

## Ocena kemijskega stanja vodotokov za leto 2016

Kemijsko stanje vodotokov se ugotavlja na podlagi izmerjenih vrednosti parametrov kemijskega stanja. Spremljanje in določanje kemijskega stanja 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) na vodnih telesih določenih s Pravilnikom o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Uradni list RS, št. 63/05, 26/06 in 32/11). V tabeli so podane ocene kemijskega stanja vodotokov v letu 2016. Ocena kemijskega stanja je podana na podlagi izvedenih analiz, brez morebitnih kemijskega ekstrapolacij na preostala vodna telesa vodotokov, kjer monitoring ni potekal.

Tabela: Ocena stanja vodotokov za leto 2016

Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje 2016 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 2016 biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI43VT10	VT Mura Ceršak – Petanjci	MURA	Ceršak	dobro							slabo	živo srebro	44 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,1464 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI43VT50	VT Mura Gibina – Podturen	MURA	Orlovšček	dobro							-				
SI432VT	VT Kučnica	KUČNICA	Gederovci	dobro							-				
SI434VT51	VT Ščavnica povirje – zadrževalnik Gajševsko jezero	ŠČAVNICA	Spodnji Ivanjci	dobro							-				
SI434VT9	VT Ščavnica zadrževalnik Gajševsko jezero – Gibina	ŠČAVNICA	Veščica	dobro							-				
SI442VT11	VT Ledava državna meja – zadrževalnik Ledavsko jezero	LEDAVA	Sveti Jurij	dobro							-				
SI442VT91	VT Ledava zadrževalnik Ledavsko jezero – sotočje z Veliko Krko	LEDAVA	Gančani	dobro							-				



Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje 2016 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 2016 biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI442VT91	VT Ledava zadrževalnik Ledavsko jezero – sotočje z Veliko Krko	LEDAVA	Čentiba	dobro							dobro				
SI442VT92	VT Ledava mejni odsek	LEDAVA	Murska šuma	dobro							-				
SI4426VT1	VT Kobiljanski potok povirje – državna meja	KOBILJANSKI POTOK	Kobilje	dobro							-				
SI4426VT2	VT Kobiljanski potok državna meja – Ledava	KOBILJANSKI POTOK	Mostje	dobro							-				
		KOBILJANSKI POTOK	Redič	dobro							-				
SI441VT	VT Velika Krka povirje – državna meja	VELIKA KRKA	Hodoš	dobro							-				
SI3VT197	MPVT Drava mejni odsek z Avstrijo	DRAVA	Tribej	dobro							slabo	živo srebro	31 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,0681 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI3VT5171	VT Drava Maribor – Ptuj	DRAVA	Starše	dobro							slabo	živo srebro	25 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,7185 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI3VT930	VT Drava Ptuj – Ormož	DRAVA	Borl I	dobro							slabo	živo srebro	56 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,2028 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI3VT950	MPVT zadrževalnik Ormoško jezero	DRAVA	Ormož most	dobro							slabo	živo srebro	31 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,1336 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI32VT11	VT Meža povirje – Črna na Koroškem	MEŽA	Topla	dobro							slabo	živo srebro	55 µg/kg	20 µg/kg	1
SI32VT30	VT Meža Črna na Koroškem – Dravograd	MEŽA	Podklanc	slabo	kadmij	0,265 µg/L	0,15 µg/L			12	dobro				



Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje 2016 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 2016 biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI322VT3	VT Mislinja povirje – Slovenj Gradec	MISLINJA	Mala vas	dobro							-				
SI322VT7	VT Mislinja Slovenj Gradec – Otiški vrh	MISLINJA	Otiški vrh	dobro							-				
SI36VT15	VT Dravinja povirje – Zreče	DRAVINJA	Loška gora	dobro							-				
SI36VT90	VT Dravinja Zreče – Videm	DRAVINJA	Prežigal	dobro							-				
SI364VT1	VT Ložnica povirje – Slovenska Bistrica	LOŽNICA	Gladomes	dobro							-				
SI364VT7	VT Ložnica Slovenska Bistrica – Pečke	LOŽNICA	Lokanja vas	dobro							-				
SI364VT7	VT Ložnica Slovenska Bistrica – Pečke	LOŽNICA	Spodnja Ložnica	dobro							-				
SI368VT9	VT Polskava Zgornja Polskava – Tržec	POLSKAVA	Lancova vas	dobro							-				
SI368VT9	VT Polskava Zgornja Polskava – Tržec	ŽABNIK	nad tovarno Pinus Rače	dobro							-				
SI368VT9	VT Polskava Zgornja Polskava – Tržec	ŽABNIK	pod KČN Rače	slabo	živo srebro			1 µg/L	0,07 µg/L	12	-				
					fluoranten	0,039958 µg/L	0,0063 µg/L	0,2 µg/L	0,12 µg/L	12					
SI38VT33	VT Pesnica državna meja – zadrževalnik Perniško jezero	PESNICA	Pesniški Dvor	dobro							-				
SI38VT90	VT Pesnica zadrževalnik Perniško jezero – Ormož	PESNICA	Zamušani	dobro							-				
SI111VT5	VT Sava izvir – Hrušica	SAVA DOLINKA	nad Hrušico	dobro							slabo	živo srebro	31 µg/kg	20 µg/kg	1
SI111VT7	MPVT zadrževalnik HE Moste	SAVA DOLINKA	Moste	dobro							slabo	živo srebro	36 µg/kg	20 µg/kg	1



Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje 2016 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 2016 biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI1VT170	MPVT Sava Mavčiče – Medvode	SAVA	Prebačevo	dobro							slabo	živo srebro	34 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,46 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
												PFOS	12,1 µg/kg	9,1 µg/kg	1
SI1VT713	MPVT Sava Vrhovo – Boštanj	SAVA	Vrhovo most integriran vzorec	dobro							slabo	živo srebro	50 µg/kg	20 µg/kg	1
SI1VT739	MPVT Sava Boštanj – Krško	SAVA	HE Boštanj	dobro							-				
SI1VT739	MPVT Sava Boštanj – Krško	SAVA	HE Blanca	dobro							-				
SI1VT739	MPVT Sava Boštanj – Krško	SAVA	HE Krško	dobro							-				
SI1VT930	VT Sava mejni odsek	SAVA	Jesenice na Dolenjskem	dobro							slabo	živo srebro	85 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,2939 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI116VT5	VT Kokra Jezersko – Preddvor	KOKRA	Jablanca	dobro							-				
SI132VT1	VT Kamniška Bistrica povirje – Stahovica	KAMNIŠKA BISTRICA	Izvir	dobro							-				
SI132VT7	VT Kamniška Bistrica Študa – Dol	KAMNIŠKA BISTRICA	Beričevo	dobro							slabo	živo srebro	54 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,4208 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI1VT557	VT Sava Litija – Zidani most	BOBEN	Hrastnik izliv	slabo	živo srebro			0,2 µg/L	0,07 µg/L	4	-				
SI172VT	VT Mirna	MIRNA	Dolenji Boštanj	dobro							-				
SI192VT1	VT Sotla Dobovec – Podčetrtek	SOTLA	Rogaška Slatina	dobro							-				



Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje 2016 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 2016 biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI192VT5	VT Sotla Podčetrtek – Ključ	SOTLA	Rigonce	dobro							-				
SI1922VT	VT Mestinjščica	MESTINJŠČICA	Na drugem mostu v Bukovju	dobro							-				
SI21VT50	VT Kolpa Petrina – Primostek	KOLPA	Radenci	dobro							-				
SI21VT70	VT Kolpa Primostek – Kamanje	KOLPA	Radoviči	dobro							dobro				
SI2112VT	VT Čabranka	ČABRANKA	Sela	dobro							-				
SI21332VT	VT Rinža	RINŽA	Kočevje stadion	dobro							-				
SI21332VT	VT Rinža	RINŽA	Kočevje nad KČN	dobro							-				
SI21602VT	VT Krupa	KRUPA	Klošter	-							slabo	dioksini in dioksinom podobne spojine	0,0452 µg/kg	0,0065 µg/kg	1
SI14912VT	UVT Gruberjev prekop	GRUBERJEV PREKOP	Ljubljana	dobro							-				
SI14VT97	VT Ljubljana Moste – Podgrad	LJUBLJANICA	Zalog	dobro							slabo	živo srebro	51 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,5202 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
		IŠKA	Iški vintgar	dobro							-				
SI148VT5	VT Mali Graben z Gradaščico	MALI GRABEN	Dolgi most	dobro							-				



Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje 2016 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 2016 biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI143VT	VT Rak	RAK	Veliki naravni most (Rakov Škocjan)	dobro							-				
SI144VT1	VT Pivka povirje – Prestranek	PIVKA	Slovenska vas	dobro							-				
SI144VT2	VT Pivka Prestranek – Postojnska jama	PIVKA	Postojna	dobro							-				
SI146VT	VT Logaščica	LOGAŠČICA	Logatec	dobro							-				
SI146VT	VT Logaščica	LOGAŠČICA	Jačka	slabo	terbutrin	0,072 µg/L	0,065 µg/L	0,53 µg/L	0,34 µg/L	8	-				
SI1616VT	VT Dreta	DRETA	Spodnje Kraše	dobro							-				
SI162VT3	VT Paka povirje – Velenje	PAKA	Ločan	dobro							-				
SI162VT7	VT Paka Velenje – Skorno	PAKA	Šoštanj	dobro							-				
SI168VT9	VT Voglajna zadrževalnik Slivniško jezero – Celje	VOGLAJNA	Celje	dobro							-				
SI1688VT1	VT Hudinja povirje – Nova Cerkev	HUDINJA	Pod Socko	dobro							-				
SI1688VT2	VT Hudinja Nova Cerkev – sotočje z Voglajno	HUDINJA	Celje	dobro							-				
SI18VT31	VT Krka povirje – Soteska	VIŠNJICA	Gorenja vas	dobro							-				
SI184VT2	VT Radeščica	RADEŠČICA	Podhosta	dobro							-				
SI184VT1	VT Črmošnjčica	ČRMOŠNJIČICA	Grič	dobro							-				

Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje 2016 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 2016 biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI186VT3	VT Temenica I	TEMENICA	Grm	dobro							-				
SI186VT5	VT Temenica II	TEMENICA	Dolenji Podboršt	dobro							-				
SI186VT7	VT Prečna	PREČNA	Hidrološka postaja Prečna	dobro							-				
SI18VT31	VT Krka povirje – Soteska	PODLOMŠČICA	Malo Mlačevo	slabo	živo srebro			0,093 µg/L	0,07 µg/L	4	-				
SI6VT119	VT Soča povirje – Bovec	SOČA	spodnja Trenta	-							slabo	bromirani difeniletri	0,0231 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI6VT157	VT Soča Bovec – Tolmin	SOČA	Kamno	dobro							-				
SI6VT330	MPVT Soča Soške elektrarne	SOČA	Solkanski jez	dobro							slabo	živo srebro	180 µg/kg	20 µg/kg	1
SI62VT13	VT Idrijca povirje – Podroteja	IDRIJCA	nad Divjim jezerom	-							slabo	živo srebro	200 µg/kg	20 µg/kg	1
SI62VT70	VT Idrijca Podroteja – sotočje z Bačo	IDRIJCA	Hotešk	-							slabo	živo srebro	120 µg/kg	20 µg/kg	1
SI626VT	VT Trebuščica	TREBUŠČICA	Most pri Sovi	dobro							-				
SI6354VT	VT Koren	KOREN	Nova Gorica	dobro							-				
SI64VT57	VT Vipava povirje – Brje	VIPAVA	Velike Žablje	dobro							-				
SI64VT90	VT Vipava Brje – Miren	VIPAVA	Miren	dobro							-				
SI681VT	VT Idrija	IDRIJA	Golo Brdo	dobro							-				
SI66VT101	VT Nadiža mejni odsek	NADIŽA	Most na Nadiži	dobro							-				



Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Vodotok	Merilno mesto	Kemijsko stanje 2016 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 2016 biota	Vzrok za slabo kemijsko stanje biota	Povprečna letna koncentracija biota	OSK organizmi	Število meritev biota
SI66VT102	VT Nadiža mejni odsek – Robič	NADIŽA	Robič	dobro							-				
SI5212VT2	VT Klivnik	KLIVNIK	Brid	dobro							-				
SI52VT15	VT Reka Koseze – Bridovec	REKA	Topolc	dobro							-				
SI518VT3	VT Rižana povirje-izliv	RIŽANA	Dekani nad pregrado	dobro							-				
SI512VT3	VT Dragonja Brič – Krkavče	DRAGONJA	Planjave	-							slabo	živo srebro	94 µg/kg	20 µg/kg	1
												bromirani difeniletri	0,0335 µg/kg	0,0085 µg/kg	1
SI512VT51	VT Dragonja Krkavče – Podkaštel	DRAGONJA	Podkaštel	dobro							-				

## Legenda:

- VTPV vodno telo površinske vode  
 MPVT močno preoblikovano vodno telo  
 UVT umetno vodno telo  
 LP-OSK letno povprečje okoljskega standarda kakovosti  
 NDK-OSK najvišja dovoljena koncentracija okoljskega standarda kakovosti  
 - monitoring se v tem letu ni izvajal



