



OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl
www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek
wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb
oraz pomiarów hałasu, biogazu
i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2014-10-21

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/1575/2014/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 13317 / LB / 2014

Zleceniodawca:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Myszków

ul. Okrzei 140

42-300 MYSZKÓW

Badany obiekt:

Osad ściekowy

Stan próbki: prawidłowy

Miejsce pobrania:

Oczyszczalnia Ścieków Myszków

Inne dane:

19 08 05 - Osad po suszeniu

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2014-10-06

Data dostarczenia:

2014-10-06

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: **Z36266**

	Wynik	Niepewność	
Y pH	8.2	± 0.1	
Y Sucha masa	76.3 %	± 7.6	%
Y Substancje organiczne	65.9 % sm	± 6.6	% sm
Y Azot ogólny Kjeldahla	6.75 % sm	± 0.68	% sm
Y Azot amonowy	0.29 % sm	± 0.04	% sm
Y (NR) Fosfor ogólny /P/	1.7 % sm	± 0.2	% sm
Y Wapń /Ca/	2.02 % sm	± 0.24	% sm
Y Magnez /Mg/	0.51 % sm	± 0.07	% sm
Y Cynk /Zn/	4150 mg/kg sm	± 623	mg/kg sm
Y Ołów /Pb/	95.7 mg/kg sm	± 14	mg/kg sm
Y Kadm /Cd/	<2.00 mg/kg sm		
Y Chrom /Cr/	183 mg/kg sm	± 55	mg/kg sm
Y Miedź /Cu/	83.7 mg/kg sm	± 13	mg/kg sm
Y Nikiel /Ni/	32.6 mg/kg sm	± 4.9	mg/kg sm
Y Rtęć /Hg/	0.34 mg/kg sm	± 0.1	mg/kg sm
Y Bakterie z rodzaju Salmonella	(-) w 100 g		
Y Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych	0 szt/kg sm		
Y Pobieranie próbki osadu ściekowego	1		

Numer próby Z36266:

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 07.10.2014

Data zakończenia badań biologicznych: 15.10.2014

Z badanej próbki nie wyizolowano bakterii z rodzaju Salmonella.

W badanej próbce nie stwierdzono żywych jaj pasożytów jelitowych Ascaris sp.,

Trichuris sp. oraz Toxocara sp.

KIEROWNIK

Pracownik Analiz Fizykochemicznych

mgr inż. Mirosława LIPiŃSKA

KIEROWNIK

Pracownik Analiz Instrumentalnych

mgr Justyna GREGER

KIEROWNIK

Pracownik Badaw Biologicznych

mgr Barbara KOSTRZEWSKA

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Laboratorium

mgr Justyna GREGER

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

Rozdzielnik: 1 egz. Klient, 1 egz. a/a, 1 egz. LBO