

Preise der Österreichischen Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH

Untersuchungen zu Boden- und Düngemittelanalysen

Preise 2026

1. Die Preise für Tätigkeiten der Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH (AGES) werden in der Anlage festgesetzt.
2. Ist eine erweiterte Leistungserbringung erforderlich, wird diese nach Aufwand berechnet. Dem Auftraggeber wird in solchen Fällen ein Angebot der AGES unterbreitet. Die Preisauskunft zu Einzeluntersuchungen oder individuellen Untersuchungspaketen erfolgt auf Anfrage.
3. Für sämtliche Leistungen der AGES gelten die unter <https://www.ages.at/agb> publizierten allgemeinen Geschäftsbedingungen.
4. Preisnachlässe/Rabatte können in Abhängigkeit von Probenanzahl und Parameterumfang gewährt werden.
Mengenrabatte **pro Auftrag**: ab 20 Proben → 10 %; ab 100 Proben → 20 %
5. Bei der Beauftragung mit dem Zusatz „Express“ erfolgt die Untersuchung vorrangig. Hierfür wird ein Zuschlag von 100% des Gesamtpreises verrechnet.
Nähere Auskünfte erhalten Sie unter bodengesundheit@ages.at.
Dies ist auf die AGES Bodenbox und Düngemittelproben nicht anwendbar.
6. Die Preise verstehen sich **pro Probe**
7. Die Preisliste ist gültig vom 1. Jänner 2026 bis 31. Dezember 2026
8. Eine Übersicht über den Akkreditierungsstatus der Prüfverfahren erhalten sie auf der Webseite der Akkreditierung Austria <https://akkreditierung-austria.gv.at/overview> bzw. auf der Homepage der AGES sowie nach Kontaktaufnahme.

int. Code	Bodenanalysen - allgemeine Posten (werden einmal pro Probe verrechnet)	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
2003581	Datenerfassung, Probenmanagement, Probenvorbereitung, Erstellung eines Düngeplanes gem. „Richtlinien für die sachgerechte Düngung“	10,10	12,12

Kürzel int. Code	Bodenanalysen - Standarduntersuchungen	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
A 1004628	Grunduntersuchung für Acker- und Grünland: pH-Wert, Gehalt an pflanzenverfügbarem P und K (bei Kalkbedarf pH in Ca-Acetat zuzüglich 1,60 € bzw. 1,92 € inkl. Ust.)	12,10	14,52
Nmin 1004538	mineralischer Stickstoff (aus naturfeuchtem Boden) je Bodenschicht incl. Humus	28,90	34,68
Nnl 1004540	nachlieferbarer Stickstoff Bei Expressbeauftragung nicht durchführbar! Nähere Auskünfte erhalten Sie unter bodengesundheit@ages.at	16,50	19,80
M 1004536	Gehalt an pflanzenverfügbarem Magnesium	9,80	11,76
S 1004547	Gehalt an pflanzenverfügbarem Kupfer, Zink, Mangan und Eisen	14,60	17,52
B 1004525	Gehalt an pflanzenverfügbarem Bor	8,50	10,20
O 1004542	Karbonatgehalt	13,50	16,20
L 1004535	Elektrische Leitfähigkeit im Wasserextrakt	10,80	12,96

Kürzel int. Code	Bodenanalysen - Zusatzuntersuchungen	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
K 1004534	Gehalt an austauschbaren Kationen	25,30	30,36
W 1004549	Phosphorgehalt im Wasserextrakt	8,50	10,20
PFR 2012851	Bestimmung der P-Freisetzungsrates	9,20	11,04
F 2003596	Kaliumfixierung (nur durchführbar bei einem K ₂ O-Gehalt von max. 15 mg/100g Boden)	22,80	27,36
KA 1001694	Kalkaktivität	1,80	2,16