### Ocena stanja vodotokov za posebna onesnaževala v letu 2016

Ekološko stanje za posebna onesnaževala se za vodotoke 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 vodotokov za posebna onesnaževala v letu 2016

OCENA EKOLOŠKEGA STANJA VODOTOKOV (posebna onesnaževala analizirana v vodi)										
Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Povodje	Vodotok	Merilno mesto	Ocena stanja v letu 2016	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	Največja izmerjena koncentracija	LP-OSK iz Uredbe	NDK-OSK iz Uredbe
SI43VT10	VT Mura Ceršak – Petanjci	Donava	MURA	Ceršak	dobro					
SI43VT10	VT Mura Ceršak – Petanjci	Donava	MURA	Trate	dobro					
SI43VT10	VT Mura Ceršak – Petanjci	Donava	MURA	Gornja Radgona	dobro					
SI43VT50	VT Mura Gibina – Podturen	Donava	MURA	Orlovšček	dobro					
SI432VT	VT Kučnica	Donava	KUČNICA	Gederovci	dobro					
SI434VT51	VT Ščavnica povirje – zadrževalnik Gajševsko jezero	Donava	ŠČAVNICA	Spodnji Ivanjci	dobro					
SI434VT9	VT Ščavnica zadrževalnik Gajševsko jezero – Gibina	Donava	ŠČAVNICA	Pristava	dobro					
SI434VT9	VT Ščavnica zadrževalnik Gajševsko jezero – Gibina	Donava	ŠČAVNICA	Veščica	dobro					
SI442VT11	VT Ledava državna meja – zadrževalnik Ledavsko jezero	Donava	LEDAVA	Sotina	dobro					
SI442VT11	VT Ledava državna meja – zadrževalnik Ledavsko jezero	Donava	LEDAVA	Sveti Jurij	dobro					
SI442VT91	VT Ledava zadrževalnik Ledavsko jezero – sotočje z Veliko Krko	Donava	LEDAVA	Gančani	dobro					
SI442VT91	VT Ledava zadrževalnik Ledavsko jezero – sotočje z Veliko Krko	Donava	LEDAVA	Čentiba	dobro					
SI442VT92	VT Ledava mejni odsek	Donava	LEDAVA	Murska šuma	dobro					

OCENA EKOLOŠKEGA STANJA VODOTOKOV (posebna onesnaževala analizirana v vodi)										
Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Povodje	Vodotok	Merilno mesto	Ocena stanja v letu 2016	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	Največja izmerjena koncentracija	LP-OSK iz Uredbe	NDK-OSK iz Uredbe
SI4426VT1	VT Kobiljanski potok povirje – državna meja	Donava	KOBILJANSKI POTOK	Kobilje	dobro					
SI4426VT2	VT Kobiljanski potok državna meja – Ledava	Donava	KOBILJANSKI POTOK	Mostje	zmerno	kobalt	0,53 µg/L		0,4 µg/L*	2,9 µg/L*
	vodno telo ni določeno	Donava	KOBILJANSKI POTOK	Redič	zmerno	kobalt	0,52 µg/L		0,4 µg/L*	2,9 µg/L*
SI441VT	VT Velika Krka povirje – državna meja	Donava	VELIKA KRKA	Hodoš	zmerno	kobalt	0,44 µg/L		0,4 µg/L*	2,9 µg/L*
SI3VT197	MPVT Drava mejni odsek z Avstrijo	Donava	DRAVA	Tribej	dobro					
SI3VT5171	VT Drava Maribor – Ptuj	Donava	DRAVA	Starše	dobro					
SI3VT5171	VT Drava Maribor – Ptuj	Donava	DRAVA	Krčevina pri Ptuju	dobro					
SI3VT930	VT Drava Ptuj – Ormož	Donava	DRAVA	Borl I	dobro					
SI3VT950	MPVT zadrževalnik Ormoško jezero	Donava	DRAVA	Ormož most	dobro					
SI32VT11	VT Meža povirje – Črna na Koroškem	Donava	MEŽA	Topla	dobro					
SI32VT30	VT Meža Črna na Koroškem – Dravograd	Donava	MEŽA	Podklanc	dobro					
SI322VT3	VT Mislinja povirje – Slovenj Gradec	Donava	MISLINJA	Mala vas	dobro					
SI322VT7	VT Mislinja Slovenj Gradec – Otiški vrh	Donava	MISLINJA	Otiški vrh	dobro					
SI36VT15	VT Dravinja povirje – Zreče	Donava	DRAVINJA	Loška gora	dobro					
SI36VT90	VT Dravinja Zreče – Videm	Donava	DRAVINJA	Prežigal	dobro					
SI36VT90	VT Dravinja Zreče – Videm	Donava	DRAVINJA	Videm pri Ptuju	dobro					
SI36VT90	VT Dravinja Zreče – Videm	Donava	OPLOTNICA	nad kočo na Jurgovem	dobro					
SI364VT1	VT Ložnica povirje – Slovenska Bistrica	Donava	LOŽNICA	Gladomes	dobro					
SI364VT7	VT Ložnica Slovenska Bistrica – Pečke	Donava	LOŽNICA	Lokanja vas	dobro					
SI364VT7	VT Ložnica Slovenska Bistrica – Pečke	Donava	LOŽNICA	Spodnja Ložnica	dobro					
SI368VT9	VT Polskava Zgornja Polskava – Tržec	Donava	ŽABNIK	nad tovarno Albaugh Rače	dobro					
SI368VT9	VT Polskava Zgornja Polskava – Tržec	Donava	ŽABNIK	pod KČN Rače	zmerno	glifosat	58,1 µg/L		20 µg/L	200 µg/L
SI368VT5	VT Polskava povirje – Zgornja Polskava	Donava	POLSKAVA	Loka pri Framu	dobro					
SI368VT9	VT Polskava Zgornja Polskava – Tržec	Donava	POLSKAVA	Lancova vas	dobro					

