

## Redne mikrobiološke in fizikalno-kemijske analize vode v OO 4 - Grmov vrh, od 1.1.2023-10.10.2023

<b>OO 4 - ČN Grmov vrh 6. bariera - UPORABNIKI</b>				MDK		21	6,5-9,5	0,5	3	<2500	0,5	ustrezen	ustrezen		4	0	0	0	<100	<100	Odvzeti FKA	Odvzeti MBA	
				Min.		6,60	0,18	0,02	0,06	201,00	0,00	ustrezen	ustrezen	8,23	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	51	51
				Mediana		12,80	8,03	0,04	0,12	220,00	0,00	ustrezen	ustrezen	9,74	0,84	0,00	0,00	0,00	0,10	0,20	Ustrezne FKA	Ustrezne MBA	
				Max		19,80	8,26	0,19	0,35	481,00	0,04	ustrezen	ustrezen	14,00	1,65	0,00	0,00	0,00	10,80	8,60	51	51	
				Št.preskusov		51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	49	49	Neustrezne FKA	Neustrezne MBA	
				Najslabši rezultat		19,80	0,18	0,19	0,35	481,00	0,04			14,00	1,65	0,00	0,00	0,00	11	9	0	0	
ZP	Datum odvzema	Št. vzor.	Odvzemno mesto	B	OO	T(°C)	pH	Prosti Cl (mg Cl2/l)	Motnost (NTU)	EP (µS/cm)	Obarvanost pri 436 nm (m-1)	Vonj	Okus	TIC (mg C/l)	TOC (mg C/l)	SKB (št./100 ml)	E.Coli (št./100 ml)	ENT (št./100ml)	SŠM-22oC (št./100 ml)	SŠM-37oC (št./100 ml)	Skladnost FK	Skladnost MB	
1	10.01.2023	22	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	10,5	8,07	0,04	0,13	214	0,00	ustrezen	ustrezen	8,62	0,61	0	0	0	0,1	1,0	da	da	
2	17.01.2023	72	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	8,5	8,11	0,10	0,17	218	0,02	ustrezen	ustrezen	8,71	0,76	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
3	24.01.2023	118	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	7,9	8,17	0,07	0,06	215	0,00	ustrezen	ustrezen	8,75	0,79	0	0	0	0,1	0,6	da	da	
4	31.01.2023	171	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	6,6	8,13	0,04	0,23	215	0,00	ustrezen	ustrezen	8,49	0,66	0	0	0	0,4	0,6	da	da	
5	31.01.2023	172	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	6,9	8,19	0,10	0,09	216	0,00	ustrezen	ustrezen	8,70	0,65	0	0	0	1,0	8,6	da	da	
6	7.02.2023	230	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	7,6	8,15	0,05	0,18	217	0,00	ustrezen	ustrezen	8,23	0,70	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
7	14.02.2023	285	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	9,4	8,15	0,10	0,11	219	0,00	ustrezen	ustrezen	8,66	0,63	0	0	0	0,1	1,2	da	da	
8	21.02.2023	341	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	8,8	8,12	0,05	0,18	227	0,04	ustrezen	ustrezen	8,85	1,07	0	0	0	0,1	0,2	da	da	
9	21.02.2023	342	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	8,1	8,11	0,08	0,08	227	0,03	ustrezen	ustrezen	8,90	1,09	0	0	0	0,1	0,4	da	da	
10	28.02.2023	401	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	7,2	8,14	0,07	0,24	217	0,02	ustrezen	ustrezen	8,71	0,92	0	0	0	0,1	0,6	da	da	
11	28.02.2023	402	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	8,8	8,19	0,02	0,27	220	0,01	ustrezen	ustrezen	8,89	0,96	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
12	7.03.2023	444	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	9,1	8,26	0,03	0,18	214	0,00	ustrezen	ustrezen	8,95	0,72	0	0	0	0,4	1,9	da	da	
13	14.03.2023	499	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	9,3	8,13	0,12	0,07	220	0,00	ustrezen	ustrezen	9,83	1,07	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
14	21.03.2023	533	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	10,8	8,11	0,14	0,14	218	0,00	ustrezen	ustrezen	10,0	0,81	0	0	0	0,4	0,8	da	da	
15	28.03.2023	578	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	10,5	8,06	0,02	0,11	236	0,00	ustrezen	ustrezen	10,5	0,87	0	0	0	0,6	0,4	da	da	
16	28.03.2023	579	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	9,7	8,08	0,04	0,07	228	0,00	ustrezen	ustrezen	10,3	0,91	0	0	0	0,6	1,0	da	da	
