



# Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gołdapi

19-500 Gołdap ul. Wolności 11 tel.: 87 615-15-47 tel/fax: 87 615-06-77; e-mail: [psse.goldap@sanepid.gov.pl](mailto:psse.goldap@sanepid.gov.pl)

Gołdap, dnia 05.10.2023 r.

HK.9020.3.37.2023

## Ocena jakości wody

Na podstawie § 21 ustęp 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294), w związku z art. 12 ustęp 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 537 ze zm.) oraz art. 4 ustęp 1 punkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz.U. z 2023 r., poz. 338 ze zm.) po przeprowadzeniu kontroli jakości wody wodociągu lokalnego Kolniszki w dniu 18.09.2023 r. na podstawie wyników badań zamieszczonych w sprawozdaniach z badań wody:

- ✓ sprawozdanie LBESiŻ/1117z/2023 z dnia 21.09.2023 r., data wpływu 04.10.2023 r.;
- ✓ sprawozdanie z badań nr 503587/23/SOK z dnia 02.10.2023 r., data wpływu 03.10.2023 r.

Miejsce pobrania: woda podawana na sieć, kran w hydroforni wodociągu lokalnego Kolniszki, gmina Gołdap

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gołdapi stwierdza  
przydatność wody do spożycia.**

## Uzasadnienie

Na podstawie badań laboratoryjnych próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pobranej z wodociągu lokalnego Kolniszki, w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Sikorskiego 9 a, 19-500 Gołdap zbadanej przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Elku, Laboratorium Badań Epidemiologicznych Środowiskowych Żywności, ul. Toruńska 6a/1, 19-300 Elk oraz Laboratorium JS Hamilton Poland Sp. z o.o., ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, stwierdzam, że woda odpowiada wymaganiom sanitarnym:

- ✓ w zakresie zbadanych parametrów mikrobiologicznych określonych w części A - tabela 1 i części C - tabela 1 załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294);
- ✓ w zakresie zbadanych parametrów organoleptycznych i fizykochemicznych określonych w części B, części C - tabela 2 i części D - tabela 2 załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W GOŁDAP  
*[Signature]*  
mgr inż. Grażyna Mentel

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Sikorskiego 9a, 19-00 Gołdap
2. Burmistrz Gołdapi, Plac Zwycięstwa 14, 19-500 Gołdap



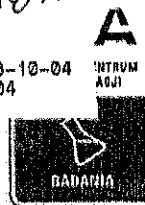
Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna  
 Laboratorium Badań Epidemiologicznych Środowiskowych i Żywnościowych  
 19-300 Elk ul. Toruńska 6A/1  
 tel. 087 621-77-69 fax 087 621 77 64  
 NIP 848-11-59-993

Laboratorium badawczo akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji,  
 sygnatariusza porozumień EA MLA i ILAC MRA dotyczących wzajemnego uznawania sprawozdań z badań.  
 Nr akredytacji AB 614



EZD RP PSSE Goldap  
 (Adm)  
 Data rejestracji: 2023-10-04  
 Data wpływu: 2023-10-04

WERSJA  
 TESTOWA



Znek sprawy: LBESIŻ.9061.3.1117.2023

Sprawozdanie LBESIŻ/ 1117 z / 2023

1. Badania wykonano na zlecenie:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
 ul. Sikorskiego 9a, 19-500 Goldap

zlecenie nr W / 143 / Gol z dnia 16.08.2023

2. Obiekt badania:

próbka wody do spożycia

3. Cel badania: przedstawienie wyników badań w obszarze regulowanym prawnie

4. Miejsce, data i godzina pobrania próbki:

wodociąg lokalny Kolnieszki- kran w hydroforni Kolnieszki, 19-500 Goldap

pobrana dnia: 16.08.2023 godzina 8:40

5. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium:

przyjęta dnia: 16.08.2023 godzina 10:45

6. Próbkę pobrano wg Instrukcji I-11/PO-W-03

"Zabezpieczenie i transportowanie próbek wody do spożycia w obszarze regulowanym prawnie" przez :

prac. PSSE w Goldapi M. Kozłowski

7. Stan próbek zgodny z Instrukcją I-01/PO-W-03 "Kryteria oceny przydatności próbek wody przyjmowanych do badań"

8. Warunki transportu: temperatura 3,5 °C

Rodzaj badania		Data wykonania badania		Kod próbki:		1117 z
Fizyko-chemiczne		18.09.2023 - 21.09.2023		Oznakowanie próbki przez klienta:		170 Gol
PzB	Badana cecha Metoda	Dokument odniesienia	Jednostka miary	Wynik badania	± niepewność wyniku <sup>1</sup>	Wartości parametryczne jakim powinna odpowiadać woda wg Rozp. MZ z dnia 07.12.2017 r. (Dz.U. 2017 r. poz. 2204)
3	Zapach Metoda organoleptyczna	PN-72/G-04667	-	Z1R bardzo słaby roślinny	N	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
	Smak Metoda organoleptyczna		-	Z0 brak	N	

