



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: September 2016**

| 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 | 300 | 15 | 35 | 30 | 1,5 | 0,15 | 6,5 - 8,5 |
| (vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja) | maximálna nameraná hodnota | 59 | 4,0 | 25,0 | 32,0 | 0,35 | 0,0300 | 7,90 |
| | priemerná mesačná hodnota | 54 | 2,6 | 16,00 | 17,00 | 0,27 | 0,0300 | 7,90 |
| | prekročenie limitu (počet) | - | - | - | - | - | - | - |
| | zaťaženie životného prostredia (t/mes) | - | 0,37 | 2,24 | 2,38 | 0,038 | 0,0042 | - |
| COV bl.17-18 | limit | 3200 | 10 | 25 | 30 | 0,7 | 0,10 | 6,5 - 8,5 |
| (vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja) | maximálna nameraná hodnota | 1375 | 3,0 | 8,0 | 28,00 | 0,30 | 0,0300 | 8,10 |
| | priemerná mesačná hodnota | 1127 | 2,15 | 7,00 | 26,50 | 0,22 | 0,0300 | 8,00 |
| | prekročenie limitu (počet) | - | - | - | - | - | - | - |
| | zaťaženie životného prostredia (t/mes) | - | 5,77 | 18,80 | 71,15 | 0,58 | 0,0806 | - |
| MCHB ČOV | limit | 600 | 20 | 80 | 20 | 2 | 0,10 | 6,5 - 9 |
| (vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja) | maximálna nameraná hodnota | 384 | 3,0 | 24,0 | 4,0 | 0,29 | 0,0300 | 8,30 |
| | priemerná mesačná hodnota | 353 | 2,63 | 22,50 | 3,80 | 0,16 | 0,0300 | 8,25 |
| | prekročenie limitu (počet) | - | - | - | - | - | - | - |
| | zaťaženie životného prostredia (t/mes) | - | 2,37 | 20,35 | 3,44 | 0,14 | 0,0271 | - |

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 - nepolárne extrahovateľné látky (ropné látky)

