



Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego
im. prof. Wacława Dąbrowskiego – Państwowy Instytut Badawczy
Zakład Koncentratów Spożywczych i Produktów Skrobiowych

tel. 61 879 32 41, 61 873 19 70
e-mail: zk@ibprs.pl

61-361 Poznań, ul. Starołęcka 40

Zmiana do Sprawozdania z badań Nr 1300/ZK/2021

strona 1 z 2

egz/nr z 2

Poznań, dnia 30.12.2021 r.

Nasz znak: **ZK/2206/2021**

Symbol pracy: **157/ZK/2021**

Przyczyna zmiany:

Zmiana wyrażenia wyniku: podanie zawartości grup karboksylowych nie jako DS ale jako % w suchej substancji.

Nazwa i adres Zleceniodawcy: WPPZ S.A. ul. Armii Poznań 49; 62-030 Luboń, Zakład produkcyjny w Stawie; 62-420 Strzałkowo.

Cel badań:

Obszar regulowany prawnie	
Zgodność jakości przedmiotu badań z wymaganiami	
Sprawdzenie jakości przedmiotu badań	X
Badania technologiczne	
Inny	

Obiekt badań: Próbką

- Dane od klienta: Próbka **LU-1404-1**, skrobia utleniona 2021
Dane IBPRS-PIB ZK: Kod próbki **ZK/157/1/21**, 1 opakowanie zastępcze, ok. 450g
- Dane od klienta: Próbka **LU-1404-3**, skrobia utleniona 2021
Dane IBPRS-PIB ZK: Kod próbki **ZK/157/2/21**, 1 opakowanie zastępcze, ok. 450g
- Dane od klienta: Próbka, **LU-1451-1**, acetylowana skrobia utleniona 2021
Dane IBPRS-PIB ZK: Kod próbki **ZK/157/3/21**, 1 opakowanie zastępcze, ok. 450g

Stan próbki: bez uszkodzeń

Próbki pobrane przez: próbka dostarczona osobiście

Data przyjęcia obiektu do badań: 03.11.2021r. do zlecenia z dnia 03.11.2021, L.dz.1952

Data (daty) wykonania badań : 29-30.11.2021r.

Wyniki badań:

Wskaźniki	Kod próbki	Wyniki badań	Identyfikacja stosowanych metod:
Wilgotność,%	ZK/157/1/21	10,9	PN-EN ISO 1666:2000 Skrobia Oznaczanie wilgotności Metoda suszarkowa
	ZK/157/2/21	11,0	
	ZK/157/3/21	10,5	
Grupy karboksylowe,% (s.s.)	ZK/157/1/21	0,083±0,01	PN-EN ISO 11214:2001 Oznaczanie grup karboksylowych
	ZK/157/2/21	1,044±0,01	
	ZK/157/3/21	1,072±0,01	

Autoryzował:



dr hab. inż. Joanna Le Thanh – Blicharz

Zatwierdził :

KIEROWNIK
Zakładu Koncentratów Spożywczych
i Produktów Skrobiowych IBPRS-PIB

dr inż. Elżbieta Wojtowicz

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

Klient lub inna zainteresowana strona ma prawo złożenia pisemnej skargi w ciągu 10 dni roboczych od otrzymania „Sprawozdania z badań”.
Bez pisemnej zgody Instytutu, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.