

dátum	T	pH	oldott oxigén	fajlagos vezetőképesség	Ca	Mg	Fe	Mn	Na
	°C		mg/l	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1992.10.17	11,2	7,2	1,2	55,2	89,4	24,1	1,92	0,81	7,6
1993.06.25	10,8	7,6	0,0	56,0	98,0	21,9	1,44	0,60	12,0
1993.08.19	11,0	7,7	0,0	54,1	56,0	17,0	1,24	0,65	11,7
1993.10.09	11,0	7,3	0,3	56,4	84,0	15,8	1,12	0,86	10,0
1994.03.14	10,3	7,4	1,7	53,9	92,0	15,8	1,99	1,10	11,0
1994.05.07	11,7	7,5	2,7	52,9	80,0	13,4	1,42	0,97	11,7
1994.08.20	11,3	7,4	3,8	52,9	78,0	17,0	1,30	0,44	11,0
1994.10.15	10,5	6,6	0,0	45,0	52,0	20,7	1,45	0,70	11,5
1995.04.12	11,1	7,5	2,4	49,6	84,0	18,2	1,12	0,58	11,8
1995.05.15	11,0	7,6	0,1	53,8	86,0	23,1	1,73	0,69	12,5
1995.08.02	11,4	7,4	0,8	55,5	94,0	23,1	1,25		11,4
1995.10.22	11,4	7,5	0,4	61,2	100,0	23,1	1,83	0,86	11,0
1996.06.08	11,1	7,2	0,0	56,2	112,0	32,8	3,03	1,18	11,8
1996.07.27	12,8	7,7	0,0	63,5	110,0	23,1	2,41	0,94	12,5
1996.10.27	10,1	7,1	0,0	55,9	84,0	20,7	2,33	0,83	10,8
1997.04.12	9,7	7,9	0,8	62,1	88,0	28,0	4,56	0,89	10,4
1997.06.07	10,3	7,5	2,2	58,7	90,0	20,7	2,17	0,72	10,8
1997.08.09	10,1	7,2	1,1	55,1	102,0	10,9	3,10	0,84	10,8
1997.10.11	10,3	6,9	0,7	52,3	90,0	32,8	3,53	0,74	12,5
1998.03.21	10,7	7,3	3,1	56,9	82,0	23,1	2,30	0,78	12,5
1998.05.16	10,6	7,2	0,9	55,2	90,0	31,6	2,64	0,79	10,8
1998.07.19	10,3	7,3	1,3	55,2	92,0	29,2	2,35	0,47	10,8
1998.10.24	12,7	7,2	2,0	55,6	78,0	30,4	2,17	0,75	10,5
1999.03.31	11,2	7,2	2,0	51,3	84,0	17,0	0,06	0,69	10,5
1999.06.20	11,0	7,3	1,2	50,2	82,0	13,4	1,46	0,68	10,5
1999.08.01	11,0	7,1	0,0	49,0	18,0	51,1	2,10	0,70	10,5
1999.10.17	11,1	7,4	1,2	46,6	74,0	14,6	1,52	0,65	10,5
2000.03.09	11,0	7,8	0,0	51,4	70,0	18,2	0,09	0,56	9,0
2000.05.30	11,1	7,6	0,0	46,5	72,0	18,2	0,12	0,67	12,5
2000.08.23	11,1	7,3	0,0	85,3	76,0	21,9	0,10	0,64	11,8
2000.10.07	11,2	7,4	0,0	45,0	78,0	26,8	0,12	0,53	9,5
2001.03.18	11,6	7,5	0,0	43,6	72,0	15,8	2,61	0,78	10,5
2001.05.13	11,5	7,3	0,0	42,9	76,0	6,1	2,47	0,51	11,8
2001.09.02	14,0	7,3	0,0	40,4	66,0	13,4	2,52	0,57	11,4

