

**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	
2020.10.27 0	01 Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	lh 317	23,0	0,150	0,030	0,89	< 0,01	456	7,21	1,05	0,0087	1,02	< 4	Megfelelő
2020.10.27 0	02 Gyálareti út 38. ABC	lh 318	14,3	0,098	0,027	0,72	< 0,01	458	7,28	1,30	0,0079	0,96	< 4	Megfelelő
2020.10.27 0	03 Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	lh 319	23,5	0,151	0,026	0,69	0,01	455	7,56	1,10	0,0089	1,11	< 4	Megfelelő
2020.10.27 0	04 Dorozsmai út 147. Reál Élelmiszer	lh 320	23,7	0,154	0,028	0,74	< 0,01	461	7,58	1,20	0,0073	1,10	< 4	Megfelelő
2020.10.27 1	05 József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	lh 321	22,7	0,097	0,029	0,76	< 0,01	461	7,71	1,20	0,0055	0,62	< 4	Megfelelő
2020.10.27 1	06 Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	lh 322	17,7	0,114	0,033	0,46	0,02	455	7,69	1,10	0,0060	0,81	< 4	Megfelelő
2020.10.27 1	07 Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	lh 323	16,8	0,104	0,037	0,48	0,01	453	7,63	1,15	0,0049	0,78	< 4	Megfelelő
2020.10.27 1	08 Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	lh 324	24,9	0,146	0,029	0,65	0,01	460	7,72	1,35	0,0084	1,26	< 4	Megfelelő
2020.10.27 1	09 Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	lh 325	18,2	0,076	0,029	0,85	< 0,01	465	7,68	1,30	0,0081	0,65	< 4	Megfelelő
2020.10.06 0	10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	lh 292	23,4	0,162	0,031	0,69	< 0,01	433	7,56	1,01	0,0080	1,21	< 4	Megfelelő
2020.10.06 0	11 Nagyalomás Indóház tér 2.	lh 293	23,8	0,196	0,025	0,59	0,02	451	7,74	0,96	0,0089	1,05	< 4	Megfelelő
2020.10.06 1	12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	lh 294	25,2	0,117	0,026	0,72	< 0,01	455	7,81	0,86	0,0084	0,96	< 4	Megfelelő
2020.10.06 1	13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	lh 295	21,1	0,170	0,022	0,61	< 0,01	460	7,82	1,06	0,0082	1,28	< 4	Megfelelő
2020.10.06 1	14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	lh 296	27,0	0,101	0,023	0,43	0,02	461	7,78	1,01	0,0078	1,57	< 4	Megfelelő
2020.10.06 1	15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	lh 297	21,4	0,078	0,032	0,56	< 0,01	455	7,83	1,06	0,0060	1,43	< 4	Megfelelő
2020.10.06 1	16 Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	lh 298	23,5	0,108	0,031	0,42	0,01	452	7,79	0,96	0,0056	1,33	4,5	Megfelelő
2020.10.06 1	17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	lh 299	25,5	0,090	0,024	0,91	< 0,01	467	7,80	1,06	0,0083	0,76	< 4	Megfelelő
2020.10.06 1	18 Széchenyi tér 7-8.	lh 300	24,2	0,190	0,018	0,48	< 0,01	463	7,70	1,01	0,0082	1,58	4,2	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>
2020.10.27	01 Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	0,07	0,18	0,11
2020.10.27	02 Gyálaréti út 38. ABC	< 0,05	0,07	0,05
2020.10.27	03 Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	< 0,05	0,25	0,23
2020.10.27	04 Dorozsmai út 147. Reál Élelmiszer	0,07	0,29	0,22
2020.10.27	05 József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	< 0,05	0,10	0,07
2020.10.27	06 Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	< 0,05	0,14	0,11
2020.10.27	07 Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	< 0,05	0,13	0,11
2020.10.27	08 Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2020.10.27	09 Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	< 0,05	0,05	< 0,05
2020.10.06	10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	< 0,05	0,12	0,11
2020.10.06	11 Nagyállomás Indóház tér 2.	0,13	0,34	0,21
2020.10.06	12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	0,16	0,33	0,17
2020.10.06	13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	< 0,05	0,11	0,08
2020.10.06	14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	0,06	0,27	0,21
2020.10.06	15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	< 0,05	0,19	0,15
2020.10.06	16 Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	0,07	0,18	0,11
2020.10.06	17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	0,16	0,47	0,31
2020.10.06	18 Széchenyi tér 7-8.	< 0,05	0,12	0,10
<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
2020.10.27	01 Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.27	02 Gyálaréti út 38. ABC	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.27	03 Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	17	0	0	0	0	0	19
2020.10.27	04 Dorozsmai út 147. Reál Élelmiszer	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.27	05 József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.27	06 Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	0	0	0	0	0	0	1
2020.10.27	07 Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.27	08 Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.27	09 Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	10 Vízmű telephely Kátay u. 21.	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	11 Nagyállomás Indóház tér 2.	2	0	0	0	0	0	3
2020.10.09	12 Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	1	0	0	0	0	0	2
2020.10.06	13 Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	0	0	0	0	0	0	2
2020.10.06	14 Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	0	0	0	0	0	0	2
2020.10.06	15 Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	16 Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	0	0	0	0	0	0	2
2020.10.06	17 Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	18 Széchenyi tér 7-8.	1	0	0	0	0	0	3

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 amóbbák (Véglények házzal vagy héjjal rendelkező)	Egyéb véglények (kivéve a házas amóbbák)	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>
2020.10.27	01. Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	0,02	1000	0	0	0	0	4	0	0	0	0
2020.10.27	02. Gyálaréti út 38. ABC	0,03	0	2000	0	0	0	4	0	0	0	0
2020.10.27	03. Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	0,01	4000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.11.05	04. Dorozsmai út 147.	0,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.11.05	05. József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.27	06. Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.27	07. Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.11.05	08. Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.11.05	09. Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	0,07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	10. Vízmű telephely Kátay u. 21.	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	11 Nagyállomás Indóház tér 2.	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	12. Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	13. Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	14. Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	0,03	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	15. Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16.	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	16. Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	17. Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.06	18. Széchenyi tér 7-8.	0,04	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(l)k)fluorantén	Benzo(l)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	Indikativ 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					