

## WYNIKI BADAŃ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI – SIĘĆ WODOCIĄGOWA - WODOCIĄG WIŚLANA

Data badania: sierpień 2021 r.

Badania wykonane przez: laboratorium Eurofins OBIKŚ Polska Sp. z o.o., ul. Owocowa 8, 40-158 Katowice posiadające Certyfikat akredytacji Nr AB 213 wydany przez PCA oraz Zatwierdzenie PPIS w Katowicach

<b>WYMAGANIA ORGANOLEPTYCZNE I FIZYKOCHEMICZNE</b>				
<b>PARAMETR</b>	<b>JEDNOSTKA</b>	<b>METODYKA</b>	<b>WYNIK</b>	<b>WARTOŚĆ DOPUSZCZALNA OKREŚLONA W OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISACH PRAWNYCH *</b>
<b>Barwa</b>	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012, pkt.7+AP:2015-06	<5	15
<b>Mętność</b>	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0.50	1,0
<b>Smak/ Liczba progowa smaku TFN</b>	TFN	PN-EN 1622:2006	<1 (akceptowalny)	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
<b>Zapach/ Liczba progowa zapachu TON</b>	TON	PN-EN 1622:2006	<1 (akceptowalny)	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
<b>Stężenie jonów wodoru (pH)</b>		PN-EN ISO 10523:2012	7.4	6,5-9,5

<b>Przewodność elektryczna właściwa w 25 °C</b>	μS/cm	PN-EN 27888:1999	704	2500
<b>Mangan</b>	μg/l	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	12	50
<b>Żelazo</b>	μg/l	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	<10	200

### WYMAGANIA MIKROBIOLOGICZNE

<b>PARAMETR</b>	<b>JEDNOSTKA</b>	<b>METODYKA</b>	<b>WYNIK</b>	<b>WARTOŚĆ DOPUSZCZALNA OKREŚLONA W OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISACH PRAWNYCH *</b>
<b>Liczba Escherichia coli</b>	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	0	0
<b>Liczba bakterii z grupy coli</b>	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	0	0
<b>Liczba Enterokoków</b>	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	0
<b>Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22°C</b>	jtk/ml	PN-EN ISO 6222:2004	0	200

\* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017 poz. 2294)