

**A szolgáltatott ivóvíz aktuális minősége Szeged és Algyő területén.**

**A kijelölt fogyasztói helyekre vonatkozó, jóváhagyott éves önellenőrzési terv szerint a legutóbbi hónapban vett és vizsgált minták laboratóriumi eredményei és határértékek.**

A jogszabályban meghatározott határérték túllépése esetén kiemelés és további információ közlése a honlapon.

**Ivóvíz hálózat vizsgálati eredményei, kémia A ( 12 paraméter )**

*\*nincs szokatlan változás, <2 NTU megfelelő, <5 NTU tűrhető ( felszíni víz esetén, kezelőművet elhagyó vízre ajánlott zavarosság érték 1,0 NTU)*

Mintavétel ideje	Mintavételi hely Szeged, kivéve 07. Algyő	Minta száma	Hőmérséklet	vas	mangán	ammónium	nitrit	vezető-képesség	pH	kémiai oxigénigény	arzén	zavarosság*	Trihalometán összes	Szín, szag, íz
Határérték, mértékegység:			°C	0,200 mg/l	0,050 mg/l	0,5 mg/l	0,50 mg/l	2500 µS/cm	6,5-8,5	5,0 mg/l	0,010 mg/l	NTU*	50 µg/l	
Alsó méréshatár			0	0,020	0,010	0,01	0,01	10	2,00	0,20	0,002	0,02	4,00	
2020.03.31 0	01 Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	Ih 109/118	21,5	0,132	0,030	0,77	0,02	439	7,11	1,52	0,0077	1,00	< 4	Megfelelő
2020.03.31 0	02 Gyálareti út 38. ABC	Ih 110/119	9,1	0,090	0,027	0,75	0,01	455	7,16	1,72	0,0077	1,08	< 4	Megfelelő
2020.01.07 0	03 Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	Ih 9/19	18,3	0,172	0,025	0,79	0,02	457	6,86	1,28	0,0077	1,52	< 4	Megfelelő
2020.03.31 0	04 Dorozsmai út 147. Reál Élelmiszer	Ih 111	20,0	0,104	0,023	0,59	0,01	452	7,17	1,37	0,0055	0,70	< 4	Megfelelő
2020.03.10 0	05 József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	Ih 89	19,0	0,021	< 0,01	< 0,01	< 0,01	443	7,65	0,81	0,0037	0,17	16,5	Megfelelő
2020.03.10 0	06 Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	Ih 75/90	13,1	< 0,02	< 0,01	0,02	< 0,01	450	7,62	0,81	0,0031	0,24	11,6	Megfelelő
2020.03.31 1	07 Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	Ih 112	12,0	0,052	0,032	0,43	< 0,01	450	7,15	1,21	0,0065	1,11	< 4	Megfelelő
2020.03.31 1	08 Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	Ih 113	16,3	0,117	0,032	0,36	< 0,01	450	7,13	1,37	0,0060	1,35	< 4	Megfelelő
2020.03.31 1	09 Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	Ih 114	12,7	0,114	0,024	0,87	< 0,01	463	7,19	1,42	0,0076	0,86	< 4	Megfelelő
2020.03.31 0	10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	Ih 115	15,9	0,100	0,023	0,62	0,01	457	7,21	1,21	0,0056	0,81	< 4	Megfelelő
2019.11.12 0	11 Harmat u. 2. Alsóvárosi Szeretetotthon	Ih 265	24,9	0,134	0,024	0,72	0,02	452	7,60	1,14	0,0062	0,76	< 4	Megfelelő
2020.03.31 0	12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	Ih 116/120	20,1	0,091	0,025	0,75	< 0,01	465	7,26	1,27	0,0076	0,96	< 4	Megfelelő
2020.03.10 1	13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	Ih 92	16,9	0,044	< 0,01	0,17	< 0,01	461	7,64	1,16	0,0074	0,33	8,5	Megfelelő
2020.03.10 1	14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	Ih 93	20,1	0,023	< 0,01	0,03	< 0,01	467	7,61	0,86	0,0042	0,28	10,6	Megfelelő
2020.02.11 1	15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	Ih 48	13,2	0,212	0,027	0,27	< 0,01	463	7,17	1,04	0,0055	1,57	4,4	Megfelelő
2020.03.31 1	16 Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	Ih 117	19,2	0,057	0,029	0,46	< 0,01	452	7,17	1,37	0,0057	1,01	< 4	Megfelelő
2020.02.25 1	17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	Ih 61	21,0	0,040	< 0,01	0,25	0,03	451	7,26	1,15	0,0067	0,55	< 4	Megfelelő
2020.03.10 1	18 Széchenyi tér 7-8.	Ih 95	17,6	0,060	< 0,01	0,18	< 0,01	460	7,55	0,96	0,0057	0,51	7,3	Megfelelő

