

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	14.07.2026			
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	0,48	0,33	0,30			
mętność	NTU	1	0,25	<0,20	0,22			
barwa	mg/l Pt	akceptowalna	<5	<5	5			
zapach		akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny			
smak		akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny			
pH		6,5-9,5	7,8	6,7	7,2			
przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	2500	53	56	49			
jon amonowy	mg/l	0,50	nd	nd	<0,05			
indeks nadmanganianowy	mg/l	5	nd	nd	1,5			
azotyny	mg/l	0,50	nd	nd	<0,05			
azotany	mg/l	50	nd	nd	<1,0			
siarczany	mg/l	250	nd	nd	9,3			
chlorki	mg/l	250	nd	nd	2,3			
fluorki	mg/l	1,5	nd	nd	0,20			
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	1,0			
bor	mg/l	1,0	nd	nd	0,0067			
chrom	µg/l	50	nd	nd	0,13			
glin	µg/l	200	nd	nd	36			
kadm	µg/l	5,0	nd	nd	<0,10			
magnez	mg/l	7-125	nd	nd	1,5			
mangan	µg/l	50	nd	nd	0,85			
miedź	mg/l	2,0	nd	nd	0,00084			
nikiel	µg/l	20	nd	nd	0,26			
ołów	µg/l	10	nd	nd	0,12			
rtęć	µg/l	1,0	nd	nd	<0,050			
selen	µg/l	10	nd	nd	<0,10			
sód	mg/l	200	nd	nd	2,7			
srebro	mg/l	0,010	nd	nd	<0,0005			
żelazo	µg/l	200	nd	nd	19			
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	32			
bromodichlorometan	µg/l	15,00	nd	nd	1,0			
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	33			
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)