



ORSZÁGOS VÍZÜGYI  
FŐIGAZGATÓSÁG

## **A Tiszalök utáni vízrendszeren a nehézfémterhelés érdemben már nem tér el a szennyezést megelőző állapottól**

Budapest, 2021. 02. 22. – A folyók bő vízhozama miatt az előrejelzéseknek megfelelően hígult fel a román bányameddőből érkező terhelés: a Bodrog vízmennyiségének hatására a Tiszán Tokaj alatt már csak réz és a cink mérhető, az értékek pedig folyamatosan csökkennek. Mivel a Sajó, a Hernád és a Zagyva vízhozamának köszönhetően a Tokaj alatti szakaszon folytatódik a hígulás, a vízminőségi jellemzőket a továbbiakban elegendő már az éves vízminőségi mintavételi menetrend alapján mérni.

A román fél által jelzett nehézfémzennyezés 2021. február 18-án hajnalban ért magyar területre a Szamoson. Az Országos Vízügyi Főigazgatóság a védekezés irányítására elrendelte az Országos Műszaki Irányító Törzs (OMIT) működését. A gyors hazai intézkedéseknek köszönhetően sikerült elérni, hogy a nehézfémzennyezés mindvégig a mederben maradjon, ne jusson a hullámtéri területekre, és ne fordulhasson elő a szennyezett víz felhasználása.

A csóva levonulásának folyamatos nyomon követése és a szükséges intézkedések meghatározása érdekében a Szamos és a Tisza kijelölt helyszínein rendszeres időközönként vízmintát vettek a szakemberek. Azt már az első laborvizsgálatok megállapították, hogy cianidszennyezés nem történt, ugyanakkor több nehézfém is emelkedett koncentrációban jelent meg a vízben. A bő vízhozamok miatt azonban már akkor számítani lehetett arra, hogy a szennyezéscsóva haladásával a terhelő anyag fokozatosan felhígul.

A Bodrog vízmennyiségének köszönhetően a Tiszán Tokaj alatt a nehézfémterhelés már csak egyes komponensek (réz, cink) esetében mérhető, és az értékek folyamatosan csökkennek. A Tokaj alatti szakaszon - a Sajó, a Hernád és a Zagyva vízhozamának hatására - további hígulással számolunk, a Tiszalök utáni vízrendszeren pedig a terhelés mértéke érdemben már nem tér el a szennyezést megelőző állapottól. Azonban fontos megjegyezni, hogy a jó ökológiai állapot elérése, amit Magyarország és az EU 2027-re tűzött ki célul, csak ezen komponensek arányának csökkenésével valósítható meg.

A csökkenő értékek és a lassú változás miatt a vízminőségi jellemzőket a továbbiakban az éves mintavételi menetrend alapján mérjük. Ez a méréssorozat adatokat biztosít azon intézkedésekhez is, amelyek a jó ökológiai állapot eléréséhez szükségesek hazánkban és az érintett tagállamokban.

Mivel rendkívüli és összehangolt mérésekre az elkövetkező időszakban nincs szükség, az Országos Vízügyi Főigazgatóság az OMIT tevékenységét a haváriahelyzetre vonatkozóan lezárta.