



AB 691

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W LĘBORKU84-300 Lębork, ul. Gdańska 63
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
LABORATORIUM BADAŃ ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO
tel. (0-59) 862-10-10 fax (0-59) 862-19-28
e-mail: pssalebork@poczta.onet.plData wydania
sprawozdania

2017-10-13

Strona/stron

1/1

SPRAWOZDANIE NR OLB.90.440-5.1051s.2017.HK
Z BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH I MIKROBIOLOGICZNYCH
PRÓBKII WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI

Rodzaj próbki: woda do spożycia przez ludzi

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Wodociągowe „Leba-Wicko” sp. z o.o., Nowęcín, ul. Lebska 49, Leba

Nazwa urządzenia wodnego: Nowęcín SUW -w Nowęcínie

Cel pobrania: zlecenie (kontrola wewnętrzna)

Próba pobrana przez: pracownika PSSE w Lęborku

Stan próbki: dobry

Protokół pobrania nr: 531-17/MW (kontrola wewnętrzna)

Data poboru: 2017-10-09

Data dostarczenia do laboratorium: 2017-10-09

Badania rozpoczęto w dniu dostarczenia próby, zakończono dnia: 2017-10-10

Nr próbki: 1051s

Miejsce pobrania: Nowęcín -SUW - kurek czerpny na wyjściu do sieci.

Wskaźniki fizyczne i organoleptyczne: nr próbki -1051s

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda oznaczenia	Jednostka miary	Temperatura pomiaru	Wynik	Niepewność ²	NDS*
1.	Barwa(Pt)	-	PB-52-07:Ed 1:2014	mg/l	-	5	-
2.	Mętność	A	PN-EN ISO 7027	NTU	-	0,50	±0,10
3.	Odczyn (pH)	A	PN-EN ISO 10523:2012	-	22,3°C	7,8	±0,2
4.	Przewodność elektryczna ¹	A	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 20°C	22,7°C	329	±3
5.	Zapach	-	PB-52-04 Edycja 1:2009	-	-	Brak zapachu	-
6.	Smak	-	PB-52-06:Ed 1:2014	-	-	Brak smaku	-

Parametry chemiczne: nr próbki - 1051s

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda oznaczenia	Jednostka miary	Wynik	Niepewność	NDS*	
1.	Jón amonowy (NH ₄)	A	PN-C-04576-4:1994	mg/l	<0,20	-	0,50
2.	Azotyny (NO ₂)	A	PN-EN 26777:1999	mg/l	-	-	0,50
3.	Azotany (NO ₃)	A	PN-82/C-04576.08	mg/l	-	-	50
4.	Mangan	A	PB-52-01 Edycja 1:2005	µg/l	-	-	50
5.	Żelazo	A	PN-ISO 6332:2001	µg/l	-	-	200

¹ korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury² niepewność rozszerzona obliczona dla poziomu ufności P=95% (współczynnik rozszerzenia k=2) dotyczy etapu analitycznego³ akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wskaźniki mikrobiologiczne: nr próby :1051s

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda oznaczenia	Jednostki miary	Wynik	Niepewność ¹ (jtk)	NDS*	
1.	Bakterie grupy coli	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0	-	0
2.	<i>Escherichia coli</i>	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0	-	0

NDS* - najwyższe dopuszczalne stężenie wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. (Dz. U 2015r. poz1989)

¹ niepewność rozszerzona wg PN-ISO7218:2008 (k=2,P=95%)

jtk: jednostka tworząca kolonie

A - metody akredytowane. Badania oznaczone „akredytowane przez PCA” w tym raporcie są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 691

Autoryzujący wyniki badań fizyko-chemicznych: mgr inż. Beata Koss

Autoryzujący wyniki badań mikrobiologicznych: mgr inż. Hanna Klukowska

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Kierownik Oddziału w Lęborku

mgr inż. Hanna Klukowska

Otrzymują:

- 1) Klient- 1 egz. + faktura
- 2) a/a

1. Bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Lęborku wynik nie może być powielony inaczej, jak tylko w całości
2. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu (próbek)
3. Klient ma prawo do skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania
4. Laboratorium nie pobór próbek

koniec sprawozdania

F_52_050_1