

Regionális figyelőkutak vízkémiai elemzési adatai
Bükkábrány, 2016-2020

Kút száma	EOV_Y	EOV_X	vízadó	Dátum	víz hőfok C°	pH -	vezető- képesség us/cm	oldott O ₂ mg/l	KOIps mg/l	KOI _k mg/l	NH ₄ mg/l	NO ₂ mg/l	NO ₃ mg/l	össz. kem. CaO mg/l	m-lúg mmol/l	p-lúg mmol/l	Ca ²⁺ mg/l	Mg ²⁺ mg/l
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2016.09.09		8,4	698	3	2,4	16,4	0,04	4,1	9,1	206	4,9	<0,1	37,6	66
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2017.09.07		8,1	756	5,3	1,94	22	0,02	0,87	19,6	202	4,9	<0,1	39,7	63
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2018.09.05	14	8	809	2,4	1,88	18	0,08	1,02	35	221	5,3	<0,1	52	65
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2019.09.04		8	828	1,4	1,3	6	0,03	2,2	40	228	5,3	<0,1	59	63
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2020.09.02		7,9	870	4,2	0,99	17,1	0,01	0,68	54	272	5,9	<0,1	63	80
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2016.09.09		8,4	704	3	2,4	67,9	0,06	4,1	8,7	202	5	<0,1	34,5	66
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2017.09.07		8,1	760	5,3	2,1	22	0,02	0,99	19,1	207	5	<0,1	37,8	67
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2018.09.05	15,8	8	808	4,3	1,77	14	0,08	1,03	35	224	5,2	<0,1	52	66
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2019.09.04		10,1	223	2,2	3,9	20,1	0,47	0,04	1,1	27	1,2	0,2	16	1,9
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2020.09.02		7,9	873	4,3	1,44	12	0,03	0,69	53	261	5,9	<0,1	68	72
Bhr-23/1	779198,64	283534,08	31000	2016.09.08		7,2	478	2,8	1,6	16	0,07	0,05	1,3	126	5,5	<0,1	61	17,7
Bhr-23/1	779198,64	283534,08	31000	2017.09.07		7,2	477	2,7	7,4	16	0,12	0,06	<0,4	121	5,3	<0,1	59	16,6
Bhr-23/1	779198,64	283534,08	31000	2018.09.06	13	7,5	578	2,3	1	8,1	0,08	<0,01	1,4	158	6,2	<0,1	62	30,9
Bhr-23/1	779198,64	283534,08	31000	2019.09.03	A kút tönkrement, nem lehetett belőle vízmintát venni													
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2016.09.08		7,2	478	2,9	1,5	14	0,04	0,06	1,3	127	5,6	<0,1	60	18,7
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2017.09.07		7,2	476	2,9	7,3	18	0,15	0,05	<0,4	125	5,2	<0,1	62	16,5
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2018.09.06	13	7,5	580	1,8	1,39	10,1	0,09	<0,01	1,8	154	6,2	<0,1	60	30,4
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2019.09.03		8,7	392	5,3	7	19	9,2	0,06	<0,4	64	4,6	0,4	32,1	8,2
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2020.09.03		8,5	395	<0,2	3,8	28,5	9,5	0,03	<0,4	66	4,6	0,1	26,8	12,3
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2016.09.08		7,2	479	3,1	1,87	24	0,09	0,05	1,3	125	5,6	<0,1	60	17,7
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2017.09.07		7,2	477	3,1	1,4	24	0,06	0,03	<0,4	123	5,3	<0,1	58	17,9
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2018.09.06	13	7,5	582	3,6	1,41	8,1	0,06	<0,01	1,3	151	6,2	<0,1	60	29
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2019.09.03		7,4	1470	1	3	16	0,06	4	168	410	9,2	<0,1	148	88
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2020.09.03		7,3	1470	3,8	1,87	30,5	0,2	0,31	191	423	10,8	<0,1	157	89
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2016.09.07		7,7	460	1,1	3	26	7,1	0,02	<0,4	94	5,9	<0,1	41,5	15,5
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2017.09.06		7,8	1240	5	10,3	54,4	0,13	0,31	13,2	221	7,5	<0,1	111	28,7
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2018.09.04	12,7	7,3	507	2,4	4,3	10,1	9,9	0,02	<0,4	136	6,2	<0,1	63	21
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2019.09.04		7,4	609	<0,2	1,83	4	9,5	0,01	<0,4	115	7,1	<0,1	59	13,6
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2020.09.02		7,4	583	<0,2	6,2	15,1	8,2	0,01	<0,4	118	7	<0,1	56	17,4
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2016.09.07		7,7	472	0,9	2,3	24	7,2	0,02	<0,4	98	5,8	<0,1	41,1	17,5
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2017.09.06		7,8	1240	4,8	12,6	46,3	0,12	0,32	21	224	7,3	<0,1	107	32,3
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2018.09.06	13	7,3	508	2,4	3,9	24,3	9,8	0,02	<0,4	135	6,2	<0,1	62	20,9
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2019.09.04		8	500	1,8	0,88	2	0,41	<0,01	<0,4	119	5,8	<0,1	55	18,5
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2020.09.02		7,7	490	0,6	1,97	9,1	0,56	0,02	<0,4	116	5,5	<0,1	59	14,3
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2016.09.07		8,2	556	3,1	3,5	22	2,2	<0,01	<0,4	48	7,2	<0,1	19,9	8,7
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2017.09.06		7,8	730	8,4	5,6	30,2	0,1	0,02	<0,4	205	3,1	<0,1	104	25,8
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2018.09.04	14,5	8,1	575	4,5	4,9	20,3	2	<0,01	<0,4	49	7,1	<0,1	20,8	8,6
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2019.09.04		8,2	606	1	3,2	10,6	6,1	0,01	<0,4	63	7,5	<0,1	35,3	5,8
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2020.09.01		8	575	2,6	4	12,1	3,9	0,04	1,2	81	7,1	<0,1	35,9	13,4
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2016.09.07		8,2	558	2,9	3,6	20	1,94	<0,01	<0,4	45	7,2	<0,1	19,9	7,2
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2017.09.06		7,7	732	10,4	5,3	30,2	0,14	0,02	<0,4	205	2,9	<0,1	101	27,4

