



Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Krakowi
Dział Laboratoryjny

31-202 Kraków ul. Prądnicka 76
tel. (12) 25 49 404 tel/fax. (12) 25 49 467 www.wsse.krakow.pl e-mail: dzlab@wsse.krakow.pl
REGON: 000297394 NIP: 677-10-27-767 Nr księgi rejestrowej : 000000



AB 601



Oddział Laboratoryjny w Tarnowie
33-100 Tarnów, ul. Mościckiego 10

Znak sprawy: LZT.9052.1.950.2017



Nr próbki: W/965/N

Tarnów, 26 lipca 2017

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR: LZT/W/965/N/2017

Dotyczy: próbki wody
pobranej dnia 2017-07-24 przez przedstawiciela PSSE w Nowym Sączu
zgodnie ze Zleceniem wewnętrznym nr 18/17 (próbka doraźna)
i dostarczonej dnia 2017-07-24
(Protokół pobrania próbki wody do spożycia przez ludzi nr NHK-26-73/17)

Miejsce pobrania próbki: Wodociąg Publiczny Tropie- Budynek
Oczyszczalni ścieków (identyfikator miejsca pobrania próbki:
1262PPPPW0578)

Metoda pobrania próbki: PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2003

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Klient: PSSE w Nowym Sączu, 33-300 Nowy Sącz, ul. Czarnieckiego 19

Data wykonania badań: 24-25 lipca 2017

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji
oraz badań nieakredytowanych
Wyniki akredytowane zostały oznaczone: „A”

Laboratorium szacuje niepewność rozszerzoną pomiaru na poziomie ufności ok. 95%
i przy współczynniku rozszerzenia $k=2$ (dla ilościowych metod mikrobiologicznych zgodnie
ze specyfikacją techniczną PKN-ISO/TS 19036).
Szacowana niepewność pomiaru nie obejmuje etapu pobierania próbki.

Uwagi: brak

Zgodnie z oryginałem

21 SIE. 2017

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Nowym Sączu (4)
ul. S. Czarnieckiego 19, 33-300 Nowy Sącz
tel./fax 18 443 57 32, e-mail: 18 443 54 64

Za zgodność
kserokopii z oryginałem

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klient ma prawo złożyć skargę do Dyrektora Wojewódzkiej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Krakowie,
ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków, w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

KIEROWNICZKA
Nadzorczyni
mgr inż. Małgorzata

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR: LZT/W/965/N/2017

WYNIKI BADAŃ:

Wskaźniki fizyczne, chemiczne i organoleptyczne:

| Oznaczenie | Wynik badania | | Metodyka |
|--|-------------------|--------------------|--|
| mętność | 5,1 ^A | NTU | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 „Jakość wody Oznaczenie mętności Część 1: Metody ilościowe”/ metoda nefelometryczna |
| barwa | akceptowalna | | PN-EN ISO 7887:2012 „Jakość wody. Badanie i oznaczenie barwy”/ metoda wizualna |
| zapach | akceptowalny | | PB-LZT-08 wyd. I z 15.05.2014 „Oznaczenie smaku i zapachu w próbkach wód”/ metoda organoleptyczna |
| smak | akceptowalny | | PB-LZT-08 wyd. I z 15.05.2014 „Oznaczenie smaku i zapachu w próbkach wód”/ metoda organoleptyczna |
| amonowy jon | 0,09 ^A | mg/l | PN-C-04576-4:1994 „Woda i ścieki Badania zawartości związków azotu Oznaczenie azotu amonowego w wodzie metodą bezpośredniej nesslerizacji”/ metoda spektrofotometryczna |
| przewodność właściwa w odniesieniu do temp. 25°C przy temp. pomiaru 13,7°C (pomiar z automatyczną kompensacją temperatury) | 382 ^A | µScm ⁻¹ | PN-EN 27888:1999 „Jakość wody Oznaczenie przewodności elektrycznej właściwej”/ metoda konduktometryczna |

Wskaźniki mikrobiologiczne:

Godzina posiewu: 14:25

| Oznaczenie | Wynik badania | Metodyka |
|----------------------------------|--------------------|---|
| Bakterie grupy coli/ 100 ml wody | 0 jtk ^A | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 „Jakość wody Oznaczenie ilościowe Escherichia coli i bakterii grupy coli: Część 1: Metoda filtracji membranowej do badania wód o małej ilości mikroflory towarzyszącej” |
| Escherichia coli/ 100 ml wody | 0 jtk ^A | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 „Jakość wody Oznaczenie ilościowe Escherichia coli i bakterii grupy coli Część 1: Metoda filtracji membranowej do badania wód o małej ilości mikroflory towarzyszącej” |

jtk – jednostka tworząca kolonię

Autoryzował:

Badania fizyczne, chemiczne i organoleptyczne:

Anna Kozłowska

Zatwierdził:

mgr Barbara Piasek
mgr inż. Barbara Piasek

Badania mikrobiologiczne:

Florian Dębicki

Otrzymują:

1 x PSSE w Nowym Sączu, 33-300 Nowy Sącz, ul. Czarnieckiego 19
1 x aa.

Zgodnie z oryginałem

21 SIE. 2017

mgr inż. Barbara Piasek

mgr inż. Barbara Piasek

Za zgodność kserokopii z oryginałem

[Signature]

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
w Nowym Sączu (4)
ul. S. Czarnieckiego 19, 33-300 Nowy Sącz
tel. p. 15 143 57 32, fax 15 143 53 64

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klient ma prawo złożyć skargę do Dyrektora Wojewódzkiej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Krakowie,
ul. Prądnicka 76, 31-202 Kraków, w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki