



AB 691

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W LĘBORKU 84-300 Lębork, ul. Gdańska 63 ODDZIAŁ LABORATORYJNY LABORATORIUM BADAŃ ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO tel. (0-59) 862-10-10 fax (0-59) 862-19-28 e-mail: psselebork@poczta.onet.pl	Data wydania sprawozdania	2017-06-08
	Strona/stron	1/2

SPRAWOZDANIE NR OLB.90.440-5.0394s.2017.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: MPWIK Lębork
 Nazwa urzędzenia wodnego: wodociąg Lębork
 Cel pobrania: zlecenie
 Protokół pobrania nr: 192-17/MW Stan próbki: dobry
 Data poboru: 2017-05-15 Data dostarczenia do laboratorium: 2017-05-15
 Próba pobrana przez: zlecceniodawcę
 Badania rozpoczęto w dniu dostarczenia próby, zakończono dnia: 2017-06-07
 Nr próbki: 0394s Miejsce pobrania: Lębork, ul. Pionierów 23, budynek administracyjny Miejskiej Oczyszczalni Ścieków, kurek zamontowany przy umywalce przy natryskach

Parametry fizyczne oznaczone w Sekcji Analiz Fizyko-Chemicznych (SAFCH) - nr próbki: 0394s

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda oznaczenia	Jednostka miary	Temp. pomiaru	Wynik	Niepewność ²	NDS*
1.	Barwa(Pt)	-	PB-52-07 Edycja 1:2014	mg/l	-	5	- ³
2.	Mętność	A	PN-EN ISO 7027	NTU	0,31	±0,06	1
3.	Odczyn (pH)	A	PN-EN ISO 10523:2012	-	20,7°C	7,7	6,5-9,5
4.	Przewodność ¹ elektryczna	A	PN-EN 27888:1999	µS/cm	20,1°C	313	±3
5.	Zapach	-	PB-52-04 Edycja 1:2009	-	-	bez zapachu	- ³
6.	Smak	-	PB-52-06 Edycja 1:2014	-	-	bez smaku	- ³

Parametry chemiczne oznaczone w Sekcji Analiz Fizyko-Chemicznych - nr próbki: 0394s

Lp.	Nazwa oznaczenia	Metoda oznaczenia	Jednostka miary	Wynik	Niepewność ²	NDS*	
1.	Amoniak (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	<0,0025	-	0,50
3.	Azotany (NO ₃)	A	PN-82/C-04576.08	mg/l	12	±2	50
4.	Mangan	A	PB-52-01 Edycja 2:2015	µg/l	<10	-	50
5.	Żelazo	A	PN-ISO 6332:2001	µg/l	30	±4	200
6.	Fluorki	-	PN-75/C-04588.01	mg/l	0,13	-	1,5
7.	Chlorki	-	PN-ISO 9297:1994	mg/l	11	-	250
8.	Indeks nadmanganianowy (Utlenialność z KMnO ₄)	A	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l	1,0	±0,2	5,0
9.	Siarczany	-	PB-54-07 Edycja 1:2016	mg/l	13	-	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	8,9	-	200

Parametry chemiczne oznaczone w Sekcji Analiz Instrumentalnych (SAI) - nr próbki: 0394s

1.	Glin	-	PB-54-06 Edycja 1:2014	mg/l	<0,05	-	200
2.	Bor	-	PB-54-05 Edycja 1:2012	mg/l	<0,05	-	1,0
3.	alfa-HCH	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
4.	beta-HCH	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
5.	gamma-HCH	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
6.	delta-HCH	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
7.	Aldryna	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,01	-	0,030
8.	Dieldryna	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,01	-	0,030
9.	Endryna	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
10.	p,p'- DDT	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
11.	p,p'- DDD	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
12.	p,p'- DDE	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
13.	Alfa-Endosulfan	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
14.	Heksachlorobenzen	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
15.	Epoksyd heptachloru	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,01	-	0,03
16.	Heptachlor	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,01	-	0,03
17.	Aldehyd endryny	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,1
18.	o, p'-metoksychlor	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,1
19.	p, p'-metoksychlor	A	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,1
20.	Beta- Endosulfan	-	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
21.	Siarczan endosulfanu	-	PB-54-04 Edycja 2:2015	µg/l	<0,02	-	0,10
22.	1,2-dichloroetan	A	PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	<1,0	-	3,0
23.	Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu	-	PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	<1,0	-	10
24.	Σ Pestycydów chloroorganicznych ⁴	-	-	µg/l	<0,02	-	0,50

1. Bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Lęborku wynik nie może być powielany 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 pobiera próbek.