

IVÓVÍZ MIKROBIOLÓGIAI MINTAVÉTELI JÁRTASSÁGI VIZSGÁLAT

Útmutató QDJM-1

A 2026. évi mintavételi jártassági vizsgálat időpontja:

2026. április 28. (kedd) 9:30 és 13:30 óra között
(kérjük, legkésőbb 15 perccel az időpont előtt érkezzenek meg!)

Helyszíne: 2740 Abony, Kossuth Lajos tér 1.
(A Polgármesteri Hivatal Ceglédi út felé néző oldalán álló Díszkút)

Helyszíni mérési eredmények online rögzítésének határideje: **2026. április 30. (csütörtök) 16:00.**

1. Általános ismertető

1. Az ivóvíz mikrobiológiai célú mintavétele jártassági forduló 2026-ban kerül először meghirdetésre. A **program célja** a laboratóriumok **mikrobiológiai mintavételi teljesítményének** értékelése a jártassági vizsgálati rendszer keretében. A jártassági vizsgálat kialakításában szakértőként közreműködött **Dr. Kovács Gábor (Budapest Főváros Kormányhivatala Népegészségügyi Főosztály)**.
2. A QualcoDuna Proficiency Testing Hungary Nonprofit Kft. Jártassági Vizsgálati Osztálya a NAH által NAH-8-0003/2023 számon **akkreditált jártassági vizsgálatot szervező szervezet**, de e jártassági vizsgálat keretein belül az értékelésre felhasznált paraméterek között **akkreditált** (kémiai) és **nem-akkreditált** paraméterek (mikrobiológiai) is szerepelnek.
3. A mintavétel ideje alatt biztosítani kell a környezet és a létesítmények zavartalan működését, be kell tartani a higiéniai, egészségügyi-, tűz- és munkavédelmi szabályokat, illetve kérjük a Résztevőket, fokozottan ügyeljenek arra, hogy ne zavarják egymás munkáját.
4. A Résztevők előzetesen megkapták a jártassági vizsgálati kódjukat („laborkód/részveő kódszáma”), amellyel az értékelő zárójelentésben be tudják azonosítani eredményeiket. **Kérjük, hogy a kódot tartsák titokban**, hogy illetéktelenek ne tudják elvégezni a név és a kód párosítását.
5. A mintákat a Résztevők ugyanarról a mintavételi csapról veszik rövid időn belül, mivel a **nem stabil paramétereket** (klórformák) is meg kell határozniuk a gyakorlat során. A Résztevők a mintavételhez **saját eszközeiket** és a **szokásos rutin módszereiket** használják, a **helyszíni vizsgálatokat** (ld. 2.1. szakasz) önállóan végzik el saját eszközeikkel és vegyszereikkel. A helyszíni vizsgálatok során keletkező hulladékvegyzert a környezetbe önteni tilos! Kérjük, a **vegyszerhulladéknak hozzanak tárolóedényt**.
6. A QualcoDuna Proficiency Testing Hungary Nonprofit Kft. (Szervező) biztosítja a **közös laboratóriumban elvégzendő vizsgálatokhoz** (2.2. szakasz) szükséges **mintatartó edényeket és tartósítószer** (1,8% tioszulfát), **helyszíni kémiai vizsgálatokhoz üveget**, valamint a **mintaszállítást**. A laboratóriumi vizsgálatokat a Eurofins Food and Feed Testing Budapest Kft. Élelmiszervizsgáló Laboratóriuma végzi.

A NAH által NAH-8-0003/2023 számon akkreditált jártassági vizsgálatot szervező szervezet.

