

Rezultati mikrobiološkega preskušanja

OPOZORILO! V občini Brezovica ni uradno registriranih kopalnih voda in uradnih kopališč, zato velja opozorilo, da je kopanje na lastno odgovornost. Voda ni primerna za pitje. V primeru nedoseganja standardov kakovosti se kopanje odsvetuje.

datum vzorčenja	parameter	Podpeško jezero		Rakitna - jezero	
		vrednost	skladnost	vrednost	skladnost
11.08.2020	Escherichia coli	150	skladen	10	skladen
11.08.2020	Enterokoki	20	skladen	>1000	ni skladen
20.08.2020	Escherichia coli			120	skladen
20.08.2020	Enterokoki			22	skladen
22.06.2021	Escherichia coli	100	skladen	5	skladen
22.06.2021	Enterokoki	<4	skladen	19	skladen
04.08.2021	Escherichia coli	40	skladen	110	skladen
04.08.2021	Enterokoki	10	skladen	100	skladen
27.06.2022	Escherichia coli	43	skladen	26	skladen
27.06.2022	Enterokoki	43	skladen	72	skladen
03.08.2022	Escherichia coli	25	skladen	15	skladen
03.08.2022	Enterokoki	50	skladen	34	skladen
12.07.2023	Escherichia coli	10	skladen	85	skladen
12.07.2023	Enterokoki	21	skladen	84	skladen

Uredba o upravljanju kakovosti kopalnih voda (Ur.l.RS, št.25/08)

Priloga 2: Standardi kakovosti in preskusne metode

Preglednica 1: Standardi kakovosti za mikrobiološke parametre celinskih voda

parameter	enota	Odlična kakovost	Dobra kakovost	Zadostna kakovost
Escherichia coli	CFU/100mL	500*	1000*	900**
Enterokoki	CFU/100mL	200*	400*	330*

*.....na podlagi vrednotenja 95-ega percentila

**...na podlagi vrednotenja 90-ega percentila

Escherichia Coli

Bakterije, ki so vedno prisotne v človeškem in živalskem blatu (feces) v velikem številu ter posledično v odplakah in vodah, ki so onesnažene s fekalijami (človeka, domačih in divjih živali, uporaba v poljedelstvu).

Enterokoki

Bakterije, ki so prisotne v črevesju oz. v blatu ljudi in živali. Upoštevajo se kot zanesljive fekalne indikatorje. V vodi se ohranijo dlje časa kot E. coli, zato se njihovo prisotnost v vodi, v kateri druge bakterije niso bile ugotovljene, ocenjuje kot starejše fekalno onesnaženje.