



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: 09/2021

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	116	3,7	15,0	2,0	0,15	0,0300	7,90
	priemerná mesačná hodnota	61	2,8	13,00	2,00	0,12	0,0300	7,90
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,44	2,04	0,31	0,018	0,0047	-
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	2047	1,7	9,0	2,00	0,08	0,0300	8,00
	priemerná mesačná hodnota	1406	1,40	8,50	2,00	0,07	0,0300	7,95
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	4,84	29,40	6,92	0,22	0,1037	-
MCHB ČOV	limit	600	150	350	40	10	0,50	6,5 - 9
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	424	5,3	30,0	5,2	0,05	0,0300	7,90
	priemerná mesačná hodnota	335	4,10	29,50	4,00	0,04	0,0300	7,90
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	3,50	25,17	3,41	0,03	0,0256	-

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)

