



ÉRV. Északmagyarországi Regionális Vízművek
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Vízminőség-ellenőrzési Osztály
Központi laboratórium
3700 Kazincbarcika, Tardonai út 1.

A NAH által NAH-1-1020/2023 számon akkreditált
vizsgálólaboratórium.

Megrendelő:

DMRV Duna Menti Regionális Vízmű Zártkörűen Működő
Részvénytársaság
2600 Vác, Kodály Zoltán út 3

Vizsgálati jegyzőkönyv

Jegyzőkönyv száma: 2009/2023

Iktatószám	Mintavételi hely	Vizsgált anyag	Mintavétel dátuma	Boérkezés dátuma	Vizsgálatok dátuma	Mintavevő
12920/2023	Szentendre; Északi vízbázis regionális ág; -	ivóvíz	2023.11.22	2023. 11. 22.	2023. 11. 23.- 2023. 12. 11.	megrendelő
12921/2023	Szentendre; Regionális déli gépház; -	ivóvíz	2023.11.22	2023. 11. 22.	2023. 11. 23.- 2023. 12. 11.	megrendelő
12922/2023	Szentendre; Regionális déli vb. 1.; kút	felszín alatti víz	2023.11.22	2023. 11. 22.	2023. 11. 23.- 2023. 12. 11.	megrendelő
12923/2023	Szentendre; Regionális déli vb. 3.; kút	felszín alatti víz	2023.11.22	2023. 11. 22.	2023. 11. 23.- 2023. 12. 11.	megrendelő
12924/2023	Szentendre; Jókai u. 3. alatti Általános Iskola (konyha, mosogató II. fázis); mosogató csap	ivóvíz	2023.11.22	2023. 11. 22.	2023. 11. 23.- 2023. 12. 11.	megrendelő

Vizsgált paraméter	Mérték-egység	Vizsgálati módszer azonosító	Mért érték	Mért érték	Mért érték	Mért érték	Mért érték
			Iktatószám: 12920/2023	Iktatószám: 12921/2023	Iktatószám: 12922/2023	Iktatószám: 12923/2023	Iktatószám: 12924/2023
Szeszton (üledék) mennyisége	ml/l	MSZ 448-36: 1985 (7.1.)	< 0,1	< 0,1			< 0,1
Egyéb véglények	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Házias amóbák	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Egyéb férgek	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Szennyezettséget jelző baktériumok	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Gombák	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Vas- és mangánbaktériumok	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Kénbaktériumok	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Cianobaktériumok és algák	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Egyéb (gerinctelen) szervezetek	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Nematoda	szám/l	MSZ 448-36: 1985 (7.2.3.)	0	0			0
Kloroform	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		4,0	< 0,5	< 0,5	
Bróm-diklór-metán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		2,9	< 0,1	< 0,1	
Dibrom-klor-metán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		1,9	< 0,1	< 0,1	
Bromoform	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		0,3	< 0,2	< 0,2	
Összes trihalo-metán	µg/l	5/2023. (I.12) Korm.rendelet (1. melléklet 2.pontja)		9,1	< 0,5	< 0,5	
vinil-klorid	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
1,1-diklór-etilén	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
Diklór-metán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 1	< 1	< 1	
1,1,2-triklór-trifluor-etán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
transz-1,2-diklór-etilén	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
1,1-diklór-etán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
cisz-1,2-diklór-etilén	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 1	< 1	< 1	
1,2-diklór-etán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,3	< 0,3	< 0,3	
1,1,1-triklór-etán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,2	< 0,2	< 0,2	
Tetraklór-metán (Széntetraklorid)	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,2	< 0,2	< 0,2	
1,2-diklór-propán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
2,3-diklór-1-propilén	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
Triklór-etilén	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
2-klór-etil-vinil-éter	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 1	< 1	< 1	



ÉRV. Északmagyarországi Regionális Vízművek
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Vízminőség-ellenőrzési Osztály
Központi laboratórium
3700 Kazincbarcika, Tardonai út 1.

Megrendelő:

DMRV Duna Menti Regionális Vízmű Zártkörűen Működő
Részvénytársaság
2600 Vác, Kodály Zoltán út 3

A NAH által NAH-1-1020/2023 számon akkreditált
vizsgálólaboratórium.

Vizsgálati jegyzőkönyv

Jegyzőkönyv száma: 2009/2023

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Vizsgálati módszer azonosító	Mért érték Iktatószám: 12920/2023	Mért érték Iktatószám: 12921/2023	Mért érték Iktatószám: 12922/2023	Mért érték Iktatószám: 12923/2023	Mért érték Iktatószám: 12924/2023
cisz-1,3-diklór-propilén	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
transz-1,3-diklór-propilén	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
1,1,2-triklór-etán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,2	< 0,2	< 0,2	
1,2-dibrom-etán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,05	< 0,05	< 0,05	
Tetraklór-etilén	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
1,1,2,2-tetraklór-etán	µg/l	MSZ 1484-5: 1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.4.,7.3.)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
Triklór- és tetraklór-etilén	µg/l	5/2023. (I.12) Korm.rendelet (1. melléklet 2.pontja)		< 0,1	< 0,1	< 0,1	
Összes halogénezett alifás szénhidrogének	µg/l	6/2009. (IV.14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet (2. melléklet 8. táblázat)		9,1	< 1	< 1	
Kloroform	µg/l	MSZ 1484-5:1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.3.,6.1.4.,7.3.)					1,9
Bróm-diklór-metán	µg/l	MSZ 1484-5:1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.3.,6.1.4.,7.3.)					2,0
Dibrom-klór-metán	µg/l	MSZ 1484-5:1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.3.,6.1.4.,7.3.)					3,0
Bromoform	µg/l	MSZ 1484-5:1998 (visszavont szabvány) (3.2.,6.1.3.,6.1.4.,7.3.)					1,6
Összes trihalo-metán	µg/l	5/2023. (I.12) Korm.rendelet (1. melléklet 2.pontja)					8,5

A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak.

A mérések a megadott szabványok szerint készültek.

A mintákat a megrendelő vette, így ő felel a mintavétel, mintaszállítás, mintaaazonosság megfeleléséért. A megrendelő észrevételeit 8 napon belül teheti meg.

Az adatokra csak a vizsgáló laboratóriumra való utalással lehet hivatkozni, a laboratórium engedélye nélkül a jegyzőkönyv csak teljes terjedelemben másolható.

Kazincbarcika, 2023. december 11.

Wagó Gabriella
osztályvezető

ÉRV. Északmagyarországi Regionális Vízművek
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
3700 Kazincbarcika, Tardonai út 1.
178.