

**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	
2019.10.29 0	01. Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	lh 251	25,4	0,147	0,024	0,79	0,01	478	7,78	0,94	0,0071	0,98	< 4	Megfelelő
2019.10.29 0	02. Gyálaréti út 38. ABC	lh 252	14,9	0,110	0,024	0,80	< 0,01	479	7,77	1,14	0,0063	1,17	< 4	Megfelelő
2019.10.29 0	03. Kecskéstelep gyógsz. Szabadkai u.29.	lh 253	22,6	0,183	0,024	0,74	< 0,01	477	7,72	0,94	0,0071	1,48	< 4	Megfelelő
2019.10.29 0	04. Dorozsmai út 147.	lh 254	21,3	0,110	0,025	0,76	0,01	480	7,78	0,99	0,0088	1,23	< 4	Megfelelő
2019.10.29 0	05. József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	lh 255	22,9	0,098	0,021	0,78	< 0,01	485	7,75	1,09	0,0067	1,66	< 4	Megfelelő
2019.10.29 0	06. Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	lh 256	19,1	0,050	0,024	0,72	< 0,01	484	7,78	1,09	0,0061	1,25	< 4	Megfelelő
2019.10.29 1	07. Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	lh 257/262	17,9	0,156	0,042	0,42	< 0,01	463	7,71	0,94	0,0075	2,00	< 4	Megfelelő
2019.10.29 1	08. Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt.	lh 258/263	22,2	0,193	0,030	0,49	< 0,01	485	7,74	1,48	0,0084	1,86	< 4	Megfelelő
2019.10.29 1	09. Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	lh 259	19,4	0,032	0,027	0,87	< 0,01	489	7,85	0,99	0,0072	0,96	< 4	Megfelelő
2019.11.12 0	10. Vízmű telephely Kátay u. 21.	lh 264	21,7	0,140	0,029	0,75	0,01	455	7,52	1,29	0,0070	0,71	< 4	Megfelelő
2019.11.12 0	11. Harmat u. 2., Alsóvárosi Szeretotthon	lh 265	24,9	0,134	0,024	0,72	0,02	452	7,60	1,14	0,0062	0,76	< 4	Megfelelő
2019.11.12 0	12. Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	lh 266	22,1	0,148	0,023	0,74	0,02	455	7,67	0,99	0,0057	0,70	< 4	Megfelelő
2019.11.12 1	13. Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	lh 267	19,3	0,179	0,025	0,90	0,02	468	7,62	1,29	0,0066	0,98	< 4	Megfelelő
2019.11.12 1	14. Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	lh 268	26,8	0,130	0,022	0,82	0,04	471	7,78	1,24	0,0063	0,67	< 4	Megfelelő
2019.11.12 1	15. Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16.	lh 269	18,3	0,083	0,021	0,63	0,01	466	7,90	0,99	0,0063	0,65	< 4	Megfelelő
2019.11.12 1	16. Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	lh 270	23,2	0,188	0,018	0,56	< 0,01	470	7,63	1,14	0,0067	1,53	< 4	Megfelelő
2019.11.12 1	17. Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	lh 271	25,7	0,103	0,028	0,82	0,02	467	7,71	0,94	0,0071	0,57	< 4	Megfelelő
2019.11.12 1	18. Széchenyi tér 7-8.	lh 272	22,9	0,125	0,025	0,57	0,02	465	7,73	0,99	0,0070	0,63	< 4	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>
2019.11.26	01. Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	< 0,05	0,20	0,18
2019.11.26	02. Gyálaréti út 38. ABC	< 0,05	0,08	0,05
2019.11.26	03. Kecskéstelep gyógysz. Szabadkai u.29.	< 0,05	0,11	0,10
2019.11.26	04. Dorozsmai út 147.	0,10	0,39	0,29
2019.11.26	05. József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	< 0,05	0,17	0,13
2019.11.26	06. Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2019.11.26	07. Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	< 0,05	0,05	< 0,05
2019.11.26	08. Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	< 0,05	0,06	< 0,05
2019.11.26	09. Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	< 0,05	< 0,05	< 0,05
2019.12.10	10. Vízmű telephely Kátay u. 21.	0,21	0,41	0,20
2019.12.10	11. Harmat u. 2., Alsóvárosi Szeretetotthon	0,27	0,58	0,31
2019.12.10	12. Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	< 0,05	0,30	0,28
2019.12.10	13. Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	< 0,05	0,20	0,16
2019.12.10	14. Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	< 0,05	0,09	0,08
2019.12.10	15. Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16.	< 0,05	0,12	0,10
2019.12.10	16. Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	0,09	0,31	0,22
2019.12.10	17. Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	0,19	0,46	0,27
2019.12.10	18. Széchenyi tér 7-8.	0,16	0,26	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	Enterococcusok
	mértékegység:	szám / 1 ml	szám/ 100 ml			
	határérték	500	0	0	0	0
2019.11.26	01. Vízmű központ Tisza L. krt. 88.	1	0	0	0	0
2019.11.26	02. Gyálaréti út 38. ABC	0	0	0	0	0
2019.11.26	03. Kecskéstelep gyógyszertár Szabadkai u.29.	1	0	0	0	0
2019.11.26	04. Dorozsmai út 147.	1	0	0	0	0
2019.11.26	05. József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	0	0	0	0	0
2019.11.26	06. Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	1	0	0	0	0
2019.11.26	07. Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	0	0	0	0	0
2019.11.26	08. Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	0	0	0	0	0
2019.11.26	09. Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	0	0	0	0	0
2019.12.10	10. Vízmű telephely Kátay u. 21.	0	0	0	0	0
2019.12.10	11. Harmat u. 2., Alsóvárosi Szeretetotthon	0	0	0	0	0
