° 22' 09,72"	E 21° 30' 08,33"
3244	339082	831832	N 48° 22' 09,71"	E 21° 30' 05,76"
3245	339072	831822	N 48° 22' 09,39"	E 21° 30' 05,27"
3246	339068	831818	N 48° 22' 09,26"	E 21° 30' 05,07"
3247	339053	831804	N 48° 22' 08,79"	E 21° 30' 04,34"
3248	339019	831775	N 48° 22' 07,72"	E 21° 30' 02,86"
3249	339016	831744	N 48° 22' 07,65"	E 21° 30' 01,38"
3250	338999	831709	N 48° 22' 07,16"	E 21° 29' 59,64"
3251	339023	831695	N 48° 22' 07,94"	E 21° 29' 58,99"
3252	339041	831680	N 48° 22' 08,54"	E 21° 29' 58,33"
3253	339079	831686	N 48° 22' 09,77"	E 21° 29' 58,64"
3254	339105	831715	N 48° 22' 10,55"	E 21° 30' 00,12"
3255	339104	831731	N 48° 22' 10,52"	E 21° 30' 00,86"
3256	339131	831699	N 48° 22' 11,42"	E 21° 29' 59,38"
3257	339167	831672	N 48° 22' 12,62"	E 21° 29' 58,09"
3258	339170	831658	N 48° 22' 12,73"	E 21° 29' 57,46"
3259	339174	831662	N 48° 22' 12,86"	E 21° 29' 57,61"
3260	339184	831669	N 48° 22' 13,17"	E 21° 29' 57,99"
3261	339189	831680	N 48° 22' 13,31"	E 21° 29' 58,52"
3262	339225	831681	N 48° 22' 14,49"	E 21° 29' 58,65"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3263	339257	831660	N 48° 22' 15,56"	E 21° 29' 57,66"
3264	339267	831673	N 48° 22' 15,86"	E 21° 29' 58,30"
3265	339277	831674	N 48° 22' 16,19"	E 21° 29' 58,39"
3266	339297	831655	N 48° 22' 16,85"	E 21° 29' 57,47"
3267	339296	831632	N 48° 22' 16,85"	E 21° 29' 56,37"
3268	339306	831616	N 48° 22' 17,18"	E 21° 29' 55,58"
3269	339341	831598	N 48° 22' 18,33"	E 21° 29' 54,78"
3270	339360	831600	N 48° 22' 18,93"	E 21° 29' 54,91"
3271	339380	831581	N 48° 22' 19,60"	E 21° 29' 54,01"
3272	339385	831583	N 48° 22' 19,75"	E 21° 29' 54,10"
3273	339423	831566	N 48° 22' 21,02"	E 21° 29' 53,35"
3274	339466	831554	N 48° 22' 22,42"	E 21° 29' 52,84"
3275	339521	831507	N 48° 22' 24,23"	E 21° 29' 50,66"
3276	339535	831482	N 48° 22' 24,73"	E 21° 29' 49,46"
3277	339572	831461	N 48° 22' 25,93"	E 21° 29' 48,49"
3278	339585	831426	N 48° 22' 26,38"	E 21° 29' 46,80"
3279	339575	831409	N 48° 22' 26,07"	E 21° 29' 45,94"
3280	339576	831400	N 48° 22' 26,14"	E 21° 29' 45,52"
3281	339593	831408	N 48° 22' 26,66"	E 21° 29' 45,93"
3282	339606	831402	N 48° 22' 27,11"	E 21° 29' 45,68"
3283	339595	831393	N 48° 22' 26,75"	E 21° 29' 45,21"
3284	339603	831388	N 48° 22' 27,00"	E 21° 29' 44,98"
3285	339608	831366	N 48° 22' 27,18"	E 21° 29' 43,94"
3286	339633	831347	N 48° 22' 28,03"	E 21° 29' 43,02"
3287	339640	831337	N 48° 22' 28,26"	E 21° 29' 42,56"
3288	339635	831324	N 48° 22' 28,10"	E 21° 29' 41,93"
3289	339659	831296	N 48° 22' 28,93"	E 21° 29' 40,61"
3290	339660	831263	N 48° 22' 28,98"	E 21° 29' 39,01"
3291	339695	831197	N 48° 22' 30,18"	E 21° 29' 35,85"
3292	339724	831194	N 48° 22' 31,12"	E 21° 29' 35,74"
3293	339759	831188	N 48° 22' 32,25"	E 21° 29' 35,51"
3294	339835	831154	N 48° 22' 34,77"	E 21° 29' 33,99"
3295	339970	831112	N 48° 22' 39,17"	E 21° 29' 32,15"
3296	339990	831099	N 48° 22' 39,83"	E 21° 29' 31,54"
3297	340036	831087	N 48° 22' 41,34"	E 21° 29' 31,02"
3298	340090	831063	N 48° 22' 43,09"	E 21° 29' 29,94"
3299	340092	831063	N 48° 22' 43,17"	E 21° 29' 29,95"
3300	340101	831054	N 48° 22' 43,46"	E 21° 29' 29,52"
3301	340113	831053	N 48° 22' 43,86"	E 21° 29' 29,47"
3302	340131	831040	N 48° 22' 44,44"	E 21° 29' 28,87"
3303	340176	831008	N 48° 22' 45,93"	E 21° 29' 27,41"
3304	340193	830982	N 48° 22' 46,52"	E 21° 29' 26,15"
3305	340198	830965	N 48° 22' 46,68"	E 21° 29' 25,35"
3306	340206	830956	N 48° 22' 46,96"	E 21° 29' 24,93"
3307	340212	830946	N 48° 22' 47,18"	E 21° 29' 24,43"
3308	340233	830942	N 48° 22' 47,84"	E 21° 29' 24,29"
3309	340258	830922	N 48° 22' 48,68"	E 21° 29' 23,36"
3310	340259	830920	N 48° 22' 48,71"	E 21° 29' 23,23"
3311	340257	830916	N 48° 22' 48,66"	E 21° 29' 23,07"
3312	340261	830914	N 48° 22' 48,79"	E 21° 29' 22,96"
3313	340267	830882	N 48° 22' 49,01"	E 21° 29' 21,41"
3314	340279	830878	N 48° 22' 49,41"	E 21° 29' 21,24"
3315	340279	830875	N 48° 22' 49,41"	E 21° 29' 21,11"
3316	340273	830833	N 48° 22' 49,24"	E 21° 29' 19,02"
3317	340292	830813	N 48° 22' 49,88"	E 21° 29' 18,11"
3318	340299	830800	N 48° 22' 50,14"	E 21° 29' 17,49"
3319	340298	830781	N 48° 22' 50,10"	E 21° 29' 16,54"
3320	340307	830765	N 48° 22' 50,43"	E 21° 29' 15,79"
3321	340319	830760	N 48° 22' 50,81"	E 21° 29' 15,56"
3322	340337	830756	N 48° 22' 51,40"	E 21° 29' 15,40"
3323	340356	830749	N 48° 22' 52,04"	E 21° 29' 15,10"
3324	340365	830742	N 48° 22' 52,31"	E 21° 29' 14,79"
3325	340377	830740	N 48° 22' 52,73"	E 21° 29' 14,69"
3326	340384	830734	N 48° 22' 52,94"	E 21° 29' 14,39"
3327	340389	830719	N 48° 22' 53,13"	E 21° 29' 13,67"
3328	340398	830714	N 48° 22' 53,43"	E 21° 29' 13,46"
3329	340403	830716	N 48° 22' 53,56"	E 21° 29' 13,54"
3330	340405	830715	N 48° 22' 53,65"	E 21° 29' 13,50"
3331	340430	830690	N 48° 22' 54,48"	E 21° 29' 12,32"
3332	340434	830689	N 48° 22' 54,60"	E 21° 29' 12,30"
3333	340444	830694	N 48° 22' 54,91"	E 21° 29' 12,53"
3334	340467	830693	N 48° 22' 55,67"	E 21° 29' 12,52"
3335	340484	830703	N 48° 22' 56,22"	E 21° 29' 13,03"
3336	340497	830702	N 48° 22' 56,62"	E 21° 29' 13,05"
3337	340499	830701	N 48° 22' 56,71"	E 21° 29' 12,96"
3338	340498	830688	N 48° 22' 56,67"	E 21° 29' 12,36"
3339	340517	830687	N 48° 22' 57,30"	E 21° 29' 12,30"
3340	340545	830685	N 48° 22' 58,21"	E 21° 29' 12,29"
3341	340549	830683	N 48° 22' 58,34"	E 21° 29' 12,19"
3342	340552	830655	N 48° 22' 58,47"	E 21° 29' 10,84"
3343	340562	830652	N 48° 22' 58,78"	E 21° 29' 10,70"
3344	340582	830657	N 48° 22' 59,44"	E 21° 29' 10,96"
3345	340586	830655	N 48° 22' 59,55"	E 21° 29' 10,88"
3346	340593	830635	N 48° 22' 59,80"	E 21° 29' 09,92"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3347	340592	830631	N 48° 22' 59,78"	E 21° 29' 09,71"
3348	340585	830621	N 48° 22' 59,56"	E 21° 29' 09,22"
3349	340585	830617	N 48° 22' 59,57"	E 21° 29' 09,05"
3350	340597	830607	N 48° 22' 59,96"	E 21° 29' 08,54"
3351	340601	830606	N 48° 23' 00,10"	E 21° 29' 08,52"
3352	340616	830616	N 48° 23' 00,57"	E 21° 29' 09,04"
3353	340618	830617	N 48° 23' 00,63"	E 21° 29' 09,06"
3354	340636	830611	N 48° 23' 01,23"	E 21° 29' 08,80"
3355	340658	830626	N 48° 23' 01,90"	E 21° 29' 09,59"
3356	340660	830626	N 48° 23' 01,98"	E 21° 29' 09,59"
3357	340668	830608	N 48° 23' 02,26"	E 21° 29' 08,69"
3358	340671	830601	N 48° 23' 02,38"	E 21° 29' 08,38"
3359	340675	830600	N 48° 23' 02,48"	E 21° 29' 08,35"
3360	340677	830603	N 48° 23' 02,55"	E 21° 29' 08,51"
3361	340681	830603	N 48° 23' 02,69"	E 21° 29' 08,48"
3362	340694	830595	N 48° 23' 03,10"	E 21° 29' 08,10"
3363	340700	830585	N 48° 23' 03,31"	E 21° 29' 07,66"
3364	340703	830584	N 48° 23' 03,42"	E 21° 29' 07,59"
3365	340736	830594	N 48° 23' 04,46"	E 21° 29' 08,16"
3366	340738	830594	N 48° 23' 04,55"	E 21° 29' 08,16"
3367	340757	830582	N 48° 23' 05,15"	E 21° 29' 07,61"
3368	340769	830566	N 48° 23' 05,56"	E 21° 29' 06,84"
3369	340773	830566	N 48° 23' 05,71"	E 21° 29' 06,81"
3370	340791	830585	N 48° 23' 06,27"	E 21° 29' 07,78"
3371	340795	830584	N 48° 23' 06,38"	E 21° 29' 07,75"
3372	340829	830548	N 48° 23' 07,54"	E 21° 29' 06,04"
3373	340833	830547	N 48° 23' 07,64"	E 21° 29' 05,99"
3374	340850	830552	N 48° 23' 08,21"	E 21° 29' 06,27"
3375	340854	830552	N 48° 23' 08,33"	E 21° 29' 06,27"
3376	340892	830542	N 48° 23' 09,56"	E 21° 29' 05,84"
3377	340918	830545	N 48° 23' 10,41"	E 21° 29' 06,04"
3378	340922	830544	N 48° 23' 10,53"	E 21° 29' 05,99"
3379	340930	830538	N 48° 23' 10,80"	E 21° 29' 05,72"
3380	340944	830539	N 48° 23' 11,24"	E 21° 29' 05,81"
3381	340963	830536	N 48° 23' 11,86"	E 21° 29' 05,65"
3382	340965	830536	N 48° 23' 11,94"	E 21° 29' 05,65"
3383	340969	830545	N 48° 23' 12,05"	E 21° 29' 06,10"
3384	340976	830558	N 48° 23' 12,29"	E 21° 29' 06,74"
3385	340994	830558	N 48° 23' 12,85"	E 21° 29' 06,76"
3386	340996	830560	N 48° 23' 12,90"	E 21° 29' 06,88"
3387	340998	830583	N 48° 23' 12,96"	E 21° 29' 07,99"
3388	341000	830584	N 48° 23' 13,01"	E 21° 29' 08,07"
3389	341005	830585	N 48° 23' 13,19"	E 21° 29' 08,09"
3390	341007	830584	N 48° 23' 13,25"	E 21° 29' 08,09"
3391	341028	830567	N 48° 23' 13,94"	E 21° 29' 07,27"
3392	341053	830561	N 48° 23' 14,76"	E 21° 29' 07,03"
3393	341095	830573	N 48° 23' 16,11"	E 21° 29' 07,66"
3394	341116	830558	N 48° 23' 16,80"	E 21° 29' 06,96"
3395	341151	830557	N 48° 23' 17,95"	E 21° 29' 06,95"
3396	341168	830547	N 48° 23' 18,50"	E 21° 29' 06,49"
3397	341183	830542	N 48° 23' 18,99"	E 21° 29' 06,30"
3398	341187	830544	N 48° 23' 19,13"	E 21° 29' 06,39"
3399	341207	830561	N 48° 23' 19,75"	E 21° 29' 07,27"
3400	341208	830566	N 48° 23' 19,77"	E 21° 29' 07,50"
3401	341227	830577	N 48° 23' 20,38"	E 21° 29' 08,05"
3402	341286	830592	N 48° 23' 22,27"	E 21° 29' 08,86"
3403	341307	830582	N 48° 23' 22,96"	E 21° 29' 08,41"
3404	341316	830584	N 48° 23' 23,26"	E 21° 29' 08,54"
3405	341332	830574	N 48° 23' 23,79"	E 21° 29' 08,06"
3406	341341	830572	N 48° 23' 24,06"	E 21° 29' 08,00"
3407	341369	830573	N 48° 23' 24,97"	E 21° 29' 08,09"
3408	341379	830570	N 48° 23' 25,29"	E 21° 29' 07,97"
3409	341391	830571	N 48° 23' 25,68"	E 21° 29' 07,99"
3410	341418	830557	N 48° 23' 26,57"	E 21° 29' 07,36"
3411	341435	830573	N 48° 23' 27,12"	E 21° 29' 08,16"
3412	341455	830587	N 48° 23' 27,75"	E 21° 29' 08,88"
3413	341466	830586	N 48° 23' 28,10"	E 21° 29' 08,87"
3414	341473	830601	N 48° 23' 28,30"	E 21° 29' 09,60"
3415	341482	830598	N 48° 23' 28,59"	E 21° 29' 09,44"
3416	341485	830590	N 48° 23' 28,72"	E 21° 29' 09,06"
3417	341490	830589	N 48° 23' 28,88"	E 21° 29' 09,05"
3418	341501	830600	N 48° 23' 29,23"	E 21° 29' 09,58"
3419	341536	830592	N 48° 23' 30,37"	E 21° 29' 09,23"
3420	341546	830598	N 48° 23' 30,69"	E 21° 29' 09,57"
3421	341552	830597	N 48° 23' 30,86"	E 21° 29' 09,53"
3422	341560	830602	N 48° 23' 31,13"	E 21° 29' 09,78"
3423	341585	830594	N 48° 23' 31,94"	E 21° 29' 09,45"
3424	341601	830602	N 48° 23' 32,44"	E 21° 29' 09,85"
3425	341616	830603	N 48° 23' 32,93"	E 21° 29' 09,90"
3426	341632	830606	N 48° 23' 33,45"	E 21° 29' 10,08"
3427	341650	830616	N 48° 23' 34,03"	E 21° 29' 10,59"
3428	341663	830627	N 48° 23' 34,43"	E 21° 29' 11,15"
3429	341682	830631	N 48° 23' 35,04"	E 21° 29' 11,35"
3430	341709	830642	N 48° 23' 35,89"	E 21° 29' 11,94"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3431	341719	830645	N 48° 23' 36,24"	E 21° 29' 12,09"
3432	341741	830651	N 48° 23' 36,92"	E 21° 29' 12,45"
3433	341763	830657	N 48° 23' 37,64"	E 21° 29' 12,78"
3434	341767	830662	N 48° 23' 37,75"	E 21° 29' 12,99"
3435	341768	830663	N 48° 23' 37,78"	E 21° 29' 13,04"
3436	341780	830669	N 48° 23' 38,18"	E 21° 29' 13,34"
3437	341785	830666	N 48° 23' 38,34"	E 21° 29' 13,23"
3438	341790	830664	N 48° 23' 38,49"	E 21° 29' 13,13"
3439	341803	830655	N 48° 23' 38,95"	E 21° 29' 12,72"
3440	341809	830652	N 48° 23' 39,12"	E 21° 29' 12,57"
3441	341816	830651	N 48° 23' 39,36"	E 21° 29' 12,52"
3442	341827	830655	N 48° 23' 39,70"	E 21° 29' 12,74"
3443	341836	830658	N 48° 23' 40,00"	E 21° 29' 12,93"
3444	341856	830661	N 48° 23' 40,64"	E 21° 29' 13,09"
3445	341863	830655	N 48° 23' 40,88"	E 21° 29' 12,83"
3446	341877	830661	N 48° 23' 41,34"	E 21° 29' 13,12"
3447	341900	830660	N 48° 23' 42,08"	E 21° 29' 13,11"
3448	341932	830651	N 48° 23' 43,11"	E 21° 29' 12,74"
3449	341938	830652	N 48° 23' 43,31"	E 21° 29' 12,77"
3450	341971	830645	N 48° 23' 44,38"	E 21° 29' 12,50"
3451	341989	830644	N 48° 23' 44,95"	E 21° 29' 12,48"
3452	341987	830646	N 48° 23' 44,90"	E 21° 29' 12,58"
3453	341986	830648	N 48° 23' 44,87"	E 21° 29' 12,64"
3454	341997	830650	N 48° 23' 45,20"	E 21° 29' 12,76"
3455	342002	830651	N 48° 23' 45,39"	E 21° 29' 12,83"
3456	342036	830658	N 48° 23' 46,47"	E 21° 29' 13,22"
3457	342049	830660	N 48° 23' 46,89"	E 21° 29' 13,34"
3458	342049	830664	N 48° 23' 46,88"	E 21° 29' 13,54"
3459	342053	830673	N 48° 23' 46,99"	E 21° 29' 13,97"
3460	342055	830677	N 48° 23' 47,07"	E 21° 29' 14,18"
3461	342061	830677	N 48° 23' 47,26"	E 21° 29' 14,19"
3462	342073	830705	N 48° 23' 47,61"	E 21° 29' 15,55"
3463	342095	830691	N 48° 23' 48,34"	E 21° 29' 14,92"
3464	342108	830708	N 48° 23' 48,74"	E 21° 29' 15,76"
3465	342117	830734	N 48° 23' 49,02"	E 21° 29' 17,02"
3466	342137	830726	N 48° 23' 49,67"	E 21° 29' 16,69"
3467	342159	830750	N 48° 23' 50,36"	E 21° 29' 17,89"
3468	342168	830740	N 48° 23' 50,66"	E 21° 29' 17,39"
3469	342177	830742	N 48° 23' 50,94"	E 21° 29' 17,50"
3470	342184	830747	N 48° 23' 51,18"	E 21° 29' 17,76"
3471	342182	830759	N 48° 23' 51,08"	E 21° 29' 18,33"
3472	342187	830767	N 48° 23' 51,25"	E 21° 29' 18,75"
3473	342204	830762	N 48° 23' 51,80"	E 21° 29' 18,54"
3474	342217	830766	N 48° 23' 52,20"	E 21° 29' 18,76"
3475	342218	830771	N 48° 23' 52,24"	E 21° 29' 18,99"
3476	342213	830782	N 48° 23' 52,08"	E 21° 29' 19,52"
3477	342219	830791	N 48° 23' 52,24"	E 21° 29' 19,98"
3478	342227	830788	N 48° 23' 52,51"	E 21° 29' 19,83"
3479	342237	830796	N 48° 23' 52,82"	E 21° 29' 20,22"
3480	342253	830815	N 48° 23' 53,33"	E 21° 29' 21,20"
3481	342260	830837	N 48° 23' 53,54"	E 21° 29' 22,25"
3482	342272	830853	N 48° 23' 53,90"	E 21° 29' 23,06"
3483	342292	830879	N 48° 23' 54,53"	E 21° 29' 24,34"
3484	342291	830887	N 48° 23' 54,50"	E 21° 29' 24,72"
3485	342296	830897	N 48° 23' 54,64"	E 21° 29' 25,21"
3486	342291	830928	N 48° 23' 54,44"	E 21° 29' 26,74"
3487	342257	830968	N 48° 23' 53,30"	E 21° 29' 28,64"
3488	342247	830988	N 48° 23' 52,97"	E 21° 29' 29,59"
3489	342205	831035	N 48° 23' 51,56"	E 21° 29' 31,78"
3490	342198	831058	N 48° 23' 51,31"	E 21° 29' 32,87"
3491	342150	831097	N 48° 23' 49,70"	E 21° 29' 34,71"
3492	342118	831120	N 48° 23' 48,67"	E 21° 29' 35,78"
3493	342078	831155	N 48° 23' 47,33"	E 21° 29' 37,45"
3494	342031	831196	N 48° 23' 45,78"	E 21° 29' 39,34"
3495	342028	831199	N 48° 23' 45,66"	E 21° 29' 39,48"
3496	341989	831232	N 48° 23' 44,37"	E 21° 29' 41,05"
3497	341965	831253	N 48° 23' 43,56"	E 21° 29' 42,01"
3498	341908	831299	N 48° 23' 41,69"	E 21° 29' 44,18"
3499	341891	831316	N 48° 23' 41,11"	E 21° 29' 44,97"
3500	341888	831319	N 48° 23' 41,01"	E 21° 29' 45,11"
3501	341868	831338	N 48° 23' 40,35"	E 21° 29' 46,02"
3502	341780	831419	N 48° 23' 37,40"	E 21° 29' 49,78"
3503	341773	831426	N 48° 23' 37,20"	E 21° 29' 50,12"
3504	341760	831438	N 48° 23' 36,76"	E 21° 29' 50,70"
3505	341769	831455	N 48° 23' 37,02"	E 21° 29' 51,51"
3506	341814	831673	N 48° 23' 38,27"	E 21° 30' 02,20"
3507	341831	831751	N 48° 23' 38,72"	E 21° 30' 06,01"
3508	341832	831755	N 48° 23' 38,75"	E 21° 30' 06,19"
3509	341839	831788	N 48° 23' 38,94"	E 21° 30' 07,83"
3510	341840	831792	N 48° 23' 38,96"	E 21° 30' 08,02"
3511	341824	831799	N 48° 23' 38,46"	E 21° 30' 08,32"
3512	341819	831808	N 48° 23' 38,29"	E 21° 30' 08,73"
3513	341810	831812	N 48° 23' 37,98"	E 21° 30' 08,94"
3514	341789	831814	N 48° 23' 37,32"	E 21° 30' 08,98"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3515	341779	831826	N 48° 23' 36,97"	E 21° 30' 09,57"
3516	341772	831827	N 48° 23' 36,75"	E 21° 30' 09,63"
3517	341771	831832	N 48° 23' 36,70"	E 21° 30' 09,87"
3518	341750	831838	N 48° 23' 36,03"	E 21° 30' 10,10"
3519	341728	831858	N 48° 23' 35,29"	E 21° 30' 11,07"
3520	341731	831867	N 48° 23' 35,36"	E 21° 30' 11,51"
3521	341718	831876	N 48° 23' 34,93"	E 21° 30' 11,90"
