

Na podstawie wyników\* badań próbek wody produkowanej w IV kwartale 2019 roku, ZWiK Warta Sp. z o.o. informuje o :

**JAKOŚCI WODY UZDATNIONEJ PRZEZNACZONEJ DO SPOZYCIA W ODNIESIENIU DO OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW PRAWA.**

Lp.	Parametry	Jednostka	punkty poboru próbek wody							Dopuszczalne normy	
			SUW WARTA	SUW MAŁKÓW	JEZIORSKO -piekarnia	SUW USTKÓW	SUW CIELCE	SUW WŁYŃ	SUW GRABINKA	Wg Rozp. Min. Zdrowia z 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi	
1.	<b>Parametry mikrobiologiczne:</b> L. bakterii grupy coli	jtk/100 ml									bez nieprawidłowych zmian
2.	L. bakterii <i>Escherichia Coli</i>	jtk/100 ml									
3.	L. enterokoków kałowych	jtk/100 ml									
4.	L. mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	jtk/1ml	< 1	-	9	< 1	<1	4	-		
5.	<b>Parametry fizykochemiczne:</b>										
6.	chlor wolny	mg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	≤ 0,3
7.	pH		7,5	7	7,7	7,6	7,6	7,7	7,5	7,5	6,5-9,5
8.	Przewodność elektryczna właściwa (PEW) w temp. 25°C	μS/cm	479	530	392	576	562	217	353	353	≤ 2500
9.	Mangan	μg/l	<4,0	30	< 4,0	17	20	30	16	16	≤ 50
10.	Żelazo	μg/l	< 60,0	< 60,0	< 60,0	< 60,0	< 60,0	< 60,0	< 60,0	< 60,0	≤ 200
11.	Jon amonowy	mg/l	< 0,05	< 0,05	0,05	0,1	0,08	0,08	< 0,05	< 0,05	≤ 0,50
12.	Mętność	NTU	0,2	0,5	0,23	0,9	0,1	0,1	0,5	0,5	≤ 1
13.	Barwa	mgPt/l	< 5,0	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
14.	Liczba progowa zapachu (TON)	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
15.	Liczba progowa smaku (TFN)	-	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

\* badania zostały wykonane w laboratorium akredytowanym i zakładowym w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody