









SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 294999/14/WRO

Zleceniodawca		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)		
MALCZYCKIE USŁUGI KOMUNALNE SP. Z O.O.		OSAD		
1 MAJA 5C		Protokół poboru prób nr: 01/29.12.2014		
55-320 MALCZYCE		Data poboru: 29.12.2014		
		Godzina pobrania: 10:00		
		Punkt poboru, miejsce poboru: MUK MALCZYCE OCZYSZCZALNIA		
		(paletka 3, 4, 5, 6)		
		Stan próbki bez zastrzeżeń		
Data przyjęcia próbki:	2015-01-07			
Data zakończenia badań:	2015-01-14	Zlecenie z dnia 2014-12-30		
Data utworzenia sprawozdania:	2015-01-14	Próbki pobrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.		

Rodzaj badania	aj badania Metoda		Wynik
* Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych	PB- 167 wyd. I z dn.01.08.2012	szt./kg s.m.	0
* Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp.	PB- 167 wyd. I z dn.01.08.2012	szt./kg s.m.	0
* Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Toxacara sp.	PB- 167 wyd. I z dn.01.08.2012	szt./kg.s.m.	0
* Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych Trichuris sp.	PB- 167 wyd. I z dn.01.08.2012	szt./kg s.m.	0
* Obecnść Salmonella spp.	PB-180 wyd. I z dn.01.08.2012		nieobecna w 100 g
* Chrom	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	mg/kg suchej masy	8,78
* Cynk	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	mg/kg suchej masy	760
* Fosfor	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	% suchej masy	0,75
* Kadm	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	mg/kg suchej masy	1,42
* Magnez	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	% suchej masy	0,27
* Miedź	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	mg/kg suchej masy	454
* Nikiel	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	mg/kg suchej masy	12,4
* Ołów	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	mg/kg suchej masy	43,8
* Rtęć	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	mg/kg suchej masy	0,29
* Wapń	PB-186/ICP, wyd. II z dn. 27.12.2012	% suchej masy	2,26
* Azot amonowy	PB-178 wyd. I z dn. 14.08.2012	% sm	0,06
* Azot ogólny Kjeldahla	PN-EN 13342:2002	% sm	1,33

Autoryzował: Agnieszka Florek, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii

Patrycja Bemke, Specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska

Zatwierdził: Natalia Maciejewska, Zastępca Kierownika Pracowni Mikrobiologicznej (Zatwierdzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95%. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 2

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 06.06.2014













SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 294999/14/WRO

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* pH	PN-EN 12176:2004		8,0
* Substancje organiczne	PN-EN 12879:2004	% sm	27,8
* Sucha masa	PN-EN 12880:2004	%	48,5

Autoryzował: Agnieszka Florek, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii

Patrycja Bemke, Specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Tomasz Wesołowski, Kierownik Pracowni Analiz Środowiska

Zatwierdził: Natalia Maciejewska, Zastępca Kierownika Pracowni Mikrobiologicznej (Zatwierdzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika k=2 i poziomu ufności 95%. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane # Wykonane u podwykonawcy

Strona 2 / 2

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 06.06.2014