3522	341714	831885	N 48° 23' 34,79"	E 21° 30' 12,35"
3523	341708	831887	N 48° 23' 34,60"	E 21° 30' 12,41"
3524	341701	831890	N 48° 23' 34,37"	E 21° 30' 12,58"
3525	341696	831901	N 48° 23' 34,22"	E 21° 30' 13,08"
3526	341676	831917	N 48° 23' 33,55"	E 21° 30' 13,83"
3527	341650	831954	N 48° 23' 32,68"	E 21° 30' 15,61"
3528	341647	831960	N 48° 23' 32,55"	E 21° 30' 15,88"
3529	341639	831971	N 48° 23' 32,29"	E 21° 30' 16,41"
3530	341623	831982	N 48° 23' 31,76"	E 21° 30' 16,92"
3531	341621	831988	N 48° 23' 31,70"	E 21° 30' 17,18"
3532	341609	831993	N 48° 23' 31,29"	E 21° 30' 17,43"
3533	341603	831992	N 48° 23' 31,11"	E 21° 30' 17,36"
3534	341598	832001	N 48° 23' 30,94"	E 21° 30' 17,82"
3535	341588	832000	N 48° 23' 30,62"	E 21° 30' 17,74"
3536	341579	832006	N 48° 23' 30,31"	E 21° 30' 18,01"
3537	341570	832004	N 48° 23' 30,03"	E 21° 30' 17,91"
3538	341559	832011	N 48° 23' 29,67"	E 21° 30' 18,23"
3539	341546	832005	N 48° 23' 29,26"	E 21° 30' 17,90"
3540	341530	832010	N 48° 23' 28,73"	E 21° 30' 18,11"
3541	341528	832006	N 48° 23' 28,65"	E 21° 30' 17,94"
3542	341522	832007	N 48° 23' 28,46"	E 21° 30' 17,96"
3543	341495	832022	N 48° 23' 27,59"	E 21° 30' 18,64"
3544	341493	832028	N 48° 23' 27,51"	E 21° 30' 18,96"
3545	341485	832028	N 48° 23' 27,25"	E 21° 30' 18,93"
3546	341481	832030	N 48° 23' 27,11"	E 21° 30' 19,01"
3547	341450	832042	N 48° 23' 26,09"	E 21° 30' 19,54"
3548	341385	832055	N 48° 23' 24,00"	E 21° 30' 20,11"
3549	341381	832062	N 48° 23' 23,85"	E 21° 30' 20,41"
3550	341382	832064	N 48° 23' 23,88"	E 21° 30' 20,54"
3551	341374	832071	N 48° 23' 23,63"	E 21° 30' 20,84"
3552	341385	832118	N 48° 23' 23,91"	E 21° 30' 23,17"
3553	341385	832122	N 48° 23' 23,93"	E 21° 30' 23,35"
3554	341397	832177	N 48° 23' 24,26"	E 21° 30' 26,02"
3555	341407	832218	N 48° 23' 24,54"	E 21° 30' 28,06"
3556	341416	832258	N 48° 23' 24,77"	E 21° 30' 30,02"
3557	341425	832294	N 48° 23' 25,05"	E 21° 30' 31,76"
3558	341441	832351	N 48° 23' 25,49"	E 21° 30' 34,56"
3559	341459	832439	N 48° 23' 25,99"	E 21° 30' 38,87"
3560	341479	832500	N 48° 23' 26,59"	E 21° 30' 41,83"
3561	341482	832512	N 48° 23' 26,67"	E 21° 30' 42,42"
3562	341483	832516	N 48° 23' 26,70"	E 21° 30' 42,63"
3563	341497	832570	N 48° 23' 27,10"	E 21° 30' 45,29"
3564	341507	832637	N 48° 23' 27,36"	E 21° 30' 48,56"
3565	341510	832668	N 48° 23' 27,40"	E 21° 30' 50,07"
3566	341509	832718	N 48° 23' 27,31"	E 21° 30' 52,48"
3567	341508	832720	N 48° 23' 27,29"	E 21° 30' 52,59"
3568	341507	832724	N 48° 23' 27,27"	E 21° 30' 52,79"
3569	341509	832724	N 48° 23' 27,31"	E 21° 30' 52,80"
3570	341500	832799	N 48° 23' 26,94"	E 21° 30' 56,40"
3571	341490	832838	N 48° 23' 26,57"	E 21° 30' 58,28"
3572	341488	832857	N 48° 23' 26,52"	E 21° 30' 59,23"
3573	341475	832893	N 48° 23' 26,05"	E 21° 31' 00,93"
3574	341477	832894	N 48° 23' 26,11"	E 21° 31' 00,97"
3575	341475	832897	N 48° 23' 26,05"	E 21° 31' 01,14"
3576	341469	832904	N 48° 23' 25,83"	E 21° 31' 01,45"
3577	341464	832928	N 48° 23' 25,66"	E 21° 31' 02,64"
3578	341451	833007	N 48° 23' 25,14"	E 21° 31' 06,46"
3579	341451	833058	N 48° 23' 25,12"	E 21° 31' 08,91"
3580	341452	833066	N 48° 23' 25,11"	E 21° 31' 09,29"
3581	341452	833070	N 48° 23' 25,11"	E 21° 31' 09,51"
3582	341457	833099	N 48° 23' 25,24"	E 21° 31' 10,93"
3583	341457	833104	N 48° 23' 25,26"	E 21° 31' 11,15"
3584	341466	833158	N 48° 23' 25,50"	E 21° 31' 13,81"
3585	341476	833196	N 48° 23' 25,76"	E 21° 31' 15,66"
3586	341517	833372	N 48° 23' 26,92"	E 21° 31' 24,25"
3587	341556	833493	N 48° 23' 28,05"	E 21° 31' 30,20"
3588	341646	833639	N 48° 23' 30,81"	E 21° 31' 37,43"
3589	341744	833743	N 48° 23' 33,89"	E 21° 31' 42,62"
3590	341759	833761	N 48° 23' 34,34"	E 21° 31' 43,55"
3591	341809	833825	N 48° 23' 35,91"	E 21° 31' 46,74"
3592	341812	833828	N 48° 23' 35,99"	E 21° 31' 46,85"
3593	341859	833871	N 48° 23' 37,48"	E 21° 31' 49,02"
3594	341928	833875	N 48° 23' 39,70"	E 21° 31' 49,32"
3595	341965	833894	N 48° 23' 40,86"	E 21° 31' 50,31"
3596	341977	833936	N 48° 23' 41,21"	E 21° 31' 52,36"
3597	342034	833972	N 48° 23' 43,02"	E 21° 31' 54,20"
3598	342057	834002	N 48° 23' 43,75"	E 21° 31' 55,69"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3599	342106	834085	N 48° 23' 45,22"	E 21° 31' 59,82"
3600	342161	834173	N 48° 23' 46,92"	E 21° 32' 04,16"
3601	342184	834220	N 48° 23' 47,61"	E 21° 32' 06,52"
3602	342211	834248	N 48° 23' 48,45"	E 21° 32' 07,91"
3603	342233	834272	N 48° 23' 49,16"	E 21° 32' 09,08"
3604	342343	834416	N 48° 23' 52,57"	E 21° 32' 16,25"
3605	342328	834535	N 48° 23' 51,95"	E 21° 32' 22,04"
3606	342282	834599	N 48° 23' 50,41"	E 21° 32' 25,04"
3607	342245	834663	N 48° 23' 49,14"	E 21° 32' 28,10"
3608	342252	834726	N 48° 23' 49,32"	E 21° 32' 31,20"
3609	342264	834774	N 48° 23' 49,64"	E 21° 32' 33,54"
3610	342296	834840	N 48° 23' 50,61"	E 21° 32' 36,78"
3611	342299	834846	N 48° 23' 50,70"	E 21° 32' 37,10"
3612	342305	834858	N 48° 23' 50,87"	E 21° 32' 37,67"
3613	342320	834883	N 48° 23' 51,34"	E 21° 32' 38,93"
3614	342323	834888	N 48° 23' 51,43"	E 21° 32' 39,15"
3615	342333	834904	N 48° 23' 51,73"	E 21° 32' 39,95"
3616	342335	834907	N 48° 23' 51,79"	E 21° 32' 40,12"
3617	342341	834918	N 48° 23' 51,98"	E 21° 32' 40,64"
3618	342347	834966	N 48° 23' 52,12"	E 21° 32' 42,99"
3619	342347	835013	N 48° 23' 52,07"	E 21° 32' 45,28"
3620	342347	835024	N 48° 23' 52,05"	E 21° 32' 45,81"
3621	342344	835049	N 48° 23' 51,95"	E 21° 32' 47,03"
3622	342336	835073	N 48° 23' 51,66"	E 21° 32' 48,17"
3623	342325	835088	N 48° 23' 51,28"	E 21° 32' 48,87"
3624	342297	835136	N 48° 23' 50,34"	E 21° 32' 51,17"
3625	342275	835189	N 48° 23' 49,56"	E 21° 32' 53,70"
3626	342271	835218	N 48° 23' 49,41"	E 21° 32' 55,12"
3627	342253	835254	N 48° 23' 48,80"	E 21° 32' 56,83"
3628	342242	835333	N 48° 23' 48,36"	E 21° 33' 00,65"
3629	342238	835351	N 48° 23' 48,21"	E 21° 33' 01,51"
3630	342223	835379	N 48° 23' 47,68"	E 21° 33' 02,86"
3631	342216	835415	N 48° 23' 47,41"	E 21° 33' 04,60"
3632	342188	835436	N 48° 23' 46,50"	E 21° 33' 05,57"
3633	342177	835460	N 48° 23' 46,11"	E 21° 33' 06,71"
3634	342159	835473	N 48° 23' 45,53"	E 21° 33' 07,35"
3635	342151	835502	N 48° 23' 45,24"	E 21° 33' 08,71"
3636	342136	835524	N 48° 23' 44,73"	E 21° 33' 09,75"
3637	342114	835538	N 48° 23' 44,01"	E 21° 33' 10,41"
3638	342100	835555	N 48° 23' 43,53"	E 21° 33' 11,23"
3639	342080	835594	N 48° 23' 42,84"	E 21° 33' 13,06"
3640	342032	835720	N 48° 23' 41,17"	E 21° 33' 19,11"
3641	342027	835754	N 48° 23' 40,97"	E 21° 33' 20,76"
3642	342004	835808	N 48° 23' 40,15"	E 21° 33' 23,34"
3643	342002	835876	N 48° 23' 40,03"	E 21° 33' 26,68"
3644	342007	835918	N 48° 23' 40,15"	E 21° 33' 28,71"
3645	342017	835948	N 48° 23' 40,42"	E 21° 33' 30,18"
3646	342032	835972	N 48° 23' 40,88"	E 21° 33' 31,36"
3647	342075	836004	N 48° 23' 42,25"	E 21° 33' 32,97"
3648	342098	836015	N 48° 23' 43,00"	E 21° 33' 33,55"
3649	342171	836015	N 48° 23' 45,35"	E 21° 33' 33,69"
3650	342245	835977	N 48° 23' 47,79"	E 21° 33' 31,94"
3651	342285	835973	N 48° 23' 49,09"	E 21° 33' 31,79"
3652	342332	835964	N 48° 23' 50,59"	E 21° 33' 31,44"
3653	342376	835963	N 48° 23' 52,03"	E 21° 33' 31,49"
3654	342377	835968	N 48° 23' 52,06"	E 21° 33' 31,70"
3655	342386	835999	N 48° 23' 52,33"	E 21° 33' 33,22"
3656	342392	836058	N 48° 23' 52,45"	E 21° 33' 36,10"
3657	342395	836066	N 48° 23' 52,54"	E 21° 33' 36,49"
3658	342406	836081	N 48° 23' 52,89"	E 21° 33' 37,27"
3659	342429	836117	N 48° 23' 53,60"	E 21° 33' 39,06"
3660	342469	836191	N 48° 23' 54,81"	E 21° 33' 42,68"
3661	342510	836344	N 48° 23' 55,98"	E 21° 33' 50,18"
3662	342522	836386	N 48° 23' 56,31"	E 21° 33' 52,26"
3663	342548	836466	N 48° 23' 57,06"	E 21° 33' 56,18"
3664	342569	836530	N 48° 23' 57,67"	E 21° 33' 59,33"
3665	342578	836561	N 48° 23' 57,96"	E 21° 34' 00,83"
3666	342591	836612	N 48° 23' 58,30"	E 21° 34' 03,34"
3667	342616	836665	N 48° 23' 59,06"	E 21° 34' 05,95"
3668	342657	836743	N 48° 24' 00,32"	E 21° 34' 09,83"
3669	342661	836750	N 48° 24' 00,43"	E 21° 34' 10,16"
3670	342737	836783	N 48° 24' 02,87"	E 21° 34' 11,86"
3671	342775	836834	N 48° 24' 04,02"	E 21° 34' 14,43"
3672	342781	836836	N 48° 24' 04,23"	E 21° 34' 14,53"
3673	342783	836832	N 48° 24' 04,29"	E 21° 34' 14,31"
3674	342785	836825	N 48° 24' 04,37"	E 21° 34' 14,01"
3675	342811	836819	N 48° 24' 05,21"	E 21° 34' 13,75"
3676	342856	836815	N 48° 24' 06,69"	E 21° 34' 13,61"
3677	342873	836808	N 48° 24' 07,22"	E 21° 34' 13,29"
3678	342879	836804	N 48° 24' 07,43"	E 21° 34' 13,13"
3679	342928	836788	N 48° 24' 09,04"	E 21° 34' 12,41"
3680	342975	836786	N 48° 24' 10,56"	E 21° 34' 12,38"
3681	343009	836780	N 48° 24' 11,66"	E 21° 34' 12,13"
3682	343041	836777	N 48° 24' 12,70"	E 21° 34' 12,05"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3683	343061	836776	N 48° 24' 13,34"	E 21° 34' 12,02"
3684	343069	836778	N 48° 24' 13,60"	E 21° 34' 12,17"
3685	343081	836779	N 48° 24' 13,98"	E 21° 34' 12,21"
3686	343126	836780	N 48° 24' 15,45"	E 21° 34' 12,32"
3687	343133	836778	N 48° 24' 15,68"	E 21° 34' 12,25"
3688	343158	836765	N 48° 24' 16,50"	E 21° 34' 11,66"
3689	343201	836756	N 48° 24' 17,88"	E 21° 34' 11,31"
3690	343213	836755	N 48° 24' 18,27"	E 21° 34' 11,25"
3691	343223	836753	N 48° 24' 18,60"	E 21° 34' 11,17"
3692	343258	836750	N 48° 24' 19,75"	E 21° 34' 11,08"
3693	343270	836750	N 48° 24' 20,12"	E 21° 34' 11,12"
3694	343301	836758	N 48° 24' 21,13"	E 21° 34' 11,53"
3695	343341	836756	N 48° 24' 22,41"	E 21° 34' 11,50"
3696	343366	836752	N 48° 24' 23,24"	E 21° 34' 11,37"
3697	343390	836754	N 48° 24' 24,01"	E 21° 34' 11,48"
3698	343398	836755	N 48° 24' 24,26"	E 21° 34' 11,55"
3699	343414	836762	N 48° 24' 24,78"	E 21° 34' 11,91"
3700	343444	836784	N 48° 24' 25,72"	E 21° 34' 13,03"
3701	343459	836794	N 48° 24' 26,21"	E 21° 34' 13,54"
3702	343473	836800	N 48° 24' 26,65"	E 21° 34' 13,86"
3703	343521	836821	N 48° 24' 28,18"	E 21° 34' 14,93"
3704	343559	836826	N 48° 24' 29,39"	E 21° 34' 15,26"
3705	343593	836826	N 48° 24' 30,51"	E 21° 34' 15,30"
3706	343621	836829	N 48° 24' 31,39"	E 21° 34' 15,49"
3707	343649	836834	N 48° 24' 32,30"	E 21° 34' 15,77"
3708	343678	836842	N 48° 24' 33,25"	E 21° 34' 16,22"
3709	343699	836845	N 48° 24' 33,90"	E 21° 34' 16,41"
3710	343751	836861	N 48° 24' 35,59"	E 21° 34' 17,24"
3711	343784	836865	N 48° 24' 36,64"	E 21° 34' 17,52"
3712	343803	836857	N 48° 24' 37,27"	E 21° 34' 17,16"
3713	343839	836846	N 48° 24' 38,45"	E 21° 34' 16,65"
3714	343872	836829	N 48° 24' 39,52"	E 21° 34' 15,90"
3715	343904	836806	N 48° 24' 40,58"	E 21° 34' 14,83"
3716	343931	836793	N 48° 24' 41,46"	E 21° 34' 14,21"
3717	343951	836776	N 48° 24' 42,13"	E 21° 34' 13,45"
3718	343983	836742	N 48° 24' 43,21"	E 21° 34' 11,82"
3719	344008	836730	N 48° 24' 44,02"	E 21° 34' 11,31"
3720	344030	836717	N 48° 24' 44,76"	E 21° 34' 10,70"
3721	344063	836710	N 48° 24' 45,83"	E 21° 34' 10,41"
3722	344085	836708	N 48° 24' 46,56"	E 21° 34' 10,34"
3723	344110	836708	N 48° 24' 47,34"	E 21° 34' 10,37"
3724	344135	836706	N 48° 24' 48,17"	E 21° 34' 10,32"
3725	344155	836696	N 48° 24' 48,83"	E 21° 34' 09,89"
3726	344181	836691	N 48° 24' 49,67"	E 21° 34' 09,69"
3727	344213	836686	N 48° 24' 50,70"	E 21° 34' 09,50"
3728	344244	836686	N 48° 24' 51,71"	E 21° 34' 09,55"
3729	344260	836680	N 48° 24' 52,22"	E 21° 34' 09,24"
3730	344306	836669	N 48° 24' 53,72"	E 21° 34' 08,77"
3731	344325	836659	N 48° 24' 54,37"	E 21° 34' 08,32"
3732	344323	836665	N 48° 24' 54,30"	E 21° 34' 08,65"
3733	344346	836671	N 48° 24' 55,03"	E 21° 34' 08,94"
3734	344374	836667	N 48° 24' 55,92"	E 21° 34' 08,82"
3735	344407	836662	N 48° 24' 57,00"	E 21° 34' 08,60"
3736	344433	836663	N 48° 24' 57,86"	E 21° 34' 08,69"
3737	344455	836664	N 48° 24' 58,56"	E 21° 34' 08,77"
3738	344496	836655	N 48° 24' 59,91"	E 21° 34' 08,41"
3739	344508	836655	N 48° 25' 00,27"	E 21° 34' 08,43"
3740	344535	836659	N 48° 25' 01,15"	E 21° 34' 08,65"
3741	344570	836651	N 48° 25' 02,29"	E 21° 34' 08,35"
3742	344601	836652	N 48° 25' 03,29"	E 21° 34' 08,43"
3743	344625	836643	N 48° 25' 04,08"	E 21° 34' 08,05"
3744	344631	836637	N 48° 25' 04,27"	E 21° 34' 07,77"
3745	344658	836631	N 48° 25' 05,17"	E 21° 34' 07,50"
3746	344701	836610	N 48° 25' 06,56"	E 21° 34' 06,53"
3747	344723	836609	N 48° 25' 07,29"	E 21° 34' 06,55"
3748	344765	836597	N 48° 25' 08,65"	E 21° 34' 06,02"
3749	344776	836596	N 48° 25' 09,01"	E 21° 34' 06,00"
3750	344785	836600	N 48° 25' 09,31"	E 21° 34' 06,17"
3751	344797	836608	N 48° 25' 09,67"	E 21° 34' 06,61"
3752	344825	836650	N 48° 25' 10,54"	E 21° 34' 08,71"
3753	344837	836664	N 48° 25' 10,92"	E 21° 34' 09,36"
3754	344860	836681	N 48° 25' 11,63"	E 21° 34' 10,24"
3755	344941	836705	N 48° 25' 14,25"	E 21° 34' 11,55"
3756	344994	836705	N 48° 25' 15,94"	E 21° 34' 11,60"
3757	345014	836705	N 48° 25' 16,61"	E 21° 34' 11,64"
3758	345037	836709	N 48° 25' 17,35"	E 21° 34' 11,88"
3759	345076	836723	N 48° 25' 18,58"	E 21° 34' 12,65"
3760	345106	836738	N 48° 25' 19,53"	E 21° 34' 13,42"
3761	345142	836743	N 48° 25' 20,71"	E 21° 34' 13,69"
3762	345166	836743	N 48° 25' 21,49"	E 21° 34' 13,75"
3763	345210	836740	N 48° 25' 22,90"	E 21° 34' 13,64"
3764	345246	836745	N 48° 25' 24,07"	E 21° 34' 13,94"
3765	345259	836748	N 48° 25' 24,49"	E 21° 34' 14,13"
3766	345291	836765	N 48° 25' 25,49"	E 21° 34' 15,00"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3767	345316	836784	N 48° 25' 26,29"	E 21° 34' 15,97"
3768	345325	836796	N 48° 25' 26,57"	E 21° 34' 16,55"
3769	345339	836824	N 48° 25' 26,99"	E 21° 34' 17,97"
3770	345351	836856	N 48° 25' 27,35"	E 21° 34' 19,51"
3771	345343	836886	N 48° 25' 27,05"	E 21° 34' 20,96"
3772	345342	836896	N 48° 25' 27,01"	E 21° 34' 21,46"
3773	345342	836923	N 48° 25' 26,99"	E 21° 34' 22,75"
3774	345347	836933	N 48° 25' 27,15"	E 21° 34' 23,27"
3775	345351	836931	N 48° 25' 27,26"	E 21° 34' 23,14"
3776	345358	836948	N 48° 25' 27,48"	E 21° 34' 24,00"
3777	345371	836971	N 48° 25' 27,87"	E 21° 34' 25,13"
3778	345398	837005	N 48° 25' 28,71"	E 21° 34' 26,84"
3779	345407	837021	N 48° 25' 28,99"	E 21° 34' 27,64"
3780	345413	837031	N 48° 25' 29,17"	E 21° 34' 28,11"
3781	345429	837049	N 48° 25' 29,68"	E 21° 34' 29,02"
3782	345438	837062	N 48° 25' 29,95"	E 21° 34' 29,69"
3783	345442	837067	N 48° 25' 30,06"	E 21° 34' 29,91"
3784	345451	837078	N 48° 25' 30,33"	E 21° 34' 30,45"
3785	345470	837116	N 48° 25' 30,91"	E 21° 34' 32,36"
3786	345469	837131	N 48° 25' 30,87"	E 21° 34' 33,09"
3787	345490	837169	N 48° 25' 31,52"	E 21° 34' 34,93"
3788	345495	837202	N 48° 25' 31,65"	E 21° 34' 36,59"
3789	345505	837215	N 48° 25' 31,95"	E 21° 34' 37,21"
3790	345512	837234	N 48° 25' 32,17"	E 21° 34' 38,16"
3791	345540	837272	N 48° 25' 33,02"	E 21° 34' 40,04"
3792	345549	837285	N 48° 25' 33,30"	E 21° 34' 40,68"
3793	345557	837292	N 48° 25' 33,54"	E 21° 34' 41,04"
3794	345560	837307	N 48° 25' 33,65"	E 21° 34' 41,75"
3795	345578	837344	N 48° 25' 34,17"	E 21° 34' 43,62"
3796	345573	837355	N 48° 25' 34,00"	E 21° 34' 44,14"
3797	345581	837360	N 48° 25' 34,26"	E 21° 34' 44,40"
3798	345583	837370	N 48° 25' 34,32"	E 21° 34' 44,88"
3799	345593	837376	N 48° 25' 34,62"	E 21° 34' 45,16"
3800	345605	837398	N 48° 25' 35,01"	E 21° 34' 46,25"
3801	345612	837407	N 48° 25' 35,23"	E 21° 34' 46,69"