2019.12.10	12. Szentmihály, Kapisztrán u. 52. ABC	0	0	0	0	0
2019.12.10	13. Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	0	0	0	0	0
2019.12.10	14. Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	6	0	0	0	0
2019.12.17	15. Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16.	0	0	0	0	0
2019.12.17	16. Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	3	0	0	0	0
2019.12.10	17. Radnóti u.- Főfasor 100. ABC	1	0	0	0	0
2019.12.10	18. Széchenyi tér 7-8.	6	0	0	0	0

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	Szenyezettesség jelző baktériumok	Algák és ciano-baktériumok	Gombák (Sarjadzó és fonalas)	Házas amóbbák (Véglények házzal vagy héjjal rendelkező)	Egyéb véglények (kivéve a házas amóbbák)	Fonál férgek (Nematoda)	Egyéb férgek	Egyéb (gerinctelen) szervezetek
	mértékegység:	ml/l	szám/l									
Határérték	határérték	0,1	20000	20000	0	100	0	5	0	5	0	0
2019.10.29	01. Vízmu 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
2019.11.26	04. Dorozsmai út 147.	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.10.29	05. József A. sgt. 118-120. Deák Gimnázium	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.10.29	06. Diadal u.sarok Algyői út 27. Tyúkász Vendéglő	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.10.29	07. Algyő Polgármesteri hivatal Kastélykert u. 40.	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.10.29	08. Sz-i Biológiai Kutatóközpont Temesvári krt. 62.	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.11.26	09. Szőreg ABC Gőzmalom u. 7.	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.11.12	10. Vízmu 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
2019.11.12	13. Dorozsma Nagy ABC Szt. János tér 2.	0,05	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
2019.11.12	14. Miniklinik, Kossuth L. sgt. 109.	0,04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.11.12	15. Tápé Általános Iskola, Majakovszkij tér 16.	0,02	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019.11.12	16. Budapesti krt.– Zöldfa u. sarok	0,05	0	0	0	0	0	0	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
2019.11.12	18. Széchenyi tér 7-8.	0,03	2000	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
Alsó méréshatár			0,7	2	2	0,1	0,1	2	4
2019.11.12	10 Vízmű telephely I. emelet, ebédlő-mosogató	lh 264	< 0,7	6	2	5,6	< 0,1	107	< 4
2019.11.12	11 Alsóvárosi Szeretetotthon női mosdó	lh 265	< 0,7	4	2	5,6	< 0,1	99	< 4
2019.11.12	12 ABC Húspult mögötti mosogató	lh 266	< 0,7	5	2	5,6	< 0,1	100	< 4
2019.11.12	13 ABC Húsátvevő helyiség-mosogató	lh 267	< 0,7	5	2	5,6	< 0,1	106	< 4
2019.11.12	14 Miniklinik I. emelet, férfi mosdó	lh 268	< 0,7	6	2	5,5	< 0,1	104	< 4
2019.11.12	15 Tápéi Általános Iskola Földszint, férfi mosdó	lh 269	< 0,7	7	2	5,6	< 0,1	105	< 4
2019.11.12	16 Mézbolt mosogató	lh 270	< 0,7	5	2	5,6	< 0,1	103	< 4
2019.11.12	17 ABC Raktár helyiség, mosogató	lh 271	< 0,7	4	2	5,6	< 0,1	99	< 4
2019.11.12	18 Fornetti Café mosdó	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 I. emelet, ebédlő-mosogató	44,2	< 1	< 5	< 2	< 1	< 0,1	< 2	10,8	0,89	< 2	< 0,1	0,14	< 5
2019.11.12	11 Alsóvárosi Szeretotthon női mosdó	48,5	< 1	< 5	< 2	1,3	< 0,1	< 2	< 10	0,61	< 2	< 0,1	< 0,07	< 5
2019.11.12	12 ABC Húspult mögötti mosogató	51,0	< 1	< 5	< 2	1,0	< 0,1	< 2	11,0	< 0,4	< 2	< 0,1	0,12	< 5
2019.11.12	13 ABC Húsátvevő helyiség-mosogató	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 I. emelet, férfi mosdó	52,6	< 1	< 5	< 2	3,2	< 0,1	< 2	10,6	0,72	< 2	< 0,1	0,07	< 5
2019.11.12	15 Tápéi Általános Iskola Földszint, férfi mosdó	53,2	< 1	< 5	< 2	< 1	< 0,1	< 2	< 10	< 0,4	< 2	< 0,1	0,10	< 5
2019.11.12	16 Mézbolt mosogató	52,7	< 1	< 5	9,1	7,8	< 0,1	< 2	< 10	< 0,4	< 2	< 0,1	< 0,07	< 5
2019.11.12	17 ABC Raktár helyiség, mosogató	58,9	< 1	< 5	< 2	< 1	< 0,1	< 2	< 10	< 0,4	< 2	< 0,1	< 0,07	< 5
2019.11.12	18 Fornetti Café mosdó	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	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			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	0,10
10 Vízmű telephely I. emelet, ebédlő-mosogató	< 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 Alsóvárosi Szeretetotthon női mosdó	< 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 ABC Húspult mögötti mosogató	< 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 ABC Húsátvevő helyiség-mosogató	< 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 I. emelet, férfi mosdó	< 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 Tápéi Általános Iskola Földszint, férfi mosdó	< 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 Mézbolt mosogató	< 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 ABC Raktár helyiség, mosogató	< 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	
18 Fornetti Café mosdó	< 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					