

## Informacja MPGK Krosno Sp. z o.o. o jakości wody uzdatnionej w III kwartale 2023r. <sup>1</sup>

Parametry / wskaźniki	Jednostka	Ujęcie wody			Wartości parametryczne <sup>2</sup>
		Sieniawa	Iskrzynia	Szczepańcowa	
Barwa	mg/l	3	3	3	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	NTU	0,13	0,19	0,23	1
Stężenie jonów wodoru (pH)	-	7,5	7,5	7,6	6,5-9,5
Przewodność właściwa	μS/cm	325	460	345	2500
Jon amonowy	mg/l	<0,064 <sup>4</sup>	<0,064 <sup>4</sup>	<0,064 <sup>4</sup>	0,50
Azotyny	mg/l	<0,012 <sup>4</sup>	<0,012 <sup>4</sup>	<0,012 <sup>4</sup>	0,50
Azotany	mg/l	2,3	4,4	1,7	50
Glin	μg/l	46	69	45	200
Chlorki	mg/l	18,8	19,8	11,9	250
Indeks nadmanganianowy	mg/l	2,1	2,2	1,4	5
Żelazo ogólne	μg/l	<50 <sup>4</sup>	<50 <sup>4</sup>	<50 <sup>4</sup>	200
Mangan	μg/l	<20 <sup>4</sup>	21	20	50
Siarczany	mg/l	20	21	21	250
Twardość ogólna	mg CaCO <sub>3</sub> /l	173	203	187	60-500
	°n <sup>7</sup>	9,6	11,4	10,5	-
	Skala opisowa	miękka	średnio twarda	miękka	-
Chlor wolny	mg/l	0,36	0,30	0,49	- <sup>3</sup>
Dwutlenek chloru	mg/l	0,15	0,16	0,25	-
Zapach	-	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	-	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	
Bakterie grupy coli	NPL/100 ml <sup>5</sup>	0	0	0	0
Escherichia coli	NPL/100 ml <sup>5</sup>	0	0	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe)	jtk/100 ml <sup>6</sup>	0	0	0	0
Clostridium perfringens łącznie ze sporami	jtk/100 ml <sup>6</sup>	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/1 ml <sup>6</sup>	1	1	2	Bez nieprawidłowych zmian

1. Wyniki dla próbek wody pobieranych na ujęciach zestawiono jako wartości średnie z okresu lipiec-wrzesień 2023r.
2. Wartości parametryczne określa Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294)
3. Wartość parametryczna dla chloru wolnego wynosząca 0,3 mg/l odnosi się do próbki wody pobranej w punkcie czerpalnym u konsumenta
4. (<) – wynik poniżej granicy oznaczalności metody badawczej
5. NPL – najbardziej prawdopodobna liczba
6. jtk – jednostki tworzące kolonie
7. °n, °dH – niemiecki stopień twardości