

Les prix indiqués comprennent une consultation téléphonique personnelle. Tous les prix sont en CHF, hors TVA de 7,7%. Nous analysons des échantillons de sol, de substrat, de compost et d'eau.

Durée de l'analyse : Pour les échantillons arrivant le lundi matin, les résultats sont disponibles le jeudi.

Moyennant un supplément, les échantillons qui arrivent plus tard peuvent être traités dans la même semaine.

1. Sol

Nutriments

N° article		Prestations	prix
6331	pH, mS	pH, conductivité (teneur en sel)	31
6303	Analyse nutriments, mini	pH, conductivité (teneur en sel), nitrate, P, K, Mg	75
6305	Analyse nutriments, standard	pH, conductivité (teneur en sel), nitrate, P, K, Mg, Ca	89
6302	Analyse nutriments, complète	pH, conductivité (teneur en sel), nitrate, P, K, Mg, Ca, teneur en humus	108
6307	Analyse complémentaire, nutriments immédiatement disponibles	P, K, Mg, Ca en 1:10 H ₂ O extrait	42
6308	Analyse complémentaire, oligo-éléments	Fe, Mn, Cu, Zn	60
6336	Analyse pour élément supplémentaire	nitrate, P, K, Mg, Ca, par élément	15
6339	Analyse pour élément supplémentaire	Cl, nitrite, sulfate, bore, Al, Na, Fe, Mn, Cu, Zn, teneur en humus, par élément	28

Méthode de mesure: méthodes de référence des stations fédérales de recherche agronomique, volume 1

Les valeurs pH, conductivité et nitrate sont mesurées par extraction H₂O (1:2 vol);

les éléments nutritifs P, K, Mg et Ca sont mesurées par extraction NH₄-EDTA (1:10 poids)

Rapports, calculs de nutriments et recommandations de fertilisation

N° article		Prestations	prix
6390	Rapport sur les analyses de laboratoire	Résumé écrit avec résultats et recommandations	40
6391	Recommandation d'apport d'engrais, jardin potager	Recommandation d'engrais pour plantes: à faible besoin, à besoin modéré, à fort besoin	40
6393	Plan de fertilisation pour gazon	Élaboration d'un plan de fertilisation. Veuillez indiquer l'utilisation de la pelouse et les engrais éventuellement disponibles	50

Analyses physiques

N° article		Prestations	prix
6320	Granulométrie selon DIN 18035 pour gazon (terrain de sport)	Granulométrie: 4.0 mm à 0.002 mm Teneur en eau et en humus, y compris présentation graphique des résultats	335
6322	Détermination du type de terre selon SIA 318	Granulométrie: 0.5 mm à 0.002 mm Teneur en eau et en humus	230
6320a	Analyse combinée selon DIN et SIA	Articles n° 6320 & 6322	370
6321	Analyse de sables par tamisage	Granulométrie: 4.0 mm à 0.025 mm Teneur en eau, teneur totale en calcaire, y compris présentation graphique des résultats	215
6327	Calcul du mélange		75

Organismes nuisibles et polluants

N° article		prestations	prix
-	Évaluation des plantes (en combinaison avec analyses de laboratoire)	Évaluation visuelle des photos et des parties de plantes envoyées, consultation téléphonique	-
6359	Évaluation des plantes sans analyse de laboratoire	Évaluation visuelle des photos et des parties de plantes envoyées, consultation téléphonique	dès 60
6360	Évaluation des plantes avec rapport écrit	Évaluation visuelle des photos et des parties de plantes envoyées, consultation téléphonique et rapport écrit	dès 80
6330	Test de semis : présence de substances inhibitrices de croissance	Test comparatif par semis de cresson dans l'échantillon de sol prélevé et dans un substrat de référence, documentation photographique et bref rapport écrit	99

Les analyses de résidus d'herbicides et d'autres produits phytosanitaires ainsi que les tests microbiologiques (par exemple les maladies fongiques) ne peuvent être effectués dans notre laboratoire.

