



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: September 2020

Výstupy z čistiarní odpadových vôd		Sledovaný ukazovateľ v zmysle IPKZ rozhodnutia						
		Prietok (l/s)	BSK <sub>5</sub> (mgO <sub>2</sub> /l)	CHSK <sub>Cr</sub> (mgO <sub>2</sub> /l)	NL 105°C (mg/l)	NEL IČ (mg/l)	Fenol (mg/l)	pH min - max
<b>ČOV bl.11</b>	<b>limit</b>	<b>750</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>1,5</b>	<b>0,15</b>	<b>6,5 - 8,5</b>
(vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	80	1,6	12	4,2	0,25	0,03	7,9
	priemerná mesačná hodnota	67	1,4	11,5	4,1	0,18	0,03	7,9
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,24	2	0,71	0,031	0,0052	-
<b>ČOV bl.17-18</b>	<b>limit</b>	<b>4500</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>1,2</b>	<b>0,1</b>	<b>6,5 - 8,5</b>
(vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	2013	1,6	12	23	0,06	0,03	8,1
	priemerná mesačná hodnota	1600	1,4	9,5	15,9	0,04	0,03	8,1
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	4,3	29,19	48,86	0,12	0,0922	-
<b>MCHB ČOV</b>	<b>limit</b>	<b>600</b>	<b>20</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>6,5 - 9</b>
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	405	4,7	29	3,4	0,19	0,03	8,1
	priemerná mesačná hodnota	358	4	25,5	2,9	0,08	0,03	8,05
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	3,69	23,54	2,68	0,07	0,0277	-

### Vysvetlivky:

- skratky: ČOV - čistiareň odpadových vôd (mechanický odolejovač), MCHB ČOV - mechanicko-chemicko-biologická ČOV, BSK<sub>5</sub> - biochemická spotreba kyslíka, CHSK<sub>Cr</sub> - chemická spotreba kyslíka, NL - nerozpustené látky, NEL - nepolárne extrahovateľné látky (ropné látky)

