

**Sprawozdanie z Badań Nr 01/367/08/2015****Data: 11.08.2015****LABORATORIUM BADANIA ŻYWNOŚCI I ŚRODOWISKA**

ul. Puławska 39, 05-660 Warka

**DANE OGÓLNE :**

**Zleceniodawca** : AREX ul. Dominikańska 21b  
02-738 Warszawa  
NIP: 7010024543

**Data przyjęcia próbki** : 04.08.2015  
**Data rozpoczęcia badania** : 05.08.2015  
**Data zakończenia badania** : 11.08.2015

**Nr próbki** : **367/2015**  
**Rodzaj badanej próbki** : Koncentrat jabłkowy  
**Stan próbki** : bez zastrzeżeń

**WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH:**

<b>Badanie, [jednostka]</b>	<b>Metodyka</b>	<b>Wynik badań</b>
Ekstrakt, [°Bx]	(A) PN-EN 12143:2000	74,7
Kwasowość ogólna	(A) PN-A-79011-9:1998	3,6
pH	(A) PN-EN 1132:1999	3,1
Kwas D-mlekowy, [g/l]	(A) PN-EN 12631:2002	<0,03
Kwas L-mlekowy, [g/l]	(A) PN-EN 12631:2002	<0,08

**WYNIKI BADAŃ POZOSTAŁOŚCI ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN:****Metodyka: (A) PB/01/D wyd. 3 z dnia 25.02.2013**

Badanie nie wykazało przekroczenia granic oznaczalności  
(lista przebadanych pestycydów – patrz poniżej)

**STWIERDZENIE ZGODNOŚCI/NIEZGODNOŚCI WYNIKÓW Z WYMAGANIAMI:**

Badanie nie wykazało przekroczenia maksymalnych dopuszczalnych limitów zawartych w Załączniku II Rozporządzenia (EC) nr 396/2005 z dnia 23.02.2005r zmienionym przez Rozporządzenie (EC) Nr 1101/2015. Ocena wyników w odniesieniu do dopuszczalnych wartości granicznych odbywa się zgodnie z przepisami Dokumentu SANCO/12571/2013 Unii Europejskiej, wyłącznie po uprzednim odjęciu określonej analitycznej niepewności pomiaru.

**Sprawozdanie z Badań Nr 01/367/08/2015**

**Data: 11.08.2015**

**Załącznik nr 1**  
Pestycydy- lista 135 związków

**Metodyka:**

PB/01/D wydanie 4 z dnia 16.09.2014 wg PN-EN 15662:2008

Lp.	Związek	Granica oznaczalności		Lp.	Związek	Granica oznaczalności	
		[mg/kg]				[mg/kg]	
1	Aclonifen	0,025		69	2-Fenylofenol	0,025	
2	Acephate	0,008		70	Fenvalerate	0,0125	
3	Acrinathrin	0,025		71	Fludioxonil	0,008	
4	Alachrol	0,008		72	Flufenacet	0,025	
5	Aldrin	0,008		73	Fluquiconazol	0,025	
6	Ametryn	0,008		74	Flusilazol	0,01	
7	Amitraz	0,025		75	Flutriafol	0,025	
8	Atrazin	0,025		76	Folpet	0,0125	
9	Azametifos	0,008		77	Forat	0,008	
10	Azinphos-ethyl	0,008		78	Fosalon	0,008	
11	Azinphos-methyl	0,0125		79	Fosmet	0,025	
12	Azoxystrobin	0,01		80	Hexatiazox	0,025	
13	Benalaxyl	0,025		81	HCH-alpha	0,008	
14	Benfuracarb	0,0125		82	HCH-beta	0,008	
15	Bifenthrin	0,05		83	Imazalil	0,0125	
16	Binapacryl	0,025		84	Imidaklopryd	0,025	
17	Bitertanol	0,1		85	Indoxacarb	0,0125	
18	Boscalid	0,1		86	Iprodion	0,0125	
19	Bromocylen	0,0125		87	Isodrine	0,0125	
20	Bromophos-ethyl	0,025		88	Kaptan	0,008	
21	Bromopropylate	0,008		89	Karbaryl	0,008	
22	Bromuconazol	0,025		90	Lindan	0,008	

