

Informacja Karkonoskiego Systemu Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. o jakości wody

| Parametr | Jednostka | Najwyższa dopuszczalna wartość | Wynik | | | | | |
|--|------------------|--------------------------------|--------------------|--------------|--|--|--|--|
| | | | Terminy badań | | | | | |
| | | | 11.03.2025 | 08.04.2025 | | | | |
| Badanie mikrobiologiczne | | | | | | | | |
| Bakterie grupy coli | liczba jtk/100ml | 0 | 0 | 0 | | | | |
| Escherichia coli | liczba jtk/100ml | 0 | 0 | 0 | | | | |
| Enterokoki | liczba jtk/100ml | 0 | nd | nd | | | | |
| Clostridium perfringens | liczba jtk/100ml | 0 | nd | nd | | | | |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h | liczba jtk/ml | bez nieprawidłowych zmian | nie wykryto w 1 ml | 16 | | | | |
| Badanie fizyczne, chemiczne i organoleptyczne | | | | | | | | |
| chlor wolny | mg/l | 0,3 | 0,22 | 0,1 | | | | |
| mętność | NTU | 1 | 0,27 | 0,26 | | | | |
| barwa | mg/l Pt | akceptowalna | <5 | 6 | | | | |
| zapach | | akceptowalny | akceptowalny | akceptowalny | | | | |
| smak | | akceptowalny | akceptowalny | akceptowalny | | | | |
| pH | | 6,5-9,5 | 6,9 | 7,6 | | | | |
| przewodność elektryczna | µS/cm | 2500 | 38 | 50 | | | | |
| jon amonu | mg/l | 0,50 | nd | nd | | | | |
| glin | µg/l | 200 | 499 | 467 | | | | |
| żelazo | µg/l | 200 | nd | nd | | | | |
| indeks nadmanganianowy | mg/l | 5 | nd | nd | | | | |
| azotyny | mg/l | 0,50 | nd | nd | | | | |
| azotany | mg/l | 50 | nd | nd | | | | |
| siarczany | mg/l | 250 | nd | nd | | | | |
| chlorki | mg/l | 250 | nd | nd | | | | |
| fluorki | mg/l | 1,5 | nd | nd | | | | |
| cyjanki wolne i związane | µg/l | 50 | nd | nd | | | | |
| arsen | µg/l | 10 | nd | nd | | | | |
| antymon | µg/l | 5,0 | nd | nd | | | | |
| bor | mg/l | 1,0 | nd | nd | | | | |
| sód | mg/l | 200 | nd | nd | | | | |
| chrom | µg/l | 50 | nd | nd | | | | |
| rtęć | µg/l | 1,0 | nd | nd | | | | |
| mangan | µg/l | 50 | nd | nd | | | | |
| nikiel | µg/l | 20 | nd | nd | | | | |
| miedź | mg/l | 2,0 | nd | nd | | | | |
| selen | µg/l | 10 | nd | nd | | | | |
| kadm | µg/l | 5,0 | nd | nd | | | | |
| ołów | µg/l | 10 | nd | nd | | | | |
| Σ wielkopierścieniowe węglowodory aromatyczne | µg/l | 0,10 | nd | nd | | | | |
| 1,2-dichloroetan | µg/l | 3,0 | nd | nd | | | | |
| trichloroetan | µg/l | brak | nd | nd | | | | |
| tetrachloroetan | µg/l | brak | nd | nd | | | | |
| Σ THM | µg/l | 100 | nd | nd | | | | |
| Σ trichloroetanu i tetrachloroetanu | µg/l | 10 | nd | nd | | | | |
| benzen | µg/l | 1,0 | nd | nd | | | | |
| chlorek winylu | µg/l | 0,50 | nd | nd | | | | |
| Σ pestycydów | µg/l | 0,50 | nd | nd | | | | |
| akryloamid | µg/l | 0,10 | nd | nd | | | | |
| epichlorohydryna | µg/l | 0,10 | nd | nd | | | | |

Najwyższa dopuszczalna wartość - wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. (DZ.U. z 2017 poz. 2294)

nd - nie dotyczy (parametr nie objęty badaniami w danym terminie)