



Slovnaft

**Kvalita odpadových vôd vypúšťaných zo Slovnaft, a.s., Vlčie hrdlo***(Informácia pre verejnosť v zmysle zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí)***Rok: Jún 2022**

Výstupy z čistiarní odpadových vôd		Sledovaný ukazovateľ v zmysle integrovaného rozhodnutia SIŽP OIPK						
		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 (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	69	2,4	17,0	4,2	0,17	0,0300	7,80
	priemerná mesačná hodnota	431	1,7	14,50	4,10	0,17	0,0300	7,70
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,19	1,65	0,47	0,019	0,0034	-
<b>COV bl.17-18</b>	<b>limit</b>	<b>4500</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>1,2</b>	<b>0,10</b>	<b>6,5 - 8,5</b>
(vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	1786	1,1	12,0	3,60	0,19	0,0300	7,90
	priemerná mesačná hodnota	1109	0,80	10,00	2,80	0,15	0,0300	7,85
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	2,13	26,64	7,46	0,40	0,0799	-
<b>MCHB ČOV</b>	<b>limit</b>	<b>600</b>	<b>20</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>0,10</b>	<b>6,5 - 9</b>
(vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	401	4,3	40,0	4,3	0,40	0,0600	7,80
	priemerná mesačná hodnota	312	3,50	36,00	3,75	0,17	0,0450	7,80
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	2,70	27,80	2,90	0,13	0,0347	-

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)