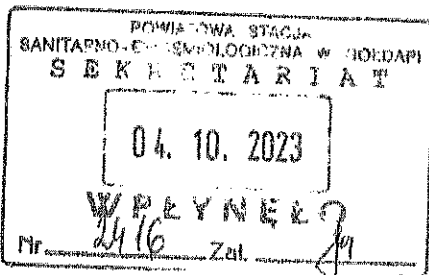
Informacje dostarczone przez klienta: p-kt 1,2,3,4,8.

PzB - pozycja z zakresu badań

Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.

<sup>N</sup> - wyniki badań spoza zakresu akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025.

<sup>1</sup> - niepewność wyniku badania podawana jest, dla wszystkich uzyskanych wartości liczbowych, jako niepewność rozszerzona przy współczynniku rozszerzenia k=2 i poziomie ufności 95%. Niepewność wyniku dotyczy procesu badawczego, nie obejmuje niepewności związanej z pobieraniem i transportem próbek.



Autoryzował(a):

KIEROWNIK ZDZIAŁU  
 Badań Fizyko-chemicznych  
 mgr inż. Iwona Jurszczyńska

HK  
 04.10.23  
 Mikel



## Sprawozdanie LBEŚIŻ / 1117 z / 2023

Rodzaj badania		Data wykonania badania		Kod próbek:	
Mikrobiologiczne		18.09.2023 - 21.09.2023		1117 z	
				Oznakowanie próbek przez klienta	
				170 Got	
PzB	Badana cecha Metoda	Dokument odniesienia	Jednostka miary	Wynik badania	Wartość parametryczna wg Rozp. MZ z dnia 07.12.2017 r. (Dz. U. 2017 r. poz. 2294)
101	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa, posłów wylębny	PN-EN ISO 6222:2004	JK/1 ml	11	bez nieprawidłowych zmian Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 JK / l w wodzie wyprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 JK/1 ml w kranie konsumenta.
103	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	JK/100 ml	0	0
104	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	JK/100 ml	0	0
105	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	JK/100 ml	0	0

PzB - pozycja z zakresu badań  
JK - jednostki tworzące kolonie

Autoryzował(a):

KIEROWNIK ODDZIAŁU  
Badań Mikrobiologicznych

*mgr Alicja Kalinowska*  
specjalista mikrobiologii

Zatwierdził(a):

KIEROWNIK LABORATORIUM  
Badań Epidemiologicznych  
Środowiskowych i Żywności

*mgr inż. Edyta Nagórka-Kutuk*

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transportowanie próbek. Wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki i nie mogą być stosowane do całego obiektu. Bez pisemnej zgody Laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w ERK sprawozdanie nie może być powielane (niezależnie jak tylko w całości).

KONIEC SPRAWOZDANIA



# HAMILTON



(Adm) Data rejestracji: 2023-10-03  
Data wpływu: 2023-10-03

**FOSFA**  
INTERNATIONAL



AB 079

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 503587/23/SOK

POWIATOWA STACJA  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W GOŁDAP  
SEKRETARIAT

