

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076573	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (*):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (*)	Cliente 3º(*):	---		
Descripción(*):	SECTOR I POL 50 PAR 193				
Cliente (*):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU	Domicilio (*):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
			ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Nitrógeno Total	3,02	%	2,50			3,10		NIR	PE-2213
Potasio	1,11	%	0,90			1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,182	%	0,150			0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	4,3	%	3,1			5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,438	%	0,300			0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azúfre.	0,28	%	0,20			0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

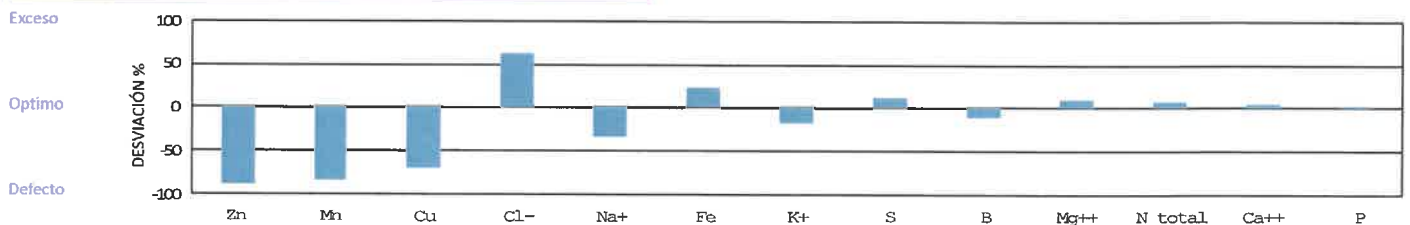
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	129	mg/kg	60,0			150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	17,4	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	15,8	mg/kg	6,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	12,2	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	55,9	mg/kg	25,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Cloruros	900	mg/kg	300			800		Análiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	< 250	mg/kg	250			500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076571	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (^):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (^)	Cliente 3º(^):	---		
Descripción(^):	SECTOR 2 POL 83 PAR 84	Domicilio (^):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
Cliente (^):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU		ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Nitrógeno Total	2,52	%	2,50			3,10		NIR	PE-2213
Potasio	0,79	%	0,90			1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,142	%	0,150			0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	5,5	%	3,1			5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,391	%	0,300			0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,28	%	0,20			0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

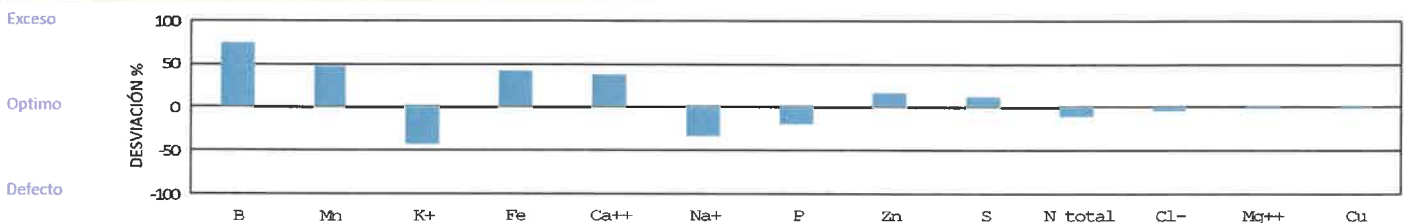
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	149	mg/kg	60,0			150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	165	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	52,1	mg/kg	6,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	131	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	109	mg/kg	25,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Cloruros	530	mg/kg	300			800		Análiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	< 250	mg/kg	250			500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076577	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (^):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (^)	Cliente 3ª(^):	---		
Descripción(^):	SECTOR 3 POL 60 PAR 1	Domicilio (^):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
Cliente (^):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU		ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Nitrógeno Total	2,51	%		2,50		3,10		NIR	PE-2213
Potasio	0,93	%		0,90		1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,143	%		0,150		0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	4,3	%		3,1		5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,460	%		0,300		0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,29	%		0,20		0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

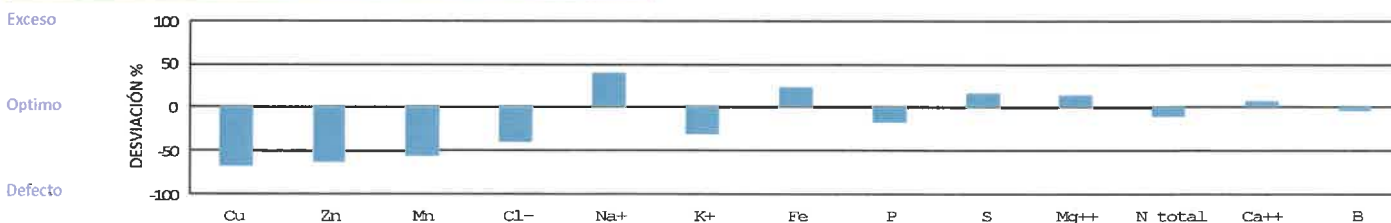
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	130	mg/kg		60,0		150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	50,4	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	17,6	mg/kg		6,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	42,2	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	59,7	mg/kg		25,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Cloruros	328	mg/kg		300		800		Analiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	525	mg/kg		250		500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076576	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (*):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (*)	Cliente 3º(*):	---		
Descripción(*):	SECTOR 4 POL 41 PAR 115				
Cliente (*):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU	Domicilio (*):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
			ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Nitrógeno Total	2,95	%	2,50			3,10		NIR	PE-2213
Potasio	0,88	%	0,90			1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,150	%	0,150			0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	4,1	%	3,1			5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,406	%	0,300			0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,23	%	0,20			0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

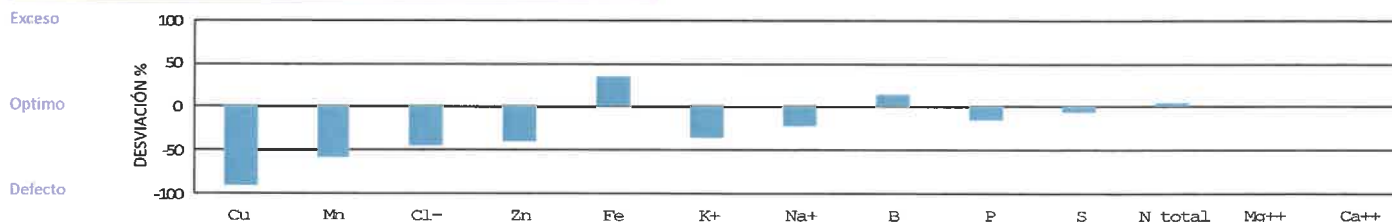
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	142	mg/kg	60,0			150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	47,7	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	5,1	mg/kg	6,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	67,6	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	72,1	mg/kg	25,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Cloruros	303	mg/kg	300			800		Análiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	294	mg/kg	250			500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



María del Amor Guzman
Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076574	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (*):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (*)	Cliente 3º(*):	---		
Descripción(*):	SECTOR 5	Domicilio (*):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
Cliente (*):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU		ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Nitrógeno Total	2,29	%		2,50		3,10		NIR	PE-2213
Potasio	0,66	%		0,90		1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,141	%		0,150		0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	6,4	%		3,1		5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,403	%		0,300		0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,35	%		0,20		0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

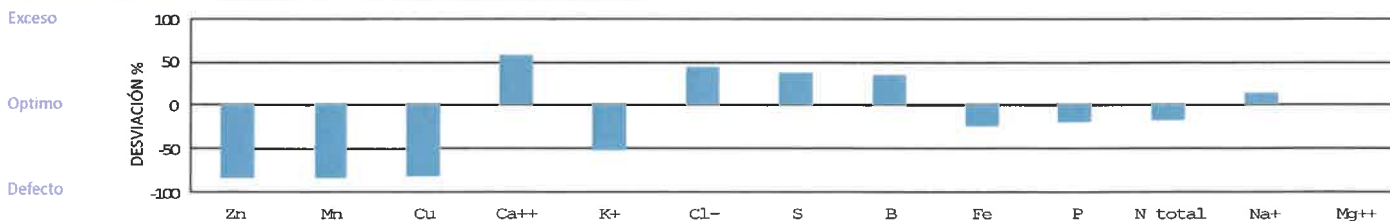
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	79,4	mg/kg		60,0		150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	18,4	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	9,8	mg/kg		6,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	18,3	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	84,0	mg/kg		25,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Cloruros	796	mg/kg		300		800		Análiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	428	mg/kg		250		500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076569	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (^):	R A F A E L RODRÍGUEZ	Contrato:	QMT-ES23030 0520
Muestreado por:	*Cliente (^)	Cliente 3ª(^):	---		
Descripción(^):	SECTOR 6 POL 33 PAR 283	Domicilio (^):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		
Cliente (^):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU				

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Nitrógeno Total	2,48	%	2,50			3,10		NIR	PE-2213
Potasio	1,23	%	0,90			1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,133	%	0,150			0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	4,1	%	3,1			5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,370	%	0,300			0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,33	%	0,20			0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

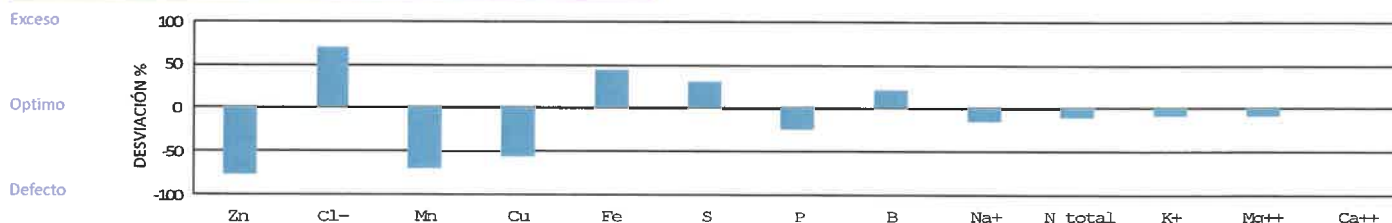
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	151	mg/kg	80,0			150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	34,4	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	22,7	mg/kg	6,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	25,1	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	76,1	mg/kg	25,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Cloruros	932	mg/kg	500			800		Análiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	322	mg/kg	250			500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076575	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (^):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (^)	Cliente 3º(^):	---		
Descripción(^):	SECTOR 9	Domicilio (^):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
Cliente (^):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU		ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Nitrógeno Total	2,42	%	2,50			3,10		NIR	PE-2213
Potasio	0,46	%		0,90		1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,119	%		0,150		0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	4,4	%		3,10		5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,473	%		0,300		0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,24	%		0,20		0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

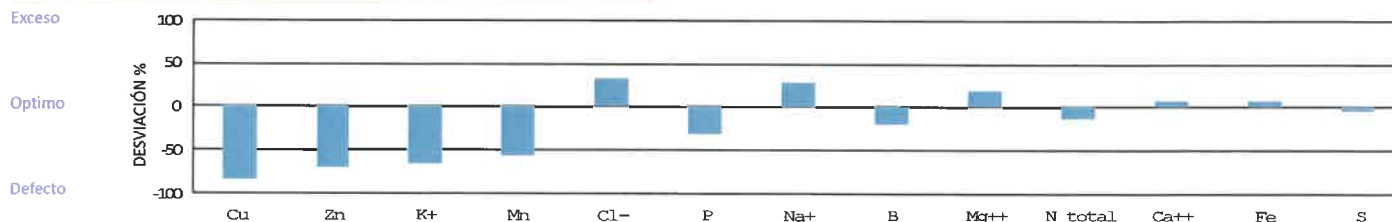
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	114	mg/kg		60,0		150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	48,8	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	8,0	mg/kg		6,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	33,7	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	49,9	mg/kg		25,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Cloruros	737	mg/kg		300		1000		Analiz Flujo Segmentad	PE-336
Sodio	479	mg/kg		250		500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076570	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (*):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (*)	Cliente 3º(*):	---		
Descripción(*):	SECTOR XI POL 62 PAR 30				
Cliente (*):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU	Domicilio (*):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
			ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Nitrógeno Total	3,23	%	2,50			3,10		NIR	PE-2213
Potasio	1,43	%	0,90			1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,198	%	0,150			0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	3,8	%	3,1			5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,379	%	0,300			0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,30	%	0,20			0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

