

TESTIMONIOS

NOMBRE DEL PREDIO:	CHACRA LOS MOLINOS
PROPIETARIO:	SR. GERMÁN ERRÁZURIZ
CULTIVO:	CIRUELOS
VARIEDAD:	D'AGEN
SUPERFICIE:	21 HÁ.
REGIÓN:	METROPOLITANA
PERIODO/TEMPORADA:	2008/09

"LA DEFICIENCIA DEL ELEMENTO CINC, EN MI HUERTO DE CIRUELOS EUROPEO VARIEDAD D'AGEN, UBICADO EN ALTO JAHUEL, HA SIDO CONSTANTE A TRAVÉS DE LOS AÑOS, A PESAR DE HABER UTILIZADO VARIOS FERTILIZANTES. LOS ANÁLISIS FOLIARES REALIZADOS EN EL LABORATORIO DE LA UNIVERSIDAD CATÓLICA INDICABAN VALORES NO SUPERIORES A 14-15 PPM.(21/01/2008)

EN LA TEMPORADA RECIÉN PASADA (2008), UTILICÉ COMO CORRECTOR DE ESTE ELEMENTO, EL FERTILIZANTE CITO-ZN, DE NUTRICIÓN VEGETAL ACTIVA. DOS APLICACIONES CON DOSIS DE 1,8 LT. POR HÁ; FRUTO RECIÉN CUAJADO Y REPETICIÓN A LOS 15 DÍAS.

EL RESULTADO FUE EXCELENTE COMO LO DEMUESTRAN LOS ANÁLISIS FOLIARES REALIZADOS POR EL LABORATORIO DE LA U. CATÓLICA, CON FECHA 27/01/2009.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE
FACULTAD DE AGRONOMÍA E INGENIERÍA FORESTAL
LABORATORIO DE ANALISIS FOLIAR Y DE SUELO

Avda. Vicuña Mackenna 4860
Casilla 306 código 908
Fono: 5522375 anexos 4103 - 4157
laboratoriosfaif@puc.cl

SEBASTIAN GOMEZ
AGRICOLA DEL MONTE
Parcela 18, El Monte, Buin

Muestra	Foliar	Folio	6627
Fecha Recepción	21/01/2008	Fecha Entrega	28/01/2008
Predio	SIN ESPECIFICAR	Cultivo	CIRUELO
		Variedad	D'AGEN

Análisis	Nº Lab	Rangos Adecuados	81514	81515	81516
			C111111HOJAS	C211111HOJAS	C311111HOJAS
Unidad					
N	%	2,40 - 3,00	2,56	2,63	2,61
P	%	0,10 - 0,30	0,18	0,17	0,17
K	%	1,30 - 3,00	2,17	2,05	2,12
Ca	%	1,00 - 3,00	2,41	2,52	2,76
Mg	%	0,25 - 0,80	0,44	0,46	0,50
Cu	mg/Kg	4 - 16	11	14	14
Zn	mg/Kg	20 - 50	15	14	15
Mn	mg/Kg	21 - 200	51	51	47
Fe	mg/Kg	50 - 250	286	280	450
B	mg/Kg	25 - 80	43	43	48
Na	mg/Kg	<1000	257	191	242

Guía Interpretación	Excesivo o Tóxico
	Alto
	Deficiente

Recomendaciones Generales

Los niveles se encuentran en su rango óptimo exceptuando el Zn en el cuartel 2 el cual se encuentra bajo, se recomienda verificar la sintomatología de las plantas, deficiencias de Zn se pueden observar en las hojas con clorosis. El Fe se encuentra alto, especialmente en el cuartel 3, se recomienda realizar análisis de suelo para determinar la causa y ajustar las dosis.

Validado por:

Jefe Técnico
Manuel Araya

Revisado por:

Agrónomo Jefe
Bernardita Sallato

Nota: EL valor diagnóstico de la analítica practicada está supeditada a la calidad de la muestra colectada y su manejo previo a su recepción. Lo mismo se aplica a las recomendaciones que solo tienen carácter de sugerencias que deberán ser evaluadas por el

Este informe no puede ser usado para trámites de tipo legal.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
FACULTAD DE AGRONOMÍA E INGENIERÍA FORESTAL
LABORATORIO DE SERVICIOS

Avda. Vicuña Mackenna 4860
Casilla 306 código 908
Fono: 3544273 anexos 4103 - 4166
laboratoriosfai@puc.cl

AGRICOLA EL MONTE LTDA.
PRUNESCO
Parcela 18, El Monte, Buin

Muestra	Foliar	Folio	8199
Fecha Recepción	27/01/2009	Fecha Entrega	09-02-2009
Predio		Cultivo	CIRUELO
		Variedad	D'AGEN

Análisis	Nº Lab	Rangos Adecuados Ciruelo	88932	88933	88934
			CUARTEL 1	CUARTEL 2	CUARTEL 3
	Unidad				
N	%	2,40 - 3,00	2,50	2,52	2,48
P	%	0,10 - 0,30	0,15	0,15	0,17
K	%	1,30 - 3,00	2,01	2,05	2,49
Ca	%	1,00 - 3,00	2,48	2,50	2,43
Mg	%	0,25 - 0,80	0,38	0,41	0,40
Cu	mg/Kg	4 - 16	13	15	13
Zn	mg/Kg	20 - 50	33	40	32
Mn	mg/Kg	21 - 200	47	45	40
Fe	mg/Kg	50 - 250	237	276	324
B	mg/Kg	25 - 80	40	40	47
Na	mg/Kg	<1000	662	532	555

* Estandares de referencia según Reuter, D.J. y Robinson, J. B 1997.

Tabla de colores

:	Excesivo o Tóxico
:	Alto
:	Deficiente

Recomendaciones Generales

Validado por:
Jefe Laboratorio
Marlene Mejías

Revisado por:

Jefe Técnico Suelo y Foliar
Bernardita Sallato

Nota: Metodología: Métodos de Análisis de Tejidos Vegetales, CNA, N, C total por combustión seca (Dumas, equipo LECO).
Nota: EL valor diagnóstico de la analítica practicada está supeditada a la calidad de la muestra colectada y su manejo previo a su recepción.
Las recomendaciones solo tienen carácter de sugerencias y deberán ser evaluadas por el asesor.

Este informe no puede ser usado para trámites de tipo legal.