

PRILOGA 1

Preglednica 1: Mejne vrednosti parametrov odpadne vode iz naprav za proizvodnjo živil za odvajanje neposredno in posredno v vode in javno kanalizacijo

Parameter odpadne vode	Izražen kot	Enota	Odvajanje neposredno in posredno v vode	Odvajanje v javno kanalizacijo
I. SPLOŠNI PARAMETRI				
Temperatura		°C	30	40
pH-vrednost			6,5 - 9,5	6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		mg/l	35	(a)
Usedljive snovi		ml/l	0,3	20
II. BIOLOŠKI PARAMETRI				
Strupenost za vodne bolhe	S _D		2	-
III: ANORGANSKI PARAMETRI				
Klor – prosti * (b)	Cl ₂	mg/l	0,05	0,2
Celotni klor *	Cl ₂	mg/l	0,4	0,4
Amonijev dušik *	N	mg/l	5	(c)
Celotni dušik	N	mg/l	10	-
Celotni fosfor	P	mg/l	1,0	-
Sulfat	SO ₄	mg/l	(d)	200
Sulfid (e)	S	mg/l	0,1	1
Sulfit (f)	SO ₃	mg/l	1	20
IV. ORGANSKI PARAMETRI				
Celotni organski ogljik (TOC)	C	mg/l	30	-
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/l	125	-
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅) (g)	O ₂	mg/l	25	-
Težkohlapne lipofilne snovi (maščobe, mineralna olja)		mg/l	10	50
Adsorbiljivi organski halogeni * (AOX)	Cl	mg/l	0,1	0,5

Oznaka * označuje nevarno snov, i, druge oznake v preglednici pa pomenijo naslednje:

- (a) mejna vrednost koncentracije neraztopljenih snovi v industrijski odpadni vodi se določi v okoljevarstvenem dovoljenju na podlagi mnenja upravljavca javne kanalizacije in komunalne ali skupne čistilne naprave, in sicer kot vrednost, pri kateri ni negativnega vpliva na kanalizacijo ali čistilno napravo;
- (b) uporablja se za odvajanje odpadne vode iz naprav za obdelavo sadja, zelenjave in kmetijskih rastlin, za proizvodnjo in embaliranje trdnih in tekočih sadnih in zelenjavnih proizvodov, proizvodnjo in embaliranje suhih ali globoko zamrznjenih proizvodov na pretežno sadni ali zelenjavni podlagi in za proizvodnjo in embaliranje pripravljene hrane za prehrano ljudi;
- (c) za odpadno vodo, ki odteka na čistilne naprave z zmogljivostjo, manjšo od 2.000 PE, je mejna vrednost 100 mg/l, za odpadno vodo, ki odteka na čistilne naprave z zmogljivostjo, enako ali večjo od 2.000 PE, je mejna vrednost 200 mg/l;
- (d) mejna vrednost se določi v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo;
- (e) uporablja se za odvajanje odpadne vode iz naprav za proizvodnjo kisle zelenjave;
- (f) uporablja se za odvajanje odpadne vode iz naprav za obdelavo kmetijskih rastlin, kakor so pranje, lupljenje in prebiranje;
- (g) meritev parametra BPK₅ je treba izvajati z inhibicijo nitrifikacije.