

V zmysle § 33a zákona č. 211/2000 o slobodnom prístupe k informáciám a doplnení niektorých zákonov, týmto zverejňujeme informácie o znečisťovaní životného prostredia v mesiaci

OKTÓBER 2023

Prevádzka – Neutralizačná stanica

| Ukazovateľ | Značka | Jednotka | Dovolená hodnota podľa IP | Skutočná hodnota vypúšťaného znečistenia |
|---------------------------|--------------------|----------|---------------------------|--|
| Reakcia | pH | | 6 - 9 | 7,62 |
| Chemická spotreba kyslíka | CHSK _{Cr} | mg/l | 100 | 51,1 |
| Nerozpustné látky | NL | mg/l | 30 | 2,2 |
| Chrómový celkový | Cr _{celk} | mg/l | 0,5 | <0,001 |
| Chrómový šesťmocný | Cr ⁺⁶ | mg/l | 0,1 | <0,003 |
| Meď | Cu | mg/l | 0,5 | 0,001 |
| Zinok | Zn | mg/l | 2 | 0,010 |
| Železo | Fe | mg/l | 3 | 0,046 |
| Nikel | Ni | mg/l | 0,5 | 0,003 |
| Fosfor celkový | P _{celk} | mg/l | 2,5 | 0,06 |
| Amoniakálny dusík | N-NH ₄ | mg/l | 25 | 0,49 |
| Dusitanový dusík | N-NO ₂ | mg/l | 5 | 0,06 |

Prevádzka – Deemulgačná stanica

| Ukazovateľ | Značka | Jednotka | Dovolená hodnota podľa IP | Skutočná hodnota vypúšťaného znečistenia |
|--------------------------------|---------|----------|---------------------------|--|
| Reakcia | pH | | 6 - 9 | 7,64 |
| Nerozpustné látky | NL | mg/l | 25 | 3,2 |
| Nepolárne extrahovateľné látky | NEL -IR | mg/l | 5 | <0,2 |
| Anionaktívne tenzidy | PAL -A | mg/l | 10 | 0,095 |

Vypúšťanie odpadových vôd do recipientu rieky Váh

| Ukazovateľ | Značka | Jednotka | Dovolená hodnota podľa IP | Skutočná hodnota vypúšťaného znečistenia |
|--------------------------------|---------|----------|---------------------------|--|
| Reakcia | pH | | 6 - 9 | 7,07 |
| Nerozpustné látky | NL | mg/l | 25 | 18,8 |
| Nepolárne extrahovateľné látky | NEL -IR | mg/l | 3 | <0,2 |
| Anionaktívne tenzidy | PAL -A | mg/l | 10 | 0,24 |