

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 282701/17/WAW

Zleceniodawca OPERA-TECH RAFAŁ PRZYBYŁO CZUMY 4/8 32-700 BOCHNIA	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Glinka samoutwardzalna OB2017M
Data przyjęcia próbki: 2017-07-17	Stan próbki bez zastrzeżeń
Data zakończenia badań: 2017-08-01	Zlecenie nr 10075/2017/WAW z dnia 2017-07-06
Data utworzenia sprawozdania: 2017-08-01	Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Chrom (VI) ¹⁾	PN-EN 71-3+A1:2014-12	mg/kg	0,006	≤ 0,2	zgodny
* Migracja pierwiastków ¹⁾	PN-EN 71-3+A1:2014-12				
Antymon		mg/kg	< 0,050	≤560	zgodny
Arsen		mg/kg	0,09	≤47	zgodny
Bar		mg/kg	< 5,0	≤18750	zgodny
Kadm		mg/kg	< 0,05	≤17	zgodny
Chrom całkowity		mg/kg	< 0,50	-	-
Ołów		mg/kg	< 0,05	≤160	zgodny
Rtęć		mg/kg	< 0,05	≤94	zgodny
Selen		mg/kg	< 0,50	≤460	zgodny
Glin		mg/kg	< 5,0	≤70000	zgodny
Bor		mg/kg	239,9	≤15000	zgodny
Kobalt		mg/kg	< 0,05	≤130	zgodny
Miedź		mg/kg	< 0,50	≤7700	zgodny
Mangan		mg/kg	< 0,50	≤15000	zgodny
Nikiel		mg/kg	< 0,50	≤930	zgodny
Stront		mg/kg	< 5,0	≤56000	zgodny
Cyna całkowita		mg/kg	< 5,0	≤180000	zgodny
Cynk		mg/kg	< 5,0	≤46000	zgodny

¹⁾ Do oceny zgodności zastosowano wartości graniczne dla materiałów kategorii III wg. EN 71-3+A1:2014-12.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Hanna Tyszkiewicz, Kierownik Pracowni Spektrometrii

Justyna Piłat, Specjalista ds. analiz, Pracownia Badań Produktów Nieżywnościowych i Opakowań

Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone 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 rozszerzenia $k=2$ 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, PCA; # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 01.06.2017

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

