



CERTYFIKAT ANALIZY

Identyfikator próbki	: PR2439327001	Zlecenie	: PR2439327
Odbiorca	: GBA POLSKA Sp. z o.o.	Data sprzedaży	: 19.4.2024
Kontakt	: p dabros	Sprzedawca/Lab	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Adres	: Łajski, ul. Kościelna 2A 05-119 Legionowo Poland	Kontakt	: Obsługa Klienta
E-mail	: p.dabros@gba-polska.pl	Adres	: Na Harfe 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Republika Czeska
Telefon	: ----	E-mail	: customer.support@alsglobal.com
Projekt	: P/62/04/2024	Telefon	: +420 226 226 228
Numer zamówienia	: ----	Strona	: 1 z 7
Zakład	: ----	Data otrzymania próbek	: 10.4.2024
Próby pobrane przez	: ----	Numer oferty	: PR2023JARCE-PL0001 (PL-130-22-0641)
		Data badania	: 10.4.2024 - 19.4.2024
		Poziom Kontroli Jakości "QC Level"	: ALS CR Standard Quality Control Schedule

Uwagi ogólne

Niniejszy raport nie może być powielany inaczej niż w całości, bez pisemnej zgody laboratorium. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dostarczone przez Klienta dane dotyczące próbki oraz za ich wpływ na ważność wyniku.

Laboratorium oświadcza, że wyniki odnoszą się wyłącznie do wymienionych próbek. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej i dostarczonej przez Klienta, gdyż może to wpłynąć na ważność wyników. Dla próbek niepobranych przez Laboratorium informacje dotyczące próbki tj. data pobrania, miejsce pobrania, matryca mogące mieć bezpośredni wpływ na ważność wyników zostały podane przez Klienta.

Podpisy

Podpisy
Lubomír Pokorný

Pozycja
Country Manager

Testing Laboratory nr 1163
Accredited by CAI according to
CSN EN ISO/IEC 17025:2018



Firma jest certyfikowana zgodnie z normą ČSN EN ISO 14001 (Systemy zarządzania środowiskowego) i ČSN ISO 45001 (Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy)



Wyniki analiz

Matryca badana: WODA DO SPOŻYCIA				Identyfikator próbki	
				1662/04/24	
				4.4.2024	
Parametr	Metoda	LOR	Jednostka	Wynik	NP
Pestycydy					
2-amino-N-(isopropyl)benzoamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
2-chloro-2,6-dietyloacetoanilid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
2-hydroksy-atrazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
3-hydroksy-karbofuran	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acetamipryd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acetochlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acybenzolar-S-metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Aklonifen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Alachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Aldikarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Ametryn	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Amidosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atraton	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazyna-deizopropylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazyna-dietylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azoksystrobina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azynofos etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azynofos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
BAM	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
BDMC	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Benalaksyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bendiokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bentazon metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bifenoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bitertanol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Boskalid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bromacyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bromofos etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorbromuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorfenwinfos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon-desfenyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpiryfos	W-PESLMS02	0.0500	µg/L	<0.0500	---
Chloroxuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpiryfos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpropham	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlortoluron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlortoluron-desmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Clomazon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



Cybutryne (Irgarol)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyjanazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cymoxanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprodynil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyromazin	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Desmetryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diazynon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlofention	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlorfos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlormid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dietofenkarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenakum	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenoxuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diflubenzuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diflufenican	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dikrotofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimefuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimetachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimethoate	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimetomorf	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diuron desmetylorapamycna (DCPMU)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dometenamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Epoxyconazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
EPTC	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etiofenkarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
etofumesat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etoprofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etyloparaokson	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenamiphos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenarymol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenheksamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenoksaprop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenoksykarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenpropidyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenpropimorf	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fensulfotion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fipronil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Florasulam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fluazifop-butyłowy (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fluazyfop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Flusilazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



flutolanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fonofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
foramsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
forat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosalon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosfamidon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosmet	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
furatiokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Haloksyfop metylowy (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Haloxifop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
heksakonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
heksytiazoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Hexazinone	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Imazametabenz-metyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imazamoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imazetapir	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imidachlopyrd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Indoxacarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
iprodition	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
iprowalikalb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Isoproturon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Isoproturon-desmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Izoproturon-monodesmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
izopyrazamu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kadusafos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbaryl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbendazym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbetamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbofuran	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karboksyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karfentrazon etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klodinafop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klomeprop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klotianidyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kresoxim-methyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Krimidin	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kumafos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Lenacil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Linuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Malaoxon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Malathion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mandipropamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mazalil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mefenpyr dietylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mekarbam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metabenzotiazuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metalaksyl (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metamidofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



metamitron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metazachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Methidathion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Methiocarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metkonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metobromuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metoksuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metoksyfenozyd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metolachlor (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metomyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metribuzina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metribuzina-deamino	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metsulfuron metylu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metyloparaokson	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mezosulfuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mezotrion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mocznik 1-(3,4-Dichlorofenyl) (DCPU)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
molinat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Monocrotophos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Monolinuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
monuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
napropamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
naptalam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Neburon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
nikosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Nuarimol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
oksadiksyli	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
oksamyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Ometoat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Paklobutrazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Paration etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Penconazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pencykuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Pendimetalina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pikloram	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pikoksystrobina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirybenzoksym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirymetanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Piryrafos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Piryrafos-etyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirykarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pretilachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Primisulfuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prochloraz	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prodiamina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
profam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Profenofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Promecarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



prometon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prometryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propachizafop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propamokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propoksur	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propoksykarbazon sodu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propyzamide	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prosulfokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
protiokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Pyriproxifen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinclorac	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinmerac	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinoxyfen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quizalofop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
rimsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Sebuthylazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Secbumeton	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Setoksydym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Spiroksamina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Sulfon aldikarbu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
sulfosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Symazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Symazyna-2-hydroksy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
symetryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tebukonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tebutiuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
teflubenzuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbuthylazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
terbutryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna dietylowa-hydroksy-2-	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna-dietylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna-hydroksy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
thiabendazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tiametoksam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tifensulfuron-metylo	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tiobekarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tiofanat metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triadimefon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triadimenol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Trialat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
triasulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
triazofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tribenuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tricyklazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---

Data sprzedaży : 19.4.2024
Strona : 7 z 7
Numer próbki klienta : PR2439327001
Odbiorca : GBA POLSKA Sp. z o.o.



Trifloksysulfuron sodowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triflusulfuron metylu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triforyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tritikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon-metyl desfenyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
suma określona pestycydy (M4)	W-PESSUM01	0.10	µg/L	<0.10	---

Jeżeli klient nie podaje daty pobrania próbki, laboratorium ustala ją ze względów proceduralnych. Data pobrania jest wówczas równa dacie otrzymania próbki przez laboratorium i jest ona podana w nawiasie.

Niepewność pomiarowa jest wyrażona jako rozszerzona niepewność pomiarowa powiększona o współczynnik $k = 2$, reprezentującego 95% poziomu ufności. Dla rezultatów poniżej / powyżej granicy raportowania, oznaczonych jako "<"/ ">", jako niepewność można przyjąć niepewność całkowitą dla metody podaną w ofercie lub w załączniku do oferty.

Klucz: LOR = Limit raportowania; NP = Niepewność pomiarowa. .

Podsumowanie zastosowanych metod

Metody analityczne	Opis metody
<i>Miejsce wykonania analizy: Na Harfe 336/9 Praha 9 - Vysočany Republika Czeska 190 00</i>	
W-PESLMS02	CZ_SOP_D06_03_183.A (US EPA 535, US EPA 1694) Oznaczenie pestycydów, metabolitów pestycydów, pozostałości leków i innych zanieczyszczeń metodą chromatografii cieczowej z detekcją MS / MS i obliczenia sumy pestycydów, metabolitów pestycydów, pozostałości leków i innych zanieczyszczeń z wartości mierzonych.
W-PESSUM01	CZ_SOP_D06_03_J02 Obliczanie sumy parametrów z metodyk chemii organicznej - pestycydy.