Hosszú idejű adatsor: No 9430

Felszín alatti vízminőség

dátum	T	pH	oldott oxigén	fajlagos vezetőképesség	Ca	Mg	Fe	Mn	Na
	°C		mg/l	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2001.10.22	11,3	7,4	0,0	41,8	64,0	13,4	2,28	0,55	10,8
2002.03.17	14,5	7,7	0,4	43,0	62,0	15,8	1,92	0,64	9,5
2002.05.12	13,2	7,2	0,6	44,5	74,0	20,7	2,43	0,53	11,8
2002.09.01	12,6	7,3	2,3	45,0	78,0	18,2	1,23	0,54	12,5
2002.10.19	12,8	7,3	0,8	45,7	74,0	25,5	0,46	0,51	11,8
2003.03.22	11,0	7,1	1,0	42,9	68,0	17,0	0,06	0,39	11,4
2003.05.18	12,0	7,5	0,1	43,9	72,0	17,0	1,66	0,66	11,4
2003.09.06	12,2	7,5	1,3	45,4	69,0	20,4	1,43	0,43	12,5
2003.10.12	12,9	7,2	1,4	44,7	70,0	17,0	1,27	0,74	13,5
2004.03.09	10,4	9,5	2,6	43,0	70,0	17,0	1,56	0,36	11,8
2004.05.05	13,0	7,3	1,7	44,1	70,0	13,4	1,26	0,39	11,4
2004.10.13	11,6	7,1	0,2	44,0	74,0	15,8	2,07	0,43	13,0
2004.11.18	12,4	7,1	0,1	46,0	72,0	17,0	1,44	0,39	13,5
2005.01.04	12,8	7,28	0,75	45,5	68,0	18,2	1,56	0,369	13,5
2005.04.06	12,6	7,18	0,88	44,8	76,0	14,6	1,74	0,333	13,0
2005.08.02	11,3	6,97	0,76	56,9	72,0	17,5	1,56	0,658	13,0
2005.11.02	11,1	7,44	0,67	44,3	92,0	7,3	1,22	0,362	13,0
2006.02.01	10,1	7,18	1,43	44,0	84,0	14,6	1,34	0,505	13,0
2006.05.15	12,3	7,05	1,08	46,5	68,8	15,5	1,46	0,440	12,5
2006.07.04	11,8	7,30	0,98	47,8	57,6	20,9	1,12	0,463	13,0
2006.10.04	10,3	7,02	0,96	45,6	64,8	16,1	1,46	0,471	13,0
2007.02.21	13,0	7,27	1,45	43,6	60,0	15,1	1,49	0,435	7,0
2007.05.24	12,6	7,08	1,21	45,2	67,2	15,5	1,59	0,411	12,5
2007.08.30	12,8	6,46	0,68	46,5	68,8	17,5	1,67	0,451	14,5
2008.03.13	12,8	6,98	1,01	43,2	64,0	24,70	1,760	0,366	12,5
2008.12.04	10,5	7,23	0,81	52,9	68,0	31,10	1,290	0,276	12,5
2009.03.24	12,6	6,51	1,89	43,6	76,0	10,7	1,60	0,406	11,4
2009.10.06	11,9	6,96	0,96	50,0	74,4	18,0	1,00	0,279	11,6
2010.09.28	12,6	7,50	0,78	48,7	71,2	16,5	1,36	0,351	12,8
2010.04.26	12,8	7,63	0,98	44,3	62,4	13,6	1,40	0,222	12,8
2011.02.21	11,0	7,51	1,25	46,6	79,2	13,1	1,12	0,377	13,3
2011.12.01	12,6	7,32	1,28	47,0	75,2	18,0	1,40	0,392	13,3
2012.05.24	12,7	7,62	0,87	47,6	78,4	16,0	1,93	0,435	12,8
2012.10.11	11,9	7,30	1,15	48,0	78,0	17,7	1,36	0,341	13,3
2013.05.15	12,5	7,4	0,23	43,6	69,2	17,5	1,26	0,342	10,4
2013.09.24	11,8	7,30	0,91	48,0	79,2	19,9	1,2	0,356	11
2014.06.24	12,6	7,32	1,91	45,8	72,8	15,3	0,09	<0,020	9,9
2014.09.23	12,4	7,40	1,15	47,8	77,6	24,8	1,49	0,380	10,4

