

Informacja MPGK Krosno Sp. z o.o. o jakości wody uzdatnionej w IV kwartale 2017 r.

Parametry / wskaźniki	Jednostka	Ujęcie wody			Wartości dopuszczalne
		Sieniawa	Iskrzynia	Szczepańcowa	
Barwa	mg/l	4	3	3	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	NTU	0,17	0,34	0,74	1
Stężenie jonów wodoru (pH)	-	7,5	7,7	7,8	6,5-9,5
Przewodność właściwa	μS/cm	375	520	400	2500
Jon amonowy	mg/l	<0,064	<0,064	<0,064	0,50
Azotyny	mg/l	<0,012	<0,012	<0,012	0,50
Azotany	mg/l	3,1	6,2	3,7	50
Glin	μg/l	<40	70	-	200
Chlorki	mg/l	21,8	22,3	8,8	250
Indeks nadmanganianowy	mg/l	1,6	1,8	1,4	5
Żelazo ogólne	μg/l	<50	<50	<50	200
Mangan	μg/l	<20	20	<20	50
Siarczany	mg/l	16	33	19	250
Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	170	238	177	60-500
	°n	9,5	13,3	9,9	-
	Skala opisowa	miękka	średnio twarda	miękka	-
Chlor wolny	mg/l	-	0,52	0,53	-
Dwutlenek chloru	mg/l	0,25	0,22	0,23	-
Zapach	-	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	-	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	
Bakterie grupy coli	NPL/100 ml	0	0	0	0
Escherichia coli	NPL/100 ml	0	0	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe)	jtk/100 ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens łącznie ze sporami	jtk/100 ml	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w (22±2)°C po 72 h	jtk/1 ml	0	1	4	Bez nieprawidłowych zmian

1. Wyniki zestawiono jako wartości średnie z okresu październik-grudzień 2017r.
2. Wartości dopuszczalne określa Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015 poz.1989)
3. (<) – wynik poniżej granicy oznaczalności metody badawczej
4. NPL – najbardziej prawdopodobna liczba
5. jtk – jednostki tworzące kolonie
6. °n, °dH – niemiecki stopień twardości

Sporządził:

Lucyna Kozubal