

CLIENTE: COMUNIDAD DE REGANTES DE CASTELLON
DIRECCIÓN: Avenida Virgen del lido 12003 Castellón de la Plana España




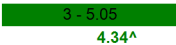


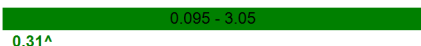
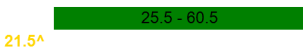
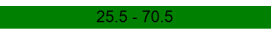
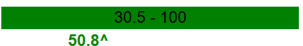
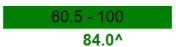
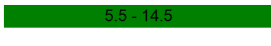
Nº DE MUESTRA: 000261403 **MATERIAL:** Hojas de mandarino
REFERENCIA: HOJA CLEMENULES. S.R. CS FINCA: 5-27
INFORMACIÓN ADICIONAL:
OBSERVACIONES:
DESCRIPCIÓN: Muestra en envase cerrado, no precintado.
CANTIDAD APROX.: >200GRS **ENVASE:** Plástico
TOMA MUESTRA: Cliente **FECHA/HORA TOMA MUESTRA:** 29/11/2018 No aportada por el cliente
FECHA/HORA RECEPCIÓN: 03/12/2018 11:50 **FECHA INICIO:** 03/12/2018 **FECHA FIN:** 05/12/2018

Listado de parámetros analizados

Análisis nutricional

Parámetro	Resultado	U	Unidad	Recuperación (%)	LC	Procedim.	Técnica
Macroelementos							
Azufre	0.26		%		0,010	Interno	ICP OES
Calcio	4.34		%		0,040	Interno	ICP OES
Cloruros	0.11		%		0,010	PEE40	Potenciometría
Fósforo	0.13		%		0,0050	Interno	ICP OES
Magnesio	0.31		%		0,0050	Interno	ICP OES
Nitrógeno Total	2.43		%			PEE57	DUMAS
Potasio	1.06		%		0,0050	Interno	ICP OES
Sodio	0.029		%		0,0010	Interno	ICP OES
Microelementos							
Boro	50.8		mg/Kg		1,50	Interno	ICP OES
Cobre	3.41		mg/Kg		0,30	Interno	ICP OES
Hierro	84.0		mg/Kg		3,00	Interno	ICP OES
Manganeso	21.5		mg/Kg		0,30	Interno	ICP OES
Molibdeno	0.31		mg/Kg		0,30	Interno	ICP OES
Zinc	17.8		mg/Kg		0,30	Interno	ICP OES
Relaciones							
Relación N/S	9.35					PEE84	Cálculo
Relación P/Zn	73.0					PEE84	Cálculo

ANEXOS


Parámetro	Resultado	Valoración	Gráfica	Unidad	Fuente
Nitrógeno Total	2.43	Bajo		%	Legáz et al.
Azufre	0.26	Normal		%	Legáz et al.
Magnesio	0.31	Normal		%	Legáz et al.
Calcio	4.34	Normal		%	Legáz et al.
Potasio	1.06	Alto		%	Legáz et al.
Fósforo	0.13	Normal		%	Legáz et al.
Molibdeno	0.31	Normal		mg/Kg	Reglamento andaluz PI.
Manganeso	21.5	Bajo		mg/Kg	Reglamento andaluz PI.
Zinc	17.8	Bajo		mg/Kg	Reglamento andaluz PI.
Boro	50.8	Normal		mg/Kg	Reglamento andaluz PI.
Hierro	84.0	Normal		mg/Kg	Reglamento andaluz PI.
Cobre	3.41	Bajo		mg/Kg	Reglamento andaluz PI.

Observaciones: los resultados obtenidos se refieren únicamente a las muestras analizadas. Este informe no puede reproducirse, más que en su totalidad, sin la autorización por escrito del laboratorio. La incertidumbre calculada (U), en parámetros fisicoquímicos, es para un nivel de confianza del 95% (k=2), expresada en valor absoluto. En parámetros microbiológicos, la incertidumbre calculada, en métodos cuantitativos, se encuentra a disposición del cliente. Los resultados de los parámetros fisicoquímicos analizados no han sido corregidos con factores de recuperación. LC: límite de cuantificación. PEE: procedimiento específico de ensayo. La información de la toma de muestras ha sido aportada por quien la realiza.



Jefe Área Inorgánica

Elisa Ridaó Ridaó



Sevilla, 10 de diciembre de 2018

Director Técnico

Francisco Hierro del Castillo