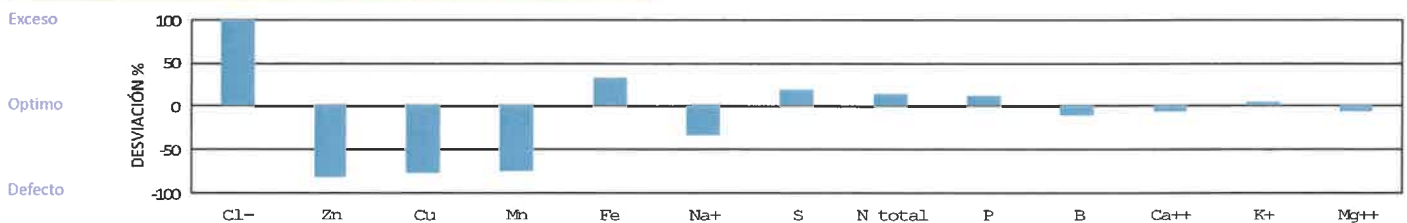
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	140	mg/kg	60,0			150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	29,0	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	12,4	mg/kg	6,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	19,7	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	56,3	mg/kg	25,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Cloruros	1.449	mg/kg	300			800		Análiz Flujo Segmentad	PE-336
Sodio	< 250	mg/kg	250			500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076568	Registrada en:	AGQ Labs
Análisis:	V-E5-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023
		Muestreo:	
		Fecha Inicio:	26/12/2023
		Lote (*):	R A F A E L
		Contrato:	QMT-ES23030
			0520
Muestreado por:	*Cliente (*)	Cliente 3º(*):	---
Descripción(*):	SECTOR 12 POL 96 PAR 25	Domicilio (*):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA
Cliente (*):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU		ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Nitrógeno Total	2,95	%		2,50		3,10		NIR	PE-2213
Potasio	0,66	%		0,90		1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,097	%		0,150		0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	3,0	%		3,1		5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,325	%		0,300		0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,30	%		0,20		0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

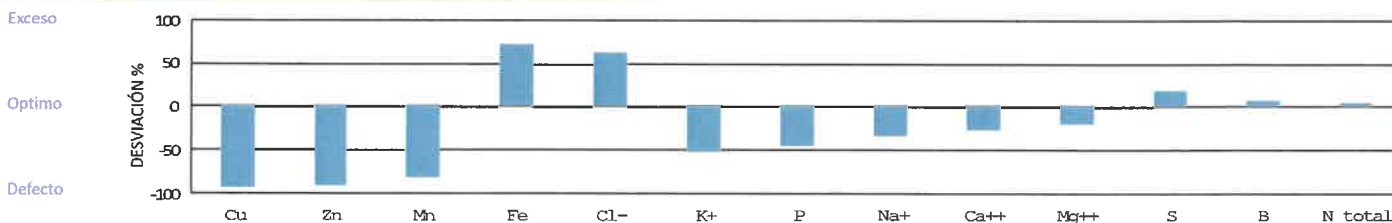
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	181	mg/kg		60,0		150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	20,3	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	4,1	mg/kg		6,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	11,3	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	68,0	mg/kg		25,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Cloruros	890	mg/kg		300		800		Análiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	< 250	mg/kg		250		500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076579	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (*):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (*)	Cliente 3º(*):	---		
Descripción(*):	SECTOR 13 POL 55 PAR 241	Domicilio (*):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
Cliente (*):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU		ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Nitrógeno Total	2,79	%	2,50			3,10		NIR	PE-2213
Potasio	0,82	%	0,40			1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,161	%	0,150			0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	5,2	%	3,1			5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,587	%	0,300			0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,34	%	0,20			0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

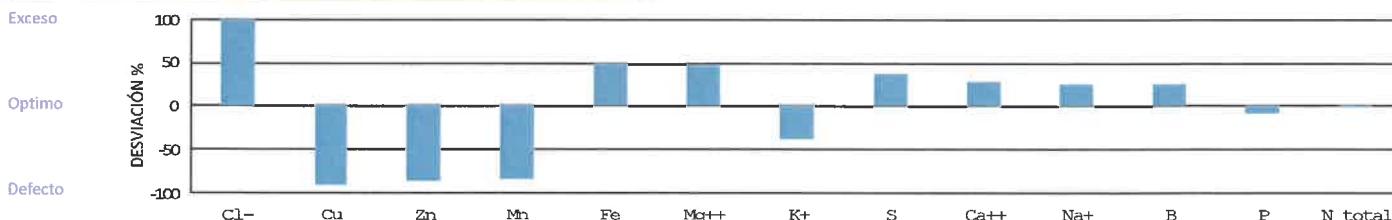
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	157	mg/kg	60,0			150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	17,3	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	5,2	mg/kg	5,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	16,9	mg/kg	25,0			200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	78,8	mg/kg	25,0			100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Cloruros	1.394	mg/kg	300			800		Análiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	474	mg/kg	750			500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):

RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman Maldonado

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la Acreditación de ENAC

Nº de Referencia:	V-23/076578	Registrada en:	AGQ Labs		
Análisis:	V-ES-0010	Centro Análisis:	AGQ Labs		
Tipo Muestra:	HOJAS CITRICOS	Fecha/Hora:	20/12/2023	Fecha Recepción:	26/12/2023
		Muestreo:			
		Fecha Inicio:	26/12/2023	Fecha Fin:	30/12/2023
		Lote (^):	R A F A E L	Contrato:	QMT-ES23030
			RODRÍGUEZ		0520
Muestreado por:	*Cliente (^)	Cliente 3ª(^):	---		
Descripción(^):	SECTOR 15 POL 58 PAR 137				
Cliente (^):	FERTINAGRO BIO. DISTRIBUCIÓN SLU	Domicilio (^):	FERTINAGRO BIOTECH DISTRIBUCIÓN S.L.U CRTA		
			ZARAGOZA 315 ZARAGOZA 50012		

MACRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Nitrógeno Total	2,58	%		2,50		3,10		NIR	PE-2213
Potasio	0,90	%		0,90		1,80		Espect ICP-OES	PEC-009
Fósforo	0,143	%		0,150		0,200		Espect ICP-OES	PEC-009
Calcio	4,5	%		3,1		5,0		Espect ICP-OES	PEC-009
Magnesio	0,535	%		0,400		0,500		Espect ICP-OES	PEC-009
Azufre.	0,28	%		0,20		0,30		Espect ICP-OES	PEC-009

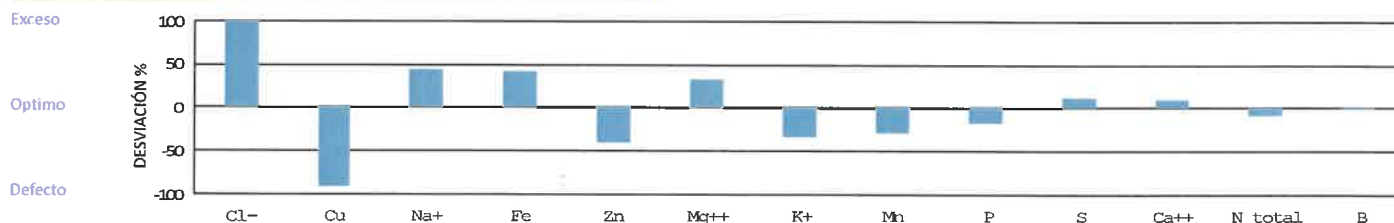
MICRONUTRIENTES

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
Hierro	149	mg/kg		60,0		150		Espect ICP-OES	PEC-009
Manganeso	81,1	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Cobre	5,3	mg/kg		0,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Zinc	67,6	mg/kg		25,0		200		Espect ICP-OES	PEC-009
Boro	61,3	mg/kg		25,0		100		Espect ICP-OES	PEC-009
Molibdeno	< 10,0	mg/kg						Espect ICP-OES	PEC-009

ELEMENTOS FITOTÓXICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Muy Bajo	Bajo	Normal	Alto	Muy Alto	Técnica	PNT
* Cloruros	1.131	mg/kg		300		800		Analiz Flujo Segmentado	PE-336
Sodio	544	mg/kg		250		500		Espect ICP-OES	PEC-009

RESUMEN DE PRINCIPALES LIMITANTES (DOP)



NOTA

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los resultados emitidos no han sido corregidos con valores de recuperación. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. N/L: No Legislado. Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación

OBSERVACIONES (*):
RAFAEL RODRÍGUEZ

FECHA EMISIÓN: 02/01/2024



Maria del Amor Guzman
Maldonado