

Śmiłowo, dnia 10.10.2018

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.

Formularz nr 5.10/F01

Obowiązuje od dnia 02.01.2017

Str. 1 /str.1

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 3091/10/18

Numer próbki w Laboratorium 5642/1-1/1363/09/18
Opis próbki **Koncentraty spożywcze**
LU-1414-1 acetylowany fosforan diskrobiowy, produkcja 2018

Wielkość próbki 220,10g
Opakowanie Woreczek foliowy
Temperatura transportu 1,6-1,9[°C]
Osoba pobierająca próbki Zleceniodawca
Stan próbki w momencie przyjęcia Bez zastrzeżeń
Zleceniodawca Wielkopolskie Przedsiębiorstwo Przemysłu Ziemniaczanego
ul. Armii Poznań 49, 62-030 Luboń
Zakład Produkcyjny "STAW"
62-420 Strzałkowo
Ident.: 7770003067

Data dostarczenia próbki **19.09.2018**
Data rozpoczęcia badań **19.09.2018**
Data zakończenia badań **25.09.2018**

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik	Niepewność rozszerzona*	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody
1	Zawartość fosforu całkowitego w przeliczeniu na P ₂ O ₅	%	0,131	± 0,016	PN-ISO 13730:1999+Ap1:2004 z wył. pkt 8 1-02/PN-ISO 13730:1999 edycja 1 z dnia 30.05.2017 r.	Ś	A
Metoda spektrofotometryczna							

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych. W przypadku próbek pobranych przez Zleceniodawcę, Laboratorium Usługowo-Badawcze „Biochemik” Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbek.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 400.

Informacje dodatkowe:

*Niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95% i nie uwzględnia składowej niepewności związanej z pobieraniem próbek.

Status metody: **A** - metody akredytowane, **NA** - metody nieakredytowane, **R** -obszar regulowany prawnie,**NR** - metodyka badania inna niż przywołana w mającym zastosowanie przepisie prawa, nie stanowi podstawy do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie,**W** - norma wycofana przez PKN.

Miejsce wykonania badań:

Ś - Śmiłowo, Pracownia Chemiczna; Ł- Łuków, Pracownia Chemiczna; T- teren, P- badania wykonywane przez podwykonawcę

Autoryzował:

poz. 1 - mgr Bańka Małgorzata, Specjalista ds. badań chemicznych

Osoba sporządzająca sprawozdanie:

mgr inż. Walczak Katarzyna, Laborant

Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

.....Koniec sprawozdania.....