

## Kopalne vode na Blejskem jezeru so že vrsto let odlične

Poleg rednega imisijskega monitoringa kakovosti v okviru katerega se določa ekološko in kemijsko stanje Blejskega jezera, izvaja ARSO tudi monitoring kopalnih voda, skladno z zahtevami Direktive 2006/7/ES, oziroma Uredbe o upravljanju kakovosti kopalnih voda (Uradni list RS, št. 25/08). Monitoring je namenjen predvsem zdravstveni zaščiti kopalcev v času kopalne sezone, ki na Bledu traja od 15.06. do 31.08. Vključuje predvsem mikrobiološke analize, ki kažejo prisotnosti bakterij fekalnega izvora, *Escherichiae coli* (E. coli) in intestinalnih enterokokov. Prisotnost se spremlja v 14-dnevnih intervalih na vseh petih lokacijah, kjer so v Blejskem jezeru določene kopalne vode. V skladu z zakonodajo se na osnovi prisotnosti teh bakterij kopalne vode razvrsti v razrede kakovosti - odlična, dobra, zadostna, slaba. Za kopanje so primerne vode, ki so vsaj zadostne. Kopalne vode se na Bledu že vrsto let uvrščajo med odlične, kar pomeni da na nobeni od lokacij (Grajsko kopališče, Hotel Toplice, Vila Bled, Velika Zaka, Regatni center) tudi v času največjih obremenitev ni prisotnih bakterij, ki so edini pokazatelj onesnaženja s fekalijami.

Kopalna voda	Razvrstitev kopalne vode						
	2010-2013	2011-2014	2012-2015	2013-2016	2014-2017	2015-2018	2016-2019
Naravno kopališče Hotel Vila Bled	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■
Naravno kopališče Grand Hotel Toplice	dobra ■	zadostna ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■
Grajsko kopališče	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■
Kopalno območje Mala Zaka	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■
Kopalno območje Velika Zaka	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■	odlična ■

Skladno z določili uredbe se odvzame tudi vzorec pred kopalno sezono. Mikrobiološke analize vzorcev zajetih 03.06. potrjujejo odličnost kopalnih voda in fekalno neoporečnost v območju Blejskega jezera.

Kopalna voda 03.06.2020	Escherichia coli (E. coli)	Intestinalni enterokoki
	CFU/100 ml	CFU/100 ml
Naravno kopališče Hotel Vila Bled	<4	<4
Naravno kopališče Grand Hotel Toplice	<4	<4
Grajsko kopališče	6	<4
Kopalno območje Mala Zaka	<4	<4
Kopalno območje Velika Zaka	<4	<4

Urejeno Grajsko kopališče se tudi letos ponaša z okoljskim znakom Modra zastava.

Torej le pogumen skok v vodo, o njeni fekalni neoporečnosti pa se lahko prepričate na spletnih straneh ARSO, kjer bomo tekom poletja obnavljali sprotne podatke monitoringa.

<http://gis.arso.gov.si/apigis/kopalneV/>

Podatki preteklih let pa so na voljo:

[http://www.arso.gov.si/vode/kopalne%20vode/kopalne\\_vode\\_arhiv.html](http://www.arso.gov.si/vode/kopalne%20vode/kopalne_vode_arhiv.html)

mag. Špela Remec – Rekar, ARSO