3802	345636	837425	N 48° 25' 35,98"	E 21° 34' 47,62"
3803	345660	837447	N 48° 25' 36,74"	E 21° 34' 48,73"
3804	345668	837456	N 48° 25' 36,99"	E 21° 34' 49,16"
3805	345675	837463	N 48° 25' 37,19"	E 21° 34' 49,51"
3806	345683	837472	N 48° 25' 37,45"	E 21° 34' 49,97"
3807	345711	837486	N 48° 25' 38,32"	E 21° 34' 50,70"
3808	345741	837515	N 48° 25' 39,28"	E 21° 34' 52,15"
3809	345756	837518	N 48° 25' 39,76"	E 21° 34' 52,35"
3810	345768	837533	N 48° 25' 40,13"	E 21° 34' 53,09"
3811	345782	837565	N 48° 25' 40,55"	E 21° 34' 54,68"
3812	345806	837573	N 48° 25' 41,31"	E 21° 34' 55,09"
3813	345809	837585	N 48° 25' 41,41"	E 21° 34' 55,68"
3814	345810	837594	N 48° 25' 41,42"	E 21° 34' 56,14"
3815	345830	837621	N 48° 25' 42,04"	E 21° 34' 57,44"
3816	345859	837629	N 48° 25' 42,97"	E 21° 34' 57,92"
3817	345870	837638	N 48° 25' 43,30"	E 21° 34' 58,35"
3818	345870	837645	N 48° 25' 43,30"	E 21° 34' 58,67"
3819	345887	837662	N 48° 25' 43,83"	E 21° 34' 59,55"
3820	345887	837685	N 48° 25' 43,82"	E 21° 35' 00,65"
3821	345892	837691	N 48° 25' 43,98"	E 21° 35' 00,94"
3822	345909	837692	N 48° 25' 44,52"	E 21° 35' 01,02"
3823	345928	837711	N 48° 25' 45,10"	E 21° 35' 01,98"
3824	345963	837743	N 48° 25' 46,23"	E 21° 35' 03,58"
3825	345978	837760	N 48° 25' 46,68"	E 21° 35' 04,77"
3826	345985	837761	N 48° 25' 46,91"	E 21° 35' 04,51"
3827	345987	837771	N 48° 25' 46,96"	E 21° 35' 04,98"
3828	346002	837777	N 48° 25' 47,43"	E 21° 35' 05,30"
3829	346031	837789	N 48° 25' 48,38"	E 21° 35' 05,94"
3830	346036	837791	N 48° 25' 48,54"	E 21° 35' 06,04"
3831	346040	837792	N 48° 25' 48,66"	E 21° 35' 06,13"
3832	346055	837819	N 48° 25' 49,12"	E 21° 35' 07,47"
3833	346089	837888	N 48° 25' 50,14"	E 21° 35' 10,85"
3834	346095	837894	N 48° 25' 50,31"	E 21° 35' 11,17"
3835	346103	837904	N 48° 25' 50,57"	E 21° 35' 11,63"
3836	346094	837951	N 48° 25' 50,22"	E 21° 35' 13,94"
3837	346087	837963	N 48° 25' 49,99"	E 21° 35' 14,48"
3838	346085	837985	N 48° 25' 49,91"	E 21° 35' 15,58"
3839	346082	838002	N 48° 25' 49,80"	E 21° 35' 16,38"
3840	346079	838014	N 48° 25' 49,69"	E 21° 35' 16,94"
3841	346071	838031	N 48° 25' 49,40"	E 21° 35' 17,78"
3842	346063	838041	N 48° 25' 49,14"	E 21° 35' 18,26"
3843	346059	838054	N 48° 25' 49,01"	E 21° 35' 18,88"
3844	346067	838073	N 48° 25' 49,23"	E 21° 35' 19,80"
3845	346074	838081	N 48° 25' 49,45"	E 21° 35' 20,20"
3846	346080	838080	N 48° 25' 49,65"	E 21° 35' 20,19"
3847	346099	838096	N 48° 25' 50,24"	E 21° 35' 21,00"
3848	346139	838122	N 48° 25' 51,52"	E 21° 35' 22,31"
3849	346149	838134	N 48° 25' 51,81"	E 21° 35' 22,91"
3850	346165	838154	N 48° 25' 52,31"	E 21° 35' 23,88"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3851	346173	838167	N 48° 25' 52,57"	E 21° 35' 24,57"
3852	346187	838195	N 48° 25' 52,99"	E 21° 35' 25,95"
3853	346229	838253	N 48° 25' 54,29"	E 21° 35' 28,79"
3854	346251	838303	N 48° 25' 54,95"	E 21° 35' 31,26"
3855	346279	838318	N 48° 25' 55,83"	E 21° 35' 32,06"
3856	346288	838328	N 48° 25' 56,13"	E 21° 35' 32,56"
3857	346312	838364	N 48° 25' 56,87"	E 21° 35' 34,35"
3858	346318	838385	N 48° 25' 57,04"	E 21° 35' 35,35"
3859	346327	838392	N 48° 25' 57,29"	E 21° 35' 35,72"
3860	346327	838414	N 48° 25' 57,28"	E 21° 35' 36,78"
3861	346349	838480	N 48° 25' 57,93"	E 21° 35' 40,06"
3862	346357	838511	N 48° 25' 58,14"	E 21° 35' 41,57"
3863	346359	838559	N 48° 25' 58,17"	E 21° 35' 43,87"
3864	346366	838585	N 48° 25' 58,36"	E 21° 35' 45,15"
3865	346369	838631	N 48° 25' 58,42"	E 21° 35' 47,41"
3866	346373	838664	N 48° 25' 58,52"	E 21° 35' 49,02"
3867	346413	838756	N 48° 25' 59,71"	E 21° 35' 53,55"
3868	346416	838793	N 48° 25' 59,77"	E 21° 35' 55,37"
3869	346424	838824	N 48° 25' 59,98"	E 21° 35' 56,90"
3870	346427	838847	N 48° 26' 00,08"	E 21° 35' 58,02"
3871	346438	838888	N 48° 26' 00,38"	E 21° 36' 00,00"
3872	346474	838979	N 48° 26' 01,43"	E 21° 36' 04,52"
3873	346479	839002	N 48° 26' 01,58"	E 21° 36' 05,61"
3874	346478	839028	N 48° 26' 01,51"	E 21° 36' 06,90"
3875	346472	839061	N 48° 26' 01,29"	E 21° 36' 08,48"
3876	346461	839088	N 48° 26' 00,92"	E 21° 36' 09,78"
3877	346458	839142	N 48° 26' 00,74"	E 21° 36' 12,38"
3878	346461	839173	N 48° 26' 00,83"	E 21° 36' 13,93"
3879	346476	839245	N 48° 26' 01,24"	E 21° 36' 17,45"
3880	346495	839246	N 48° 26' 01,83"	E 21° 36' 17,52"
3881	346527	839247	N 48° 26' 02,87"	E 21° 36' 17,63"
3882	346539	839251	N 48° 26' 03,26"	E 21° 36' 17,82"
3883	346669	839289	N 48° 26' 07,44"	E 21° 36' 19,88"
3884	346676	839291	N 48° 26' 07,66"	E 21° 36' 19,99"
3885	346711	839515	N 48° 26' 08,54"	E 21° 36' 30,94"
3886	346783	840018	N 48° 26' 10,33"	E 21° 36' 55,49"
3887	346814	840326	N 48° 26' 11,02"	E 21° 37' 10,53"
3888	346809	840333	N 48° 26' 10,84"	E 21° 37' 10,87"
3889	346803	840349	N 48° 26' 10,63"	E 21° 37' 11,64"
3890	346802	840353	N 48° 26' 10,59"	E 21° 37' 11,81"
3891	346820	840416	N 48° 26' 11,11"	E 21° 37' 14,90"
3892	346820	840417	N 48° 26' 11,12"	E 21° 37' 14,97"
3893	346847	840402	N 48° 26' 12,00"	E 21° 37' 14,25"
3894	346881	840375	N 48° 26' 13,13"	E 21° 37' 13,01"
3895	346882	840378	N 48° 26' 13,16"	E 21° 37' 13,16"
3896	346927	840490	N 48° 26' 14,49"	E 21° 37' 18,68"
3897	346962	840472	N 48° 26' 15,64"	E 21° 37' 17,83"
3898	346977	840463	N 48° 26' 16,14"	E 21° 37' 17,46"
3899	346990	840457	N 48° 26' 16,58"	E 21° 37' 17,19"
3900	347000	840453	N 48° 26' 16,89"	E 21° 37' 17,00"
3901	347023	840442	N 48° 26' 17,66"	E 21° 37' 16,52"
3902	347051	840431	N 48° 26' 18,56"	E 21° 37' 16,02"
3903	347059	840430	N 48° 26' 18,84"	E 21° 37' 15,95"
3904	347064	840424	N 48° 26' 19,00"	E 21° 37' 15,68"
3905	347064	840423	N 48° 26' 19,01"	E 21° 37' 15,63"
3906	347067	840409	N 48° 26' 19,12"	E 21° 37' 14,98"
3907	347070	840398	N 48° 26' 19,21"	E 21° 37' 14,41"
3908	347071	840393	N 48° 26' 19,24"	E 21° 37' 14,20"
3909	347072	840387	N 48° 26' 19,29"	E 21° 37' 13,92"
3910	347048	840354	N 48° 26' 18,54"	E 21° 37' 12,24"
3911	347065	840347	N 48° 26' 19,12"	E 21° 37' 11,95"
3912	347146	840313	N 48° 26' 21,76"	E 21° 37' 10,44"
3913	347151	840315	N 48° 26' 21,92"	E 21° 37' 10,52"
3914	347159	840336	N 48° 26' 22,17"	E 21° 37' 11,57"
3915	347166	840377	N 48° 26' 22,34"	E 21° 37' 13,55"
3916	347172	840375	N 48° 26' 22,55"	E 21° 37' 13,47"
3917	347227	840339	N 48° 26' 24,36"	E 21° 37' 11,81"
3918	347238	840349	N 48° 26' 24,70"	E 21° 37' 12,33"
3919	347249	840338	N 48° 26' 25,06"	E 21° 37' 11,81"
3920	347263	840323	N 48° 26' 25,53"	E 21° 37' 11,09"
3921	347275	840312	N 48° 26' 25,94"	E 21° 37' 10,57"
3922	347283	840306	N 48° 26' 26,20"	E 21° 37' 10,30"
3923	347290	840302	N 48° 26' 26,46"	E 21° 37' 10,12"
3924	347292	840301	N 48° 26' 26,51"	E 21° 37' 10,09"
3925	347303	840296	N 48° 26' 26,86"	E 21° 37' 09,87"
3926	347323	840289	N 48° 26' 27,53"	E 21° 37' 09,56"
3927	347416	840256	N 48° 26' 30,57"	E 21° 37' 08,09"
3928	347466	840231	N 48° 26' 32,20"	E 21° 37' 06,95"
3929	347472	840233	N 48° 26' 32,41"	E 21° 37' 07,08"
3930	347486	840238	N 48° 26' 32,84"	E 21° 37' 07,34"
3931	347483	840249	N 48° 26' 32,75"	E 21° 37' 07,86"
3932	347498	840266	N 48° 26' 33,19"	E 21° 37' 08,71"
3933	347501	840284	N 48° 26' 33,27"	E 21° 37' 09,57"
3934	347497	840297	N 48° 26' 33,15"	E 21° 37' 10,22"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
3935	347492	840305	N 48° 26' 32,98"	E 21° 37' 10,60"
3936	347488	840304	N 48° 26' 32,84"	E 21° 37' 10,56"
3937	347462	840308	N 48° 26' 32,00"	E 21° 37' 10,70"
3938	347449	840313	N 48° 26' 31,59"	E 21° 37' 10,90"
3939	347428	840328	N 48° 26' 30,87"	E 21° 37' 11,62"
3940	347411	840359	N 48° 26' 30,30"	E 21° 37' 13,10"
3941	347417	840381	N 48° 26' 30,46"	E 21° 37' 14,18"
3942	347408	840395	N 48° 26' 30,16"	E 21° 37' 14,81"
3943	347380	840416	N 48° 26' 29,24"	E 21° 37' 15,83"
3944	347367	840424	N 48° 26' 28,79"	E 21° 37' 16,16"
3945	347364	840438	N 48° 26' 28,70"	E 21° 37' 16,83"
3946	347356	840446	N 48° 26' 28,42"	E 21° 37' 17,24"
3947	347367	840451	N 48° 26' 28,77"	E 21° 37' 17,47"
3948	347382	840475	N 48° 26' 29,22"	E 21° 37' 18,69"
3949	347385	840490	N 48° 26' 29,31"	E 21° 37' 19,42"
3950	347378	840513	N 48° 26' 29,05"	E 21° 37' 20,50"
3951	347371	840527	N 48° 26' 28,83"	E 21° 37' 21,20"
3952	347355	840539	N 48° 26' 28,29"	E 21° 37' 21,73"
3953	347366	840543	N 48° 26' 28,64"	E 21° 37' 21,97"
3954	347385	840569	N 48° 26' 29,23"	E 21° 37' 23,27"
3955	347399	840581	N 48° 26' 29,68"	E 21° 37' 23,84"
3956	347401	840583	N 48° 26' 29,72"	E 21° 37' 23,96"
3957	347399	840590	N 48° 26' 29,66"	E 21° 37' 24,30"
3958	347407	840599	N 48° 26' 29,90"	E 21° 37' 24,77"
3959	347410	840611	N 48° 26' 29,99"	E 21° 37' 25,34"
3960	347393	840636	N 48° 26' 29,42"	E 21° 37' 26,51"
3961	347389	840642	N 48° 26' 29,28"	E 21° 37' 26,83"
3962	347389	840643	N 48° 26' 29,28"	E 21° 37' 26,85"
3963	347323	840697	N 48° 26' 27,10"	E 21° 37' 29,40"
3964	347317	840695	N 48° 26' 26,89"	E 21° 37' 29,28"
3965	347308	840691	N 48° 26' 26,60"	E 21° 37' 29,07"
3966	347290	840680	N 48° 26' 26,03"	E 21° 37' 28,48"
3967	347263	840665	N 48° 26' 25,17"	E 21° 37' 27,71"
3968	347248	840667	N 48° 26' 24,68"	E 21° 37' 27,81"
3969	347161	840695	N 48° 26' 21,85"	E 21° 37' 29,04"
3970	347149	840700	N 48° 26' 21,47"	E 21° 37' 29,25"
3971	347146	840704	N 48° 26' 21,34"	E 21° 37' 29,42"
3972	347145	840696	N 48° 26' 21,34"	E 21° 37' 29,07"
3973	347142	840648	N 48° 26' 21,30"	E 21° 37' 26,70"
3974	347137	840648	N 48° 26' 21,13"	E 21° 37' 26,69"
3975	347123	840648	N 48° 26' 20,65"	E 21° 37' 26,67"
3976	347084	840694	N 48° 26' 19,37"	E 21° 37' 28,86"
3977	347069	840701	N 48° 26' 18,85"	E 21° 37' 29,17"
3978	347071	840710	N 48° 26' 18,93"	E 21° 37' 29,58"
3979	347073	840722	N 48° 26' 18,96"	E 21° 37' 30,20"
3980	347072	840738	N 48° 26' 18,94"	E 21° 37' 30,95"
3981	347068	840763	N 48° 26' 18,76"	E 21° 37' 32,17"
3982	347064	840784	N 48° 26' 18,63"	E 21° 37' 33,19"
3983	347063	840798	N 48° 26' 18,56"	E 21° 37' 33,89"
3984	347064	840813	N 48° 26' 18,59"	E 21° 37' 34,61"
3985	347061	840813	N 48° 26' 18,48"	E 21° 37' 34,62"
3986	347059	840791	N 48° 26' 18,45"	E 21° 37' 33,53"
3987	347051	840794	N 48° 26' 18,18"	E 21° 37' 33,65"
3988	347040	840797	N 48° 26' 17,82"	E 21° 37' 33,80"
3989	347029	840801	N 48° 26' 17,48"	E 21° 37' 33,95"
3990	347018	840806	N 48° 26' 17,10"	E 21° 37' 34,19"
3991	347010	840810	N 48° 26' 16,83"	E 21° 37' 34,38"
3992	347008	840811	N 48° 26' 16,78"	E 21° 37' 34,42"
3993	346998	840817	N 48° 26' 16,43"	E 21° 37' 34,67"
3994	346981	840825	N 48° 26' 15,88"	E 21° 37' 35,05"
3995	346964	840833	N 48° 26' 15,34"	E 21° 37' 35,43"
3996	346951	840840	N 48° 26' 14,91"	E 21° 37' 35,72"
3997	346936	840848	N 48° 26' 14,40"	E 21° 37' 36,08"
3998	346919	840856	N 48° 26' 13,84"	E 21° 37' 36,47"
3999	346904	840863	N 48° 26' 13,37"	E 21° 37' 36,79"
4000	346890	840870	N 48° 26' 12,91"	E 21° 37' 37,11"
4001	346873	840880	N 48° 26' 12,34"	E 21° 37' 37,58"
4002	346871	840882	N 48° 26' 12,27"	E 21° 37' 37,63"
4003	346852	840904	N 48° 26' 11,63"	E 21° 37' 38,68"
4004	346838	840921	N 48° 26' 11,16"	E 21° 37' 39,50"
4005	346826	840942	N 48° 26' 10,75"	E 21° 37' 40,51"
4006	346825	840947	N 48° 26' 10,72"	E 21° 37' 40,72"
4007	346823	840959	N 48° 26' 10,64"	E 21° 37' 41,30"
4008	346864	840963	N 48° 26' 11,95"	E 21° 37' 41,56"
4009	346895	840966	N 48° 26' 12,97"	E 21° 37' 41,76"
4010	346940	840970	N 48° 26' 14,42"	E 21° 37' 42,03"
4011	347053	840980	N 48° 26' 18,04"	E 21° 37' 42,72"
4012	347118	840986	N 48° 26' 20,15"	E 21° 37' 43,10"
4013	347122	840982	N 48° 26' 20,28"	E 21° 37' 42,90"
4014	347133	841010	N 48° 26' 20,62"	E 21° 37' 44,28"
4015	347172	841021	N 48° 26' 21,86"	E 21° 37' 44,90"
4016	347181	841023	N 48° 26' 22,13"	E 21° 37' 45,02"
4017	347188	841031	N 48° 26' 22,37"	E 21° 37' 45,41"
4018	347191	841040	N 48° 26' 22,45"	E 21° 37' 45,85"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4019	347168	841183	N 48° 26' 21,57"	E 21° 37' 52,74"
4020	347153	841282	N 48° 26' 20,95"	E 21° 37' 57,54"
4021	347152	841288	N 48° 26' 20,91"	E 21° 37' 57,85"
4022	347146	841324	N 48° 26' 20,70"	E 21° 37' 59,56"
4023	347130	841430	N 48° 26' 20,05"	E 21° 38' 04,72"
4024	347129	841434	N 48° 26' 20,03"	E 21° 38' 04,91"
4025	347099	841628	N 48° 26' 18,84"	E 21° 38' 14,30"
4026	347034	842045	N 48° 26' 16,28"	E 21° 38' 34,46"
4027	347015	842164	N 48° 26' 15,55"	E 21° 38' 40,21"
4028	347006	842268	N 48° 26' 15,15"	E 21° 38' 45,23"
4029	347052	842349	N 48° 26' 16,55"	E 21° 38' 49,26"
4030	347059	842361	N 48° 26' 16,77"	E 21° 38' 49,87"
4031	347063	842368	N 48° 26' 16,88"	E 21° 38' 50,20"
4032	347062	842373	N 48° 26' 16,84"	E 21° 38' 50,45"
4033	347064	842378	N 48° 26' 16,92"	E 21° 38' 50,70"
4034	347061	842393	N 48° 26' 16,80"	E 21° 38' 51,40"
4035	347061	842412	N 48° 26' 16,77"	E 21° 38' 52,34"
4036	347067	842429	N 48° 26' 16,96"	E 21° 38' 53,19"
4037	347081	842435	N 48° 26' 17,39"	E 21° 38' 53,51"
4038	347086	842436	N 48° 26' 17,56"	E 21° 38' 53,54"
4039	347092	842436	N 48° 26' 17,77"	E 21° 38' 53,55"
4040	347105	842437	N 48° 26' 18,17"	E 21° 38' 53,63"
4041	347108	842444	N 48° 26' 18,26"	E 21° 38' 53,96"
4042	347115	842456	N 48° 26' 18,46"	E 21° 38' 54,58"
4043	347113	842470	N 48° 26' 18,40"	E 21° 38' 55,26"
4044	347108	842476	N 48° 26' 18,22"	E 21° 38' 55,53"
4045	347098	842487	N 48° 26' 17,88"	E 21° 38' 56,05"
4046	347080	842491	N 48° 26' 17,32"	E 21° 38' 56,23"
4047	347062	842489	N 48° 26' 16,71"	E 21° 38' 56,08"
4048	347042	842484	N 48° 26' 16,09"	E 21° 38' 55,81"
4049	347031	842488	N 48° 26' 15,71"	E 21° 38' 56,00"
4050	347027	842493	N 48° 26' 15,59"	E 21° 38' 56,21"
4051	347028	842502	N 48° 26' 15,60"	E 21° 38' 56,66"
4052	347031	842515	N 48° 26' 15,71"	E 21° 38' 57,28"
4053	347040	842528	N 48° 26' 15,98"	E 21° 38' 57,95"
4054	347042	842530	N 48° 26' 16,02"	E 21° 38' 58,06"
4055	347033	842547	N 48° 26' 15,74"	E 21° 38' 58,88"
4056	347011	842575	N 48° 26' 14,99"	E 21° 39' 00,19"
4057	347012	842598	N 48° 26' 14,98"	E 21° 39' 01,30"
4058	347013	842610	N 48° 26' 15,00"	E 21° 39' 01,87"
4059	347011	842612	N 48° 26' 14,93"	E 21° 39' 01,99"
4060	347007	842617	N 48° 26' 14,79"	E 21° 39' 02,61"
4061	346978	842626	N 48° 26' 13,86"	E 21° 39' 02,63"
4062	346974	842625	N 48° 26' 13,71"	E 21° 39' 02,55"
4063	346954	842616	N 48° 26' 13,09"	E 21° 39' 02,10"
4064	346936	842614	N 48° 26' 12,52"	E 21° 39' 01,95"
4065	346929	842609	N 48° 26' 12,31"	E 21° 39' 01,68"
4066	346920	842601	N 48° 26' 12,00"	E 21° 39' 01,30"
4067	346919	842601	N 48° 26' 11,99"	E 21° 39' 01,28"
4068	346918	842601	N 48° 26' 11,94"	E 21° 39' 01,30"
4069	346890	842610	N 48° 26' 11,02"	E 21° 39' 01,70"
4070	346869	842630	N 48° 26' 10,33"	E 21° 39' 02,61"
4071	346869	842651	N 48° 26' 10,31"	E 21° 39' 03,63"
4072	346872	842654	N 48° 26' 10,41"	E 21° 39' 03,81"
4073	346878	842661	N 48° 26' 10,58"	E 21° 39' 04,13"
4074	346888	842692	N 48° 26' 10,87"	E 21° 39' 05,67"
4075	346888	842692	N 48° 26' 10,86"	E 21° 39' 05,69"
4076	346856	842732	N 48° 26' 09,80"	E 21° 39' 07,54"
4077	346816	842733	N 48° 26' 08,51"	E 21° 39' 07,56"
4078	346797	842738	N 48° 26' 07,87"	E 21° 39' 07,77"
4079	346778	842746	N 48° 26' 07,25"	E 21° 39' 08,11"
4080	346754	842755	N 48° 26' 06,46"	E 21° 39' 08,53"
4081	346726	842767	N 48° 26' 05,54"	E 21° 39' 09,04"
