

Zestawienie wyników badań próbek wody dostarczanej przez SEWiK TKGK Sp. z o. o.

Wymagania dotyczące jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi określa Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku (Dz. U. Poz.2294)

Miejsce pobrania próbki		ujęcie Kuźnice - woda podawana do sieci	ujęcie Jaszczurówka - woda podawana do sieci	ujęcie Mała Łąka - woda podawana do sieci	ujęcie Kórnickie - woda podawana do sieci	ujęcie Kotelnica - woda podawana do sieci	Wartość parametryczna ¹
Data pobrania		02.03.2020	02.03.2020	02.03.2020	07.01.2020	02.03.2020	
Parametr	Jednostka	Wyniki badań					
Badania mikrobiologiczne							
Bakterie grupy coli	NPL/100 ml	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	NPL/100 ml	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	jtk/100 ml	0	0	0	-	-	0
Enterokoki kałowe	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorg. w temp. (22±2)°C po (68±4)h	jtk/1ml	0	0	1	-	-	Bez nieprawidłowych zmian
Badania właściwości fizycznych, chemicznych i sensorycznych							
Mętność	NTU	0,34	0,35	<0,30	<0,30	<0,30	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
Barwa	mg/l Pt	5	5	5	5	5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Pożądana wartość do 15 mg/l Pt
Zapach	-	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
pH	-	8,1/20,2°C	8,1/19,8°C	8,4/20,1°C	7,9/20,2°C	7,9/20,2°C	6,5-9,5
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	µS/cm	167/20,0°C	238/19,7°C	309/20,1°C	273/20,1°C	404/20,1°C	2500
Twardość ogólna	mg/l CaCO ₃	84	110	154	146	219	60-500
Azotyny	mg/l NO ₂	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,50
Azotany	mg/l NO ₃	2,49	3,24	3,97	3,15	3,16	50
Jon amonowy	mg/l NH ₄	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,50
Żelazo	µg/l Fe	<20	<20	<20	<20	<20	200

¹ Wartość parametryczna - najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 r., poz.2294)

