

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

Parametr	Jednostka	Najwyższa dopuszczal na wartość	Wynik				
			Termin badania				
			3.03.2026	5.05.2026			
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	0			
Clostridium perfringens	liczba jtk/100ml	0	nd	0			
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h	liczba jtk/ml	bez nieprawidłowy ch zmian	nie wykryto w 1 ml	nie wykryto w 1 ml			
Badanie fizyczne, chemiczne i organoleptyczne							
chlor wolny	mg/l	0,3	0,18	0,2			
mętność	NTU	1	<0,20	<0,20			
barwa	mg/l Pt	akceptowalna	12	8			
zapach		akceptowalny	nieakcept.	akceptowalny			
smak		akceptowalny	nd	akceptowalny			
pH		6,5-9,5	7,9	7,9			
przewodność elektryczna właści	μS/cm	2500	78	71			
jon amonu	mg/l	0,50	nd	<0,05			
glin	μg/l	200	nd	57			
żelazo	μg/l	200	nd	35			
indeks nadmanganianowy	mg/l	5	nd	1,7			
azotyny	mg/l	0,50	nd	<0,05			
azotany	mg/l	50	nd	1,8			
siarczany	mg/l	250	nd	11			
chlorki	mg/l	250	nd	<2,0			
fluorki	mg/l	1,5	nd	<0,10			
cyjanki wolne i związane	μg/l	50	nd	<5			
arsen	μg/l	10	nd	0,24			
antymon	μg/l	5,0	nd	<0,20			
bor	mg/l	1,0	nd	0,0045			
sód	mg/l	200	nd	14			
chrom	μg/l	50	nd	0,25			
rtęć	μg/l	1,0	nd	<0,050			
mangan	μg/l	50	nd	2,2			
nikiel	μg/l	20	nd	<0,10			
miedź	mg/l	2,0	nd	0,00063			
selen	μg/l	10	nd	0,3			
kadm	μg/l	5,0	nd	<0,10			
ołów	μg/l	10	nd	<0,10			
Σ wielkopierścieniowe węglowodory aromatyczne	μg/l	0,10	nd	<0,010			
1,2-dichloroetan	μg/l	3,0	nd	<1,0			
trichloroetan	μg/l	brak	nd	<1,0			
tetrachloroetan	μg/l	brak	nd	<1,0			
Σ THM	μg/l	100	nd	6			
Σ trichloroetanu i tetrachloroetanu	μg/l	10	nd	<2,0			
benzen	μg/l	1,0	nd	<0,50			
chlorek winylu	μg/l	0,50	nd	<0,20			
Σ pestycydów	μg/l	0,50	nd	<0,050			
akryloamid	μg/l	0,10	nd	<0,50			
epichlorohydryna	μg/l	0,10	nd	<0,50			

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)