



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, 2016-03-25

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/969/2016/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 3603 / LB / 2016

Zleceniodawca:

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Sp. z o.o. w Głogowie**

ul. Łąkowa 52

67-200 GŁOGÓW

Badany obiekt:

Biogaz

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania:

Oczyszczalnia ścieków Głogów

Inne dane:

Za odsiarczalnikiem

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2016-03-14

Data dostarczenia:

2016-03-14

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: **P11667**

	Wynik	Niepewność	
Y Tetrametylosilan (TMS)	0.095 mg/m ³	0.033	mg/m ³
Y Trimetylosilanol (MOH)	0.020 mg/m ³	0.007	mg/m ³
Y Heksametylodylosilan (L2)	0.180 mg/m ³	0.063	mg/m ³
Y Heksametylocyklotrisiloksan (D3)	0.331 mg/m ³	0.116	mg/m ³
Y Oktametylotrisiloksan (L3)	0.010 mg/m ³	0.004	mg/m ³
Y Oktametylocyklotetrasiloksan (D4)	0.152 mg/m ³	0.053	mg/m ³
Y Dekametylotetrasiloksan (L4)	0.010 mg/m ³	0.004	mg/m ³
Y Dekametylocyklopentasiloksan (D5)	0.015 mg/m ³	0.005	mg/m ³
Y Siloksany - suma	0.813 mg/m ³		

Numer próby P11667:

Data zakończenia badań: 24.03.2016r.

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Justyna GREGER

Autoryzujący:

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

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr Justyna GREGER

Zatwierdzający:

RAPORT Z BADAŃ NR 3603/LB/2016

	Metoda badawcza	Zakres metody	
Y	Tetrametylosilan (TMS)	PB//I/40/A:01.04.2012	0.001-2.00 mg/m ³
Y	Trimetylosilanol (MOH)	PB//I/40/A:01.04.2012	0.001-2.00 mg/m ³
Y	Heksametylodisiloksan (L2)	PB//I/40/A:01.04.2012	0.001-2.00 mg/m ³
Y	Heksametylocyklotrisiloksan (D3)	PB//I/40/A:01.04.2012	0.001-2.00 mg/m ³
Y	Oktametylotrisiloksan (L3)	PB//I/40/A:01.04.2012	0.001-2.00 mg/m ³
Y	Oktametylocyklotetrasiloksan (D4)	PB//I/40/A:01.04.2012	0.001-2.00 mg/m ³
Y	Dekametylotetrasiloksan (L4)	PB//I/40/A:01.04.2012	0.001-2.00 mg/m ³
Y	Dekametylocyklopentasiloksan (D5)	PB//I/40/A:01.04.2012	0.001-2.00 mg/m ³
Y	Siloksany - suma	PB//I/40/A:01.04.2012	od 0.001 mg/m ³

KONIEC RAPORTU

Dla próbek nie pobranych przez Laboratorium dane dotyczące próbeki zostały podane przez Klienta, wyniki badań dotyczą tylko dostarczonych próbek, niepewność wyniku nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek nie pobranych przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Y – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213, N – badanie nieakredytowane, Y(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji podwykonawcy, (NR) - badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisach prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników, R – zamieszczony na pierwszej stronie komentarz do wyniku lub wynik poza akredytowanym zakresem metody.

Wyniki poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody (z wyjątkiem badań biologicznych) są nieakredytowane.

Niepewność: dla badań sensorycznych podano jako przedział średniej geometrycznej, dla badań biologicznych podano jako przedział niepewności pomiaru (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%), dla pozostałych badań określono jako niepewność rozszerzoną (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%).

Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody oraz dla badań jakościowych niepewności nie podaje się.

Daty wykonywania badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.

Skargi rozpatrywane są zgodnie z Procedurą Ogólną P-8 „Rozpatrywanie skarg”. Raport może być powielany jedynie w całości.