4082	346696	842756	N 48° 26' 04,58"	E 21° 39' 08,48"
4083	346690	842740	N 48° 26' 04,43"	E 21° 39' 07,67"
4084	346685	842730	N 48° 26' 04,25"	E 21° 39' 07,18"
4085	346673	842709	N 48° 26' 03,89"	E 21° 39' 06,17"
4086	346662	842671	N 48° 26' 03,58"	E 21° 39' 04,30"
4087	346652	842636	N 48° 26' 03,30"	E 21° 39' 02,55"
4088	346648	842604	N 48° 26' 03,21"	E 21° 39' 01,02"
4089	346631	842587	N 48° 26' 02,67"	E 21° 39' 00,13"
4090	346630	842582	N 48° 26' 02,66"	E 21° 38' 59,92"
4091	346615	842589	N 48° 26' 02,14"	E 21° 39' 00,23"
4092	346604	842594	N 48° 26' 01,78"	E 21° 39' 00,44"
4093	346571	842612	N 48° 26' 00,69"	E 21° 39' 01,27"
4094	346553	842615	N 48° 26' 00,12"	E 21° 39' 01,38"
4095	346544	842615	N 48° 25' 59,82"	E 21° 39' 01,38"
4096	346531	842616	N 48° 25' 59,40"	E 21° 39' 01,37"
4097	346514	842621	N 48° 25' 58,86"	E 21° 39' 01,59"
4098	346507	842623	N 48° 25' 58,64"	E 21° 39' 01,71"
4099	346487	842616	N 48° 25' 57,99"	E 21° 39' 01,33"
4100	346474	842620	N 48° 25' 57,57"	E 21° 39' 01,50"
4101	346470	842623	N 48° 25' 57,43"	E 21° 39' 01,64"
4102	346459	842632	N 48° 25' 57,06"	E 21° 39' 02,04"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4103	346451	842652	N 48° 25' 56,78"	E 21° 39' 03,00"
4104	346446	842669	N 48° 25' 56,59"	E 21° 39' 03,85"
4105	346446	842677	N 48° 25' 56,61"	E 21° 39' 04,23"
4106	346447	842688	N 48° 25' 56,63"	E 21° 39' 04,78"
4107	346451	842705	N 48° 25' 56,72"	E 21° 39' 05,61"
4108	346463	842737	N 48° 25' 57,09"	E 21° 39' 07,18"
4109	346484	842759	N 48° 25' 57,74"	E 21° 39' 08,27"
4110	346513	842768	N 48° 25' 58,67"	E 21° 39' 08,76"
4111	346528	842788	N 48° 25' 59,13"	E 21° 39' 09,74"
4112	346522	842796	N 48° 25' 58,94"	E 21° 39' 10,13"
4113	346507	842802	N 48° 25' 58,44"	E 21° 39' 10,39"
4114	346473	842795	N 48° 25' 57,33"	E 21° 39' 09,99"
4115	346452	842789	N 48° 25' 56,67"	E 21° 39' 09,69"
4116	346449	842788	N 48° 25' 56,57"	E 21° 39' 09,63"
4117	346428	842781	N 48° 25' 55,90"	E 21° 39' 09,26"
4118	346413	842776	N 48° 25' 55,41"	E 21° 39' 08,99"
4119	346397	842780	N 48° 25' 54,89"	E 21° 39' 09,15"
4120	346395	842780	N 48° 25' 54,84"	E 21° 39' 09,16"
4121	346371	842779	N 48° 25' 54,05"	E 21° 39' 09,08"
4122	346361	842784	N 48° 25' 53,73"	E 21° 39' 09,29"
4123	346358	842786	N 48° 25' 53,63"	E 21° 39' 09,38"
4124	346350	842787	N 48° 25' 53,35"	E 21° 39' 09,39"
4125	346343	842790	N 48° 25' 53,15"	E 21° 39' 09,57"
4126	346339	842793	N 48° 25' 53,00"	E 21° 39' 09,70"
4127	346335	842795	N 48° 25' 52,88"	E 21° 39' 09,80"
4128	346312	842805	N 48° 25' 52,13"	E 21° 39' 10,24"
4129	346298	842813	N 48° 25' 51,67"	E 21° 39' 10,58"
4130	346286	842821	N 48° 25' 51,27"	E 21° 39' 10,95"
4131	346272	842833	N 48° 25' 50,81"	E 21° 39' 11,50"
4132	346258	842839	N 48° 25' 50,33"	E 21° 39' 11,78"
4133	346234	842856	N 48° 25' 49,56"	E 21° 39' 12,57"
4134	346214	842879	N 48° 25' 48,88"	E 21° 39' 13,65"
4135	346205	842882	N 48° 25' 48,57"	E 21° 39' 13,80"
4136	346187	842888	N 48° 25' 47,99"	E 21° 39' 14,04"
4137	346177	842893	N 48° 25' 47,65"	E 21° 39' 14,27"
4138	346159	842903	N 48° 25' 47,06"	E 21° 39' 14,76"
4139	346144	842911	N 48° 25' 46,57"	E 21° 39' 15,09"
4140	346130	842915	N 48° 25' 46,11"	E 21° 39' 15,30"
4141	346117	842921	N 48° 25' 45,67"	E 21° 39' 15,57"
4142	346072	842937	N 48° 25' 44,22"	E 21° 39' 16,25"
4143	346039	842948	N 48° 25' 43,12"	E 21° 39' 16,72"
4144	346000	842961	N 48° 25' 41,84"	E 21° 39' 17,30"
4145	345994	842963	N 48° 25' 41,67"	E 21° 39' 17,38"
4146	345945	842981	N 48° 25' 40,07"	E 21° 39' 18,20"
4147	345927	842989	N 48° 25' 39,46"	E 21° 39' 18,57"
4148	345915	842995	N 48° 25' 39,08"	E 21° 39' 18,84"
4149	345906	843000	N 48° 25' 38,77"	E 21° 39' 19,07"
4150	345903	843002	N 48° 25' 38,67"	E 21° 39' 19,14"
4151	345844	843021	N 48° 25' 36,73"	E 21° 39' 19,98"
4152	345829	843025	N 48° 25' 36,25"	E 21° 39' 20,14"
4153	345800	843033	N 48° 25' 35,32"	E 21° 39' 20,46"
4154	345785	843039	N 48° 25' 34,81"	E 21° 39' 20,73"
4155	345761	843049	N 48° 25' 34,03"	E 21° 39' 21,18"
4156	345745	843053	N 48° 25' 33,50"	E 21° 39' 21,39"
4157	345722	843056	N 48° 25' 32,76"	E 21° 39' 21,46"
4158	345691	843061	N 48° 25' 31,74"	E 21° 39' 21,66"
4159	345679	843063	N 48° 25' 31,38"	E 21° 39' 21,74"
4160	345653	843069	N 48° 25' 30,50"	E 21° 39' 22,00"
4161	345614	843084	N 48° 25' 29,23"	E 21° 39' 22,65"
4162	345579	843096	N 48° 25' 28,08"	E 21° 39' 23,21"
4163	345525	843116	N 48° 25' 26,31"	E 21° 39' 24,08"
4164	345502	843125	N 48° 25' 25,58"	E 21° 39' 24,47"
4165	345467	843138	N 48° 25' 24,44"	E 21° 39' 25,03"
4166	345452	843145	N 48° 25' 23,93"	E 21° 39' 25,36"
4167	345424	843156	N 48° 25' 23,02"	E 21° 39' 25,83"
4168	345394	843167	N 48° 25' 22,03"	E 21° 39' 26,33"
4169	345356	843180	N 48° 25' 20,79"	E 21° 39' 26,92"
4170	345263	843215	N 48° 25' 17,76"	E 21° 39' 28,43"
4171	345256	843220	N 48° 25' 17,51"	E 21° 39' 28,68"
4172	345253	843221	N 48° 25' 17,40"	E 21° 39' 28,75"
4173	345247	843224	N 48° 25' 17,23"	E 21° 39' 28,85"
4174	345235	843226	N 48° 25' 16,83"	E 21° 39' 28,95"
4175	345184	843249	N 48° 25' 15,15"	E 21° 39' 29,97"
4176	345150	843263	N 48° 25' 14,04"	E 21° 39' 30,59"
4177	345102	843277	N 48° 25' 12,48"	E 21° 39' 31,23"
4178	345067	843292	N 48° 25' 11,32"	E 21° 39' 31,89"
4179	345047	843301	N 48° 25' 10,68"	E 21° 39' 32,31"
4180	344960	843334	N 48° 25' 07,81"	E 21° 39' 33,74"
4181	344872	843364	N 48° 25' 04,93"	E 21° 39' 35,04"
4182	344857	843371	N 48° 25' 04,43"	E 21° 39' 35,36"
4183	344821	843387	N 48° 25' 03,25"	E 21° 39' 36,10"
4184	344802	843394	N 48° 25' 02,65"	E 21° 39' 36,43"
4185	344750	843416	N 48° 25' 00,93"	E 21° 39' 37,37"
4186	344757	843428	N 48° 25' 01,13"	E 21° 39' 37,99"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4187	344814	843535	N 48° 25' 02,87"	E 21° 39' 43,28"
4188	344870	843639	N 48° 25' 04,57"	E 21° 39' 48,45"
4189	344874	843647	N 48° 25' 04,68"	E 21° 39' 48,82"
4190	344764	843679	N 48° 25' 01,10"	E 21° 39' 50,19"
4191	344665	843707	N 48° 24' 57,87"	E 21° 39' 51,39"
4192	344557	843739	N 48° 24' 54,34"	E 21° 39' 52,75"
4193	344475	843762	N 48° 24' 51,65"	E 21° 39' 53,78"
4194	344331	843804	N 48° 24' 46,96"	E 21° 39' 55,57"
4195	344208	843839	N 48° 24' 42,95"	E 21° 39' 57,08"
4196	344184	843846	N 48° 24' 42,15"	E 21° 39' 57,37"
4197	344165	843843	N 48° 24' 41,54"	E 21° 39' 57,18"
4198	344145	843833	N 48° 24' 40,91"	E 21° 39' 56,65"
4199	344055	843799	N 48° 24' 38,02"	E 21° 39' 54,87"
4200	344000	843778	N 48° 24' 36,26"	E 21° 39' 53,77"
4201	343946	843758	N 48° 24' 34,56"	E 21° 39' 52,72"
4202	343852	843723	N 48° 24' 31,54"	E 21° 39' 50,85"
4203	343845	843721	N 48° 24' 31,32"	E 21° 39' 50,72"
4204	343845	843722	N 48° 24' 31,31"	E 21° 39' 50,77"
4205	343812	843752	N 48° 24' 30,23"	E 21° 39' 52,18"
4206	343803	843766	N 48° 24' 29,92"	E 21° 39' 52,85"
4207	343782	843780	N 48° 24' 29,23"	E 21° 39' 53,50"
4208	343749	843807	N 48° 24' 28,11"	E 21° 39' 54,78"
4209	343712	843838	N 48° 24' 26,90"	E 21° 39' 56,22"
4210	343697	843846	N 48° 24' 26,39"	E 21° 39' 56,59"
4211	343693	843847	N 48° 24' 26,27"	E 21° 39' 56,61"
4212	343685	843849	N 48° 24' 26,01"	E 21° 39' 56,71"
4213	343674	843853	N 48° 24' 25,65"	E 21° 39' 56,86"
4214	343647	843856	N 48° 24' 24,79"	E 21° 39' 57,00"
4215	343639	843857	N 48° 24' 24,51"	E 21° 39' 57,00"
4216	343597	843854	N 48° 24' 23,14"	E 21° 39' 56,80"
4217	343588	843854	N 48° 24' 22,87"	E 21° 39' 56,77"
4218	343571	843853	N 48° 24' 22,33"	E 21° 39' 56,70"
4219	343554	843855	N 48° 24' 21,77"	E 21° 39' 56,79"
4220	343535	843854	N 48° 24' 21,15"	E 21° 39' 56,71"
4221	343505	843851	N 48° 24' 20,19"	E 21° 39' 56,49"
4222	343487	843847	N 48° 24' 19,59"	E 21° 39' 56,27"
4223	343477	843844	N 48° 24' 19,28"	E 21° 39' 56,12"
4224	343473	843844	N 48° 24' 19,14"	E 21° 39' 56,13"
4225	343411	843814	N 48° 24' 17,18"	E 21° 39' 54,54"
4226	343406	843812	N 48° 24' 17,01"	E 21° 39' 54,47"
4227	343384	843811	N 48° 24' 16,32"	E 21° 39' 54,38"
4228	343349	843812	N 48° 24' 15,17"	E 21° 39' 54,36"
4229	343329	843812	N 48° 24' 14,54"	E 21° 39' 54,33"
4230	343314	843810	N 48° 24' 14,03"	E 21° 39' 54,21"
4231	343292	843812	N 48° 24' 13,33"	E 21° 39' 54,29"
4232	343250	843821	N 48° 24' 11,96"	E 21° 39' 54,61"
4233	343243	843820	N 48° 24' 11,73"	E 21° 39' 54,55"
4234	343230	843818	N 48° 24' 11,32"	E 21° 39' 54,46"
4235	343221	843813	N 48° 24' 11,03"	E 21° 39' 54,21"
4236	343217	843809	N 48° 24' 10,89"	E 21° 39' 53,99"
4237	343211	843808	N 48° 24' 10,72"	E 21° 39' 53,92"
4238	343205	843806	N 48° 24' 10,54"	E 21° 39' 53,82"
4239	343174	843787	N 48° 24' 09,53"	E 21° 39' 52,85"
4240	343170	843783	N 48° 24' 09,43"	E 21° 39' 52,63"
4241	343165	843782	N 48° 24' 09,24"	E 21° 39' 52,58"
4242	343139	843780	N 48° 24' 08,43"	E 21° 39' 52,46"
4243	343117	843781	N 48° 24' 07,70"	E 21° 39' 52,47"
4244	343108	843780	N 48° 24' 07,41"	E 21° 39' 52,42"
4245	343099	843782	N 48° 24' 07,11"	E 21° 39' 52,51"
4246	343093	843784	N 48° 24' 06,93"	E 21° 39' 52,59"
4247	343066	843802	N 48° 24' 06,05"	E 21° 39' 53,39"
4248	343057	843812	N 48° 24' 05,73"	E 21° 39' 53,88"
4249	343054	843819	N 48° 24' 05,62"	E 21° 39' 54,20"
4250	343050	843822	N 48° 24' 05,49"	E 21° 39' 54,38"
4251	343042	843834	N 48° 24' 05,23"	E 21° 39' 54,90"
4252	343038	843836	N 48° 24' 05,08"	E 21° 39' 54,99"
4253	342999	843847	N 48° 24' 03,80"	E 21° 39' 55,47"
4254	342986	843856	N 48° 24' 03,39"	E 21° 39' 55,89"
4255	342980	843861	N 48° 24' 03,18"	E 21° 39' 56,12"
4256	342978	843863	N 48° 24' 03,13"	E 21° 39' 56,24"
4257	342978	843867	N 48° 24' 03,12"	E 21° 39' 56,41"
4258	342977	843872	N 48° 24' 03,07"	E 21° 39' 56,67"
4259	342981	843893	N 48° 24' 03,20"	E 21° 39' 57,70"
4260	342985	843904	N 48° 24' 03,29"	E 21° 39' 58,24"
4261	342987	843924	N 48° 24' 03,33"	E 21° 39' 59,21"
4262	342986	843927	N 48° 24' 03,31"	E 21° 39' 59,34"
4263	342976	843947	N 48° 24' 02,97"	E 21° 40' 00,33"
4264	342969	843951	N 48° 24' 02,75"	E 21° 40' 00,50"
4265	342967	843952	N 48° 24' 02,67"	E 21° 40' 00,55"
4266	342928	843956	N 48° 24' 01,40"	E 21° 40' 00,65"
4267	342896	843962	N 48° 24' 00,36"	E 21° 40' 00,92"
4268	342892	843965	N 48° 24' 00,22"	E 21° 40' 01,03"
4269	342887	843968	N 48° 24' 00,08"	E 21° 40' 01,18"
4270	342883	843975	N 48° 23' 59,93"	E 21° 40' 01,50"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4271	342881	843976	N 48° 23' 59,86"	E 21° 40' 01,58"
4272	342876	843982	N 48° 23' 59,68"	E 21° 40' 01,84"
4273	342856	844003	N 48° 23' 59,03"	E 21° 40' 02,83"
4274	342845	844010	N 48° 23' 58,65"	E 21° 40' 03,16"
4275	342838	844012	N 48° 23' 58,43"	E 21° 40' 03,24"
4276	342831	844014	N 48° 23' 58,21"	E 21° 40' 03,33"
4277	342824	844014	N 48° 23' 57,96"	E 21° 40' 03,32"
4278	342789	844012	N 48° 23' 56,84"	E 21° 40' 03,18"
4279	342779	844012	N 48° 23' 56,51"	E 21° 40' 03,15"
4280	342773	844011	N 48° 23' 56,33"	E 21° 40' 03,07"
4281	342756	844007	N 48° 23' 55,79"	E 21° 40' 02,87"
4282	342749	844005	N 48° 23' 55,55"	E 21° 40' 02,76"
4283	342746	844004	N 48° 23' 55,47"	E 21° 40' 02,71"
4284	342737	844005	N 48° 23' 55,17"	E 21° 40' 02,73"
4285	342707	844008	N 48° 23' 54,19"	E 21° 40' 02,81"
4286	342699	844008	N 48° 23' 53,94"	E 21° 40' 02,80"
4287	342690	844009	N 48° 23' 53,66"	E 21° 40' 02,86"
4288	342654	844007	N 48° 23' 52,49"	E 21° 40' 02,68"
4289	342648	844004	N 48° 23' 52,28"	E 21° 40' 02,57"
4290	342632	844001	N 48° 23' 51,79"	E 21° 40' 02,38"
4291	342622	844001	N 48° 23' 51,45"	E 21° 40' 02,36"
4292	342578	843995	N 48° 23' 50,03"	E 21° 40' 02,01"
4293	342562	843996	N 48° 23' 49,52"	E 21° 40' 02,02"
4294	342533	843991	N 48° 23' 48,57"	E 21° 40' 01,70"
4295	342524	843987	N 48° 23' 48,31"	E 21° 40' 01,51"
4296	342492	843980	N 48° 23' 47,28"	E 21° 40' 01,12"
4297	342475	843976	N 48° 23' 46,73"	E 21° 40' 00,90"
4298	342463	843973	N 48° 23' 46,32"	E 21° 40' 00,75"
4299	342450	843970	N 48° 23' 45,93"	E 21° 40' 00,58"
4300	342421	843962	N 48° 23' 44,99"	E 21° 40' 00,13"
4301	342410	843958	N 48° 23' 44,63"	E 21° 39' 59,91"
4302	342401	843955	N 48° 23' 44,35"	E 21° 39' 59,76"
4303	342392	843951	N 48° 23' 44,06"	E 21° 39' 59,56"
4304	342332	843931	N 48° 23' 42,15"	E 21° 39' 58,46"
4305	342325	843927	N 48° 23' 41,94"	E 21° 39' 58,28"
4306	342301	843917	N 48° 23' 41,15"	E 21° 39' 57,77"
4307	342292	843913	N 48° 23' 40,87"	E 21° 39' 57,55"
4308	342287	843911	N 48° 23' 40,72"	E 21° 39' 57,45"
4309	342284	843909	N 48° 23' 40,62"	E 21° 39' 57,32"
4310	342279	843907	N 48° 23' 40,46"	E 21° 39' 57,22"
4311	342264	843901	N 48° 23' 39,99"	E 21° 39' 56,93"
4312	342246	843896	N 48° 23' 39,41"	E 21° 39' 56,62"
4313	342227	843890	N 48° 23' 38,80"	E 21° 39' 56,31"
4314	342210	843883	N 48° 23' 38,25"	E 21° 39' 55,98"
4315	342191	843877	N 48° 23' 37,64"	E 21° 39' 55,65"
4316	342176	843873	N 48° 23' 37,18"	E 21° 39' 55,39"
4317	342165	843869	N 48° 23' 36,80"	E 21° 39' 55,18"
4318	342141	843863	N 48° 23' 36,03"	E 21° 39' 54,85"
4319	342132	843862	N 48° 23' 35,75"	E 21° 39' 54,80"
4320	342107	843853	N 48° 23' 34,95"	E 21° 39' 54,33"
4321	342066	843839	N 48° 23' 33,64"	E 21° 39' 53,56"
4322	342040	843829	N 48° 23' 32,81"	E 21° 39' 53,07"
4323	342029	843824	N 48° 23' 32,47"	E 21° 39' 52,81"
4324	342020	843824	N 48° 23' 32,18"	E 21° 39' 52,77"
4325	342013	843824	N 48° 23' 31,93"	E 21° 39' 52,76"
4326	342003	843829	N 48° 23' 31,61"	E 21° 39' 53,00"
4327	341998	843837	N 48° 23' 31,45"	E 21° 39' 53,39"
4328	341996	843845	N 48° 23' 31,36"	E 21° 39' 53,75"
4329	341981	843856	N 48° 23' 30,88"	E 21° 39' 54,26"
4330	341971	843871	N 48° 23' 30,52"	E 21° 39' 54,99"
4331	341971	843877	N 48° 23' 30,54"	E 21° 39' 55,28"
4332	341963	843894	N 48° 23' 30,26"	E 21° 39' 56,10"
4333	341954	843915	N 48° 23' 29,95"	E 21° 39' 57,09"
4334	341948	843937	N 48° 23' 29,72"	E 21° 39' 58,13"
4335	341949	843936	N 48° 23' 29,75"	E 21° 39' 58,11"
4336	341944	843946	N 48° 23' 29,56"	E 21° 39' 58,56"
4337	341938	843954	N 48° 23' 29,38"	E 21° 39' 58,94"
4338	341939	843958	N 48° 23' 29,42"	E 21° 39' 59,15"
4339	341934	843966	N 48° 23' 29,22"	E 21° 39' 59,53"
4340	341930	843970	N 48° 23' 29,12"	E 21° 39' 59,74"
4341	341928	843974	N 48° 23' 29,04"	E 21° 39' 59,89"
4342	341925	843983	N 48° 23' 28,92"	E 21° 40' 00,35"
4343	341916	843993	N 48° 23' 28,63"	E 21° 40' 00,84"
4344	341913	844003	N 48° 23' 28,51"	E 21° 40' 01,29"
4345	341911	844009	N 48° 23' 28,44"	E 21° 40' 01,58"
4346	341910	844013	N 48° 23' 28,39"	E 21° 40' 01,80"
4347	341905	844017	N 48° 23' 28,24"	E 21° 40' 01,97"
4348	341904	844022	N 48° 23' 28,20"	E 21° 40' 02,20"
4349	341899	844023	N 48° 23' 28,04"	E 21° 40' 02,24"
4350	341892	844025	N 48° 23' 27,80"	E 21° 40' 02,35"
4351	341886	844027	N 48° 23' 27,63"	E 21° 40' 02,40"
4352	341881	844026	N 48° 23' 27,45"	E 21° 40' 02,34"
4353	341876	844027	N 48° 23' 27,28"	E 21° 40' 02,40"
4354	341872	844026	N 48° 23' 27,17"	E 21° 40' 02,36"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4355	341861	844025	N 48° 23' 26,82"	E 21° 40' 02,29"
4356	341855	844024	N 48° 23' 26,61"	E 21° 40' 02,22"
4357	341849	844022	N 48° 23' 26,41"	E 21° 40' 02,11"
4358	341835	844017	N 48° 23' 25,97"	E 21° 40' 01,83"
4359	341822	844011	N 48° 23' 25,57"	E 21° 40' 01,52"
4360	341813	844006	N 48° 23' 25,29"	E 21° 40' 01,28"
