

Abs.: SOFIA GmbH, im IGZ Adlershof,
Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin

Sonja Kroll

Königstraße 48
DE 31139 Hildesheim

Untersuchung von:

Lebensmitteln
Bedarfsgegenständen
Wasser
Boden

sonstigen Materialien

auf Rückstände
organischer Schadstoffe durch
staatl. gepr. Lebensmittelchemiker
(priv. Sachverständige im Land Berlin)

Ihr Zeichen

Bearbeiter/in

Datum

Anja Seyfert

18.02.2014

Prüfbericht 481 - 3 / 14

Auftraggeber: siehe Anschrift

Probenart: **Trinkwasser**

Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett) (Mat.-Id.: -100)

Probeneingang: 11.02.2014

Beginn/Ende der Analyse: 11.02.2014 / 18.02.2014

Probenahme: Probe wurde überbracht

Auftrag: Analyse ausgewählter Kontaminanten

Liste der eingesetzten Prüfverfahren		
		Methode /Beschreibung
SFWA0	W_A1303	Pestizidscreening in Wasser - GC/MS // SPE (neutral) // GC/MS
SFWD0	W_D1303	Pestizidscreening in Wasser - LC-MS/MS // Direktinjektion, LC-MS/MS
SFS03	W_C	Phenoxyalkancarbonsäuren u.a. saure Pestizide in Wasser // saure Vorkonzentrierung, LC-MS/MS
SF004	W_G	Glyphosat, Glufosinat, AMPA in Wasser // Derivatisierung, LC-MS/MS

Anja Seyfert

Analytical Service Manager

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/agb.htm)

