



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)

Apríl, 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	71	2,9	11,0	8,4	0,29	0,0300	8,00
	priemerná mesačná hodnota	47	2,5	10,50	7,40	0,18	0,0300	7,85
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,31	1,28	0,90	0,022	0,0037	-
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	1885	1,9	8,0	3,60	0,10	0,0300	8,00
	priemerná mesačná hodnota	1389	1,55	6,50	3,40	0,06	0,0300	7,95
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	5,54	23,21	12,14	0,21	0,1071	-
MCHB ČOV	limit	600	20	80	20	2	0,10	6,5 - 9
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	418	4,5	23,0	5,2	0,11	0,0300	8,00
	priemerná mesačná hodnota	336	4,25	22,00	4,20	0,08	0,0300	7,95
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	3,68	19,05	3,64	0,06	0,0260	-

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 - nepochybné extrahovateľné látky (ropné látky)