

Vizsgált paraméter	mértékegység	CSMB1 kút 2016	CSMB1 kút 2017	CSMB1 kút 2018	CSMB1 kút 2019	CSMB1 kút 2020	CSMB1 kút 2024	CSMB1 kút saját mintázás	határérték
Kémiai oxigénigény KOI _{ps}	mg/l	0,9	1,5	1,6	2	1,1	4	2	
Fajlagos vez. kép.	μS/cm	1341	1205	1238	1249	1233	1094	1392	2500
Nitrition	mg/l	0,02	<0,02	0,03	<0,02	<0,02	0,19	<0,1	0,5
Nitrát ion	mg/l	168	82	106	77	109	11,6	86,2	50
Ammónium ion	mg/l	0,35	0,06	0,17	0,1	0,08	0,28	0,1	0,5
Ammónium nitrogén	mg/l	0,27	0,05	0,13	0,08	0,06			
Kloridion	mg/l	24	16	17	20	18	17	37,2	250
m-lúgosság	mmol/l	9,9	11	10,8	10,9				
Összes keménység	CaO mg/l	373	339	324	347		394		
Szulfátion	mg/l	92	39	45	73	93	120	90,1	250
pH	-	7,28	7,13	6,99	7,62	7,51	7,2		6,5 - 9
Hidrogén-karbonát	mg/l	604	671	659	665				
Összes foszfát-foszfor	P mg/l	<0,02	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	0,25	<0,2	
Összes foszfát	PO ₄ ³⁻ mg/l	-	-	<25	<0,08	<0,25			0,5
Nátrium egyenérték	%	-	8,9	7,7	6,9				
Kalcium	mg/l	70,5	56	59,7	62,9				
Kálium	mg/l	2,6	3,3	2,1	1,7				
Magnézium	mg/l	118	112	103	111				
Mangán	μg/l	116	33	44	222				
Nátrium	mg/l	21,5	27,4	22,2	21,1				200
Vas	μg/l	11	<5	14	<5				
Helyszíni pH	-	6,7	7,2	7,3	7,02	7,41		7,12	
Helyszíni fajl. vez. kép.	μS/cm	1342	1170	1180	1679	1151		1333	
Helyszíni víz hőmérséklet	°C	12,7	11,1	11,9	15,5	15,7		13,1	
Vízszint	m	3,1	3,51	3,6	3,7	3,6		6,39	

Vizsgált paraméter	mértékegység	CSM3 kút 2016	CSM3 kút 2017	CSM3 kút 2018	CSM3 kút 2019	CSM3 kút 2020	CSM3 kút 2024	CSM3 kút saját mintázás	határérték
Kémiai oxigénigény KOI _{ps}	mg/l	1,7	2,5	2,6	2,7	2	1,97	4,5	
Fajlagos vez. kép.	μS/cm	1047	1726	1796	1743	1688	1284	1460	2500
Nitrition	mg/l	0,08	0,71	1,9	0,05		<0.02	<0,1	0,5
Nitrát ion	mg/l	18,9	42	14	11	49	155	126	50
Ammónium ion	mg/l	0,34	0,04	0,13	0,12	0,08	3,15	3,9	0,5
Ammónium nitrogén	mg/l	0,26	0,03	0,10	0,09	0,06			
Kloridion	mg/l	18	71	87	95	87	35	39,6	250
m-lúgosság	mmol/l	9,3	18,4	18,8	16,6				
Összes keménység	CaO mg/l	271	506	495	498		409		
Szulfátion	mg/l	75	<20	<10	26	24	52	50,8	250
pH	-	7,26	6,77	6,73	7,24	7,12	7,1	7,12	6,5 - 9
Hidrogén-karbonát	mg/l	567	1122	1147	1013				
Összes foszfát-foszfor	P mg/l	<0,02	<0,08	0,24	<0,08	<0,08			
Összes foszfát	PO ₄ ³⁻ mg/l	-	-	0,74	<0,08	<0,25	0,16	<0,2	0,5
Nátrium egyenérték	%	-	6,7	6,8	9,5				
Kalcium	mg/l	68	132	134	130				
Kálium	mg/l	22,7	2,2	2,5	1,9				
Magnézium	mg/l	75,4	138	132	136				
Mangán	μg/l	156	31	277	364				
Nátrium	mg/l	22,4	30	29,8	43,3				200
Vas	μg/l	8	<5	10	6				
Helyszíni pH	-	6,5	6,8	7	7,05	7,19		7	
Helyszíni fajl. vez. kép.	μS/cm	1106	1690	1672	2,13	1623		1414	
Helyszíni víz hőmérséklet	°C	13,8	12	12,6	14,9	15,5		14,3	
Vízszint	m	4,2	4,95	5,3	5,4	5,7		3,96	