Symbol "*" poprzedzający kod metody oznacza badanie spoza zakresu akredytacji laboratorium, lub zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych. Jeżeli w tabeli "Metody analityczne" podany jest kod UNICO-SUB, oznacza to, że badania wykonane zostały przez zewnętrznego dostawcę usług laboratoryjnych, a otrzymane wyniki przedstawione są w załącznikach do sprawozdania z badań włączając w to status akredytacji. Jeżeli laboratorium zastosowało procedurę określoną w akredytowanej metodzie na matrycy spoza zakresu akredytacji lub dla innej niestandardowej matrycy oraz wydaje wyniki nieakredytowane, fakt ten odnotowywany jest na stronie tytułowej w sekcji "Uwagi ogólne". Jeżeli na sprawozdaniu z badań prezentowane są wyniki od zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych - oznacza to, że badania wykonane zostały poza laboratoriami ALS Czech Republic s.r.o.

Sposób obliczania parametrów określonych jako "suma" dostępny jest na życzenie Klienta w Biurze Obsługi Klienta.

Koniec Certyfikatu Analizy



CERTYFIKAT ANALIZY

Identyfikator próbki	: PR2439327002	Zlecenie	: PR2439327
Odbiorca	: GBA POLSKA Sp. z o.o.	Data sprzedaży	: 19.4.2024
Kontakt	: p dabros	Sprzedawca/Lab	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Adres	: Łajski, ul. Kościelna 2A 05-119 Legionowo Poland	Kontakt	: Obsługa Klienta
E-mail	: p.dabros@gba-polska.pl	Adres	: Na Harfe 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Republika Czeska
Telefon	: ----	E-mail	: customer.support@alsglobal.com
Projekt	: P/62/04/2024	Telefon	: +420 226 226 228
Numer zamówienia	: ----	Strona	: 1 z 7
Zakład	: ----	Data otrzymania próbek	: 10.4.2024
Próby pobrane przez	: ----	Numer oferty	: PR2023JARCE-PL0001 (PL-130-22-0641)
		Data badania	: 10.4.2024 - 19.4.2024
		Poziom Kontroli	: ALS CR Standard Quality Control Schedule
		Jakości "QC Level"	

Uwagi ogólne

Niniejszy raport nie może być powielany inaczej niż w całości, bez pisemnej zgody laboratorium. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dostarczone przez Klienta dane dotyczące próbki oraz za ich wpływ na ważność wyniku.

Laboratorium oświadcza, że wyniki odnoszą się wyłącznie do wymienionych próbek. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej i dostarczonej przez Klienta, gdyż może to wpłynąć na ważność wyników. Dla próbek niepobranych przez Laboratorium informacje dotyczące próbki tj. data pobrania, miejsce pobrania, matryca mogące mieć bezpośredni wpływ na ważność wyników zostały podane przez Klienta.

Podpisy

Testing Laboratory nr 1163
Accredited by CAI according to
CSN EN ISO/IEC 17025:2018

Podpisy
Lubomír Pokorný

Pozycja
Country Manager



Firma jest certyfikowana zgodnie z normą ČSN EN ISO 14001 (Systemy zarządzania środowiskowego) i ČSN ISO 45001 (Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy)



Wyniki analiz

Matryca badana: WODA DO SPOŻYCIA			Identyfikator próbki		
			1663/04/24		
			4.4.2024		
Parametr	Metoda	LOR	Jednostka	Wynik	NP
Pestycydy					
2-amino-N-(isopropyl)benzoamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
2-chloro-2,6-dietyloacetoanilid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
2-hydroksy-atrazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
3-hydroksy-karbofuran	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acetamipryd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acetochlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acybenzolar-S-metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Aklonifen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Alachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Aldikarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Ametryn	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Amidosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atraton	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazyna-deizopropylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazyna-dietylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azoksystrobina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azynofos etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azynofos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
BAM	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
BDMC	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Benalaksyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bendiokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bentazon metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bifenoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bitertanol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Boskalid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bromacyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bromofos etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorbromuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorfenwinfos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon-desfenyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpiryfos	W-PESLMS02	0.0500	µg/L	<0.0500	---
Chloroxuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpiryfos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpropham	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlortoluron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlortoluron-desmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Clomazon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



