

**Tabela nr 1. ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ DO SPRAWOZDANIA NR 1035 /Z/B/2020**

Wskaźnik badany	Norma lub procedura badawcza	Czas i temperatura inkubacji	Jednostka miary	Wynik	Data wykonania badania	Najwyższa dopuszczalna wartość wskaźnika w próbce wody *
Escherichia coli ( Q )	PN - EN ISO 9308 - 1 : 2014 - 12, PN - EN ISO 9308 - 1 : 2014 - 12/A1 : 2017 - 04	23 h 00 min 36°C ± 2°C	jtk/100 ml	0	07. - 08.09. 2020r.	0 jtk/100 ml
Bakterie grupy coli ( Q )		23 h 00 min 36°C ± 2°C	jtk/100 ml	0	07. - 08.09. 2020r.	0 jtk/100 ml
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C±2°C po 68±4h na agarze z ekstraktem drożdżowym ( Q )	PN - EN ISO 6222 : 2004	69 h 10 min 22°C ± 2°C	jtk/1 ml	1 [ 0 ; 7 ] **	07. - 10.09. 2020r.	bez nieprawidłowych zmian

**Adnotacje :**

Badania zostały wykonane w siedzibie laboratorium, pobranie próbek do badań poza siedzibą laboratorium.

Q - badanie i / lub pobranie próbek do badań oznaczone tym znakiem jest akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji (PCA) i jest zamieszczone w Zakresie Akredytacji nr AB 694, jest objęte decyzją Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Polkowicach nr 14 / 20 z dnia 21 stycznia 2020r., zatwierdzającą system jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia w Laboratorium Zakładowym AB 694.

\* - wymagania mikrobiologiczne, jakim powinna odpowiadać woda przeznaczona do spożycia przez ludzi - wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku (Dz.U.z 2017r. poz.2294).

\*\* - niepewność rozszerzoną badania U wyznaczono dla poziomu ufności p = 95 % i współczynnika rozszerzenia k = 2, na podstawie Specyfikacji Technicznej PKN - ISO/TS 19036.

jtk - jednostki tworzące kolonie.

**Informacje szczegółowe:**

Wskaźnik	Metoda badań	Dodatkowe uwagi / wynik badania
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72 h	PN - EN ISO 6222 : 2004	zgodnie z aktualnym RMZ zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk / 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk / 1 ml w wodzie, w kranie u konsumenta
Stężenie biocydu: chloru wolnego (mg / l Cl <sub>2</sub> ) :	PB_16_01:2020.04.01, wyd.: 01	brak danych
tempertura pobranej próbki do badań :	PB_16_05:2016.10.18, wyd.: 01	10,5 °C

**Ocena zgodności z wymaganiami ( w odniesieniu do poniższego aktu prawnego ) :**

Brak.

**Uwagi:**

Najwyższa wartość dopuszczalna nie ma zastosowania przy ww. wodzie surowej, jest podana jako wartość poglądowa.

Sprawozdanie opracowała i autoryzowała :

KIEROWNIK LABORATORIUM  
ZAKŁADOWEGO PGM Sp. z o.o.

14 -09- 2020

mgr Justyna Dziędzic-Mazur  
Data i podpis

KONIEC SPRAWOZDANIA