



AB 678

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna**w Skarżysku – Kamiennej**

ul. Czerwonego Krzyża 10, 26-110 Skarżysko – Kamienna

tel. 041 25 11 868, 041 25 11 869, fax 041 25 11 867

www.psseskarzysko.pl, e-mail: psse.skarzyskokam@pis.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr SE. I b-47301 /SP I/ 86/20**

Nazwa i adres klienta : Gmina Łączna, Kamionki 60, 26-140 Łączna
Zakład Gospodarki Komunalnej w Łącznej, 26-140 Łączna, Łączna 115

Badany obiekt: próbka wody do spożycia z wodociągu Zalezianka

Miejsce pobrania próbki: Hydrofornia Zalezianka – wg oświadczenia klienta

Próbkę pobrała i dostarczyła: p. Bożena Tuśnio – technolog oczyszczalni ścieków,
zaświadczenie Nr 3/08 wydane przez PSSE w Skarżysku – Kamiennej

Protokół przyjęcia próbki: Nr SE.Ib-47301/D/30/20 z dnia 21.04.2020

Zlecenie Nr PBW – 10/20 z dnia 24.01.2020

Kod próbki: SP – Ib/86/20

Cel badania: wykorzystanie wyników w obszarze regulowanym prawnie, zgodnie z harmonogramem z dnia 22.10.2019

Próbka dostarczona: prawidłowo, zabezpieczona przed naruszeniem i zmianą właściwości,
stan próbki: bez zastrzeżeń

Data przyjęcia próbki do badań i rozpoczęcia badania: 21.04.2020

Data zakończenia badania: 24.04.2020

WYNIKI BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH:

Rodzaj oznaczenia	Jednostka	Wyniki	Identyfikacja metody	Dopuszczalne zakresy wartości wg Rozp. M.Z. z dnia 07.12.2017r (Dz.U. 2017, poz.2294)
Mętność	NTU	0,41±0,08 [#]	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (A) Metoda nefelometryczna	nie więcej niż 1
Barwa	mg/l Pt	5 pH 7,6	PN EN ISO 7887:2012+Ap.1:2015-06 metoda D (A)	Akceptowalna
Zapach (TON)		<1	PB/3/LBFC –PBW wyd.1 z dnia 2009.05.04 (N)	Akceptowalny
Smak (TFN)		<1	Metoda sensoryczna	Akceptowalny
Stężenie jonów wodoru (pH)		7,6±0,1 [#] Temp.19,3°C	PN-EN ISO 10523: 2012 (A) Metoda potencjometryczna	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa ozn. w temp. 25°C	µS/cm	312±22 [#]	PN – EN 27888:1999 (A) Metoda konduktometryczna	2500
Żelazo	µg/l	<30	PN-ISO 6332:2001 +Ap.1:2016-06 (A) Metoda spektrofotometryczna	200
Mangan	µg/l	<50	PN-92-C-04590/03 (A) (P) Metoda spektrofotometryczna	50

± za wynikiem oznacza niepewność rozszerzoną o współczynniku k = 2 z 95% poziomem prawdopodobieństwa, bez uwzględnienia niepewności pobierania

Wykonawca badania: K-k Sekcji Badań Fizyko – Chemicznych mgr inż. M. Gładys
st. tech. lab. M. Jaworska
mł. asystent mgr A. Miernik

Autoryzował:

A. Miernik



w Skarżysku – Kamiennej
 ul. Czerwonego Krzyża 10, 26-110 Skarżysko – Kamienna
 tel. 041 25 11 868, 041 25 11 869, fax 041 25 11 867
 www.psseskarzysko.pl, e-mail: psse.skarzyskokam@pis.gov.pl



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr SE. I b-47301 /SP I/ 86/20

WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO:

Badane parametry	Jednostka	Wyniki	Identyfikacja metody	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r (Dz U. 2017, poz.2294)
Obecność i liczba bakterii grupy coli	j.t.k./100 ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 (A) Metoda filtracji membranowej	0
Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i>	j.t.k./100 ml	0		0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C	j.t.k./l ml	<1	PN-EN ISO 6222 :2004 (A) Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	Bez nieprawidłowych zmian***

*** -zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
 - 100 j.t.k./l ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
 - 200 j.t.k./l ml w kranie konsumenta

(A)-metoda objęta zakresem akredytacji Nr AB 678 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji
 (N)- metody nieakredytowane
 (P) - norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Wykonawca badania: mł. asystent mgr A. Miernik

Autoryzował:

mgr Aneta Miernik

Data sporządzenia sprawozdania: 24.04.2020

Zatwierdził:

Kierownik
 Oddziału Laboratorium
 mgr Lidia Włoczyńska

Wydrukowano 3 egzemplarze:

1. klient -2 egz.
2. a/a - 1 egz.

koniec

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej tylko w całości.
 Wyniki badania odnoszą się do badanych próbek. Klientowi przysługuje prawo do złożenia skargi. Zawiera 2 strony
 Strona 2 z 2