OCENA EKOLOŠKEGA STANJA VODOTOKOV (posebna onesnaževala analizirana v vodi)										
Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Povodje	Vodotok	Merilno mesto	Ocena stanja v letu 2016	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	Največja izmerjena koncentracija	LP-OSK iz Uredbe	NDK-OSK iz Uredbe
SI38VT33	VT Pesnica državna meja – zadrževalnik Pemiško jezero	Donava	PESNICA	Pesniški Dvor	dobro					
SI38VT90	VT Pesnica zadrževalnik Pemiško jezero – Ormož	Donava	PESNICA	Zamušani	zmerno	metolaklor	0,38 µg/L		0,3 µg/L	2,7 µg/L
SI111VT5	VT Sava izvir – Hrušica	Donava	SAVA DOLINKA	nad Hrušico	dobro					
SI111VT7	MPVT zadrževalnik HE Moste	Donava	SAVA DOLINKA	Moste	dobro					
SI112VT9	VT Sava Jezernica – sotočje s Savo Dolinko	Donava	SAVA BOHINJKA	Bodešče	zelo dobro					
SI1VT137	VT Sava HE Moste – Podbrezje	Donava	SAVA	Otoče pod mostom	zelo dobro					
SI1VT170	MPVT Sava Mavčiče – Medvode	Donava	SAVA	Prebačevo	dobro					
SI1VT310	VT Sava Medvode – Podgrad	Donava	SAVA	Šentjakob	zelo dobro					
SI1VT713	MPVT Sava Vrhovo – Boštanj	Donava	SAVA	HE Boštanj	dobro					
SI1VT739	VT Sava Boštanj – Krško	Donava	SAVA	HE Blanca	dobro					
SI1VT739	VT Sava Boštanj – Krško	Donava	SAVA	HE Krško	dobro					
SI1VT913	VT Sava Krško – Vrbina	Donava	SAVA	Podgračeno	zelo dobro					
SI1VT930	VT Sava mejni odsek	Donava	SAVA	Jesenice na Dolenjskem	dobro					
SI114VT9	VT Tržiška Bistrica sotočje z Lomščico – Podbrezje	Donava	TRŽIŠKA BISTRICA	Podbrezje	dobro					
SI116VT5	VT Kokra Jezersko – Preddvor	Donava	KOKRA	Jablanca	dobro					
SI116VT7	VT Kokra Preddvor – Kranj	Donava	KOKRA	Kranj	zelo dobro					
SI123VT	VT Sora	Donava	SORA	Lipica	zelo dobro					
SI123VT	VT Sora	Donava	SORA	Medvode	zelo dobro					
SI121VT	VT Poljanska Sora	Donava	POLJANSKA SORA	Na Dobravi	zelo dobro					
SI122VT	VT Selška Sora	Donava	SELŠKA SORA	Vešter	zelo dobro					
SI132VT1	VT Kamniška Bistrica povirje – Stahovica	Donava	KAMNIŠKA BISTRICA	Izvir	dobro					
SI132VT5	VT Kamniška Bistrica Stahovica – Študa	Donava	KAMNIŠKA BISTRICA	Ihan	zelo dobro					
SI132VT7	VT Kamniška Bistrica Študa – Dol	Donava	KAMNIŠKA BISTRICA	Beričevo	dobro					
SI172VT	VT Mirna	Donava	MIRNA	Dolenji Boštanj	dobro					