2. Substrats (pour fleurs, végétalisation de toiture, fosse de plantation d'arbre)

Nutriments

N° article		Prestations	prix
6331	pH, mS	pH, conductivité (teneur en sel)	31
6332	Azote minéral	nitrate, ammonium	41
6300	Analyse nutriments, mini	pH, conductivité (teneur en sel), nitrate, P, K, Mg	75
6301	Analyse nutriments, standard	pH, conductivité (teneur en sel), nitrate, ammonium, P, K, Mg	96
6308	Analyse complémentaire, oligo-éléments	Fe, Mn, Cu, Zn	60
6336	Analyse pour élément supplémentaire	nitrate, P, K, Mg, Ca, par élément	15
6339	Analyse pour élément supplémentaire	Cl, nitrite, sulfate, bore, Al, Na, Fe, Mn, Cu, Zn, Perte au feu, par élément	28

Méthode de mesure: méthodes de référence des stations fédérales de recherche agronomique, volume 1

Les valeurs pH, conductivité, azote nitrate et ammonium, Mg et Ca sont mesurées par extraction H₂O (1:1.5 vol);

les éléments nutritifs P et K sont mesurées par extraction NH₄-EDTA (1:1.5 vol)

Analyses physiques

N° article		Prestations	prix
6324	Analyse des substrats pour végétalisation de toiture selon ASVE	Capacité maximale de rétention d'eau, poids volumique (échantillon sec, frais, max. capacité en eau), rétention d'air, perméabilité à l'eau	350
6329	Analyse des substrats pour végétalisation de toiture selon FLL	Capacité maximale de rétention d'eau, poids volumique (échantillon sec, frais, max. capacité en eau), rétention d'air, perméabilité à l'eau, Granulométrie : 10 mm à 0.63 mm, pH, mS	400
6329a	Analyse nutriments selon FLL	pH (CaCl ₂), conductivité (H ₂ O), Perte au feu, N, P, K, Mg (CAT)	108
6323	Analyse structurelle selon FAW 113	Capacité de rétention d'air et d'eau, poids volumique, teneur en eau	125
6321	Analyse des sables par tamisage	Granulométrie : 4 mm à 0.025 mm, Teneur en eau de l'échantillon frais, teneur totale en calcaire, présentation graphique des résultats	215

3. Composts

Méthodes de référence des stations fédérales de recherche agronomique, volume 1

N° article		Prestations	prix
6331	pH, mS	pH, conductivité (teneur en sel)	31
6301a	Analyse compost, mini	pH, conductivité (teneur en sel), nitrate, ammonium, mesure de la coloration	45
6348	Analyse compost, standard	pH, conductivité (teneur en sel), nitrate, ammonium P, K, Mg, mesure de la coloration	97
6308	Analyse complémentaire, oligo-éléments	Teneur soluble Fe, Mn, Cu, Zn	60

Les valeurs pH, conductivité, azote nitrate et ammonium, Mg, Ca et la coloration sont mesurées par extraction H₂O (1:1.5 vol); les éléments nutritifs P et K sont mesurées par extraction NH₄-EDTA (1:1.5 vol)

Méthodes de référence des stations fédérales de recherche agronomique, volume 4

N° article		Prestations	prix
6343	Analyse selon les directives de qualité suisses 2010	pH, conductivité (teneur en sel), nitrate, ammonium, nitrite, mesure de la coloration, teneur en matière sèche	75

Les valeurs pH, nitrate, nitrite et ammonium sont mesurées par extraction CaCl₂ (1:10 poids); la conductivité et la coloration sont mesurées par extraction H₂O (1:10 poids)

Teneurs totales : Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques, ORRChim

nr. article		Prestations	prix
6315	Ratio C / N	Teneurs totales C, N	65
6319	Analyse complète ORRChim	Teneurs totales C, N, P, K, Mg, Pb, Cu, Cd, Zn, Ni	399
6317	Analyse pour élément supplémentaire	Hg, Mo, Cr	

Ces analyses sont effectuées en externe dans un laboratoire reconnu pour les analyses de compost selon ORRChim

4. Eau

N° article		Prestations	prix
6310	Eau d'arrosage, analyse simple	pH, conductivité, dureté carbonatée, Zn	58
6311	Analyse d'eau, y compris dureté carbonatée	pH, conductivité, dureté carbonate, nitrate, ammonium, P, K, Mg, Ca, Fe, Mn, Cu, Zn	99
6312	Analyse d'eau, dureté carbonatée non comprise	pH, conductivité, nitrate, ammonium, P, K, Mg, Ca, Fe, Mn, Cu, Zn	90
6313	Eau d'étang	pH, conductivité, dureté carbonatée, nitrate, ammonium, P, K, Mg, Ca	75