

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

Parametr	Jednostka	Najwyższa dopuszczalna wartość	Wynik				
			Terminy badań				
			10.03.2026	23.03.2026	12.05.2026	16.06.2026	
Badanie mikrobiologiczne							
Bakterie grupy coli	liczba jtk/100ml	0	0	nd	0	0	
Escherichia coli	liczba jtk/100ml	0	0	nd	0	0	
Enterokoki	liczba jtk/100ml	0	nd	nd	0	0	
Clostridium perfringens	liczba jtk/100ml	0	nd	nd	0	nd	
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h	liczba jtk/ml	bez nieprawidłowych zmian	nie wykryto w 1 ml	nd	nie wykryto w 1 ml	nie wykryto w 1 ml	
Badanie fizyczne, chemiczne i organoleptyczne							
chlor wolny	mg/l	0,3	0,15	nd	0,20	0,09	
mętność	NTU	1	0,23	nd	<0,20	0,20	
barwa	mg/l Pt	akceptowalna	<5	nd	5	<5	
zapach		akceptowalny	akceptowalny	nd	akceptowalny	akceptowalny	
smak		akceptowalny	akceptowalny	nd	akceptowalny	nd	
pH		6,5-9,5	6,9	7,1	6,6	6,9	
przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	2500	45	nd	34	33	
jon amonu	mg/l	0,50	nd	nd	<0,05	nd	
indeks nadmanganianowy	mg/l	5	nd	nd	2,1	nd	
azotyny	mg/l	0,50	nd	nd	<0,05	nd	
azotany	mg/l	50	nd	nd	<1,0	nd	
siarczany	mg/l	250	nd	nd	5,4	nd	
chlorki	mg/l	250	nd	nd	2,6	nd	
fluorki	mg/l	1,5	nd	nd	<0,10	nd	
cyjanki wolne i związane	µg/l	50	nd	nd	<5,0	nd	
antymon	µg/l	5,0	nd	nd	<0,20	nd	
arsen	µg/l	10	nd	nd	0,42	nd	
bor	mg/l	1,0	nd	nd	0,0043	nd	
chrom	µg/l	50	nd	nd	0,17	nd	
glin	µg/l	200	nd	nd	61	nd	
kadm	µg/l	5,0	nd	nd	<0,10	nd	
magnez	mg/l	7-125	nd	nd	0,5	nd	
mangan	µg/l	50	nd	nd	2,3	nd	
miedź	mg/l	2,0	nd	nd	0,0022	nd	
nikiel	µg/l	20	nd	nd	0,15	nd	
ołów	µg/l	10	nd	nd	0,30	nd	
rtęć	µg/l	1,0	nd	nd	<0,050	nd	
selen	µg/l	10	nd	nd	0,29	nd	
sód	mg/l	200	nd	nd	3,9	nd	
srebro	mg/l	0,010	nd	nd	<0,00050	nd	
żelazo	µg/l	200	nd	nd	62	nd	
benzopiren	µg/l	0,010	nd	nd	<0,0025	nd	
Σ wielkopierścieniowe węglowodory aromatyczne	µg/l	0,10	nd	nd	<0,010	nd	
chloroform	µg/l	30,00	nd	nd	26	nd	
bromodichlorometan	µg/l	15,00	nd	nd	<1,0	nd	
1,2-dichloroetan	µg/l	3,0	nd	nd	<1,0	nd	
trichloroeten	µg/l	brak	nd	nd	<1,0	nd	
tetrachloroeten	µg/l	brak	nd	nd	<1,0	nd	
chlorek winylu	µg/l	0,50	nd	nd	<0,20	nd	
benzen	µg/l	1,0	nd	nd	<0,50	nd	
Σ THM	µg/l	100	nd	nd	26	nd	
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu	µg/l	10	nd	nd	<2,0	nd	
Σ pestycydów	µg/l	0,50	nd	nd	<0,050	nd	
akryloamid	µg/l	0,10	nd	nd	<0,05	nd	
bromiany	µg/l	10,00	nd	nd	<3	nd	
epichlorohydryna	µg/l	0,10	nd	nd	<0,05	nd	