Regionális figyélőkutak vízkémiai elemzési adatai
Bükkábrány, 2016-2020

Kút száma	EOV_Y	EOV_X	vízadó	Dátum	HCO ₃ ⁻ mg/l	agresszív CO ₂ mg/l	Na ⁺ mg/l	Fe oldott mg/l	Mn oldott mg/l	Cl ⁻ mg/l	SO ₄ ⁻ mg/l	Arzén µg/l	kálium
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2016.09.09	299	<2	43	57	8	46	122		
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2017.09.07	300	<2	39	297	7	47	125		
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2018.09.05	323	<2	41	23	<5	48	140		
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2019.09.04	323	<2	39	<20	16	45	141		
BHR-14/1	777734,25	286611,91	31320	2020.09.02	360	<2,0	44	<20	18	46	134	<2,0	
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2016.09.09	305	3,7	40	25	6	46	125		
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2017.09.07	305	<2	39	146	<5	45	121		
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2018.09.05	317	<2	41	<20	7	48	137		
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2019.09.04	49	4,4	48	156	<5	23	16		
BHR-14/2	777737,40	286610,60	29310	2020.09.02	360	<2,0	42	<20	22	48	136	<2,0	
Bhr-23/1	779198,64	283534,08	31000	2016.09.08	336	10,8	29	41	104	10	19		
Bhr-23/1	779198,64	283534,08	31000	2017.09.07	323	<2	26	260	66	11	15		
Bhr-23/1	779198,64	283534,08	31000	2018.09.06	378	<2	31	<20	60	15	32		
Bhr-23/1	779198,64	283534,08	31000	2019.09.03									
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2016.09.08	342	11,7	29	43	120	10	19		
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2017.09.07	317	<2	29	50	89	9	14		
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2018.09.06	378	<2	36	<20	49	15	30		
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2019.09.03	232	<2	36	25	46	6	<10		
Bhr-23/2	779200,43	283535,68	22230	2020.09.03	281	<2,0	41	23	62	5	<10	<2,0	
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2016.09.08	342	13,6	29	205	102	10	23		
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2017.09.07	323	<2	28	199	124	10	15		
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2018.09.06	378	<2	34	<20	47	15	30		
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2019.09.03	561	<2	72	22	163	95	159		
Bhr-23/3	779202,36	283537,27	18190	2020.09.03	659	<2,0	76	<20	51	78	151	2,3	
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2016.09.07	360	<2	43	92	252	5	10		
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2017.09.06	458	<2	96	64	<5	121	153		
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2018.09.04	378	<2	15	<20	216	5	<10		
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2019.09.04	433	<2	75	<20	548	10	12		
Hker-1/2	785368,86	291844,83	31330	2020.09.02	427	6,6	68	45	70	9	<10	<2,0	
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2016.09.07	354	<2	41	54	240	8	<10		
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2017.09.06	445	<2	97	49	6	121	154		
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2018.09.06	378		<2	17	<20	193	5		
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2019.09.04	354	<2	52	<20	102	9	19		
Hker-1/3	785372,80	291847,70	28290	2020.09.02	336	<2,0	48	22	79	7	19	2,6	
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2016.09.07	439	4,4	99	119	42	7	<10		
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2017.09.06	189	<2	28	34	<5	52	183		
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2018.09.04	433	<2	120	127	21	8	<10		
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2019.09.04	458	<2	97	<20	115	6	<10		
Hsz-2/2	786654,13	288882,24	31320	2020.09.01	433	<2,0	140	42	121	9	14	28,2	
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2016.09.07	439	<2	110	117	37	7	<10		
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2017.09.06	177	<2	25	41	9	52	184		

