



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: Október 2016**

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>300</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>30</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	68	13,0	25,0	11,0	0,37	0,0300	7,80
	priemerná mesačná hodnota	54	7,4	20,00	8,00	0,33	0,0300	7,80
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	1,07	2,90	1,16	0,048	0,0044	-
<b>COV bl.17-18</b>	<b>limit</b>	<b>3200</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>0,7</b>	<b>0,10</b>	<b>6,5 - 8,5</b>
(vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	1449	8,1	20,0	11,00	0,25	0,0300	8,00
	priemerná mesačná hodnota	1182	5,58	14,00	10,50	0,21	0,0300	8,00
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	15,86	39,78	29,84	0,60	0,0852	-
<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	381	3,3	58,0	7,2	0,51	0,0300	8,20
	priemerná mesačná hodnota	324	2,46	46,50	6,60	0,35	0,0300	8,05
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	2,10	39,64	5,63	0,29	0,0256	-

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)