Kürzel int. Code	Bodenanalysen - Zusatzuntersuchungen	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
H 1004529	Humusgehalt	9,90	11,88
Nges 1004537	Gesamtstickstoffgehalt	9,90	11,88
T 1004548	Tongehalt (Spindelmethode)	9,30	11,16
GB 1006069	Grobbodenanteil - Korngröße größer als 2 mm bis 10 mm	15,70	18,84
KG3 1004531	Korngrößenverteilung des Feinbodens, 3 Fraktionen	44,50	53,40
KG5 1004532	Korngrößenverteilung des Feinbodens, 5 Fraktionen	59,60	71,52
KG7 1004533	Korngrößenverteilung des Feinbodens, 7 Fraktionen	74,80	89,76
1006098	Bestimmung von wasserlöslichem Phosphor, Kalium, Calcium und Magnesium in Böden mittels ICP-OES	14,60	17,52
1004786	Bestimmung von Anionen mittels Ionenchromatographie (Sulfat, Chlorid)	29,50	35,40
1006280	Bestimmung von mit Kaliumpermanganat oxidierbarem C	13,50	16,20

int. Code	Bodenanalysen - Schwermetalluntersuchungen	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
1004546	Schritt 1 - Extraktion mit Königswasser (Säureextraktion)	37,50	45,00
2003648	Schritt 2 - Elementbestimmung mit ICP - AES, Gerätepreis	33,20	39,84
	Bestimmung von As, Pb, Cd, Co, Cr, Cu, Mo, Ni, V, Zn, Al, Ca, K, Mg, Na, P, Fe, Mn, S – Preis je Element (setzt Schritt 1 und 2 voraus!)	4,60	5,52
1004528	Bestimmung von Hg (setzt Schritt 1 voraus!)	26,00	31,20

int. Code	Gutachten	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
2012824	Erstellung von Verträglichkeitsgutachten gemäß Klärschlamm-VO (NÖ, Burgenland)	90,60	108,72

int. Code	Die AGES Bodenbox – für Privatkund:innen Details unter: https://www.ages.at/bodenbox	€ inkl. USt. & Zusendepporto
1005796	Einfach Bodenprobe nehmen, einpacken und absenden! Bestellen Sie die AGES Bodenbox entweder über die AGES Webseite oder kaufen Sie die AGES Bodenbox im ausgewählten Fachhandel. pH-Wert, pflanzenverfügbare Nährstoffe, Gehalt organischer Substanz (Humus)	68,28

Bezeichnung int. Code	Bodenanalysen – für gewerbliche Gartengestaltung Details unter: https://www.ages.at/gartengestaltung	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
Basispaket 1005857	Prüfung nach den Anforderungen für die Herstellung von Vegetations- und Rasentragschichten anhand folgender Parameter gemäß ÖNORM L 1210: pH-Wert, pflanzenverfügbare Nährstoffe Phosphor, Kalium, Magnesium; Gehalt organischer Substanz (Humus), C/N Verhältnis, austauschbare Kationen, elektrische Leitfähigkeit, Kalkgehalt, Korngrößenverteilung (Siebkurve)	241,80	290,16
Erweiterung I 1005858	Prüfung der Schwermetallbelastung und die Bewertung der Gehalte nach Nutzungsrichtung inkl. Garten- und Obstbau anhand folgender Parameter gemäß ÖNORM EN 16174: Schwermetallgehalte (Arsen, Blei, Cadmium, Cobalt, Chrom, Kupfer, Molybdän, Nickel, Quecksilber, Vanadium und Zink)	140,00	168,00
Erweiterung II 1005859	Spurenelemente Eisen, Mangan, Kupfer, Zink und Bor gemäß ÖNORM L 1089, ÖNORM L 1090	23,20	27,84

int. Code	Düngemittelanalysen-Pakete – wir sind gerne bei der Auswahl behilflich	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
	Datenerfassung/Probenmanagement, Probenvorbereitung (Sofern nicht im Paket enthalten)	54,50	65,40
2003602	Extraktion mit Königswasser (Säureextraktion), (Sofern nicht im Paket enthalten)	37,50	45,00

int. Code	Mineralische Düngemittel Einnährstoffdünger Einsendeinfo: mind. 150g	Umfang (incl. Datenerfassung / Probenmanagement sowie Probenvorbereitung)	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
1005383	Stickstoff-Dünger (z.B. KAS, Harnstoff)	Stickstoff (N) – Gesamtgehalt	85,70	102,84
1005384	Phosphor-Dünger (z.B. Triple Superphosphat)	Extraktion mit Königswasser (Säureextraktion); Phosphat (P2O5) – Gesamtgehalt	131,90	158,28
1005385	Kalium-Dünger (z.B. Kaliumchlorid)	Extraktion mit Königswasser (Säureextraktion); Kalium (K2O) – Gesamtgehalt	116,60	139,92
1005386	Kalk- bzw. Magnesium- Dünger (z.B. Kohlensaurer Kalk)	Extraktion mit Königswasser; (Säureextraktion) Calcium (CaO/CaCO3) und Magnesium (MgO/MgCO3) – Gehalte	138,60	166,32

