



AB 1127

## SPRAWOZDANIE Z WYNIKÓW BADAŃ

Nr 739s2014

Laboratorium SALUBRIS, ul Poznańska 2, 63-004 Tulce  
tel. 61 2506 430, 61 8727 208, fax 61 2506 432, email: lab@salubris.pl

Zleceniodawca	Nr zlecenia / umowy
Biuro Projektów Wodnych Melioracji i Inżynierii Środowiska BIPROWODMEL Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 138, 60-577 Poznań	4/2014 z dnia 2-01-2014

### Informacje ogólne:

Nr próbki	Identyfikacja punktu poboru	Rodzaj próbki	Stan próbki	Data pobrania	Data dostarczenia do Laboratorium	Data przeprowadzenia badań
1458/14	Dzierżbice gm. Chodów pow. kolski, otwór nr 2	woda podziemna	dobry	25.08.2014	25.08.2014	25-29.08.2014

### Identyfikacja metod pobierania próbek:

dostarczone przez zleceniodawcę

### Wyniki badań:

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki			
			1458/14			
Amonowy jon	PN-EN ISO 14911:2002	mg/l $\text{NH}_4$	1,19			
Azotany	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l $\text{NO}_3$	0,17			
Azotyny	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l $\text{NO}_2$	< 0,05			
Barwa pozorna	PN-EN ISO 7887:2012	mg/l Pt	60			
Barwa sączona	PN-EN ISO 7887:2012	mg/l Pt	10			
Chlorki	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l Cl	13,9			
ChZT <sub>Mn</sub> (N)	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l $\text{O}_2$	3,1			
Fluorki	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l F	0,23			
Fosforany (N)	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l $\text{PO}_4$	< 0,10			
Magnez	PN-EN ISO 14911:2002	mg/l Mg	22,2			
Mangan (N)	PB-15a wyd. 1 z dnia 06.05.2008	mg/l Mn	0,29			
Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	NTU	18			
Mineralizacja ogólna (N)	PB-17a wyd. 1 z dnia 02.07.2010	mg/l	763			
Odczyn	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,1			
Ogólny węgiel organiczny	PN-EN 1484:1999	mg/l C	5,4			
Potas	PN-EN ISO 14911:2002	mg/l K	3,96			
Przewodność właściwa	PN-EN 27888:1999	$\mu\text{S}/\text{cm}$ w 25°C	808			
Siarczany	PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l $\text{SO}_4$	3,83			
Siarkowodór	PB-20d wyd. 1 z dnia 16.07.2008	mg/l $\text{H}_2\text{S}$	< 0,02			
Sucha pozostałość (N)	PB-22 wyd. 1 z dnia 28.03.2008	mg/l	489			
Sód	PN-EN ISO 14911:2002	mg/l Na	21,9			
Twardość ogólna	PB-09 wyd. 2 z dnia 05.08.2009	mg/l $\text{CaCO}_3$	431			
Wapń	PN-EN ISO 14911:2002	mg/l Ca	135			
Wodorowęglany	PN-EN ISO 9963-1:2001	mg/l $\text{HCO}_3$	561			
Zasadowość ogólna	PN-EN ISO 9963-1:2001	mval/l	9,2			
Zapach (N)	PB-14a wyd. 1 z dnia 18.06.2009	-	akceptowalny			
Żelazo ogólne (N)	PB-16a wyd. 1 z dnia 06.05.2008	mg/l Fe	3,28			
Bakterie grupy coli (N)	PB18a wyd. 2 z dnia 30.12.2012	NPL w 100ml	0			
Escherichia coli (N)	PB18a wyd. 2 z dnia 30.12.2012	NPL w 100ml	0			

### Sporządził:

DATA: 01.09.2014  
Kierownik Laboratorium  
dr Agnieszka Wichlacz

### Autoryzował:

DATA: 01.09.2014  
Z-ca Kierownika Laboratorium  
dr Danuta Mickiewicz-Wichlacz

### Uwagi:

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
2. Klient ma prawo zgłoszenia reklamacji w ciągu 14 dni od momentu otrzymania sprawozdania z wyników badań.
3. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
4. Metody badawcze nieakredytowane lub wyniki spoza zakresu akredytacji oznaczone zostały literami (N)