SOFIA GmbH
Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik

Seite 1 von 20

Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560

Bankverbindung

Geschäftsführer

Telefax 030/67798588

Nord/LB

Dr. Manfred Linkerhägner

030/63926010

BLZ 25050000

Dr. Helmut Rost

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863

Gerichtsstand

AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

Analysenergebnisse

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG):		Probe A (Bierflasche ohne Etikett)		
<hr/>				
SF004 / W_G:	Glyphosat, Glufosinat, AMPA in Wasser // Derivatisierung, LC-MS/MS <u>±25% laborinterne Varianz der Methode</u>			
	AMPA	u.B.	0,05	µg/l
	GLUFOSINAT	u.B.	0,05	µg/l
	GLYPHOSAT	u.B.	0,05	µg/l
<hr/>				
SFS03 / W_C:	Phenoxyalkancarbonsäuren u.a. saure Pestizide in Wasser // saure Vorkonzentrierung, LC-MS/MS <u>±25% laborinterne Varianz der Methode</u>			
	2,4,5-T	u.B.	0,05	µg/l
	2,4-D	0,075	0,05	µg/l
	2,4-DB	u.B.	0,05	µg/l
	4-CPA	u.B.	0,05	µg/l
	BENTAZON	u.B.	0,05	µg/l
	BROMOXYNIL	u.B.	0,05	µg/l
	CLODINAFOP	u.B.	0,05	µg/l
	CLOPYRALID	u.B.	0,05	µg/l
	Dalapon	u.B.	0,5	µg/l
	DICAMBA	u.B.	0,05	µg/l
	DICHLORPROP	u.B.	0,05	µg/l
	DICLOFOP	u.B.	0,05	µg/l
	DIFLUFENZOPYR	u.B.	0,05	µg/l
	DINOSEB	u.B.	0,05	µg/l
	DINOTERB	u.B.	0,05	µg/l
	DNOC	u.B.	0,05	µg/l
	FENOPROP	u.B.	0,05	µg/l
	FLUAZIFOP	u.B.	0,05	µg/l
	FLUROXYPYR	u.B.	0,05	µg/l
	HALOXYFOP	u.B.	0,05	µg/l
	Imazamethabenz	u.B.	0,05	µg/l
	IMAZAMOX	u.B.	0,05	µg/l
	IMAZAPIC	u.B.	0,05	µg/l
	IMAZAPYR	u.B.	0,05	µg/l
	IMAZAQUIN	u.B.	0,05	µg/l
	IMAZETHAPYR	u.B.	0,05	µg/l
	IOXYNIL	u.B.	0,05	µg/l
	MCPA	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	MCPB	u.B.	0,05	µg/l
	MCPP	u.B.	0,05	µg/l
	MESOTRIONE	u.B.	0,05	µg/l
	NAPTALAM	u.B.	0,05	µg/l
	PICLORAM	u.B.	0,1	µg/l
	QUINCLORAC	u.B.	0,05	µg/l
	QUINMERAC	u.B.	0,05	µg/l
	Quizalofop	u.B.	0,05	µg/l
	SULCOTRION	u.B.	0,05	µg/l
	TRICLOPYR	u.B.	0,05	µg/l
SFWA0 / W_A1303:	Pestizidscreening in Wasser - GC/MS // SPE (neutral) // GC/MS ±25% laborinterne Varianz der Methode			
	2,4,5-T-Methylester	u.B.	0,1	µg/l
	2,4-D-Methylester	u.B.	0,1	µg/l
	4,4-Dibromobenzophenone	u.B.	0,1	µg/l
	Acetochlor	u.B.	0,1	µg/l
	Aclonifen	u.B.	0,1	µg/l
	Acrinathrin	u.B.	0,1	µg/l
	Alachlor	u.B.	0,1	µg/l
	Aldrin	u.B.	0,1	µg/l
	Aldrin/ Dieldrin (Summe)	u.B.		µg/l
	Allethrin	u.B.	0,1	µg/l
	Amidithion	u.B.	0,1	µg/l
	Anthraquinone	u.B.	0,1	µg/l
	Atrazine	u.B.	0,1	µg/l
	Azaconazole	u.B.	0,1	µg/l
	Azinphos-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Azinphos-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Azoxystrobin	u.B.	0,1	µg/l
	Benfluralin	u.B.	0,1	µg/l
	Benoxacor	u.B.	0,1	µg/l
	Benzoylprop-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Bifenox	u.B.	0,1	µg/l
	Binapacryl	u.B.	0,1	µg/l
	Biphenthrin	u.B.	0,1	µg/l
	Bitertanol	u.B.	0,1	µg/l
	Boscalid	u.B.	0,1	µg/l
	Bromfenvinfos	u.B.	0,1	µg/l
	Bromocyclen	u.B.	0,1	µg/l
	Bromophos-ethyl	u.B.	0,1	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Bromophos-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Bromopropylate	u.B.	0,1	µg/l
	Buprofezin	u.B.	0,1	µg/l
	Butachlor	u.B.	0,1	µg/l
	Butamifos	u.B.	0,1	µg/l
	Butralin	u.B.	0,1	µg/l
	Cadusaphos	u.B.	0,1	µg/l
	Captafol	u.B.	0,1	µg/l
	Captan	u.B.	0,1	µg/l
	Carbophenothion	u.B.	0,1	µg/l
	Carbophenothion-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Carfentrazone-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Chinomethionate	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorbenside	u.B.	0,1	µg/l
	Chlordane	u.B.	0,1	µg/l
	Chlordane (total)	u.B.		µg/l
	Chlordane, oxy-	u.B.	0,1	µg/l
	Chlordane, trans-	u.B.	0,1	µg/l
	Chlordecon	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorethoxyfos	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorfenapyr	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorfenprop-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorfenson	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorfenvinphos	u.B.	0,1	µg/l
	Chloridazon	u.B.	0,1	µg/l
	Chlormephos	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorobenzilate	u.B.	0,1	µg/l
	Chloroneb	u.B.	0,1	µg/l
	Chloropropylate	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorothalonil	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorpyrifos (-ethyl)	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorpyrifos-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorthal-dimethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorthion	u.B.	0,1	µg/l
