



ÁNTSZ

ÁLLAMI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ÉS TISZTIORVOSI SZOLGÁLAT
Országos Tisztifőorvosi Hivatal

Iktatószám: KEF-1935-21/2015.

Tárgy: Tájékoztatás a 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet módosításáról, HUMVI rendszer beindításáról

Ügyintéző: Dr. Kovács Márta, Horváth Kinga (OTH)

Dr. Vargha Márta (OKI)

Telefon: 06/1/476-1278

Mellékletek: Az illetékes népegészségügyi szervek HUMVI alap paraméterezési feladatai

Válaszadás esetén kérem, a fenti iktatószámra hivatkozni szíveskedjék.

**Valamennyi Megyei Kormányhivatal
Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve
Vezetője részére**

Székhelyén

**Tisztelt Megyei Tisztifőorvos Asszony!
Tisztelt Megyei Tisztifőorvos Úr!**

Tájékoztatom, hogy az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 2014. december 31-én módosításra került, a módosítás **kötelezően használandó elektronikus adatgyűjtő rendszerként, a Humán felhasználású vizek informatikai rendszerét (a továbbiakban: HUMVI rendszer) határozta meg** az alábbiak szerint:

„5/B. § (1) A vízminőség-ellenőrző vizsgálatokkal, a határérték-túllépésekkel, a szennyezés veszélyével járó rendkívüli eseményekkel, valamint a minőségjavító intézkedésekkel kapcsolatos adatok, információk rögzítése, folyamatos tárolása és kezelése céljából az OTH működteti a Humán felhasználású vizek informatikai rendszerét (a továbbiakban: HUMVI rendszer).

(2) A HUMVI rendszerbe az OTH, valamint az OTH feljogosítását követően az OKI, az illetékes népegészségügyi szerv, továbbá az üzemeltető, és az üzemeltető által megbízott laboratórium tölthet fel adatokat.

(3) A HUMVI rendszerbe az üzemeltető és az általa megbízott ivóvízvizsgálatra akkreditált laboratórium a (4)-(7) bekezdésben foglaltak szerint rögzít adatokat.

(4) Az üzemeltető gondoskodik arról, hogy az általa végzett, illetve végeztetett valamennyi emberi fogyasztásra szánt ivóvízre vonatkozó vizsgálat eredménye az aktuális negyedév lezárultát követő 15 napon belül a HUMVI rendszerbe feltöltésre kerüljön. Határérték-túllépés esetén a feltöltés keretében a túllépés okát is rögzíteni kell.

(5) A (4) bekezdésben foglaltak a következők szerint teljesíthetők:

a) az üzemeltető rögzíti az adatokat a HUMVI rendszerben, vagy

b) a laboratórium rögzíti az adatokat a rendszerben, amiket az üzemeltető jóváhagy.

(6) Az üzemeltető az 5. § (5) bekezdésében előírt, elektronikus úton történő tájékoztatást a HUMVI rendszer azonnali jelentési felületén keresztül teljesíti.

(7) Az üzemeltető adatváltozás esetén, de legalább évente egyszer, tárgyév december 10-éig frissíti a HUMVI rendszerben rá vonatkozó, következő adatokat:

a) szolgáltatott vízmennyiség,

b) ellátott települések száma,

- c) ellátott lakosok száma,
- d) víztípus szerinti megoszlás,
- e) vízfelhasználás szerinti megoszlás,
- f) vízkezelésre vonatkozó technikai információk, és
- g) vízfertőtlenítésének módja.

(8) Az emberi fogyasztásra szánt ivóvízre vonatkozó, valamennyi hatósági vízminőség-ellenőrző vizsgálat eredményét az aktuális negyedév lezárultát követő 15 napon belül az illetékes népegészségügyi szerv által megbízott laboratórium a HUMVI rendszerben rögzíti. A laboratórium által rögzített adatokat az illetékes népegészségügyi szerv jóváhagyja.

6. § (2a) Az ivóvíz minőségére vonatkozó, üzemeltető által jelentett vagy az illetékes népegészségügyi szerv által észlelt, a 3. §-ban meghatározott határértékek bármelyikének túllépése, illetve szennyezés veszélyével járó rendkívüli esemény esetén az illetékes népegészségügyi szerv a túllépés okát kivizsgálja és a szükséges ivóvíz minőség javító intézkedéseket elrendeli. A beavatkozás elvégzéséről és a beavatkozás eredményességét igazoló vizsgálat eredményéről az üzemeltető haladéktalanul telefonon és a HUMVI rendszer azonnali jelentési felületén keresztül tájékoztatást nyújt az illetékes népegészségügyi szerv részére, majd a közegészségügyi kockázat elhárítása érdekében tett beavatkozás módját a határérték túllépés feltételezett okának megjelölésével, valamint a beavatkozás hatékonyságát igazoló ellenőrző minta eredményét a HUMVI rendszerben rögzíti.”

