

1. táblázat: A szennyvíz kibocsátási határértékei

ID	Paraméter megnevezése	Mértékegység	Határérték
1	KOI <sub>Cr</sub>	mg/l	500
2	BOI <sub>5</sub>	mg/l	250
3	BOI <sub>5</sub> /KOI <sub>Cr</sub> min	%	40
4	Összes szerves Nitrogén	mg/l	45
5	Összes N	mg/l	50
6	Összes P	mg/l	20
7	Összes lebegőanyag	mg/l	150
8	Összes szárazanyag	mg/l	2 000
9	Összes só	mg/l	1 500
10	Szerves oldószer extrakt	mg/l	50
11	Ásványi olaj	mg/l	5
12	TPH	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
13	Benzol	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
14	Toluol	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
15	Etil-benzol	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
16	Xilolok	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
17	Egyéb alkil-benzolok összesen	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
18	PAH	mg/l	0
19	NMP(N-metil-2-pirrolidon)	mg/l	A kockázatértékelés alapján javasolt közcsatorna határérték 5 mg/l
20	etilén-karbonát	mg/l	A kockázatértékelés alapján javasolt közcsatorna határérték 6,5 mg/l
21	2-amino-2-metil-1-propanol	mg/l	0
22	AOX	mg/l	A kockázatértékelés alapján javasolt közcsatorna határérték 1 mg/l

ID	Paraméter megnevezése	Mértékegység	Határérték
23	diklór-metán (metilén-klorid)	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
24	Szulfidok	mg/l	0,5
25	Fluoridok	mg/l	A kockázatértékelés alapján javasolt közcsatorna határérték 2 mg/l
26	Fenolok (fenolindex)	mg/l	0,04
27	Ag	mg/l	0,01
28	Al	mg/l	Sem az alumínium fólia, sem a FennoFloc A19, sem az alumínium klorid gyári felhasználása során nem kerül alumínium a szennyvízbe (lásd Kockázatértékelés 48., 49. oldalán lévő táblázatot).
29	B	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
30	Be	mg/l	0
31	Hg	mg/l	0,001
32	Cd	mg/l	0,005
33	Cu	mg/l	0,2
34	Ni	mg/l	0,02
35	Pb	mg/l	0,01
36	Cr összes	mg/l	0,05
37	Cr VI	mg/l	Egyedül a rézfólia tartalmazhat valamely elenyésző mennyiségben krómot, ami szennyvízbe nem kerül (lásd Kockázatértékelés 48., 49. oldalán lévő táblázatot).
38	Co összes	mg/l	A kockázatértékelés alapján javasolt közcsatorna határérték 20 µg/l
39	Li	mg/l	A kockázatértékelés alapján javasolt közcsatorna határérték 5 mg/l
40	Mo	mg/l	0,02
41	Se	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
42	Zn	mg/l	0,2
43	Sb	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni

ID	Paraméter megnevezése	Mértékegység	Határérték
44	Sn	mg/l	0,01
45	Mn	mg/l	2
46	Ba	mg/l	2
47	Fe	mg/l	10
48	As	mg/l	0,01
49	Tl	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
50	V	mg/l	Ilyen anyagot a gyár nem tervez felhasználni
51	Dimetil-karbonát (DMC)	mg/l	A kockázatértékelés alapján javasolt közcsatorna határérték 6,5 mg/l
52	klórozott alifás szénhidrogének	mg/l	0
53	Cianid, könnyen felszabaduló	mg/l	0,05
54	Cianid	mg/l	0,1
55	Toxicitás (hal)	-	2 (koktélfatás ellenőrzésére)
56	pH	-	>6,5
57	pH	-	<9
58	Hőmérséklet (min-max)	°C	12-30