	Chlorthiophos	u.B.	0,1	µg/l
	Chlozolate	u.B.	0,1	µg/l
	Cinidon-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Clodinafop-propargyl	u.B.	0,1	µg/l
	Coumaphos	u.B.	0,1	µg/l
	Crotoxyphos	u.B.	0,1	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG):		Probe A (Bierflasche ohne Etikett)		
	Cyanofenphos	u.B.	0,1	µg/l
	Cyanophos	u.B.	0,1	µg/l
	Cyfluthrin	u.B.	0,1	µg/l
	Cyhalothrin, lambda-	u.B.	0,1	µg/l
	Cypermethrin	u.B.	0,1	µg/l
	Cyphenothrin	u.B.	0,1	µg/l
	Cyproconazole	u.B.	0,1	µg/l
	DDD, o,p-	u.B.	0,1	µg/l
	DDD, p,p-	u.B.	0,1	µg/l
	DDE, o,p-	u.B.	0,1	µg/l
	DDE, p,p'-	u.B.	0,1	µg/l
	DDT (total)	u.B.		µg/l
	DDT, o,p'-	u.B.	0,1	µg/l
	DDT, p,p-	u.B.	0,1	µg/l
	Deltamethrin	u.B.	0,1	µg/l
	Dialifos	u.B.	0,1	µg/l
	Diallate	u.B.	0,05	µg/l
	Diazinon	u.B.	0,1	µg/l
	Dicapthon	u.B.	0,1	µg/l
	Dichlobenil	u.B.	0,1	µg/l
	Dichlofenthion	u.B.	0,1	µg/l
	Dichlofluanid	u.B.	0,1	µg/l
	Dichloran	u.B.	0,1	µg/l
	Dichlorbenzophenon, o,p-	u.B.	0,1	µg/l
	Dichlorbenzophenon, p,p-	u.B.	0,1	µg/l
	Dichlorvos	u.B.	0,1	µg/l
	Diclofop-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Dicofol (Sum)	u.B.		µg/l
	Dicofol, o,p-	u.B.	0,1	µg/l
	Dicofol, p,p-	u.B.	0,1	µg/l
	Dicrotophos	u.B.	0,1	µg/l
	Dieldrin	u.B.	0,1	µg/l
	Dienochlor	u.B.	0,1	µg/l
	Difenoconazole	u.B.	0,1	µg/l
	Diflufenican	u.B.	0,1	µg/l
	Dimefox	u.B.	0,1	µg/l
	Dimethachlor	u.B.	0,1	µg/l
	Dimethipin	u.B.	0,1	µg/l
	Dimethoate	u.B.	0,1	µg/l
	Dimethomorph	u.B.	0,1	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
Telefax 030/67798588 Nord/LB
030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
Dr. Manfred Linkerhäger
Dr. Helmut Rost
Gerichtsstand
Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
Verzeichnis: www.aks-hannover.de
Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Diniconazole	u.B.	0,1	µg/l
	Dinitramine	u.B.	0,1	µg/l
	Dinobuton	u.B.	0,1	µg/l
	Disulfoton	u.B.	0,1	µg/l
	Disulfoton-sulfon	u.B.	0,1	µg/l
	Ditalimfos	u.B.	0,1	µg/l
	Edifenphos	u.B.	0,1	µg/l
	Endosulfan (total)	u.B.		µg/l
	Endosulfan alpha	u.B.	0,1	µg/l
	Endosulfan sulfate	u.B.	0,1	µg/l
	Endosulfan, beta-	u.B.	0,1	µg/l
	Endrin	u.B.	0,1	µg/l
	Endrin ketone	u.B.	0,1	µg/l
	EPN	u.B.	0,1	µg/l
	Epoxyconazol (epoxiconazole)	u.B.	0,1	µg/l
	Etaconazole	u.B.	0,1	µg/l
	Ethalfuralin	u.B.	0,1	µg/l
	Ethion	u.B.	0,1	µg/l
	Ethiprole	u.B.	0,1	µg/l
	Ethofumesate	u.B.	0,1	µg/l
	Ethoprophos	u.B.	0,1	µg/l
	Etridiazole	u.B.	0,1	µg/l
	Etrimfos	u.B.	0,1	µg/l
	Famophos=Famphur	u.B.	0,1	µg/l
	Famoxadone	u.B.	0,1	µg/l
	Fenamidone	u.B.	0,1	µg/l
	Fenamiphos	u.B.	0,1	µg/l
	Fenarimol	u.B.	0,1	µg/l
	Fenbuconazole	u.B.	0,1	µg/l
	Fenchlorazole-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Fenchlorphos	u.B.	0,1	µg/l
	Fenfluthrin	u.B.	0,1	µg/l
	Fenhexamid	u.B.	0,1	µg/l
	Fenitrothion	u.B.	0,1	µg/l
	Fenoxaprop-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Fenpiclonil	u.B.	0,1	µg/l
	Fenpropathrin	u.B.	0,1	µg/l
	Fenpropimorph	u.B.	0,1	µg/l
	Fenson	u.B.	0,1	µg/l
	Fensulfothion	u.B.	0,1	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
Telefax 030/67798588 Nord/LB
030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
Dr. Manfred Linkerhäger
Dr. Helmut Rost
Gerichtsstand
Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
Verzeichnis: www.aks-hannover.de
Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Fenvalerate (RR-/SS-Isomers)	u.B.	0,1	µg/l
	Fenvalerate (RS-/SR-Isomers)	u.B.	0,1	µg/l
	Fipronil	u.B.	0,1	µg/l
	Fipronil, desulfinyl-	u.B.	0,1	µg/l
	Fipronil-sulfide -	u.B.	0,1	µg/l
	Fipronil-sulfone -	u.B.	0,1	µg/l
	Flamprop-isopropyl	u.B.	0,1	µg/l
	Flamprop-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Flonicamid	u.B.	0,1	µg/l
	Fluazifop-butyl	u.B.	0,1	µg/l
	Fluazinam	u.B.	0,1	µg/l
	Fluchloralin	u.B.	0,1	µg/l
	Flucythrinate	u.B.	0,1	µg/l
	Flufenoxuron	u.B.	0,1	µg/l
	Flumethrine	u.B.	0,1	µg/l
	Flumetralin	u.B.	0,1	µg/l
	Fluopicolid	u.B.	0,1	µg/l
	Fluorodifen	u.B.	0,1	µg/l
	Fluotrimazole	u.B.	0,1	µg/l
	Fluquinconazole	u.B.	0,1	µg/l
	FLURENOL-BUTYL	u.B.	0,1	µg/l
	Flurochloridone	u.B.	0,1	µg/l
	Flurtamone	u.B.	0,05	µg/l
	Flusilazol	u.B.	0,1	µg/l
	Folpet	u.B.	0,1	µg/l
	Fonofos	u.B.	0,1	µg/l