Cybutryne (Irgarol)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyjanazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cymoxanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprodynil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyromazin	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Desmetryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diazynon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlofention	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlorfos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlormid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dietofenkarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenakum	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenoxuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diflubenzuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diflufenican	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dikrotofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimefuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimetachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimethoate	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimetomorf	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diuron desmetylorapamycna (DCPMU)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dometenamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Epoxyconazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
EPTC	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etiofenkarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
etofumesat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etoprofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etyloparaokson	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenamiphos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenarymol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenheksamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenoksaprop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenoksykarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenpropidyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenpropimorf	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fensulfotion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fipronil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Florasulam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fluazifop-butyłowy (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fluazyfop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Flusilazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



flutolanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fonofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
foramsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
forat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosalon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosfamidon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosmet	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
furatiokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Haloksyfop metylowy (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Haloxyfop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
heksakonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
heksytiazoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Hexazinone	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Imazametabenz-metyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imazamoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imazetapir	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imidachlopyrd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Indoxacarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
iprodition	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
iprowalikalb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Isoproturon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Isoproturon-desmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Izoproturon-monodesmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
izopyrazamu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kadusafos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbaryl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbendazym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbetamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbofuran	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karboksyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karfentrazon etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klodinafop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klomeprop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klotianidyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kresoxim-methyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Krimidin	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kumafos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Lenacil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Linuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Malaoxon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Malathion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mandipropamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mazalil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mefenpyr dietylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mekarbam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metabenzotiazuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metalaksyl (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metamidofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



metamitron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metazachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Methidathion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Methiocarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metkonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metobromuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metoksuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metoksyfenozyd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metolachlor (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metomyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metribuzina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metribuzina-deamino	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metsulfuron metylu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metyloparaokson	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mezosulfuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mezotrion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mocznik 1-(3,4-Dichlorofenyl) (DCPU)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
molinat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Monocrotophos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Monolinuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
monuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
napropamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
naptalam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Neburon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
nikosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Nuarimol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
oksadiksyli	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
oksamyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Ometoat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Paklobutrazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Paration etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Penconazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pencykuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Pendimetalina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pikloram	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pikoksystrobina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirybenzoksym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirymetanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Piryrafos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Piryrafos-etyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirykarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pretilachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Primisulfuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prochloraz	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prodiamina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
profam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Profenofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Promecarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



prometon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prometryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propachizafop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propamokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propoksur	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propoksykarbazon sodu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propyzamide	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prosulfokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
protiokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Pyriproxifen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinclorac	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinmerac	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinoxifen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quizalofop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
rimsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Sebuthylazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Secbumeton	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Setoksydym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Spiroksamina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Sulfon aldikarbu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
sulfosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Symazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Symazyna-2-hydroksy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
symetryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tebukonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tebutiuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
teflubenzuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
terbutryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna dietylowa-hydroksy-2-	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna-dietylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna-hydroksy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
thiabendazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tiametoksam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tifensulfuron-metylo	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tiobekarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tiofanat metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triadimefon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triadimenol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Trialat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
triasulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
triazofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tribenuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tricyklazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---

Data sprzedaży : 19.4.2024
Strona : 7 z 7
Numer próbki klienta : PR2439327002
Odbiorca : GBA POLSKA Sp. z o.o.



Trifloksysulfuron sodowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triflusulfuron metylu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triforyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tritikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon-metyl desfenyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
suma określona pestycydy (M4)	W-PESSUM01	0.10	µg/L	<0.10	---

Jeżeli klient nie podaje daty pobrania próbki, laboratorium ustala ją ze względów proceduralnych. Data pobrania jest wówczas równa dacie otrzymania próbki przez laboratorium i jest ona podana w nawiasie.