int. Code	Mineralische Düngemittel Mehrnährstoffdünger Einsendeinfo: mind. 150g	Umfang (incl. Datenerfassung / Probenmanagement sowie Probenvorbereitung)	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
1005387	NPK-Dünger (z.B. Blaukorn)	Extraktion mit Königswasser; Stickstoff (N), Phosphat (P2O5) und Kalium (K2O) – Gesamtgehalt	187,70	225,24
1005388	NP-Dünger (z.B. Diammonphosphat)	Extraktion mit Königswasser; Stickstoff (N) und Phosphat (P2O5) – Gesamtgehalt	163,10	195,72
1005389	NK-Dünger (z.B. Blaukorn NK)	Extraktion mit Königswasser; Stickstoff (N) und Kalium (K2O) – Gesamtgehalt	147,80	177,36
1005390	PK-Dünger (z.B. Thomaskali)	Extraktion mit Königswasser; Phosphat (P2O5) und Kalium (K2O) – Gesamtgehalt	156,50	187,80
1005391	Schwermetalle	Elementbestimmung mit ICP - AES, Gerätepreis; Gesamtgehalt an Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Nickel, Quecksilber, Kupfer und Zink - Gesamtgehalt	90,00	108,00

int. Code	Organische Düngemittel rein organischer Ursprung Einsendeinfo: mind. 150g	Umfang (incl. Datenerfassung / Probenmanagement sowie Probenvorbereitung)	int. Code	€ inkl. Ust.
1005392	Organische Düngemittel Standard (z.B. flüssig, pelletiert oder pulverförmig)	Stickstoff (N), Phosphat (P ₂ O ₅) und Kalium (K ₂ O) – Gesamtgehalt, Organische Substanz (Glühverlust), Trockensubstanz	198,20	237,84
1005393	Organische Düngemittel Schwermetalle (z.B. flüssig, pelletiert oder pulverförmig)	„Organische Düngemittel Standard“ + Schwermetalle i.d.TM (Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Nickel, Quecksilber, Kupfer und Zink)	288,00	345,60

int. Code	Organische-mineralische Düngemittel Einsendeinfo: mind. 150g	Umfang (incl. Datenerfassung / Probenmanagement sowie Probenvorbereitung)	int. Code	€ inkl. Ust.
1005394	Organisch-mineralische Düngemittel Standard (z.B. flüssig, pelletiert oder pulverförmig – Mischungen aus Substanzen organischen und mineralischen Ursprungs)	Stickstoff (N), Phosphat (P ₂ O ₅) und Kalium (K ₂ O) – Gesamtgehalt, Organische Substanz (Elementaranalyse), Trockensubstanz	225,50	270,60
1005395	Organisch-mineralische Düngemittel Schwermetalle (z.B. flüssig, pelletiert oder pulverförmig – Mischungen aus Substanzen organischen und mineralischen Ursprungs)	„Organisch-mineralische Düngemittel Standard“ + Schwermetalle i.d.TM (Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Nickel, Quecksilber, Vanadium, Kupfer und Zink)	315,50	378,60

int. Code	Wirtschaftsdünger und Gärreste Einsendeinfo: mind. 2 Liter flüssig bzw. 500g fest; dicht verschlossen im Kunststoffgefäß – gekühlt!	Umfang (incl. Datenerfassung / Probenmanagement sowie Probenvorbereitung)	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
1004521	Gärrest, Mist, Gülle Standard	Stickstoff (N), Phosphat (P ₂ O ₅) und Kalium (K ₂ O) – Gesamtgehalt, Stickstoff Ammonium (NH ₄), Organische Substanz (Glühverlust), Trockensubstanz, pH-Wert	145,30	174,36
1004522	Gärrest, Mist, Gülle Standard + Erweitert	„Gärrest, Mist, Gülle - Standard“ + Schwermetalle (Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Nickel, Quecksilber, Vanadium, Kupfer und Zink i.d.TM), el. Leitfähigkeit, IC-Chlorid	252,20	302,64

