



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: Február 2020**

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	62	3,5	9,0	4,8	0,14	0,0300	8,10
	priemerná mesačná hodnota	48	2,7	8,50	4,00	0,12	0,0300	8,05
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,33	1,06	0,50	0,015	0,0038	-
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	1402	1,8	9,0	14,00	0,16	0,0300	8,30
	priemerná mesačná hodnota	1354	1,65	8,00	10,00	0,12	0,0300	8,25
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	5,45	26,42	33,03	0,38	0,0991	-
MCHB ČOV	limit	600	20	80	20	2	0,10	6,5 - 9
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	373	9,2	30,0	10,0	0,25	0,0400	8,30
	priemerná mesačná hodnota	340	7,20	27,00	6,40	0,14	0,0350	8,30
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	6,05	22,68	5,38	0,12	0,0294	-

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)

