



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA  
W LĘBORKU  
84-300 Lęborek, ul. Gdańska 63  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
LABORATORIUM BADAŃ ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO  
tel. (0-59) 862-10-10 fax (0-59) 862-19-28  
e-mail: psseleborck@poczta.onet.pl

2018-02-27

Data wydania  
sprawozdania

Strona/stron  
1/2

AB 691

**SPRAWOZDANIE NR OLB.90.440-5.0056s.2018.BK**  
**Z BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH I BAKTERIOLOGICZNYCH**  
**PRÓBKII WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI**

Rodzaj próbki:

woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Nazwa i adres klienta: Przedsiębiorstwo Wodociągowe „Leba – Wiciko” Sp. z o.o., Nowęcín, ul. Lebska 49, 84-360 Leba

Nazwa urządzenia wodnego: wodociąg: Leba

Cel pobrania: kontrola wewnętrzna

Protokół pobrania nr: 22-18/TF

Data poboru: 2018-02-05

Próbka pobrana przez: próbkobiorcę PSSE Lęborek

Stan próbki: dobry

Data dostarczenia do laboratorium: 2018-02-05

Badania rozpoczęto w dniu dostarczenia próbki, zakończono dnia: 2018-02-22

Nr próbki: 0056s

Miejsce pobrania: Lebieńc, sklep spożywczy, kurek czerpalny przy umywalce

**Parametry fizyczne oznaczone w Sekcji Analiz Fizyko-Chemicznych (SAFCH) - nr próbki: 0056s**

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda oznaczenia	Jednostka miary	Temp. pomiaru	Wynik	Niepewność <sup>2</sup>	NDS*	Parametr zgodny/niezgodny
1.	Barwa(Pt)	PB-52-06 Edycja 1:2014	mg/l	-	10	-	-3	
2.	Mętność	PN-EN ISO 7027:1:2016-09	NTU	-	0,67	±0,13	1	zgodny
3.	Odczyn (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	-	24,8°C	7,8	±0,2	6,5-9,5	zgodny
4.	Przewodność <sup>1</sup> elektryczna	PN-EN 27888:1999	µS/cm	24,7°C	367	±4	2500	zgodny
5.	Zapach	PB-52-04 Edycja 1:2009	-	-	akceptowalny	-	-3	
6.	Smak	PB-52-06 Edycja 1:2014	-	-	akceptowalny	-	-3	

**Parametry chemiczne oznaczone w Sekcji Analiz Fizyko-Chemicznych - nr próbki: 0056s**

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda oznaczenia	Jednostka miary	Wynik	Niepewność <sup>2</sup>	NDS*
1.	Amoniak (NH <sub>4</sub> )	PN-C-04576-4:1994	mg/l	<0,20	-	0,50
2.	Azotyny (NO <sub>2</sub> )	PN-EN 26777:1999	mg/l	<0,0025	-	0,50
4.	Azotany (NO <sub>3</sub> ) <sup>4</sup>	PN-82/C-04576,08	mg/l	0,66	±0,12	50
4.	Mangan	PB-52-01 Edycja 2: 2015	µg/l	<10	-	50
5.	Żelazo	PN-ISO 6332:2001	µg/l	64	±8	200
6.	Fluorki	PN-75/C-04588,01	mg/l	0,13	-	1,5
7.	Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	14	-	250
8.	Indeks nadmanganianowy (Utlenialność z KMnO <sub>4</sub> )	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l	<0,50	-	5,0
9.	Siarczany	PB-54-07 Edycja 1:2016	mg/l	37	-	250
10.	Antymon	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	<1	-	5
11.	Selen	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	<2	-	10
12.	Ołów	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	<2,5	-	10
13.	Kadm	PN-EN ISO 5961:2001	µg/l	<1	-	5
14.	Nikiel	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	<2	-	20
15.	Arsen	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	<2	-	10
16.	Chrom	PN-EN 1233:2000	µg/l	<2,5	-	50
17.	Sód	PN-ISO 9964-2:1994	mg/l	7,0	-	200

**Parametry chemiczne oznaczone w Sekcji Analiz Instrumentalnych (SAI) - nr próbki: 0056s**

1.	Glin	PB-54-06 Edycja 1:2014	mg/l	<0,05	-	200	zgodny
2.	Bor	PB-54-05 Edycja 1:2012	mg/l	<0,05	-	1,0	zgodny
3.	alfa-HCH	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
4.	beta-HCH	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
5.	gamma-HCH	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
6.	delta-HCH	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
7.	Aldryna	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0100	-	0,10	zgodny
8.	Dieldryna	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0100	-	0,030	zgodny
9.	Endryna	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,030	zgodny
10.	p,p'- DDT	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
11.	p,p'- DDD	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
12.	p,p'- DDE	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
13.	Alfa-Endosulfan	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
14.	Heksachlorobenzen	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
15.	Epoksyd heptachloru	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
16.	Heptachlor	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0100	-	0,03	zgodny
17.	Aldehyd endryny	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
18.	o, p'-metoksychlor	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
19.	p, p'-metoksychlor	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
20.	Beta- Endosulfan	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
21.	Siarczian endosulfanu	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,0200	-	0,10	zgodny
22.	1,2-dichloroetan	PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	<1,0	-	0,10	zgodny
23.	Trichloroetan i tetrachloroetan	PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	<1	-	3,0	zgodny
24.	Estery chloroorganicznych <sup>5</sup>	-	µg/l	<0,02	-	0,50	zgodny

- Bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Lęborku wynik nie może być powielany/mazzej, jak tytko w całości
- Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu ( próbek )
- Klient ma prawo do skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania
- Laboratorium nie pobiera próbek

27-02-2018  
WPŁYNIEŁO  
Ldz ..... podpis .....