



Agroscope
Daniel Wächter
Reckenholzstrasse 191
CH-8046 Zürich

Fax +41 (0)58 468 72 01
www.nabo.admin.ch

daniel.waechter@agroscope.admin.ch
Tel. direkt +41 (0)58 468 74 22

Zürich, 27. Mai 2015

Öffentliche Laborliste 2015

- Schadstoffanalysen in Böden -

Ersetzt die Liste 2014

Grundlagen für die Liste, welche im Internet unter www.nabo.admin.ch publiziert ist, sind die eidgenössische Verordnung über Belastungen des Bodens (VBBo) und die Ergebnisse der 25. VBBo-Ringanalysenperiode (2014).

An den Ringanalysen 2014 haben 21 bzw. 9 Laboratorien an den Programmen für anorganische und organische Schadstoffe teilgenommen. Davon haben sich 14 bzw. 9 Laboratorien ausdrücklich bereit erklärt, ihre Identität in dieser öffentlichen Laborliste aufzudecken.

Die Positivliste im Anhang gibt einen Überblick zur Vergleichbarkeit der Analysenresultate der Teilnehmerlaboratorien, oder informiert über die Regelmässigkeit der Teilnahme, falls die Datenlage für eine Beurteilung der Analysenqualität nicht genügt. Sie gibt lediglich an, ob die im Ringanalysenbericht festgelegten Beurteilungskriterien erfüllt wurden und lässt offen, ob die Kriterien nicht erfüllt wurden oder keine Teilnahme erfolgte.

Den Auftraggebern empfehlen wir, die notwendige Analysenqualität im Gespräch mit den Laboratorien ihrer Wahl und den dort vorliegenden Ringanalysenberichten genauer festzulegen. Wir weisen darauf hin, dass Ringanalysenergebnisse nicht unbedingt mit Routinebedingungen vergleichbar sind.

Daniel Wächter
Auswertung Ringanalyse (VBBo)

Texte français au verso



Zurich, le 27 mai 2015

Liste publique des laboratoires 2015

- Analyse de polluants dans les sols -

Remplace la liste 2014

La liste publiée sur Internet à l'adresse www.nabo.admin.ch repose sur l'Ordonnance fédérale sur les atteintes portées aux sols (OSol) et sur les résultats du 25^{ème} essai interlaboratoire OSol (2014).

21 laboratoires ont participé au programme d'essai sur les polluants inorganiques et 9 au programme d'essai sur les polluants organiques; 14 et 9 laboratoires ont finalement accepté de figurer sur la présente liste.

La liste positive en annexe donne un aperçu de la comparabilité des résultats d'analyse entre les laboratoires participants et informe, à défaut d'une base de données suffisante, sur la participation régulière des laboratoires. Elle indique uniquement si les conditions définies dans le rapport de l'essai interlaboratoire ont été satisfaites, sans laisser transparaître si lesdites conditions n'ont pas été remplies ou s'il n'y a pas eu de participation.

Nous recommandons aux mandataires de déterminer la qualité analytique requise en contact direct avec les laboratoires de leur choix et en tenant compte des rapports de l'Essai interlaboratoire OSol dont ils disposent. Nous soulignons que les résultats d'essais interlaboratoires ne sont pas forcément comparables aux conditions de routine.

Daniel Wächter
Interprétation de l'Essai interlaboratoire OSol

Deutscher Text auf der Rückseite



Öffentliche Laborliste / Liste publique des laboratoires 2015

Schadstoffanalytik in Böden / Analyse de polluants dans les sols

Anorganische Schadstoffe Polluants inorganiques															Organische Schadstoffe Micropolluants organiques					Anteil "Grobe Ausreisser" proportion "déviations grossières" (ISE/SETOC)
ABL Analytics SA Rue de Monruz 16 2000 Neuchâtel Blaise Allemann Tel. 032 465 93 93 Fax: 032 465 93 94 stephane.rufer@abl-analytics.com www.abl-analytics.com																				1 / -
AGROLAB SWISS GmbH Oberfeld 3 6037 Root Mijo Jozic Tel. 041 450 26 57 Fax: 041 450 26 66 mij@agrolab.ch www.agrolab.ch																				0 / -
Bachema AG Rütistrasse 22 8952 Schlieren Olaf Haag Tel. 044 738 39 00 Fax: 044 738 39 90 info@bachema.ch www.bachema.ch																				0 / 0
BMG Engineering AG Ifangstrasse 11 8952 Schlieren Marina Kuster Tel. 044 732 92 92 Fax: 044 732 92 21 labors@bmgeg.ch www.bmgeg.ch																				3 / 0
ENVILAB AG Mühlethalstrasse 25 4800 Zofingen Ivan Beranek Tel. 062 823 22 32 Fax: 062 824 73 52 info@envilab.ch www.envilab.ch																				1 / 0
hepia Laboratoire d'analyses des sols Ecole d'ingénieurs de Lullier rte de Presinge 150 1254 Jussy Pascal Boivin Tel. 022 546 68 17 Fax: 022 546 68 14 pascal.boivin@hesge.ch www.hesge.ch/hepia																				0 / -
Labor Veritas AG Engimattstrasse 11 8002 Zürich Peter Kleinert Tel. 044 283 29 30 p.kleinert@laborveritas.ch www.laborveritas.ch																				0 / 0
Laboratorium der Urkantone Föhnneichstrasse 15 6440 Brunnen Andreas Schachenmann Tel. 041 825 41 41 info@laburk.ch																				0 / -
Lbu-Labor für Boden- und Umweltanalytik Maienstrasse 8 3613 Steffisburg Reto Riesen Tel. 033 227 57 31 Fax: 033 227 57 39 info@lbu.ch www.lbu.ch																				0 / 0

