



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: November 2018**

| 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 | 750 | 15 | 35 | 35 | 1,5 | 0,15 | 6,5 - 8,5 |
| (vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja) | maximálna nameraná hodnota | 82 | 2,3 | 9,0 | 7,5 | 0,08 | 0,0300 | 8,20 |
| | priemerná mesačná hodnota | 67 | 1,9 | 7,50 | 5,20 | 0,08 | 0,0300 | 7,95 |
| | prekročenie limitu (počet) | - | - | - | - | - | - | - |
| | zaťaženie životného prostredia (t/mes) | - | 0,33 | 1,31 | 0,90 | 0,013 | 0,0052 | - |
| COV bl.17-18 | limit | 4500 | 10 | 25 | 30 | 1,2 | 0,10 | 6,5 - 8,5 |
| (vypúšťanie chladiacich odpadových vôd do Malého Dunaja) | maximálna nameraná hodnota | 1346 | 3,3 | 11,0 | 26,00 | 0,10 | 0,0300 | 8,10 |
| | priemerná mesačná hodnota | 1272 | 2,27 | 8,50 | 25,00 | 0,08 | 0,0300 | 7,95 |
| | prekročenie limitu (počet) | - | - | - | - | - | - | - |
| | zaťaženie životného prostredia (t/mes) | - | 7,29 | 27,30 | 80,30 | 0,26 | 0,0964 | - |
| MCHB ČOV | limit | 600 | 20 | 80 | 20 | 2 | 0,10 | 6,5 - 9 |
| (vypúšťanie chemických odpadových vôd do Dunaja) | maximálna nameraná hodnota | 402 | 3,7 | 29,0 | 6,5 | 0,26 | 0,0300 | 8,30 |
| | priemerná mesačná hodnota | 357 | 2,96 | 24,50 | 6,25 | 0,14 | 0,0300 | 8,10 |
| | prekročenie limitu (počet) | - | - | - | - | - | - | - |
| | zaťaženie životného prostredia (t/mes) | - | 2,71 | 22,40 | 5,72 | 0,13 | 0,0274 | - |

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)