	Formothion	u.B.	0,1	µg/l
	Genite	u.B.	0,1	µg/l
	Halfenprox	u.B.	0,1	µg/l
	Haloxypop-2-ethoxyethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Haloxypop-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	HCH isomers (without lindane)	u.B.		µg/l
	HCH, alpha-	u.B.	0,05	µg/l
	HCH, beta-	u.B.	0,05	µg/l
	HCH, delta-	u.B.	0,05	µg/l
	HCH, epsilon-	u.B.	0,05	µg/l
	HCH, gamma - Lindane	u.B.	0,1	µg/l
	Heptachlor	u.B.	0,1	µg/l
	Heptachlor (Summe)	u.B.		µg/l
	Heptachlor epoxide, cis-	u.B.	0,1	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhägner
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Heptachlor epoxide, trans-	u.B.	0,1	µg/l
	Heptenophos	u.B.	0,1	µg/l
	Hexachlorobenzene (HCB)	u.B.	0,1	µg/l
	Hexaconazole	u.B.	0,1	µg/l
	Indanofan	u.B.	0,1	µg/l
	Indoxacarb	u.B.	0,1	µg/l
	Iodofenphos	u.B.	0,1	µg/l
	loxynil-Octanoate	u.B.	0,1	µg/l
	Iprobenfos	u.B.	0,1	µg/l
	Iprodione	u.B.	0,1	µg/l
	Isazophos	u.B.	0,1	µg/l
	Isobenzan	u.B.	0,1	µg/l
	Isocarbofos	u.B.	0,1	µg/l
	Isodrin	u.B.	0,1	µg/l
	Isofenphos	u.B.	0,1	µg/l
	Isofenphos-Methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Isomethiozin	u.B.	0,1	µg/l
	Isopropalin	u.B.	0,1	µg/l
	Isoxadifen-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Kresoxim-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Lactofen	u.B.	0,1	µg/l
	Leptophos	u.B.	0,1	µg/l
	Lufenuron	u.B.	0,1	µg/l
	Malaoxon	u.B.	0,05	µg/l
	Malathion	u.B.	0,1	µg/l
	Mecarbam	u.B.	0,1	µg/l
	Mephosfolan	u.B.	0,1	µg/l
	Merphos	u.B.	0,1	µg/l
	Metazachlor	u.B.	0,1	µg/l
	Methacriphos	u.B.	0,1	µg/l
	Methidathion	u.B.	0,1	µg/l
	Methoxychlor	u.B.	0,1	µg/l
	Metolachlor	u.B.	0,1	µg/l
	Metrafenone	u.B.	0,1	µg/l
	Metribuzin	u.B.	0,1	µg/l
	Mevinphos	u.B.	0,1	µg/l
	Mirex	u.B.	0,1	µg/l
	Molinate	u.B.	0,1	µg/l
	Myclobutanil	u.B.	0,1	µg/l
	Nitralin	u.B.	0,1	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Nitrapyrin	u.B.	0,1	µg/l
	Nitrofen	u.B.	0,1	µg/l
	Nitrothal-isopropyl	u.B.	0,1	µg/l
	Norflurazon	u.B.	0,1	µg/l
	Nuarimol	u.B.	0,1	µg/l
	Omethoate	u.B.	0,1	µg/l
	Oxadiazon	u.B.	0,1	µg/l
	Oxydemeton-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Oxyfluorfen	u.B.	0,1	µg/l
	Paclobutrazol	u.B.	0,1	µg/l
	Paraoxon-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Paraoxon-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Parathion	u.B.	0,1	µg/l
	Parathion-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Parathion-methyl (Sum)	u.B.		µg/l
	PCB IUPAC 028	u.B.	0,05	µg/l
	PCB IUPAC 052	u.B.	0,05	µg/l
	PCB IUPAC 101	u.B.	0,05	µg/l
	PCB IUPAC 138	u.B.	0,05	µg/l
	PCB IUPAC 153	u.B.	0,05	µg/l
	PCB IUPAC 180	u.B.	0,05	µg/l
	Penconazol	u.B.	0,1	µg/l
	Pendimethalin	u.B.	0,1	µg/l
	Pentachloranisole	u.B.	0,1	µg/l
	Pentachloroaniline	u.B.	0,1	µg/l
	Pentachlorobenzene	u.B.	0,1	µg/l
	Pentachlorothioanisole	u.B.	0,1	µg/l
	Permethrin	u.B.	0,1	µg/l
	Perthane	u.B.	0,1	µg/l
	Phenkapton	u.B.	0,1	µg/l
	Phenothrin	u.B.	0,1	µg/l
	Phenthoate	u.B.	0,1	µg/l
	Phosalone	u.B.	0,1	µg/l
	Phosfolan	u.B.	0,1	µg/l
	Phosmet	u.B.	0,1	µg/l
	Picolinafen	u.B.	0,1	µg/l
	Picoxystrobin	u.B.	0,1	µg/l
	Piperophos	u.B.	0,1	µg/l
	Pirimiphos-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Pirimiphos-methyl	u.B.	0,1	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Pirimithate	u.B.	0,1	µg/l
	Plifenate	u.B.	0,1	µg/l
	Prallethrin	u.B.	0,1	µg/l
	Procymidone	u.B.	0,1	µg/l
	Profenofos	u.B.	0,1	µg/l
	Profluralin	u.B.	0,1	µg/l
	Propachlor	u.B.	0,1	µg/l
	Propanil	u.B.	0,1	µg/l
	Propazine	u.B.	0,1	µg/l
	Propetamphos	u.B.	0,1	µg/l
	Propiconazole	u.B.	0,1	µg/l
	Propyzamide	u.B.	0,1	µg/l
	Prothiofos	u.B.	0,1	µg/l
	Prothoate	u.B.	0,1	µg/l
	Pyraclofos	u.B.	0,1	µg/l
	Pyraflufen-ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Pyrazophos	u.B.	0,1	µg/l
	Pyrethrins (total)	u.B.	0,1	µg/l
	Pyridaben	u.B.	0,1	µg/l
	Pyridaphenthion	u.B.	0,1	µg/l
	Pyrifenox	u.B.	0,1	µg/l
	Quinalphos	u.B.	0,1	µg/l
	Quinoxyfen	u.B.	0,1	µg/l
	Quintozen (Summe)	u.B.		µg/l
	Quintozene	u.B.	0,1	µg/l
	Quizalofop ethyl	u.B.	0,1	µg/l
	Resmethrin	u.B.	0,1	µg/l
	S 421	u.B.	0,1	µg/l
	Spiromesifen	u.B.	0,1	µg/l
	Sulfotep	u.B.	0,1	µg/l
	Sulprofos	u.B.	0,1	µg/l
	Swep	u.B.	0,1	µg/l
	tau-Fluvalinate	u.B.	0,1	µg/l
	Tebupirimfos	u.B.	0,1	µg/l
	Tecnazene	u.B.	0,1	µg/l
	Tefluthrin	u.B.	0,1	µg/l
	Temephos	u.B.	0,1	µg/l
	Terbufos	u.B.	0,1	µg/l
	Tetrachlorvinphos	u.B.	0,1	µg/l
