

ANÁLISIS DE SUELOS		Entrega (días hábiles)	Precio (IVA incluido)
1	Químico Completo KCI-OLSEN+CN (pH,CE,acidez,Ca,Mg,K,P,Cu,Fe,Zn,Mn,C,N)	10	€12.750
2	Químico Completo MEHLICH 3+CN (pH,CE,acidez,Ca,Mg,K,P,Cu,Fe,Zn,Mn,S,C,N)	10	€15.810
3	Químico Completo KCI-OLSEN (pH,CE,acidez,Ca,Mg,K,P,Cu,Fe,Zn,Mn)	10	€10.200
4	Químico Completo MEHLICH 3 (pH,CE,acidez,Ca,Mg,K,P,Cu,Fe,Zn,Mn,S)	10	€13.260
5	Aluminio intercambiable (Al) (para unir a cualquier Químico Completo)	10	€3.570
6	Azufre (S)en FOSFATO DE CALCIO (para unir al Químico Completo KCI-OLSEN)	10	€3.570
7	Sólo pH y Conductividad Eléctrica (CE) (medida de salinidad)	6	€5.100
8	Sólo Acidez y Aluminio intercambiable (Al)	6	€5.100
9	Sólo Carbono Total (C) y Nitrógeno Total (N)	10	€7.140
10	Sólo Azufre (S) en FOSFATO DE CALCIO	10	€6.120
11	Elemento individual KCI-OLSEN (c/u)	10	€7.140
12	Elemento individual MEHLICH 3 (c/u)	10	€7.650
13	CIC + BASES (Ca,Mg,K,Na) en ACETATO DE AMONIO	15	€9.180
14	N-NH ₄ y N-NO ₃ (Nitrógeno Amoniacal y Nítrico)	15	€14.280
15	Sodio (Na) en ACETATO DE AMONIO	15	€7.650
16	pH en NaF FLUORURO DE SODIO	15	€6.630
17	Acidez en ACETATO DE CALCIO	15	€7.140
18	Cloro (Cl)	15	€10.200
19	Metales Pesados: Cd, Cr, Co, Pb, Ni (Todos)	15	€40.800
20	Metales Pesados: Cd, Cr, Co, Pb, Ni (c/u)	15	€10.200
21	Aluminio (Al) y Hierro (Fe) en OXALATO DE AMONIO	15	€10.200
22	Retención de Fósforo (P) por BLAKEMORE	15	€10.200

ANÁLISIS DE FERTILIZANTES		Entrega (días hábiles)	Precio (IVA incluido)
SÓLIDO			
1	Cal PRNT (Pureza Química: Ca,Mg,% Hum y Granulometría) ^a	15	€15.300
2	N ^a , P ₂ O ₅ , K ₂ O, MgO, B, S, CaO, Zn, Mn, Cl, Cu, Fe, Na (c/u)	15	€16.320
3	N-NH ₄ , N-NO ₃ y N-ureico (Nitrógeno Amoniacal, Nítrico y Ureico) en AGUA	15	€22.440
LÍQUIDO			
4	P ₂ O ₅ , K ₂ O, MgO, B, S, CaO, Zn, Mn, Cl, Cu, Fe,Na,densidad (c/u)	15	€16.320
5	N: N-NH ₄ , N-NO ₃ y N-ureico o N-Kjeldahl	15	€22.440
6	Sólo densidad	15	€2.550
7	Sólo pH y conductividad eléctrica (CE)	15	€5.100
8	Fosfitos	15	€23.460
SÓLIDO/LÍQUIDO			
9	Metales Pesados: Cd, Cr, Co, Pb, Ni (Todos) ^a	15	€40.800
10	Metales Pesados: Cd, Cr, Co, Pb, Ni (c/u) ^a	15	€10.200

