

Ocena kemijskega stanja jezer za leto 2023

Kemijsko stanje jezer in zadrževalnikov se ugotavlja na podlagi izmerjenih vrednosti parametrov kemijskega stanja. Spremljanje in določanje kemijskega stanja vodnih teles jezer in zadrževalnikov poteka v skladu z Uredbo o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09, 98/10, 96/13, 24/16 in 44/22 – ZVO-2) in Pravilnikom o monitoringu stanja površinskih voda (Uradni list RS, št. 10/09, 81/11, 73/16 in 44/22 – ZVO-2) na vodnih telesih določenih s Pravilnikom o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Uradni list RS, št.63/05,26/06, 32/11 in 8/18). V tabeli so podane ocene kemijskega stanja jezer in zadrževalnikov v letu 2023 na podlagi izvedenih analiz.

Tabela: Ocena kemijskega stanja jezer in zadrževalnikov za prednostne in prednostne nevarne snovi v letu 2023

Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje voda	Vzrok za slabo kemijsko stanje voda	Povprečna letna koncentracija voda	LP-OSK voda	Največja izmerjena koncentracija voda	NDK-OSK voda	Število meritev voda	Kemijsko stanje biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI1128VT	VTJ Blejsko jezero	BLEJSKO JEZERO	Zahodna kotanja - CVS	dobro							-				
SI112VT3	VTJ Bohinjsko jezero	BOHINJSKO JEZERO	Točka 3 - CVS / Biota	-							-				
SI1624VT	UVT Velenjsko jezero	VELENJSKO JEZERO	Točka T1 - CVS / Biota	-							-				
SI1668VT	MPVT zadrževalnik Šmartinsko jezero	ŠMARTINSKO JEZERO	Točka T3 - CVS / Biota	-							-				
SI168VT3	MPVT zadrževalnik Slivniško jezero	SLIVNIŠKO JEZERO	Točka T1 - CVS / Biota	-							-				
SI38VT34	MPVT zadrževalnik Pemiško jezero	PERNIŠKO JEZERO 2	Točka T1 - Biota	-							slabo	bromirani difeniletri	0,0453 µg/kg	0,0085 µg/kg	
SI38VT34	MPVT zadrževalnik Pemiško jezero	PERNIŠKO JEZERO 2	Točka T1 - Biota	-							slabo	živo srebro	45 µg/kg	20 µg/kg	
SI434VT52	MPVT zadrževalnik Gajševsko jezero	GAJŠEVSKO JEZERO	Točka T1 - CVS / Biota	-							-				
SI442VT12	MPVT zadrževalnik Ledavsko jezero	LEDAVSKO JEZERO	Točka T2 - CVS / Biota	-							-				
SI5212VT1	MPVT zadrževalnik Klivnik	KLIVNIK	T1 - CVS / Biota	-							-				
SI5212VT3	MPVT zadrževalnik Mola	MOLA	T2 - CVS	dobro							-				
SI64804VT	MPVT zadrževalnik Vogršček	VOGRŠČEK 2	Točka T1 - CVS / Biota	-							-				

Legenda:

VTPV vodno telo površinske vode
 - prednostne in prednostne nevarne snovi niso bile vključene v program jezer in zadrževalnikov v letu 2023
 VTJ vodno telo jezera
 UVT umetno vodno telo

MPVT močno preoblikovano vodno telo
 LP-OSK letno povprečje okoljskega standarda kakovosti
 NDK-OSK največja dovoljena koncentracija okoljskega standarda kakovosti
 CVS cel vodni stolpec

Ocena stanja jezer za posebna onesnaževala v letu 2023

Ekološko stanje za posebna onesnaževala se na jezerih in zadrževalnikih ugotavlja na podlagi izmerjenih vsebnosti posebnih onesnaževal v skladu z Uredbo o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09, 98/10, 96/13, 24/16 in 44/22 – ZVO-2) in Pravilnikom o monitoringu stanja površinskih voda (Uradni list RS, št. 10/09, 81/11, 73/16 in 44/22 – ZVO-2). Seznam posebnih onesnaževal, kot tudi njihove mejne vrednosti za razvrstitev v razred ekološkega stanja, je določen v Uredbi o stanju površinskih voda. Mejne vrednosti so za zelo dobro ekološko stanje določene kot letna povprečna vrednost parametra (LP-OSK), za dobro ekološko stanje pa kot LP-OSK in kot največja dovoljena koncentracija parametra (NDK-OSK). Uredba za dobro ekološko stanje predpisuje tudi koncentracije naravnega ozadja in sicer za kovine in njihove spojine. V tabeli so podane ocene ekološkega stanja jezer in zadrževalnikov za posebna onesnaževala v letu 2023 na podlagi izvedenih analiz.

Tabela: Ocena ekološkega stanja jezer za posebna onesnaževala za leto 2023

Šifra VT	Ime VT	Jezero	Merilno mesto	Ocena stanja (voda)	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	LP-OSK	Največja izmerjena koncentracija	NDK-OSK	Število meritev
SI1128VT	VTJ Blejsko jezero	BLEJSKO JEZERO	Zahodna kotanja - CVS	dobro						
SI112VT3	VTJ Bohinjsko jezero	BOHINJSKO JEZERO	Točka 3 - CVS	zelo dobro						
SI1624VT	UVT Velenjsko jezero	VELENJSKO JEZERO	Točka T1 - CVS	-						
SI1624VT	UVT Velenjsko jezero	VELENJSKO JEZERO	Točka T1 - CVS	-						
SI1668VT	MPVT zadrževalnik Šmartinsko jezero	ŠMARTINSKO JEZERO	Točka T3 - CVS	-						
SI168VT3	MPVT zadrževalnik Slivniško jezero	SLIVNIŠKO JEZERO	Točka T1 - CVS	-						
SI38VT34	MPVT zadrževalnik Perniško jezero	PERNIŠKO JEZERO 2	Točka T1 - CVS	-						
SI434VT52	MPVT zadrževalnik Gajševsko jezero	GAJŠEVSKO JEZERO	Točka T1 - CVS	-						
SI442VT12	MPVT zadrževalnik Ledavsko jezero	LEDAVSKO JEZERO	Točka T2 - CVS	-						
SI5212VT1	MPVT zadrževalnik Klivnik	KLIVNIK	T1 - CVS	-						
SI5212VT3	MPVT zadrževalnik Mola	MOLA	T2 - CVS	dobro						
SI64804VT	MPVT zadrževalnik Vogršček	VOGRŠČEK 2	Točka T1 - CVS	-						

Legenda:

- posebna onesnaževala niso bila vključena v program jezer in zadrževalnikov v letu 2023
- VTJ vodno telo jezera
- UVT umetno vodno telo
- MPVT močno preoblikovano vodno telo
- LP-OSK letno povprečje okoljskega standarda kakovosti
- NDK-OSK največja dovoljena koncentracija okoljskega standarda kakovosti
- CVS cel vodni stolpec