

ANÁLISIS DE SUELOS		Entrega días hábiles	Precio con IVA
1	Químico Completo KCI-OLSEN+CN (pH,CE,acidez,Ca,Mg,K,P,Cu,Fe,Zn,Mn,C,N)	10	₡ 13.387,5
2	Químico Completo MEHLICH 3+CN (pH,CE,acidez,Ca,Mg,K,P,Cu,Fe,Zn,Mn,S,C,N)	10	₡ 16.600,5
3	Químico Completo KCI-OLSEN (pH,CE,acidez,Ca,Mg,K,P,Cu,Fe,Zn,Mn)	10	₡ 10.710,0
4	Químico Completo MEHLICH 3 (pH,CE,acidez,Ca,Mg,K,P,Cu,Fe,Zn,Mn,S)	10	₡ 13.923,0
5	Aluminio intercambiable (Al) (para unir a cualquier Químico Completo)	10	₡ 3.748,5
6	Azufre (S) y Boro (B) en FOSFATO DE CALCIO (para unir al Químico Completo KCI-OLSEN)	10	₡ 5.355,0
7	Sólo pH y Conductividad Eléctrica (CE) (medida de salinidad)	10	₡ 5.355,0
8	Sólo Acidez y Aluminio intercambiable (Al)	10	₡ 5.355,0
9	Sólo Carbono Total (C) y Nitrógeno Total (N)	10	₡ 7.497,0
10	Sólo Azufre (S) y Boro (B) en FOSFATO DE CALCIO	10	₡ 10.710,0
11	Elemento individual KCI-OLSEN (c/u)	10	₡ 7.497,0
12	Elemento individual MEHLICH 3 (c/u)	10	₡ 8.032,5
13	CIC + BASES (Ca,Mg,K,Na) en ACETATO DE AMONIO	15	₡ 9.639,0
14	N-NH ₄ y N-NO ₃ (Nitrógeno Amoniacal y Nitrógeno)	15	₡ 14.994,0
15	Sodio (Na) en ACETATO DE AMONIO	15	₡ 8.032,5
16	pH en NaF FLUORURO DE SODIO	15	₡ 6.961,5
17	Acidez en ACETATO DE CALCIO	15	₡ 7.497,0
18	Cloro (Cl)	15	₡ 10.710,0
19	Metales Pesados: Cd, Cr, Co, Pb, Ni (Todos)	15	₡ 42.840,0
20	Metales Pesados: Cd, Cr, Co, Pb, Ni (c/u)	15	₡ 10.710,0
21	Aluminio (Al) y Hierro (Fe) en OXALATO DE AMONIO	15	₡ 10.710,0
22	Retención de Fósforo (P) por BLAKEMORE	15	₡ 10.710,0
ANÁLISIS DE FERTILIZANTES		Entrega días hábiles	Precio con IVA
SÓLIDO			
1	Cal PRNT (Pureza Química: Ca,Mg,% Hum y Granulometría)	15	₡ 16.065,0
2	N, P ₂ O ₅ , K ₂ O, MgO, B, S, CaO, Zn, Mn, Cl, Cu, Fe, Na (c/u)	15	₡ 17.136,0
3	N-NH ₄ , N-NO ₃ y N-ureico (Nitrógeno Amoniacal, Nitrógeno y Ureico) en AGUA	15	₡ 23.562,0
LÍQUIDO			
4	P ₂ O ₅ , K ₂ O, MgO, B, S, CaO, Zn, Mn, Cl, Cu, Fe,Na (c/u)	15	₡ 17.136,0
5	N: N-NH ₄ , N-NO ₃ y N-ureico o N-Kjeldahl	15	₡ 23.562,0
6	Sólo densidad	15	₡ 2.677,5
7	Sólo pH y conductividad eléctrica (CE)	15	₡ 5.355,0
8	Fosfitos	15	₡ 24.633,0
SÓLIDO/LÍQUIDO			
9	Metales Pesados: Cd, Cr, Co, Pb, Ni (Todos)	15	₡ 42.840,0
10	Metales Pesados: Cd, Cr, Co, Pb, Ni (c/u)	15	₡ 10.710,0

Las muestras de fertilizantes deben indicar el contenido esperado de nutrimento y el resultado es el promedio de 3 ó 2 repeticiones.

El plazo de entrega definitivo puede variar según el tipo de análisis y el número de muestras.

