



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)***Mesiac, rok: 06/2021**

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	73	1,7	13,0	10,0	0,13	0,3000	8,00
	priemerná mesačná hodnota	63	1,5	12,00	6,60	0,10	0,3000	8,00
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,24	1,97	1,08	0,016	0,0493	-
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	2095	2,2	9,0	4,00	0,14	0,0300	8,10
	priemerná mesačná hodnota	1426	1,70	8,50	3,40	0,10	0,0300	8,05
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	4,91	24,53	9,81	0,27	0,0866	-
MCHB ČOV	limit	600	150	350	40	10	0,50	6,5 - 9
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	357	5,1	38,0	4,8	0,23	0,0300	8,10
	priemerná mesačná hodnota	324	3,90	34,50	3,40	0,11	0,0300	8,10
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	3,17	28,06	2,77	0,09	0,0244	-

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)