Niepewność pomiarowa jest wyrażona jako rozszerzona niepewność pomiarowa powiększona o współczynnik $k = 2$, reprezentującego 95% poziomu ufności. Dla rezultatów poniżej / powyżej granicy raportowania, oznaczonych jako "<"/ ">", jako niepewność można przyjąć niepewność całkowitą dla metody podaną w ofercie lub w załączniku do oferty.

Klucz: LOR = Limit raportowania; NP = Niepewność pomiarowa. .

Podsumowanie zastosowanych metod

Metody analityczne	Opis metody
<i>Miejsce wykonania analizy: Na Harfe 336/9 Praha 9 - Vysočany Republika Czeska 190 00</i>	
W-PESLMS02	CZ_SOP_D06_03_183.A (US EPA 535, US EPA 1694) Oznaczenie pestycydów, metabolitów pestycydów, pozostałości leków i innych zanieczyszczeń metodą chromatografii cieczowej z detekcją MS / MS i obliczenia sumy pestycydów, metabolitów pestycydów, pozostałości leków i innych zanieczyszczeń z wartości mierzonych.
W-PESSUM01	CZ_SOP_D06_03_J02 Obliczanie sumy parametrów z metodyk chemii organicznej - pestycydy.

Symbol "*" poprzedzający kod metody oznacza badanie spoza zakresu akredytacji laboratorium, lub zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych. Jeżeli w tabeli "Metody analityczne" podany jest kod UNICO-SUB, oznacza to, że badania wykonane zostały przez zewnętrznego dostawcę usług laboratoryjnych, a otrzymane wyniki przedstawione są w załącznikach do sprawozdania z badań włączając w to status akredytacji. Jeżeli laboratorium zastosowało procedurę określoną w akredytowanej metodzie na matrycy spoza zakresu akredytacji lub dla innej niestandardowej matrycy oraz wydaje wyniki nieakredytowane, fakt ten odnotowywany jest na stronie tytułowej w sekcji "Uwagi ogólne". Jeżeli na sprawozdaniu z badań prezentowane są wyniki od zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych - oznacza to, że badania wykonane zostały poza laboratoriami ALS Czech Republic s.r.o.

Sposób obliczania parametrów określonych jako "suma" dostępny jest na życzenie Klienta w Biurze Obsługi Klienta.

Koniec Certyfikatu Analizy



CERTYFIKAT ANALIZY

Identyfikator próbki	: PR2439327003	Zlecenie	: PR2439327
Odbiorca	: GBA POLSKA Sp. z o.o.	Data sprzedaży	: 19.4.2024
Kontakt	: p dabros	Sprzedawca/Lab	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Adres	: Łajski, ul. Kościelna 2A 05-119 Legionowo Poland	Kontakt	: Obsługa Klienta
E-mail	: p.dabros@gba-polska.pl	Adres	: Na Harfe 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Republika Czeska
Telefon	: ----	E-mail	: customer.support@alsglobal.com
Projekt	: P/62/04/2024	Telefon	: +420 226 226 228
Numer zamówienia	: ----	Strona	: 1 z 7
Zakład	: ----	Data otrzymania próbek	: 10.4.2024
Próby pobrane przez	: ----	Numer oferty	: PR2023JARCE-PL0001 (PL-130-22-0641)
		Data badania	: 10.4.2024 - 19.4.2024
		Poziom Kontroli Jakości "QC Level"	: ALS CR Standard Quality Control Schedule

Uwagi ogólne

Niniejszy raport nie może być powielany inaczej niż w całości, bez pisemnej zgody laboratorium. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dostarczone przez Klienta dane dotyczące próbki oraz za ich wpływ na ważność wyniku.

Laboratorium oświadcza, że wyniki odnoszą się wyłącznie do wymienionych próbek. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej i dostarczonej przez Klienta, gdyż może to wpłynąć na ważność wyników. Dla próbek niepobranych przez Laboratorium informacje dotyczące próbki tj. data pobrania, miejsce pobrania, matryca mogące mieć bezpośredni wpływ na ważność wyników zostały podane przez Klienta.

