



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA		Data sporządzenia sprawozdania	
83-200 Starogard Gdański, ul. Kanłowa 5		27-07-2023	
tel./fax (58) 562-40-11 e-mail : labwoda.psse.starogardgdanski@sanepid.gov.pl		Strona/stron	
		1/1	

AB 611 1. Zleceniodawca: PIS Starogard Gdański

Oddział Laboratoryjny akredytowany przez PCA w zakresie objętych akredytacją Nr AB 611

268NB

2. Data pobrania próbki: 24.07.2023  
 3. Data dostarczenia próbki: 24.07.2023  
 4. Numer protokołu: 161/AP/HK/23  
 5. Kod próbki: 161/AP  
 6. Miejsce poboru: niecka basenowa Dworek Tucholski Zblewo ul. Leśna 6  
 7. Data rozpoczęcia badania: 24.07.2023  
 8. Przedmiot badania: próbka wody na pywalni  
 9. Stan próbki w chwili przyjęcia: prawidłowy  
 10. Cel pobrania: nadzór sanitarny  
 11. Pobrano przez: Przedstawiciela PSSE Starogard Gdański  
 12. Data zakończenia badania: 27.07.2023  
 13. Stwierdzenie zgodności:  nie dotyczy  
 14. Zasada podejmowania decyzji:  nie dotyczy

Dane pozyskane od klienta, pozycja nr: 1,2,4,5,6,8,10,11,15  
 15. Metoda poboru: Instrukcja WSSE -IR\_HS\_12\_01

Parametr	Metoda oznaczenia	Jednostka	Wynik	Niepewność(n)/ przedział ufności	Temp. pom. (C)	Wartość parametryczna*	Stwierdzenie zgodności **
Metność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,19	0,05	-	0,5	nie dotyczy
Liczba Escherichia coli/100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+AI:2017-04	jtk	0	-	-	0	nie dotyczy
Liczba Pseudomonas aeruginosa/100ml	PN-EN ISO 16266:2009	jtk	0	-	-	0	nie dotyczy
Azotany 3) 5)	PN-82/C-04576-08	mg/l	3,26	0,40	-	20	nie dotyczy
pH	PB_LS_04 edycja 4 z 24.02.2017	-	7,0	0,2	-	6,5 - 7,6	nie dotyczy
Chlor wolny	PB_LS_10 edycja 1 z 24.02.2017	mg/l	0,79	0,21	-	0,3-0,6	nie dotyczy
Chlor związany	PB_LS_10 edycja 1 z 24.02.2017	mg/l	0,16	0,04	-	0,3	nie dotyczy
Indeks nadmanganianowy 5)	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l O2	2,61	1,02	-	4,0	nie dotyczy
Potencjał utleniająco-redukujący (redox)	PB_LS_09 edycja 2 z 03.03.2022	mV	575	70	-	>750	nie dotyczy

- Koniec sprawozdania -

Właściciel akredytacji: Gdańskie Centrum Akredytacji, ul. Jagiellońska 10, 80-208 Gdańsk  
 1. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 2. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 3. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 4. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 5. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 6. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 7. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 8. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 9. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 10. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 11. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 12. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 13. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 14. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg  
 15. Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg

**STABDZIAŁ LABORATORYJNY**  
 Oddziału Laboratoryjnego  
 PSSE Starogard Gdański  
 Hanna Reszczyńska

**STABDZIAŁ LABORATORYJNY**  
 Oddziału Laboratoryjnego  
 PSSE Starogard Gdański  
 Ewa Cieliejska

**Kierownik**  
 Oddziału Laboratoryjnego  
 PSSE Starogard Gdański  
 Zbigniew Wyka

F. 064 Edycja 6





AB 562

Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Gdańsku	
80-211 Gdańsk, ul. Dębinki 4	
DZIAŁ LABORATORYJNY	
LABORATORIUM ANALIZ INSTRUMENTALNYCH	
e-mail: wssc.gdansk@smecpid.gov.pl tel. (58) 776-34-02 fax 776-32-02 www.gov.pl/web/wssc-gdansk	
Data wydania sprawozdania:	2023-07-28
Strona/Stron:	1/1

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 2393/533/2023

Rodzaj próbki:

Nazwa i adres klienta:

Nr protokołu pobrania próbki:

Miejsce i data pobrania próbki:

Próbka pobrana przez:

Metoda pobrania:

Dane pozyskane od klienta:

Woda na pływalniach  
PSSE Starogard Gdański, 83-200 Starogard Gdański ul. Kanłowa 5

161/AP/HK/23

Niecka basenowa  
Dworek Tucholski Zblewo

Gm. Zblewo, 83-210 Zblewo, ul. Lesna 6

2023-07-24

Anna Pruszek

Nr sprawy:

Data przyjęcia próbki:

Data rozpozyczenia/zakończenia badań:

Nr próbki/próbek:

Opis próbki:

Woda na pływalniach – próbka odpowiednia do badań

## WYNIKI BADAŃ

L.p.	Rodzaj oznaczenia	Metodyka	Jednostka miary	Wynik** ± niepewność <sup>2)</sup>	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>
1	Σ THM <sup>3)</sup>	PN-EN ISO 10301:2002 (metoda GC-ECD)	mg/l	0,037 ± 0,0048	0,1
2	Trichlorometan (chloroform)	PN-EN ISO 10301:2002 (metoda GC-ECD)	mg/l	0,037 ± 0,0048	0,02* / 0,03*

1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. (Dz. U. 2015 poz. 2016).

2) Niepewność rozszerzona obliczona dla poziomu ufności P=95% (współczynnik rozszerzenia k=2), nie uwzględnia etapu pobierania próbek (niepewność uwzględnia etap analityczny badania bez uwzględnienia etapu pobierania próbek).

3) Σ THM - wartość oznacza sumę stężeń związków: trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tetrabromometan (bromoform).

A - badanie akredytowane (zakres akredytacji PCA nr 562); N - badanie nieakredytowane

\* 0,02 mg/l - dla wody w nieckach basenowych udostępnianych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3, 0,03 mg/l dla pozostałej wody basenowej.

\*\* - wartość podana po znaku "&lt;" jest granicą oznaczalności. Przedstawiony zapis stanowi informację o rezultacie badania.

Autoryzujący sprawozdanie z badań:

a) badania fizykochemiczne – starszy asystent Aneta Bytyer

Kierownik Laboratorium  
Analiz InstrumentalnychZawierdzona przez  
Zawierdzona przezOczywiście  
1) PPS (PGIS)  
2) w/a

KONIEC

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych próbek. 2. WSSC w Gdańsku odpowiada za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu, z wyjątkiem danych pozyskanych od klienta. 3. Bez pisemnej zgody WSSC w Gdańsku sprawozdanie nie może być powielane, udostępniane, jak tylko w całości. 4. Klient ma prawo do złożenia skargi.

F\_110 Edygja 7