dátum	Cl	SO4	HCO3	PO4	NH4	NO2	NO3	KOIPS	TOC	K	SIO3
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1992.10.17	19,0	48,6	317,0	0,130	0,34	0,028	0,0	2,3			
1993.06.25	22,7	63,8	37,0	0,200	0,52	0,000	0,5	0,6			
1993.08.19	24,1	48,0	232,0	0,050	0,32	0,010	0,7	0,5			
1993.10.09	21,3	42,2	305,0	0,010	0,67	0,020	0,5	0,6			
1994.03.14	24,1	43,2	317,0	0,100	0,28	0,020	0,4	0,9			
1994.05.07	22,7	47,5	305,0	0,100	0,33	0,020	2,1	1,2			
1994.08.20	29,8	41,7	336,0	0,070	0,24	0,010	0,4	0,7			
1994.10.15	27,7	42,2	146,0	0,060	0,20	0,030	0,3	0,9			
1995.04.12	24,1	45,6	317,0	0,050	0,20	0,020	0,5	0,7		3,2	
1995.05.15	22,7	59,5	317,0	0,020	0,26	0,020	1,8	0,8	6,6	2,4	
1995.08.02	22,7	62,0	329,0	0,050	0,22	0,010	0,1	1,3	3,7	2,4	4,60
1995.10.22	25,6	65,3	305,0	0,380	0,29	0,027	1,8	1,1	5,2	2,4	4,60
1996.06.08	28,4	106,0	359,9	0,120	0,28	0,019	2,0	1,4	7,0	3,2	4,50
1996.07.27	27,0	116,0	353,8	0,050	0,25	0,017	0,5	1,5	5,4		4,27
1996.10.27	28,4	119,0	280,6	0,060	0,25	0,009	1,1	1,4	4,8		4,36
1997.04.12	22,7	68,6	359,9	0,050	0,24	0,039	1,6	1,5		2,0	
1997.06.07	23,4	61,9	353,8	0,050	0,29	0,047	0,9	1,3		1,8	
1997.08.09	22,0	65,8	384,3	0,080	0,23	0,036	0,0	0,9	5,8	2,4	8,58
1997.10.11	24,1	73,0	347,7	0,080	0,27	0,015	0,1	1,4	5,2	2,8	8,00
1998.03.21	21,3	55,2	280,6	0,020	0,27	0,009	0,6	0,9	3,1	2,4	8,99
1998.05.16	21,7	52,3	341,6	0,020	0,25	0,014	0,4	1,6	4,7	2,4	9,33
1998.07.19	20,6	48,5	309,0	0,070	0,30	0,008	0,3	1,6	3,0	2,0	9,21
1998.10.24	27,0	51,4	305,0	0,050	0,32	0,008	0,5	1,4	2,8	2,0	8,50
1999.03.31	12,8	49,9	305,0	0,010	0,28	0,000	0,2	1,7	2,7	2,0	9,41
1999.06.20	21,3	51,8	341,6	0,010	0,31	0,002	0,6	1,5	2,5	2,0	0,00
1999.08.01	19,2	49,9	280,6	0,060	0,28	0,009	0,6	1,5	2,5	1,8	9,48
1999.10.17	16,3	51,4	298,9	0,030	0,28	0,035	0,1	1,7	2,9	2,0	9,48
2000.03.09	17,0	40,8	311,1	0,050	0,24	0,017	0,3	1,5		1,8	8,17
2000.05.30	14,2	41,8	335,5	0,050	0,26	0,034	1,3	1,4		2,4	9,16
2000.08.23	16,3	42,1	305,0	0,050	0,26	0,024	0,3	1,3		2,4	8,76
2000.10.07	17,7	38,9	292,8	0,030	0,33	0,035	0,3	1,3		2,7	8,40
2001.03.18	19,2	37,4	317,2	0,050	0,24	0,019	0,7	1,6	2,5	2,5	9,11
2001.05.13	15,6	36,5	262,3	0,060	0,27	0,000	0,4	1,6	2,5	2,5	8,07
2001.09.02	17,8	87,8	219,6	0,080	0,36	0,008	0,7	1,0	2,3	2,3	8,19