➔ Fortsetzung auf der nächste Seite / suite à la page suivante



Öffentliche Laborliste / Liste publique des laboratoires 2015

Schadstoffanalytik in Böden / Analyse de polluants dans les sols

Fortsetzung / suite

Anorganische Schadstoffe Polluants inorganiques														Organische Schadstoffe Micropolluants organiques				Anteil "Grobe Ausreisser" proportion "déviations grossières" (ISE/SETOC)						
NIUTEC AG Postfach 3068 Else Züblin-Strasse 11 8404 Winterthur														Ernest Forster Tel. 052 262 21 92 Fax: 052 262 03 39				info@niutec.ch www.niutec.ch						
Cd-tot	Co-tot	Cr-tot	Cu-tot	Hg-tot	Mo-tot	Ni-tot	Pb-tot	Tl-tot*	Zn-tot	F-tot*	Cd-sol	Cu-sol	Ni-sol	Pb-sol*	Zn-sol		BaP	PAK	PCB		0 / 0			
Scitec Reseach Av. Provence 18-20 1007 Lausanne														Alain Donzel Tel. 021 624 15 33 Fax: 021 624 15 49				labo@scitec-research.com www.scitec-research.com						
																	BaP	PAK			0 / 0			
SGS Institut Fresenius Hauptstrasse 174 5742 Kolliken														Lutz Zabel Tel. 062 738 38 64 Fax: 062 738 38 78				lutz.zabel@sgs.com www.institut-fresenius.de						
Cd-tot	Co-tot	Cr-tot	Cu-tot	Hg-tot	Mo-tot	Ni-tot	Pb-tot		Zn-tot								BaP	PAK	PCB*		0 / 0			
SIUM ENGINEERING AG Brühlstrasse 14 8157 Dielsdorf														Fredri Rüegg Tel. 044 853 43 00 Fax: 044 853 32 40				info@sium.ch www.sium.ch						
Cd-tot	Co-tot	Cr-tot	Cu-tot	Hg-tot		Ni-tot	Pb-tot		Zn-tot		Cd-sol	Cu-sol	Ni-sol	Pb-sol*	Zn-sol						- / 0			
SOL-CONSEIL Rte de Nyon 21 1196 Gland														Jonas Siegrist Tel. 022 361 00 11				jonas.siegrist@sol-sonseil.ch www.sol-conseil.ch						
Cd-tot	Co-tot	Cr-tot	Cu-tot	Hg-tot	Mo-tot	Ni-tot	Pb-tot		Zn-tot		Cd-sol	Cu-sol	Ni-sol	Pb-sol*	Zn-sol						0 / -			
Wessling AG Werkstrasse 27 3250 Lyss														Kalt Heinrich Tel. 032 387 67 47 Fax: 032 387 67 46				heinrich.kalt@wessling.ch www.wessling.ch						
Cd-tot	Co-tot	Cr-tot	Cu-tot	Hg-tot	Mo-tot	Ni-tot	Pb-tot		Zn-tot								BaP	PAK	PCB	PCDD/F*	0 / 0			

	Qualitätskriterium erfüllt / Critère de qualité remplis
*	Teilnahmekriterium erfüllt / Critère de participation remplis
	keine Teilnahme oder nicht erfüllt / Pas de participation ou critères non remplis

BaP:	Benzo[a]pyren / benzo[a]pyrène
PAK:	Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe / hydrocarbures aromatiques polycycliques
PCB:	Polychlorierte Biphenyle / polychlorobiphényles
PCDD/F:	Dioxine und Furane / Dioxines et furanes