



AB 650

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Wołowie  
Oddział Laboratoryjny  
56 – 100 Wołów, ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 36  
tel. 71 389-26-72, fax 71 389-28-56

Wołów, dnia 11 września 2020 roku

**Sprawozdanie nr 208/N/20  
z badania próbki wody**

**Nazwa i adres Klienta:**

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Górze, ul. Ludwika Hirszfelda 6, 56-200 Góra

**Dane wg deklaracji Klienta:**

Punkt i miejsce pobrania próbki oraz rodzaj próbki:

Kran na zewnątrz budynku, ul. Rzemieślnicza 16, Wąsosz, wodociąg sieciowy Kamień Górski, woda do spożycia

Data i godzina pobrania próbki: 08.09.2020 r., godz. 11:45

Nr protokołu: 252/HK/20 z dnia 08.09.2020 r.

Próbkobiorca: Pracownik PSSE w Górze

Nr próbki nadany przez próbkobiorcę: 61/20

Metody pobrania próbki (nie są objęte akredytacją):

PN-ISO 5667-5:2017-10; PN-EN ISO 19458:2007

Badanie w obszarze:

Badanie w obszarze regulowanym prawnie

Dokument określający zakres badań: Zlecenie wewnętrzne nr 62/N/HK/20/M i nr 62/N/HK/20/Ch

**Dane wg Laboratorium:**

Nr próbki wg rejestru próbek w laboratorium: 208/N

Uwagi: Odstąpiono od badania smaku z powodu obecności potencjalnie chorobotwórczych mikroorganizmów w próbce wody.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki wody  
Oddział Laboratoryjny nie uczestniczył w pobraniu i transporcie próbki

**MIKROBIOLOGICZNE BADANIE PRÓBKII WODY**

Data dostarczenia próbki:	Data rozpoczęcia badania:	Data zakończenia badania:	Stan próbki przyjętej do badania mikrobiologicznego:
08.09.2020 r.	08.09.2020 r.	11.09.2020 r.	prawidłowy

Oznaczany parametr	Metoda badania	Wynik w jtk <sup>5)</sup>	Przedział ufności <sup>3)</sup>	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>	Ocena zgodności <sup>4)</sup>
(A) Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody po 72h w temp. (22± 2)° C	PN-EN ISO 6222:2004	2	-	Bez nieprawidłowych zmian <sup>9)</sup>	-
(A) Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	0	-	0	-
(A) Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	0	-	0	-
(A) Liczba enterokoków w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	3	[1; 10]	0	-

Sporządził:

Starszy Asystent

mgr Anna Pałys

Autoryzował:

Starszy Asystent

mgr Agnieszka Judzińska





AB 650

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Wołowie  
Oddział Laboratoryjny  
56 – 100 Wołów, ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 36  
tel. 71 389-26-72, fax 71 389-28-56

Wołów, dnia 11 września 2020 roku

**Sprawozdanie nr 207/N/20  
z badania próbki wody**

**Nazwa i adres Klienta:**

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Górze, ul. Ludwika Hirszfelda 6, 56-200 Góra

**Dane wg deklaracji Klienta:**

Punkt i miejsce pobrania próbki oraz rodzaj próbki:

Kran w kuchni, Stacja Paliw, ul. Rawicka 22, Wąsosz, wodociąg sieciowy Wąsosz-Młynary, woda do spożycia

Data i godzina pobrania próbki: 08.09.2020 r., godz. 12:10

Nr protokołu: 251/HK/20 z dnia 08.09.2020 r.

Próbkobiorca: Pracownik PSSE w Górze

Nr próbki nadany przez próbkobiorcę: 60/20

Metody pobrania próbki (nie są objęte akredytacją):

PN-ISO 5667-5:2017-10; PN-EN ISO 19458:2007

Badanie w obszarze:

Badanie w obszarze regulowanym prawnie

Dokument określający zakres badań: Zlecenie wewnętrzne nr 61/N/HK/20/M i nr 61/N/HK/20/Ch

**Dane wg Laboratorium:**

Nr próbki wg rejestru próbek w laboratorium: 207/N

Uwagi: Odstąpiono od badania smaku z powodu obecności potencjalnie chorobotwórczych mikroorganizmów w próbce wody.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki wody  
Oddział Laboratoryjny nie uczestniczył w pobraniu i transporcie próbki