HUMVI rendszer használatához az Üzemeltetőknek, valamint az Üzemeltetők által megbízott Laboratóriumoknak is regisztrálnia kell. A Laboratóriumok regisztrációjáról az Üzemeltetőknek kell gondoskodnia, tekintettel az Üzemeltetők és a Laboratórium között fennálló szerződéses jogviszonyra, valamint arra, hogy a kötelező adatküldés 2015. évben már csak a HUMVI rendszeren keresztül történhet.

A HUMVI rendszerbe az adatokat az adat keletkezésekor az Üzemeltetők által megbízott Laboratórium tölti fel. Az önellenőrző vizsgálati eredményeket az Üzemeltető ezt követően validálja, illetve ezeket esetleges szennyezés esetén a szennyezés okára, valamint a megtett beavatkozásra vonatkozó információval látja el. Az Üzemeltető a validált eredményeket továbbítja a rendszeren keresztül az illetékes népegészségügyi szervnek. Az országos ivóvízminőségi adatbázisba már csak a hatóság által validált adatok kerülhetnek be.

Az Üzemeltetőket, valamint az Üzemeltetők által megbízott Laboratóriumokat a KEF-1935-19/2015. számú levélben tájékoztattam a regisztrációhoz szükséges teendőkről, amely leveletem az Önök részére is megküldtem szíves tájékoztatásul.

Az illetékes népegészségügyi szervek által megbízott Hatósági Laboratóriumoknak szintén a KEF-1935-19/2015. számú levélben foglaltak alapján kell eljárniuk a regisztráció, valamint tanúsítványigénylés során. A Hatósági Laboratóriumok regisztrációjának elősegítésében a népegészségügyi szakigazgatási szerv segítségét szeretném kérni, tekintettel az illetékes népegészségügyi szervek és a Hatósági Laboratórium között fennálló szerződéses jogviszonyra, valamint arra, hogy a kötelező hatósági vizsgálati eredményekre vonatkozó adatküldés 2015. évben már csak a HUMVI rendszeren keresztül történhet.

A HUMVI rendszer beindítása az alábbi lépésekben valósul meg:

1. A **belső felhasználó regisztrációja** az illetékes népegészségügyi szervek vezetői által leadott lista alapján **megtörtént, mind a teszt mind az éles rendszer** tekintetében.
2. Megkezdődik az Üzemeltetők és az általuk megbízott Laboratóriumok regisztrációja az **éles** regisztrációs felületen a HUMVI szakrendszerénél.
3. **Intraneten** a belső felhasználók számára elérhető a HUMVI **éles rendszer** (<http://192.168.1.45:8080/humvi>). Az erre vonatkozó link a szokásos helyen (bal alsó menü) található.
4. A teszt.antsz.hu-ra bejelentkezett külső és belső felhasználók számára elérhető a HUMVI teszt környezet (<http://10.50.250.115:8080/humvi>).

Kezdeti lépésként a regisztrált belső felhasználók megkezdhetik a **paraméterezési munkákat az éles rendszeren**, elindul a külső felhasználók regisztrációs folyamata, valamint elkezdődhet a **teszt rendszer belső, valamint külső gyakorló célú használata és az interfész kapcsolatok tesztelése**. Az éles rendszer elérhetősége külső felhasználók számára egy későbbi időpontban, a megfelelő paraméterezetségi elérésekor lesz biztosított. Tehát az éles HUMVI rendszer elérésére külső felhasználók részére kizárólag a regisztrációs folyamat lezárulása után kerülhet csak sor, amely a regisztrációs igények elbírálása miatt több időt vehet igénybe.

A 2014. december 8-án, valamint december 17-én megtartott Ivóvízmodulra vonatkozó HUMVI oktatáson elhangzottak alapján az illetékes népegészségügyi szervek szükséges beállítania bizonyos paramétereket. A paraméterezéshez a korábban biztosított tananyag és jelen körlevél melléklete nyújt segítséget, az egyes feladatokhoz tartozó képernyőrészletekkel.

