

PRILOGA 1

Tabela 1: Mejne vrednosti parametrov odpadne vode iz virov onesnaževanja

Parametri odpadne vode	Izražen kot	Enota	Mejne vrednosti za iztok v vode	Mejne vrednosti za iztok v kanalizacijo
I. SPLOŠNI PARAMETRI				
1. Temperatura		°C	30	35
2. pH		pH	6,5–9	6,5–9,5
3. Neraztopljene snovi		mg/l	80	150
4. Usedljive snovi		mg/l	0,3 (a)	10
II. BIOLOŠKI PARAMETRI				
6. Strupenost za vodne bolhe	S _D		3	
III. ANORGANSKI PARAMETRI				
9. Aluminij	Al	mg/l	2	(b)
10. Arzen (c)	As	mg/l	0,1	0,1
11. Baker * (c)	Cu	mg/l	0,5	0,5
13. Cink * (c)	Zn	mg/l	2,0	2,0
14. Kadmij * (c)	Cd	mg/l	0,1	0,1
21. Svinec* (c)	Pb	mg/l	0,5	0,5
22. Železo	Fe	mg/l	2,0	(b)
23. Živo srebro * (c)	Hg	mg/l	0,01	0,01
24. Klor – prosti *	Cl ₂	mg/l	0,2	0,2
Mangan (c)	Mn	mg/l	1,0	(b)
IV. ORGANSKI PARAMETRI				
38. Kemijska potreba po kisiku – KPK	O ₂	mg/l	90	–
43. Adsorbiljivi organski halogeni * – AOX	Cl	mg/l	0,2	0,2
			1,0 (d)	1,0 (d)
47. Vsota anionskih in neionskih tenzidov		mg/l	1,0	–

Zaporedne številke parametrov odpadne vode in oznake * pri posameznih parametrih, ki veljajo za nevarne snovi, so povzete iz uredbe.

Oznake v tabeli 1 pomenijo:

- a) mejna vrednost se ne upošteva pri jemanju surove vode iz vodotoka:
 - če količina surove vode, ki doteka v pripravo vode, ni večja od 15% vrednosti srednjega nizkega pretoka na mestu odvzema in se pripravo vode opravlja samo z mehanskimi postopki (precejanje, sedimentacija, filtracija brez dodajanja kemikalij),
 - za količino odvzema surove vode se šteje količina vode iz dovoljenja za rabo vode za pripravo vode,
- b) mejna vrednost je določena z mejno vrednostjo za neraztopljene snovi,
- c) mejne vrednosti veljajo samo, če surova voda vsebuje parameter onesnaženosti,
- d) mejna vrednost 1 mg/l velja za odpadne vode pri:
 - odstranjevanju mulja iz naprav za kosmičenje ali kombiniranih naprav za kosmičenje in obarjanje,
 - regeneraciji ionskih izmenjevalcev ali iz naprav za pripravo vode z membransko tehniko (npr. ultrafiltracija, reverzna osmoza).