



dr. Siki Zoltán Elnök
Magyar Mérnöki Kamara
Geodéziai és Geoinformatikai Tagozat

Tárgy: GNSS technológia használatának jogi szabályozása

Tisztelt Elnök Úr!

A Magyar Földmérő és Geoinformatikai Vállalkozások Egyesülete (1149 Budapest, Bosnyák tér 5.) képviseletében tájékoztatom, hogy tagjaink is észlelték munkájuk során a gyakorta fellépő GNSS zavarokat, melyek a Lechner Nonprofit Kft. által üzemeltetett GNSSnet.hu szolgáltatás igénybevétele során jelentkeznek.

A GNSS technológia használatára vonatkozó, jelenleg hatályos jogszabályi rendelkezések, így a földmérési és térképészeti tevékenységről szóló 2012. évi XLVI. törvény, az ingatlan-nyilvántartási célú földmérési és térképészeti tevékenység részletes szabályairól szóló 8/2018. (VI.29.) AM rendelet, valamint a térképészetért felelős miniszter felelősségi körébe tartozó állami alapadatok és térképi adatbázisok vonatkoztatási és vetületi rendszeréről, alapadat-tartalmáról, létrehozásának, felújításának, kezelésének és fenntartásának módjáról, és az állami átvétel rendjéről szóló 15/2013. (III. 11.) VM rendelet vonatkozó rendelkezései szerint ingatlan-nyilvántartási célú földmérési munkák esetében kizárólag a GNSSnet.hu szolgáltatás vehető igénybe, a szolgáltatásban bekövetkező zavarok tehát esetenként komoly megbízhatósági problémákhoz, illetve fennakadásokhoz vezethetnek.

Áttekintettük az MKK Geodéziai és Geoinformatikai Tagozat által 2023. április 12. napjára szervezett GNSS Fórumon elhangzottakat az ionoszféra aktivitásból eredő anomáliákra és azok kezelésére vonatkozóan, valamint a Tagozat Elnökségének az elhangzottak alapján tett alábbi ajánlásait is:

- 1. Igen fontos, hogy a GNSS technológiát használó geodéziai szakemberek mérnöki szemlélettel, a vonatkozó szakmai információkat folyamatosan követve, s nem utolsósorban fokozott minőségellenőrzéssel hajtsák végre mérési feladataikat. Az aktuális ionoszféra viszonyokról mindkét GNSS RTK szolgáltató honlapján (www.monitor.gnssnet.hu, www.corrigo.hu/network) naprakész információk találhatóak. A két szolgáltatás párhuzamos használata a minőség-ellenőrzést segítheti, a mérések megbízhatóságát növeli.*
- 2. A jelenlegi jogi szabályozás az ingatlan-nyilvántartási célú munkák végzése során háttérbe szorítja a CORRIGO szolgáltatást. A tagjaink által elvégzett összehasonlító mérések alapján ezt a megkülönböztetést műszaki szempontból indokolatlannak tartjuk. Kérjük a jogalkotót, hogy az egyéb (jogi adattulajdonosi, gazdasági) szabályozó elemek figyelembevételével teremtsenek olyan kereteket, melyeknek a megfelelő minőségi elvárásokat teljesítő korrekciós szolgáltatók is szereplői lehetnek.*



MAGYAR FÖLDMÉRŐ ÉS GEOINFORMATIKAI VÁLLALKOZÁSOK EGYESÜLETE
Society of Hungarian Surveying and Geoinformatic Enterprises

1149 Budapest Bosnyák tér 5.

Tel: 666-1400/1073 e-mail: vig.titkarsag@komunalinfo.hu

Tájékoztatom, hogy a Magyar Földmérő és Geoinformatikai Vállalkozások Egyesületének Elnöksége 1/2023.(05.08.) számú határozatával egyhangúan támogatja az MKK Geodéziai és Geoinformatikai Tagozat fentiekben megfogalmazott ajánlásait.

Budapest, 2023. május 9.

Tisztelettel:

Magyar Földmérő és Geoinformatikai
Vállalkozások Egyesülete
1149 Budapest, Bosnyák tér 5.
Adószám: 18673711-2-42

Botond Gábor László
Elnök
MFGVE Egyesület