Regionális figyelőkutak vízkémiai elemzési adatai
Bükkábrány, 2016-2020

Kút száma	EOV_Y	EOV_X	vízádó	Dátum	víz hőfok C°	pH -	vezető- képesség us/cm	oldott O ₂ mg/l	KOIps mg/l	KOI _k mg/l	NH ₄ mg/l	NO ₂ mg/l	NO ₃ mg/l	össz. kem. CaO mg/l	m-lúg mmol/l	p-lúg mmol/l	Ca ²⁺ mg/l	Mg ²⁺ mg/l
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2018.09.04	14,5	8,1	577	4,4	5,1	22,3	1,89	0,01	<0,4	50	7,1	<0,1	20,5	9,2
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2019.09.04		8	580	0,8	3,6	4	1,37	<0,01	<0,4	45	7,2	<0,1	24,1	4,9
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2020.09.01		8,1	573	2,4	4	14,1	1,85	<0,01	<0,4	69	7,1	<0,1	18,6	18,6
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2016.09.08		7,8	467	3,4	0,94	4,1	0,2	0,01	<0,4	136	5,9	<0,1	88	5,7
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2017.09.07		7,8	500	2,8	1,09	<3	0,22	<0,01	<0,4	133	5,9	<0,1	82	7,8
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2018.09.06	22,5	7,8	484	1,5	1,54	6	0,29	<0,01	<0,4	130	5,7	<0,1	84	5,7
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2019.09.02		7,1	1450	1,9	2,7	29,2	0,06	0,04	55	220	14,4	<0,1	144	7,8
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2020.09.01		7,8	473	3,8	0,97	2	0,21	0,01	<0,4	148	5,7	<0,1	89	10,4
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2016.09.06		7,4	344	1,2	1,11	52	3,8	0,03	<0,4	89	3,3	<0,1	39,2	15
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2017.09.05		7,2	402	0,6	3	10,1	4,1	0,02	<0,4	96	3,4	<0,1	48,6	12,3
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2018.09.03	15,8	7,3	382	1,6	2,3	20,1	2,8	0,03	<0,4	85	3,3	<0,1	40,7	12,4
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2019.09.03		7,2	1090	5,7	1,11	14	0,14	0,02	87	308	9,1	<0,1	154	39,9
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2020.09.02		7,5	574	0,8	0,01	13,1	0,18	0,05	<0,4	172	6,3	<0,1	85	23,4
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2016.09.06		7,3	342	1	1,51	24	3,9	0,03	<0,4	83	3,3	<0,1	38,4	12,7
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2017.09.05		7,2	401	0,6	3	14,1	4	0,02	<0,4	96	3,4	<0,1	43,9	15,2
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2018.09.03	15,8	7,4	383	1,9	2,9	18,1	3,1	0,04	<0,4	87	3,3	<0,1	40,7	12,8
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2019.09.03		7,2	1060	2,8	1,21	10	0,15	0,02	83	310	9	<0,1	155	40,3
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2020.09.02		7,5	468	<0,2	2,4	10,1	0,2	0,05	<0,4	148	5,6	<0,1	80	15,4
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2016.09.07		7,3	429	3,1	1,05	14	0,05	<0,01	4,6	138	5	<0,1	86	7,2
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2017.09.05		7,2	497	<0,2	3,4	14,1	9,1	0,02	<0,4	147	5,8	<0,1	86	11,4
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2018.09.03	14,3	7,5	459	4	3,8	14,1	3,2	0,02	<0,4	140	5,3	<0,1	83	10,5
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2019.09.03		7,3	471	0,7	2,2	9	4,5	0,02	1,1	141	5,2	<0,1	88	7,8
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2020.09.03		7,4	470	2	1,41	10	3,9	0,03	<0,4	146	5,4	<0,1	83	13,4
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2016.09.06		7,5	419	2,1	1,2	42	0,23	<0,01	<0,4	120	5,1	<0,1	74	6,7
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2017.09.06		7,6	442	1,9	1,1	<3	0,18	<0,01	<0,4	124	5,1	<0,1	73	9,2
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2018.09.05	25,1	7,6	441	2,5	1,3	<3	0,16	<0,01	<0,4	131	5,1	<0,1	80	8,6
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2019.09.02		7,6	444	0,9	0,76	2	0,2	<0,01	<0,4	123	5,3	<0,1	80	4,9
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2020.09.01		7,7	428	1,3	1,23	<2,0	0,2	<0,01	<0,4	129	5,1	<0,1	76	10,1
EH-11D/13	776084,73	285917,47		2020.09.03		4,3	1010	6,4	2,4	13	0,02	0,02	7,8	281	9,5	<0,1	131	42,3
H-9/26	776199,94	283020,38		2020.09.03		7,3	543	5,5	1,71	2	0,57	0,1	1,4	155	5,2	<0,1	80	18,4

