

Prüflaboratorium

Rechtsperson: **Institut Dr. Wagner Lebensmittel Analytik GmbH**
Parkring 2, 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

Parkring 2, 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-Extrakte 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, Quinotozen, 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, Heptachlor-epoxid, Methoxychlor, PCB-Indikatorkongenere,	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden 3)	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Nitrofen, Quin- tozen, Pentachloranilin, Tecnazen, Trifluralin	
N		EN 1528-3 (1996-11)	Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pesti- ziden 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, Hexachlorben- zol (HCB), alpha-HCH, beta-HCH, gamma-HCH (Lindan), delta-HCH, Heptachlor, Heptachlor-epo- xid, Methoxychlor, PCB-Indikatorkongenere, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Nitrofen, Quin- tozen, Pentachloranilin, Tecnazen, Trifluralin	
N		EN 1528-4 (1996-11)	Fettreiche Lebensmittel - Bestimmung von Pesti- ziden 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, Hexachlorben- zol (HCB), alpha-HCH, beta-HCH, gamma-HCH (Lindan), delta-HCH, Heptachlor, Heptachlor-epo- xid, Methoxychlor, PCB-Indikatorkongenere, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Nitrofen, Quin- tozen, Pentachloranilin, Tecnazen, Trifluralin	
N		EN 15662 (2018-05)	Pflanzliche Lebensmittel - Multiverfahren zur Be- stimmung von Pestizidrückständen mit GC und LC nach Acetonitril-Extraktion/Verteilung und Reinigung mit dispersiver SPE - Modulares QuE- ChERS-Verfahren	HPLC-ESI(+)-MS/MS, HPLC-ESI(-)- MS/MS, GC-EI-MS/MS und GC-ECD	pflanzliche Lebensmittel, Commodity Groups 1-6 und 8 gemäß SANTE/12682/2019 Annex A	siehe Public List of Testing ID 0239 <a href="https://www.bmaw.gv.at/Services/Akkreditie-
rung/AkkreditiertePIZ-Stellen.html">https://www.bmaw.gv.at/Services/Akkreditie- rung/AkkreditiertePIZ-Stellen.html	
N		EN ISO 15753 (2016-04)	Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestim- mung von polycyclischen aromatischen Kohlen- wasserstoffen (ISO 15753:2016)	HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS)	Fette	Benzo(a)anthracen, Benzo(a)pyren, Benzo(b)fluor- anthen, Chrysen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		OENORM EN 12014-2 (2018-01)	Lebensmittel - Bestimmung des Nitrat- und/oder Nitritgehaltes - Teil 2: HPLC/IC-Verfahren für die Bestimmung des Nitratgehaltes in Gemüsen und Gemüseerzeugnissen	HPLC mit Standarddetektoren (photo-metr. RI)	Gemüse und Gemüsepro- dukte	Nitrat	
N		OENORM EN ISO 16035 (2005-10)	Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung von niedrig siedenden halogenierten Kohlenwasserstoffen in Speiseölen (ISO 16035:2003)	GC-Headspace, Verwendung eines massenselektiven Detektors anstelle eines ECD	Fette	Dichlormethan, trans 1,2-Dichlorethen, Chloroform, 1,1,1-Trichlorethan, Tetrachlormethan, 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, Trichlorethen	Anwendungsbereich der Norm erweitert
N		OENORM EN ISO 3960 (2017-05)	Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung der Peroxidzahl - Iodometrische (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 Azidität (ISO 660:2020)	Titration, Verfahren mit kaltem Lösemittel unter Verwendung eines Indikators	Tierische und pflanzliche Fette und Öle	Säurezahl, Azidität	
S		P 403 (2018-06)	Bestimmung von Cannabinoiden mittels LC-MS/MS	HPLC-"hypedated methods" (HPLC-MS)	Proben mit hohem Fettgehalt; Pflanzen mit niedrigem Wassergehalt.	Δ^9 -Tetrahydrocannabinol (THC), Cannabidiol (CBD), Cannabidiolic acid (CBDA), Cannabigerolic acid (CBGA), Cannabichromene (CBC), Cannabinol (CBN), Δ^9 -Tetrahydrocannabinolic acid A (THCA), Cannabigerol (CBG), Cannabidivarin (CBDV), Tetrahydrocannabivarin (THCV)	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
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, Ethepon, 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-ethoxyethylphthalat, Bis-2-ethylhexyladipat (DEHA), Bis-2-methoxyethylphthalat (DMEP), Bis-2-n-butoxyethylphthalat, Bis-4-methyl-2-pentylphthalat, Dibutyladipat, Dibutylphthalat (DBP), Dicyclohexylphthalat (DCHP), Diethylhexylphthalat (DEHP), Diethylphthalat (DEP), Diisobutyladipat, Diisobutylphthalat (DIBP), Diisodecylphthalat (DIDP), Diisononylphthalat (DINP), Dimethyl-iso-phthalat, Dimethylphthalat (DMP), Di-n-hexylphthalat, Di-n-octylphthalat (DNOP), Di-n-pentylphthalat (DPP), Hexyl-2-ethylhexylphthalat, Tributylacetylcitrat	
S		P 604 (2013-01)	Bestimmung von Quartären Ammoniumverbindungen (QAV) mittels LC-MS/MS	HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS)	pflanzliche Lebensmittel	Benzalkoniumchlorid (BAC), Didecyldimethylammoniumchlorid (DDAC)	

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.

