



Slovnaft

Kvalita odpadových vôd vypúšťaných zo Slovnaft, a.s., Vlčie hrdlo*(Informácia pre verejnosť v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov)***Rok: 2018**

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	84	0,6	7,0	4,0	0,14	0,0300	8,00
	priemerná mesačná hodnota	66	0,5	6,00	4,00	0,13	0,0300	7,95
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,09	1,06	0,71	0,022	0,0053	-
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	1262	1,1	10,0	10,00	0,07	0,0300	8,00
	priemerná mesačná hodnota	1156	0,93	8,00	8,50	0,07	0,0300	7,95
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	2,89	24,82	26,38	0,22	0,0931	-
MCHB ČOV	limit	600	20	80	20	2	0,10	6,5 - 9
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	417	2,6	25,0	6,0	0,35	0,0300	8,10
	priemerná mesačná hodnota	382	1,73	24,50	4,10	0,19	0,0300	8,00
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	1,60	22,69	3,80	0,18	0,0278	-

Vysvetlivky:

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