**Sprawozdanie z Badań Nr 01/367/08/2015**

**Data: 11.08.2015**

**Załącznik nr 1**  
Pestycydy- lista 135 związków

**Metodyka:**

PB/01/D wydanie 4 z dnia 16.09.2014 wg PN-EN 15662:2008

Lp.	Związek	Granica oznaczalności		Lp.	Związek	Granica oznaczalności	
		[mg/kg]				[mg/kg]	
23	Bupirimat	0,01		91	Malaoxon	0,008	
24	Buprofezin	0,025		92	Malathion	0,01	
25	Butylat	0,008		93	Mecarbam	0,025	
26	Cykloksydym	0,025		94	Mepamipirim	0,008	
27	Chlorfenapyr	0,008		95	Metalaxyl	0,025	
28	Chlorfenwinfos	0,008		96	Methidathion	0,01	
29	Chlorbenzilat	0,008		97	Metoksychlor	0,008	
30	Chloroneb	0,0125		98	Mercaptodimethur	0,0125	
31	Chlorpyrifos	0,05		99	Mirex	0,0125	
32	Chlorpyrifos-metyl	0,05		100	Myclobutanil	0,0125	
33	Chlorothalonil	0,008		101	Oxadixyl	0,008	
34	Crimidin	0,0125		102	Paration metylowy	0,008	
35	Cyprodinil	0,025		103	Penconazol	0,025	
36	B- Cyflothrihn	0,0125		104	Pencycuron	0,025	
37	Dazomet	0,0125		105	Pendimethalin	0,025	
38	Deltametametrin	0,025		106	Pirimicarb	0,1	
39	Demeton-S-methyl	0,008		107	Picoxystrobin	0,025	
40	Dialifos	0,0125		108	Pirimiphos methyl	0,025	
41	Diallat	0,025		109	Prochloraz	0,025	
42	Diazinon	0,008		110	Procymidon	0,008	
43	Dicamba	0,025		111	Profenofos	0,008	
44	Dichlorvos	0,008		112	Propargite	0,008	

**Sprawozdanie z Badań Nr 01/367/08/2015**

**Data: 11.08.2015**

**Załącznik nr 1**  
Pestycydy- lista 135 związków

**Metodyka:**

PB/01/D wydanie 4 z dnia 16.09.2014 wg PN-EN 15662:2008

Lp.	Związek	Granica oznaczalności		Lp.	Związek	Granica oznaczalności	
		[mg/kg]				[mg/kg]	
45	Dicloran	0,025		113	Propiconazol	0,025	
46	Diclofop methyl	0,025		114	Propoxur	0,025	
47	Dieldrin	0,008		115	Prosulfocarb	0,008	
48	Difenoconazol	0,05		116	Pyraclostrobin	0,008	
49	Dimetoat	0,0125		117	Pyrazophos	0,025	
50	Dinobuton	0,0125		118	Sebutylazyn	0,0125	
51	Diphenylamin	0,01		119	Spirodiclofen	0,008	
52	Disulfoton	0,008		120	Spiroxamin	0,025	
53	Dithianon	0,008		121	Tiametoksam	0,025	
54	Endosulfansulfat	0,025		122	Tiofanat metyl	0,025	
55	Etephon	0,025		123	Tebuconazol	0,0125	
56	Epoxiconazol	0,025		124	Terbufos	0,008	
57	Etaconazol	0,0125		125	Tetraconazol	0,008	
58	Ethion	0,008		126	Tetradifon	0,008	
59	Ethoprophos	0,0125		127	Tetrasul	0,0125	
60	Ethoxyquin	0,025		128	Thiram	0,025	
61	Etrimfos	0,0125		129	Tolclofos-methyl	0,025	
62	Etofenprox	0,008		130	Tolyfluanid	0,01	
63	Fenarimol	0,0125		131	Triadimefon	0,025	
64	Fenbuconazol	0,025		132	Triadimenol	0,025	
65	Fenitrothion	0,008		133	Triazophos	0,008	
66	Fenpyroximat	0,025		134	Trifloksystrobin	0,008	

**Sprawozdanie z Badań Nr 01/367/08/2015****Data: 11.08.2015****Załącznik nr 1**  
Pestycydy- lista 135 związków**Metodyka:**

PB/01/D wydanie 4 z dnia 16.09.2014 wg PN-EN 15662:2008

Lp.	Związek	Granica oznaczalności	Lp.	Związek	Granica oznaczalności
		[mg/kg]			[mg/kg]
67	Fenson	0,0125	135	Vinclozolin	0,025
68	Fenthion	0,008			

**Autoryzował:**Barbara Dworczak  
Specjalista Analityk**Zatwierdził:**Marta Łączna  
Zastępca Kierownika Laboratorium**WSKAZÓWKI OGÓLNE**

(A) - badanie akredytowane

Sprawozdanie bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Sprawozdanie dotyczy badań wyłącznie opisanej próbki. Wynik badania nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. W ciągu 14 dni od otrzymania Sprawozdania z Badań klient ma prawo zgłaszania skargi/reklamacji.