

PRILOGA 2: OKOLJSKI STANDARDI KAKOVOSTI ZA PARAMETRE KEMIJSKEGA STANJA (OSK)

Št.	Ime parametra	Številka CAS	LP-OSK ^a	LP-OSK ^a	NDK-OSK ^b	NDK-OSK ^b
			[μg/L]	[μg/L]	[μg/L]	[μg/L]
			celinske površinske vode ^c	morje in somornice	celinske površinske vode ^c	morje in somornice
1	alaklor	15972-60-8	0,3	0,3	0,7	0,7
2	antracen	120-12-7	0,1	0,1	0,4	0,4
3	atrazin	1912-24-9	0,6	0,6	2,0	2,0
4	benzen	71-43-2	10	8	50	50
5	bromirani difenileter ^d	32534-81-9	0,0005	0,0002	se ne uporablja	se ne uporablja
6	kadmij in njegove spojine, glede na razrede trdote vode ^{e, f}	7440-43-9	razred 1: ≤ 0,08 razred 2: 0,08 razred 3: 0,09 razred 4: 0,15 razred 5: 0,25	0,2	razred 1: ≤ 0,45 razred 2: 0,45 razred 3: 0,6 razred 4: 0,9 razred 5: 1,5	razred 1: ≤ 0,45 razred 2: 0,45 razred 3: 0,6 razred 4: 0,9 razred 5: 1,5
6a	ogljikov tetraklorid ^g	56-23-5	12	12	se ne uporablja	se ne uporablja
7	kloroalkani, C ₁₀₋₁₃	85535-84-8	0,4	0,4	1,4	1,4
8	klorofeninfos	470-90-6	0,1	0,1	0,3	0,3
9	klorpirifos (klorpirifos-etil)	2921-88-2	0,03	0,03	0,1	0,1
9a	ciklodienski pesticidi aldrin ^g dieldrin ^g endrin ^g izodrin ^g	309-00-2 60-57-1 72-20-8 465-73-6	Σ = 0,01	Σ = 0,005	se ne uporablja	se ne uporablja
9b	vsota DDT ^{g,h}	se ne uporablja	0,025	0,025	se ne uporablja	se ne uporablja
	para-para-DDT ^g	50-29-3	0,01	0,01	se ne uporablja	se ne uporablja
10	1,2-dikloroetan	107-06-2	10	10	se ne uporablja	se ne uporablja
11	Diklorometan	75-09-2	20	20	se ne uporablja	se ne uporablja
12	di(2-etilheksil)ftalat (DEHP)	117-81-7	1,3	1,3	se ne uporablja	se ne uporablja
13	Diuron	330-54-1	0,2	0,2	1,8	1,8
14	endosulfan ⁱ	115-29-7	0,005	0,0005	0,01	0,004
15	Fluoranten	206-44-0	0,1	0,1	1	1
16	heksaklorobenzen	118-74-1	0,01	0,01	0,05	0,05
17	heksaklorobutadien	87-68-3	0,1	0,1	0,6	0,6
18	Heksaklorocikloheksan ^j	608-73-1	0,02	0,002	0,04	0,02
19	Izoproturon	34123-59-6	0,3	0,3	1,0	1,0
20	svinec in njegove spojine ^e	7439-92-1	7,2	7,2	se ne uporablja	se ne uporablja
21	živo srebro in njegove spojine ^e	7439-97-6	0,05	0,05	0,07	0,07
22	naftalen	91-20-3	2,4	1,2	se ne uporablja	se ne uporablja