Regionális figyelőkutak vízkémiai elemzési adatai
Bükkábrány, 2016-2020

Kút száma	EOV_Y	EOV_X	vízadó	Dátum	HCO ₃ ⁻ mg/l	agresszív CO ₂ mg/l	Na ⁺ mg/l	Fe oldott mg/l	Mn oldott mg/l	Cl ⁻ mg/l	SO ₄ ⁻ mg/l	Arzén µg/l	kálium
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2018.09.04	433	<2	120	147	26	7	<10		
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2019.09.04	439	<2	130	101	25	6	<10		
Hsz-2/3	786641,88	288879,46	25260	2020.09.01	433	3,3	140	144	31	5	16	<2,0	
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2016.09.08	360	<2	23	25	107	3	16		
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2017.09.07	360	<2	23	27	83	2	<10		
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2018.09.06	348	<2	25	<20	110	3	<10		
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2019.09.02	878	<2	55	<20	159	67	111		
Mnm-3/B	776706,73	275849,04	31330	2020.09.01	348	<2,0	27	<20	133	3	20	<2,0	
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2016.09.06	201	11,9	15	37	134	23	<10		
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2017.09.05	206	16,1	15	1097	132	42	<10		
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2018.09.03	201	12,8	16	<20	73	37	<10		
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2019.09.03	555	<2	39	34	13	57	52		
Msd-20/A	767838,39	277658,19	25260	2020.09.02	384	<2,0	22	92	187	22	14	<2,0	
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2016.09.06	201	11,9	15	<20	128	31	<10		
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2017.09.05	204	17,2	16	246	131	44	<10		
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2018.09.03	201	15	16	<20	107	37	<10		
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2019.09.03	549	<2	36	90	37	53	50		
Msd-20/B	767842,07	277654,80	00190	2020.09.02	342	<2,0	15	1081	193	7	<10	<2,0	
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2016.09.07	305	2,2	5,5	32	20	7	18		
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2017.09.05	353	<2	7	74	30	3	<10		
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2018.09.03	323	<2	5,5	<20	76	5	12		
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2019.09.03	317	<2	7	59	30	4	15		
Msd-21/3	762739,55	279979,62	31320	2020.09.03	329	<2,0	6	176	42	5	15	9,4	
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2016.09.06	311	<2	18	30	244	3	11		
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2017.09.06	311	<2	20	28	238	4	12		
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2018.09.05	311	<2	19	<20	234	3	<10		
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2019.09.02	323	<2	20	<20	269	3	<10		
Szis-1/0	772256,66	271452,06	25260	2020.09.01	311	<2,0	20	<20	315	1	19	<2,0	
EH-11D/13	776084,73	285917,47		2020.09.03	580	<2,0	53	<20	36	40	110	8,3	
H-9/26	776199,94	283020,38		2020.09.03	317	<2,0	22	<20	294	7	63	<2,0	