

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

Parametr	Jednostka	Najwyższa dopuszczalna wartość	Wynik				
			Termin badania				
			3.03.2026	14.04.2026	1407.2026		
Badanie mikrobiologiczne							
Bakterie grupy coli	liczba jtk/100ml	0	0	0	0		
Escherichia coli	liczba jtk/100ml	0	0	0	0		
Enterokoki	liczba jtk/100ml	0	nd	nd	0		
Clostridium perfringens	liczba jtk/100ml	0	nd	nd	0		
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h	liczba jtk/ml	bez nieprawidłowych zmian	nie wykryto w 1 ml	nie wykryto w 1 ml	nie wykryto w 1 ml		
Badanie fizyczne, chemiczne i organoleptyczne							
chlor wolny	mg/l	0,3	0,38	0,26	0,32		
mętność	NTU	1	<0,20	<0,20	<0,20		
barwa	mg/l Pt	akceptowalna	<5	<5	5		
zapach		akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny		
smak		akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny		
pH		6,5-9,5	6,9	7,3	7,1		
przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	2500	62	68	59		
jon amonowy	mg/l	0,50	nd	nd	<0,05		
indeks nadmanganianowy	mg/l	5	nd	nd	1,7		
azotyny	mg/l	0,50	nd	nd	<0,05		
azotany	mg/l	50	nd	nd	1,3		
siarczany	mg/l	250	nd	nd	13		
chlorki	mg/l	250	nd	nd	2,7		
fluorki	mg/l	1,5	nd	nd	0,19		
cyjanki wolne i związane	µg/l	50	nd	nd	<5		
antymon	µg/l	5,0	nd	nd	<0,20		
arsen	µg/l	10	nd	nd	1,20		
bor	mg/l	1,0	nd	nd	0,0064		
chrom	µg/l	50	nd	nd	0,16		
glin	µg/l	200	nd	nd	40		
kadm	µg/l	5,0	nd	nd	<0,10		
magnez	mg/l	7-125	nd	nd	1,0		
mangan	µg/l	50	nd	nd	1,4		
miedź	mg/l	2,0	nd	nd	0,0074		
nikiel	µg/l	20	nd	nd	0,34		
ołów	µg/l	10	nd	nd	<0,10		
rtęć	µg/l	1,0	nd	nd	<0,050		
selen	µg/l	10	nd	nd	<0,10		
sód	mg/l	200	nd	nd	3,2		
srebro	mg/l	0,010	nd	nd	<0,0005		
żelazo	µg/l	200	nd	nd	21		
benzopiren	µg/l	0,010	nd	nd	<0,0025		
Σ wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne	µg/l	0,10	nd	nd	<0,010		
chloroform	µg/l	30,00	nd	nd	38		
bromodichlorometan	µg/l	15,00	nd	nd	1,4		
1,2-dichloroetan	µg/l	3,0	nd	nd	<1,0		
trichloroeten	µg/l	brak	nd	nd	<1,0		
tetrachloroeten	µg/l	brak	nd	nd	<1,0		
chlorek winylu	µg/l	0,50	nd	nd	<0,2		
benzen	µg/l	1,0	nd	nd	<0,5		
Σ THM	µg/l	100	nd	nd	39		
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu	µg/l	10	nd	nd	<2,0		
Σ pestycydów	µg/l	0,50	nd	nd	<0,05		
akryloamid	µg/l	0,10	nd	nd	<0,05		
bromiany	µg/l	10,00	nd	nd	<3		
epichlorohydryna	µg/l	0,10	nd	nd	<0,05		

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)