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 (IVA incluido)
1	Químico Completo (N, P, Ca, Mg, K, Cu, Fe, Zn, Mn, B, S)	10	€10.710
2	Químico Completo (N, P, Ca, Mg, K, Cu, Fe, Zn, Mn, B, S) + C	10	€13.260
3	Químico Completo (N, P, Ca, Mg, K, Cu, Fe, Zn, Mn, B, S) + Molibdeno	10	€18.360
4	Porcentaje de Humedad (Peso Fresco y Peso Seco)	10	€2.550
5	Sólo Carbono Total (C) y Nitrógeno Total (N)	15	€7.140
5	Sólo Nitrógeno Total (N)	15	€5.100
6	N-NH ₄ y N-NO ₃ (Nitrógeno Amoniacal y Nítrico) en AGUA	10	€10.200
7	Aluminio (Al), Sodio (Na) (c/u)	15	€4.080
8	Cloro (Cl)	15	€10.200
9	Silicio (Si)	15	€10.200
10	Cd, Cr, Co, Pb, Ni, As, Mo (Todos)	15	€63.750
11	Cd, Cr, Co, Pb, Ni, As, Mo (c/u)	15	€15.300

ANÁLISIS DE ABONOS ORGÁNICOS		Entrega (días hábiles)	Precio (IVA incluido)
SÓLIDO			
1	Químico Completo (C,N,C/N,P,Ca,Mg,K,Cu,Fe,Zn,Mn,B,S,%H,pH,CE)	10	€21.420
2	Químico Completo (C,N,C/N,P,Ca,Mg,K,Cu,Fe,Zn,Mn,B,S,%H,pH,CE) + Molibdeno	15	€35.700
3	Sólo Carbono Total (C) , Nitrógeno Total (N), C/N	15	€9.180
LÍQUIDO			
4	Químico Completo (N,P,Ca,Mg,K,Cu,Fe,Zn,Mn,B,S,pH,CE,Densidad)	10	€21.420
5	Químico Completo (N,P,Ca,Mg,K,Cu,Fe,Zn,Mn,B,S,pH,CE,Densidad) + Molibdeno	15	€35.700
6	Químico Completo sin Nitrógeno (N)	15	€13.260
7	Sólo Nitrógeno Total (N)	15	€10.200
SÓLIDO/LÍQUIDO			
8	Cloro (Cl)	15	€10.200
9	Cd, Cr, Co, Pb, Ni, As, Mo (Todos)	15	€63.750
10	Cd, Cr, Co, Pb, Ni, As, Mo (c/u)	15	€15.300
11	Sólo pH y Conductividad Eléctrica (CE)	15	€5.100
12	N-NH ₄ , N-NO ₃ y N-ureico (Nitrógeno Amoniacal, Nítrico y Ureico) en AGUA	15	€14.280
13	N-NH ₄ y N-NO ₃ (Nitrógeno Amoniacal y Nítrico) en AGUA	15	€12.240
14	Aluminio (Al), Sodio (Na) (c/u)	15	€4.080

El resultado de abonos orgánicos es el promedio de dos repeticiones

ANÁLISIS DE AGUAS		Entrega (días hábiles)	Precio (IVA incluido)
1	Químico Completo (pH,CE,N-NH ₄ ,N-NO ₃ ,N-Ureico,Ca,Mg,K, Na,P,Cu,Fe,Zn,Mn,S)	10	€18.360
2	Solución (Nutritiva, de Riego, de Percolación) (igual al QC con concent. alta)	10	€19.380
3	Elemento Individual (Ca, Mg, K, Na, P, Cu, Fe, Zn, Mn) (c/u)	10	€6.120
4	Sólo pH y Conductividad Eléctrica (CE)	6	€5.100
5	Sólo N-NH ₄ , N-NO ₃ y N-ureico (Nitrógeno Amoniacal, Nítrico y Ureico) en AGUA	15	€13.260
6	Carbonatos (CO ₃) y Bicarbonatos (HCO ₃)	15	€10.200
7	Cloro (Cl)	15	€10.200

a=análisis con promedio de solo 2 repeticiones.

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