További paraméterek a következő lapon

## Ivóvíz hálózat vizsgálati eredményei klór

Mintavétel ideje	Mintavételi hely Szeged, kivéve 07. Algyő	kötött aktív klór	összes aktív klór	szabad aktív klór
	<b>Határérték, mértékegység:</b>	<b>3,0 mg/l</b>	<b>mg/l</b>	<b>mg/l</b>
	<b>Alsó méréshatár alatti értékek nem vehetők figyelembe</b>	<b>számítás</b>	<b>0,05</b>	<b>0,05</b>
2020.03.31	01 Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	< 0,05	0,12	0,10
2020.03.31	02 Gyálaréti út 38. ABC	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.01.28	03 Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	0,06	0,31	0,25
2020.03.31	04 Dorozsmai út 147. Reál Élelmiszer	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.03.10	05 József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.03.10	06 Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.03.31	07 Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.03.31	08 Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.03.31	09 Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.03.31	10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.01.14	11 Harmat u. 2. Alsóvárosi Szeretetotthon	0,20	0,76	0,56
2020.03.31	12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	< 0,05	0,21	0,19
2020.03.17	13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	< 0,05	0,08	< 0,05
2020.03.10	14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	< 0,05	0,07	< 0,05
2020.02.11	15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.03.31	16 Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.02.25	17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	< 0,05	0,08	< 0,05
2020.03.10	18 Széchenyi tér 7-8.	< 0,05	< 0,05	< 0,05
<b>További paraméterek a következő lapon</b>				

### Bakteriológiai eredmények fogyasztói ivóvízminták 5-7 paraméter

Dátum	Mintavételi hely Szeged, kivéve 07. Algyő	Teleszám 22 °C	Coliform	Escherichia coli	Pseudomonas aeruginosa	Entero- coccusok	Clostridium perfringens	Teleszám 37 °C
	mértékegység:	szám / 1 ml	szám/ 100 ml					szám / 1 ml
	határérték	500	0	0	0	0	0	500
2020.03.31	01 Vízmű központ Tisza L. crt. 88.	1	0	0	0	0		
2020.03.31	02 Gyálaréti út 38. ABC	0	0	0	0	0		
2020.01.28	03 Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	0	0	0	0	0		
2020.03.31	04 Dorozsmai út 147. Reál Élelmiszer	1	0	0	0	0		
2020.03.10	05 József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	0	0	0	0	0	0	1
2020.03.10	06 Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	1	0	0	0	0	0	2
2020.03.31	07 Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	1	0	0	0	0		
2020.03.03	08 Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári crt. 62.	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.31	09 Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	4	0	0	0	0		
2020.03.31	10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	4	0	0	0	0		
2020.01.14	11 Harmat u. 2. Alsóvárosi Szeretetotthon	0	0	0	0	0		
2020.03.31	12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	0	0	0	0	0		
2020.03.17	13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	0	0	0	0	0		
2020.03.10	14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	0	0	0	0	0	0	0
2020.02.11	15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.31	16 Budapesti crt.– Zöldfa u. sarok	3	0	0	0	0		
2020.02.25	17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.10	18 Széchenyi tér 7-8.	7	0	0	0	0	0	10

További paraméterek a következő lapon

Mikroszkópos biológiai eredmények fogyasztói ivóvízminták 11 paraméter

Évente kötelezően kétszer kell vizsgálni a fogyasztói mintavételi helyeken

Dátum	Mintavételi hely Szeged, kivéve 07. Algyő	Üledék	Vas és mangán-baktériumok	Kén-baktériumok	Szenyezetttség jelző baktériumok	Algák és ciano-baktériumok	Gombák (Sarjadzó és fonalás)	Házas amóbák (Véglények házzal vagy héjjal rendelkező)	Egyéb véglények (kivéve a házas amóbák)	Fonál férgek (Nematoda)	Egyéb férgek	Egyéb (gerinctelen) szervezetek
	<b>mértékegység:</b>	<b>ml/l</b>	<b>szám/l</b>									
	<b>határérték</b>	<b>0,1</b>	<b>20000</b>	<b>20000</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
2019.10.29	01. Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.11.26	02. Gyálaréti út 38. ABC	0,06	3000	0	0	0	0	4	0	0	0	0
2019.10.29	03. Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.10	04. Dorozsmai út 147.	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.10	05. József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.10	06. Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	0,07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.10	07. Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	0,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.02.25	08. Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.02.25	09. Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.11.12	10. Vízmű telephely Kátay u. 21.	0,03	2000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.11.12	11. Harmat u. 2., Alsóvárosi Szeretetotthon	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.11.12	12. Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.10	13. Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	0,09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.10	14. Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.02.11	15. Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16.	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.03	16. Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	0,07	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
2019.11.12	17. Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.10	18. Széchenyi tér 7-8.	0,07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

További paraméterek a következő lapon

Ivóvíz hálózat vizsgálati eredményei kémia részletes

Évente egyszer vizsgáljuk 9 fogyasztói helyen

Mintavétel ideje	Mintavételi hely Szeged, kivéve 07. Algyő	Minta száma	nitrát	klorid	szulfát	m lúgosság	p lúgosság	összes keménység	trihalo-metán összes
Határérték, mértékegység:			50 mg/l	250 mg/l	250 mg/l	mmol/l		50-350 CaO mg/l	50 mg/l
Alsó méréshatár			0,7	2	2	0,1	0,1	2	4
2019.11.12	10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	lh 264	< 0,7	6	2	5,6	< 0,1	107	< 4
2019.11.12	11 Harmat u. 2. Alsóvárosi Szeretetotthon	lh 265	< 0,7	4	2	5,6	< 0,1	99	< 4
2019.11.12	12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	lh 266	< 0,7	5	2	5,6	< 0,1	100	< 4
2019.11.12	13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	lh 267	< 0,7	5	2	5,6	< 0,1	106	< 4
2019.11.12	14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	lh 268	< 0,7	6	2	5,5	< 0,1	104	< 4
2019.11.12	15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	lh 269	< 0,7	7	2	5,6	< 0,1	105	< 4
2019.11.12	16 Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	lh 270	< 0,7	5	2	5,6	< 0,1	103	< 4
2019.11.12	17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	lh 271	< 0,7	4	2	5,6	< 0,1	99	< 4
2019.11.12	18 Széchenyi tér 7-8.	lh 272	0,9	5	2	5,7	< 0,1	107	< 4
További paraméterek a következő lapon									

Ivóvíz hálózat vizsgálati eredményei kémia részletes (nikkel, ólom, réz kifolytatás nélkül)

