

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		izvajalec analiz	naročnik
		vrednost	skladnost	vrednost	skladnost		
05.07.2024	Escherichia coli	130	skladen			JKP Brezovica	Občina Brezovica
05.07.2024	Enterokoki	89	skladen			JKP Brezovica	Občina Brezovica
23.07.2024	Escherichia coli	70	skladen	29	skladen	ARSO / NIJZ	ARSO
23.07.2024	Enterokoki	100	skladen	13	skladen	ARSO / NIJZ	ARSO
13.08.2024	Escherichia coli	414	skladen	44	skladen	JKP Brezovica	Občina Brezovica
13.08.2024	Enterokoki	20	skladen	58	skladen	JKP Brezovica	Občina Brezovica
18.06.2025	Escherichia coli	5	skladen	1	skladen	JKP Brezovica	Občina Brezovica
18.06.2025	Enterokoki	10	skladen	31	skladen	JKP Brezovica	Občina Brezovica
21.07.2025	Escherichia coli	50	skladen	49	skladen	JKP Brezovica	Občina Brezovica
21.07.2025	Enterokoki	32	skladen	23	skladen	JKP Brezovica	Občina Brezovica
31.07.2025	Escherichia coli	/	/	127	skladen	ARSO / NIJZ	ARSO
31.07.2025	Enterokoki	/	/	320	skladen	ARSO / NIJZ	ARSO
19.08.2025	Escherichia coli	164	skladen	115	skladen	JKP Brezovica	Občina Brezovica
19.08.2025	Enterokoki	680	neskladen	17	skladen	JKP Brezovica	Občina Brezovica
19.08.2025	Escherichia coli	1046	neskladen	/	/	ARSO / NIJZ	ARSO
19.08.2025	Enterokoki	240	skladen	/	/	ARSO / NIJZ	ARSO

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.

Agencija RS za okolje izvaja raziskovalni monitoring "Mikrobiološke analize površinskih voda v okviru prilagajanja podnebnim spremembam."