7. A Részvevők elvégzik az előírt helyszíni vizsgálatokat, majd ezek eredményeit rögzítik a szervezetüknél használt mintavételi jegyzőkönyvben. A mintavételi jegyzőkönyv egy eredeti példányát a laboratóriumi mintákkal együtt a Szervezőknek átadják. A helyszíni mérések eredményeit a Részvevők rögzítik a www.qualcoduna.hu weblapon az „Elektronikus ügyintézés” menüponton keresztül. Az eredmények elektronikus rögzítését **2026. április 30. 16:00-ig** kell elvégezni.
8. A laboratóriumi vizsgálatokra a Részvevők 3 db azonos laboratóriumi mintát készítenek, majd a minták edényeire **ráírják a mintaazonosítót**, valamint a **mintavevő szervezet nevét (a jártassági vizsgálati kódot/laborkódot nem!)**. A mintaazonosító az ivóvizek mintavételénél **IVMM**”. Az IVMM mintaedénye 500 cm³ steril barna üveg, mely tartalmazza a szükséges tartósítószeret (1,8% tioszulfát).
9. A 3 db laboratóriumi mintából a Részvevők 1 db-ot megtartanak (ezt saját laboratóriumukban megvizsgálhatnak - nem kötelező), 2 db mintát pedig a mintavétel helyszínén átadnak a Szervező képviselőjének, aki ezeket beszállítja telephelyére. Ezután a Szervező eltávolítja a mintaedényekről a névazonosítást, és ellátja a mintákat egyedi kódokkal. Innentől kezdve a bizalmasság és titkosság jegyében a minták csak ezen kóddal kezelendők.
10. A Szervezőhöz beérkezett 2 db mintából 1 db a Food and Feed Testing Budapest Kft. Élelmiszervizsgáló Laboratóriumába kerül vizsgálatra, a másik mintát 24 óráig 4 ± 3°C-on tárolja a Szervező, felkészülve arra az esetre, hogy tartalékmintaként átadja a laboratóriumnak, ha az valamilyen módon megsemmisült vagy sérült. Erre a mintavételtől számított 24 órán belül van lehetősége, utána a mintát megsemmisítik.

2. Vizsgálatok

A mintavételi jártassági vizsgálat értékelését a helyszíni kémiai mérési eredmények és mikrobiológiai eredmények alapján végezzük (bővebben ld. „2026. évi programajánlat” 3. melléklet).

2.1. Helyszíni vizsgálatok:

A Részvevők által a helyszínen meghatározandó paraméterek:

- pH (20°C-ra korrigált),
- fajlagos elektromos vezetőképesség (20°C-ra korrigált)
- szabad aktív klór
- kötött aktív klór
- víz hőmérséklet

(Emlékeztetőül: A helyszíni vizsgálatok eredményeit a mintavételi jegyzőkönyvekre rá kell vezetni, és a jegyzőkönyvek eredeti példányát a laboratóriumi mintákhoz mellékelni kell.)

2.2. Közös laboratóriumban végzett vizsgálatok:

A leadott mintákból a **Telepszám 22°C és 37°C** vizsgálatokat végeztetjük el akkreditált módon. Az értékeléshez a kis bizonytalansággal meghatározható paramétereket vesszük figyelembe.

A NAH által NAH-8-0003/2023 számon akkreditált jártassági vizsgálatot szervező szervezet.

3. A mintavétel időpontja:

A mintavételeket és a helyszíni vizsgálatokat **2026. április 28-án (kedd) 9:30 órától 13:30 óráig tervezzük elvégezni.** Kérjük a Résztevőket, hogy **30 perccel (legkésőbb 15 perccel) a kiírt időpont előtt érkezzenek meg.**

4. A mintavétel helyszíne:

Cím: 2740 Abony, Kossuth Lajos tér 1, a Polgármesteri Hivatal Ceglédi út felé néző oldala előtt álló tér közepén álló **Díszkút.**

A kút kútfeje fémből készült, lángolásra alkalmas. A kút egy gombnyomással kb. 500 ml ivóvizet szolgáltat.



Abony, Díszkút (Blaskó Sándor műve)

A parkolás a Kossuth Lajos teret határoló Nagykőrösi úton (Varga István Sportszernok előtt) ingyenes.

A mintavétel helyszínén a QualcoDuna Proficiency Testing Hungary Nonprofit Kft. Jártassági Vizsgálati Osztály munkatársai várják a Résztevőket és koordinálják a mintavételt.

5. Kapcsolattartás:

Általános kérdésekben: Dr. Mátrai Norbert osztályvezető (+36-30-453-9471)

Helyszíni koordinátor: Dr. Micsinai Adrienn ügyvezető (+36-30-559-2531)

Budapest, 2026. április 24.

Dr. Mátrai Norbert
koordinátor

Változtatások követése:

Verzió -szám	Dátum	Változtatások rövid leírása
01.	2026.04.14.	Kiadás.
02	2026.04.24.	Időpontok pontosítása a jelentkezések száma miatt