2014. december 10-én a HUMVI rendszer oktatásának, beindításának támogatása céljából a HUMVI Felhasználói Kézikönyv, valamint az Ivóvízmodul oktatási segédanyag elkészítésre került, amelynek közzététele az Intraneten megtörtént. Az anyagok az alábbi webhelyen elérhetőek: https://intranet.antsz.hu/h_oth/h_foosztalyok/h_kozegeszsegugyi_fooszta/h_kornyezet_egeszsegugy

Az OTH a regisztrációval és a bejelentkezéssel kapcsolatos informatikai támogatást a jogosultsag@oth.antsz.hu e-mail címen biztosít.

A szakrendszer használatával kapcsolatos kérdések tekintetében kérem, juttassa el kérdéseit a HUMVI helpdesk számára a humvihelpdesk@oth.antsz.hu címre.

Bízom benne, hogy a HUMVI rendszer bevezetésével egy olyan vízminőségi-vízbiztonsági felügyeleti rendszert tud a népegészségügyi hatóság az Üzemeltetőkkel közösen létrehozni, amely a jövőben hosszú távon minden szereplő munkájában könnyebbséget jelent.

Segítő közreműködésüket és a rendszer bevezetésével járó kezdeti nehézségek miatt türelmüket előre is köszönöm!

Budapest, 2015. február 2.

Tisztelettel,


Dr. Paller Judit
országos tisztifőorvos

Erről értesül: Országos Környezetegészségügyi Intézet (e-mail) 3.

Az illetékes népegészségügyi szervek HUMVI alap paraméterezési feladatai

1. Vízellátási zónák illetékesség beállítása

1.1 Menüpont: Ivóvíz/Vízellátási zónák

Ivóvíz ▾ Ásványvíz-gyógyvíz ▾ Termé

Szolgáltatók
Laboratóriumok
Mintavételi helyek
Vízellátási zónák
Vízműrendszer
Kút adatok
Paraméter alapdefiníciók
Paraméterdarabszámok kezelése
Jelentéstételek
Folyamatkezelés
Vízmintha kezelés

1.2 Feladat:

Be kell állítani a „Felügyeleti szempontból illetékes hatóság” és „Területi szempontból illetékes hatóság” értékeit.

A „Szolgáltató” értéket is be kell állítani, de ezt majd csak a szolgáltató regisztráció után lehet megtenni.

A mezők közvetlenül nem szerkeszthetők, de az egyszerű beállíthatóság biztosítására a szerkesztő felületen funkciógombok segítségével el lehet végezni a beállítását. A felhasználóhoz tartozó szervezeti egységet állítja be a rendszer.

1. Ki kell keresni a vízellátási zónákat, amik a saját illetékesség alá tartoznak
 - a. ezt legegyszerűbb a kereső felületen a „Név” mezőbe gépelve a megfelelő név, vagy névtöredéket lehet megtenni

Keresés: Vízellátási zóna - Ivóvíz	
Keresés	Találat
Keresés	Alaphelyzet
Vízműrendszer kódja:	Kód:
Név:	pécs
Szolgáltató:	[Bármely Szolgáltató]
Szolgáltató székhely település:	
Felügyeleti szempontból illetékes hatóság:	[Bármely Felügyeleti szempontból illetékes hatóság]
Területi szempontból illetékes hatóság:	[Bármely Területi szempontból illetékes hatóság]
Megjegyzés:	
Érvényesség dátuma:	2015.01.30
Érvényesség:	
Kézdő egyezés:	Teljes egyezés:
Keresés	Alaphelyzet

2. A találati táblázatban egy sort ki kell választani

Találatok: Vízellátási zóna - Ivóvíz							
Keresés	Találat	Szerkesztés					
1/1 (Összesen 9 találat) Vízellátási zóna [2]							
☒	Vízminőségirányítási	Vízminőségirányítási zóna	Kód	Név	Szolgáltató	Szolgáltató székhely település	
☐	Pécsely vízműrendszer	AKW212	AKW211	Pécsely elosztó hálózat	Külső partner	Budapest	
☐	Boda vízműrendszer	XXX000	AKW210	Pécsdevecser elosztó hálózat	Külső partner	Budapest	
☐	Boda vízműrendszer	XXX000	AKW205	Pécs elosztó hálózat	Külső partner	Budapest	
☐	Szabadszentkirály-Velény-Cerde-Pécsbagota vízműrendszer	AKX074	AKW208	Pécsbagota elosztó hálózat	Külső partner	Budapest	
☐	Boda vízműrendszer	XXX000	AKW214	Pécsudvard elosztó hálózat	Külső partner	Budapest	
☐	Pécsvarad vízműrendszer	AKW217	AKW218	Pécsvarad elosztó hálózat	Külső partner	Budapest	
☐	Pécs	Pécs	PECS_1931	Pécs	Külső partner	Budapest	
☐	Pécsudvard	Pécsudvard	PECSUDVARD_1935	Pécsudvard	Külső partner	Budapest	
☐	Pécsvarad	Pécsvarad	PECSVARAD	Pécsvarad	Külső partner	Budapest	

