



ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI „WOD.-KAN.” Sp. z o.o. w Belchatowie,
ul. Św. Faustyny Kowalskiej 9; 97-400 Belchatów
Laboratorium, ul. Piotrkowska 110, 97-400 Belchatów, Tel.691-941-57



AB 1590

MIESIĘCZNE ZESTAWIENIE WYNIKÓW Z BADANIA WODY –LIPIEC/ 2023

Miejsce wykonania badań: Laboratorium Wody, ul. Olsztyńska 52, 97-400 Belchatów, Tel: 691 941 562
Miejsce pobrania: Stacja Uzdatniania Wody (Ujęcie Myszaki) - Wyjście

Oznaczany parametr	Mętność ²⁾	Barwa ²⁾	Zapach	Smak	pH ²⁾	Przewodność elektryczna właściwa ²⁾	Stężenie jonu amonowego ²⁾	Chlor wolny	Stężenie żelaza ogólnego ²⁾	Stężenie manganu ²⁾	Azotany	Stężenie azotynów ²⁾	Stężenie chlorków ²⁾	Utlenialność z KMnO ₄	Twardość	Ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22 °C ²⁾	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody ²⁾	Liczba Escherichia coli w 100 ml wody ²⁾	Liczba Enterokoków kałowych w 100 ml wody ²⁾
Metoda badawcza	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	PN-EN ISO 7887:2012	PB-LW-CH.01.00 wyd.06 z dn. 11.01.18r.	PB-LW-CH.02.00 wyd.03 z dn. 11.01.18r.	PN-EN ISO 10523:2012	PN-EN 27888:1999	PN-C-04576-4:1994	PN-EN ISO 7393-2:2011 ³⁾	PN-ISO 6332:2001 p.7.1.1 PN-ISO 6332:2001+A1:2016-06	PN-92/C-04590/03 ³⁾	PN-82/C-04576-08 ³⁾	PN-EN 26777:1999	PN-ISO 9297:1994	PN-EN ISO 8467:2001	PN-ISO 6059:1999	PN-EN ISO 6222:2004	PN-EN ISO 9308-1:2014:12 +A1:2017-04	PN-EN ISO 9308-1:2014:12 +A1:2017-04	PN-EN ISO 7899-2:2004
Jednostka	NTU	mg Pt/l	-	-	j. pH /°C	µS/cm /°C	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l O ₂	mg/l CaC O ₃	jtk	jtk	jtk	jtk
Wartość normatywna*	1,0 ¹⁾	1)	1)	1)	6,5-9,5	2500	0,5	0,3	200	50	50	0,50	250	5,0	60-500	bez nieprawidłowych zmian	0	0	0
DATA																			
03.07.2023	0,35	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (15,1°C)	543 (25,0°C)	<0,130	<0,027	55	23	1,40	<0,010	6,52	1,54	278	1	0	0	0
04.07.2023	0,37	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (19,7°C)	553 (25,0°C)	<0,130	<0,027	54	27	-	-	-	-	-	Nie wykryto	0	0	0
05.07.2023	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (15,6°C)	509 (25,0°C)	-	<0,027	44	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06.07.2023	0,37	-	Brak zapachu	-	7,2 (16,7°C)	506 (25,0°C)	-	<0,027	38	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07.07.2023	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (17,1°C)	519 (25,0°C)	-	<0,027	47	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-

10.07.2023	0,36	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (18,4°C)	538 (25,0°C)	<0,130	<0,027	50	28	0,94	<0,010	6,17	1,15	277	2	0	0	0
11.07.2023	0,46	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,3 (14,7°C)	521 (25,0°C)	<0,130	<0,027	58	36	-	-	-	-	-	Nie wykryto	0	0	0
12.07.2023	0,39	-	Brak zapachu	-	7,2 (15,2°C)	528 (25,0°C)	-	<0,027	55	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.07.2023	0,43	-	Brak zapachu	-	7,1 (19,0°C)	557 (25,0°C)	-	<0,027	54	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14.07.2023	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,1 (14,3°C)	539 (25,0°C)	-	<0,027	47	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.07.2023	0,39	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,3 (15,6°C)	515 (25,0°C)	<0,130	<0,027	54	38	0,82	<0,010	5,89	1,36	267	10	0	0	0
18.07.2023	0,36	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (18,3°C)	529 (25,0°C)	<0,130	<0,027	46	40	-	-	-	-	-	2	0	0	0
19.07.2023	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,1 (15,2°C)	536 (25,0°C)	-	0,032	35	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.07.2023	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (16,4°C)	534 (25,0°C)	-	<0,027	39	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.07.2023	0,38	-	Brak zapachu	-	7,3 (18,9°C)	494 (25,0°C)	-	<0,027	64	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24.07.2023	0,32	10	Brak zapachu	Brak smaku	7,1 (15,2°C)	557 (25,0°C)	<0,130	<0,027	46	42	1,08	<0,010	7,02	1,07	286	8	0	0	0
25.07.2023	0,33	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (12,4°C)	550 (25,0°C)	<0,130	0,059	27	38	-	-	-	-	-	Nie wykryto	0	0	0
26.07.2023	0,37	-	Brak zapachu	-	7,1 (16,3°C)	523 (25,0°C)	-	<0,027	47	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27.07.2023	0,38	-	Brak zapachu	-	7,2 (15,8°C)	534 (25,0°C)	-	<0,027	53	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28.07.2023	0,38	-	Brak zapachu	-	7,2 (15,7°C)	509 (25,0°C)	-	0,124	54	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31.07.2023	0,31	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,1 (16,3°C)	532 (25,0°C)	<0,130	0,080	30	31	1,06	<0,010	7,23	1,64	268	2	0	0	0

¹⁾ Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ; ²⁾ metoda akredytowana; ³⁾ norma wycofana ze zbioru polskich norm

< - poniżej granicy oznaczalności

* - Podstawa prawna : Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U.2017r., Poz.2294)

Autoryzował:

specjalista ds. badań – Elżbieta Grzybek

specjalista ds. badań – Monika Nowak

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium- Ewa Kaczmarczyk