

Ocena kemijskega stanja jezer za leto 2016

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 Pravilnikom o monitoringu stanja površinskih voda (Uradni list RS, št. 10/09, 81/11), ki prenašata zahteve Direktive 2008/105/ES o okoljskih standardih kakovosti na področju vodne politike, spremenjene z Direktivo 2013/39/EU in Direktivo 2009/90/ES o določitvi strokovnih zahtev za kemijsko analiziranje in spremljanje stanja voda. V tabeli so podane ocene kemijskega stanja jezer in zadrževalnikov v letu 2016 na podlagi izvedenih analiz.

Tabela: Ocena kemijskega stanja jezer za leto 2016

OCENA KEMIJSKEGA STANJA JEZER in ZADRŽEVALNIKOV V LETU 2016 (prednostne in prednostne nevarne snovi analizirane v vodi)						
Šifra VT	Ime VT	Povodje	Šifra postaje	Jezero	Ime postaje	Kemijsko stanje v letu 2016
SI1128VT	VTJ Blejsko jezero	Donava	J010285	BLEJSKO JEZERO	Zahodna kotanja - cel vodni stolpec	dobro
SI112VT3	VTJ Bohinjsko jezero	Donava	J020385	BOHINJSKO JEZERO	Točka 3 - cel vodni stolpec	dobro
SI1624VT	UVT Velenjsko jezero	Donava	J070185	VELENJSKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro
	vodno telo ni določeno	Donava	J110197	DRUŽMIRSKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro
	vodno telo ni določeno	Donava	J120145	ŠKALSKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	-
SI1668VT	MPVT zadrževalnik Šmartinsko jezero	Donava	J040315	ŠMARTINSKO JEZERO	Točka T3 - cel vodni stolpec	dobro
SI168VT3	MPVT zadrževalnik Slivniško jezero	Donava	J050115	SLIVNIŠKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro
	vodno telo ni določeno	Donava	J060335	PERNIŠKO JEZERO 1	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro
SI38VT34	MPVT zadrževalnik Perniško jezero	Donava	J060215	PERNIŠKO JEZERO 2	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro
SI442VT12	MPVT zadrževalnik Ledavsko jezero	Donava	J030215	LEDAVSKO JEZERO	Točka T2 - cel vodni stolpec	dobro
SI434VT52	MPVT zadrževalnik Gajševsko jezero	Donava	J080115	GAJŠEVSKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro
	vodno telo ni določeno	Donava	J130135	MEDVEDCE	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro
	vodno telo ni določeno	Donava	J140135	PRISTAVA	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro
SI5212VT1	MPVT zadrževalnik Klivnik	Jadran	815	KLIVNIK	T1 - cel vodni stolpec	-
SI5212VT3	MPVT zadrževalnik Mola	Jadran	865	MOLA	T2 - cel vodni stolpec	-
	vodno telo ni določeno	Jadran	J090215	VOGRŠČEK 1	Točka T1 - cel vodni stolpec	-
SI64804VT	MPVT zadrževalnik Vogršček	Jadran	J090115	VOGRŠČEK 2	Točka T1 - cel vodni stolpec	-

Legenda:

- Prednostne in prednostne nevarne snovi niso bile vključene v program jezer in zadrževalnikov v letu 2016.
- VTJ vodno telo jezera
- UVT umetno vodno telo
- MPVT močno preoblikovano vodno telo

V primeru uporabe in objave podatkov je obvezna navedba vira: ARSO, Ocena kemijskega stanja in posebnih onesnaževal v jezerih za leto 2016; 2018

Ocena stanja jezer za posebna onesnaževala v letu 2016

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 Pravilnikom o monitoringu stanja površinskih voda (Uradni list RS, št. 10/09, 81/11, 73/16). 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.

Tabela: Ocena ekološkega stanja jezer za posebna onesnaževala za leto 2016

OCENA EKOLOŠKEGA STANJA JEZER in ZADRŽEVALNIKOV V LETU 2016 (posebna onesnaževala analizirana v vodi)											
Šifra VT	Ime VT	Povodje	Šifra postaje	Jezero	Ime postaje	Ocena stanja v letu 2016	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	Največja izmerjena koncentracija	LP-OSK iz Uredbe	NDK-OSK iz Uredbe
SI1128VT	VTJ Blejsko jezero	Donava	J010285	BLEJSKO JEZERO	Zahodna kotanja - cel vodni stolpec	dobro					
SI112VT3	VTJ Bohinjsko jezero	Donava	J020385	BOHINJSKO JEZERO	Točka 3 - cel vodni stolpec	zelo dobro					
SI1624VT	UVT Velenjsko jezero	Donava	J070185	VELENJSKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	zmerno	Sulfati	590,3 mg/L		150 mg/L	-
							Molibden-filt.	88 µg/L		24 µg/L	200 µg/L
	vodno telo ni določeno	Donava	J110197	DRUŽMIRSKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	zmerno	Molibden-filt.	132,5 µg/L			
	vodno telo ni določeno	Donava	J120145	ŠKALSKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	-					
SI1668VT	MPVT zadrževalnik Šmartinsko jezero	Donava	J040315	ŠMARTINSKO JEZERO	Točka T3 - cel vodni stolpec	dobro					
SI168VT3	MPVT zadrževalnik Slivniško jezero	Donava	J050115	SLIVNIŠKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro					
	vodno telo ni določeno	Donava	J060335	PERNIŠKO JEZERO 1	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro					
SI38VT34	MPVT zadrževalnik Perniško jezero	Donava	J060215	PERNIŠKO JEZERO 2	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro					
SI442VT12	MPVT zadrževalnik Ledavsko jezero	Donava	J030215	LEDAVSKO JEZERO	Točka T2 - cel vodni stolpec	zmerno	Metolaklor	0,61 µg/L		0,3 µg/L	2,7 µg/L
SI434VT52	MPVT zadrževalnik Gajševsko jezero	Donava	J080115	GAJŠEVSKO JEZERO	Točka T1 - cel vodni stolpec	zmerno	Metolaklor	0,46 µg/L			
	vodno telo ni določeno	Donava	J130135	MEDVEDCE	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro					
	vodno telo ni določeno	Donava	J140135	PRISTAVA	Točka T1 - cel vodni stolpec	dobro					
SI5212VT1	MPVT zadrževalnik Klivnik	Jadran	815	KLIVNIK	T1 - cel vodni stolpec	-					
SI5212VT3	MPVT zadrževalnik Mola	Jadran	865	MOLA	T2 - cel vodni stolpec	-					

OCENA EKOLOŠKEGA STANJA JEZER in ZADRŽEVALNIKOV V LETU 2016 (posebna onesnaževala analizirana v vodi)

Šifra VT	Ime VT	Povodje	Šifra postaje	Jezero	Ime postaje	Ocena stanja v letu 2016	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	Največja izmerjena koncentracija	LP-OSK iz Uredbe	NDK-OSK iz Uredbe
	MPVT uradno še ni določeno	Jadran	J090215	VOGRŠČEK 1	Točka T1 - cel vodni stolpec	-					
SI64804VT	MPVT zadrževalnik Vogršček	Jadran	J090115	VOGRŠČEK 2	Točka T1 - cel vodni stolpec	-					

Legenda:

- Posebna onesnaževala niso bila vključena v program jezer in zadrževalnikov v letu 2016.
- VTJ vodno telo jezera
- UVT umetno vodno telo
- MPVT močno preoblikovano vodno telo

V primeru uporabe in objave podatkov je obvezna navedba vira: ARSO, Ocena kemijskega stanja in posebnih onesnaževal v jezerih za leto 2016; 2018