Podpisy

Testing Laboratory nr 1163
Accredited by CAI according to
CSN EN ISO/IEC 17025:2018

Podpisy

Lubomír Pokorný

Pozycja

Country Manager



Firma jest certyfikowana zgodnie z normą ČSN EN ISO 14001 (Systemy zarządzania środowiskowego) i ČSN ISO 45001 (Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy)



Wyniki analiz

Matryca badana: WODA DO SPOŻYCIA

Identyfikator próbki

1664/04/24

Data / godzina pobrania próbki przez
 Próbkobiorcę

4.4.2024

Parametr	Metoda	LOR	Jednostka	Wynik	NP
Pestycydy					
2-amino-N-(isopropyl)benzoamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
2-chloro-2,6-dietyloacetoanilid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
2-hydroksy-atrazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
3-hydroksy-karbofuran	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acetamipryd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acetochlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Acybenzolar-S-metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Aklonifen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Alachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Aldikarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Ametryn	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Amidosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atraton	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazyna-deizopropylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Atrazyna-dietylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azoksystrobina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azynofos etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Azynofos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
BAM	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
BDMC	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Benalaksyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bendiokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bentazon metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bifenoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bitertanol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Boskalid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bromacyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Bromofos etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorbromuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorfenwinfos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon-desfenyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpiryfos	W-PESLMS02	0.0500	µg/L	<0.0500	---
Chloroxuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpiryfos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorpropham	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlorsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlortoluron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chlortoluron-desmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Clomazon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



Cybutryne (Irgarol)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyjanazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cymoxanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprodynil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyprokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Cyromazin	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Desmetryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diazynon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlofention	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlorfos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dichlormid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dietofenkarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenakum	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Difenoxuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diflubenzuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diflufenican	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dikrotofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimefuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimetachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimethoate	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dimetomorf	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Diuron desmetylorapamycna (DCPMU)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Dometenamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Epoxyconazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
EPTC	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etiofenkarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
etofumesat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etoprofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Etyloparaokson	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenamiphos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenarymol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenheksamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenoksaprop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenoksykarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenpropidyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenpropimorf	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fensulfotion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fenuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fipronil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Florasulam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fluazifop-butyłowy (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fluazyfop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Flusilazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



flutolanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Fonofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
foramsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
forat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosalon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosfamidon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
fosmet	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
furatiokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Haloksyfop metylowy (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Haloxyfop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
heksakonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
heksytiazoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Hexazinone	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Imazametabenz-metyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imazamoks	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imazetapir	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
imidachlopyrd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Indoxacarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
iprodition	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
iprowalikalb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Isoproturon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Isoproturon-desmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Izoproturon-monodesmethyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
izopyrazamu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kadusafos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbaryl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbendazym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbetamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karbofuran	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karboksyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Karfentrazon etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klodinafop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klomeprop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Klotianidyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kresoxim-methyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Krimidin	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Kumafos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Lenacil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Linuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Malaoxon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Malathion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mandipropamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mazalil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mefenpyr dietylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mekarbam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metabenzotiazuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metalaksyl (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metamidofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



metamitron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metazachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Methidathion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Methiocarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metkonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metobromuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metoksuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metoksyfenozyd	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metolachlor (izomery)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metomyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metribuzina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
metribuzina-deamino	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metsulfuron metylu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Metyloparaokson	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mezosulfuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
mezotrion	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Mocznik 1-(3,4-Dichlorofenyl) (DCPU)	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
molinat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Monocrotophos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Monolinuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
monuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
napropamid	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
naptalam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Neburon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
nikosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Nuarimol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
oksadiksyli	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
oksamyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Ometoat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Paklobutrazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Paration etylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Penconazole	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pencykuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Pendimetalina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pikloram	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pikoksystrobina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirybenzoksym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirymetanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Piryrafos metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Piryrafos-etyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pirykarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
pretilachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Primisulfuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prochloraz	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prodiamina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
profam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Profenofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Promecarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---