17	4.04.2023	621	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	11,1	8,18	0,08	0,11	220	0,00	ustrezen	ustrezen	9,78	0,89	0	0	0	0,1	1,0	da	da	
18	4.04.2023	622	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	12,5	8,09	0,07	0,13	221	0,00	ustrezen	ustrezen	9,66	0,81	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
19	17.04.2023	707	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	10,4	8,04	0,11	0,11	219	0,01	ustrezen	ustrezen	9,96	1,22	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
20	17.04.2023	708	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	12,1	8,03	0,07	0,24	218	0,00	ustrezen	ustrezen	9,64	1,14	0	0	0	0,2	0,1	da	da	
21	3.05.2023	808	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	10,3	8,07	0,07	0,12	219	0,00	ustrezen	ustrezen	9,57	0,86	0	0	0			da	da	
22	9.05.2023	849	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	15,1	8,10	0,04	0,08	216	0,00	ustrezen	ustrezen	9,51	0,82	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
23	9.05.2023	851	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	12,1	8,06	0,03	0,12	219	0,00	ustrezen	ustrezen	9,56	0,78	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
24	9.05.2023	852	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	12,6	0,18	0,04	0,15	218	0,00	ustrezen	ustrezen	10,4	0,84	0	0	0	0,4	0,2	da	da	
25	16.05.2023	923	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	11,7	7,79	0,06	0,13	237	0,00	ustrezen	ustrezen	9,77	1,15	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
26	16.05.2023	926	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	12,8	7,81	0,03	0,25	247	0,00	ustrezen	ustrezen	10,1	1,16	0	0	0	0,2	0,4	da	da	
27	30.05.2023	1015	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	18,9	7,89	0,02	0,12	201	0,00	ustrezen	ustrezen	9,29	0,85	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
28	6.06.2023	1050	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	14,3	7,97	0,06	0,10	204	0,00	ustrezen	ustrezen	9,37	0,80	0	0	0	0,1	0,4	da	da	
29	6.06.2023	1051	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	14,1	8,04	0,02	0,06	203	0,00	ustrezen	ustrezen	9,56	0,74	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
30	6.06.2023	1052	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	11,1	8,01	0,07	0,06	210	0,00	ustrezen	ustrezen	9,49	0,76	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
31	13.06.2023	1099	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	16,3	8,03	0,04	0,08	220	0,03	ustrezen	ustrezen	9,77	1,33	0	0	0	0,6	0,8	da	da	
32	13.06.2023	1100	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	16,6	7,91	0,02	0,35	221	0,02	ustrezen	ustrezen	9,96	1,20	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
33	27.06.2023	1187	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	18,9	7,99	0,02	0,15	217	0,00	ustrezen	ustrezen	9,41	0,84	0	0	0	10,8	3,3	da	da	
34	27.06.2023	1188	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	18,2	8,13	0,03	0,15	219	0,00	ustrezen	ustrezen	9,59	0,75	0	0	0	5,3	0,2	da	da	
35	4.07.2023	1215	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	17,6	7,87	0,02	0,13	245	0,00	ustrezen	ustrezen	10,0	0,93	0	0	0	0,6	1,7	da	da	
36	4.07.2023	1216	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	17,7	7,98	0,02	0,12	245	0,00	ustrezen	ustrezen	9,94	0,92	0	0	0	0,2	0,1	da	da	
37	11.07.2023	1246	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	19,7	8,02	0,03	0,08	233	0,00	ustrezen	ustrezen	9,89	1,20	0	0	0	2,6	4,3	da	da	
38	11.07.2023	1247	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	18,3	8,03	0,02	0,18	233	0,00	ustrezen	ustrezen	9,83	1,65	0	0	0	10,8	8,3	da	da	
39	18.07.2023	1286	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	14,4	7,84	0,03	0,21	244	0,00	ustrezen	ustrezen	9,55	1,03	0	0	0	0,4	0,1	da	da	
