



Výpis statisticky zpracovaných výsledků rozborů pitné vody

dodávané do vodovodu: T chlovice

zásobovaná oblast: P ední Lhota

za období: 1.1.2018 - 31.12.2018

místo odběru: T chlovice, voda dodávaná do vodovodního řádu

| UKAZATEL | JEDNOTKA | PRŮMĚR | LIMITNÍ HODNOTA | VYHODN. |
|-----------------------------------------|------------|----------|-----------------|---------|
| Clostridium perfringens | KTJ/100ml | 0 | max. 0 | A |
| intestinální enterokoky | KTJ/100ml | 0 | max. 0 | A |
| Escherichia coli | KTJ/100ml | 0 | max. 0 | A |
| koliformní bakterie | KTJ/100ml | 0 | max. 0 | A |
| mikroskopický obraz - abioseton | % | 2 | max. 5 | A |
| mikroskopický obraz - počet organismů | jedinci/ml | 0 | max. 50 | A |
| mikroskopický obraz - živé organismy | jedinci/ml | 0 | max. 0 | A |
| mikroskopický obraz - mrtvé organismy | jedinci/ml | 0 | | |
| kultivovatelné mikroorganismy 22 °C | KTJ/ml | 16,5 | max. 200 | A |
| kultivovatelné mikroorganismy 36 °C | KTJ/ml | 18 | max. 40 | A |
| 1,2-dichlorethan | µg/l | 0,05 * | max. 3,0 | A |
| amonné ionty | mg/l | 0,025 * | max. 0,50 | A |
| antimon | µg/l | 1,00 * | max. 5,0 | A |
| arsen | µg/l | 0,20 * | max. 10 | A |
| barva | mg/l Pt | 2,5 * | max. 20 | A |
| benzen | µg/l | 0,05 * | max. 1,0 | A |
| benzo(a)pyren | µg/l | 0,0003 * | max. 0,01 | A |
| beryllium | µg/l | 0,050 * | max. 2,0 | A |
| bór | mg/l | 0,008 | max. 1,0 | A |
| bromidy | µg/l | 0,5 * | max. 10 | A |
| celkový uhlík organický | mg/l | 0,50 * | max. 5,0 | A |
| dušičiny | mg/l | 8,51 | max. 50 | A |
| dušičiny | mg/l | 0,008 * | max. 0,50 | A |
| fluoridy | mg/l | 0,18 | max. 1,5 | A |
| hliník | mg/l | 0,01 * | max. 0,20 | A |
| hořčík | mg/l | 29,8 | | |
| chemická spotřeba kyslíku manganistanem | mg/l | 0,40 | max. 3,0 | A |
| chlor volný | mg/l | 0,07 | max. 0,30 | A |
| chloridy | mg/l | 20,4 | max. 100 | A |
| chutnost | | příjemná | příjemná | |
| kyanidy celkové | mg/l | 0,003 * | max. 0,050 | A |
| konduktivita | mS/m | 62,1 | max. 125 | A |
| mangan | mg/l | 0,03 * | max. 0,050 | A |
| železo | mg/l | 0,01 | max. 0,20 | A |
| měď | µg/l | 5,4 | max. 1000 | A |
| pach | | příjemný | příjemný | |
| acetochlor | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| alachlor | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| aldrin | µg/l | 0,001 * | max. 0,03 | A |
| atrazin | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| cyanazin | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |



| UKAZATEL | JEDNOTKA | PR M R | LIMITNÍ HODNOTA | VYHODN. |
|----------------------------------------|----------|----------|-----------------|---------|
| desethylatrazin | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| desmetryn | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| diazinon | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| dieldrin | µg/l | 0,001 * | max. 0,03 | A |
| dimethoat | µg/l | 0,0100 * | max. 0,10 | A |
| hexazinon | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| chlorfenvinphos | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| lindan (hexachlorocyclohexan gama) | µg/l | 0,001 * | max. 0,10 | A |
| metazachlor | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| metolachlor izomery | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| DDD-p,p´ | µg/l | 0,001 * | max. 0,10 | A |
| prometryn | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| propachlor | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| propazin | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| simazin | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| terbutylazin | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| terbutylazin-desethyl | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| terbutryn | µg/l | 0,0050 * | max. 0,10 | A |
| pesticidní látky celkem | µg/l | 0 | max. 0,50 | A |
| pH | | 7,4 | 6,5 - 9,5 | A |
| polycyklické aromatické uhlovodíky (4) | µg/l | 0 | max. 0,10 | A |
| rtu | µg/l | 0,15 * | max. 1,0 | A |
| sírany | mg/l | 67,1 | max. 250 | A |
| sodík | mg/l | 23,0 | max. 200 | A |
| 1,1,2,2-tetrachlorethen | µg/l | 0,05 * | max. 10 | A |
| trihalomethany (suma) | µg/l | 5,35 | max. 100 | A |
| 1,1,2-trichlorethen | µg/l | 0,05 * | max. 10 | A |
| trichlormethan (chloroform) | µg/l | 2,30 | max. 30 | A |
| etylbenzen | µg/l | 0,05 * | | |
| bromdichlormethan | µg/l | 1,82 | | |
| chlorbenzen | µg/l | 0,05 * | | |
| tetrachlormethan | µg/l | 0,05 * | | |
| dibromchlormethan | µg/l | 1,12 | | |
| tribrommethan | µg/l | 0,11 | | |
| toluen | µg/l | 0,05 * | | |
| m,p-xylen | µg/l | 0,05 * | | |
| o-xylen | µg/l | 0,05 * | | |
| vápník | mg/l | 72,4 | | |
| tvrdost | mmol/l | 3,03 | | |
| zákal | ZFt | 0,25 * | max. 5 | A |
| teplota vody | °C | 11,8 | | |
| chrom | µg/l | 0,50 * | max. 50 | A |
| kadmium | µg/l | 0,050 * | max. 5,0 | A |
| nikl | µg/l | 1,00 * | max. 20 | A |
| olovo | µg/l | 0,50 * | max. 10 | A |
| selen | µg/l | 0,25 * | max. 10 | A |
| hexachlorbenzen | µg/l | 0,001 * | | |
| heptachlor | µg/l | 0,001 * | | |
| DDE-p,p´ | µg/l | 0,001 * | | |
| DDT-p,p´ | µg/l | 0,003 * | | |
| methoxychlor | µg/l | 0,003 * | | |
| fluoranthen | µg/l | 0,0010 * | | |
| benzo(b)fluoranthen | µg/l | 0,0003 * | | |
| benzo(k)fluoranthen | µg/l | 0,0003 * | | |
| benzo(g,h,i)perylene | µg/l | 0,0003 * | | |



| UKAZATEL | JEDNOTKA | PR M R | LIMITNÍ HODNOTA | VYHODN. |
|-----------------------|----------|----------|-----------------|---------|
| indeno(1,2,3-cd)pyren | µg/l | 0,0003 * | | |

Hodnocení dle vyhlášky . 252/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a dle vyhlášky . 422/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
A .. vyhovuje, N .. nevyhovuje

* Uvedený průměr je vypočítán z množiny výsledků, které jsou všechny pod mezí stanovitelnosti. Mez stanovitelnosti odpovídá koncentraci, při které je přesnost stanovení taková, že dovoluje kvantitativní vyhodnocení. Výsledek se tedy pohybuje v intervalu 0 až mezí stanovitelnosti a jeho přesnější stanovení není technicky možné.

Vyhotoveno: 5.2.2019

Zpracovala: Ing. Kateřina Kovářová