



Slovnaft

Kvalita odpadových vôd vypúšťaných zo Slovnaft, a.s., Vičie hrdlo

(Informácia pre verejnosť v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov)

December, rok: 2023

Výstupy z čistiarní odpadových vôd		Sledovaný ukazovateľ v zmysle integrovaného rozhodnutia SIŽP OIPK						
		Prietok (l/s)	BSK ₅ (mgO ₂ /l)	CHSK _{Cr} (mgO ₂ /l)	NL 105°C (mg/l)	NEL (mg/l)	Fenol (mg/l)	pH min - max
ČOV bl.11	limit	750	15	35	35	1,5	0,15	6,5 - 8,5
(vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	79	1,5	11,0	9,2	1,26	0,5000	8,10
	priemerná mesačná hodnota	65	1,5	8,00	6,80	0,21	0,5000	7,90
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,26	1,38	1,18	0,036	0,0865	-
COV bl.17-18	limit	4500	10	25	30	1,2	0,10	6,5 - 8,5
(vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	1679	1,8	7,0	7,60	0,22	0,0300	8,10
	priemerná mesačná hodnota	1539	1,24	6,50	5,00	0,17	0,0300	7,95
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	5,10	26,75	20,58	0,70	0,1235	-
MCHB ČOV	limit	600	20	80	20	2	0,10	6,5 - 9
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	502	2,6	30,0	6,8	0,23	0,0300	7,80
	priemerná mesačná hodnota	396	2,00	27,50	6,00	0,18	0,0300	7,70
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	2,11	29,03	6,33	0,18	0,0317	-

Vysvetlivky:

- skratky: ČOV - čistiareň odpadových vôd (mechanický odlejovač), MCHB ČOV - mechanicko-chemicko-biologická ČOV, BSK₅ - biochemická spotreba kyslíka, CHSK_{Cr} - chemická spotreba kyslíka, NL - nerozpustené látky, NEL - nepochybné extrahovateľné látky (ropné látky)