OCENA EKOLOŠKEGA STANJA VODOTOKOV (posebna onesnaževala analizirana v vodi)										
Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Povodje	Vodotok	Merilno mesto	Ocena stanja v letu 2016	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	Največja izmerjena koncentracija	LP-OSK iz Uredbe	NDK-OSK iz Uredbe
SI192VT1	VT Sotla Dobovec – Podčetrtek	Donava	SOTLA	Rogaška Slatina	dobro					
SI192VT5	VT Sotla Podčetrtek – Ključ	Donava	SOTLA	Rigonce	dobro					
SI1922VT	VT Mestinjščica	Donava	MESTINJŠČICA	Na drugem mostu v Bukovju	dobro					
SI21VT13	VT Kolpa Osilnica – Petrina	Donava	KOLPA	Osilnica	zelo dobro					
SI21VT50	VT Kolpa Petrina – Primostek	Donava	KOLPA	Radenci	dobro					
SI21VT70	VT Kolpa Primostek – Kamanje	Donava	KOLPA	Radoviči (Metlika)	dobro					
SI2112VT	VT Čabranka	Donava	ČABRANKA	Sela	dobro					
SI21332VT	VT Rinža	Donava	RINŽA	Kočevje stadion	dobro					
SI21332VT	VT Rinža	Donava	RINŽA	Kočevje nad KČN	dobro					
SI21332VT	VT Rinža	Donava	RINŽA	Kočevje	dobro					
SI216VT	VT Lahinja	Donava	LAHINJA	Geršiči	dobro					
SI21602VT	VT Krupa	Donava	KRUPA	Kloster	zmerno	PCB	0,016 µg/L		0,01 µg/L	ni določena
SI14VT77	VT Ljubljana povirje – Ljubljana	Donava	LJUBLJANICA	Črna vas	zelo dobro					
SI14VT93	MPVT Mestna Ljubljana	Donava	LJUBLJANICA	Moste	zelo dobro					
SI14912VT	UVT Gruberjev prekop	Donava	GRUBERJEV PREKOP	Ljubljana	dobro					
SI14VT97	VT Ljubljana Moste – Podgrad	Donava	LJUBLJANICA	Zalog	dobro					
SI14VT77	VT Ljubljana povirje – Ljubljana	Donava	IŠKA	Iški vintgar	dobro					
SI148VT5	VT Mali Graben z Gradaščico	Donava	MALI GRABEN	Dolgi most	dobro					
SI141VT1	VT Jezerski Obrh	Donava	JEZERSKI OBRH	Nadlesk	zelo dobro					
SI141VT2	VT Cerkniško jezero	Donava	CERKNIŠKO JEZERO (STRŽEN)	Dolenje jezero	zelo dobro					
SI14102VT	VT Cerkniščica	Donava	CERKNIŠČICA	Cerknica (Dolenja vas)	zelo dobro					
SI143VT	VT Rak	Donava	RAK	Veliki naravni most (Rakov Škocjan)	dobro					
SI144VT1	VT Pivka povirje – Prestranek	Donava	PIVKA	Slovenska vas	zelo dobro					
SI144VT2	VT Pivka Prestranek – Postojnska jama	Donava	PIVKA	Postojna	dobro					
SI145VT	VT Unica	Donava	UNICA	Hasberg	zelo dobro					

