



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

Urząd Gminy Świeszyno

31-10-2017

Nr 5368 zał. [signature]

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 3416/17

Nazwa i adres klienta	Gmina Świeszyno Świeszyno 71, 76-024 Świeszyno
Nr identyfikacyjny umowy-zlecenie	U/2/2016
Próbka pobrana przez	zleceniodawca – M.Chutnik
Nr protokołu pobrania	3
Metoda pobrania próbki	IR-LBB-03 wyd. 4 z 11.04.2016 zał. nr 18 woda do spożycia
Data pobrania/przyjęcia próbki	25.10.2017 / 25.10.2017
Rodzaj próbki	woda do spożycia
Stan próbki w chwili przyjęcia	bez zastrzeżeń
Miejsce pobrania próbki	gm.Świeszyno / wod.Czersk Koszaliński - Niekłonicze 14 (p.Kwinta)
Data wykonania badań	25-26.10.2017
Nr identyfikacyjny próbki	3/6473

Uwagi: Próbka pobrana zgodnie z planem pobierania próbek OL

## WYNIKI BADAŃ

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 <sup>A</sup>	jtk	0	0
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 <sup>A</sup>	jtk	0	0
<b>Badania fizykochemiczne</b>					
1	Mętność (metoda nefelometryczna)	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <sup>A</sup>	NTU	0,37	1
2	Barwa (metoda wizualna) <sup>1/</sup>	PN-EN ISO 7887:2012; metoda D <sup>A</sup>	-	akcept.	-
3	Zapach <sup>1/</sup> / Smak <sup>1/</sup>	PB-04/PO-11/05:2010, wyd.I <sup>N</sup> PN-EN 1622:2006 <sup>N</sup>	-	akcept. / akcept.	-
4	Przewodność właściwa oznaczana w temp. 25°C	PN-EN 27888:1999 <sup>A</sup>	µS/cm	493	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	<0,10	0,50

jtk – jednostka tworząca kolonię

NTU – nefelometryczna jednostka mętności

<sup>1/</sup> akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

„&lt;” – 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.

26 PAZ 2017

Data.....

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

mgr Anna Pindel

Autoryzował

MŁODSZY ASYSTENT  
LABORATORIUM BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY W KOSZALINIE  
Dział Laboratoryjny  
Woj. Stacji Sanit.-Epidem. w Szczecinie

mgr Marta Warkocka

Autoryzował

26 PAZ 2017

Data.....

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

mgr Barbara Solczak  
Zatwierdził  
mikrobiolog