Št.	Ime parametra	Številka CAS	LP-OSK ^a [µg/L] celinske površinske vode ^c	LP-OSK ^a [µg/L] morje in somornice	NDK-OSK ^b [µg/L] celinske površinske vode ^c	NDK-OSK ^b [µg/L] morje in somornice
23	nikelj in njegove spojine ^e	7440-02-0	20	20	se ne uporablja	se ne uporablja
24	nonilfenol (4-nonilfenol)	104-40-5	0,3	0,3	2,0	2,0
25	Oktilfenol (4-(1,1',3,3'-tetrametilbutil)fenol)	140-66-9	0,1	0,01	se ne uporablja	se ne uporablja
26	pentaklorobenzen	608-93-5	0,007	0,0007	se ne uporablja	se ne uporablja
27	pentaklorofenol	87-86-5	0,4	0,4	1	1
28	poliaromatski ogljikovodiki (PAH) ^k	se ne uporablja	se ne uporablja	se ne uporablja	se ne uporablja	se ne uporablja
	(benzo(a)piren)	50-32-8	0,05	0,05	0,1	0,1
	(benzo(b)fluoranten)	205-99-2	Σ = 0,03	Σ = 0,03	se ne uporablja	se ne uporablja
	(benzo(k)perilen)	207-08-9				
	(benzo(g,h,i)fluoranten)	191-24-2	Σ = 0,002	Σ = 0,002	se ne uporablja	se ne uporablja
(indeno(1,2,3-cd)piren)	193-39-5					
29	Simazin	122-34-9	1	1	4	4
29a	tetrakloroetilen ^g	127-18-4	10	10	se ne uporablja	se ne uporablja
29b	trikloroetilen ^g	79-01-6	10	10	se ne uporablja	se ne uporablja
30	tributilkositrove spojine (tributilkositrov kation)	36643-28-4	0,0002	0,0002	0,0015	0,0015
31	triklorobenzeni	12002-48-1	0,4	0,4	se ne uporablja	se ne uporablja
32	triklorometan	67-66-3	2,5	2,5	se ne uporablja	se ne uporablja
33	trifluralin	1582-09-8	0,03	0,03	se ne uporablja	se ne uporablja

^a LP-OSK je okoljski standard kakovosti, izražen kot letna povprečna vrednost parametra kemijskega stanja. Če ni določeno drugače, velja za celotno koncentracijo vseh izomer.

^b NDK-OSK je okoljski standard kakovosti, izražen kot največja dovoljena koncentracija parametra kemijskega stanja. Če je NDK-OSK označen kot »se ne uporablja«, se šteje, da vrednosti LP-OSK zagotavljajo varstvo pred kratkotrajnimi konicami onesnaženja v stalnih izpustih, ker so znatno nižje od vrednosti, določenih na podlagi akutne strupenosti.

^c Celinske površinske vode zajemajo reke in jezera ter sorodna umetna in močno preoblikovana vodna telesa.

^d Za skupino prednostnih snovi, ki jih zajemajo bromirani difeniletri, je okoljski standard kakovosti (OSK) določen za vsoto sorodnih snovi 28, 47, 99, 100, 153 in 154.

^e Pri vrednotenju rezultatov monitoringa glede na letno povprečno vrednost se lahko upoštevajo koncentracije naravnega ozadja, trdota vode, pH ali drugi parametri; način njihovega upoštevanja se obrazloži v poročilu o monitoringu v skladu s predpisom, ki ureja monitoring stanja površinskih voda.

^f Za kadmij in njegove spojine se vrednosti OSK razlikujejo glede na trdoto vode, kot je določena v petih razredih (razred 1: < 40 mg CaCO₃/l, razred 2: 40 do < 50 mg CaCO₃/l, razred 3: 50 do < 100 mg CaCO₃/l, razred 4: 100 do < 200 mg CaCO₃/l in razred 5: ≥ 200 mg CaCO₃/l).

^g Ta snov ni prednostna, temveč eno od drugih onesnaževal.

- ^h Vsota DDT zajema vsoto izomer 1,1,1-trikloro-2,2 bis (*p*-klorofenil) etan (številka CAS 50-29-3); številka EU 200-024-3); 1,1,1-trikloro-2 (*o*-klorofenil)-2-(*p*-klorofenil) etan (številka CAS 789-02-6); številka EU 212-332-5); 1,1-dikloro-2,2 bis (*p*-klorofenil) etilen (številka CAS 72-55-9); številka EU 200-784-6); 1,1-dikloro-2,2 bis (*p*-klorofenil) etan (številka CAS 7254-8); številka EU 200-783-0).
- ⁱ endosulfan predstavlja vsoto izomer α in β
- ^j heksaklorocikloheksan predstavlja vsoto izomer α , β , γ in δ
- ^k Za skupino prednostnih snovi poliaromatskih ogljikovodikov (PAH) velja vsak posamezen OSK, tj., treba je izpolnjevati OSK za benzo(a)piren, OSK za vsoto benzo(b)fluorantena in benzo(k)fluorantena ter OSK za vsoto benzo(g,h,i)perilena in indeno(1,2,3-cd)pirena.