OCENA EKOLOŠKEGA STANJA VODOTOKOV (posebna onesnaževala analizirana v vodi)										
Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Povodje	Vodotok	Merilno mesto	Ocena stanja v letu 2016	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	Največja izmerjena koncentracija	LP-OSK iz Uredbe	NDK-OSK iz Uredbe
SI146VT	VT Logaščica	Donava	LOGAŠČICA	Logatec	dobro					
SI146VT	VT Logaščica	Donava	LOGAŠČICA	Jačka	zelo dobro					
SI16VT17	VT Savinja povirje – Letuš	Donava	SAVINJA	Luče	zelo dobro					
SI16VT17	VT Savinja povirje – Letuš	Donava	SAVINJA	Grušovje	zelo dobro					
SI16VT70	VT Savinja Letuš – Celje	Donava	SAVINJA	Medlog	zelo dobro					
SI16VT97	VT Savinja Celje – Zidani Most	Donava	SAVINJA	Brstnik	dobro					
SI16VT97	VT Savinja Celje – Zidani Most	Donava	SAVINJA	Rimske Toplice	dobro					
SI16VT97	VT Savinja Celje – Zidani Most	Donava	SAVINJA	Veliko Širje	dobro					
SI1616VT	VT Dreta	Donava	DRETA	Spodnje Kraše	dobro					
SI162VT3	VT Paka povirje – Velenje	Donava	PAKA	Ločan	dobro					
SI162VT7	VT Paka Velenje – Skorno	Donava	PAKA	Šoštanj	zmerno	molibden	52 µg/L		24 µg/L	200 µg/L
SI162VT9	VT Paka Skorno – Šmartno	Donava	PAKA	Skorno	dobro					
SI162VT9	VT Paka Skorno – Šmartno	Donava	PAKA	Slatina	dobro					
SI164VT3	VT Bolska Trojane – Kapla	Donava	BOLSKA	Čeplje	zelo dobro					
SI164VT7	VT Bolska Kapla – Latkova vas	Donava	BOLSKA	Dolenja vas	zelo dobro					
SI168VT9	VT Voglajna zadrževalnik Slivniško jezero – Celje	Donava	VOGLAJNA	Celje	dobro					
SI1688VT1	VT Hudinja povirje – Nova Cerkev	Donava	HUDINJA	Pod Socko	dobro					
SI1688VT2	VT Hudinja Nova Cerkev – sotočje z Voglajno	Donava	HUDINJA	Celje	zmerno	sulfat	191,8 mg/L		150 mg/L	ni določena
SI1696VT	VT Gračnica	Donava	GRAČNICA	Gračnica	dobro					
SI18VT31	VT Krka povirje – Soteska	Donava	KRKA	Soteska	zelo dobro					
SI18VT77	VT Krka Soteska – Otočec	Donava	KRKA	Otočec	zelo dobro					
SI18VT31	VT Krka povirje – Soteska	Donava	VIŠNJICA	Gorenja vas	dobro					
SI184VT2	VT Radeščica	Donava	RADEŠČICA	Podhosta	dobro					
SI184VT1	VT Črmošnjčica	Donava	ČRMOŠNJIČICA	Grič	dobro					
SI186VT3	VT Temenica I	Donava	TEMENICA	Grm	zmerno	cink	104,7 µg/L		56,2 µg/L*	524,2 µg/L*

OCENA EKOLOŠKEGA STANJA VODOTOKOV (posebna onesnaževala analizirana v vodi)										
Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Povodje	Vodotok	Merilno mesto	Ocena stanja v letu 2016	Vzrok za zmerno ekološko stanje	Povprečna letna koncentracija	Največja izmerjena koncentracija	LP-OSK iz Uredbe	NDK-OSK iz Uredbe
SI186VT5	VT Temenica II	Donava	TEMENICA	Dolenji Podboršt	dobro					
SI186VT7	VT Prečna	Donava	PREČNA	Hidrološka postaja Prečna	dobro					
SI18VT31	VT Krka povirje – Soteska	Donava	PODLOMŠČICA	Malo Mlačevo	dobro					
SI5212VT2	VT Klivnik	Jadransko morje	KLIVNIK	Brid	dobro					
SI6VT157	VT Soča Bovec – Tolmin	Jadransko morje	SOČA	Kamno	dobro					
SI6VT330	MPVT Soča Soške elektrarne	Jadransko morje	SOČA	Solkanski jez	dobro					
SI626VT	VT Trebuščica	Jadransko morje	TREBUŠČICA	Most pri Sovi	dobro					
SI6354VT	VT Koren	Jadransko morje	KOREN	Nova Gorica	dobro					
SI64VT57	VT Vipava povirje – Brje	Jadransko morje	VIPAVA	Velike Žablje	dobro					
SI64VT90	VT Vipava Brje – Miren	Jadransko morje	VIPAVA	Miren	dobro					
SI644VT	VT Hubelj	Jadransko morje	HUBELJ	Ajdovščina	dobro					
SI681VT	VT Idrija	Jadransko morje	IDRIJA	Golo Brdo	dobro					
SI66VT101	VT Nadiža mejni odsek	Jadransko morje	NADIŽA	Most na Nadiži	dobro					
SI66VT102	VT Nadiža mejni odsek – Robič	Jadransko morje	NADIŽA	Robič	dobro					
SI52VT11	VT Reka mejni odsek - Koseze	Jadransko morje	REKA	Podgraje	dobro					
SI52VT15	VT Reka Koseze – Bridovec	Jadransko morje	REKA	Topolc	dobro					
SI518VT3	VT Rižana povirje-izliv	Jadransko morje	RIŽANA	Dekani nad pregrado	dobro					
SI512VT51	VT Dragonja Krkavče – Podkaštel	Jadransko morje	DRAGONJA	Podkaštel	dobro					

