



AB 1415

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 45/2020, W-143-20

Nr próbki: W-143-20

Zleceniodawca: Ośrodek Sportu i Rekreacji Dobre Miasto ul. Olsztyńska 14, 11-040 Dobre Miasto

Rodzaj próbki: Woda przeznaczona do spożycia

Cel badania: Wykorzystanie wyniku w obszarze regulowanym prawnie

Obiekt wodny: SWP Dobre Miasto

Miejsce pobrania próbki: Woda doprowadzana

Data, godzina pobrania próbki: 15-01-2020 09:20

Data rozpoczęcia badań: 16-01-2020 10:00

Data zakończenia badań: 17-01-2020 09:00

Protokół pobrania próbki: W-143-20 do zlecenia nr 45/2020

Próbka: pobrana i dostarczona do laboratorium przez przedstawiciela Anchem

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Osoba pobierająca próbkę: Wasilewski Dawid

	Metoda	Status metody
Pobranie próbki:	PN-EN ISO 5667-5:2017-10	A

Lp.	Cecha badana	Metoda badań	Status metody	Jednostka	Wynik [niepewność (U)]	Najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres*
Pomiary wykonane w miejscu pobrania próbki						
1	Temperatura	PN-77/C-04584	A, S	°C	11,0	-
Badania wykonane w laboratorium						
2	Azotany	PB-13/PBWiŻ edycja 1 z dnia 15.01.2011	A,S	ml/g	<5,0	50
3	Indeks nadmanganianowy (Utlencalność z KMnO ₄ , metoda miareczkowa)	PN-EN ISO 8467:2001	A,S	mg/l O ₂	2,4	5

Laboratorium posiada Certyfikat Akredytacji Nr AB 1415 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji potwierdzający spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC- 17025:2005+ Ap1:2007

Laboratorium Badawcze ANCHEM, ul. Korczaka 2, 87-300 Brodnica, NIP 874-103-52-66
Tel. 56 4932760, internet: www.anchem.info.pl, e-mail: anchem@anchem.info.pl

Legenda/Objaśnienia:

*Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 listopada 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 poz. 2294)

A – metoda akredytowana, referencyjna o ile prawo tak stanowi, może być wykorzystywana do stwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie

A* metoda akredytowana zewnętrznego dostawcy usług, referencyjna o ile prawo tak stanowi, może być wykorzystywana do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie

S – metoda badań zatwierdzona przez PPIS w Brodnicy, data zatwierdzenia 27.02.2019, decyzja nr 86/19

U – niepewność rozszerzona wyniku. Niepewność rozszerzona wyniku obliczana przy zastosowaniu współczynnika rozszerzenia $k=2$, dla poziomu ufności ok. 95%.

W przypadku pobierania próbek przez klienta niepewność pomiaru nie obejmuje etapu pobierania próbki.

Umieszczenie niepewności oraz stwierdzenia zgodności wyniku zostało ustalone ze zleceniodawcą na etapie zlecenia.

Informacje podkreślone zostały pozyskane od zleceniodawcy.

Wyniki pogrubione są wyższe niż najwyższa dopuszczalna wartość lub nie mieszczą się w zakresie.

¹ Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk/ 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,

- 200 jtk/ 1 ml w kranie konsumenta.

² W przeliczeniu na węglan wapnia; wartość zalecana ze względów zdrowotnych – oznacza, że jest to wartość pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełnienia, przez przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne, minimalnej zawartości podanej w części D tabeli 2 niniejszego załącznika.

Sprawozdanie z badań wykonano w 2 egzemplarzach:

1. a/a
2. Ośrodek Sportu i Rekreacji Dobre Miasto ul. Olsztyńska 14, 11-040 Dobre Miasto

Sporządził/a:

Joanna Frygier

Autoryzował/a:

Izabela Margalska

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

Niniejsze sprawozdanie z badań odnosi się wyłącznie do badanej próbki.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

W przypadku dostarczenia próbek przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbek do Laboratorium Badawczego ANCHEM.