3. A megjelenő szerkesztő felületen a gombsoron meg nyomni a:

a. **Saját illetékesség** gombot, hogy a saját illetékességet beállítsuk (külön „Mentés” gomb megnyomása nem szükséges, a rendszer azonnal ment)
A „saját illetékesség” az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet 2/A §. szerinti illetékesség.

b. **Saját területi illetékesség** gombot, hogy a saját területi illetékességet beállítsuk (külön „Mentés” gomb megnyomása nem szükséges, a rendszer azonnal ment)
A „saját területi illetékesség” az NSZSZ esetén az adott megyében lévő vízellátási zónák megadása, ennek lényege, hogy az NSZSZ nyomon követhesse a vízminőséget az egész megyében, azokban a zónákban is, amelyeket a Korm. rendelet 2/A §. alapján nem ő felügyel.

A „saját területi illetékesség” a JNI esetén az adott településeken lévő vízellátási zónák megadása, ennek lényege, hogy a JNI nyomon követhesse a vízminőséget a járás területén lévő településeken, azokban a zónákban is, amelyeket a Korm. rendelet 2/A §. alapján nem ő felügyel.

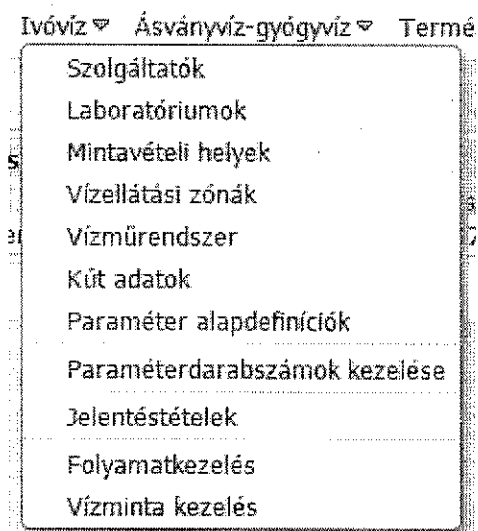
Szerkesztés: Vízellátási zóna - Ivóvíz			
Keresés	Találat	Szerkesztés	
Pécsvarad elosztó hálózat			
Mentés	Frissít	Mintavételi helyek	Szolgáltatói jelentések
Vízminőségirányítási	Vízminőségirányítási zóna	Vízminőségirányítási zóna	Vízminőségirányítási zóna
Vízminőségirányítási kódja:	AKW217	Kód:	AKW216
Név:	Pécsvarad elosztó hálózat		
Szolgáltató: *	Külső partner		
Szolgáltató székhely település:	Budapest		
Felügyeleti szempontból illetékes hatóság: *	OKI	Szolgáltató székhely település	
Területi szempontból illetékes hatóság: *	OKI		
Megjegyzés:			
Érvényesség kezdete:	2015.01.01		
Érvényesség vége:	3999.12.31		
Mentés	Frissít	Mintavételi helyek	Szolgáltatói jelentések
Vízminőségirányítási	Vízminőségirányítási zóna	Vízminőségirányítási zóna	Vízminőségirányítási zóna

4. Amennyiben véletlenül hibásan lett beállítva az illetékesség (tehát olyan zónánál is beállításra került az illetékesség, ami más területhez tartozik), akkor a beállítás visszavonásához meg kell nyomni az

Illetékesség visszavonása gombot. Ennek hatására visszakerül az illetékesség (menteni nem kell, a rendszer azonnal ment), és más felhasználó ismét magához állíthatja.

2. Mintavételi helyek beállítása

2.1 Menüpont: Ivóvíz/Mintavételi helyek



2.2 Feladat

A mintavételi helyeket a vízellátási zónák illetékességi beállítása után át kell nézni, hogy:

- megvannak-e a mintavételi helyek (darabszám)
- jók-e a beállított migrált adatok

Azoknál a mintavételi helyeknél, amelyek 2015-ben is érvényesek, be kell állítani a 2015.01.01-től érvényes vízellátási zónákat.

