



JardinSuisse Bodenlabor
Bahnhofstrasse 94
5000 Aarau

Tel: 044 388 53 36
Fax: 044 388 53 25

Dienstleistungsangebot Bodenlabor

Art. Nr.	Nährstoffe	Leistungsumfang	CHF
6300	Substrate/Dachgarten	pH, mS, NO ₃ , P, K, Mg 1)	71.--
6301a	Komposte/Substrate Basis	pH, mS, NO ₃ , NH ₄ , Färbungsmessung*	45.--
6301	Komposte/Substrate	pH, mS, NO ₃ , NH ₄ , P, K, Ca, Färbungsmessung*	95.--
6302	Baumschule (Freiland)	pH, mS, NO ₃ , P, K, Mg, Ca, Humusgehalt	93.--
6303	Schnittblumen im Freiland / Gewächshaus	pH, mS, NO ₃ , P, K, Mg 1)	73.--
6304	Gehölze / Stauden	pH, mS, NO ₃ , P, K, Mg 1)	73.--
6305	Rasen (Haus- und Sportrasen)	pH, mS, NO ₃ , P, K, Mg 1)	73.--
6306	Hausgarten: Gemüse/Beeren/Obstbäume	pH, NO ₃ , P, K, Mg, Visuelle Beurteilung der Struktur und des Humusgehaltes	92.--
6307	Obstbau (Erwerbsanbau)	pH, mS, NO ₃ , P, K, Mg, Ca (in H ₂ O- und NH ₄ -EDTA- Extrakt) Humusgehalt	150.--
6308	Zusatzprogramm zu Nährstoffanalyse	Fe, Mn, Cu, Zn (im 1:10 NH ₄ -EDTA-Extrakt)	60.--

* Färbungsmessung bei Komposten inklusive, bitte angeben ob Bedarf besteht

1) Ohne Ihren Gegenbericht behalten wir es uns vor, das Element Calcium (6336/CHF15.-) ebenfalls zu analysieren (zur besseren Auswertbarkeit der Resultate)

- Im Normalfall werden die Nährstoffe P, K, Mg, Ca im NH₄-EDTA-Extrakt bestimmt.
- Bei Substraten erfolgt die Messung des Mg und Ca im H₂O-Extrakt.
- pH, mS, NO₃, NH₄ werden im H₂O-Extrakt gemessen (1:1.5 Vol, 1:2 Vol)
- Für den Erwerbsobstbau erfolgt die Analyse der Nährstoffe im H₂O- und NH₄-EDTA-Extrakt

Art. Nr.	Wasseranalysen	Leistungsumfang	CHF
6310	Giesswasser	pH, mS, Karbonathärte, Zn	58.--
6311	Giesswasser	pH, mS, Karbonathärte, NO ₃ , NH ₄ , P, K, Mg, Ca, Fe, Mn, Cu, Zn	99.--
6312	Nährlösungen	pH, mS, NO ₃ , NH ₄ , P, K, Mg, Ca, Fe, Mn, Cu, Zn	90.--
6313	Teichwasser	pH, mS, Karbonathärte, NO ₃ , NH ₄ , P, K, Mg, Ca	75.--

Art. Nr.	Totalgehalte	Leistungsumfang	CHF
6314	Aufbereitung der Probe		70.--
6315	Komposte (Analyse nach Stoffverordnung)	Grundanalyse : N-Total, C/N-Verhältnis	65.--
6319		Totalgehalte nach Chem RRV: N-Total, C/N-Verhältnis, P,K,Mg,Pb, Cu, Cd, Zn, Ni	260.--
6317		Zusatz pro Einzelelement (Hg, B, Mo,Cr, Pb)	auf Anfrage

Art. Nr.	Physikalische Analysen	Leistungsumfang	CHF
6320	Korngrößenverteilung für Rasentragschichten nach DIN 18035	Fraktionen: 4.0 mm bis 0.002 mm Wassergehalt, Humusgehalt, inkl. grafische Darstellung der Ergebnisse	335.--
6321	Siebanalyse für Sande	Fraktionen: 4.0 mm bis 0.025 mm Wassergehalt, Gesamtkalkgehalt, inkl. grafische Darstellung der Ergebnisse	215.--
6327	Mischungsberechnung	Pro Berechnung	150.--
6320a	Bodenanalyse nach DIN 18035 und SIA 318	Artikel Nr. 6320 & 6322	360.--
6322	Bodenartbestimmung nach SIA 318	Ton-, Schluff-, Sand-, Wassergehalt, Humus	230.--
6323	Strukturanalyse (für Substrate) nach Flugschrift EFAW 113	Wasser- und Luftkapazität, Volumengewicht, Wassergehalt	125.--
6324	Prüfung Dachgarten-substrate nach SFG	Maximale Wasserkapazität, (WK) Volumengewichte (trocken, feldfeucht, max. WK) Luftkapazität, Wasserdurchlässigkeit	350.--
6329	Prüfung Dachgarten-substrate nach FLL	Maximale Wasserkapazität, (WK) Volumengewichte (trocken, feldfeucht, max. WK) Luftkapazität, Wasserdurchlässigkeit Korngrößenverteilung 10 mm - 0.063 mm	400.--

Art. Nr.	Einzelanalysen	Leistungsumfang	CHF
6330	Keimpflanzentest	Aussaaten mit Kresse mit Fotodokumentation	70.--
6331	pH-Wert und Salzgehalt	pH, Leitfähigkeit	29.--
6332	N-min	NO ₃ , NH ₄	39.--
6335	Gesamtkalkgehalt	Nach Scheibler	50.--
6336	Zusatzelement zu Nährstoffpaket	N, P, K, Mg, Ca, Chlor, Nitrit, Sulfat, pro Element	15.--
6339	Einzelelemente	Bor, Al, Na, Fe, Mn, Cu, Zn, Nassveraschung/Glühverlust pro Element	28.--
6340	ÖLN	pH, P, K, Humus gemessen	50.--

Pflanzenbeurteilung (Krankheiten/Schädlinge):

- In Kombination mit einer Bodenprobe gratis
- Beurteilung ohne Bodenprobe mit telefonischer Beratung (6359) ab CHF 60.-
- dazu schriftlicher Kurzbericht (6360) ab CHF 80.-
- Expressbehandlungszuschlag CHF 35.-

Preise: pro Probe inkl. telefonische Beratung, exkl. 8.0% MwSt.

Weitere Spezial- und Einzelanalysen nach Rücksprache (Herbizid Rückstände, mikrobiologische Untersuchungen und Toxine können bei uns nicht analysiert werden – möglich bei Bachema AG, Rütistrasse 22, 8952 Schlieren, Telefon: 044 738 39 00, info@bachema.ch

Diese Preisliste gilt ab sofort und ersetzt alle früheren Listen.
Preisänderungen vorbehalten.

Aarau, 04.10.2017, Laura Kaiser, Laborleitung