

Śmiłowo, dnia 23.10.2019

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.  
Formularz nr 7.8/F01  
Obowiązuje od dnia 02.01.2019  
Str. 1 /str.2

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 6010/10/19

Numer próbki w Laboratorium 0774/1-1/0218/10/19  
Opis próbki **Koncentraty spożywcze**  
**LU-1412-1 fosforan diskrobiowy, produkcja 2019**  
Wielkość próbki 215,15g  
Opakowanie Woreczek foliowy  
Osoba pobierająca próbki Zleceniodawca  
Stan próbki w momencie przyjęcia Bez zastrzeżeń  
Zleceniodawca Wielkopolskie Przedsiębiorstwo Przemysłu Ziemiaczanego  
ul. Armii Poznań 49, 62-030 Luboń  
Zakład Produkcyjny "STAW"  
62-420 Strzałkowo  
Ident.: 7770003067

Data dostarczenia próbki **02.10.2019**  
Data rozpoczęcia badań **02.10.2019**  
Data zakończenia badań **23.10.2019**

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik	Niepewność rozszerzona*	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody
1	Ołów (Pb)	mg/kg	<0,010	-	PN- EN 15763:2010	P	Ae1
2	Arsen (As)	mg/kg	<0,010	-	PN- EN 15763:2010	P	Ae1
3	Zawartość rtęci (Hg) Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z amalgamacją	mg/kg	<0,020	-	PB-25 edycja 4 z dnia 15.02.2019 r.	Ś	Ae

Komentarz: Status metody podwykonawcy: Ae1- metodyka akredytowana z zakresu elastycznego- referencyjna o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

W przypadku badań podzleconych osoba autoryzująca wyniki badań chemicznych odpowiada jedynie za zgodność przeniesienia wyniku z oryginalnego sprawozdania podwykonawcy.

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.

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.

Lp. 3 Wartości wyników badań poprzedzone znakiem mniejszości/większości („<”, „>”) oznaczają uzyskanie wyniku poniżej/powyżej wartości potwierdzonej w Zakresie Akredytacji.

Podane wyniki są w postaci nieskorygowanej o wartość odzysku (dotyczy rtęci)

Status metody: **A** - metody akredytowane, **Ae** - metody akredytowane objęte elastycznym zakresem akredytacji, **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- numer akredytacji AB 1095 (JARS Sp. zo.o. Łąjski, 05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a)

Śmiłowo, dnia 23.10.2019

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

Formularz nr 7.8/F01

Obowiązuje od dnia 02.01.2019

Str. 2 /str.2

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 6010/10/19

Autoryzował:

poz. 1 - 3 - mgr Wacholc Eliza, Laborant

Osoba sporządzająca sprawozdanie:

mgr Tomczak Anna, Doradca ds. badań

Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

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