	Tetraconazole	u.B.	0,1	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Tetradifon	u.B.	0,1	µg/l
	Tetramethrin	u.B.	0,1	µg/l
	Tetrasul	u.B.	0,1	µg/l
	Tolclofos-methyl	u.B.	0,1	µg/l
	Tolyfluanid	u.B.	0,1	µg/l
	Toxaphen Parlar-Nr. 26	u.B.	0,05	µg/l
	Toxaphen Parlar-Nr. 50	u.B.	0,05	µg/l
	Toxaphen Parlar-Nr. 62	u.B.	0,05	µg/l
	Transfluthrin	u.B.	0,1	µg/l
	Triadimefon	u.B.	0,1	µg/l
	Triadimenol	u.B.	0,1	µg/l
	Triadimenol/Triadimefon (Summe)	u.B.		µg/l
	Triallate	u.B.	0,1	µg/l
	Triamiphos	u.B.	0,1	µg/l
	Triazophos	u.B.	0,1	µg/l
	Tribufos	u.B.	0,1	µg/l
	Trichloronat	u.B.	0,1	µg/l
	Tridiphane	u.B.	0,1	µg/l
	Trifloxystrobin	u.B.	0,1	µg/l
	Trifluralin	u.B.	0,1	µg/l
	Vamidothion	u.B.	0,1	µg/l
	Vinclozolin	u.B.	0,1	µg/l
SFWD0 / W_D1303:	Pestizidscreening in Wasser - LC-MS/MS // Direktinjektion, LC-MS/MS ±25% laborinterne Varianz der Methode			
	2,4'-Formoxylidid (Amitraz-Amid)	u.B.	0,05	µg/l
	3,4,5-Trimethacarb	u.B.	0,05	µg/l
	3-Hydroxycarbofuran	u.B.	0,05	µg/l
	6-Chlor-3-phénylpyridazin-4-ol (Pyridat)	u.B.	0,05	µg/l
	Abamectin (Sum)	u.B.		µg/l
	Acephate	u.B.	0,05	µg/l
	Acetamiprid	u.B.	0,05	µg/l
	Acetochlor	u.B.	0,05	µg/l
	Aclonifen	u.B.	0,05	µg/l
	Alachlor	u.B.	0,05	µg/l
	Aldicarb	u.B.	0,05	µg/l
	Aldicarb (Sum)	u.B.		µg/l
	Aldicarb-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Aldoxycarb	u.B.	0,05	µg/l
	Ametoctradin	u.B.	0,05	µg/l
	Ametryn	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Amidosulfuron	u.B.	0,05	µg/l
	Aminocarb	u.B.	0,05	µg/l
	Amitraz	u.B.	0,05	µg/l
	Amitraz (Sum)	u.B.		µg/l
	Ancymidol	u.B.	0,05	µg/l
	Atrazin, desethyl-	0,06	0,05	µg/l
	Atrazine	0,44	0,05	µg/l
	Avermectin B1a	u.B.	0,05	µg/l
	Avermectin B1b	u.B.	0,05	µg/l
	Azaconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Azamethiphos	u.B.	0,05	µg/l
	Aziprotryn	u.B.	0,05	µg/l
	Azoxystrobin	u.B.	0,05	µg/l
	Benalaxyl	u.B.	0,05	µg/l
	Bendiocarb	u.B.	0,05	µg/l
	Benfuracarb	u.B.	0,05	µg/l
	Benodanil	u.B.	0,05	µg/l
	Benomyl	u.B.	0,05	µg/l
	Bensulfuron methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Benthiavalicarb, isopropyl-	u.B.	0,05	µg/l
	Bitertanol	u.B.	0,05	µg/l
	Boscalid	u.B.	0,05	µg/l
	Bromacil	u.B.	0,05	µg/l
	Bromuconazole (cis-Isomer)	u.B.	0,05	µg/l
	Bromuconazole (Sum)	u.B.		µg/l
	Bromuconazole (trans-Isomer)	u.B.	0,05	µg/l
	Bupirimate	u.B.	0,05	µg/l
	Buprofezin	u.B.	0,05	µg/l
	Butachlor	u.B.	0,05	µg/l
	Butocarboxim	u.B.	0,05	µg/l
	Butocarboxim (Summe)	u.B.		µg/l
	Butocarboxim-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Butoxycarboxim	u.B.	0,05	µg/l
	Buturon	u.B.	0,05	µg/l
	Cadusaphos	u.B.	0,05	µg/l
	Carbaryl	u.B.	0,05	µg/l
	Carbendazim	u.B.	0,05	µg/l
	Carbofuran	u.B.	0,05	µg/l
	Carbofuran (Sum)	u.B.		µg/l
	Carbosulfan	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Carboxin	u.B.	0,05	µg/l
	Chlorantranilprole	u.B.	0,05	µg/l
	Chlorbromuron	u.B.	0,05	µg/l
	Chlorfluazuron	u.B.	0,05	µg/l
	Chloridazon	u.B.	0,05	µg/l
	Chlorotoluron	u.B.	0,05	µg/l
	Chloroxuron	u.B.	0,05	µg/l
	Chlorpropham	u.B.	0,05	µg/l
	Chlorsulfuron	u.B.	0,05	µg/l
	Cinidon-ethyl	u.B.	0,05	µg/l
	Cinosulfuron	u.B.	0,05	µg/l
	Clethodim	u.B.	0,05	µg/l
	Clodinafop-propargyl	u.B.	0,05	µg/l
	Clofentezine	u.B.	0,05	µg/l
	Clomazone	u.B.	0,05	µg/l
	Clothianidin	u.B.	0,05	µg/l
	Crufomate	u.B.	0,05	µg/l
	Cyanazine	u.B.	0,05	µg/l
	Cyazofamid	u.B.	0,05	µg/l
	Cymoxanil	u.B.	0,05	µg/l
	Cyproconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Cyprodinil	u.B.	0,05	µg/l
	Cyprofuram	u.B.	0,05	µg/l
	Cyromazine	u.B.	0,05	µg/l
	DEET	u.B.	0,05	µg/l
	Demeton	u.B.	0,05	µg/l
	Demeton-S-methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Demeton-S-methyl-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Desmedipham	u.B.	0,05	µg/l
	Desmetryn	u.B.	0,05	µg/l
	Diafenthiuron	u.B.	0,05	µg/l
	Diazinon	u.B.	0,05	µg/l
	Dichlorvos	u.B.	0,05	µg/l
	Diclobutrazol	u.B.	0,05	µg/l
	Diethofencarb	u.B.	0,05	µg/l
	Difenoconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Difenoaxuron	u.B.	0,05	µg/l
	Diflubenzuron	u.B.	0,05	µg/l
	Diflufenican	u.B.	0,05	µg/l
	Dimefox	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Dimefuron	u.B.	0,05	µg/l
	Dimethenamid	u.B.	0,05	µg/l
	Dimethoat/Omethoat (sum of)	u.B.		µg/l
	Dimethoate	u.B.	0,05	µg/l
	Dimethomorph	u.B.	0,05	µg/l
	Dimetilan	u.B.	0,05	µg/l
	Dimoxystrobin	u.B.	0,05	µg/l
	Dinitramine	u.B.	0,05	µg/l
