

Łódź, dnia 2016-06-16

OKRĘGOWA STACJA CHEMICZNO-ROLNICZA W ŁODZI
92-003 ŁÓDŹ , UL. ZBOCZE 16A
tel./ fax (0-42) 679 25 33, tel.(0-42) 679 30 01
DZIAŁ LABORATORYJNY

Zleceniodawca: Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji
ul. Ks. Skorupki 21
90-532 Łódź

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NX/1/16

1. Przedmiot/cel badań: próbki środka wspomagającego uprawę roślin – namułu dennego badane do celów własnych.
2. Probki pobrał Zleceniodawca wg metody własnej, dostarczył Adam Drabik.
3. Data przyjęcia próbek do Działu Laboratoryjnego: 2016-05-30; Nr zlecenia: NX/1/2016; Ilość próbek: 2.
4. Stan próbek/przydatność do badań : spełnia wymagania zleconych badań.
5. Badania wykonano w dniach: 2016-06-02 – 2016-06-16.
6. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
7. Niniejsze Sprawozdanie zawiera 2 kolejne strony i bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego nie może być powielone inaczej jak w całości.
8. Klient ma prawo do złożenia skargi/ reklamacji w terminie 2 tygodni od daty otrzymania niniejszego Sprawozdania z badań.

WYNIKI BADAŃ

Kod literowo- cyfrowy próbki	Oznaczen- ie próbki przez klienta	Substanc- ja organicz na % s.m.	Sucha masa w 105°C %	pH	N-NH ₄ % św. m	Zawartość w % p.s.m.					Zawartość w mg/kg p.s.m.					Rtęć Hg	
						Azot N – og.	Fosfor P ₂ O ₅	Potas K ₂ O	Wapń CaO	Magnez Mg	MgO (z przel.)	Ołów Pb	Kadm Cd	Miedź Cu	Chrom Cr		Nikiel Ni
NX/1/1/16	Osadnik	6,8	32,6	7,6	Nie wykryto	0,43	<0,50*	4,98	0,16	0,27	16,2	<0,20*	36,4	7,0	24,4	167,8	0,0576
NX/1/2/16	Zbiornik główny	4,4	60,4	7,7	Nie wykryto	0,26	<0,50*	9,17	0,14	0,23	17,0	<0,20*	6,8	<4,0*	17,6	49,8	0,0248
Procedura Badawcza / Norma		PN-EN 12879:2004	PN – EN 12880:2004	PN – EN 12176:2004	PB 66 ed.1 z 15.04.2010r	PB 45 ed.2 z 01.02.2007r	PB 15 ed. I z 26.05.2004r.	PB 16 ed. I z 23.06.2004r.	PB 14 ed.1 z 08.06.2004r.	PB 21 ed.1 z dn.01.05.2004 r.	PB 23 ed.1 z dn. 19.05.2010r.						

Wyniki badań po przeliczeniu na suchą masę

Kod literowo- cyfrowy próbki	Oznaczenie próbki przez klienta	Zawartość w % s.m.							Zawartość w mg/kg s.m.						
		N-NH ₄	N – og.	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	Mg	MgO (z przel.)	Pb	Cd	Cu	Cr	Ni	Zn	Hg
NX/1/1/16	Osadnik	-	0,44	<0,51*	<0,15*	5,05	0,16	0,27	16,4	<0,20*	36,9	7,1	24,7	170,2	0,0584
NX/1/2/16	Zbiornik główny	-	0,26	<0,50*	<0,15*	9,24	0,14	0,23	17,1	<0,20*	6,8	4,0	17,7	50,2	0,0250

* / - wynik poniżej dolnego zakresu metody

Sporządził: E. Szychowska

Rozdzielnik:

1. adresat

2. a/a

Autoryzował:

SPECJALISTA

mgr inż. Jolanta Oleśnik

16.06.2016r.

-KONIEC-