

Priloga 1: PLAN ODVZEMOV VZORCEV PITNE VODE ZA VODOVODE V UPRAVLJANJU INFRASTRUKTURE BLED d.o.o. ZA LETO 2021

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	1+4MBR	1MBR 1KO1	1+4MBR 1KO3 (nov vodni vir)	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		1MBR
	Maksi bar			OŠ Gorje		Maksi bar		Hidrant Višelnica 4a		Raztežilnik 590	OŠ Gorje		Črpališče Laze
	Omrežje Spodnje Gorje (Sp. Gorje, Podhom, Gabrca, Poljane)	1MBR			1MBR		1MBR		1MBR			1MBR	
	Bar Petač				Gostilna Fortuna		Bar Petač		Gostilna Fortuna			Raztežilnik Fortuna- Gabrca	
Radovna BLED	omrežje Zasip		1MBR			1MBR				1MBR			
			Mercator trgovina Zasip			Mercator trgovina Zasip				Gostilna Kurej			
	omrežje Rečica			1MBR			1MBR				1MBR		
				Hotel Triglav			Hotel Triglav				Hotel Triglav		
	omrežje Bled	1MBR	1MBR		1MBR		1MBR	1MBR	1MBR	1MBR 1KR		1MBR	1 MBR
		Slaščičarna Šmon	Mercator Center		Penzion Kaps		Dobe, Petelin	Mercator Center	Alp Penzion	Slaščičarna Šmon		Mercator Center	Dobe, Petelin
	omrežje Koritno, Bodešče			1MBR		1MBR		1MBR					
				Hidrant Bodešče 19		Hidrant Koritno 15		Hidrant Bodešče 19					
	omrežje Ribno		1MBR		1MBR		1MBR	1MBR 1KR	1MBR		1MBR		1MBR 1KO5
			Hotel Ribno		Gostišče 2 petelina		Hotel Ribno	Hidrant Ribno, Savska 45	Hotel Ribno		OŠ Ribno		Hotel Ribno
omrežje Mlino, Selo	1MBR				1MBR 1KR				1MBR				
	Penzion Lukanc				Penzion Lukanc				Penzion Lukanc				
Omrežje Bohinjska Bela - VAS		1MBR		1MBR		1MBR 1KO5				1MBR 1Leg		1MBR	
		Mercator ali KD bife Boh.Bela		vodohran		Hidrant BB 104a				OŠ Bohinjska Bela		Mercator ali KD bife Boh.Bela	
skupaj	5MBR	5MBR	4MBR 1KO5 1Leg	5MBR 1KO1	9MBR 1KR	6MBR 1KO5 1KO1	9MBR 1KR 1KO3 (nov vodni vir)	3MBR 1MBO+C 1KO1	5MBR 1MBO+C 1KO5 1KR 1Leg	4MBR	4MBR 1KO1	4 MBR 1KO5	

* Nadomeščanje začasno ali trajno nedostopnih odjemnih mest: V kolikor je objekt zaprt (začasno ali trajno), se odjemno mesto nadomesti z drugim najbližjim javnim objektom ali hidrantom (kar je na razpolago). V primeru okvare hidranta ali nedostopnosti odzemnega mesta, se vzorec pitne vode odvzame na najbližjem primerljivem mestu

vodovod Bohinjska Bela-ŽP	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje Pod klancem			1MBR			1MBR 1Leg			1MBR			
zajetje Pod klancem												
omrežje	1MBR 1KO5 Gostilna Batišt		1MBR Gostilna Batišt		1MBR 1KO5 Gostilna Batišt	1MBR Hidrant BB 142	1MBO+C 1MBR Vodohran vojašnica	1MBR 1KO5 Gostilna Batišt	1MBR 1KO1 vojašnica		1MBR Gostilna Batišt	
skupaj	1MBR 1KO5		2MBR		1MBR 1KO5	2MBR 1Leg	1MBO+C 1MBR	1MBR 1KO5	2MBR 1KO1		1MBR	

vodovod Obrne	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
zajetje Obrne					1MBR 1Leg			1MBR				
zajetje Obrne												
Omrežje ** v kolikor se vklopi sekundarni način obdelave PV (kloriranje z natrijevim hipokloritom), se v tistem času odvzame tudi KO5		3MBR		3MBR	1MBR	1MBO 1KO1	3MBR	1MBO+C		3MBR		3MBR
		Jašek UV, Hidrant 4, Hidrant 14		Jašek UV, Hidrant 4, Hidrant 14	jašek UV	Jašek UV	Jašek UV, Hidrant 4, Hidrant 14	Vodohran, Jašek UV		Jašek UV, Hidrant 4, Hidrant 14		Jašek UV, Hidrant 4, Hidrant 14
skupaj		3MBR		3MBR	1MBR 1Leg	1MBO 1KO1	3MBR	1MBO+C 1MBR		3MBR		3MBR

vodovod KUPLJENIK	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	1MBR Kupljenik 6a Kupljenik 15		1MBR 1KO5 Kupljenik 6a Kupljenik 15		1MBR 1KO1 Kupljenik 6a Kupljenik 15		1MBO+C 1MBR Vodohran Kupljenik 15	1MBR 1KO5 Kupljenik 6a Kupljenik 15	1MBR Hidrant GD	1MBR Kupljenik 6a Kupljenik 15		1 MBR klorirna postaja
skupaj	1MBR		1MBR 1KO5		3MBR 1KO1 1Leg		1MBO+C 1MBR	1MBR 1KO5	2MBR 1KO1	1MBR 1KO5		1 MBR

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	1MBR		1MBO 1Nitr.		1MBR 1Nitr.	1Pest. 1MBO+C 1KO1		1Pest. * atrazin 1MBO+C 1Nitr.	1MBR 1Nitr.	1MBR 1Nitr.		1MBR 1Nitr.

*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		1MBR 1Leg 1KO1		1MBR		1MBO+ C		1MBR		
omrežje (UV dezinfekcija)		1MBR Jašek UV, Slamniki 1, 2, 3, 3a		1MBO Jašek UV, Slamniki 1, 2, 3, 3a		1MBO Jašek UV, Slamniki 1, 2, 3, 3a		1MBR Jašek UV, Slamniki 1, 2, 3, 3a		1MBR Jašek UV, Slamniki 1, 2, 3, 3a		

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		1MBO		1MBR

Obseg posameznih mikrobioloških preiskav in kemijskih 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, KMnO₄, amonij, nitrit
- **KO1:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, trdota (skupna, karbonatna)
- **KO2:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, 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, KMnO₄, 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 dikloretan, 1,1 dikloreten, fluorid, molibden, PCB, benzo-a-piren, selen, mangan, sulfat, klorirana topila
- **KO4:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, amonij, nitrit, nitrat, fosfati, mineralna olja, pesticidi, klorirana topila, fenolni indeks,
- **KO5:** barva, motnost, pH, elektroprevodnost, KMnO₄, 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.

* **Nadomeščanje začasno ali trajno nedostopnih odjemnih mest:** V kolikor je objekt zaprt (začasno ali trajno), se odjemno mesto nadomesti z drugim najbližjim javnim objektom ali hidrantom (kar je na razpolago).