Évente egyszer vizsgáljuk 9 fogyasztói helyen

Mintavétel ideje	Mintav. hely	<i>nátrium</i>	<i>kadmium</i>	<i>króm</i>	<i>nikkel</i>	<i>ólom</i>	<i>réz</i>	<i>szelén</i>	<i>alumínium</i>	<i>higany</i>	<i>antimon</i>	<i>bór</i>	<i>fluorid</i>	<i>cianid</i>
	Határérték, mértékegység:	200 mg/l	5,0 µg/l	50 µg/l	20 µg/l	10 µg/l	2,0 mg/l	10 µg/l	200 µg/l	1,0 µg/l	5,0 µg/l	1,0 mg/l	1,5 mg/l	50 µg/l
	<b>Alsó méréshatár</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>0,4</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,07</b>	<b>5</b>
2019.11.12	10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	44,2	< 1	< 5	< 2	< 1	< 0,1	< 2	10,8	0,89	< 2	< 0,1	0,14	< 5
2019.11.12	11 Harmat u. 2. Alsóvárosi Szeretotthon	48,5	< 1	< 5	< 2	1,3	< 0,1	< 2	< 10	0,61	< 2	< 0,1	< 0,07	< 5
2019.11.12	12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	51,0	< 1	< 5	< 2	1,0	< 0,1	< 2	11,0	< 0,4	< 2	< 0,1	0,12	< 5
2019.11.12	13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	45,7	< 1	< 5	< 2	2,7	< 0,1	< 2	10,1	0,55	< 2	< 0,1	0,07	< 5
2019.11.12	14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	52,6	< 1	< 5	< 2	3,2	< 0,1	< 2	10,6	0,72	< 2	< 0,1	0,07	< 5
2019.11.12	15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	53,2	< 1	< 5	< 2	< 1	< 0,1	< 2	< 10	< 0,4	< 2	< 0,1	0,10	< 5
2019.11.12	16 Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	52,7	< 1	< 5	9,1	7,8	< 0,1	< 2	< 10	< 0,4	< 2	< 0,1	< 0,07	< 5
2019.11.12	17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	58,9	< 1	< 5	< 2	< 1	< 0,1	< 2	< 10	< 0,4	< 2	< 0,1	< 0,07	< 5
2019.11.12	18 Széchenyi tér 7-8.	48,4	< 1	< 5	< 2	< 1	< 0,1	< 2	< 10	< 0,4	< 2	< 0,1	< 0,07	< 5
<b>További paraméterek a következő lapon</b>														

Ivóvíz hálózat vizsgálati eredményei kémia részletes

Évente egyszer vizsgáljuk 9 fogyasztói helyen

Mintav. hely	Bromát	Klorit	Benzo(l)b)fluorantén	Benzo(k)fluorantén	Benzo(ghi)perilén	Indeno(1,2,3-cd)pirén	Összes PAH	Benzo(a)pirén	Benzol	1,2-Diklóretán	Tetraklóretán	Triklóretán	Tetraklóretilén és Triklóretilén	Vinil-klorid	Cisz-1,2-diklóretilén	Összes Peszticid	Radon	Trícium	Összes alfa aktivitáskoncentráció	Összes béta aktivitáskoncentráció	Inaktív dózis
Határérték, mértékegység:	10 µg/l	0,20 mg/l	0,10 µg/l	0,10 µg/l	0,10 µg/l	0,10 µg/l	0,10 µg/l	0,010 µg/l	1,0 µg/l	3,0 µg/l	10 µg/l	10 µg/l	10 µg/l	0,50 µg/l	50 µg/l	0,50 µg/l	100 Bq/l	100 Bq/l	Bq/l	Bq/l	0,10 mSv
Alsó méréshatár	3,00	0,02	0,01	0,01	0,005	0,005	0,01	0,005	0,2	0,3	1	1	1	0	1	0,05	5,0	5,0	0,040	0,10	
10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05					
11 Harmat u. 2. Alsóvárosi Szeretotthon	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05	<5,0	<5,0	<0,040	<0,10	<0,10
12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05	<5,0	<5,0	<0,040	<0,10	<0,10
13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05	<5,0	<5,0	<0,040	<0,10	<0,10
14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05	<5,0	<5,0	<0,040	<0,10	<0,10
15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05	<5,0	<5,0	<0,040	<0,10	<0,10
16 Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05	<5,0	<5,0	<0,040	<0,10	<0,10
17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05	<5,0	<5,0	<0,040	<0,10	<0,10
18 Széchenyi tér 7-8.	< 3,00	<0,02	<0,01	<0,01	<0,005	<0,005	<0,01	<0,005	<0,02	<0,03	<1	<1	<1	<0,1	<1	<0,05					