

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 383607/24/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: SFD BOR Partia: 1S240611 Data przydatności: 30.06.2026
Data przyjęcia próbki	28.06.2024	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbką otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	29.06.2024	
Data zakończenia badań	15.07.2024	
Data utworzenia sprawozdania	15.07.2024	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Zawartość pierwiastków ¹⁾ PN-EN 15763:2010		
Ołów (Pb)	mg/kg	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
Arsen (As)	mg/kg	0,037 ± 0,007
Kadm (Cd)	mg/kg	0,0013 ± 0,0003
Rtęć (Hg)	mg/kg	< 0,0010 (0,0010 ± 0,0002)
* Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 21527-2:2009 (wycofana)	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Obecność bakterii z rodzaju Salmonella spp. w 25 g PN-EN ISO 6579-1:2017-04; PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09	w 25 g	Nie wykryto
* Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 1 g PN-EN ISO 6888-3:2004; PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005	w 1 g	Nie wykryto
* Obecność Listeria monocytogenes w 25 g PN-EN ISO 11290-1:2017-07	w 25 g	Nie wykryto
* Liczba drobnoustrojów w 30°C PN-EN ISO 4833-1:2013-12; PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06	jtk/g	<1,0x10 ¹
* # Bor (B) EPA Method 6010C:2007, MSZ EN 13805:2015	mg/kg	9720 ± 972

¹⁾ Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.

Badanie: Bor (B) wykonano w laboratorium o numerze akredytacji NAH-1-1009/2019

Autoryzował:
 ID: 110, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
 ID: 295, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii
 ID: 1489, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

*Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez osoby upoważnione przez zewnętrznego dostawcę badań
 Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:
 Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 383607/24/GDY

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. 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. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. 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 przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA

Strona 2 / 2

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

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