

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

Parametr	Jednostka	Najwyższa dopuszczalna wartość	Wynik				
			Terminy badań				
			10.03.2026	12.05.2026	16.06.2026		
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	0	0		
Clostridium perfringens	liczba jtk/100ml	0	nd	0	nd		
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	0,27	1,14	0,3		
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	6,8	7,2	7,0		
przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	2500	41	40	42		
jon amonu	mg/l	0,50	nd	<0,05	nd		
indeks nadmanganianowy	mg/l	5	nd	1,1	nd		
azotyny	mg/l	0,50	nd	<0,05	nd		
azotany	mg/l	50	nd	1,1	nd		
siarczany	mg/l	250	nd	6,9	nd		
chlorki	mg/l	250	nd	3,2	nd		
fluorki	mg/l	1,5	nd	<0,10	nd		
cyjanki wolne i związane	µg/l	50	nd	<5,0	nd		
antymon	µg/l	5,0	nd	<0,20	nd		
arsen	µg/l	10	nd	0,44	nd		
bor	mg/l	1,0	nd	0,0049	nd		
chrom	µg/l	50	nd	0,14	nd		
glin	µg/l	200	nd	50	nd		
kadm	µg/l	5,0	nd	<0,10	nd		
magnez	mg/l	7-125	nd	1,0	nd		
mangan	µg/l	50	nd	0,6	nd		
miedź	mg/l	2,0	nd	0,0006	nd		
nikiel	µg/l	20	nd	0,36	nd		
ołów	µg/l	10	nd	<0,10	nd		
rtęć	µg/l	1,0	nd	<0,050	nd		
selen	µg/l	10	nd	0,36	nd		
sód	mg/l	200	nd	4,2	nd		
srebro	mg/l	0,010	nd	<0,00050	nd		
żelazo	µg/l	200	nd	14	nd		
benzopiren	µg/l	0,010	nd	<0,0025	nd		
Σ wielkopierścieniowe węglowodory aromatyczne	µg/l	0,10	nd	<0,010	nd		
chloroform	µg/l	30,00	nd	58	nd		
bromodichlorometan	µg/l	15,00	nd	1,8	nd		
1,2-dichloroetan	µg/l	3,0	nd	<1,0	nd		
trichloroeten	µg/l	brak	nd	<1,0	nd		
tetrachloroeten	µg/l	brak	nd	<1,0	nd		
chlorek winylu	µg/l	0,50	nd	<0,20	nd		
benzen	µg/l	1,0	nd	<0,50	nd		
Σ THM	µg/l	100	nd	60	nd		
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu	µg/l	10	nd	<2,0	nd		
Σ pestycydów	µg/l	0,50	nd	<0,050	nd		
akryloamid	µg/l	0,10	nd	<0,05	nd		
bromiany	µg/l	10,00	nd	<3	nd		
epichlorohydryna	µg/l	0,10	nd	<0,05	nd		