int. Code	Komposte Einsendeinfo: mindestens 500g; im Kunststoffgefäß - gekühlt!	Umfang (incl. Datenerfassung / Probenmanagement sowie Probenvorbereitung)	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
1005398	Kompost Standard	Stickstoff (N), Phosphat (P ₂ O ₅) und Kalium (K ₂ O) – Gesamtgehalt, Organische Substanz (Glühverlust), Trockensubstanz	198,20	237,84
1005399	Kompost Standard + Schwermetalle	„Kompost Standard“ + Schwermetalle (Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Nickel, Quecksilber, Vanadium, Kupfer und Zink i.d.TM)	328,70	394,44
1005400	Kompost Standard + Schwermetalle Pflanzenverträglichkeit zusätzlich 1kg Material benötigt	„Kompost Schwermetalle“ + Durchwurzelungstest mit Kresse (gem. ÖNORM EN 16086-2)	555,50	666,60

int. Code	Kultursubstrate – „Blumenerde“	Umfang (incl. Datenerfassung / Probenmanagement sowie Probenvorbereitung)	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust.
1005401	Kultursubstrat Standard	Verfügbare Stickstoff (N), verfügbares Phosphat (P ₂ O ₅) und Kalium (K ₂ O) im CAT-Extrakt, pH, Salzgehalt (Leitfähigkeit) und Feuchtdichte	138,40	166,08
1005402	Kultursubstrat Standard + Schwermetalle	„Kultursubstrat Standard“ + Schwermetalle (Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Nickel, Quecksilber, Vanadium, Kupfer und Zink i.d.TM)	421,60	505,92
1005403	Kultursubstrat Standard + Schwermetalle + Pflanzenverträglichkeit zusätzlich 1kg Material benötigt	„Kultursubstrat Schwermetalle“ + Durchwurzelungstest mit Kresse (gem. ÖNORM EN 16086-2)	521,30	625,56

int. Code	Zusatzleistungen Auswahl als Einzelleistung bzw. Ergänzung (je nach Material unterschiedlich!) <i>Extraktionen für Schwefel u.U. bereits in Paketen enthalten.</i>	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust
2003602 2005671	Schwefel gesamt in Düngemittel ; Extraktion mit Königswasser; Schwefel (S) - Gesamtgehalt	44,20	53,04
2003580 2005670	Schwefel wasserlöslich in Düngemittel Extraktion mit Königswasser; Schwefel (S) - Gesamtgehalt	49,40	59,28

int. Code	Zusatzleistungen Auswahl als Einzelleistung bzw. Ergänzung (je nach Material unterschiedlich!) <i>Extraktionen Spurenelemente u.U. bereits in Paketen enthalten.</i>	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust
2003602 2007391 2003546 2003548 2003549 2003553 2003554 2003558	Spurenelemente gesamt in Düngemittel Extraktion mit Königswasser; Spurennährstoffe gesamt B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn	84,40	101,28
2003579 2007392 2003523 2003527 2003524 2003525 2003528 2003529	Spurenelemente wasserlöslich in Düngemittel Extraktion mit Wasser; Spurennährstoffe wasserlöslich B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn	73,40	88,08
2011711	Konformitätsbewertung gem. VO EU 2019/1009 Modul B	2.486,40	2.983,68
2003650	Prüfung auf keimfähige Samen und austriebsfähige Pflanzenteile in Schlämmen , behandelten Bioabfällen (Komposten), Kultursubstraten, festen Gärrückständen/Güllen und Boden mind. 1 kg zusätzliches Probenmaterial notwendig	40,80	48,96
2003572 2003573	Pflanzenverträglichkeitstest mit Kresse f. Kultursubstrate und Düngemittel mind. 1 kg zusätzliches Probenmaterial notwendig	168,10	201,72
2003574 2009244	Pflanzenverträglichkeitstest mit Kresse für Kompost bzw. mit Chinakohl für Kompost oder Kultursubstrate mind. 1 kg zusätzliches Probenmaterial notwendig	226,80	272,16
2003651	Überprüfung der Ausgangsstoffe in Düngemittel mittels Lichtmikroskopie, gemäß IAG-Method A2, modifiziert für Düngemittel	130,40	156,48
2008445	Ballaststoffanteil in Kompost mittels Auflichtmikroskop, gemäß Kompostverordnung BGBl.II 292/2001, Anlage 5, 3.8.9, in TS	134,20	161,04
2010981	Ballaststoffanteil in Kultursubstrat mittels Auflichtmikroskop, gemäß Düngemittelverordnung 2004 i.d.g.F., in TS	134,20	161,04
2012233	Ballaststoffanteil in Gülle und Klärschlamm mittels Auflichtmikroskop, gemäß Düngemittelverordnung 2004 i.d.g.F., in TS	134,20	161,04

