



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 – GRUDZIEŃ/ 2021

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⁾	Utleniałość 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																			
01.12.2021	0,37	-	Brak zapachu	-	7,1 (14,3°C)	541 (25,0°C)	-	<0,027	51	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02.12.2021	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (17,7°C)	539 (25,0°C)	-	0,037	47	<15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.12.2021	0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (13,8°C)	566 (25,0°C)	-	<0,027	45	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06.12.2021	<0,30	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (14,1°C)	592 (25,0°C)	<0,130	<0,027	25	24	1,07	<0,010	7,80	1,87	287	Nie wykryto	0	0	0
07.12.2021	0,31	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,1 (16,5°C)	562 (25,0°C)	<0,130	0,030	28	16	-	-	-	-	-	3	0	0	0

08.12.2021	0,36	-	Brak zapachu	-	7,2 (14,3°C)	561 (25,0°C)	-	0,049	35	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09.12.2021	0,34	-	Brak zapachu	-	7,2 (19,5°C)	546 (25,0°C)	-	0,060	31	<15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.12.2021	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (13,8°C)	533 (25,0°C)	-	<0,027	50	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.12.2021	0,40	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,4 (14,3°C)	538 (25,0°C)	<0,130	<0,027	47	23	0,99	<0,010	6,59	<1,00	268	1	0	0	0
14.12.2021	0,34	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (12,9°C)	562 (25,0°C)	<0,130	<0,027	39	19	-	-	-	-	-	4	0	0	0
15.12.2021	0,32	-	Brak zapachu	-	7,2 (15,3°C)	560 (25,0°C)	-	<0,027	45	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.12.2021	0,32	-	Brak zapachu	-	7,2 (12,5°C)	559 (25,0°C)	-	<0,027	39	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.12.2021	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,1 (12,6°C)	562 (25,0°C)	-	<0,027	43	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.12.2021	0,31	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (14,8°C)	528 (25,0°C)	<0,130	<0,027	73	21	0,92	<0,010	5,89	1,02	271	5	0	0	0
21.12.2021	<0,30	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,2 (13,2°C)	531 (25,0°C)	<0,130	<0,027	50	23	-	-	-	-	-	-	0	0	0
22.12.2021	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (13,0°C)	546 (25,0°C)	-	<0,027	39	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23.12.2021	0,33	-	Brak zapachu	-	7,2 (15,1°C)	536 (25,0°C)	-	0,067	43	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27.12.2021	0,32	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,1 (13,0°C)	555 (25,0°C)	<0,130	0,114	57	15	1,24	<0,010	6,38	1,95	279	1	0	0	0
28.12.2021	0,33	5	Brak zapachu	Brak smaku	7,1 (13,9°C)	559 (25,0°C)	<0,130	<0,027	51	19	-	-	-	-	-	Nie wykryto	0	0	0
29.12.2021	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (13,6°C)	521 (25,0°C)	-	0,035	41	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.12.2021	0,34	-	Brak zapachu	-	7,2 (13,2°C)	536 (25,0°C)	-	0,029	54	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31.12.2021	<0,30	-	Brak zapachu	-	7,2 (14,2°C)	536 (25,0°C)	-	<0,027	55	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 – Magdalena Kielnerowska

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium- Ewa Kaczmarczyk