4361	341810	844004	N 48° 23' 25,19"	E 21° 40' 01,20"
4362	341808	844004	N 48° 23' 25,13"	E 21° 40' 01,16"
4363	341801	844018	N 48° 23' 24,88"	E 21° 40' 01,82"
4364	341794	844031	N 48° 23' 24,63"	E 21° 40' 02,45"
4365	341792	844035	N 48° 23' 24,58"	E 21° 40' 02,64"
4366	341788	844043	N 48° 23' 24,44"	E 21° 40' 03,02"
4367	341786	844048	N 48° 23' 24,35"	E 21° 40' 03,30"
4368	341764	844087	N 48° 23' 23,60"	E 21° 40' 05,12"
4369	341743	844106	N 48° 23' 22,91"	E 21° 40' 06,01"
4370	341703	844126	N 48° 23' 21,58"	E 21° 40' 06,95"
4371	341681	844131	N 48° 23' 20,87"	E 21° 40' 07,14"
4372	341681	844140	N 48° 23' 20,87"	E 21° 40' 07,56"
4373	341693	844156	N 48° 23' 21,22"	E 21° 40' 08,39"
4374	341709	844176	N 48° 23' 21,74"	E 21° 40' 09,39"
4375	341715	844184	N 48° 23' 21,92"	E 21° 40' 09,74"
4376	341718	844189	N 48° 23' 22,02"	E 21° 40' 10,00"
4377	341724	844209	N 48° 23' 22,17"	E 21° 40' 10,97"
4378	341744	844293	N 48° 23' 22,74"	E 21° 40' 15,10"
4379	341740	844351	N 48° 23' 22,53"	E 21° 40' 17,92"
4380	341740	844366	N 48° 23' 22,52"	E 21° 40' 18,65"
4381	341758	844399	N 48° 23' 23,08"	E 21° 40' 20,30"
4382	341784	844492	N 48° 23' 23,82"	E 21° 40' 24,85"
4383	341790	844517	N 48° 23' 23,99"	E 21° 40' 26,07"
4384	341807	844590	N 48° 23' 24,46"	E 21° 40' 29,64"
4385	341809	844596	N 48° 23' 24,50"	E 21° 40' 29,94"
4386	341824	844668	N 48° 23' 24,90"	E 21° 40' 33,46"
4387	341827	844685	N 48° 23' 24,98"	E 21° 40' 34,29"
4388	341830	844710	N 48° 23' 25,07"	E 21° 40' 35,50"
4389	341836	844769	N 48° 23' 25,18"	E 21° 40' 38,38"
4390	341842	844770	N 48° 23' 25,39"	E 21° 40' 38,46"
4391	341844	844777	N 48° 23' 25,44"	E 21° 40' 38,78"
4392	341862	844860	N 48° 23' 25,94"	E 21° 40' 42,86"
4393	341887	844970	N 48° 23' 26,63"	E 21° 40' 48,23"
4394	341904	845051	N 48° 23' 27,08"	E 21° 40' 52,18"
4395	341911	845095	N 48° 23' 27,25"	E 21° 40' 54,31"
4396	341911	845106	N 48° 23' 27,26"	E 21° 40' 54,89"
4397	341912	845175	N 48° 23' 27,21"	E 21° 40' 58,22"
4398	341906	845205	N 48° 23' 26,98"	E 21° 40' 59,67"
4399	341905	845210	N 48° 23' 26,96"	E 21° 40' 59,92"
4400	341840	845218	N 48° 23' 24,82"	E 21° 41' 00,20"
4401	341729	845230	N 48° 23' 21,23"	E 21° 41' 00,61"
4402	341641	845241	N 48° 23' 18,36"	E 21° 41' 00,98"
4403	341634	845268	N 48° 23' 18,11"	E 21° 41' 02,30"
4404	341624	845285	N 48° 23' 17,76"	E 21° 41' 03,08"
4405	341589	845329	N 48° 23' 16,58"	E 21° 41' 05,17"
4406	341544	845387	N 48° 23' 15,09"	E 21° 41' 07,93"
4407	341527	845408	N 48° 23' 14,51"	E 21° 41' 08,93"
4408	341494	845449	N 48° 23' 13,39"	E 21° 41' 10,87"
4409	341479	845471	N 48° 23' 12,87"	E 21° 41' 11,90"
4410	341460	845502	N 48° 23' 12,22"	E 21° 41' 13,38"
4411	341437	845540	N 48° 23' 11,44"	E 21° 41' 15,19"
4412	341422	845571	N 48° 23' 10,93"	E 21° 41' 16,67"
4413	341400	845620	N 48° 23' 10,16"	E 21° 41' 18,99"
4414	341375	845646	N 48° 23' 09,32"	E 21° 41' 20,21"
4415	341351	845679	N 48° 23' 08,52"	E 21° 41' 21,78"
4416	341345	845692	N 48° 23' 08,31"	E 21° 41' 22,41"
4417	341338	845708	N 48° 23' 08,05"	E 21° 41' 23,16"
4418	341298	845785	N 48° 23' 06,66"	E 21° 41' 26,83"
4419	341288	845798	N 48° 23' 06,32"	E 21° 41' 27,47"
4420	341280	845812	N 48° 23' 06,08"	E 21° 41' 28,12"
4421	341277	845821	N 48° 23' 05,97"	E 21° 41' 28,56"
4422	341274	845845	N 48° 23' 05,84"	E 21° 41' 29,74"
4423	341262	845889	N 48° 23' 05,41"	E 21° 41' 31,86"
4424	341237	845920	N 48° 23' 04,57"	E 21° 41' 33,30"
4425	341214	845952	N 48° 23' 03,77"	E 21° 41' 34,82"
4426	341194	845983	N 48° 23' 03,09"	E 21° 41' 36,28"
4427	341127	846090	N 48° 23' 00,81"	E 21° 41' 41,36"
4428	341120	846099	N 48° 23' 00,57"	E 21° 41' 41,81"
4429	341116	846103	N 48° 23' 00,44"	E 21° 41' 41,98"
4430	341108	846118	N 48° 23' 00,15"	E 21° 41' 42,69"
4431	341109	846173	N 48° 23' 00,14"	E 21° 41' 45,39"
4432	341113	846173	N 48° 23' 00,27"	E 21° 41' 45,39"
4433	341115	846178	N 48° 23' 00,32"	E 21° 41' 45,64"
4434	341108	846191	N 48° 23' 00,08"	E 21° 41' 46,24"
4435	341101	846232	N 48° 22' 59,82"	E 21° 41' 48,24"
4436	341084	846258	N 48° 22' 59,22"	E 21° 41' 49,46"
4437	341086	846263	N 48° 22' 59,29"	E 21° 41' 49,71"
4438	341095	846287	N 48° 22' 59,56"	E 21° 41' 50,88"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4439	341118	846321	N 48° 23' 00,26"	E 21° 41' 52,60"
4440	340907	846531	N 48° 22' 53,22"	E 21° 42' 02,42"
4441	340798	846639	N 48° 22' 49,58"	E 21° 42' 07,49"
4442	340790	846647	N 48° 22' 49,30"	E 21° 42' 07,89"
4443	340746	846692	N 48° 22' 47,84"	E 21° 42' 09,97"
4444	340686	846717	N 48° 22' 45,86"	E 21° 42' 11,10"
4445	340653	846733	N 48° 22' 44,78"	E 21° 42' 11,81"
4446	340616	846755	N 48° 22' 43,54"	E 21° 42' 12,85"
4447	340512	846837	N 48° 22' 40,10"	E 21° 42' 16,65"
4448	340439	846896	N 48° 22' 37,69"	E 21° 42' 19,41"
4449	340427	846903	N 48° 22' 37,27"	E 21° 42' 19,68"
4450	340404	846905	N 48° 22' 36,54"	E 21° 42' 19,76"
4451	340360	846906	N 48° 22' 35,10"	E 21° 42' 19,73"
4452	340336	846905	N 48° 22' 34,33"	E 21° 42' 19,67"
4453	340312	846905	N 48° 22' 33,56"	E 21° 42' 19,59"
4454	340282	846905	N 48° 22' 32,59"	E 21° 42' 19,56"
4455	340240	846902	N 48° 22' 31,24"	E 21° 42' 19,34"
4456	340205	846897	N 48° 22' 30,10"	E 21° 42' 19,05"
4457	340160	846888	N 48° 22' 28,64"	E 21° 42' 18,55"
4458	340134	846885	N 48° 22' 27,81"	E 21° 42' 18,35"
4459	340116	846881	N 48° 22' 27,25"	E 21° 42' 18,13"
4460	340082	846874	N 48° 22' 26,15"	E 21° 42' 17,72"
4461	340058	846868	N 48° 22' 25,39"	E 21° 42' 17,38"
4462	340049	846863	N 48° 22' 25,08"	E 21° 42' 17,12"
4463	339959	846821	N 48° 22' 22,22"	E 21° 42' 14,95"
4464	339919	846800	N 48° 22' 20,95"	E 21° 42' 13,85"
4465	339896	846787	N 48° 22' 20,23"	E 21° 42' 13,18"
4466	339851	846757	N 48° 22' 18,80"	E 21° 42' 11,67"
4467	339829	846743	N 48° 22' 18,09"	E 21° 42' 10,93"
4468	339790	846715	N 48° 22' 16,88"	E 21° 42' 09,51"
4469	339775	846705	N 48° 22' 16,41"	E 21° 42' 09,01"
4470	339768	846700	N 48° 22' 16,17"	E 21° 42' 08,74"
4471	339701	846636	N 48° 22' 14,08"	E 21° 42' 05,53"
4472	339572	846517	N 48° 22' 10,02"	E 21° 41' 59,54"
4473	339506	846451	N 48° 22' 07,96"	E 21° 41' 56,24"
4474	339464	846407	N 48° 22' 06,66"	E 21° 41' 54,04"
4475	339420	846352	N 48° 22' 05,30"	E 21° 41' 51,31"
4476	339365	846276	N 48° 22' 03,59"	E 21° 41' 47,51"
4477	339319	846196	N 48° 22' 02,21"	E 21° 41' 43,57"
4478	339262	846093	N 48° 22' 00,46"	E 21° 41' 38,43"
4479	339213	845996	N 48° 21' 58,99"	E 21° 41' 33,68"
4480	339148	845862	N 48° 21' 57,03"	E 21° 41' 27,03"
4481	339087	845764	N 48° 21' 55,16"	E 21° 41' 22,20"
4482	339072	845744	N 48° 21' 54,71"	E 21° 41' 21,18"
4483	339051	845723	N 48° 21' 54,04"	E 21° 41' 20,16"
4484	338993	845679	N 48° 21' 52,24"	E 21° 41' 17,90"
4485	338934	845658	N 48° 21' 50,34"	E 21° 41' 16,78"
4486	338874	845651	N 48° 21' 48,41"	E 21° 41' 16,36"
4487	338819	845656	N 48° 21' 46,61"	E 21° 41' 16,52"
4488	338749	845664	N 48° 21' 44,35"	E 21° 41' 16,81"
4489	338708	845673	N 48° 21' 43,00"	E 21° 41' 17,15"
4490	338677	845679	N 48° 21' 42,00"	E 21° 41' 17,42"
4491	338604	845714	N 48° 21' 39,59"	E 21° 41' 18,97"
4492	338521	845760	N 48° 21' 36,85"	E 21° 41' 21,05"
4493	338451	845806	N 48° 21' 34,56"	E 21° 41' 23,19"
4494	338348	845892	N 48° 21' 31,14"	E 21° 41' 27,20"
4495	338310	845929	N 48° 21' 29,86"	E 21° 41' 28,94"
4496	338274	845955	N 48° 21' 28,66"	E 21° 41' 30,12"
4497	338221	845969	N 48° 21' 26,93"	E 21° 41' 30,71"
4498	338145	845969	N 48° 21' 24,47"	E 21° 41' 30,60"
4499	338092	845958	N 48° 21' 22,78"	E 21° 41' 29,97"
4500	337986	845925	N 48° 21' 19,39"	E 21° 41' 28,21"
4501	337916	845898	N 48° 21' 17,14"	E 21° 41' 26,80"
4502	337865	845859	N 48° 21' 15,53"	E 21° 41' 24,82"
4503	337805	845799	N 48° 21' 13,67"	E 21° 41' 21,77"
4504	337787	845773	N 48° 21' 13,12"	E 21° 41' 20,50"
4505	337756	845789	N 48° 21' 12,09"	E 21° 41' 21,22"
4506	337742	845796	N 48° 21' 11,62"	E 21° 41' 21,55"
4507	337599	845871	N 48° 21' 06,92"	E 21° 41' 24,93"
4508	337575	845899	N 48° 21' 06,10"	E 21° 41' 26,25"
4509	337506	846034	N 48° 21' 03,74"	E 21° 41' 32,68"
4510	337466	846107	N 48° 21' 02,36"	E 21° 41' 36,20"
4511	337434	846155	N 48° 21' 01,26"	E 21° 41' 38,46"
4512	337369	846210	N 48° 20' 59,11"	E 21° 41' 41,03"
4513	337321	846226	N 48° 20' 57,54"	E 21° 41' 41,73"
4514	337281	846232	N 48° 20' 56,25"	E 21° 41' 41,96"
4515	337235	846220	N 48° 20' 54,75"	E 21° 41' 41,31"
4516	337207	846202	N 48° 20' 53,87"	E 21° 41' 40,38"
4517	337170	846159	N 48° 20' 52,72"	E 21° 41' 38,21"
4518	337149	846118	N 48° 20' 52,10"	E 21° 41' 36,19"
4519	337131	846063	N 48° 20' 51,58"	E 21° 41' 33,52"
4520	337124	846021	N 48° 20' 51,38"	E 21° 41' 31,44"
4521	337122	845937	N 48° 20' 51,42"	E 21° 41' 27,35"
4522	337142	845802	N 48° 20' 52,20"	E 21° 41' 20,86"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4523	337184	845624	N 48° 20' 53,75"	E 21° 41' 12,26"
4524	337201	845503	N 48° 20' 54,44"	E 21° 41' 06,44"
4525	337215	845459	N 48° 20' 54,96"	E 21° 41' 04,30"
4526	337226	845404	N 48° 20' 55,35"	E 21° 41' 01,66"
4527	337252	845323	N 48° 20' 56,30"	E 21° 40' 57,77"
4528	337207	845254	N 48° 20' 54,92"	E 21° 40' 54,37"
4529	337221	845240	N 48° 20' 55,39"	E 21° 40' 53,72"
4530	337255	845204	N 48° 20' 56,53"	E 21° 40' 51,99"
4531	337270	845188	N 48° 20' 57,03"	E 21° 40' 51,27"
4532	337263	845180	N 48° 20' 56,81"	E 21° 40' 50,86"
4533	337256	845173	N 48° 20' 56,59"	E 21° 40' 50,52"
4534	337215	845134	N 48° 20' 55,29"	E 21° 40' 48,56"
4535	337155	845064	N 48° 20' 53,42"	E 21° 40' 45,04"
4536	337090	845014	N 48° 20' 51,39"	E 21° 40' 42,53"
4537	337073	844998	N 48° 20' 50,87"	E 21° 40' 41,69"
4538	337055	845004	N 48° 20' 50,28"	E 21° 40' 42,00"
4539	336990	845027	N 48° 20' 48,13"	E 21° 40' 43,00"
4540	336825	845056	N 48° 20' 42,75"	E 21° 40' 44,13"
4541	336742	845094	N 48° 20' 40,06"	E 21° 40' 45,82"
4542	336671	845122	N 48° 20' 37,72"	E 21° 40' 47,10"
4543	336529	845202	N 48° 20' 33,03"	E 21° 40' 50,75"
4544	336438	845216	N 48° 20' 30,09"	E 21° 40' 51,27"
4545	336265	845240	N 48° 20' 24,45"	E 21° 40' 52,12"
4546	336174	845252	N 48° 20' 21,50"	E 21° 40' 52,56"
4547	336110	845267	N 48° 20' 19,41"	E 21° 40' 53,19"
4548	336066	845290	N 48° 20' 17,95"	E 21° 40' 54,25"
4549	335970	845338	N 48° 20' 14,81"	E 21° 40' 56,39"
4550	335912	845366	N 48° 20' 12,88"	E 21° 40' 57,67"
4551	335811	845392	N 48° 20' 09,61"	E 21° 40' 58,78"
4552	335703	845404	N 48° 20' 06,09"	E 21° 40' 59,20"
4553	335612	845396	N 48° 20' 03,15"	E 21° 40' 58,63"
4554	335476	845350	N 48° 19' 58,79"	E 21° 40' 56,19"
4555	335450	845333	N 48° 19' 57,99"	E 21° 40' 55,30"
4556	335386	845289	N 48° 19' 55,96"	E 21° 40' 53,06"
4557	335305	845202	N 48° 19' 53,43"	E 21° 40' 48,72"
4558	335266	845141	N 48° 19' 52,25"	E 21° 40' 45,69"
4559	335241	845066	N 48° 19' 51,50"	E 21° 40' 42,01"
4560	335215	844943	N 48° 19' 50,81"	E 21° 40' 36,04"
4561	335215	844834	N 48° 19' 50,92"	E 21° 40' 30,72"
4562	335240	844707	N 48° 19' 51,88"	E 21° 40' 24,62"
4563	335264	844595	N 48° 19' 52,75"	E 21° 40' 19,23"
4564	335305	844433	N 48° 19' 54,27"	E 21° 40' 11,40"
4565	335339	844348	N 48° 19' 55,46"	E 21° 40' 07,34"
4566	335415	844223	N 48° 19' 58,07"	E 21° 40' 01,39"
4567	335463	844180	N 48° 19' 59,67"	E 21° 39' 59,41"
4568	335515	844146	N 48° 20' 01,39"	E 21° 39' 57,84"
4569	335585	844131	N 48° 20' 03,66"	E 21° 39' 57,21"
4570	335616	844135	N 48° 20' 04,65"	E 21° 39' 57,46"
4571	335666	844155	N 48° 20' 06,25"	E 21° 39' 58,51"
4572	335750	844220	N 48° 20' 08,91"	E 21° 40' 01,79"
4573	335772	844242	N 48° 20' 09,59"	E 21° 40' 02,90"
4574	335875	844365	N 48° 20' 12,78"	E 21° 40' 09,05"
4575	336020	844544	N 48° 20' 17,27"	E 21° 40' 17,97"
4576	336085	844601	N 48° 20' 19,31"	E 21° 40' 20,83"
4577	336164	844645	N 48° 20' 21,84"	E 21° 40' 23,12"
4578	336240	844672	N 48° 20' 24,25"	E 21° 40' 24,54"
4579	336372	844699	N 48° 20' 28,50"	E 21° 40' 26,06"
4580	336453	844677	N 48° 20' 31,14"	E 21° 40' 25,10"
4581	336505	844655	N 48° 20' 32,85"	E 21° 40' 24,16"
4582	336538	844615	N 48° 20' 33,96"	E 21° 40' 22,26"
4583	336580	844528	N 48° 20' 35,40"	E 21° 40' 18,12"
4584	336599	844389	N 48° 20' 36,18"	E 21° 40' 11,40"
4585	336622	844292	N 48° 20' 37,04"	E 21° 40' 06,69"
4586	336635	844238	N 48° 20' 37,52"	E 21° 40' 04,11"
4587	336634	844236	N 48° 20' 37,49"	E 21° 40' 04,00"
4588	336624	844208	N 48° 20' 37,20"	E 21° 40' 02,65"
4589	336603	844084	N 48° 20' 36,63"	E 21° 39' 56,61"
4590	336595	843997	N 48° 20' 36,49"	E 21° 39' 52,38"
4591	336596	843914	N 48° 20' 36,61"	E 21° 39' 48,34"
4592	336577	843855	N 48° 20' 36,06"	E 21° 39' 45,46"
4593	336547	843820	N 48° 20' 35,13"	E 21° 39' 43,70"
4594	336505	843787	N 48° 20' 33,80"	E 21° 39' 42,02"
4595	336401	843743	N 48° 20' 30,46"	E 21° 39' 39,71"
4596	336329	843710	N 48° 20' 28,17"	E 21° 39' 38,01"
4597	336295	843679	N 48° 20' 27,13"	E 21° 39' 36,43"
4598	336248	843609	N 48° 20' 25,69"	E 21° 39' 32,97"
4599	336233	843535	N 48° 20' 25,27"	E 21° 39' 29,36"
4600	336257	843428	N 48° 20' 26,15"	E 21° 39' 24,21"
4601	336294	843270	N 48° 20' 27,52"	E 21° 39' 16,57"
4602	336321	843204	N 48° 20' 28,47"	E 21° 39' 13,41"
4603	336405	843026	N 48° 20' 31,37"	E 21° 39' 04,94"
4604	336435	842969	N 48° 20' 32,41"	E 21° 39' 02,21"
4605	336476	842882	N 48° 20' 33,82"	E 21° 38' 58,07"
4606	336491	842821	N 48° 20' 34,39"	E 21° 38' 55,10"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4607	336493	842793	N 48° 20' 34,46"	E 21° 38' 53,78"
4608	336486	842747	N 48° 20' 34,31"	E 21° 38' 51,50"
4609	336464	842751	N 48° 20' 33,58"	E 21° 38' 51,70"
4610	336428	842759	N 48° 20' 32,41"	E 21° 38' 52,02"
4611	336270	842793	N 48° 20' 27,28"	E 21° 38' 53,42"
4612	336033	842851	N 48° 20' 19,52"	E 21° 38' 55,84"
4613	335889	842874	N 48° 20' 14,86"	E 21° 38' 56,70"
4614	335846	842901	N 48° 20' 13,42"	E 21° 38' 57,94"
4615	335789	842951	N 48° 20' 11,53"	E 21° 39' 00,31"
4616	335723	843031	N 48° 20' 09,30"	E 21° 39' 04,09"
4617	335663	843104	N 48° 20' 07,29"	E 21° 39' 07,53"
4618	335626	843164	N 48° 20' 06,03"	E 21° 39' 10,36"
4619	335573	843194	N 48° 20' 04,29"	E 21° 39' 11,72"
4620	335504	843193	N 48° 20' 02,06"	E 21° 39' 11,56"
4621	335439	843187	N 48° 19' 59,96"	E 21° 39' 11,18"
4622	335378	843162	N 48° 19' 58,02"	E 21° 39' 09,87"
4623	335321	843126	N 48° 19' 56,21"	E 21° 39' 08,01"
4624	335258	843079	N 48° 19' 54,22"	E 21° 39' 05,65"
4625	335208	843022	N 48° 19' 52,65"	E 21° 39' 02,78"
4626	335117	842897	N 48° 19' 49,84"	E 21° 38' 56,59"
4627	335010	842758	N 48° 19' 46,53"	E 21° 38' 49,65"
4628	335007	842754	N 48° 19' 46,44"	E 21° 38' 49,47"
4629	335000	842745	N 48° 19' 46,23"	E 21° 38' 49,03"
4630	334860	842590	N 48° 19' 41,87"	E 21° 38' 41,30"
4631	334782	842456	N 48° 19' 39,48"	E 21° 38' 34,65"
4632	334749	842372	N 48° 19' 38,50"	E 21° 38' 30,52"
4633	334733	842277	N 48° 19' 38,10"	E 21° 38' 25,90"
4634	334738	842217	N 48° 19' 38,32"	E 21° 38' 22,99"
4635	334768	842100	N 48° 19' 39,41"	E 21° 38' 17,34"
4636	334806	842024	N 48° 19' 40,72"	E 21° 38' 13,72"
4637	334871	841934	N 48° 19' 42,92"	E 21° 38' 09,48"
4638	334906	841858	N 48° 19' 44,15"	E 21° 38' 05,82"
4639	334901	841812	N 48° 19' 44,04"	E 21° 38' 03,60"
4640	334896	841794	N 48° 19' 43,89"	E 21° 38' 02,74"