40	18.07.2023	1287	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	14,1	7,83	0,04	0,07	243	0,00	ustrezen	ustrezen	9,74	1,02	0	0	0	0,2	0,1	da	da	
41	1.08.2023	1368	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	19,3	7,67	0,09	0,06	233	0,00	ustrezen	ustrezen	9,57	1,03	0	0	0	0,1	0,6	da	da	
42	8.08.2023	1417	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	15,5	7,54	0,09	0,16	404	0,00	ustrezen	ustrezen	12,7	1,05	0	0	0	0,4	0,2	da	da	
43	8.08.2023	1420	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	18,1	7,65	0,04	0,09	423	0,00	ustrezen	ustrezen	13,1	0,53	0	0	0	0,1	0,6	da	da	
44	29.08.2023	1533	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	19,3	7,67	0,18	0,11	481	0,01	ustrezen	ustrezen	13,9	0,38	0	0	0	0,8	0,1	da	da	
45	29.08.2023	1534	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	17,6	7,63	0,19	0,19	480	0,01	ustrezen	ustrezen	13,5	0,40	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
46	29.08.2023	1535	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	18,7	7,90	0,05	0,11	373	0,01	ustrezen	ustrezen	12,0	0,54	0	0	0	0,6	2,3	da	da	
47	6.09.2023	1593	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	17,7	8,04	0,03	0,10	372	0,00	ustrezen	ustrezen	12,9	0,57	0	0	0			da	da	
48	12.09.2023	1639	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	19,3	7,56	0,08	0,17	344	0,00	ustrezen	ustrezen	12,3	0,50	0	0	0	0,1	1,9	da	da	
49	19.09.2023	1699	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	16,5	7,77	0,09	0,11	340	0,02	ustrezen	ustrezen	12,1	0,45	0	0	0	0,1	0,1	da	da	
50	19.09.2023	1700	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	19,8	7,71	0,04	0,21	450	0,01	ustrezen	ustrezen	14,0	0,37	0	0	0	1,0	0,8	da	da	
51	19.09.2023	1701	Pipa uporabnika v OO 4 (*1)	6	4	19,1	7,72	0,04	0,08	346	0,01	ustrezen	ustrezen	12,0	0,52	0	0	0	0,4	0,1	da	da	

OO 4 - Grmov vrh 3.B - po pripravi vode						MDV	21	6,5-9,5	0,5	3	<2500	0,5	ustrezen	ustrezen		4	0	0	0	<100	<100	Odvzeti FKA	Odvzeti MBA			
						Min.	6,50	7,46	0,02	0,04	203,00	0,00			8,47	0,48	0,00	0,00				0,10	0,10	25	25	
						Mediana	9,50	8,02	0,18	0,14	222,00	0,00			9,76	0,98	0,00	0,00				0,40	0,10	Ustrezne FKA	Ustrezne MBA	
						Max	19,00	8,14	0,22	1,01	377,00	0,10			14,40	1,75	0,00	0,00				3,50	0,60	25	25	
						Št.preskusov	15	25	25	25	25	20	0	0	25	25	25	25	0	0	0	19	19	Neustrezne FKA	Neustrezne MBA	
		Najslabši rezultat	19,00	7,46	0,22	1,01	377,00	0,10			14,40	1,75	0,00	0,00				4	1	0	0					
ZP	Datum odvzema	Št. vzor.	Odvzemno mesto	B	OO	T(°C)	pH	Prosti Cl (mg Cl2/l)	Motnost (NTU)	EP (µS/cm)	Obarvanost pri 436 nm (m-1)	Vonj	Okus	TIC (mg C/l)	TOC (mg C/l)	Kol.B. (št./100 ml)	E.Coli (št./100 ml)	ENT (št./100ml)	SŠM-22oC (št./100 ml)	SŠM-37oC (št./100 ml)	Skladnost FK	Skladnost MB				
1	9.01.2023	12	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	7,6	8,08	0,18	0,12	214	0,00			8,77	0,98	0	0		0,4	0,1	da	da				
2	16.01.2023	58	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		8,14	0,18	0,35	216	0,05			8,96	0,99	0	0		0,2	0,1	da	da				
3	30.01.2023	162	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	6,5	8,13	0,19	0,08	215	0,03			8,47	0,67	0	0		1,7	0,1	da	da				
4	6.02.2023	205	Za kl.p. Bačovnik	3	4	7,0	8,14	0,06	0,14	219				9,04	0,67	0	0				da	da				
5	13.02.2023	270	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		8,11	0,18	0,16	217	0,00			9,15	0,91	0	0		0,4	0,4	da	da				
6	27.02.2023	386	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	7,6	8,13	0,16	0,13	217	0,03			8,62	1,32	0	0		0,6	0,6	da	da				
7	13.03.2023	480	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		8,13	0,19	0,13	219	0,04			9,55	0,73	0	0		0,2	0,1	da	da				