**MIKROBIOLOGICZNE BADANIE PRÓBKII WODY**

Data dostarczenia próbki:	Data rozpoczęcia badania:	Data zakończenia badania:	Stan próbki przyjętej do badania mikrobiologicznego:
08.09.2020 r.	08.09.2020 r.	11.09.2020 r.	prawidłowy

Oznaczany parametr	Metoda badania	Wynik w jtk <sup>5)</sup>	Przedział ufności <sup>3)</sup>	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>	Ocena zgodności <sup>4)</sup>
(A) Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody po 72h w temp. (22±2)°C	PN-EN ISO 6222:2004	13	-	Bez nieprawidłowych zmian <sup>2)</sup>	-
(A) Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	0	-	0	-
(A) Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	0	-	0	-
(A) Liczba enterokoków w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	2	[0; 8]	0	-

Sporządził:

Starszy Asystent

mgr Anna Pałys

Autoryzował:

Starszy Asystent

mgr Agnieszka Judzińska



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 461079/20/WRO

Zleceniodawca <b>PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI WĄSOSZ SP. Z O.O.</b> RZEMIEŚNICZA 16 56-210 WĄSOSZ	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>WODA DO SPOŻYCIA</b> Protokół poboru próbek nr: 2/WRO/SP/15/09/2020 Data poboru: 15.09.2020 Godzina poboru: 10:40- 10:45 Punkt poboru, miejsce poboru: m. Wąsosz, ul. Rzemieślnicza 16 Temp. poboru próbki: 15,0°C Stan próbki bez zastrzeżeń Próbki pobrane przez Paweł Szil, pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PN-EN ISO 19458:2007
Data przyjęcia próbki:	2020-09-15
Data zakończenia badań:	2020-09-21
Data utworzenia sprawozdania:	2020-09-21

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba Enterokoków kałowych <sup>1)2)</sup>	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0	zgodny

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

<sup>2)</sup> Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu (decyzja nr HK-420/0-20(8)/20 z dnia 18.06.2020 r.)

## KONIEC SPRAWOZDANIA

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 461079/20/WRO

Autoryzował: Anna Taterka, Starszy specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Przeźmierowo  
Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Przeźmierowo 62-081, ul. Rzemieślnicza 9

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$  i poziomu ufności 95%.  
Uwzględniono niepewność pobierania próbek. Jeśli nie określono inaczej podczas stwierdzania zgodności J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019.  
Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl)

\* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

Strona 1 / 1

Formularz PO-10/01a wyd. z dn. 20.01.2020

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.  
LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00





## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 461080/20/WRO

Zleceniodawca <b>PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI WĄSOSZ SP. Z O.O.</b> RZEMIEŚNICZA 16 56-210 WĄSOSZ		Próbkę (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>WODA DO SPOŻYCIA</b> Protokół poboru próbek nr: 2/WRO/SP/15/09/2020 Data poboru: 15.09.2020 Godzina poboru: 10:45- 10:50 Punkt poboru, miejsce poboru: m. Wąsosz, stacja paliw Orlen; Temp. poboru próbki: 14,0°C Stan próbki bez zastrzeżeń Próbkę pobrane przez Paweł Szil, pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PN-EN ISO 19458:2007
Data przyjęcia próbki:	2020-09-15	
Data zakończenia badań:	2020-09-21	
Data utworzenia sprawozdania:	2020-09-21	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba Enterokoków kałowych <sup>1)2)</sup>	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	0	zgodny

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

<sup>2)</sup> Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu (decyzja nr HK-420/0-20(8)/20 z dnia 18.06.2020 r.)

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Anna Taterka, Starszy specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Przeźmierowo  
 Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Przeźmierowo 62-081, ul. Rzemieśnicza 9

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$  i poziomu ufności 95%. Uwzględniono niepewność pobierania próbek. Jeśli nie określono inaczej podczas stwierdzania zgodności J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl)

\* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

Strona 1 / 1

Formularz PO-10/01a wyd. z dn. 20.01.2020

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.  
 LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

