

Prüflaboratorium

Rechtsperson: **Institut Dr. Wagner Lebensmittel Analytik GmbH**
Römerstraße 19, 8403 Lebring

Ident Nr. **0239**

Datum der Erstakkreditierung 13.05.2005

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17025:2017

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, der ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten. Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

zusätzliche Level 4
Normanforderungen
gemäß EA-1/06

sonstige Anforderungen
EA-3/01
ILAC-P10
ILAC-P9

IdentNr 0239 Prüflaboratorium

Standort Institut Dr. Wagner Lebensmittel Analytik GmbH

Römerstraße 19, 8403 Lebring

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		DIN ISO 16308 (2017-09)	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Glyphosat und AMPA - Verfahren mittels Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit tandem-massenspektrometrischer Detektion (ISO 16308:2014)	HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS)	Methanol/Wasser-Etrakte von pflanzlichen Lebensmitteln	Glyphosat, AMPA	Matrix Wasser wird nicht durchgeführt
N		EN 12396-2 (1998-10)	Fettarme Lebensmittel - Bestimmung von Dithiocarbamat- und Thiuramdisulfid-Rückständen - Teil 2: Gaschromatographisches Verfahren	GC-"hyphenated methods" (GC-MS, GC-FTIR udgl)	fettarme Lebensmittel	Dithiocarbamat; Thiuramdisulfid	
N		EN 1528-1 (1996-11)	Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 1: Allgemeines	GC-"hyphenated methods" (GC-MS, GC-FTIR udgl)	fettreiche Lebensmittel	Aldrin, cis-Chlordane, trans-Chlordane, o,p'-DDD, p,p'-DDD, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p'-DDT, p,p'-DDT, Dieldrin, alpha-Endosulfan, Endrin, Hexachlorbenzol (HCB), alpha-HCH, beta-HCH, gamma-HCH (Lindan), delta-HCH, Heptachlor, Heptachlor-epoxid, Methoxychlor, PCB-Indikatorkongenere, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Nitrofen, Quintozen, Pentachloranilin, Tecnazen, Trifluralin	
N		EN 1528-2 (1996-11)	Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 2: Extraktion des Fettes, der Pestizide und PCB und Bestimmung des Fettgehaltes	GC-"hyphenated methods" (GC-MS, GC-FTIR udgl)	Fettreiche Lebensmittel	Aldrin, cis-Chlordane, trans-Chlordane, o,p'-DDD, p,p'-DDD, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p'-DDT, p,p'-DDT, Dieldrin, alpha-Endosulfan, Endrin, Hexachlorbenzol (HCB), alpha-HCH, beta-HCH, gamma-HCH (Lindan), delta-HCH, Heptachlor,	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Heptachlor-epoxid, Methoxychlor, PCB-Indikatorkongenere, Chlorpyrifos, Chlorpyrifosmethyl, Nitrofen, Quintozen, Pentachloranilin, Tecnazen, Trifluralin	
N		EN 1528-3 (1996-11)	Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 3: Reinigungsverfahren	GC-"hyphenated methods" (GC-MS, GC-FTIR udgl)	Fettreiche Lebensmittel	Aldrin, cis-Chlordane, trans-Chlordane, o,p'-DDD, p,p'-DDD, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p'-DDT, p,p'-DDT, Dieldrin, alpha-Endosulfan, Endrin, Hexachlorbenzol (HCB), alpha-HCH, beta-HCH, gamma-HCH (Lindan), delta-HCH, Heptachlor, Heptachlor-epoxid, Methoxychlor, PCB-Indikatorkongenere, Chlorpyrifos, Chlorpyrifosmethyl, Nitrofen, Quintozen, Pentachloranilin, Tecnazen, Trifluralin	
N		EN 1528-4 (1996-11)	Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pestiziden und polychlorierten Biphenylen (PCB) - Teil 4: Verfahren zur Bestimmung und Absicherung, Verschiedenes	GC-"hyphenated methods" (GC-MS, GC-FTIR udgl)	Fettreiche Lebensmittel	Aldrin, cis-Chlordane, trans-Chlordane, o,p'-DDD, p,p'-DDD, o,p'-DDE, p,p'-DDE, o,p'-DDT, p,p'-DDT, Dieldrin, alpha-Endosulfan, Endrin, Hexachlorbenzol (HCB), alpha-HCH, beta-HCH, gamma-HCH (Lindan), delta-HCH, Heptachlor, Heptachlor-epoxid, Methoxychlor, PCB-Indikatorkongenere, Chlorpyrifos, Chlorpyrifosmethyl, Nitrofen, Quintozen, Pentachloranilin, Tecnazen, Trifluralin	
N		EN 15662 (2018-05)	Pflanzliche Lebensmittel - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE - Modulares QuEChERS-Verfahren	HPLC-ESI(+)-MS/MS, HPLC-ESI(-)-MS/MS, GC-EI-MS/MS und GC-ECD	GC-MS-MS: Commodity Groups 1-4a, 5 gemäß SANTE HPLC-MS-MS: Commodity Groups 1-4a, 5 gemäß SANTE	Pestizide	weitere Unterlagen sind beim jeweiligen Konformitätsbewertungsverfahren unter https://akkreditierung-austria.gv.at verfügbar

