



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)

August, 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	86	1,3	16,0	11,0	0,14	0,0300	8,30
	priemerná mesačná hodnota	60	1,0	12,00	8,20	0,12	0,0300	8,30
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,15	1,93	1,32	0,019	0,0048	-
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	3176	1,9	11,0	17,00	0,11	0,1000	8,30
	priemerná mesačná hodnota	2539	1,55	10,00	13,50	0,08	0,1000	8,10
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	8,16	52,66	71,10	0,42	0,5266	-
MCHB ČOV	limit	600	20	80	20	2	0,10	6,5 - 9
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	465	2,0	26,0	3,2	0,18	0,0300	7,90
	priemerná mesačná hodnota	361	1,90	25,50	2,60	0,13	0,0300	7,75
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	1,83	24,62	2,51	0,13	0,0290	-

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)