	Dinotefuran	u.B.	0,05	µg/l
	Diphenylamine	u.B.	0,05	µg/l
	Disulfoton	u.B.	0,05	µg/l
	Disulfoton-sulfon	u.B.	0,05	µg/l
	Disulfoton-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Diuron	u.B.	0,05	µg/l
	Emamectin (Sum)	u.B.		µg/l
	Emamectin B1a	u.B.	0,05	µg/l
	Emamectin B1b	u.B.	0,05	µg/l
	Epoxyconazol (epoxiconazole)	u.B.	0,05	µg/l
	Ethiofencarb	u.B.	0,05	µg/l
	Ethiofencarb (Summe)	u.B.		µg/l
	Ethiofencarb-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Ethiofencarb-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Ethiprole	u.B.	0,05	µg/l
	Ethofenprox	u.B.	0,05	µg/l
	Ethofumesat (Summe)	u.B.		µg/l
	Ethofumesat-2-keto	u.B.	0,05	µg/l
	Ethofumesate	u.B.	0,05	µg/l
	Ethoprophos	u.B.	0,05	µg/l
	Etozazole	u.B.	0,05	µg/l
	Famoxadone	u.B.	0,05	µg/l
	Fenamidone	u.B.	0,05	µg/l
	Fenamiphos	u.B.	0,05	µg/l
	Fenamiphos-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Fenamiphos-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Fenarimol	u.B.	0,05	µg/l
	Fenazaquin	u.B.	0,05	µg/l
	Fenbuconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Fenhexamid	u.B.	0,05	µg/l
	Fenobucarb	u.B.	0,05	µg/l
	Fenoxaprop-ethyl	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
Telefax 030/67798588 Nord/LB
030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
Dr. Manfred Linkerhäger
Dr. Helmut Rost
Gerichtsstand
Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
Verzeichnis: www.aks-hannover.de
Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG):		Probe A (Bierflasche ohne Etikett)		
	Fenoxycarb	u.B.	0,05	µg/l
	Fenpiclonil	u.B.	0,05	µg/l
	Fenpropidin	u.B.	0,05	µg/l
	Fenpropimorph	u.B.	0,05	µg/l
	Fenpyroximate	u.B.	0,05	µg/l
	Fensulfothion	u.B.	0,05	µg/l
	Fensulfothion-oxon-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Fensulfothion-PO-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Fensulfothion-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Fenthion	u.B.	0,05	µg/l
	Fenthion (Sum)	u.B.		µg/l
	Fenthion-oxon	u.B.	0,05	µg/l
	Fenthion-oxon-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Fenthion-oxon-sulfoxid	u.B.	0,05	µg/l
	Fenthion-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Fenthion-sulfoxid	u.B.	0,05	µg/l
	Fenuron	u.B.	0,05	µg/l
	Flazasulfuron	u.B.	0,05	µg/l
	Florasulam	u.B.	0,05	µg/l
	Fluazifop-P-butyl	u.B.	0,05	µg/l
	Fluazuron	u.B.	0,05	µg/l
	Flucycloxiuron	u.B.	0,05	µg/l
	Fludioxonil	u.B.	0,05	µg/l
	Flufenacet	u.B.	0,05	µg/l
	Flufenoxuron	u.B.	0,05	µg/l
	Fluometuron	u.B.	0,05	µg/l
	Fluopicolid	u.B.	0,05	µg/l
	Flurochloridone	u.B.	0,05	µg/l
	Flurprimidol	u.B.	0,05	µg/l
	Flusilazol	u.B.	0,05	µg/l
	Flutriafol	u.B.	0,05	µg/l
	FM-6-1	u.B.	0,05	µg/l
	Formetanate	u.B.	0,05	µg/l
	Fosthiazate	u.B.	0,05	µg/l
	Fuberidazole	u.B.	0,05	µg/l
	Furathiocarb	u.B.	0,05	µg/l
	HALOFENOZIDE	u.B.	0,05	µg/l
	Haloxyfop-2-ethoxyethyl	u.B.	0,05	µg/l
	Haloxyfop-methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Hexaconazole	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Hexaflumuron	u.B.	0,05	µg/l
	Hexazinone	u.B.	0,05	µg/l
	Hexythiazox	u.B.	0,05	µg/l
	Imazalil	u.B.	0,05	µg/l
	Imibenconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Imidacloprid	0,053	0,05	µg/l
	Indoxacarb	u.B.	0,05	µg/l
	Iodosulfuron methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Iprovalicarb	u.B.	0,05	µg/l
	Isoprocarb	u.B.	0,05	µg/l
	Isoprothiolane	u.B.	0,05	µg/l
	Isoproturon	u.B.	0,05	µg/l
	Isoxaben	u.B.	0,05	µg/l
	Isoxaflutole	u.B.	0,05	µg/l
	Isoxathion	u.B.	0,05	µg/l
	Lenacil	u.B.	0,05	µg/l
	Linuron	u.B.	0,05	µg/l
	Lufenuron	u.B.	0,05	µg/l
	Malaoxon	u.B.	0,05	µg/l
	Malathion	u.B.	0,05	µg/l
	Malathion/Malaoxon (sum)	u.B.		µg/l
	Mandipropamid	u.B.	0,05	µg/l
	Mepanipyrim	u.B.	0,05	µg/l
	Metalaxyl	u.B.	0,05	µg/l
	Metamitron	u.B.	0,05	µg/l
	Metazachlor	u.B.	0,05	µg/l
	Metconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Methabenzthiazuron	u.B.	0,05	µg/l
	Methacriphos	u.B.	0,05	µg/l
	Methamidophos	u.B.	0,05	µg/l
	Methidathion	u.B.	0,05	µg/l
	Methiocarb	u.B.	0,05	µg/l
	Methiocarb (Summe)	u.B.		µg/l
	Methiocarb-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Methiocarb-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Methomyl	u.B.	0,05	µg/l
	Methomyl/Thiodicarb (sum of)	u.B.		µg/l
	Methoprotryne	u.B.	0,05	µg/l
	Methoxyfenozide	u.B.	0,05	µg/l