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN ISO 15753 (2016-04)	Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung von polycyclischen aromati- schen Kohlenwasserstoffen (ISO 15753:2016)	HPLC-"hypenated methods" (HPLC- FLD)	Fette	Benzo(a)anthracen, Benzo(a)pyren, Benzo(b)fluoranthen, Chrysen	
N		OENORM EN 12014-2 (2018-01)	Lebensmittel - Bestimmung des Nitrat- und/oder Nitritgehaltes - Teil 2: HPLC/IC- Verfahren für die Bestimmung des Nitrat- gehaltes in Gemüsen und Gemüseerzeug- nissen	HPLC mit Standarddetektoren (photo- metr. RI)	Gemüse und Gemüseprodukte	Nitrat	
N		OENORM EN ISO 16035 (2005-10)	Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung von niedrig siedenden halo- genierten Kohlenwasserstoffen in Speise- ölen (ISO 16035:2003)	GC-Headspace, Verwendung eines massenselektiven Detektors anstelle eines ECD	Fette	Dichlormethan, trans 1,2-Dichlorethen, Chlo- roform, 1,1,1-Trichlorethan, Tetrachlorme- than, Bromdichlormethan, Tetrachlorethen, Dibromchlormethan, Bromoform, 1,1,1,2- Tetrachlorethan, 1,1,2-Trichlorethan, 1,1- Dichlorethan, 1,2-Dichlorethan, 2-Butanon (Methylethylketon), Aceton, Benzol, cis-1,2- Dichlorethen, Ethylacetat, Ethylbenzol, m-, p- Xylol, n-Heptan, n-Hexan, n-Pentan, o-Xylol, Styrol, Toluol, trans-1,2-Dichlorethen, Trichlo- rethen	Anwendungsbereich der Norm erweitert
N		OENORM EN ISO 3960 (2017-05)	Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung der Peroxidzahl - Iodometri- sche (visuelle) Endpunktbestimmung (ISO 3960:2017)	Titration, iodometrische (visuelle) Endpunktbestimmung	Tierische und pflanzliche Fette und Öle	Peroxidzahl	
N		OENORM EN ISO 660 (2020-12)	Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung der Säurezahl und der Azidi- tät (ISO 660:2020)	Titration, Verfahren mit kaltem Löse- mittel unter Verwendung eines Indi- kators	Tierische und pflanzliche Fette und Öle	Säurezahl, Azidität	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		P 403 (2018-06)	Bestimmung von Cannabinoiden mittels LC-MS/MS	HPLC-"hyphenated methods" (HPLC- MS)	Proben mit hohem Fettgehalt; Pflanzen mit niedrigem Was- sergehalt.	Δ9-Tetrahydrocannabinol (THC), Cannabidiol (CBD), Cannabidiolic acid (CBDA), Cannabi- gerolic acid (CBGA), Cannabichromene (CBC), Cannabinol (CBN), Δ9-Tetrahydrocannabinolic acid A (THCA), Cannabigerol (CBG), Cannabidi- varin (CBDV), Tetrahydrocannabivarin (THCV)	
S		P 602 (2019-05)	Bestimmung hochpolarer Pestizide in pflanzlichen Lebensmitteln mittels LC- MS/MS	HPLC-"hyphenated methods" (HPLC- MS)	pflanzliche Lebensmittel	Bromid, Chlorat, Chlormequat, Ethephon, Fosetyl, Phosphonsäure, Maleinhydrazid , Mepiquat, Perchlorat	
S		P 603 (2019-04)	Bestimmung von Phthalaten in Ölsaaten und pflanzlichen Ölen	GC-"hyphenated methods" (GC-MS, GC-FTIR udgl)	Ölsaaten und pflanzliche Öle	Benzylbutylphthalat (BBP), Bis-2-ethoxyethyl- phthalat, Bis-2-ethylhexyladipat (DEHA), Bis-2- methoxyethylphthalat (DMEP), Bis-2-n- butoxyethylphthalat, Bis-4-methyl-2-pentyl- phthalat, Dibutyladipat, Dibutylphthalat (DBP), Dicyclohexylphthalat (DCHP), Diethylhexyl- phthalat (DEHP), Diethylphthalat (DEP), Diisobutyladipat, Diisobutylphthalat (DIBP), Diisodecylphthalat (DIDP), Diisononylphthalat (DINP), Dimethyl-iso-phthalat, Dimethylphtha- lat (DMP), Di-n-hexylphthalat, Di-n-octylphtha- lat (DNOP), Di-n-pentylphthalat (DPP), Hexyl- 2-ethylhexylphthalat, Tributylacetylcitrat	

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.

