



AB 1655



Opole, 17.12.2019

**Sprawozdanie z badań laboratoryjnych
Nr S/2019/12/0020/K**

**Niniejsze Sprawozdanie z badań jest uzupełnieniem Sprawozdania z badań Nr
S/2019/12/0019**

Zleceniodawca	Związek Gmin " PROKADO" Kościuszki 23 46-060 Prószków
Miejsce pobrania próbki(ek)	Urząd Gminy Dąbrowa ul. Sztonyka 56
Data dostarczenia próbki(ek) do Laboratorium	16.12.2019
Próbka(ki) pobrane przez	Sławomir Augustyniak (pracownik Związku Gmin "PROKADO")
Obiekt badań	woda
Zlecenie nr	Z/2019/00271
Okres badań	16.12.2019 – 17.12.2019

Przedmiot badań

Lp	ID Próbki	Nazwa próbki	Rodzaj próbki	Stan przyjętej próbki	Metody pobrania
1	P/2019/00651	Punkt poboru	woda do spożycia przez ludzi	prawidłowy	

Wyniki badań mikrobiologicznych

Id Próbki	Escherichia coli A,Z [NPL/100ml]	Grupa coli A,Z [NPL/100ml]
P/2019/00651	0	0

Opis metod badań

Lp	Badana cecha	Jednostka miary	Technika pomiarowa	Norma/procedura badawcza	Symbol jakości
1	Escherichia coli	[NPL/100ml]	Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	PN-EN ISO 9308-2:2014-6	A,Z
2	Grupa coli	[NPL/100ml]	Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	PN-EN ISO 9308-2:2014-6	A,Z

Legenda:

Symbol jakości

A – metodyka z zakresu akredytacji Laboratorium badawczego Nr AB 1655

N/A – metodyka spoza zakresu Akredytacji Laboratorium badawczego Nr AB 1655

Z – metodyka z zakresu Zatwierdzenia systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Opolu (decyzja nr 38/HK/2019 z dnia 12 lutego 2019 roku)

P – badanie podzleczone

NW – metoda wycofana z katalogu polskich norm

Opole, 17.12.2019

**Sprawozdanie z badań laboratoryjnych
Nr S/2019/12/0020/K**

**Niniejsze Sprawozdanie z badań jest uzupełnieniem Sprawozdania z badań Nr
S/2019/12/0019**

NR - metodyka niereferencyjna w odniesieniu do Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2014 roku w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego

* oznacza wynik spoza zakresu akredytacji Laboratorium badawczego Nr AB 1655

Sporządził/a	Autoryzował/a sprawozdanie	
Paweł Danowski	Grondys Justyna Kierownik laboratorium	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Uwagi do sprawozdania:

Zgodnie z Komunikatem ISO-ILAC-IAF (styczeń 2009) dostępnym na stronie www.pca.gov.pl akredytacja laboratorium w odniesieniu do normy ISO/IEC 17025:2005 oznacza spełnienie wymagań dot. kompetencji technicznych i systemu zarządzania koniecznych dla zapewnienia wiarygodnych technicznie badań.

Wyniki badań dotyczą wyłącznie próbek badanych.

Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy jest to uzgodnione z Klientem. Niepewność wyników określono jako niepewność rozszerzoną. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%.

Laboratorium badawcze nie uczestniczy poborze i transporcie próbek, chyba że w sprawozdaniu zaznaczono inaczej. W przypadku dostarczenia próbek przez Zleceniodawcę Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek.

W trakcie wykonywania badań nie nastąpiły szczególne okoliczności, które nie zostały umieszczone w sprawozdaniu z badań a mogły mieć wpływ na badania.

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań może być powielane tylko w całości.

Klient ma prawo do złożenia skargi/reklamacji 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Dokumenty i zapisy dotyczące badań oraz badanych próbek nie ujęte w niniejszym sprawozdaniu z badań są przechowywane i mogą być udostępnione klientowi na jego życzenie.

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