4641	334877	841775	N 48° 19' 43,29"	E 21° 38' 01,78"
4642	334836	841763	N 48° 19' 41,97"	E 21° 38' 01,12"
4643	334779	841770	N 48° 19' 40,13"	E 21° 38' 01,36"
4644	334729	841797	N 48° 19' 38,49"	E 21° 38' 02,59"
4645	334676	841845	N 48° 19' 36,71"	E 21° 38' 04,84"
4646	334633	841912	N 48° 19' 35,24"	E 21° 38' 08,04"
4647	334597	842035	N 48° 19' 33,95"	E 21° 38' 13,93"
4648	334555	842154	N 48° 19' 32,48"	E 21° 38' 19,66"
4649	334526	842211	N 48° 19' 31,46"	E 21° 38' 22,34"
4650	334464	842268	N 48° 19' 29,41"	E 21° 38' 25,04"
4651	334416	842297	N 48° 19' 27,82"	E 21° 38' 26,34"
4652	334364	842307	N 48° 19' 26,12"	E 21° 38' 26,73"
4653	334311	842300	N 48° 19' 24,41"	E 21° 38' 26,32"
4654	334245	842271	N 48° 19' 22,33"	E 21° 38' 24,83"
4655	334183	842221	N 48° 19' 20,37"	E 21° 38' 22,28"
4656	334135	842157	N 48° 19' 18,88"	E 21° 38' 19,09"
4657	334101	842094	N 48° 19' 17,84"	E 21° 38' 16,00"
4658	334070	842016	N 48° 19' 16,93"	E 21° 38' 12,16"
4659	334041	841892	N 48° 19' 16,11"	E 21° 38' 06,10"
4660	334034	841868	N 48° 19' 15,92"	E 21° 38' 04,93"
4661	333999	841868	N 48° 19' 14,78"	E 21° 38' 04,85"
4662	333967	841867	N 48° 19' 13,74"	E 21° 38' 04,77"
4663	333919	841866	N 48° 19' 12,19"	E 21° 38' 04,66"
4664	333897	841866	N 48° 19' 11,48"	E 21° 38' 04,60"
4665	333893	841866	N 48° 19' 11,34"	E 21° 38' 04,59"
4666	333872	841866	N 48° 19' 10,66"	E 21° 38' 04,54"
4667	333512	841861	N 48° 18' 59,03"	E 21° 38' 03,74"
4668	333372	841859	N 48° 18' 54,51"	E 21° 38' 03,43"
4669	333232	841857	N 48° 18' 49,98"	E 21° 38' 03,11"
4670	333217	841857	N 48° 18' 49,49"	E 21° 38' 03,08"
4671	333204	841857	N 48° 18' 49,09"	E 21° 38' 03,05"
4672	333185	841856	N 48° 18' 48,46"	E 21° 38' 02,98"
4673	333178	842137	N 48° 18' 47,93"	E 21° 38' 16,58"
4674	333171	842376	N 48° 18' 47,44"	E 21° 38' 28,15"
4675	332960	842320	N 48° 18' 40,70"	E 21° 38' 25,10"
4676	332779	842271	N 48° 18' 34,87"	E 21° 38' 22,47"
4677	332762	842267	N 48° 18' 34,33"	E 21° 38' 22,23"
4678	332712	842231	N 48° 18' 32,76"	E 21° 38' 20,40"
4679	332643	842174	N 48° 18' 30,59"	E 21° 38' 17,55"
4680	332482	842043	N 48° 18' 25,52"	E 21° 38' 10,94"
4681	332349	841932	N 48° 18' 21,35"	E 21° 38' 05,33"
4682	332318	841906	N 48° 18' 20,37"	E 21° 38' 04,02"
4683	332115	841740	N 48° 18' 13,98"	E 21° 37' 55,64"
4684	332102	841729	N 48° 18' 13,55"	E 21° 37' 55,08"
4685	332063	841778	N 48° 18' 12,25"	E 21° 37' 57,38"
4686	331851	842030	N 48° 18' 05,12"	E 21° 38' 09,28"
4687	331845	842037	N 48° 18' 04,92"	E 21° 38' 09,62"
4688	331838	842045	N 48° 18' 04,70"	E 21° 38' 09,99"
4689	331516	841781	N 48° 17' 54,53"	E 21° 37' 56,66"
4690	331308	842038	N 48° 17' 47,53"	E 21° 38' 08,77"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4691	331062	842340	N 48° 17' 39,27"	E 21° 38' 23,03"
4692	330972	842447	N 48° 17' 36,22"	E 21° 38' 28,10"
4693	330989	842473	N 48° 17' 36,75"	E 21° 38' 29,37"
4694	331097	842637	N 48° 17' 40,08"	E 21° 38' 37,49"
4695	331139	842708	N 48° 17' 41,37"	E 21° 38' 41,01"
4696	331184	842791	N 48° 17' 42,72"	E 21° 38' 45,11"
4697	331208	842866	N 48° 17' 43,43"	E 21° 38' 48,76"
4698	331201	842865	N 48° 17' 43,20"	E 21° 38' 48,74"
4699	331196	842865	N 48° 17' 43,02"	E 21° 38' 48,72"
4700	331196	842866	N 48° 17' 43,02"	E 21° 38' 48,77"
4701	331195	842872	N 48° 17' 42,99"	E 21° 38' 49,06"
4702	331184	842870	N 48° 17' 42,63"	E 21° 38' 48,94"
4703	331214	842972	N 48° 17' 43,48"	E 21° 38' 53,92"
4704	331229	843000	N 48° 17' 43,96"	E 21° 38' 55,32"
4705	331233	843007	N 48° 17' 44,07"	E 21° 38' 55,65"
4706	331270	843033	N 48° 17' 45,24"	E 21° 38' 56,96"
4707	331307	843065	N 48° 17' 46,41"	E 21° 38' 58,56"
4708	331324	843097	N 48° 17' 46,92"	E 21° 39' 00,17"
4709	331324	843123	N 48° 17' 46,88"	E 21° 39' 01,43"
4710	331298	843167	N 48° 17' 46,01"	E 21° 39' 03,51"
4711	331284	843173	N 48° 17' 45,55"	E 21° 39' 03,80"
4712	331263	843164	N 48° 17' 44,87"	E 21° 39' 03,33"
4713	331248	843133	N 48° 17' 44,43"	E 21° 39' 01,81"
4714	331217	843097	N 48° 17' 43,45"	E 21° 39' 00,00"
4715	331176	843083	N 48° 17' 42,14"	E 21° 38' 59,23"
4716	331090	843074	N 48° 17' 39,36"	E 21° 38' 58,68"
4717	331069	843325	N 48° 17' 38,42"	E 21° 39' 10,83"
4718	331066	843365	N 48° 17' 38,28"	E 21° 39' 12,72"
4719	331065	843374	N 48° 17' 38,24"	E 21° 39' 13,17"
4720	331001	843387	N 48° 17' 36,17"	E 21° 39' 13,73"
4721	330971	843405	N 48° 17' 35,16"	E 21° 39' 14,54"
4722	330963	843422	N 48° 17' 34,88"	E 21° 39' 15,34"
4723	330950	843448	N 48° 17' 34,44"	E 21° 39' 16,58"
4724	330950	843452	N 48° 17' 34,44"	E 21° 39' 16,79"
4725	330961	843632	N 48° 17' 34,60"	E 21° 39' 25,51"
4726	330907	843684	N 48° 17' 32,79"	E 21° 39' 27,93"
4727	330869	843684	N 48° 17' 31,56"	E 21° 39' 27,87"
4728	330861	843685	N 48° 17' 31,32"	E 21° 39' 27,92"
4729	330857	843686	N 48° 17' 31,19"	E 21° 39' 27,96"
4730	330853	843687	N 48° 17' 31,05"	E 21° 39' 27,99"
4731	330863	843842	N 48° 17' 31,20"	E 21° 39' 35,52"
4732	330846	843848	N 48° 17' 30,66"	E 21° 39' 35,80"
4733	330808	843854	N 48° 17' 29,41"	E 21° 39' 36,01"
4734	330768	843852	N 48° 17' 28,13"	E 21° 39' 35,86"
4735	330729	843850	N 48° 17' 26,87"	E 21° 39' 35,72"
4736	330678	843872	N 48° 17' 25,19"	E 21° 39' 36,70"
4737	330652	843881	N 48° 17' 24,32"	E 21° 39' 37,09"
4738	330618	843824	N 48° 17' 23,31"	E 21° 39' 34,25"
4739	330613	843727	N 48° 17' 23,24"	E 21° 39' 29,58"
4740	330457	843755	N 48° 17' 18,18"	E 21° 39' 30,68"
4741	330444	843758	N 48° 17' 17,74"	E 21° 39' 30,78"
4742	330430	843760	N 48° 17' 17,29"	E 21° 39' 30,88"
4743	330384	843769	N 48° 17' 15,78"	E 21° 39' 31,21"
4744	330384	843745	N 48° 17' 15,81"	E 21° 39' 30,07"
4745	330384	843461	N 48° 17' 16,12"	E 21° 39' 16,27"
4746	329662	843480	N 48° 16' 52,74"	E 21° 39' 16,05"
4747	329661	843480	N 48° 16' 52,69"	E 21° 39' 16,05"
4748	329615	843477	N 48° 16' 51,23"	E 21° 39' 15,81"
4749	329543	843462	N 48° 16' 48,92"	E 21° 39' 14,98"
4750	329403	843392	N 48° 16' 44,45"	E 21° 39' 11,36"
4751	329392	843384	N 48° 16' 44,12"	E 21° 39' 10,96"
4752	329362	843373	N 48° 16' 43,16"	E 21° 39' 10,38"
4753	329317	843361	N 48° 16' 41,70"	E 21° 39' 09,74"
4754	329247	843348	N 48° 16' 39,45"	E 21° 39' 08,97"
4755	329200	843352	N 48° 16' 37,93"	E 21° 39' 09,09"
4756	329151	843374	N 48° 16' 36,33"	E 21° 39' 10,08"
4757	329127	843378	N 48° 16' 35,55"	E 21° 39' 10,25"
4758	329104	843374	N 48° 16' 34,79"	E 21° 39' 09,98"
4759	329078	843365	N 48° 16' 33,98"	E 21° 39' 09,53"
4760	329050	843348	N 48° 16' 33,08"	E 21° 39' 08,68"
4761	329016	843322	N 48° 16' 32,02"	E 21° 39' 07,32"
4762	328993	843311	N 48° 16' 31,29"	E 21° 39' 06,77"
4763	328981	843307	N 48° 16' 30,88"	E 21° 39' 06,57"
4764	328953	843309	N 48° 16' 29,98"	E 21° 39' 06,60"
4765	328908	843322	N 48° 16' 28,53"	E 21° 39' 07,17"
4766	328844	843350	N 48° 16' 26,41"	E 21° 39' 08,44"
4767	328797	843382	N 48° 16' 24,85"	E 21° 39' 09,89"
4768	328753	843410	N 48° 16' 23,41"	E 21° 39' 11,18"
4769	328712	843418	N 48° 16' 22,06"	E 21° 39' 11,49"
4770	328693	843418	N 48° 16' 21,46"	E 21° 39' 11,45"
4771	328666	843415	N 48° 16' 20,58"	E 21° 39' 11,29"
4772	328635	843401	N 48° 16' 19,59"	E 21° 39' 10,57"
4773	328568	843338	N 48° 16' 17,50"	E 21° 39' 07,38"
4774	328531	843303	N 48° 16' 16,35"	E 21° 39' 05,65"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4775	328482	843272	N 48° 16' 14,80"	E 21° 39' 04,04"
4776	328454	843257	N 48° 16' 13,91"	E 21° 39' 03,29"
4777	328397	843230	N 48° 16' 12,08"	E 21° 39' 01,89"
4778	328269	843124	N 48° 16' 08,05"	E 21° 38' 56,54"
4779	328241	843088	N 48° 16' 07,20"	E 21° 38' 54,74"
4780	328241	843110	N 48° 16' 07,16"	E 21° 38' 55,83"
4781	328231	843173	N 48° 16' 06,78"	E 21° 38' 58,85"
4782	328220	843239	N 48° 16' 06,35"	E 21° 39' 02,02"
4783	328217	843251	N 48° 16' 06,23"	E 21° 39' 02,62"
4784	328215	843258	N 48° 16' 06,17"	E 21° 39' 02,93"
4785	328212	843270	N 48° 16' 06,05"	E 21° 39' 03,52"
4786	328207	843293	N 48° 16' 05,88"	E 21° 39' 04,65"
4787	328200	843335	N 48° 16' 05,58"	E 21° 39' 06,64"
4788	328199	843336	N 48° 16' 05,57"	E 21° 39' 06,72"
4789	328186	843439	N 48° 16' 05,05"	E 21° 39' 11,65"
4790	328184	843505	N 48° 16' 04,89"	E 21° 39' 14,89"
4791	328186	843563	N 48° 16' 04,91"	E 21° 39' 17,67"
4792	328193	843653	N 48° 16' 05,03"	E 21° 39' 22,03"
4793	328191	843677	N 48° 16' 04,92"	E 21° 39' 23,22"
4794	328179	843702	N 48° 16' 04,52"	E 21° 39' 24,40"
4795	328086	843783	N 48° 16' 01,42"	E 21° 39' 28,17"
4796	328083	843785	N 48° 16' 01,33"	E 21° 39' 28,29"
4797	328079	843789	N 48° 16' 01,20"	E 21° 39' 28,45"
4798	328030	843837	N 48° 15' 59,55"	E 21° 39' 30,71"
4799	327959	843907	N 48° 15' 57,17"	E 21° 39' 33,97"
4800	327904	843944	N 48° 15' 55,38"	E 21° 39' 35,71"
4801	327901	843947	N 48° 15' 55,27"	E 21° 39' 35,81"
4802	327898	843949	N 48° 15' 55,16"	E 21° 39' 35,92"
4803	327892	843953	N 48° 15' 54,95"	E 21° 39' 36,12"
4804	327763	844043	N 48° 15' 50,69"	E 21° 39' 40,23"
4805	327696	844092	N 48° 15' 48,48"	E 21° 39' 42,54"
4806	327665	844105	N 48° 15' 47,47"	E 21° 39' 43,12"
4807	327661	844107	N 48° 15' 47,33"	E 21° 39' 43,20"
4808	327624	844123	N 48° 15' 46,10"	E 21° 39' 43,91"
4809	327583	844157	N 48° 15' 44,75"	E 21° 39' 45,50"
4810	327545	844199	N 48° 15' 43,47"	E 21° 39' 47,46"
4811	327535	844243	N 48° 15' 43,10"	E 21° 39' 49,55"
4812	327538	844276	N 48° 15' 43,17"	E 21° 39' 51,20"
4813	327555	844315	N 48° 15' 43,67"	E 21° 39' 53,11"
4814	327552	844334	N 48° 15' 43,55"	E 21° 39' 54,01"
4815	327528	844364	N 48° 15' 42,74"	E 21° 39' 55,42"
4816	327517	844373	N 48° 15' 42,37"	E 21° 39' 55,83"
4817	327409	844460	N 48° 15' 38,80"	E 21° 39' 59,88"
4818	327405	844463	N 48° 15' 38,66"	E 21° 40' 00,04"
4819	327401	844467	N 48° 15' 38,51"	E 21° 40' 00,22"
4820	327348	844511	N 48° 15' 36,77"	E 21° 40' 02,28"
4821	327340	844518	N 48° 15' 36,50"	E 21° 40' 02,60"
4822	327250	844602	N 48° 15' 33,50"	E 21° 40' 06,51"
4823	327214	844622	N 48° 15' 32,30"	E 21° 40' 07,43"
4824	327208	844627	N 48° 15' 32,10"	E 21° 40' 07,63"
4825	327192	844638	N 48° 15' 31,57"	E 21° 40' 08,15"
4826	327174	844684	N 48° 15' 30,94"	E 21° 40' 10,35"
4827	327170	844730	N 48° 15' 30,76"	E 21° 40' 12,59"
4828	327187	844838	N 48° 15' 31,20"	E 21° 40' 17,86"
4829	327190	844845	N 48° 15' 31,30"	E 21° 40' 18,18"
4830	327194	844853	N 48° 15' 31,42"	E 21° 40' 18,56"
4831	327187	844903	N 48° 15' 31,13"	E 21° 40' 20,99"
4832	327181	844904	N 48° 15' 30,91"	E 21° 40' 21,01"
4833	327126	844956	N 48° 15' 29,10"	E 21° 40' 23,44"
4834	327122	844966	N 48° 15' 28,94"	E 21° 40' 23,96"
4835	327119	844979	N 48° 15' 28,83"	E 21° 40' 24,57"
4836	327120	844998	N 48° 15' 28,86"	E 21° 40' 25,49"
4837	327152	845349	N 48° 15' 29,51"	E 21° 40' 42,53"
4838	327150	845385	N 48° 15' 29,39"	E 21° 40' 44,30"
4839	327137	845426	N 48° 15' 28,92"	E 21° 40' 46,26"
4840	327112	845465	N 48° 15' 28,10"	E 21° 40' 48,10"
4841	327089	845488	N 48° 15' 27,33"	E 21° 40' 49,16"
4842	327056	845515	N 48° 15' 26,22"	E 21° 40' 50,42"
4843	327023	845536	N 48° 15' 25,14"	E 21° 40' 51,40"
4844	327001	845537	N 48° 15' 24,41"	E 21° 40' 51,42"
4845	326968	845539	N 48° 15' 23,34"	E 21° 40' 51,44"
4846	326944	845538	N 48° 15' 22,58"	E 21° 40' 51,34"
4847	326732	845512	N 48° 15' 15,75"	E 21° 40' 49,74"
4848	326712	845512	N 48° 15' 15,08"	E 21° 40' 49,70"
4849	326560	845496	N 48° 15' 10,21"	E 21° 40' 48,69"
4850	326547	845497	N 48° 15' 09,77"	E 21° 40' 48,72"
4851	326535	845507	N 48° 15' 09,37"	E 21° 40' 49,17"
4852	326491	845567	N 48° 15' 07,88"	E 21° 40' 52,02"
4853	326452	845617	N 48° 15' 06,57"	E 21° 40' 54,36"
4854	326436	845631	N 48° 15' 06,02"	E 21° 40' 55,02"
4855	326423	845641	N 48° 15' 05,61"	E 21° 40' 55,52"
4856	326408	845646	N 48° 15' 05,12"	E 21° 40' 55,72"
4857	326358	845705	N 48° 15' 03,44"	E 21° 40' 58,51"
4858	326311	845771	N 48° 15' 01,85"	E 21° 41' 01,59"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4859	326298	845786	N 48° 15' 01,39"	E 21° 41' 02,30"
4860	326176	845877	N 48° 14' 57,34"	E 21° 41' 06,53"
4861	326165	845885	N 48° 14' 56,98"	E 21° 41' 06,90"
4862	326086	845907	N 48° 14' 54,42"	E 21° 41' 07,82"
4863	326043	845970	N 48° 14' 52,95"	E 21° 41' 10,84"
4864	326034	845984	N 48° 14' 52,65"	E 21° 41' 11,46"
4865	325681	845986	N 48° 14' 41,23"	E 21° 41' 10,98"
4866	325437	845989	N 48° 14' 33,33"	E 21° 41' 10,75"
4867	325431	845989	N 48° 14' 33,13"	E 21° 41' 10,74"
4868	325427	845989	N 48° 14' 33,00"	E 21° 41' 10,74"
4869	325305	845991	N 48° 14' 29,06"	E 21° 41' 10,62"
4870	325313	845779	N 48° 14' 29,55"	E 21° 41' 00,36"
4871	325330	845603	N 48° 14' 30,30"	E 21° 40' 51,85"
4872	325137	845517	N 48° 14' 24,13"	E 21° 40' 47,38"
4873	325114	845508	N 48° 14' 23,40"	E 21° 40' 46,93"
4874	325036	845479	N 48° 14' 20,89"	E 21° 40' 45,40"
4875	324877	845408	N 48° 14' 15,83"	E 21° 40' 41,70"
4876	324853	845401	N 48° 14' 15,08"	E 21° 40' 41,31"
4877	324697	845352	N 48° 14' 10,06"	E 21° 40' 38,66"
4878	324517	845298	N 48° 14' 04,31"	E 21° 40' 35,76"
4879	324510	845253	N 48° 14' 04,14"	E 21° 40' 33,56"
4880	324509	845243	N 48° 14' 04,10"	E 21° 40' 33,10"
4881	324490	845243	N 48° 14' 03,50"	E 21° 40' 33,08"
4882	324482	845214	N 48° 14' 03,29"	E 21° 40' 31,64"
4883	324479	845112	N 48° 14' 03,28"	E 21° 40' 26,70"
4884	324421	844512	N 48° 14' 02,04"	E 21° 39' 57,57"
4885	324416	844461	N 48° 14' 01,96"	E 21° 39' 55,07"
4886	324367	843922	N 48° 14' 00,95"	E 21° 39' 28,89"
4887	324365	843912	N 48° 14' 00,91"	E 21° 39' 28,42"
4888	324364	843897	N 48° 14' 00,88"	E 21° 39' 27,69"
4889	324359	843834	N 48° 14' 00,79"	E 21° 39' 24,60"
4890	324297	843178	N 48° 13' 59,47"	E 21° 38' 52,76"
4891	324202	842049	N 48° 13' 57,63"	E 21° 37' 57,91"
4892	324143	841391	N 48° 13' 56,41"	E 21° 37' 25,99"
4893	324113	841063	N 48° 13' 55,81"	E 21° 37' 10,06"
4894	324111	841056	N 48° 13' 55,74"	E 21° 37' 09,72"
4895	324094	840786	N 48° 13' 55,48"	E 21° 36' 56,58"
4896	324059	840437	N 48° 13' 54,72"	E 21° 36' 39,64"
4897	324042	840235	N 48° 13' 54,39"	E 21° 36' 29,81"
4898	324008	839920	N 48° 13' 53,61"	E 21° 36' 14,52"
4899	323969	839457	N 48° 13' 52,84"	E 21° 35' 52,04"
4900	323962	839371	N 48° 13' 52,70"	E 21° 35' 47,84"
4901	323928	838990	N 48° 13' 52,00"	E 21° 35' 29,35"
4902	323867	838291	N 48° 13' 50,77"	E 21° 34' 55,43"
4903	323865	838281	N 48° 13' 50,71"	E 21° 34' 54,90"
4904	323758	837135	N 48° 13' 48,46"	E 21° 33' 59,24"
4905	323737	836895	N 48° 13' 48,03"	E 21° 33' 47,62"
4906	323751	836777	N 48° 13' 48,60"	E 21° 33' 41,91"
4907	323755	836669	N 48° 13' 48,84"	E 21° 33' 36,68"
4908	323749	836654	N 48° 13' 48,68"	E 21° 33' 35,96"
4909	323698	836621	N 48° 13' 47,04"	E 21° 33' 34,27"
4910	323634	836591	N 48° 13' 45,02"	E 21° 33' 32,73"
4911	323620	836578	N 48° 13' 44,57"	E 21° 33' 32,05"
4912	323606	836523	N 48° 13' 44,16"	E 21° 33' 29,40"
4913	323611	836475	N 48° 13' 44,37"	E 21° 33' 27,09"
4914	323628	836466	N 48° 13' 44,94"	E 21° 33' 26,68"
4915	323655	836456	N 48° 13' 45,84"	E 21° 33' 26,19"
4916	323699	836394	N 48° 13' 47,32"	E 21° 33' 23,28"
4917	323728	836331	N 48° 13' 48,31"	E 21° 33' 20,27"
4918	323731	836298	N 48° 13' 48,44"	E 21° 33' 18,66"
4919	323729	836268	N 48° 13' 48,42"	E 21° 33' 17,21"
4920	323744	836221	N 48° 13' 48,94"	E 21° 33' 14,99"
