

Zakres do zapotrzebowania zakupu nr 4619

Kontrola jakości wody z ujęć własnych Huty Cynku „Miasteczko Śląskie” zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

1. Monitoring kontrolny - 10 razy w roku

- liczba bakterii z grupy coli
- liczba *Escheńchia coli*
- liczba enterokoków
- jon amonowy
- przewodność elektryczna właściwa
- pH
- liczba progowa zapachu
- liczba progowa smaku
- mętność
- azotyny
- żelazo
- barwa

2. Monitoring przeglądowy - 2 razy w roku

- | | |
|--|--|
| - ogólna liczba mikroorganizmów | - benzen |
| - liczba enterokoków | - azotyny |
| - liczba <i>Clostridium perfringens</i> łącznie ze sporami | - epichlorohydryna |
| - liczba <i>Escheńchia coli</i> | - fluorki |
| - liczba bakterii z grupy coli | - kadm |
| - benzol | - miedź |
| - bor | - nikiel |
| - bromiany | - ołów |
| - chlorek winylu | - azotany |
| - chrom | - arsen |
| | - selen |
| | - suma trichloroetenu i tetrachloroetenu |

- suma WWA
- suma THM
- chlorki
- siarczany
- antymon
- akryloamid
- żelazo
- liczba progowa zapachu
- p-p-DDT
- sól
- liczba progowa smaku
- o.p-DD
- p.p-DDD
- przewodność elektryczna właściwa
- pH
- ogólny węgiel organiczny
- mangan
- glin/aluminium
- jon amonowy
- gamma-chlordan
- endosulfan I
- endosulfan II
- metoksychlor
- trifluralina
- alachlor
- siarczan endosulfanu
- heksachlorobenzen
- cyjanki ogólne
- 1,2-dichloroetan
- suma pestycydów
- rtęć
- aldryna
- dieldryna
- endryna
- izodryna
- o.p-DDT
- o.p-DDE
- p.p-DDE
- alfa-HCH
- beta-HCH
- delta-HCH
- gamma-HCH, lindan
- heksachlorocykloheksan
- suma HCH
- epoksyd heptachloru B
- heptachlor
- alfa-chlordan
- aldehyd mndryny
- mętność
- indeks nadmsngsniowy
- barwa

Termin realizacji: 01.01.2018 - 31.12.2018

Waw

GLÓWNY INŻYNIER
DS. ENERGETYKI I MECHANICZNYCH
 mgr inż. Piotr Wacławek