

 AB 574	WSSE W SZCZECINIE DZIAŁ LABORATORYJNY 70-632 Szczecin, ul. Spedytorska 6/7 ODDZIAŁ LABORATORYJNY W SZCZECINKU LABORATORIUM SZKODLIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNYCH PRACOWNIA CHEMII WODY 78-400 Szczecinek, ul. Ordona 22 tel. 94 36 58 213, 94 36 58 206	Sprawozdanie nr SzFCh/ChW/572/19
		Strona/stron 2/2

WYNIKI BADANIA FIZYKO-CHEMICZNEGO PRÓBKII WODY

Nr identyfikacyjny próbki: 1035/ChW/MW/S/19

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda badania	Jednostka miary	Wymagania*	Wynik	Niepewność**
1	mętność ^A	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 metoda nefelometryczna	NTU ¹⁾	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecana do 1,0	1,3	±0,2
2	barwa ^N	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 metoda D kolorymetryczna	mg/l Pt	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ²⁾	5	±3
3	zapach ^N	PB/SzFCh/ChW/03 wyd. II z dnia 10.10.2014 r. metoda organoleptyczna		akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	akceptowalny	-
4	smak ^N	PB/SzFCh/ChW/03 wyd. II z dnia 10.10.2014 r. metoda organoleptyczna		akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	akceptowalny	-
5	przewodność elektryczna właściwa ³⁾ A	PN-EN 27888:1999 metoda konduktometryczna	μS/cm	2500	483 (23,1 °C) ⁴⁾	±5
6	pH ^A	PN-EN ISO 10523:2012 metoda potencjometryczna	-	6,5-9,5	7,7 (23,1 °C) ⁴⁾	±0,1

* Wymagania zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294). W przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero.

** Podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną przy współczynniku rozszerzenia k=2 i poziomie ufności p około 95%. Określona niepewność nie obejmuje niepewności związanej z pobraniem próbki.

¹⁾ 1 NTU=1 FNU

²⁾ pożądana wartość barwy w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg/l Pt

³⁾ w temperaturze 25 °C, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

⁴⁾ temperatura pomiaru

ASYSTENT
Laboratorium Szkodliwości Fizyko-Chemicznych
ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO W SZCZECINKU
Dział Laboratoryjny
Woj. Stacji Sanit.-Epidem. w Szczecinie
mgr inż. Marzena Jabłońska
Osoba autoryzująca wyniki z badań

Koniec sprawozdania