



FŐVÁROSI
VÍZMŰVEK

A Fővárosi Vízművek által szolgáltatott ivóvíz minősége 2024.
– évi átlagos vízminőségi adatok
Az 5/2023 (I.12.) Korm. rendeletben meghatározott kémiai
paraméterekre

Vízminőségi jellemző	Átlag értékek 2024-ben		Határérték	Mérték-egység	Átlag/teljes szolg. ter			
	Budapest	Teljes szolgál- tatási terület			2023	2022	2021	20120
Antimon	< 0,5	< 0,5	10	µg/l	< 0,5	< 0,5	< 0,5	<0,5
Arzén	1,4	1,5	10	µg/l	1,5	1,7	< 1	1,3
Benz(a)pirén	< 0,005	< 0,005	0,010	µg/l	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
Bór	0,02	0,02	1,0	mg/l	0,02	0,03	0,05	0,027
Bromát	< 3	< 3	10	µg/l	< 3	< 3	< 3	< 3
Kadmium	< 0,5	< 0,5	5,0	µg/l	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5*
Króm	< 1	< 1	25	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1,0
Réz	< 0,005	< 0,005	2,0	mg/l	0,014	0,054	< 0,005	0,015
Cianid	< 10	< 10	50	µg/l	< 10	< 10	< 10	< 10
1,2-diklór-etán	< 0,5	< 0,5	3,0	µg/l	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluorid	< 0,2	< 0,2	1,5	mg/l	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Ólom	0,9	0,8	10	µg/l	0,8	1,2	< 0,5	0,8
Higany	< 0,25	< 0,25	1,0	µg/l	< 0,25	< 0,25	< 0,25	< 0,25
Nikkel	1,1	1,3	20	µg/l	1,5	2,8	< 1	1,2
Nitrát	7,8	9,8	50	mg/l	8	9	9,6	8,7
Nitrit	< 0,03	< 0,03	0,10	mg/l	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Peszticidek (összes)	< 0,05	< 0,05	0,50	µg/l	< 0,05	0,01	< 0,05	< 0,05
Összes PAH	< 0,03	< 0,03	0,10	µg/l	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Szelén	< 1	< 1	10	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
Tetraklór-etilén és triklór-etilén	< 1	< 1	10	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
Összes THM	< 1	< 1	10	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
Urán			30	µg/l				
Cisz-1,2-diklór-etilén	< 1	< 1	50	µg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
Kötött aktív klór	< 0,1	< 0,1	3,0	mg/l	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Alumínium	6,6	3,7	200	µg/l	13,8	< 5	< 5	< 5
Ammónium	< 0,04	< 0,04	0,2	mg/l	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Klorid	23	24	100	mg/l	24	26	31	23
Vezetőképesség	496	513	2500	µS /cm 20 °C-on	481	492	564	466
pH	7,6	7,6	6,5 és 8,5	-	7,6	7,6	7,7	7,64
Vas	9,8	12,6	200	µg/l	14	11	< 5	8,9
Mangán	1,8	2,0	50	µg/l	2,9	2	< 1	1,7
KOIps	0,59	0,59	3,5	mg/l O2	0,46	0,43	0,53	0,53
Szulfát	41	45	250	mg/l	45	50	78	47
Nátrium	15,5	18,2	200	mg/l	16	17	20,8	15,4
Zavarosság (FV határérték: 2 FNU)	< 0,2	0,3	A fogyasztó számára elfogadható és nincs szokatlan változás	FNU	0,3	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Keménység	141	155	min.50 max.350	mg/lCaO	139	143	166	138
Kalcium	74	83,3	-	mg/l	68,5	71,0	82	69
Magnézium	19	24,7	-	mg/l	18,0	20,3	25	18,8
Kálium	2,6	2,5	-	mg/l	2,5	2,4		
Összes oldott ásványi anyag TDS	n.a	n.a	-	mg/l	n.a	n.a	275	245
összes m-lúgosság	4,1	4,1	-	mmol/l	3,8	3,3	4,3	3,6
Hidrogén karbonat	259	259	-	mg/l	218	233	255	222
összes Béta aktivitás	< 0,4	< 0,4	1,0	Bq/l	< 0,4	< 0,4	< 0,4	< 0,4
összes Alfa aktivitás	< 0,04	< 0,04	0,1	Bq/l	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Radon	4,5	4,5	100	Bq/l	4,3	4,8	< 2	< 0,5
Jód	< 20	< 20	-	µg/l	< 20	< 20	< 20	< 20