

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 559429/19/POZ

Zleceniodawca MGM BIZNES SP. Z O.O. UL. WRÓBLEWSKIEGO 19A 93-578 ŁÓDŹ	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Naczynie gliniane Partia: - Stan próbki bez zastrzeżeń Zlecenie z dnia 2019-11-19 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data przyjęcia próbki: 2019-11-19	
Data zakończenia badań: 2019-12-11	
Data utworzenia sprawozdania: 2019-12-11	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Zawartość pierwiastków ¹⁾²⁾	PB-233/ICP wyd. II z dn. 15.11.2017				
Kadm (Cd)		mg/kg	< 0,5	-	-
Chrom ogólny (Cr (ogólny))		mg/kg	10,7	-	-
Ołów (Pb)		mg/kg	4,8	-	-
Rtęć (Hg)		mg/kg	< 0,5	-	-
Suma zawartości metali		mg/kg	< 100	≤ 100	zgodny
* Liczba bakterii z grupy coli	PN-ISO 4832:2007	jtk/badana powierzchnia	<1,0x10 ¹		
* Liczba drobnoustrojów tlenowych mezofilnych	PN-EN ISO 4833-1:2013-12	jtk/badana powierzchnia	<1,0x10 ¹		
* Liczba Enterobacteriaceae	PN-EN ISO 21528-2:2017-08	jtk/badana powierzchnia	<1,0x10 ¹		
* Liczba pleśni i drożdży	PN-ISO 7954:1999	jtk/badana powierzchnia	<1,0x10 ¹		
* Obecność Escherichia coli	PN-ISO 7251:2006		nieobecne/badana powierzchnia		
* Obecność Listeria monocytogenes	PN-EN ISO 11290-1:2017-07		nieobecne/badana powierzchnia		
* Obecność Salmonella spp.	PN-EN ISO 6579-1:2017-07		nieobecne/badana powierzchnia		

¹⁾ Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych, z późniejszymi zmianami, w zakresie zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu(VI). Zawartość Cr(VI) nie przekracza zawartości chromu całkowitego.

²⁾ "<" oznacza poniżej granicy oznaczalności metody.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Grzegorz Jasik, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Badań Produktów Nieżywnościowych i Opakowań
 Paulina Połosa, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Gdynia
 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%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 27.03.2019

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE

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

