

## Priloga 1: PLAN ODVZEMOV VZORCEV PITNE VODE ZA VODOVODE V UPRAVLJANJU INFRASTRUKTURE BLED d.o.o. ZA LETO 2019

Tabela 1: Mesta odvzemov vzorcev in letno število vzorcev v okviru notranjega nadzora

Vodovod RADOVNA		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
VODNI VIR	zajetje Ovčja jama	1MBR	1MBR	1MBR 1Leg	1 MBR 1KO1	1MBR 1KO3 (nov vv)	1MBR 1KO1	1+4MBR	1MBO+C 1KO1	1MBR	1MBR	1 MBR 1KO1	1MBR	
	(zajetje, kjer 1+4: na vseh jaških in zajetju)													
Radovna GORJE	Omrežje Zgornje Gorje (Zg. Gorje, Poljšica, Sp. In Zg. Laze, Krnica, Višelnica, Mevkuž, Grabče)	1MBR		1MBR 1KO5		1MBR		1MBR	1MBO+C 1KO5		1MBR			
	Maksi bar			Maksi bar		OŠ Gorje		Hidrant Višelnica 4a	Raztežilnik 590		Črpališče Laze			
Radovna GORJE	Omrežje Spodnje Gorje (Sp. Gorje, Podhom, Gabrca, Poljane)	1MBR			1MBR			1MBR		1MBR			1MBR	
	Raztežilnik Fortuna-Gabrca				Raztežilnik Fortuna-Gabrca			Bar Petač		Raztežilnik Fortuna-Gabrca			Raztežilnik Fortuna- Gabrca	
Radovna BLED	omrežje Zasip	1MBR				1MBR				1MBR				
	Mercator trgovina Zasip					Mercator trgovina Zasip				Gostilna Kurej				
	omrežje Rečica		1MBR		1MBR		1MBR				1MBR			
	Hotel Triglav		Hotel Triglav		Hidrant Aljaževa 7		Hotel Triglav				Hotel Triglav			
	omrežje Bled			1MBR			1MBR	1MBR	1MBR	1MBR 1KR	1MBR		1 MBR	
				Penzion Kaps			Dobe, Petelin	Mercator Center	Alp Penzion	Slaščičarna Šmon	Mercator Center			Dobe, Petelin
	omrežje Koritno, Bodešče		1MBR									1MBR		
			Hidrant Koritno 13										Hidrant Bodešče 19	
	omrežje Ribno	1MBR		1MBR	1MBR	1MBR	1MBR	1MBR 1KR	1MBR					1MBR
	OŠ Ribno			Hotel Ribno	OŠ Ribno	Hotel Ribno	Hotel Ribno	Hidrant Ribno, Savska 45	Hotel Ribno					OŠ Ribno
omrežje Mlino, Selo	1MBR				1MBR 1KR			1MBR			1MBR			
Penzion Lukanc					Penzion Lukanc			Penzion Mlino				Mercator Mlino		
Omrežje Bohinjska Bela - VAS	1MBR	1MBR					1MBR 1KO5			1MBR 1Leg				
Mercator ali KD bife Boh.Bela		vodohran					Hidrant BB 104a			OŠ Bohinjska Bela				
skupaj	7MBR	4MBR	4MBR 1KO5 1Leg	4MBR 1KO1	5MBR 1KR 1KO3 (nov vv)	5MBR 1KO5 1KO1	9MBR 1KR	3MBR 2MBO+C 1KO1 1KO5	5MBR 1KR 1Leg	4MBR	3MBR 1KO1	4 MBR		

\*OPOMBA: V primeru okvare hidranta ali nedostopnosti odvzemnega mesta, se vzorec pitne vode odvzame na najbližjem primerljivem mestu

