Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji Sp. z o.o. w Oświęcimiu
Laboratorium
32-603 Oświęcim, ul. Ostatni Etap 6
tel: 33/ 843-28-14, fax: 33/ 843-17-15

AB 1353

Komunikat PWiK Sp. z o.o. w Oświęcimiu w sprawie jakości wody wtłaczanej do sieci wodociągowej

Wartości średnie za okres od 1.04.2022 r. do 30.04.2022 r.

Oznaczenie	Jednostka	Zakład uzdatniania wody		Wartość parametryczna [1]
		Zasole	Zaborze	
Mętność (AZ)	NTU	**0,12**	**0,15**	1
Barwa (AZ)	mg/l Pt	**<5**	**<5**	**Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian**
Zapach	-	**Akceptowalny**	**Akceptowalny**	**Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian**
pH (AZ)	pH	**7,1**	**7,3**	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa (AZ)	µS/cm	**315**	**661**	2500
Amoniak (AZ)	mg/l	**<0,10**	**<0,10**	0,5
Azotyny (AZ)	mg/l	**<0,05**	**<0,05**	0,5
Azotany (AZ)	mg/l	**8,71**	**4,52**	50
Chlorki (AZ)	mg/l	**18,25**	**42,03**	250
Siarczany (AZ)	mg/l	**30,9**	**62,04**	250
Żelazo ogólne (AZ)	µg/l	**<20**	**<20**	200
Mangan (AZ)	µg/l	**<20**	**<20**	50
Chlor wolny	mg/l	**0,13**	**-**	0,3 [2]
Twardość ogólna (AZ)	mg$CaCO_3$/l	**101**	**282**	60 - 500
Wapń (AZ)	mg/l	**39**	**98**	-
Magnez	mg/l	**8,86**	**29,16**	125
Escherichia coli (AZ)	NPL w 100 ml	**0**	**0**	0
Bakterie grupy coli (AZ)	NPL w 100 ml	**0**	**0**	0
Enterokoki (ArZ)	jtk w 100 ml	**0**	**0**	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C (AZ)	jtk w 1 ml	**0**	**0**	Bez nieprawidłowych zmian

[1] – Wartość parametryczna określona na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294)
[2] w punkcie czerpalnym u konsumenta
Wartości wyników badań poprzedzone znakiem mniejszości (<) oznaczają uzyskanie wyniku poniżej dolnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego
(A) - Metodyka akredytowana (AB 1353), referencyjna – o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze prawnie regulowanym)

(Ar) - Metodyka akredytowana (AB 1353), równoważna do referencyjnej wymienionej w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Z 2017 r., poz. 2294) - wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze prawnie regulowanym.

Z - oznacza metodę badawczą ujętą w decyzji PPIS nr 1/DL/21 z dnia 18.10.2021r. o zatwierdzeniu Laboratorium PWiK Sp. z o. o w Oświęcimiu jako spełniającego wymagania do wykonywania badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi