

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, 73/16), ki prenašata zahteve Direktive 2008/105/ES o okoljskih standardih kakovosti na področju vodne politike, spremenjene z Direktivo 2013/39/EU in Direktive 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 - voda |
| 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 |
| 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 | - |
| 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

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 - voda | 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 - CVS | dobro | | | | | |
| SI112VT3 | VTJ Bohinjsko jezero | Donava | J020385 | BOHINJSKO JEZERO | Točka 3 - CVS | zelo dobro | | | | | |
| SI1624VT | UVT Velenjsko jezero | Donava | J070185 | VELENJSKO JEZERO | Točka T1 - CVS | 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 - CVS | zmerno | Molibden-filt. | 132,5 µg/L | | | |
| SI1668VT | MPVT zadrževalnik Šmartinsko jezero | Donava | J040315 | ŠMARTINSKO JEZERO | Točka T3 - CVS | dobro | | | | | |
| SI168VT3 | MPVT zadrževalnik Slivniško jezero | Donava | J050115 | SLIVNIŠKO JEZERO | Točka T1 - CVS | dobro | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | vodno telo ni določeno | Donava | J060335 | PERNIŠKO JEZERO 1 | Točka T1 - CVS | dobro | | | | | |
| SI38VT34 | MPVT zadrževalnik Perniško jezero | Donava | J060215 | PERNIŠKO JEZERO 2 | Točka T1 - CVS | dobro | | | | | |
| SI442VT12 | MPVT zadrževalnik Ledavsko jezero | Donava | J030215 | LEDAVSKO JEZERO | Točka T2 - CVS | 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 - CVS | zmerno | Metolaklor | 0,46 µg/L | | | |
| | vodno telo ni določeno | Donava | J130135 | MEDVEDCE | Točka T1 - CVS | dobro | | | | | |
| | vodno telo ni določeno | Donava | J140135 | PRISTAVA | Točka T1 - CVS | dobro | | | | | |
| SI5212VT1 | MPVT zadrževalnik Klivnik | Jadran | 815 | KLIVNIK | T1 - CVS | - | | | | | |
| SI5212VT3 | MPVT zadrževalnik Mola | Jadran | 865 | MOLA | T2 - CVS | - | | | | | |

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 - voda | Vzrok za zmerno ekološko stanje | Povprečna letna koncentracija | Največja izmerjena koncentracija | LP-OSK iz Uredbe | NDK-OSK iz Uredbe |
|-----------|----------------------------|---------|---------------|------------|----------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------|-------------------|
| SI64804VT | MPVT zadrževalnik Vogršček | Jadran | J090115 | VOGRŠČEK 2 | Točka T1 - CVS | - | | | | | |

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
 CVS cel vodni stolpec