A 2015.01.01-től érvényes zónák kódja az OVF-es települési elosztóhálózat kódjával egyezik meg. A megnevezésben is mindig szerepel az „elosztó hálózat” (pl. Aba elosztó hálózat (AKQ172))

A migrálásakor meghatározott, és a mintavételi helyeknél jelenleg beállított zónák a település név alapján lettek létrehozva.

1. Ki kell keresni a már rendszerben lévő mintavételi helyeket, amiknek át kell állítani a 2015-től érvényes zónáját.
 - a. ezt legegyszerűbben a kereső felületen a „mintavételi hely kód”, „megnevezés”, „Vízellátási zóna” mezőkre szűréssel lehet megtenni.

Keresés: Mintavételi hely - Ivóvíz

Keresés	Találat	Szerkesztés
Keresés	Alaphelyzet	Új

Mintavételi hely kódja:

Helyrajzi szám:

Irányítószám:

Település:

Cím:

Mintavételi hely jellege:

Mintavételi hely típus:

Gyakoriság:

Megnevezés:

Érvényesség dátuma: 2015.01.20

Érvényesség:

Kezdő egyezés: Teljes egyezés:

Keresés Alaphelyzet Új

2. A találati táblázatban egy sort ki kell választani

Találatok: Mintavételi hely - Ivóvíz

Keresés	Találat	Szerkesztés
1/4 [Összesen 64 találat] Mintavételi hely	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64	
☐	1941-029-1327 Pécs Dózsa György utca 20. Rögder gépház Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-304-1327 Pécs Bor utca 45. Újhegy, ABC Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-306-1327 Pécs Hósvik tere 5. ABC Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-309-1327 Pécs Pécs-Hird, Szabógyár utca 5. Hird, ABC 54.sz. COOP Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-310-1327 Pécs Pécs-Nagyárpádi Zártkert, Kemény Zsigmond utca 1. ABC Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-311-1327 Pécs Apáczai Eszter Általános iskola 1. ABC Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-312-1327 Pécs Szabadság utca 2. ANK Iskola, második Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-313-1327 Pécs Mátyás Főiskola tér 1. BAKH vízellátási labor mosogató Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-315-1327 Pécs Pécs-Nagyárpádi Zártkert, Fő tér 23. Árpád utcai ház Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-316-1327 Pécs Kádár Zoltán Ház 20. Árpád utca Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-317-1327 Pécs Pécs-Patacs Zártkert, Fő utca 22. Élelmiszerbolt Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-328-1327 Pécs Hunyadi út 64. Élelmiszerbolt Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-329-1327 Pécs Enyedi utca 1. Élelmiszerbolt Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-330-1327 Pécs Lycaum utca 8. Élelmiszerbolt Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-334-1327 Pécs Ácsády utca 8. Élelmiszerbolt Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-336-1327 Pécs Rákóczi utca 2. Fodrászat Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-337-1327 Pécs Szabolcs utca 61. Fodrászat Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-343-1327 Pécs Zsolnay Vilmos utca 96. Gyárvarosi Iskola Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-350-1327 Pécs Adinger utca 54. Helyi lakóház Pécs (PECS_1931) Közműves H	
☐	1941-353-1327 Pécs Pécs-Vasas, Beniczky József utca 13. Iskola Pécs (PECS_1931) Közműves H	

3. A megjelenő szerkesztő felületen
 - a. Érvényesség kezdetét be kell állítani: 2015.01.01-re
 - b. Ki kell választani a 2015-ben érvényes vízellátási zónát. (névben szerepel „elosztó hálózat”)
 - c. El kell menteni az adatlapot a „Mentés” gombra kattintással.

Szerkesztés: Mintavételi hely - Ivóvíz									
Keresés	Találat	Szerkesztés							
Arpád üzletház Mentés Felső Új									
Érvényesség kezdete: *			2015.01.01				Érvényesség vége: 2020.12.31		
Modul felvétel:			Vízellátási zóna:		243-402-701-110214 (AKV2403)				
Ipari hatóság *			Mintavételi hely kódja:		1501-313-1322				
Irányítószám: * Helyrajtszám:			Település: Pécs Településrész: * Épület:		Község neve: Mátyas Flórián Szint:		Község jellege: * Helyrajtszám:		
GPS északi szélesség:			GPS keleti hosszúság:						
Megnevezés: * 486 (max: 500) *			Arpád üzletház		Mintavételi hely jellege: * Gyakoriság: * Mintavételi hely típus: *				
					Közműves Hálózati Hálózati				

Az új (2015-ös) mintavételi helyeket fel kell venni, érvényesség kezdetének 2015.01.01-et kell beállítani.

