

TABLICA KOEFICIJENATA ZAGAĐENJA

Red. broj	Vrsta zagađivača	Jedinica mjere	Koef. zagađ.
1	2	3	4
1.	Otpadne vode naselja	1 m ³ isporučene vode	0,02
2.	Preduzeća i slične ustanove koja ne ispustaju tehnološke otpadne vode	1 zaposleni	0,50
3.	Bolnice i druge stacionarne medicinske ustanove	1 krevet	0,10
4.	Hoteli, moteli i sl.	1 krevet	0,10
5.	Restorani i gostionice	1 zaposleni	1,50
6.	Kavane, barovi i sl.	1 zaposleni	1,00
7.	Pansioni, bungalovi i sl.	100 noćenja	4,00
8.	Kampovi	100 noćenja	4,00
9.	Bazeni za kupanje	1 zaposleni	1,50
10.	Praonice rublja	100 kg rublja	1,00
11.	Kemijske čistionice	1 zaposleni	2,00
12.	Servisi i slično	1 zaposleni	1,50
13.	a)autopraonice bez separatora b)autopraonice sa separatorom	1m ³ utrošene vode 1 m ³ utrošene vode	2,00 0,20
14.	Vulkanizerske radnje	1 zaposleni	1,50
15.	Laboratorije	1 zaposleni	3,00
16.	Otpadne vode stočarskih farmi i uzgoj divljači	1 tele, ovca, koza 1 goveče 1 svinja, prase 1 kokoš, fazan i sl.	0,08 0,33 0,20 0,01
17.	Klaonice	100 kg mesa svinjskog 100 kg mesa peradi 100 kg mesa ostalog	2,50 1,50 3,00
18.	Mljekare	1000 l mlijeka 1000 kg putera 1000 kg sira 1000 kg sirovine za sladoled 1000 kg mlijeka u prahu 1000 kg konzerviranog mlijeka	3,00 6,00 6,00 3,00 2,00 1,50
19.	Proizvodnja bezalkoholnih pića	1000 l pića	25,00
20.	Proizvodnja alkoholnih pića	1000 l alkohola(100%)	50,00
21.	Voda u tehnološkom procesu proizvodnje	1 m ³ tehnološke vode	0,20
22.	Skladištenje opasnih materija, nafte, naftnih derivata i hemijskih supstanci – podzemne i nadzemne cisterne i sl.	1000 l zapremine	0,50
23.	Korištenje i održavanje transportnih sredstava bez obzira na glavnu djelatnost	1 cisterna za prevoz nafte i naftn.deriv.	6,70
		1 cisterna, prikolica	

		za prevoz ostalih tečnosti 1 autobus, kamion ili traktor 1 kamionska ili traktorska prikolica 1 dostavno ili putničko vozilo 1 motorni čamac, gliser i sl. 1 željeznička lokomotiva 1 željeznički vagon	1,67 1,67 0,83 0,83 0,83 3,35 0,83
24.	Građevinske mašine	1 mješalica, dozer, bager, utovarivač, valjak i dr. građevinske mašine	1,67
25.	Uslužne djelatnosti rezanja građe i proizvodnja drugih drvnih sortimenata	1 m ³	0,10

* Ova metoda može bez provjeravanja da služi manjim zagađivačima voda za utvrđivanje mjesečne vrijednosti EBS za obračun i plaćanje posebne vodne naknade za zaštitu voda.

Primjeri za utvrđivanje EBS prema tablici koeficijenata zagađenja

a) Poduzeće - obveznik plaćanja posebne vodne naknade za zaštitu voda, ima 300 zaposlenih radnika u procesu proizvodnje (u radionicama i kancelijama), ima restoran društvene ishrane sa još 15 zaposlenih radnika, servis sa 6 zaposlenih.. Osim toga ovo poduzeće troši i 800 m³ vode mjesečno u tehnološkom procesu proizvodnje. Ukupni EBS ovog poduzeća iznosi: $300 \cdot 0,50 + 15 \cdot 1,50 + 6 \cdot 1,50 + 800 \cdot 0,20 = 341,5$ EBS/mjesec.

b) Hotel ima 30 zaposlenih radnika (administrativno osoblje, sobarice, portiri i sl.), restoran sa 20 zaposlenih radnika, hotel raspolaže sa 50 kreveta, ima praonicu rublja koja mjesečno pere 500 kg rublja, servis sa 5 zaposlenih radnika. Ukupni EBS iznosi:
 $30 \cdot 0,50 + 20 \cdot 1,50 + 50 \cdot 0,10 + (500 : 100) \cdot 1,0 + 5 \cdot 1,50 = 62,5$ EBS/mjesec.

c) Bolnica ima 70 kreveta, restoran sa 30 zaposlenih radnika, praonicu rublja koja mjesečno pere 1.500 kg rublja, servis sa 5 zaposlenih, laboratoriju za 18 zaposlenih, kancelarije sa 40 zaposlenih radnika (ljekari, bolničari, administrativno osoblje i sl.).

Ukupni mjesečni EBS takve bolnice iznosi:
 $70 \cdot 0,10 + 30 \cdot 1,50 + (1500 : 100) \cdot 1,0 + 5 \cdot 1,50 + 18 \cdot 3,00 + 40 \cdot 0,50 = 148,50$ EBS/mjesec.

d) Pogon mljekare proizvodi mjesečno 100.000 litara mlijeka i 500 kg sira. Pored toga ima restoran za ishranu radnika sa 10 zaposlenih radnika, servis sa 5 zaposlenih, 30 radnika zaposlenih u kancelijama, laboratoriju sa 8 zaposlenih. Ukupni EBS takve mljekare iznosi: $(100.000 : 1.000) \cdot 3,00 + (500 : 1.000) \cdot 6,0 + 10 \cdot 1,50 + 5 \cdot 1,50 + 30 \cdot 0,50 + 8 \cdot 3,00 = 364,50$ EBS/mjesec.

e) Autopraonica – bez separatora, obveznik plaća posebnu vodnu naknadu za zaštitu voda, ima 2 zaposlena radnika i mjesečno za pranje automobila troši 50 m³ vode.
Ukupni mjesečni EBS iznosi:
 $2 \cdot 0,50 + 50 \cdot 2,0 = 101,00$ EBS/mjesec

f) Autopraonica – sa separatorom, obveznik plaćanja posebne vodne naknade za zaštitu voda, ima zaposlena 2 radnika i mjesečno utroši 50 m³ vode. Ukupni mjesečni EBS iznosi:
 $2 \cdot 0,50 + 50 \cdot 0,20 = 1,00 + 10,00 = 11,00$ EBS/mjesec.