Consultas sobre el muestreo: www.cia.ucr.ac.cr

ANÁLISIS FOLIAR		Entrega días hábiles	Precio con IVA
1	Químico Completo (N, P, Ca, Mg, K, Cu, Fe, Zn, Mn, B, S)	10	₡ 11.245,5
2	Químico Completo (N, P, Ca, Mg, K, Cu, Fe, Zn, Mn, B, S) + C	10	₡ 13.923,0
3	Químico Completo (N, P, Ca, Mg, K, Cu, Fe, Zn, Mn, B, S) + Molibdeno	10	₡ 19.278,0
4	Porcentaje de Humedad (Peso Fresco y Peso Seco)	10	₡ 2.677,5
5	Sólo Carbono Total (C) y Nitrógeno Total (N)	15	₡ 7.497,0
6	Sólo Nitrógeno Total (N)	15	₡ 5.355,0
7	N-NH ₄ y N-NO ₃ (Nitrógeno Amoniacal y Nitrógeno) en AGUA	10	₡ 10.710,0
8	Aluminio (Al), Sodio (Na) (c/u)	15	₡ 4.284,0
9	Cloro (Cl)	15	₡ 10.710,0
10	Silicio (Si)	15	₡ 10.710,0
11	Cd, Cr, Co, Pb, Ni, As, Mo (Todos)	15	₡ 66.937,5
12	Cd, Cr, Co, Pb, Ni, As, Mo (c/u)	15	₡ 16.065,0
ANÁLISIS DE ABONOS ORGÁNICOS		Entrega días hábiles	Precio con IVA
SÓLIDO			
1	Químico Completo (C,N,C/N,P,Ca,Mg,K,Cu,Fe,Zn,Mn,B,S,%H,pH,CE)	10	₡ 22.491,0
2	Químico Completo (C,N,C/N,P,Ca,Mg,K,Cu,Fe,Zn,Mn,B,S,%H,pH,CE) + Molibdeno	15	₡ 37.485,0
3	Sólo Carbono Total (C) , Nitrógeno Total (N), C/N	15	₡ 9.639,0
LÍQUIDO			
4	Químico Completo (N,P,Ca,Mg,K,Cu,Fe,Zn,Mn,B,S,pH,CE,Densidad)	10	₡ 22.491,0
5	Químico Completo (N,P,Ca,Mg,K,Cu,Fe,Zn,Mn,B,S,pH,CE,Densidad) + Molibdeno	15	₡ 37.485,0
6	Químico Completo sin Nitrógeno (N)	15	₡ 13.923,0
7	Sólo Nitrógeno Total (N)	15	₡ 10.710,0
SÓLIDO/LÍQUIDO			
8	Cloro (Cl)	15	₡ 10.710,0
9	Cd, Cr, Co, Pb, Ni, As, Mo (Todos)	15	₡ 66.937,5
10	Cd, Cr, Co, Pb, Ni, As, Mo (c/u)	15	₡ 16.065,0
11	Sólo pH y Conductividad Eléctrica (CE)	15	₡ 5.355,0
12	N-NH ₄ , N-NO ₃ y N-ureico (Nitrógeno Amoniacal, Nitrógeno y Ureico) en AGUA	15	₡ 14.994,0
13	N-NH ₄ y N-NO ₃ (Nitrógeno Amoniacal y Nitrógeno) en AGUA	15	₡ 12.852,0
14	Aluminio (Al), Sodio (Na) (c/u)	15	₡ 4.284,0
El resultado de abonos orgánicos es el promedio de dos repeticiones			
ANÁLISIS DE AGUAS		Entrega días hábiles	Precio con IVA
1	Químico Completo (pH,CE,N-NH ₄ ,N-NO ₃ ,N-Ureico,Ca,Mg,K, Na,P,Cu,Fe,Zn,Mn,S)	10	₡ 19.278,0
2	Solución (Nutritiva, de Riego, de Percolación) (igual al QC con concent. alta)	10	₡ 20.349,0
3	Elemento Individual (Ca, Mg, K, Na, P, Cu, Fe, Zn, Mn) (c/u)	10	₡ 6.426,0
4	Sólo pH y Conductividad Eléctrica (CE)	10	₡ 5.355,0
5	Sólo N-NH ₄ , N-NO ₃ y N-ureico (Nitrógeno Amoniacal, Nitrógeno y Ureico) en AGUA	15	₡ 13.923,0
6	Carbonatos (CO ₃) y Bicarbonatos (HCO ₃)	15	₡ 10.710,0
7	Cloro (Cl)	15	₡ 10.710,0

La determinación de Metales Pesados en cualquier material solo permiten detecciones superiores a 1 ppm