

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 129636/18/WRO

Zleceniodawca PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO SA W NIECHLOWIE PRZEMYSŁOWA 8 56-215 NIECHLÓW		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) SKROBIA ZIEMNIACZANA SUPERIOR 1 kg Numer partii: 08.09.17_078 Numer protokołu: 298 Data i godzina poboru próbek: 23.03.2018, godzina 9:05 Dane identyfikacyjne partii: 08.09.17_078 Miejsce pobrania próbki: Magazyn PPZ SA w Niechlowie Producent: Przedsiębiorstwo Przemysłu Ziemniaczanego SA w Niechlowie, ul. Przemysłowa 8, 56-215 Niechlów Data badania 27.03.2018 Próbkę pobrał Dariusz Fedorowicz Stan próbki bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki:	2018-04-11	Zlecenie z dnia 2018-03-26 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data zakończenia badań:	2018-04-18	
Data utworzenia sprawozdania:	2018-04-18	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
Dwutlenek siarki	PN-A-74706:1984	mg/kg	< 10
pH	PN-A-74706:1984		7,6
Popiół	PN-EN ISO 3593:2000	%	0,22
Substancje mineralne nierozpuszczalne w 10% HCl	PN-A-74702:1978	%	0,05
* Arsen	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,010
* Kadm	PN-EN 15763:2010	mg/kg	0,0030
* Ołów	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,010
* Rtęć	PB-30/CVAAS wyd. V z dn. 18.09.2012	mg/kg	< 0,0006

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Magdalena Florek, Starszy specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii
 Magdalena Lewandowska, Starszy specjalista ds. analiz, Pracownia Analiz Klasycznych
 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 S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane, PCA; # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 01.06.2017

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

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



REPORT OF ANALYSIS No. 129636/18/WRO

Client PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO SA W NIECHLOWIE PRZEMYSŁOWA 8 56-215 NIECHLÓW	Sample description (according to declaration of Client) POTATO STARCH SUPERIOR 1 kg Lot number: 08.09.17_078 Protocol number: 298 Date and time of sample collection : 23.03.2018, 9:05 Batch identification data: 08.09.17_078 Place of sample collection: Magazyn PPZ SA w Niechlowie Producer: Przedsiębiorstwo Przemysłu Ziemniaczanego SA in Niechlów, ul. Przemysłowa 8, 56-215 Niechlów Research date: 27.03.2018 The sample was collected by Dariusz Fedorowicz Sample state without reservations
Sample received:	2018-04-11
Analysis completed:	2018-04-18
Report dated:	2018-04-18
	Order of 2018-03-26 The samples were delivered by Client

Test	Method	Unit	Result
Sulphur dioxide	PN-A-74706:1984	mg/kg	< 10
pH	PN-A-74706:1984		7,6
Ash	PN-EN ISO 3593:2000	%	0,22
Mineral matter insoluble in 10% HCl	PN-A-74702:1978	%	0,05
* Arsenic	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,010
* Cadmium	PN-EN 15763:2010	mg/kg	0,0030
* Lead	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,010
* Mercury	PB-30/CVAAS ed. V of 18.09.2012	mg/kg	< 0,0006

END OF REPORT

Authorized by: Magdalena Florek, Senior Specialist Analyst, Spectroscopy Laboratory
 Magdalena Lewandowska, Senior Specialist Analyst, Classical Analysis Laboratory
 Approved by: Hanna Wachowska, Laboratory Director (Approved with electronic signature)

Laboratory: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

The results relate to the analysed samples only. Unless otherwise specified given measurement uncertainty was estimated for the coverage factor k=2 at 95% confidence level. Sampling uncertainty has not been taken into consideration. This Report cannot be reproduced partially without a prior written consent of J.S. Hamilton Poland S.A. Responsibility of J.S. Hamilton Poland S.A. is restricted exclusively to the results and statements presented in original copy of the Report. The service confirmed by this Report is subject to the General Terms and Conditions of Services of J.S. Hamilton Poland S.A. published on www.hamilton.com.pl

* Test method accredited, PCA; # Test performed by subcontractor

Page 1 / 1

Formularz PO-14/08f wyd. z dn. 01.06.2017

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

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