03.10.2023

WERYFIKACJA  
Nr. 2406 Zbl. J

Zleceniodawca <b>Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. SIKORSKIEGO 9A 19-500 GOŁDAP</b>		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA DO SPOŻYCIA Hydrofornia Kolnizki
Data przyjęcia próbki	18.09.2023	Stan próbki: bez zastrzeżeń  Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań	18.09.2023	
Data zakończenia badań	02.10.2023	
Data utworzenia sprawozdania	02.10.2023	
Informacje dotyczące pobierania próbek:  Metoda* PN-EN ISO 15458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10 Protokół poboru próbek nr: 1/1578/18/09/2023 Data poboru: 18.09.2023 Punkt poboru, miejsce poboru: Hydrofornia Kolnizki ID Próbkoblorcy: 1578		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Amonowy jon <sup>23 61 71</sup> PB-462 wyd. I z dnia 01.06.2021 na podstawie metody HACH 8155				
Jon amonowy	mg/l	< 0,05 (0,05±0,01)	≤ 0,50	Zgodny
* Azotany <sup>23 61</sup> PB-433 wyd. I z dnia 01.06.2021 na podstawie metody HACH 8039				
Azotany	mg/l	7,7 ± 1,4	≤ 50	Zgodny
* Azotyny <sup>23 61 71</sup> PB-461 wyd. I z dnia 01.06.2021 na podstawie metody HACH 8507				
Azotyny	mg/l	< 0,050 (0,050±0,011)	0,5	Zgodny
* Barwa <sup>23 61 71</sup> PN-EN ISO 7887:2012 Metoda C, PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06				
Barwa	mg/l Pt	< 5 (5±1)	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	-
* Bromiany <sup>23 61 71</sup> PN-EN 11206:2013-07				
Bromiany	µg/l	<3 (3 ± 1)	≤ 10	Zgodny
* Chlorki <sup>23 61</sup> PN-ISO 9297:1994				
Chlorki	mg/l	26 ± 5	≤ 250	Zgodny
* Cyjanki wolne i związane <sup>23 61 71</sup> PB-129 wyd. I z dn. 16.06.2011				
Cyjanki	µg/l	< 5 (5 ± 1)	≤ 50	Zgodny
* Epichlorohydryna <sup>23 61 71</sup> PB-147/GC wyd. II z dn. 20.10.2014				
Epichlorohydryna	µg/l	< 0,05 (0,05 ± 0,02)	≤ 0,10	Zgodny
* Fluorki <sup>23 61 71</sup> PN-78/C-04588/03				
Fluorki	mg/l	< 0,10 (0,10±0,02)	≤ 1,5	Zgodny
* Indeks nadmanganianowy <sup>23 61</sup> PN-EN ISO 8467:2001				
Indeks nadmanganianowy	mg/l O <sub>2</sub>	0,63 ± 0,10	≤ 5,0	Zgodny



# HAMILTON

**FOSFA**  
INTERNATIONAL



AB 079

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 503587/23/SOK

* Lotne związki organiczne <sup>2) 3) 7)</sup> PN-EN ISO 15680:2008				
1,2-Dichloroetan (EDC)	µg/l	< 1,0 (1,0 ± 0,3)	≤ 3,0	Zgodny
Benzen	µg/l	< 0,5 (0,5 ± 0,2)	≤ 1,0	Zgodny
Chlorek winylu (CV)	µg/l	< 0,2 (0,2 ± 0,1)	≤ 0,5	Zgodny
Suma THM (chloroform, bromodichlorometan, dibromochlorometan, bromoform)	µg/l	< 4,0 (4,0 ± 1,2)	≤ 100	Zgodny
Suma trichloroetanu i tetrachloroetanu	µg/l	< 2,0 (2,0 ± 0,6)	≤ 10	Zgodny
* Mętność <sup>2) 3) 7)</sup> PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	< 0,20 (0,20±0,04)	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	-
* Pestycydy chloroorganiczne <sup>2) 3) 7)</sup> PN-EN ISO 6488:2002				
Aldryna	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,030	Zgodny
alfa - HCH	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
beta - HCH	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
cis-Chlordan	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
delta - HCH	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Diakryna	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,030	Zgodny
Endryna	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
gamma - HCH	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
HCB	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Izodryna	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
op'DDD	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
op'DDE	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
op'DDT	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
pp'DDD	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
pp'DDE	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
pp'DDT	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Suma pestycydów chloroorganicznych z obliczeń	µg/l	< 0,050 (0,050 ± 0,020)	≤ 0,50	Zgodny
trans-Chlordan	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Heptachlor	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,030	Zgodny
Epoksyd heptachloru	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,030	Zgodny
* pH <sup>2) 3)</sup> PN-EN ISO 10523:2012	-	7,6 ± 0,2	6,5-8,5	Zgodny
* Przewodność elektryczna właściwa <sup>2) 3)</sup> PN-EN 27888:1999	µS/cm	933 ± 115	≤ 2500	Zgodny
* # Siarczany <sup>2) 3)</sup> PN-ISO 9280:2002	mg/l	89 ± 18	≤ 250	Zgodny
* Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu <sup>2) 3)</sup> PN-ISO 6059:1999	mg/l CaCO <sub>3</sub>	293 ± 51	60-500	Zgodny



# HAMILTON

**FOSFA**  
INTERNATIONAL



AB 079

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 503587/23/SOK

* Temperatura <sup>1) 4)</sup> PN-77/C-04584 (norma wycofana bez zastąpienia)	°C	9,1 ± 0,5	-	-
* Wleopiersceniowa węglowodory aromatyczne / WWA <sup>2) 4) 7)</sup> PN-EN ISO 17993:2005				
Benzo(a)piren	µg/l	< 0,0025 (0,0025 ± 0,0012)	≤ 0,010	Zgodny
Suma WWA (B(b)F, B(k)F, B(ghi)Per, I(1,2,3-cd)P)	µg/l	< 0,010 (0,010 ± 0,005)	≤ 0,10	Zgodny
# Zapach <sup>2) 4)</sup> PB-12 wydanie 1 z dnia 18.12.2017	-	Akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	Zgodny
* Zawartość pierwiaszków <sup>2) 4) 7)</sup> PN-EN ISO 17294-2:2016				
Antymon (Sb)	µg/l	< 0,20 (0,20 ± 0,02)	≤ 5,0	Zgodny
Arsen (As)	µg/l	0,18 ± 0,02	≤ 10	Zgodny
Bor (B)	mg/l	0,039 ± 0,005	≤ 1,0	Zgodny
Chrom (Cr)	µg/l	0,39 ± 0,05	≤ 50	Zgodny
Glin (Al)	µg/l	< 1,0 (1,0 ± 0,1)	≤ 200	Zgodny
Kadm (Cd)	µg/l	< 0,10 (0,10 ± 0,01)	≤ 5,0	Zgodny
Mangan (Mn)	µg/l	23 ± 3	≤ 50	Zgodny
Miedź (Cu)	mg/l	0,0014 ± 0,0002	≤ 2,0	Zgodny
Nikiel (Ni)	µg/l	1,3 ± 0,2	≤ 20	Zgodny
Ołów (Pb)	µg/l	< 0,10 (0,10 ± 0,01)	≤ 10	Zgodny
Rtęć (Hg)	µg/l	< 0,050 (0,050 ± 0,010)	≤ 1,0	Zgodny
Selen (Se)	µg/l	0,19 ± 0,03	≤ 10	Zgodny
Sód (Na)	mg/l	94 ± 13	≤ 200	Zgodny
Cynk (Zn)	mg/l	0,073 ± 0,011	-	-
Żelazo (Fe)	µg/l	24 ± 3	≤ 200	Zgodny

- 1) Norma wycofana bez zastąpienia, wyniki mogą być wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie
- 2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).
- 3) Wartości progowe niezdefiniowane.
- 4) Badanie wykonywane w miejscu pobrania próbek.
- 5) Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zglerzu (decyzja nr PPIŚ.HŚ.9020.591.1.2022. z dn. 19.10.2022 r.).
- 6) Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gdyni (decyzja nr 5/2022/NS.9040.2.2022 z dn. 30.12.2022 r.).
- 7) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.
- 8) Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zglerzu (decyzja nr PPIŚ.HŚ.9020.599.3.2022.BP z dn. 30.12.2022 r.).
- 9) Rozszerzona niepewność pomiaru nie obejmuje pobierania próbek.

Badanie: Sterczany wykonano w laboratorium o numerze akredytacji AB 213

Badanie: Zapach wykonano w laboratorium Aleksandrów Łódzki 95-070, ul. IGNACEGO DASZYŃSKIEGO 116

Autoryzował:

Aleksandra Wiśniewska, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska, Pracownia Analiz Środowiska

Strona 3 / 4

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

ul. Chwałczyńska 180, 81-571 Odyń, tel. +46 58 788 99 00



# HAMILTON

FOSFA  
INTERNATIONAL



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 503587/23/SOK

Kamila Skolmowska, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Chromatografii Cieczowej  
Katarzyna Szplinda, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii  
Krzysztof Krokos, Lider ds. Jakości poborów, Sekcja Poboru Próbek  
Marta Klelak, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Analiz Środowiska  
Wojciech Penier, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska, Pracownia Analiz Środowiska

\* Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez osoby upoważnione przez zewnętrznego dostawcę badań

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-671 Gdynia  
ul. Aleksandrowska 61A, 95-100 Zgierz

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$  i poziomu ufności 95% oraz uwzględnia niepewność pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:08/2018. Jeżeli w kolumnie „wyniki” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanych rezultacie badania. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w całości 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. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symboli akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA – DA-G2, 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

KONIEC SPRAWOZDANIA

Strona 4 / 4

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.  
LABORATORIUM BADAWCZE  
ul. Chwaszczyńska 180, 81-671 Gdynia, tel. +48 58 703 00 00