4921	323777	836198	N 48° 13' 50,03"	E 21° 33' 13,89"
4922	323807	836190	N 48° 13' 51,01"	E 21° 33' 13,57"
4923	323825	836167	N 48° 13' 51,64"	E 21° 33' 12,49"
4924	323866	836124	N 48° 13' 53,00"	E 21° 33' 10,44"
4925	323870	836111	N 48° 13' 53,14"	E 21° 33' 09,82"
4926	323849	836070	N 48° 13' 52,51"	E 21° 33' 07,81"
4927	323852	836038	N 48° 13' 52,65"	E 21° 33' 06,27"
4928	323950	835897	N 48° 13' 55,96"	E 21° 32' 59,60"
4929	323964	835885	N 48° 13' 56,42"	E 21° 32' 59,04"
4930	323994	835867	N 48° 13' 57,40"	E 21° 32' 58,20"
4931	324015	835860	N 48° 13' 58,08"	E 21° 32' 57,92"
4932	324104	835836	N 48° 14' 00,98"	E 21° 32' 56,88"
4933	324207	835812	N 48° 14' 04,35"	E 21° 32' 55,87"
4934	324299	835787	N 48° 14' 07,35"	E 21° 32' 54,79"
4935	324359	835758	N 48° 14' 09,34"	E 21° 32' 53,51"
4936	324473	835688	N 48° 14' 13,10"	E 21° 32' 50,29"
4937	324483	835673	N 48° 14' 13,42"	E 21° 32' 49,59"
4938	324480	835661	N 48° 14' 13,33"	E 21° 32' 49,01"
4939	324426	835617	N 48° 14' 11,65"	E 21° 32' 46,77"
4940	324349	835548	N 48° 14' 09,22"	E 21° 32' 43,30"
4941	324300	835502	N 48° 14' 07,70"	E 21° 32' 41,01"
4942	324286	835464	N 48° 14' 07,27"	E 21° 32' 39,13"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
4943	324299	835424	N 48° 14' 07,75"	E 21° 32' 37,26"
4944	324310	835393	N 48° 14' 08,12"	E 21° 32' 35,75"
4945	324310	835365	N 48° 14' 08,14"	E 21° 32' 34,40"
4946	324292	835351	N 48° 14' 07,57"	E 21° 32' 33,67"
4947	324249	835328	N 48° 14' 06,20"	E 21° 32' 32,51"
4948	324219	835294	N 48° 14' 05,28"	E 21° 32' 30,81"
4949	324202	835280	N 48° 14' 04,74"	E 21° 32' 30,13"
4950	324186	835274	N 48° 14' 04,22"	E 21° 32' 29,78"
4951	324185	835223	N 48° 14' 04,25"	E 21° 32' 27,31"
4952	324242	835160	N 48° 14' 06,16"	E 21° 32' 24,38"
4953	324248	835165	N 48° 14' 06,34"	E 21° 32' 24,60"
4954	324255	835170	N 48° 14' 06,58"	E 21° 32' 24,84"
4955	324271	835181	N 48° 14' 07,06"	E 21° 32' 25,41"
4956	324286	835163	N 48° 14' 07,59"	E 21° 32' 24,55"
4957	324291	835170	N 48° 14' 07,74"	E 21° 32' 24,90"
4958	324323	835121	N 48° 14' 08,81"	E 21° 32' 22,58"
4959	324358	835035	N 48° 14' 10,05"	E 21° 32' 18,49"
4960	324370	835021	N 48° 14' 10,46"	E 21° 32' 17,82"
4961	324390	835016	N 48° 14' 11,10"	E 21° 32' 17,61"
4962	324428	835013	N 48° 14' 12,33"	E 21° 32' 17,52"
4963	324458	834990	N 48° 14' 13,33"	E 21° 32' 16,48"
4964	324472	834964	N 48° 14' 13,79"	E 21° 32' 15,20"
4965	324475	834929	N 48° 14' 13,92"	E 21° 32' 13,54"
4966	324468	834903	N 48° 14' 13,75"	E 21° 32' 12,24"
4967	324451	834873	N 48° 14' 13,22"	E 21° 32' 10,79"
4968	324445	834862	N 48° 14' 13,03"	E 21° 32' 10,26"
4969	324421	834822	N 48° 14' 12,30"	E 21° 32' 08,25"
4970	324346	834663	N 48° 14' 10,05"	E 21° 32' 00,47"
4971	324304	834593	N 48° 14' 08,75"	E 21° 31' 56,99"
4972	324287	834556	N 48° 14' 08,23"	E 21° 31' 55,18"
4973	324292	834537	N 48° 14' 08,42"	E 21° 31' 54,24"
4974	324356	834466	N 48° 14' 10,55"	E 21° 31' 50,90"
4975	324432	834391	N 48° 14' 13,10"	E 21° 31' 47,41"
4976	324450	834386	N 48° 14' 13,70"	E 21° 31' 47,19"
4977	324588	834388	N 48° 14' 18,15"	E 21° 31' 47,52"
4978	324683	834379	N 48° 14' 21,23"	E 21° 31' 47,19"
4979	324750	834350	N 48° 14' 23,44"	E 21° 31' 45,93"
4980	324780	834343	N 48° 14' 24,41"	E 21° 31' 45,62"
4981	324808	834354	N 48° 14' 25,31"	E 21° 31' 46,21"
4982	324816	834361	N 48° 14' 25,56"	E 21° 31' 46,53"
4983	324848	834387	N 48° 14' 26,55"	E 21° 31' 47,84"
4984	324886	834352	N 48° 14' 27,82"	E 21° 31' 46,21"
4985	324917	834302	N 48° 14' 28,87"	E 21° 31' 43,82"
4986	324946	834270	N 48° 14' 29,86"	E 21° 31' 42,34"
4987	324962	834260	N 48° 14' 30,39"	E 21° 31' 41,90"
4988	324974	834254	N 48° 14' 30,78"	E 21° 31' 41,59"
4989	325011	834192	N 48° 14' 32,05"	E 21° 31' 38,65"
4990	325003	834118	N 48° 14' 31,84"	E 21° 31' 35,04"
4991	324997	834092	N 48° 14' 31,69"	E 21° 31' 33,79"
4992	324994	834078	N 48° 14' 31,61"	E 21° 31' 33,13"
4993	324992	834072	N 48° 14' 31,55"	E 21° 31' 32,80"
4994	324978	834067	N 48° 14' 31,08"	E 21° 31' 32,58"
4995	324945	834058	N 48° 14' 30,03"	E 21° 31' 32,08"
4996	324944	834020	N 48° 14' 30,03"	E 21° 31' 30,24"
4997	324905	833908	N 48° 14' 28,90"	E 21° 31' 24,72"
4998	324876	833839	N 48° 14' 28,04"	E 21° 31' 21,37"
4999	324827	833750	N 48° 14' 26,54"	E 21° 31' 16,99"
5000	324639	833467	N 48° 14' 20,74"	E 21° 31' 02,99"
5001	324619	833417	N 48° 14' 20,14"	E 21° 31' 00,51"
5002	324648	833361	N 48° 14' 21,16"	E 21° 30' 57,85"
5003	324741	833284	N 48° 14' 24,24"	E 21° 30' 54,25"
5004	324846	833205	N 48° 14' 27,70"	E 21° 30' 50,61"
5005	324878	833207	N 48° 14' 28,74"	E 21° 30' 50,76"
5006	324880	833194	N 48° 14' 28,81"	E 21° 30' 50,13"
5007	324880	833187	N 48° 14' 28,84"	E 21° 30' 49,80"
5008	324882	833179	N 48° 14' 28,89"	E 21° 30' 49,40"
5009	324869	833174	N 48° 14' 28,50"	E 21° 30' 49,12"
5010	324851	833153	N 48° 14' 27,91"	E 21° 30' 48,09"
5011	324840	833137	N 48° 14' 27,58"	E 21° 30' 47,32"
5012	324822	833127	N 48° 14' 27,03"	E 21° 30' 46,78"
5013	324802	833123	N 48° 14' 26,37"	E 21° 30' 46,57"
5014	324784	833125	N 48° 14' 25,79"	E 21° 30' 46,64"
5015	324773	833135	N 48° 14' 25,42"	E 21° 30' 47,08"
5016	324759	833106	N 48° 14' 25,01"	E 21° 30' 45,69"
5017	324775	833097	N 48° 14' 25,52"	E 21° 30' 45,24"
5018	324794	833092	N 48° 14' 26,15"	E 21° 30' 45,03"
5019	324810	833095	N 48° 14' 26,66"	E 21° 30' 45,23"
5020	324812	833037	N 48° 14' 26,77"	E 21° 30' 42,42"
5021	324800	832969	N 48° 14' 26,45"	E 21° 30' 39,08"
5022	324791	832922	N 48° 14' 26,22"	E 21° 30' 36,79"
5023	324748	832905	N 48° 14' 24,85"	E 21° 30' 35,90"
5024	324669	832880	N 48° 14' 22,31"	E 21° 30' 34,58"
5025	324604	832859	N 48° 14' 20,23"	E 21° 30' 33,45"
5026	324505	832817	N 48° 14' 17,07"	E 21° 30' 31,30"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5027	324453	832785	N 48° 14' 15,43"	E 21° 30' 29,67"
5028	324377	832728	N 48° 14' 13,01"	E 21° 30' 26,79"
5029	324349	832699	N 48° 14' 12,15"	E 21° 30' 25,32"
5030	324327	832664	N 48° 14' 11,46"	E 21° 30' 23,60"
5031	324318	832622	N 48° 14' 11,21"	E 21° 30' 21,58"
5032	324311	832572	N 48° 14' 11,06"	E 21° 30' 19,11"
5033	324295	832505	N 48° 14' 10,60"	E 21° 30' 15,86"
5034	324275	832433	N 48° 14' 10,02"	E 21° 30' 12,33"
5035	324264	832389	N 48° 14' 09,72"	E 21° 30' 10,21"
5036	324249	832307	N 48° 14' 09,31"	E 21° 30' 06,22"
5037	324237	832211	N 48° 14' 09,01"	E 21° 30' 01,53"
5038	324254	832208	N 48° 14' 09,58"	E 21° 30' 01,39"
5039	324248	831996	N 48° 14' 09,58"	E 21° 29' 51,13"
5040	324247	831989	N 48° 14' 09,58"	E 21° 29' 50,78"
5041	324247	831977	N 48° 14' 09,58"	E 21° 29' 50,20"
5042	324164	831683	N 48° 14' 07,21"	E 21° 29' 35,87"
5043	324087	831314	N 48° 14' 05,08"	E 21° 29' 17,85"
5044	324080	831227	N 48° 14' 04,94"	E 21° 29' 13,64"
5045	324065	831035	N 48° 14' 04,63"	E 21° 29' 04,30"
5046	324062	831000	N 48° 14' 04,57"	E 21° 29' 02,63"
5047	324044	830781	N 48° 14' 04,22"	E 21° 28' 51,99"
5048	323991	830646	N 48° 14' 02,65"	E 21° 28' 45,37"
5049	323980	830617	N 48° 14' 02,31"	E 21° 28' 43,94"
5050	323904	830559	N 48° 13' 59,90"	E 21° 28' 41,02"
5051	323845	830514	N 48° 13' 58,04"	E 21° 28' 38,77"
5052	323702	830529	N 48° 13' 53,42"	E 21° 28' 39,28"
5053	323603	830601	N 48° 13' 50,12"	E 21° 28' 42,61"
5054	323437	830721	N 48° 13' 44,63"	E 21° 28' 48,14"
5055	323303	830742	N 48° 13' 40,28"	E 21° 28' 48,95"
5056	323260	830748	N 48° 13' 38,89"	E 21° 28' 49,22"
5057	323150	830766	N 48° 13' 35,32"	E 21° 28' 49,90"
5058	323141	830766	N 48° 13' 35,02"	E 21° 28' 49,89"
5059	323090	830773	N 48° 13' 33,37"	E 21° 28' 50,13"
5060	323090	830777	N 48° 13' 33,36"	E 21° 28' 50,35"
5061	323087	830795	N 48° 13' 33,24"	E 21° 28' 51,23"
5062	323087	830797	N 48° 13' 33,23"	E 21° 28' 51,32"
5063	323085	830799	N 48° 13' 33,16"	E 21° 28' 51,38"
5064	323045	830825	N 48° 13' 31,86"	E 21° 28' 52,58"
5065	323015	830842	N 48° 13' 30,86"	E 21° 28' 53,40"
5066	322858	830917	N 48° 13' 25,72"	E 21° 28' 56,78"
5067	322830	830929	N 48° 13' 24,80"	E 21° 28' 57,33"
5068	322754	830945	N 48° 13' 22,31"	E 21° 28' 58,00"
5069	322709	830951	N 48° 13' 20,84"	E 21° 28' 58,18"
5070	322704	830951	N 48° 13' 20,68"	E 21° 28' 58,19"
5071	322505	831000	N 48° 13' 14,20"	E 21° 29' 00,28"
5072	322499	831002	N 48° 13' 14,02"	E 21° 29' 00,33"
5073	322455	831009	N 48° 13' 12,58"	E 21° 29' 00,61"
5074	322161	831056	N 48° 13' 03,03"	E 21° 29' 02,47"
5075	322145	831059	N 48° 13' 02,49"	E 21° 29' 02,56"
5076	322096	831086	N 48° 13' 00,88"	E 21° 29' 03,81"
5077	322072	831099	N 48° 13' 00,10"	E 21° 29' 04,41"
5078	322047	831114	N 48° 12' 59,26"	E 21° 29' 05,07"
5079	322027	831125	N 48° 12' 58,61"	E 21° 29' 05,57"
5080	322000	831140	N 48° 12' 57,71"	E 21° 29' 06,28"
5081	321990	831145	N 48° 12' 57,39"	E 21° 29' 06,53"
5082	321936	831136	N 48° 12' 55,66"	E 21° 29' 05,97"
5083	321711	831094	N 48° 12' 48,41"	E 21° 29' 03,64"
5084	321697	831092	N 48° 12' 47,98"	E 21° 29' 03,50"
5085	321676	831088	N 48° 12' 47,29"	E 21° 29' 03,28"
5086	321675	831000	N 48° 12' 47,34"	E 21° 28' 59,02"
5087	321675	830997	N 48° 12' 47,34"	E 21° 28' 58,89"
5088	321650	830946	N 48° 12' 46,60"	E 21° 28' 56,36"
5089	321595	830908	N 48° 12' 44,85"	E 21° 28' 54,44"
5090	321549	830899	N 48° 12' 43,36"	E 21° 28' 53,95"
5091	321520	830932	N 48° 12' 42,40"	E 21° 28' 55,49"
5092	321467	830903	N 48° 12' 40,72"	E 21° 28' 54,01"
5093	321418	830830	N 48° 12' 39,21"	E 21° 28' 50,40"
5094	321436	830764	N 48° 12' 39,84"	E 21° 28' 47,25"
5095	321451	830742	N 48° 12' 40,35"	E 21° 28' 46,20"
5096	321428	830697	N 48° 12' 39,67"	E 21° 28' 43,96"
5097	321446	830661	N 48° 12' 40,29"	E 21° 28' 42,28"
5098	321398	830646	N 48° 12' 38,73"	E 21° 28' 41,43"
5099	321339	830555	N 48° 12' 36,92"	E 21° 28' 36,96"
5100	321275	830497	N 48° 12' 34,89"	E 21° 28' 34,08"
5101	321234	830416	N 48° 12' 33,68"	E 21° 28' 30,10"
5102	321103	830340	N 48° 12' 29,50"	E 21° 28' 26,18"
5103	321012	830275	N 48° 12' 26,63"	E 21° 28' 22,90"
5104	320979	830236	N 48° 12' 25,61"	E 21° 28' 20,99"
5105	320953	830084	N 48° 12' 24,91"	E 21° 28' 13,56"
5106	320808	829978	N 48° 12' 20,32"	E 21° 28' 08,22"
5107	320790	829954	N 48° 12' 19,75"	E 21° 28' 07,03"
5108	320447	829508	N 48° 12' 09,11"	E 21° 27' 44,95"
5109	320322	829346	N 48° 12' 05,24"	E 21° 27' 36,93"
5110	320341	829237	N 48° 12' 05,94"	E 21° 27' 31,67"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5111	320182	829150	N 48° 12' 00,91"	E 21° 27' 27,23"
5112	320157	829137	N 48° 12' 00,10"	E 21° 27' 26,55"
5113	320050	829080	N 48° 11' 56,69"	E 21° 27' 23,63"
5114	320001	829054	N 48° 11' 55,12"	E 21° 27' 22,29"
5115	320000	829051	N 48° 11' 55,09"	E 21° 27' 22,17"
5116	319975	828996	N 48° 11' 54,35"	E 21° 27' 19,46"
5117	319966	828976	N 48° 11' 54,07"	E 21° 27' 18,46"
5118	319962	828960	N 48° 11' 53,95"	E 21° 27' 17,68"
5119	319932	828964	N 48° 11' 52,99"	E 21° 27' 17,83"
5120	319898	828965	N 48° 11' 51,89"	E 21° 27' 17,85"
5121	319810	828958	N 48° 11' 49,04"	E 21° 27' 17,36"
5122	319744	828939	N 48° 11' 46,92"	E 21° 27' 16,35"
5123	319673	828919	N 48° 11' 44,67"	E 21° 27' 15,27"
5124	319525	828871	N 48° 11' 39,91"	E 21° 27' 12,72"
5125	319398	828829	N 48° 11' 35,85"	E 21° 27' 10,51"
5126	319336	828785	N 48° 11' 33,90"	E 21° 27' 08,29"
5127	319293	828775	N 48° 11' 32,50"	E 21° 27' 07,76"
5128	319212	828761	N 48° 11' 29,91"	E 21° 27' 06,93"
5129	319125	828763	N 48° 11' 27,07"	E 21° 27' 06,90"
5130	319085	828745	N 48° 11' 25,80"	E 21° 27' 05,97"
5131	319025	828717	N 48° 11' 23,90"	E 21° 27' 04,53"
5132	318975	828724	N 48° 11' 22,26"	E 21° 27' 04,79"
5133	318964	828714	N 48° 11' 21,91"	E 21° 27' 04,32"
5134	318877	828694	N 48° 11' 19,12"	E 21° 27' 03,20"
5135	318850	828694	N 48° 11' 18,24"	E 21° 27' 03,18"
5136	318822	828698	N 48° 11' 17,34"	E 21° 27' 03,30"
5137	318810	828690	N 48° 11' 16,95"	E 21° 27' 02,93"
5138	318806	828644	N 48° 11' 16,87"	E 21° 27' 00,67"
5139	318801	828613	N 48° 11' 16,74"	E 21° 26' 59,18"
5140	318800	828590	N 48° 11' 16,73"	E 21° 26' 58,04"
5141	318789	828554	N 48° 11' 16,42"	E 21° 26' 56,30"
5142	318776	828517	N 48° 11' 16,04"	E 21° 26' 54,49"
5143	318758	828460	N 48° 11' 15,50"	E 21° 26' 51,70"
5144	318754	828436	N 48° 11' 15,41"	E 21° 26' 50,53"
5145	318737	828353	N 48° 11' 14,92"	E 21° 26' 46,50"
5146	318725	828334	N 48° 11' 14,56"	E 21° 26' 45,57"
5147	318725	828318	N 48° 11' 14,57"	E 21° 26' 44,79"
5148	318716	828300	N 48° 11' 14,29"	E 21° 26' 43,92"
5149	318701	828283	N 48° 11' 13,83"	E 21° 26' 43,04"
5150	318679	828260	N 48° 11' 13,15"	E 21° 26' 41,89"
5151	318669	828245	N 48° 11' 12,85"	E 21° 26' 41,16"
5152	318666	828227	N 48° 11' 12,75"	E 21° 26' 40,31"
5153	318665	828209	N 48° 11' 12,74"	E 21° 26' 39,41"
5154	318677	828177	N 48° 11' 13,16"	E 21° 26' 37,90"
5155	318721	828073	N 48° 11' 14,69"	E 21° 26' 32,94"
5156	318735	828055	N 48° 11' 15,17"	E 21° 26' 32,07"
5157	318748	828046	N 48° 11' 15,61"	E 21° 26' 31,67"
5158	318761	828042	N 48° 11' 16,01"	E 21° 26' 31,50"
5159	318775	828042	N 48° 11' 16,48"	E 21° 26' 31,53"
5160	318786	828046	N 48° 11' 16,84"	E 21° 26' 31,70"
5161	318813	828007	N 48° 11' 17,72"	E 21° 26' 29,89"
5162	318814	828005	N 48° 11' 17,78"	E 21° 26' 29,76"
5163	318907	827868	N 48° 11' 20,92"	E 21° 26' 23,29"
5164	318907	827818	N 48° 11' 20,97"	E 21° 26' 20,86"
5165	318889	827802	N 48° 11' 20,41"	E 21° 26' 20,04"
5166	318880	827796	N 48° 11' 20,11"	E 21° 26' 19,78"
5167	318783	827688	N 48° 11' 17,08"	E 21° 26' 14,37"
5168	318760	827652	N 48° 11' 16,37"	E 21° 26' 12,61"
5169	318734	827619	N 48° 11' 15,55"	E 21° 26' 10,95"
5170	318722	827612	N 48° 11' 15,18"	E 21° 26' 10,63"
5171	318716	827582	N 48° 11' 15,01"	E 21° 26' 09,14"
5172	318721	827490	N 48° 11' 15,27"	E 21° 26' 04,71"
5173	318716	827460	N 48° 11' 15,14"	E 21° 26' 03,27"
5174	318703	827421	N 48° 11' 14,76"	E 21° 26' 01,36"
5175	318691	827394	N 48° 11' 14,39"	E 21° 26' 00,03"
5176	318677	827368	N 48° 11' 13,96"	E 21° 25' 58,74"
5177	318632	827302	N 48° 11' 12,57"	E 21° 25' 55,48"
5178	318581	827248	N 48° 11' 10,96"	E 21° 25' 52,79"
5179	318528	827203	N 48° 11' 09,29"	E 21° 25' 50,56"
5180	318502	827181	N 48° 11' 08,47"	E 21° 25' 49,44"
5181	318483	827162	N 48° 11' 07,89"	E 21° 25' 48,51"
5182	318414	827092	N 48° 11' 05,72"	E 21° 25' 45,02"
5183	318334	827010	N 48° 11' 03,22"	E 21° 25' 40,92"
5184	318289	826956	N 48° 11' 01,81"	E 21° 25' 38,25"
5185	318274	826927	N 48° 11' 01,35"	E 21° 25' 36,80"
5186	318246	826862	N 48° 11' 00,53"	E 21° 25' 33,61"
5187	318237	826830	N 48° 11' 00,25"	E 21° 25' 32,09"
5188	318230	826795	N 48° 11' 00,07"	E 21° 25' 30,39"
5189	318223	826748	N 48° 10' 59,88"	E 21° 25' 28,08"
5190	318222	826710	N 48° 10' 59,89"	E 21° 25' 26,23"
5191	318223	826679	N 48° 10' 59,96"	E 21° 25' 24,75"
5192	318226	826655	N 48° 11' 00,08"	E 21° 25' 23,56"
5193	318236	826612	N 48° 11' 00,43"	E 21° 25' 21,54"
5194	318242	826592	N 48° 11' 00,65"	E 21° 25' 20,56"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5195	318259	826546	N 48° 11' 01,26"	E 21° 25' 18,35"
5196	318285	826512	N 48° 11' 02,11"	E 21° 25' 16,73"
5197	318320	826477	N 48° 11' 03,31"	E 21° 25' 15,12"
5198	318350	826456	N 48° 11' 04,27"	E 21° 25' 14,12"
5199	318405	826419	N 48° 11' 06,10"	E 21° 25' 12,43"