<b>vodovod Bohinjska Bela-ŽP</b>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje Pod klancem				1MBR		1MBR 1Leg			1MBR			
zajetje Pod klancem												
omrežje		1MBR		1MBR 1KO5			1MBO+C 1MBR	1MBR 1KO5	1MBR 1KO1		1MBR	
		Gostilna Batišt		Gostilna Batišt			Vodohran vojašnica	Gostilna Batišt	vojašnica		Hidrant BB 142	
skupaj		1MBR		2MBR 1KO5		1MBR 1Leg	1MBO+C 1MBR	1MBR 1KO5	2MBR 1KO1		1MBR	
<b>vodovod Obrne</b>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje Obrne				1MBR 1Leg				1MBR				
zajetje Obrne												
omrežje		1MBR		2MBR		1MBO 1KO1		1MBO+C 2MBR			1MBR	
		Hidrant Obrne 14		Hidrant 14 Jašek UV		Hidrant Obrne 14		Vodohran, jašek UV, hidrant 14			Jašek UV	
skupaj		1MBR		3MBR 1Leg		1MBO 1KO1		3MBR 1MBO+C			1MBR	
<b>vodovod KUPLJENIK</b>	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje Kupljenik					2MBR 1Leg						1MBR 1KO1	
					zajetje ob cesti zajetje pod skalo						zajetje nad rezervoarjem	
omrežje (kontrola klora 2 krat tedensko: notranji nadzor-Marko)	1MBR		1MBR 1KO5		1MBR 1KO1		1MBO+C 1MBR				1MBR 1KO5	
	Kupljenik 6a Kupljenik 15		Kupljenik 6a Kupljenik 15		Kupljenik 6a Kupljenik 15		Vodohran Hidrant GD				Kupljenik 6a Kupljenik 15	
skupaj	1MBR		1MBR 1KO5		3MBR 1KO1 1Leg		1MBO+C 1MBR				2MBR 1KO1 1KO5	

## Rezervni vodni viri

zajetje BOHINJSKA BELA ŽELEZNIŠKI	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje Železniški, rezervni vodni vir			1MBO 1KO1						1MBO			

črpališče DOBRAVCA	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
črpališče Dobravca, rezervni vodni vir	1MBO			1MBR		1Pest. 1MBO+C 1KO1		1Pest. * atrazin 1MBO+C		1MBR		1MBR

\*atrazin: v rezultatih podrobneje pregledati in navesti, ali je prisoten atrazin v sledovih

zajetje SLAMNIKI	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje Slamniki, rezervni vodni vir				1MBR 1KO1			1MBO				1MBR	

ZAJETJE ZMRZLEK	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje Zmrzlek, rezervni vodni vir	1MBR			1MBO 1KO1		1MBO+C		1MBR		1MBR	1MBO	

### Obseg posameznih mikrobioloških preiskav in kermijskih analiz je naslednji:

- **MBR:** E. coli, skupne koliformne bakterije, skupno št. mikroorganizmov pri 22°C in 37°C;
- **MBO:** E. coli, fekalni streptokoki, sulfit reducirajoči klostridiji, skupne koliformne bakterije, skupno št. mikroorganizmov pri 22°C in 37°C,
- **KR:** barva, motnost, pH, elprev, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit
- **KO1:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, trdota (skupna, karbonatna)
- **KO2:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, mineralna olja, trdota (skupna, karbonatna), cianidi, baker, kadmij, krom, nikelj, svinec, živo srebro, cink, pesticidi, trihalometani, klorid, površinsko aktivne snovi, fenolni indeks, klorirana topila, mineralna olja
- **KO3:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, trdota (skupna, karbonatna), cianidi, baker, kadmij, krom, nikelj, svinec, živo srebro, cink, pesticidi, trihalometani, klorid, površinsko aktivne snovi, fenolni indeks, antimon, arzen, barij, benzen, bor, 1,2 dikloreten, 1,1 dikloreten, fluorid, molibden, PCB, benzo-a-piren, selen, mangan, sulfat, klorirana topila
- **KO4:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, mineralna olja, pesticidi, klorirana topila, fenolni indeks,
- **KO5:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO<sub>4</sub>, amonij, nitrit, nitrat, trihalometani
- **HT:** Mikrobiološki hitri testi: metoda HACH (P/A – presence/absence) sledečih mikroorganizmov: **Escherichia coli, skupne koliformne bakterije**, inkubacija 24 oz. 48 ur pri 37° C; detekcija obarvanja vzorcev

OPOMBA: V primeru izgradnje novih cevovodov in/ali sanacije obstoječih, se število vzorcev pitne vode lahko spremeni.