	Metobromuron	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhägner
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Metolachlor	0,3	0,05	µg/l
	Metolcarb	u.B.	0,05	µg/l
	Metoxuron	u.B.	0,05	µg/l
	Metrafenone	u.B.	0,05	µg/l
	Metribuzin	u.B.	0,05	µg/l
	Metsulfuron-methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Molinate	u.B.	0,05	µg/l
	Monocrotophos	u.B.	0,05	µg/l
	Monolinuron	u.B.	0,05	µg/l
	Monuron	u.B.	0,05	µg/l
	Napropamide	u.B.	0,05	µg/l
	Neburon	u.B.	0,05	µg/l
	Nicosulfuron	u.B.	0,05	µg/l
	Novaluron	u.B.	0,05	µg/l
	Nuarimol	u.B.	0,05	µg/l
	Ofurace	u.B.	0,05	µg/l
	Omethoate	u.B.	0,05	µg/l
	Orbencarb	u.B.	0,05	µg/l
	Oxadixyl	u.B.	0,05	µg/l
	Oxamyl	u.B.	0,05	µg/l
	Oxamyl-oxime	u.B.	0,05	µg/l
	Oxydemeton-methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Oxydemeton-methyl + Demeton-S-methyl-sul	u.B.		µg/l
	Paclobutrazol	u.B.	0,05	µg/l
	Paraoxon-ethyl	u.B.	0,05	µg/l
	Paraoxon-methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Penconazol	u.B.	0,05	µg/l
	Pencycuron	u.B.	0,05	µg/l
	Pendimethalin	u.B.	0,05	µg/l
	Pentanochlor	u.B.	0,05	µg/l
	Phenmedipham	u.B.	0,05	µg/l
	Phorat (Summe)	u.B.		µg/l
	Phorate	u.B.	0,05	µg/l
	Phorate-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Phorate-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Phosmet	u.B.	0,05	µg/l
	Phosphamidon	u.B.	0,05	µg/l
	Phoxim	u.B.	0,05	µg/l
	Picoxystrobin	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Piperonyl butoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Pirimicarb	u.B.	0,05	µg/l
	Pirimicarb (Sum)	u.B.		µg/l
	Pirimicarb, desmethyl-	u.B.	0,05	µg/l
	Pirimicarb, desmethyl-formamido-	u.B.	0,05	µg/l
	Primisulfuron-methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Prochloraz	u.B.	0,05	µg/l
	Promecarb	u.B.	0,05	µg/l
	Prometon	u.B.	0,05	µg/l
	Prometryn	u.B.	0,05	µg/l
	Propamocarb	u.B.	0,05	µg/l
	Propargite	u.B.	0,05	µg/l
	Propazine	u.B.	0,05	µg/l
	Propham	u.B.	0,05	µg/l
	Propiconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Propoxur	u.B.	0,05	µg/l
	Propoxycarbazone	u.B.	0,05	µg/l
	Proquinazid	u.B.	0,05	µg/l
	Prosulfocarb	u.B.	0,05	µg/l
	Prosulfuron	u.B.	0,05	µg/l
	Pymetrozine	u.B.	0,05	µg/l
	Pyraclostrobin	u.B.	0,05	µg/l
	Pyraflufen-ethyl	u.B.	0,05	µg/l
	Pyridate	u.B.	0,05	µg/l
	Pyrimethanil	u.B.	0,05	µg/l
	Pyrimidifen	u.B.	0,05	µg/l
	Pyriproxyfen	u.B.	0,05	µg/l
	Quizalofop ethyl	u.B.	0,05	µg/l
	Rabenzazole	u.B.	0,05	µg/l
	Rimsulfuron	u.B.	0,05	µg/l
	Rotenone	u.B.	0,05	µg/l
	Sebuthylazine	u.B.	0,05	µg/l
	Sethoxydim	u.B.	0,05	µg/l
	Siduron	u.B.	0,05	µg/l
	Silafluofen	u.B.	0,05	µg/l
	Simazine	u.B.	0,05	µg/l
	Simazine, desethyl-	u.B.	0,05	µg/l
	Simeconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Spinosad	u.B.		µg/l
	Spinosyn A	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhäger
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Spinosyn D	u.B.	0,05	µg/l
	Spirodiclofen	u.B.	0,05	µg/l
	Spiromesifen	u.B.	0,05	µg/l
	Spirotetramat	u.B.	0,05	µg/l
	Spiroxamine	u.B.	0,05	µg/l
	Sulfotep	u.B.	0,05	µg/l
	Tebuconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Tebufenozide	u.B.	0,05	µg/l
	Tebufenpyrad	u.B.	0,05	µg/l
	Teflubenzuron	u.B.	0,05	µg/l
	TEPP	u.B.	0,05	µg/l
	Terbacil	u.B.	0,05	µg/l
	Terbufos	u.B.	0,05	µg/l
	Terbufos-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Terbufos-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Terbutylazine	u.B.	0,05	µg/l
	Terbutylazine, desethyl-	u.B.	0,05	µg/l
	Terbutryn	u.B.	0,05	µg/l
	Tetraconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Thiabendazol	u.B.	0,05	µg/l
	Thiabendazole, 5-hydroxy-	u.B.	0,05	µg/l
	Thiacloprid	u.B.	0,05	µg/l
	Thiamethoxam	u.B.	0,05	µg/l
	Thiamethoxam (Sum)	u.B.		µg/l
	Thiazafluron	u.B.	0,05	µg/l
	Thifensulfuron methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Thiocarbazil	u.B.	0,05	µg/l
	Thiodicarb	u.B.	0,05	µg/l
	Thiofanox	u.B.	0,05	µg/l
	Thiofanox-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Thiofanox-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Thiometon	u.B.	0,05	µg/l
	Thionazin	u.B.	0,05	µg/l
	Thiophanate (-ethyl)	u.B.	0,05	µg/l
	Thiophanate-methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Triadimefon	u.B.	0,05	µg/l
	Triadimenol	u.B.	0,05	µg/l
	Triadimenol/Triadimefon (Summe)	u.B.		µg/l
	Triamiphos	u.B.	0,05	µg/l
	Triasulfuron	u.B.	0,05	µg/l