5200	318495	826373	N 48° 11' 09,07"	E 21° 25' 10,35"
5201	318515	826367	N 48° 11' 09,71"	E 21° 25' 10,08"
5202	318531	826358	N 48° 11' 10,24"	E 21° 25' 09,64"
5203	318556	826346	N 48° 11' 11,05"	E 21° 25' 09,09"
5204	318572	826340	N 48° 11' 11,59"	E 21° 25' 08,87"
5205	318587	826318	N 48° 11' 12,09"	E 21° 25' 07,82"
5206	318639	826234	N 48° 11' 13,84"	E 21° 25' 03,81"
5207	318642	826223	N 48° 11' 13,95"	E 21° 25' 03,28"
5208	318644	826214	N 48° 11' 14,03"	E 21° 25' 02,87"
5209	318642	826193	N 48° 11' 14,00"	E 21° 25' 01,82"
5210	318640	826182	N 48° 11' 13,94"	E 21° 25' 01,32"
5211	318636	826166	N 48° 11' 13,81"	E 21° 25' 00,53"
5212	318633	826154	N 48° 11' 13,73"	E 21° 24' 59,93"
5213	318626	826135	N 48° 11' 13,53"	E 21° 24' 59,01"
5214	318617	826120	N 48° 11' 13,26"	E 21° 24' 58,28"
5215	318604	826105	N 48° 11' 12,84"	E 21° 24' 57,52"
5216	318583	826087	N 48° 11' 12,19"	E 21° 24' 56,65"
5217	318560	826073	N 48° 11' 11,44"	E 21° 24' 55,91"
5218	318539	826064	N 48° 11' 10,77"	E 21° 24' 55,42"
5219	318509	826053	N 48° 11' 09,81"	E 21° 24' 54,86"
5220	318461	826044	N 48° 11' 08,26"	E 21° 24' 54,35"
5221	318335	826035	N 48° 11' 04,22"	E 21° 24' 53,77"
5222	318309	826038	N 48° 11' 03,36"	E 21° 24' 53,86"
5223	318224	826052	N 48° 11' 00,61"	E 21° 24' 54,39"
5224	318171	826069	N 48° 10' 58,86"	E 21° 24' 55,16"
5225	318153	826077	N 48° 10' 58,27"	E 21° 24' 55,51"
5226	318121	826093	N 48° 10' 57,21"	E 21° 24' 56,26"
5227	318099	826108	N 48° 10' 56,50"	E 21° 24' 56,92"
5228	318085	826120	N 48° 10' 56,05"	E 21° 24' 57,49"
5229	318078	826127	N 48° 10' 55,79"	E 21° 24' 57,82"
5230	318058	826148	N 48° 10' 55,13"	E 21° 24' 58,81"
5231	318049	826161	N 48° 10' 54,85"	E 21° 24' 59,41"
5232	318009	826245	N 48° 10' 53,44"	E 21° 25' 03,40"
5233	318000	826257	N 48° 10' 53,14"	E 21° 25' 04,01"
5234	317972	826296	N 48° 10' 52,22"	E 21° 25' 05,84"
5235	317953	826319	N 48° 10' 51,57"	E 21° 25' 06,94"
5236	317894	826381	N 48° 10' 49,59"	E 21° 25' 09,86"
5237	317867	826420	N 48° 10' 48,70"	E 21° 25' 11,66"
5238	317855	826451	N 48° 10' 48,26"	E 21° 25' 13,17"
5239	317841	826492	N 48° 10' 47,79"	E 21° 25' 15,13"
5240	317836	826537	N 48° 10' 47,56"	E 21° 25' 17,31"
5241	317877	826630	N 48° 10' 48,80"	E 21° 25' 21,85"
5242	317894	826680	N 48° 10' 49,32"	E 21° 25' 24,32"
5243	317902	826728	N 48° 10' 49,52"	E 21° 25' 26,66"
5244	317905	826814	N 48° 10' 49,54"	E 21° 25' 30,79"
5245	317903	826896	N 48° 10' 49,40"	E 21° 25' 34,79"
5246	317892	826986	N 48° 10' 48,94"	E 21° 25' 39,12"
5247	317879	827048	N 48° 10' 48,47"	E 21° 25' 42,08"
5248	317846	827145	N 48° 10' 47,29"	E 21° 25' 46,74"
5249	317805	827233	N 48° 10' 45,88"	E 21° 25' 50,91"
5250	317753	827293	N 48° 10' 44,13"	E 21° 25' 53,73"
5251	317727	827313	N 48° 10' 43,29"	E 21° 25' 54,66"
5252	317709	827322	N 48° 10' 42,69"	E 21° 25' 55,08"
5253	317637	827332	N 48° 10' 40,36"	E 21° 25' 55,46"
5254	317610	827373	N 48° 10' 39,45"	E 21° 25' 57,39"
5255	317607	827409	N 48° 10' 39,29"	E 21° 25' 59,15"
5256	317595	827425	N 48° 10' 38,90"	E 21° 25' 59,92"
5257	317581	827428	N 48° 10' 38,46"	E 21° 26' 00,03"
5258	317570	827427	N 48° 10' 38,10"	E 21° 25' 59,96"
5259	317550	827411	N 48° 10' 37,45"	E 21° 25' 59,18"
5260	317536	827395	N 48° 10' 37,01"	E 21° 25' 58,35"
5261	317529	827391	N 48° 10' 36,79"	E 21° 25' 58,16"
5262	317502	827376	N 48° 10' 35,94"	E 21° 25' 57,38"
5263	317487	827357	N 48° 10' 35,46"	E 21° 25' 56,43"
5264	317482	827302	N 48° 10' 35,37"	E 21° 25' 53,78"
5265	317479	827295	N 48° 10' 35,27"	E 21° 25' 53,42"
5266	317471	827288	N 48° 10' 35,01"	E 21° 25' 53,10"
5267	317437	827269	N 48° 10' 33,93"	E 21° 25' 52,14"
5268	317404	827250	N 48° 10' 32,88"	E 21° 25' 51,15"
5269	317393	827249	N 48° 10' 32,54"	E 21° 25' 51,10"
5270	317371	827263	N 48° 10' 31,80"	E 21° 25' 51,76"
5271	317346	827298	N 48° 10' 30,98"	E 21° 25' 53,37"
5272	317340	827308	N 48° 10' 30,76"	E 21° 25' 53,85"
5273	317336	827323	N 48° 10' 30,63"	E 21° 25' 54,61"
5274	317347	827353	N 48° 10' 30,95"	E 21° 25' 56,05"
5275	317351	827369	N 48° 10' 31,05"	E 21° 25' 56,86"
5276	317348	827379	N 48° 10' 30,96"	E 21° 25' 57,30"
5277	317344	827386	N 48° 10' 30,81"	E 21° 25' 57,64"
5278	317334	827394	N 48° 10' 30,48"	E 21° 25' 58,01"

TOKAJ-HEGYALJA TÖRTÉNELMI BORVIDÉK KULTÚRTÁJ – KET ALÁTÁMASZTÓ

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5279	317314	827395	N 48° 10' 29,83"	E 21° 25' 58,05"
5280	317301	827386	N 48° 10' 29,41"	E 21° 25' 57,61"
5281	317260	827314	N 48° 10' 28,16"	E 21° 25' 54,04"
5282	317247	827304	N 48° 10' 27,74"	E 21° 25' 53,54"
5283	317207	827293	N 48° 10' 26,47"	E 21° 25' 52,96"
5284	317188	827290	N 48° 10' 25,85"	E 21° 25' 52,79"
5285	317163	827303	N 48° 10' 25,05"	E 21° 25' 53,35"
5286	317155	827319	N 48° 10' 24,77"	E 21° 25' 54,15"
5287	317155	827339	N 48° 10' 24,75"	E 21° 25' 55,08"
5288	317158	827349	N 48° 10' 24,84"	E 21° 25' 55,58"
5289	317177	827380	N 48° 10' 25,43"	E 21° 25' 57,11"
5290	317182	827390	N 48° 10' 25,57"	E 21° 25' 57,61"
5291	317185	827400	N 48° 10' 25,64"	E 21° 25' 58,09"
5292	317185	827424	N 48° 10' 25,62"	E 21° 25' 59,24"
5293	317179	827444	N 48° 10' 25,40"	E 21° 26' 00,21"
5294	317157	827475	N 48° 10' 24,69"	E 21° 26' 01,70"
5295	317136	827519	N 48° 10' 23,97"	E 21° 26' 03,76"
5296	317119	827557	N 48° 10' 23,38"	E 21° 26' 05,58"
5297	317111	827568	N 48° 10' 23,10"	E 21° 26' 06,11"
5298	317058	827613	N 48° 10' 21,34"	E 21° 26' 08,22"
5299	317038	827620	N 48° 10' 20,67"	E 21° 26' 08,53"
5300	317014	827615	N 48° 10' 19,92"	E 21° 26' 08,24"
5301	316996	827598	N 48° 10' 19,33"	E 21° 26' 07,37"
5302	316986	827582	N 48° 10' 19,02"	E 21° 26' 06,60"
5303	316965	827556	N 48° 10' 18,38"	E 21° 26' 05,34"
5304	316946	827553	N 48° 10' 17,77"	E 21° 26' 05,14"
5305	316928	827559	N 48° 10' 17,19"	E 21° 26' 05,39"
5306	316917	827575	N 48° 10' 16,80"	E 21° 26' 06,14"
5307	316915	827600	N 48° 10' 16,73"	E 21° 26' 07,35"
5308	316926	827628	N 48° 10' 17,04"	E 21° 26' 08,74"
5309	316944	827645	N 48° 10' 17,62"	E 21° 26' 09,59"
5310	316961	827649	N 48° 10' 18,16"	E 21° 26' 09,81"
5311	317014	827647	N 48° 10' 19,87"	E 21° 26' 09,79"
5312	317047	827651	N 48° 10' 20,93"	E 21° 26' 10,02"
5313	317058	827661	N 48° 10' 21,29"	E 21° 26' 10,53"
5314	317061	827674	N 48° 10' 21,39"	E 21° 26' 11,17"
5315	317056	827685	N 48° 10' 21,19"	E 21° 26' 11,70"
5316	317036	827702	N 48° 10' 20,55"	E 21° 26' 12,50"
5317	317006	827722	N 48° 10' 19,54"	E 21° 26' 13,42"
5318	316985	827732	N 48° 10' 18,85"	E 21° 26' 13,86"
5319	316975	827737	N 48° 10' 18,54"	E 21° 26' 14,09"
5320	316970	827740	N 48° 10' 18,36"	E 21° 26' 14,21"
5321	316964	827746	N 48° 10' 18,15"	E 21° 26' 14,50"
5322	316960	827754	N 48° 10' 18,02"	E 21° 26' 14,88"
5323	316960	827763	N 48° 10' 18,02"	E 21° 26' 15,32"
5324	316961	827767	N 48° 10' 18,03"	E 21° 26' 15,51"
5325	316962	827774	N 48° 10' 18,06"	E 21° 26' 15,83"
5326	316962	827775	N 48° 10' 18,06"	E 21° 26' 15,93"
5327	316987	827812	N 48° 10' 18,84"	E 21° 26' 17,72"
5328	316998	827838	N 48° 10' 19,17"	E 21° 26' 19,00"
5329	317002	827863	N 48° 10' 19,28"	E 21° 26' 20,21"
5330	316998	827886	N 48° 10' 19,12"	E 21° 26' 21,33"
5331	316990	827911	N 48° 10' 18,85"	E 21° 26' 22,54"
5332	316970	827959	N 48° 10' 18,16"	E 21° 26' 24,81"
5333	316953	827992	N 48° 10' 17,57"	E 21° 26' 26,38"
5334	316946	828000	N 48° 10' 17,32"	E 21° 26' 26,78"
5335	316932	828015	N 48° 10' 16,87"	E 21° 26' 27,49"
5336	316920	828015	N 48° 10' 16,46"	E 21° 26' 27,44"
5337	316886	828000	N 48° 10' 15,37"	E 21° 26' 26,69"
5338	316810	827968	N 48° 10' 12,96"	E 21° 26' 25,02"
5339	316748	827929	N 48° 10' 11,00"	E 21° 26' 23,02"
5340	316652	827877	N 48° 10' 07,93"	E 21° 26' 20,38"
5341	316580	827849	N 48° 10' 05,63"	E 21° 26' 18,92"
5342	316480	827830	N 48° 10' 02,42"	E 21° 26' 17,84"
5343	316393	827822	N 48° 9' 59,61"	E 21° 26' 17,34"
5344	316351	827813	N 48° 9' 58,26"	E 21° 26' 16,82"
5345	316283	827788	N 48° 9' 56,08"	E 21° 26' 15,53"
5346	316224	827778	N 48° 9' 54,18"	E 21° 26' 14,97"
5347	316209	827773	N 48° 9' 53,72"	E 21° 26' 14,71"
5348	316184	827758	N 48° 9' 52,91"	E 21° 26' 13,93"
5349	316156	827731	N 48° 9' 52,04"	E 21° 26' 12,59"
5350	316086	827643	N 48° 9' 49,87"	E 21° 26' 08,22"
5351	316074	827617	N 48° 9' 49,49"	E 21° 26' 06,95"
5352	316068	827574	N 48° 9' 49,34"	E 21° 26' 04,84"
5353	316072	827533	N 48° 9' 49,51"	E 21° 26' 02,89"
5354	316092	827472	N 48° 9' 50,23"	E 21° 25' 59,95"
5355	316098	827444	N 48° 9' 50,45"	E 21° 25' 58,61"
5356	316097	827419	N 48° 9' 50,43"	E 21° 25' 57,42"
5357	316089	827397	N 48° 9' 50,21"	E 21° 25' 56,32"
5358	316078	827378	N 48° 9' 49,86"	E 21° 25' 55,40"
5359	316013	827324	N 48° 9' 47,81"	E 21° 25' 52,69"
5360	316000	827322	N 48° 9' 47,38"	E 21° 25' 52,57"
5361	315907	827308	N 48° 9' 44,40"	E 21° 25' 51,74"
5362	315864	827289	N 48° 9' 43,03"	E 21° 25' 50,78"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5363	315841	827273	N 48° 9' 42,29"	E 21° 25' 49,99"
5364	315821	827248	N 48° 9' 41,67"	E 21° 25' 48,72"
5365	315791	827192	N 48° 9' 40,74"	E 21° 25' 46,00"
5366	315776	827173	N 48° 9' 40,28"	E 21° 25' 45,06"
5367	315750	827155	N 48° 9' 39,45"	E 21° 25' 44,13"
5368	315712	827136	N 48° 9' 38,25"	E 21° 25' 43,14"
5369	315686	827127	N 48° 9' 37,41"	E 21° 25' 42,69"
5370	315651	827120	N 48° 9' 36,29"	E 21° 25' 42,26"
5371	315586	827118	N 48° 9' 34,21"	E 21° 25' 42,09"
5372	315574	827113	N 48° 9' 33,81"	E 21° 25' 41,82"
5373	315561	827097	N 48° 9' 33,41"	E 21° 25' 41,02"
5374	315548	827066	N 48° 9' 33,03"	E 21° 25' 39,54"
5375	315538	827017	N 48° 9' 32,72"	E 21° 25' 37,14"
5376	315541	826973	N 48° 9' 32,88"	E 21° 25' 35,00"
5377	315560	826918	N 48° 9' 33,55"	E 21° 25' 32,37"
5378	315576	826894	N 48° 9' 34,09"	E 21° 25' 31,27"
5379	315581	826876	N 48° 9' 34,25"	E 21° 25' 30,40"
5380	315576	826856	N 48° 9' 34,13"	E 21° 25' 29,43"
5381	315544	826818	N 48° 9' 33,14"	E 21° 25' 27,52"
5382	315511	826793	N 48° 9' 32,07"	E 21° 25' 26,25"
5383	315489	826791	N 48° 9' 31,38"	E 21° 25' 26,16"
5384	315449	826792	N 48° 9' 30,07"	E 21° 25' 26,14"
5385	315420	826784	N 48° 9' 29,17"	E 21° 25' 25,70"
5386	315414	826786	N 48° 9' 28,97"	E 21° 25' 25,80"
5387	315377	826826	N 48° 9' 27,72"	E 21° 25' 27,68"
5388	315339	826877	N 48° 9' 26,44"	E 21° 25' 30,09"
5389	315294	826932	N 48° 9' 24,92"	E 21° 25' 32,66"
5390	315258	826961	N 48° 9' 23,75"	E 21° 25' 34,04"
5391	315244	826970	N 48° 9' 23,27"	E 21° 25' 34,42"
5392	315191	826971	N 48° 9' 21,56"	E 21° 25' 34,42"
5393	315165	826966	N 48° 9' 20,71"	E 21° 25' 34,13"
5394	315127	826965	N 48° 9' 19,48"	E 21° 25' 34,02"
5395	315069	826933	N 48° 9' 17,65"	E 21° 25' 32,39"
5396	315048	826916	N 48° 9' 16,99"	E 21° 25' 31,54"
5397	315040	826924	N 48° 9' 16,73"	E 21° 25' 31,93"
5398	315040	826925	N 48° 9' 16,71"	E 21° 25' 31,97"
5399	315024	826942	N 48° 9' 16,18"	E 21° 25' 32,77"
5400	314980	826967	N 48° 9' 14,73"	E 21° 25' 33,89"
5401	314898	827008	N 48° 9' 12,03"	E 21° 25' 35,74"
5402	314804	827040	N 48° 9' 08,96"	E 21° 25' 37,19"
5403	314743	827060	N 48° 9' 06,97"	E 21° 25' 38,05"
5404	314690	827072	N 48° 9' 05,24"	E 21° 25' 38,54"
5405	314641	827074	N 48° 9' 03,65"	E 21° 25' 38,58"
5406	314523	827088	N 48° 8' 59,84"	E 21° 25' 39,10"
5407	314463	827091	N 48° 8' 57,89"	E 21° 25' 39,14"
5408	314458	827091	N 48° 8' 57,72"	E 21° 25' 39,15"
5409	314416	827094	N 48° 8' 56,36"	E 21° 25' 39,21"
5410	314408	827095	N 48° 8' 56,10"	E 21° 25' 39,24"
5411	314387	827098	N 48° 8' 55,40"	E 21° 25' 39,34"
5412	314288	827109	N 48° 8' 52,20"	E 21° 25' 39,76"
5413	314201	827120	N 48° 8' 49,39"	E 21° 25' 40,14"
5414	314058	827137	N 48° 8' 44,74"	E 21° 25' 40,78"
5415	314000	827157	N 48° 8' 42,82"	E 21° 25' 41,65"
5416	313898	827197	N 48° 8' 39,50"	E 21° 25' 43,41"
5417	313895	827198	N 48° 8' 39,40"	E 21° 25' 43,46"
5418	313888	827200	N 48° 8' 39,18"	E 21° 25' 43,57"
5419	313812	827231	N 48° 8' 36,68"	E 21° 25' 44,95"
5420	313753	827227	N 48° 8' 34,78"	E 21° 25' 44,65"
5421	313710	827223	N 48° 8' 33,40"	E 21° 25' 44,43"
5422	313703	827177	N 48° 8' 33,19"	E 21° 25' 42,19"
5423	313688	827145	N 48° 8' 32,75"	E 21° 25' 40,61"
5424	313650	827090	N 48° 8' 31,59"	E 21° 25' 37,88"
5425	313549	827010	N 48° 8' 28,38"	E 21° 25' 33,86"
5426	313468	826972	N 48° 8' 25,82"	E 21° 25' 31,94"
5427	313371	826945	N 48° 8' 22,70"	E 21° 25' 30,49"
5428	313232	826927	N 48° 8' 18,22"	E 21° 25' 29,41"
5429	313102	826931	N 48° 8' 14,00"	E 21° 25' 29,38"
5430	313024	827038	N 48° 8' 11,38"	E 21° 25' 34,45"
5431	312987	827089	N 48° 8' 10,13"	E 21° 25' 36,87"
5432	312925	827177	N 48° 8' 08,04"	E 21° 25' 41,04"
5433	312903	827208	N 48° 8' 07,29"	E 21° 25' 42,50"
5434	312859	827270	N 48° 8' 05,81"	E 21° 25' 45,42"
5435	312799	827352	N 48° 8' 03,80"	E 21° 25' 49,29"
5436	312774	827340	N 48° 8' 02,97"	E 21° 25' 48,66"
5437	312734	827323	N 48° 8' 01,72"	E 21° 25' 47,81"
5438	312676	827296	N 48° 7' 59,87"	E 21° 25' 46,43"
5439	312652	827285	N 48° 7' 59,09"	E 21° 25' 45,85"
5440	312582	827254	N 48° 7' 56,86"	E 21° 25' 44,26"
5441	312535	827230	N 48° 7' 55,35"	E 21° 25' 43,00"
5442	312503	827215	N 48° 7' 54,33"	E 21° 25' 42,24"
5443	312495	827211	N 48° 7' 54,09"	E 21° 25' 42,04"
5444	312433	827181	N 48° 7' 52,10"	E 21° 25' 40,48"
5445	312421	827174	N 48° 7' 51,71"	E 21° 25' 40,15"
5446	312412	827170	N 48° 7' 51,44"	E 21° 25' 39,92"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5447	312359	827139	N 48° 7' 49,77"	E 21° 25' 38,34"
5448	312308	827105	N 48° 7' 48,13"	E 21° 25' 36,65"
5449	312290	827095	N 48° 7' 47,56"	E 21° 25' 36,13"
5450	312255	827068	N 48° 7' 46,46"	E 21° 25' 34,79"
5451	312233	827053	N 48° 7' 45,75"	E 21° 25' 34,03"
5452	312221	827045	N 48° 7' 45,38"	E 21° 25' 33,59"
5453	312201	827029	N 48° 7' 44,76"	E 21° 25' 32,79"
5454	312140	826978	N 48° 7' 42,84"	E 21° 25' 30,27"
5455	312080	826928	N 48° 7' 40,94"	E 21° 25' 27,74"
5456	312059	826907	N 48° 7' 40,28"	E 21° 25' 26,68"
5457	312019	826875	N 48° 7' 39,01"	E 21° 25' 25,12"
5458	312000	826857	N 48° 7' 38,42"	E 21° 25' 24,19"
5459	312000	826856	N 48° 7' 38,40"	E 21° 25' 24,16"
5460	311972	826829	N 48° 7' 37,55"	E 21° 25' 22,83"
5461	311929	826784	N 48° 7' 36,20"	E 21° 25' 20,56"
5462	311916	826768	N 48° 7' 35,79"	E 21° 25' 19,75"
5463	311895	826746	N 48° 7' 35,13"	E 21° 25' 18,70"
5464	311847	826697	N 48° 7' 33,62"	E 21° 25' 16,23"

	EOV x	EOV y	WGS-84 y szélesség	WGS-84 x hosszúság
5465	311808	826652	N 48° 7' 32,40"	E 21° 25' 14,00"
5466	311769	826601	N 48° 7' 31,18"	E 21° 25' 11,51"
5467	311756	826581	N 48° 7' 30,78"	E 21° 25' 10,49"
5468	311720	826528	N 48° 7' 29,67"	E 21° 25' 07,90"
5469	311706	826504	N 48° 7' 29,24"	E 21° 25' 06,72"
5470	311704	826500	N 48° 7' 29,17"	E 21° 25' 06,52"
5471	311678	826452	N 48° 7' 28,38"	E 21° 25' 04,14"
5472	311656	826413	N 48° 7' 27,72"	E 21° 25' 02,24"
5473	311627	826363	N 48° 7' 26,83"	E 21° 24' 59,77"
5474	311595	826320	N 48° 7' 25,84"	E 21° 24' 57,66"
5475	311579	826300	N 48° 7' 25,33"	E 21° 24' 56,66"
5476	311530	826244	N 48° 7' 23,79"	E 21° 24' 53,86"
5477	311483	826206	N 48° 7' 22,32"	E 21° 24' 51,99"
5478	311353	826167	N 48° 7' 18,16"	E 21° 24' 49,88"
5479	311343	826163	N 48° 7' 17,84"	E 21° 24' 49,72"