



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: Apríl 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	66,3	1,8	15	30	0,68	0,033	8,18
	priemerná mesačná hodnota	56,9	1,65	9	20	0,61	0,0315	7,89
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	0,243	1,326	2,947	0,090	0,005	-
<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>0,1</b>	<b>6,5 - 8,5</b>
(vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja)	maximálna nameraná hodnota	1602	1,8	10	24	0,69	0,036	8,21
	priemerná mesačná hodnota	1248	1,5	8,5	22	0,67	0,033	8,05
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	4,590	26,010	67,319	2,050	0,101	-
<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	363	8,7	37	10	1,15	0,049	8,53
	priemerná mesačná hodnota	299	5,8	35	9	0,68	0,039	8,21
	prekročenie limitu (počet)	-	-	-	-	-	-	-
	zaťaženie životného prostredia (t/mes)	-	4,445	26,824	6,898	0,521	0,030	-

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)

