

PRILOGA 2

Preglednica 1: Mejne vrednosti parametrov za odvajanje odpadne vode v vode iz obstoječih naprav za integrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke

Parametri odpadne vode	izražen kot	Enota	F	G	H
I. SPLOŠNI PARAMETRI					
1. Temperatura		°C	40	40	40
2. pH		pH	6,5-9	6,5-9	6,5-9
3. Neraztopljene snovi		mg/l	50	50	50
4. Usedljive snovi		ml/l	0,5	0,5	0,5
II. BIOLOŠKI PARAMETRI					
7. Strupenost na vodne bolhe	Sd		3	3	3
III. ANORGANSKI PARAMETRI					
Celotni dušik	N	kg/t mg/l	0,05 -	0,1 -	0,25 -
33. Celotni fosfor	P	mg/l	2	2	2
IV. ORGANSKI PARAMETRI					
38. Kemijska potreba po kisiku – KPK	O ₂	kg/t mg/l	5 (c) -	5 (c) -	5 (c) -
39. Biokemijska potreba po kisiku - BPK ₅ (a), (b)	O ₂	kg/t mg/l	1,2 25	1,2 25	1,2 25
43. Adsorbiljivi organski halogeni* - AOX	Cl	kg/t mg/l	0,01 -	0,01 -	0,01 -

Zaporedne številke parametrov odpadne vode in oznake * pri posameznih parametrih, ki označujejo nevarne snovi, so povzete iz predpisa, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

Oznake v preglednici pomenijo: vrsta postopka pridobivanja celuloze:

- F pridobivanje vlaknin z recikliranjem papirnih vlaken iz odpadnega papirja v napravi za integrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke brez deinkinga,
 - G pridobivanje vlaknin z recikliranjem papirnih vlaken iz odpadnega papirja v napravi za integrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke z deinkingom,
 - H pridobivanje vlaknin z recikliranjem papirnih vlaken iz odpadnega papirja v napravi za integrirano proizvodnjo vlaknin in papirja za brisače in toaletni papir,
- (a) pri parametru BPK₅ je treba upoštevati obe mejni vrednosti za koncentracijo in emisijski faktor,
 - (b) meritev parametra BPK₅ je potrebno izvajati z inhibicijo nitrifikacije,
 - (c) če se pretežni del odpadnega papirja (več kot 50 %) beli s peroksidom ali če se poleg odpadnega papirja uporablja tudi vsaj 20 % termomehanske lesovine, je mejna vrednost 6 kg/t.

Preglednica 2: Mejne vrednosti parametrov za odvajanje odpadne vode v javno kanalizacijo iz obstoječih naprav za integrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke

Parametri odpadne vode	izražen kot	Enota	F	G	H
I. SPLOŠNI PARAMETRI					
1. Temperatura		°C	40	40	40
2. pH		pH	6,5-9	6,5-9	6,5-9
3. Neraztopljene snovi		mg/l	(a)	(a)	(a)
4. Usedljive snovi		ml/l	10	10	10
III. ANORGANSKI PARAMETRI					
26. Celotni dušik	N	mg/l	-	-	-
33. Celotni fosfor	P	mg/l	-	-	-
IV. ORGANSKI PARAMETRI					
38. Kemijska potreba po kisiku – KPK	O ₂	kg/t mg/l	-	-	-
39. Biokemijska potreba po kisiku - BPK ₅	O ₂	kg/t mg/l	- -	- -	- -
43. Adsorbiljivi organski halogeni* - AOX	Cl	kg/t mg/l	0,01	0,01	0,01

Zaporedne številke parametrov odpadne vode in oznake * pri posameznih parametrih, ki označujejo nevarne snovi, so povzete iz predpisa, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

Oznake v preglednici pomenijo: vrsta postopka pridobivanja celuloze:

- F pridobivanje vlaknin z recikliranjem papirnih vlaken iz odpadnega papirja v napravi za integrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke brez deinkinga,
- G pridobivanje vlaknin z recikliranjem papirnih vlaken iz odpadnega papirja v napravi za integrirano proizvodnjo vlaknin in papirja, kartona ali lepenke z deinkingom,
- H pridobivanje vlaknin z recikliranjem papirnih vlaken iz odpadnega papirja v napravi za integrirano proizvodnjo vlaknin in papirja za brisače in toaletni papir,
- (a) mejna vrednost koncentracije za neraztopljene snovi se določi v okoljevarstvenem dovoljenju na podlagi mnenja upravljavca javne kanalizacije in/ali čistilne naprave kot vrednost, pri kateri ni vpliva na kanalizacijo ali čistilno napravo.