**Legenda:**

VTPV	vodno telo površinske vode
MPVT	močno preoblikovano vodno telo
UVT	umetno vodno telo
LP-OSK	letno povprečje okoljskega standarda kakovosti
NDK-OSK	najvišja dovoljena koncentracija okoljskega standarda kakovosti
*	upoštevana koncentracija naravnega ozadja

## **Ocena kakovosti površinskih voda, ki se odzemajo za oskrbo s pitno vodo, za leto 2016**

Kakovost površinskih virov pitne vode se ugotavlja na podlagi izmerjenih vsebnosti parametrov v skladu s Pravilnikom o pitni vodi (Uradni list RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 75/15, 51/17, v nadaljevanju: Pravilnik) in Uredbo o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09, 98/10, 96/13, 24/16, v nadaljevanju: Uredba).

Na nacionalnem nivoju kakovost pitne vode ureja Pravilnik. Ta določa kemijske in mikrobiološke parametre in njihove mejne vrednosti, na podlagi katerih se preverja skladnost in zdravstveno ustreznost pitne vode na pipah oziroma mestih, kjer se voda uporablja kot pitna voda, po uporabljenih postopkih obdelave vode.

V okviru **programa spremljanja površinskih voda, ki se odzemajo za oskrbo s pitno vodo**, pa se preverja skladnost posameznega vzorca pitne vode na osnovi kemijskih parametrov iz Pravilnika in sicer na viru pitne vode, brez predhodne obdelave (torej surove vode). Kakovost posameznega površinskega vira pitne vode se poleg Pravilnika preverja tudi v skladu s kriteriji iz Uredbe, ki določa seznam parametrov kemijskega stanja in posebnih onesnaževal, kot tudi njihove mejne vrednosti.

Tabela: Ocena kakovosti površinskih voda, ki se odzemajo za oskrbo s pitno vodo, v letu 2016

Šifra VTPV	Ime vodnega telesa	Površinska voda	Merilno mesto	Skladnost z mejnimi vrednostmi kemijskih parametrov iz Pravilnika	Vzrok za neskladnost iz Pravilnika	Izmerjena koncentracija parametra	Mejna vrednost parametra iz Pravilnika	Skladnost z mejnimi vrednostmi za dobro kemijsko stanje iz Uredbe	Skladnost z mejnimi vrednostmi za dobro ekološko stanje glede na posebna onesnaževala iz Uredbe
SI364VT7	VT Ložnica Slovenska Bistrica - Pečke	Bistrica	vodarna Zg. Bistrica	neskladen z zahtevami	oksidativnost (KPK s $\text{KMnO}_4$ )	8,0 mg $\text{O}_2/\text{L}$	5,0 mg $\text{O}_2/\text{L}$	skladen z zahtevami	skladen z zahtevami
SI16VT17	VT Savinja povirje - Letuš	Ljubija	vodarna Ljubija	skladen z zahtevami				skladen z zahtevami	skladen z zahtevami
SI1688VT1	VT Hudinja povirje - Nova Cerkev	Hudinja	zajetje pred Vitanjem	skladen z zahtevami				skladen z zahtevami	skladen z zahtevami
SI14VT77	VT Ljubljana povirje - Ljubljana	Podresnik	vodno zajetje Podresnik	skladen z zahtevami				skladen z zahtevami	skladen z zahtevami
SI18VT97	VT Krka Otočec - Brežice	Markov izvir – pritok Kobilščice	RTŽ na smučišču nad vasjo Javorovica	skladen z zahtevami				skladen z zahtevami	skladen z zahtevami
SI6VT330	MPVT Soča Soške elektrarne	Soča	pregrada Ajba	skladen z zahtevami				skladen z zahtevami	skladen z zahtevami

Legenda:

VTPV vodno telo površinske vode  
 MPVT močno preoblikovano vodno telo

V primeru uporabe in objave podatkov je obvezna navedba vira: ARSO, Ocena stanja vodotokov v letu 2016 - kemijski parametri; 2018