8	27.03.2023	569	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	9,2	8,07	0,20	0,04	223	0,00			10,5	0,98	0	0		0,8	0,2	da	da				
9	3.04.2023	614	Za kl.p. Bačovnik	3	4	9,1	8,02	0,09	0,27	222				9,95	0,95	0	0				da	da				
10	11.04.2023	682	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		8,10	0,18	0,06	206	0,00			9,45	0,75	0	0		0,4	0,1	da	da				
11	24.04.2023	787	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	11,0	8,07	0,02	0,36	223	0,01			9,88	1,29	0	0				da	da				
12	8.05.2023	834	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		8,12	0,18	0,08	214	0,02			9,76	0,89	0	0		0,2	0,1	da	da				
13	22.05.2023	969	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	8,3	7,52	0,17	1,01	203	0,00			9,36	1,05	0	0		0,8	0,1	da	da				
14	6.06.2023	1057	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		7,83	0,20	0,10	253	0,00			10,1	1,49	0	0		0,1	0,1	da	da				
15	6.06.2023	1059	Za kl.p. Bačovnik	3	4	15,0	8,06	0,05	0,17	204				9,33	0,79	0	0				da	da				
16	19.06.2023	1132	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	9,5	8,01	0,19	0,14	216	0,00			9,78	1,75	0	0		0,2	0,1	da	da				
17	3.07.2023	1206	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		7,75	0,21	0,25	245	0,00			9,95	1,31	0	0		0,2	0,1	da	da				
18	17.07.2023	1278	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	10,3	7,66	0,20	0,15	242	0,00			9,66	1,15	0	0		3,5	0,1	da	da				
19	31.07.2023	1360	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		7,46	0,22	0,10	225	0,00			9,70	1,70	0	0		0,4	0,1	da	da				
20	31.07.2023	1364	Za kl.p. Bačovnik	3	4	19,0	7,74	0,04	0,22	244				9,77	1,10	0	0				da	da				
21	17.08.2023	1459	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	11,0	7,56	0,21	0,07	377	0,00			11,9	1,41	0	0		1,0	0,1	da	da				
22	28.08.2023	1523	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		7,75	0,22	0,27	365	0,03			12,8	0,83	0	0		0,4	0,1	da	da				
23	11.09.2023	1624	NPPV Grmov vrh - UF	3	4	10,9	7,76	0,17	0,09	342	0,03			12,5	0,87	0	0		0,8	0,1	da	da				
24	18.09.2023	1681	Za kl.p. Bačovnik	3	4	18,1	7,69	0,12	0,09	344				14,4	0,48	0	0				da	da				
25	25.09.2023	1733	NPPV Grmov vrh - UF	3	4		7,64	0,17	0,32	332	0,10			12,5	0,58	0	0		0,1	0,1	da	da				
OO 4 - Grmov vrh 4.B - Vodohrami						MDV	21	6,5-9,5	0,5	3	<2500	0,5	ustrezen	ustrezen		4	0	0	0	<100	<100	Odvzeti FKA	Odvzeti MBA			
						Min.	6,80	0,00	0,03	0,06	216,00	0,00						0,00	0,00						6	6
						Mediana	8,65	#NUM!	0,09	0,13	216,00							0,00	0,00						Ustrezne FKA	Ustrezne MBA
						Max	16,90	0,00	0,15	0,31	216,00							0,00	0,00						6	6
						Št.preskusov	6	0	6	6	1		6	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	Neustrezne FKA	Neustrezne MBA
		Najslabši rezultat	16,90	0,00	0,15	0,31	216,00	0,00						0,00	0,00						0	0				
ZP	Datum odvzema	Št. vzor.	Odvzemno mesto	B	OO	T(°C)	pH	Prosti Cl (mg Cl2/l)	Motnost (NTU)	EP (µS/cm)	Obarvanost pri 436 nm (m-1)	Vonj	Okus	TIC (mg C/l)	TOC (mg C/l)	Kol.B. (št./100 ml)	E.Coli (št./100 ml)	ENT (št./100ml)	SŠM-22oC (št./100 ml)	SŠM-37oC (št./100 ml)	Skladnost FK	Skladnost MB				
1	23.01.2023	109	Rezervoar Pirečnik	4	4	6,9		0,07	0,12	216		ustrezen				0	0				da	da				
2	9.03.2023	467	Rezervoar Šoštanj	4	4	6,8		0,13	0,14			ustrezen				0	0				da	da				
3	13.04.2023	703	Rezervoar Šmartno ob Paki	4	4	8,6		0,04	0,31			ustrezen				0	0				da	da				
4	13.04.2023	704	Rezervoar Andraž	4	4	8,7		0,03	0,18			ustrezen				0	0				da	da				
5	29.05.2023	1012	Rezervoar PEN	4	4	9,6		0,11	0,12			ustrezen				0	0				da	da				
6	1.08.2023	1474	Rezervoar Veliki Vrh	4	4	16,9		0,15	0,06			ustrezen				0	0				da	da				

\*1 - odvzemno mesto ni navedeno zaradi varovanja podatkov

SŠM = Skupno število mikroorganizmov