Hosszú idejű adatsor: No 9430

Felszín alatti vízminőség

dátum	Cl	SO4	HCO3	PO4	NH4	NO2	NO3	KOIPS	TOC	K	SIO3
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2001.10.22	19,2	41,3	219,6	0,060	0,37	0,011	0,6	0,9	2,4	2,4	8,34
2002.03.17	21,3	40,3	274,5	0,100	0,28	0,004	0,1	1,4	2,5	2,4	7,78
2002.05.12	22,7	48,0	292,8	0,090	0,20	0,005	0,4	1,4	2,5	2,4	7,12
2002.09.01	20,6	25,6	250,1	0,050	0,27	0,005	0,8	1,3		2,4	7,05
2002.10.19	22,0	43,2	256,2	0,070	0,31	0,020	0,2	0,9	2,1	2,1	4,90
2003.03.22	23,4	42,0	280,6	0,090	0,21	0,014	2,8	1,6	2,3	2,0	6,89
2003.05.18	22,0	31,2	280,6	0,070	0,22	0,005	0,4	2,1	2,5	2,0	7,03
2003.09.06	19,2	29,3	292,8	0,060	0,28	0,005	0,4	1,4	1,8	2,0	6,96
2003.10.12	24,9	29,3	274,5	0,090	0,09	0,005	0,4	1,5	3,0	2,4	7,73
2004.03.09	29,8	31,2	292,8	0,090	0,19	0,011	0,4	1,3	3,0	2,0	7,37
2004.05.05	28,4	41,3	268,4	0,050	0,21	0,005	0,4	0,7	3,2	2,0	4,40
2004.10.13	26,9	27,8	280,6	0,078	0,27	0,009	0,4	1,4	3,3	1,8	3,40
2004.11.18	22,7	25,0	256,2	0,075	0,26	0,005	0,4	1,1	3,1	4,0	5,85
2005.01.04	22,0	33,6	275	0,04	0,24	0,005	0,40	1,1	2,3	4,0	5,36
2005.04.06	22,0	32,6	232	0,03	0,25	0,005	0,40	0,2	3,4	4,0	6,41
2005.08.02	21,3	34,1	266	0,07	0,29	0,005	0,40	1,1	2,8	4,0	1,38
2005.11.02	20,6	33,6	288	0,08	0,30	0,036	0,60	1,3	2,8	4,0	1,35
2006.02.01	19,2	20,6	278	0,02	0,26	0,023	0,40	0,9	3,1	4,0	3,90
2006.05.15	18,1	36,5	288	0,02	0,28	0,026	1,40	1,4	3,8	4,0	5,30
2006.07.04	22,7	38,4	295	0,07	0,32	0,025	0,40	1,3	3,7	4,0	7,05
2006.10.04	27,0	35,3	288	0,06	0,29	0,038	0,80	0,1	3,1	4,0	5,30
2007.02.21	21,3	23,0	195	0,10	0,29	0,009	0,40	1,9	2,9	4,0	5,60
2007.05.24	21,3	20,2	266	0,02	0,30	0,005	0,40	2,0	2,7	4,0	8,10
2007.08.30	21,3	25,4	299	0,05	0,38	0,005	0,40	1,3		4,0	
2008.03.13	22,7	13,9	288	0,03	0,22	0,025	<0,4	2,0		<4	
2008.12.04	17,0	29,6	344	0,08	0,30	<0,005	<0,4	1,5		<4	
2009.03.24	22,0	<8,0	317	0,13	0,27	0,022	<0,4	1,8		<4,0	
2009.10.06	24,8	28,3	329	0,03	0,36	0,007	<0,4	1,5		<4,0	
2010.09.28	15,6	62,4	330	0,02	0,39	<0,005	<0,4	1,5		<4,0	
2010.04.26	17,7	24,9	280	0,03	0,26	<0,005	<0,4	1,9		<4,0	
2011.02.21	21,3	40,3	290	0,05	0,32	0,005	0,90	1,2		<4,0	
2011.12.01	20,6	35,0	310	0,11	0,36	0,030	1,10	1,3		<4,0	
2012.05.24	24,1	23,5	340	0,07	0,38	0,015	<0,4	0,4		<4	
2012.10.11	20,6	40,8	330	0,03	0,38	<0,005	0,44	1,6		<4	
2013.05.15	19,9	8,2	280	0,08	0,4	0,014	<0,4	1,5		<4	
2013.09.24	18,4	13,4	320	0,05	0,42	<0,005	0,41	1,5		<4	
2014.06.24	20,1	24,9	290	0,06	0,33	0,006	<0,4	1,6		<4	
2014.09.23	21,4	27,4	290	0,05	0,34	0,033	<0,4	1,5		<4	