

Na podstawie wyników badań próbek wody produkowanej w III i IV kwartale 2018 roku, ZWiK GiM Warta Sp. z o.o. informuje o :

JAKOŚCI WODY UZDATNIONEJ PRZEZNACZONEJ DO SPOZYCIA W ODNIESIENIU DO OBOWIĄZUJĄCY

Lp.	Parametry	Jednostka	stacja uzdatniania wody							sieć wodociągowa							Dopuszczalne normy
			WARTA	MAŁKÓW	JEZIORSKO	USTKÓW	CIELCE	WŁYŃ	GRABINKA	Dom prywatny Tomislawice - Kolonia 8	Dom prywatny Tomislawice - Kolonia 8	Dom prywatny Kamionacz 31	Piekarnia Jeziorsko 41a	Cukiernia Warta ul. Błękitnej Armii 17	Szkoła Podstawowa w Cielcach	Dom prywatny Grabinka 2	
Parametry mikrobiologiczne:																	
1.	L. bakterii grupy coli	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	L. bakterii <i>Escherichia Coli</i>	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	L. enterokoków kałowych	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	L. mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	jtk/1ml	3	1	1	2	3	2	< 1	8	1	-	4	2	2	< 1	bez nieprawidłowych zmian
Parametry fizykochemiczne:																	
5.	chlor wolny	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 0,3
6.	pH		7,0	7,8	8,1	7,4	7,1	7,2	7,9	7,6	7,8	7,1	7,4	7,8	7,6	7,8	6,5-9,5
7.	właściwa (PEW) w temp. 25°C	µS/cm	464	588	502	577	588	223	396	629	646	227	396	548	629	323	≤ 2500
8.	Chrom	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 50
9.	Ołów	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 10
10.	Kadm	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 5
11.	Rtęć	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 1
12.	Glin	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 200
13.	Sód	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 200
14.	Mangan	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 50
15.	Żelazo	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 200
16.	Nikiel	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 20
17.	Arsen	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 10
18.	Selen	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 10
19.	Antymon	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 5
20.	Azotany	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 50
21.	Azotyny	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 0,50
22.	Jon amonowy	mg/l	< 0,05	-	-	-	0,02	-	-	-	-	<0,05	-	-	<0,05	-	≤ 0,50
23.	Magnez	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3-125
24.	Wapń	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.	Mętność	NTU	0,15	0,14	0,18	0,22	0,08	0,22	0,11	0,12	0,12	0,32	0,22	< 0,10	0,14	0,14	≤ 1
26.	Barwa	mgPt/l	< 5,0	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
27.	Liczba progowa zapachu (TC)	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
28.	Liczba progowa smaku (TFN)	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
29.	Cyjanki	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 50
30.	Fluorki	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 1,5
31.	Siarczany	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 250
32.	Suma pestycydów	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	≤ 0,50
33.	Twardość ogólna CaCO ₃	mgCaCO ₃	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 - 500*

*W przeliczeniu na węgiel wapnia; wartość zalecana ze względów zdrowotnych - oznacza, że jest to wartość pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełnienia minimalnej zawartości podanej w załączniku przez PWK.