



**INTERLABO**  
LABORATORIUM BADAWCZE

...bądź pewny naszych badań!



AB 1365

Brodnica, dnia 28.05.2014r

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 351/113/2014**

Nazwa i adres Zleceniodawcy: <b>Urząd Gminy Skrwilno</b> <b>87-510 Skrwilno</b> <b>woj. kujawsko-pomorskie</b>		Data i godzina przyjęcia próbki/ Stan w chwili przyjęcia do laboratorium <b>13.05.2014r godz. 13:20/ bz</b>	
		Data rozpoczęcia badań: <b>13.05.2014r</b>	
		Data zakończenia badań: <b>20.05.2014r</b>	
Oznaczenie próbki: <b>351/113/14</b>	Przedmiot badań: <b>woda uzdatniona</b>	Miejsce/ punkt pobrania: <b>SUW Okalewo- kran przy zlewie w pomieszczeniu technologicznym</b>	
Data/ godz. pobrania: <b>13.05.2014r, godz. 11:55</b> temp.próbki: 9,2°C	Opakowanie: <b>butelka PP,</b> <b>butelka szklana</b>	Próbka pobrana przez/ wg normy: <b>pracownika laboratorium/</b> <b>PN-ISO 5667-5:2003</b>	Próbka dostarczona przez: <b>pracownika laboratorium</b> temp.transportu: 0,7-1,9°C

Lp.	Badany parametr	Jednostka	Wynik	Wartości dopuszczalne**	Norma / Procedura badawcza
1	* <b>Odczyn pH</b> Metoda potencjometryczna	-	7,1 ± 0,3	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
2	* <b>Przewodność</b> Metoda konduktometryczna	µS/cm	313 ± 16	<2500	PN-EN 27888:1999
3	* <b>Mętność</b> Metoda nefelometryczna	NTU	0,31 ± 0,13	<1,0	PN-EN ISO 7027:2003
4	* <b>Barwa</b> Metoda spektrofotometryczna	mg/l	5,56 ± 1,89	<15,0	PN-EN ISO 7887:2012
5	* <b>Amonowy jon (NH<sub>4</sub>)</b> Metoda spektrofotometryczna	mg/l	<0,060	<0,500	PN-ISO 7150-1:2002
6	* <sup>P</sup> <b>Smak</b> Metoda organoleptyczna	-	akceptowalny	akceptowalny	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.
7	* <sup>P</sup> <b>Zapach</b> Metoda organoleptyczna	-	akceptowalny	akceptowalny	PB-201 wyd. I z dn. 01.02.2013 r.
8	* <sup>P</sup> <b>Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami)</b>	jtk/100ml	0	0	PB-105 wyd.I z dn.02.08.2010
9	* <sup>P</sup> <b>Escherichia coli</b>	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2004 +Ap1:2005+AC:2009
10	* <sup>P</sup> <b>Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h</b>	jtk/ 1 ml	nie wykryto w 1 ml	<100	PN-EN ISO 6222:2004
11	* <b>Mangan</b> Metoda spektrofotometryczna	µg/l	20 ± 4	<50	PB-12 edycja I z dnia 10.04.2012r
12	* <b>Żelazo ogólne</b> Metoda spektrofotometryczna	µg/l	17 ± 3	<200	PN-ISO 6332:2001

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i zawarte są w oryginale niniejszego sprawozdania.

Sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody Laboratorium.

Klientowi przysługuje prawo do złożenia skargi na wykonane usługi laboratoryjne w ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania.

Podana niepewność pomiaru, jeśli nie określono inaczej, została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95%

Niepewność próbobrania wynosi 5%

Laboratorium Badawcze Interlabo oraz podwykonawca posiada zatwierdzenie Inspektoratu Sanitarnego na wykonywanie badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na w/w parametry.

\* Badanie akredytowane

P- badanie wykonane u podwykonawcy o nr akredytacji AB 079

\*\* Wartości dopuszczalne zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Sprawozdanie sporządził(a):

Specjalista badań fizykochemicznych  
Z-ca kierownika laboratorium

**Marta Bagińska**

Sprawozdanie autoryzował(a):

Specjalista badań fizykochemicznych  
Z-ca kierownika laboratorium

**Marta Bagińska**

Sprawozdanie zatwierdził(a):

Specjalista badań fizykochemicznych  
Z-ca kierownika laboratorium

**Marta Bagińska**

Laboratorium Badawcze INTERLABO A. Tomaszewski, M. Tomaszewski Sp.j.

Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego KRS 0000482431

z siedzibą w 87-300 Brodnica, ul. S. Czarnieckiego 2

tel/fax 56 692-61-23 e-mail: info@interlabo.pl, www.interlabo.pl