



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 3713/17

Nazwa i adres klienta	Urząd Gminy Świeszyno Świeszyno 71, 76-024 Świeszyno
Nr identyfikacyjny umowy-zlecenie	U/2/2016
Próbka pobrana przez	zleceniodawca – M.Chutnik
Nr protokołu pobrania	1
Metoda pobrania próbki	IR-LBB-03 wyd. 4 z 11.04.2016 zał. nr 18 woda do spożycia
Data pobrania/przyjęcia próbki	22.11.2017 / 22.11.2017
Rodzaj próbki	woda do spożycia
Stan próbki w chwili przyjęcia	bez zastrzeżeń
Miejsce pobrania próbki	ujęcie wody Golica / Golica 16 (p.Ptak) gm.Świeszyno - kran czerpalny
Data wykonania badań	22-23.11.2017
Nr identyfikacyjny próbki	<b>1/7062</b>
Uwagi: Próbka pobrana zgodnie z planem pobierania próbek OL	

### WYNIKI BADAŃ

Nr identyfikacyjny próbki: 1/7062

Miejsce pobrania próbki wody: ujęcie wody Golica / Golica 16 (p.Ptak) gm.Świeszyno - kran czerpalny

Lp.	Badana cecha	Norma/procedura badawcza	Jednostka miary	Wynik badania [niepewność]***	Najwyższa dopuszczalna wartość*
<b>Badania mikrobiologiczne</b>					
1	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 <sup>A</sup>	jtk	0	0
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1: 2017-04 <sup>A</sup>	jtk	4[2;8]	0
<b>Badania fizykochemiczne</b>					
1	Mętność (metoda nefelometryczna)	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <sup>A</sup>	NTU	10	1
2	Barwa (metoda wizualna) <sup>I/</sup>	PN-EN ISO 7887:2012; metoda D <sup>A</sup>	-	akcept.	-
3	Zapach <sup>I/</sup> / Smak <sup>I/</sup>	PB-04/PO-11/05:2010, wyd.I <sup>N</sup> PN-EN 1622:2006 <sup>N</sup>	-	nieakcept. / nie oznaczano	-
4	Przewodność właściwa oznaczana w temp. 25°C	PN-EN 27888:1999 <sup>A</sup>	µS/cm	449	2500
5	pH (odczyn) (metoda potencjometryczna)	PN-EN ISO 10523:2012 <sup>A</sup>		7,8	6,5 – 9,5
6	Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994 <sup>A</sup>	mg/l	<0,10	0,50
7	Pozostały chlor użyteczny	PB-04/PO-11/06: 2010, wyd. I <sup>N</sup>	mg/l	<0,05	-

jtk – jednostka tworząca kolonie

NTU – nefelometryczna jednostka mętności

<sup>I/</sup> akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

<sup>N</sup> „<” – poniżej granicy oznaczalności metody

\* – Najwyższa dopuszczalna wartość – 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 rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i dla współczynnika rozszerzenia k=2, dla badań mikrobiologicznych oszacowana zgodnie z wytycznymi PKN- ISO/TS 19036:2011.

23. LIS. 2017

Data.....

23. LIS. 2017

Data.....

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

Autoryzował  
*Anna Pondel*

KIEROWNIK  
ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO W KOSZALINIE  
Dział Laboratoryjny  
Woj. Stacji Sanit.-Epidem. w Szczecinie

Zatwierdził  
*Barbara Sołczak*  
mikrobiolog

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

Uwagi:

1. Badania oznaczone literą A – są akredytowane, zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 587 wyd nr16 z dnia 06.11.2017 r. literą N – nieakredytowane.
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
3. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek.
4. Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez pobrania próbki i etapu poanalizycznego.
5. Sprawozdanie sporządzono w 2 egzemplarzach.
6. Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
7. Klient ma prawo do złożenia pisemnej reklamacji w terminie do 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

---

koniec sprawozdania