int. Code	Mikrobiologische Untersuchungen	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust
1001855 WU	Untersuchungspaket nach österreichischer Kompost- und Düngemittelverordnung Seuchenhygienische Untersuchung gemäß den Anforderungen von BGBl. II Nr. 292/2001 und 100/2004 (Nachweis von Escherichia coli O157, Salmonella spp, Campylobacter jejuni/coli und Listeria monocytogenes) für folgende Probenarten geeignet: Stallmist (unverarbeitet), Gärreste, Gülleprodukte, Komposte, Düngemittel, Kultursubstrate mind. 500 g zusätzliches Probenmaterial notwendig	217,40	260,88
1006645 WU	Untersuchungspaket nach EU-Düngemittelverordnung (zusätzlich 250g Material benötigt) Bestimmung von Escherichia coli quantitativ und Nachweis von Salmonella spp. im 5-fach Ansatz (n=5) gemäß den Anforderungen von VO EU 2019/1009 für folgende Probenarten geeignet: Stallmist, Gärreste, Gülleprodukte, separierte Gülle, Kompost, Düngemittel, Kultursubstrate mind. 250 g zusätzliches Probenmaterial notwendig	308,50	370,20

int. Code	Mikrobielle Düngeprodukte/Biostimulanzien	€ exkl. Ust	€ inkl. Ust
2013192 WU	Keimgehaltsbestimmung von Lactobacillaceae in Düngeprodukten/Biostimulanzien – Screening (Einfachbestimmung)	55,50	66,60
2012900 WU	Keimgehaltsbestimmung von Lactobacillaceae in Düngeprodukten/Biostimulanzien – Standard (Doppelbestimmung)	97,10	116,52
2013307 WU	Keimgehaltsbestimmung von Bacillus spp. in Düngeprodukten/Biostimulanzien - Screening (Einfachbestimmung)	55,50	66,60
2012893 WU	Keimgehaltsbestimmung von Bacillus spp. in Düngeprodukten/Biostimulanzien - Standard (Doppelbestimmung)	97,10	116,52
2013191 WU	Keimgehaltsbestimmung von Hefestämmen in Düngeprodukten/Biostimulanzien (inkl. Identifizierung auf Kolonie-Ebene) – Screening (Einfachbestimmung)	55,50	66,60

2012905 WU	Keimgehaltsbestimmung von Hefestämmen in Düngeprodukten/Biostimulanzien (inkl. Identifizierung auf Kolonie- Ebene) - Standard (Doppelbestimmung)	97,10	116,52
2012894 WU	Identifizierung von Bakterien (Spezies) mittels Whole Genome Sequencing (auf Kolonie-Ebene)	153,50	184,2

Aufbewahrungsfrist von Probenmaterial nach Abschluss der Analyse

Bodenproben werden 6 Monate aufbewahrt; Düngemittel / Kultursubstrate werden je nach Verderblichkeit max. 6 Monate aufbewahrt.

Nachträglich angeforderte Untersuchungen sind nur möglich, sofern ausreichend noch geeignetes Probenmaterial verfügbar ist.

Kontakt

Email: bodengesundheit@ages.at | duengemittel@ages.at | bodenbox@ages.at

Telefon: +43 (0) 50555-34125 oder -34132

Weitere Untersuchungsangebote/Informationen

Boden: <https://www.ages.at/umwelt/boden/bodenuntersuchungen>

Düngemittel: <https://www.ages.at/pflanze/duengemittel/duengemittel-untersuchungen>