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhägner
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover

Probenart	Trinkwasser	Menge	BG	Einheit
Probennummer (AG): Probe A (Bierflasche ohne Etikett)				
	Triazamate	u.B.	0,05	µg/l
	Triazophos	u.B.	0,05	µg/l
	Tribenuronmethyl	u.B.	0,05	µg/l
	Trichlorfon	u.B.	0,05	µg/l
	Tricyclazole	u.B.	0,05	µg/l
	Tridemorph	u.B.	0,05	µg/l
	Trietazine	u.B.	0,05	µg/l
	Trifloxystrobin	u.B.	0,05	µg/l
	Trifloxysulfuron	u.B.	0,05	µg/l
	Triflumizol/FM-6-1 (sum)	u.B.		µg/l
	Triflumizole	u.B.	0,05	µg/l
	Triflumuron	u.B.	0,05	µg/l
	Triflusulfuron-methyl	u.B.	0,05	µg/l
	Triforine	u.B.	0,05	µg/l
	Triticonazole	u.B.	0,05	µg/l
	Uniconazole	u.B.	0,05	µg/l
	Vamidothion	u.B.	0,05	µg/l
	Vamidothion-sulfone	u.B.	0,05	µg/l
	Vamidothion-sulfoxide	u.B.	0,05	µg/l
	Zoxamide	u.B.	0,05	µg/l

BG: Bestimmungsgrenze der Methode u.B.: unterhalb der Bestimmungsgrenze n.a.: nicht analysiert
 Geprüft wurde auf das Ihnen bekannte Substanzspektrum mit den dort genannten Bestimmungsgrenzen

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne die schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht zulässig. Der elektronisch übermittelte Ergebnisbericht ist geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025/2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig. AGBs: [HTTP://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm](http://www.sofia-gmbh.de/de/agb.htm)

SOFIA GmbH Chemisches Labor für Softwareentwicklung und Intelligente Analytik
 Rudower Chaussee 29 (im IGZ-Adlershof), 12489 Berlin

Telefon 030/67798560 Bankverbindung
 Telefax 030/67798588 Nord/LB
 030/63926010 BLZ 25050000

E-Mail sofia@sofia-gmbh.de Kto 199918863
 AVBs www.sofia-gmbh.de/agb.htm

Geschäftsführer
 Dr. Manfred Linkerhägner
 Dr. Helmut Rost
 Gerichtsstand
 Berlin Charlottenburg (HRB 45977)

 **AKS** Akkreditierung: AKS-PL-21109
 Verzeichnis: www.aks-hannover.de
 Staatliche Akkreditierungsstelle Hannover