

Informacja Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. :

Jakość wody uzdatnionej w miesiącu grudniu 2022 r.

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	Ujęcie wody			Normy jakości wody		
			K. Błota	Zazamcze	Zawieśle	POLSKI	WE	WHO
1.	Mętność	NTU	0,77	0,39	0,60	1	1	1
2.	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	563	705	713	2500	2500	-
3.	Barwa	mg Pt/l	11	<5	<5	Akcept	15	15
4.	Zapach		Akcept.	Akcept.	Akcept.	Akcept	Akcept	Akcept
5.	Smak		Akcept.	Akcept.	Akcept.	Akcept	Akcept	Akcept
6.	pH	-	7,4	7,4	7,5	6,5-9,5	6,5-9,5	-
7.	Indeks nadmanganianowy	mg/l	2,4	1,7	1,4	5	5	-
8.	Chlorki	mg/l	21	27	47	250	250	250
9.	Żelazo ogólne	μg/l	71	<40	<40	200	200	300
10.	Mangan	μg/l	31	<15	<15	50	50	500
11.	Twardość ogólna	mg CaCO ₃ /l	267	355	221	60-500	-	-
		° n *	14,9	19,9	12,4	28,0		
12.	Wapń	mg/l	93	108	50	-	-	-
13.	Magnez	mg/l	9	21	14	30-125	-	-
14.	Amonowy jon	mg/l	0,060	0,060	0,180	0,50	0,50	1,5
15.	Azotany	mg/l	0,94	0,87	1,15	50	50	50
16.	Azotyiny	mg/l	0,020	0,020	0,025	0,50	0,50	3,0
17.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk	nw	16	31	Bez nieprawidłowych zmian	100	-
18.	Liczba bakterii grupy coli	jtk	0	0	0	0	0	0
19.	Liczba Escherichia coli	jtk	0	0	0	0	0	0
20.	Liczba Enterokoków	jtk	0	0	0	0	0	0

* niemiecki stopień twardości

Wynik - średnia wartość wskaźnika

jtk - jednostki tworzące kolonie

(<) - wynik poniżej granicy oznaczalności metody laboratorium

nw - nie wykryto

Jakość wody uzdatnionej spełnia wymagania określone Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (poz. 2294) oraz Dyrektywy Unii Rady (**WE**) i Światowej Organizacji Zdrowia.