




AB 587



Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna  
w Szczecinie  
Dział Laboratoryjny  
ul. Spedytorska 6/7, 70-632 Szczecin  
**Oddział Laboratoryjny w Koszalinie**  
75-613 Koszalin, ul. Zwycięstwa 136  
tel. (94) 316-01-17

### SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 398/17

Nazwa i adres klienta		Numer identyfikacyjny zlecenia/umowy	
Gmina Świeszyno Świeszyno 71, 76-024 Świeszyno		17/U/Z2/04.11	
Rodzaj próbki		Stan próbki	
woda do spożycia		bez zastrzeżeń	
Numer identyfikacyjny próbki	Data pobrania próbki/ nr protokołu pobrania	Data przyjęcia próbki do laboratorium	Data wykonania badań
2/876	21.02.2017 2	21.02.2017	21-22.02.2017
Miejsce pobrania próbki wody			
gm. Świeszyno / Golica 16 (P.Ptak) - kran			
Próbkobiorca	Metodyka pobrania próbki wody	Wykonawca badań	
M.Chutnik zleceniodawca	IR-LBB-03 wyd. 4 z 11.04.2016 zał. nr 18 woda do spożycia	Pracownia Mikrobiologii Wody Pracownia Chemii Wody	
Data sporządzenia sprawozdania		Podpis i pieczęć Kierownika Laboratorium/OL	
2 2 LUT 2017		ODDZIAŁ LABORATORYJNEGO w KOSZALINIE Dział Laboratoryjny Woj. Stacji Sanit.-Epidem. w Szczecinie  mgr Barbara Polczak mikrobiolog	
Uwagi			
<ol style="list-style-type: none"> <li>Sprawozdanie sporządzono w 2 egzemplarzach.</li> <li>Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.</li> <li>Klient ma prawo do złożenia pisemnej reklamacji w terminie do 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.</li> <li>Badania akredytowane zawarte w niniejszym sprawozdaniu zamieszczone są w zakresie akredytacji PCA nr AB 587.</li> <li>Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.</li> <li>Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbek.</li> <li>Niepewność podaje się:           <ul style="list-style-type: none"> <li>– jeśli jest to istotne dla miarodajności wyników badania lub ich zastosowania,</li> <li>– kiedy ma znaczenie dla dokonania oceny zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi</li> <li>– na życzenie klienta.</li> </ul>           Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez poboru próbki i etapu poanalizacyjnego.            Jest to niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% dla współczynnika rozszerzenia k=2.         </li> </ol>			

Nr identyfikacyjny próbki: 2/876

### WYNIKI BADANIA FIZYKO-CHEMICZNEGO PRÓBKII WODY

Lp	Nazwa oznaczenia	Metoda badawcza	Jednostka miary	Wynik badania [± niepewność]	Granica oznaczalności GO	Najwyższa dopuszczalna wartość <sup>†</sup>
1	Mętność (metoda nefelometryczna)	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <sup>A</sup>	NTU	0,04 ± 0,01	0,04	1
2.	Barwa (metoda wizualna) <sup>1/</sup>	PN-EN ISO 7887:2012; metoda D <sup>A</sup>	-	akcept.	5	-
3.	Zapach <sup>1/</sup>	PB-04/PO-11/05:2010, wyd.I <sup>N</sup>	-	akcept.	-	-
4.	Przewodność właściwa oznaczana w temp. 25°C	PN-EN 27888:1999 <sup>A</sup>	μS/cm	457	10	2500
5.	pH (odczyn) (metoda potencjometryczna)	PN-EN ISO 10523:2012 <sup>A</sup>	-	7,7	-	6,5 – 9,5
6.	Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994 <sup>A</sup>	mg/l	<GO	0,10	0,50

1/ akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

2017 -02- 22  
Data.....

**MŁODSZY ASYSTENT**  
LABORATORIUM BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH  
ODDZIAŁ LABORATORYJNEGO w KOSZALINIE  
Dział Laboratoryjny  
Woj. Stacji Sanit.-Epidem. w Szczecinie  
*mgr Marta Warkocka*

.....  
Autoryzował

### WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO PRÓBKII WODY

Lp	Badany wyróżnik mikrobiologiczny	Metoda badawcza	Wynik badania (jtk) [niepewność]***	Najwyższa dopuszczalna wartość (jtk) *
1.	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 <sup>A</sup>	0	0
2.	Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 <sup>A</sup>	0	0

jtk - jednostka tworząca kolonię

nw – nie wykryto

A – metoda badawcza/badana cecha akredytowana (w zakresie akredytacji PCA nr AB 587)

N – metoda nieakredytowana

\* - zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015 poz. 1989).

\*\*\* niepewność pomiaru oszacowana zgodnie z wytycznymi PKN-ISO/TS 19036:2011.

22 LUT 2017  
Data.....

**MŁODSZY ASYSTENT**  
LABORATORIUM BADAŃ BIOLOGICZNYCH  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY w KOSZALINIE  
Woj. Stacji Sanit.-Epidem. w Szczecinie

.....  
*mgr Anna*  
Autoryzował

koniec sprawozdania