prometon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prometryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propachizafop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propachlor	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propamokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propanil	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
propoksur	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propoksykarbazon sodu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Propyzamide	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
prosulfokarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
protiokonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Pyriproxifen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinclorac	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinmerac	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quinoxyfen	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Quizalofop	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
rimsulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Sebuthylazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Secbumeton	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Setoksydym	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Spiroksamina	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Sulfon aldikarbu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
sulfosulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Symazyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Symazyna-2-hydroksy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
symetryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tebukonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tebutiuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
teflubenzuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbuthylazine	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
terbutryna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna dietylowa-hydroksy-2-	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna-dietylowa	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Terbutylazyna-hydroksy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
thiabendazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tiametoksam	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tifensulfuron-metylo	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tiobekarb	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tiofanat metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triadimefon	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triadimenol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Trialat	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
triasulfuron	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
triazofos	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Tribenuron metylowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tricyklazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---

Data sprzedaży : 19.4.2024
Strona : 7 z 7
Numer próbki klienta : PR2439327003
Odbiorca : GBA POLSKA Sp. z o.o.



Trifloksysulfuron sodowy	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triflusulfuron metylu	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Triforyna	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
tritikonazol	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
Chloridazon-metyl desfenyl	W-PESLMS02	0.050	µg/L	<0.050	---
suma określona pestycydy (M4)	W-PESSUM01	0.10	µg/L	<0.10	---

Jeżeli klient nie podaje daty pobrania próbki, laboratorium ustala ją ze względów proceduralnych. Data pobrania jest wówczas równa dacie otrzymania próbki przez laboratorium i jest ona podana w nawiasie.

Niepewność pomiarowa jest wyrażona jako rozszerzona niepewność pomiarowa powiększona o współczynnik $k = 2$, reprezentującego 95% poziomu ufności. Dla rezultatów poniżej / powyżej granicy raportowania, oznaczonych jako "<"/ ">", jako niepewność można przyjąć niepewność całkowitą dla metody podaną w ofercie lub w załączniku do oferty.

Klucz: LOR = Limit raportowania; NP = Niepewność pomiarowa. .

Podsumowanie zastosowanych metod

Metody analityczne	Opis metody
<i>Miejsce wykonania analizy: Na Harfe 336/9 Praha 9 - Vysočany Republika Czeska 190 00</i>	
W-PESLMS02	CZ_SOP_D06_03_183.A (US EPA 535, US EPA 1694) Oznaczenie pestycydów, metabolitów pestycydów, pozostałości leków i innych zanieczyszczeń metodą chromatografii cieczowej z detekcją MS / MS i obliczenia sumy pestycydów, metabolitów pestycydów, pozostałości leków i innych zanieczyszczeń z wartości mierzonych.
W-PESSUM01	CZ_SOP_D06_03_J02 Obliczanie sumy parametrów z metodyk chemii organicznej - pestycydy.

Symbol "*" poprzedzający kod metody oznacza badanie spoza zakresu akredytacji laboratorium, lub zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych. Jeżeli w tabeli "Metody analityczne" podany jest kod UNICO-SUB, oznacza to, że badania wykonane zostały przez zewnętrznego dostawcę usług laboratoryjnych, a otrzymane wyniki przedstawione są w załącznikach do sprawozdania z badań włączając w to status akredytacji. Jeżeli laboratorium zastosowało procedurę określoną w akredytowanej metodzie na matrycy spoza zakresu akredytacji lub dla innej niestandardowej matrycy oraz wydaje wyniki nieakredytowane, fakt ten odnotowywany jest na stronie tytułowej w sekcji "Uwagi ogólne". Jeżeli na sprawozdaniu z badań prezentowane są wyniki od zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych - oznacza to, że badania wykonane zostały poza laboratoriami ALS Czech Republic s.r.o.

Sposób obliczania parametrów określonych jako "suma" dostępny jest na życzenie Klienta w Biurze Obsługi Klienta.

Koniec Certyfikatu Analizy