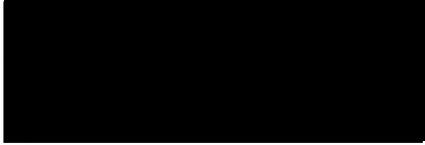




PACIFIC NUT COMPANY CHILE S.A. QUALITY CERTIFICATE



GUIDE OFFICE: 17022
 PRODUCTION DATE: 20-10-2023
 BEST BEFORE DATE: 20-10-2024
 DATE OF SHIPPING: 06-11-2023

1.- PRODUCT INFORMATION:

PRODUCT: RAISINS
 TYPE: GOLDEN
 SIZE: JUMBO
 LOT: 3893

PACKING: CARTONS AND POLITYLEN
 NET WEIGHT OF CASES: 10 Kg
 TOTAL NET WEIGHT: 8.000 Kg

1.2.- PHYSICAL PARAMETERS:

Pacific Nut Company Chile	Stem 1 Unit	Capstems 15 Unit	Foreign Materials & Stones 0	Damage 3%	Moldy 3%	Vain 1,5%	Sugar 10%	Under Size 15%	Berry count 100gr
Results Flame	1 UNIT (6LBS)	3 UNIT	0	2,6%	1,7%	0,4%	0,0%	2,0%	60 Unit

GRADE B

OIL: 0,5% OIL TYPE: HIGH OLEIC SUNFLOWER REFINED, NON HYDROGENATED

1.3.- MOISTURE:

Pacific Nut Company S.A. Specification		Result
Moisture	13-18%	16,5%

1.4.- ORGANOLEPTIC PARAMETERS:

SMELL Characteristic
 FLAVOR Typical
 COLOR Characteristic
 TEXTURE Characteristic

1.5.- MICROBIOLOGICAL PARAMETERS:

Analysis	Pacific Nut Company S.A. Specification	Result
Mold	≤ 1.000 CFU	< 1.000 CFU
Yeast	≤ 1.000 CFU	< 1.000 CFU
E.coli	Absence	Absence
Salmonella /25gr	Absence	Absence

1.6.- OTHER:

GMO Free of Genetically Modified Organism
 Aflatoxins B1+B2+G1+G2 < 4 ppb
 Aflatoxins B1 < 2 ppb
 Ocratoxin < 5 ppb
 Metal Detectors All the finished cases go through the metal detector
 Fumigated All the product is fumigated.
 CFU Colony Forming Unit

TANIA MORENO CALDERON
 Chief Quality Control
 PACIFIC NUT COMPANY S.A.

TANIA MORENO
 CHIEF QUALITY CONTROL
 PACIFIC NUT COMPANY CHILE S.A.



PACIFIC NUT COMPANY CHILE S.A. FUMIGATION CERTIFICATE



GUIDE OFFICE: 17022
PRODUCTION DATE: 20-10-2023
BEST BEFORE DATE 20-10-2024
DATE OF SHIPPING: 06-11-2023

1.- PRODUCT INFORMATION:

PRODUCT: RAISINS
TYPE: GOLDEN
SIZE: JUMBO
LOT: 3893

PACKING: CARTONS AND POLITYLEN
NET WEIGHT OF CASES: 10 Kg
TOTAL NET WEIGHT: 8.000 Kg

2.- FUMIGATION CERTIFICATE:

Fumigated Product	Answer
	Ok

Methodology
Phosphine (3 Tabs/mt3)

TANIA MORENO CALDERON
Chief Quality Control
PACIFIC NUT COMPANY S.A.

TANIA MORENO
CHIEF QUALITY CONTROL
PACIFIC NUT COMPANY CHILE S.A.



LABORATORIO MICROBIOLOGÍA
SANTIAGO

INFORME DE ANALISIS Nº 310425

Solicitante Pacific Nut Company S.A. - Pasas
Dirección E-755 1179, San Esteban, COMUNA SAN ESTEBAN
Contacto Tania Moreno / Beatriz De La Jara
Solicitud Muestreo/Análisis Sol. cliente 26-10-23
Tipo de Muestras Pasas
Nº de Muestras 1
Tº de Ingreso (°C) No Aplica
Fecha y Entidad de Muestreo Muestra proporcionada por el solicitante. Los resultados se aplican a la muestra como fue recibida.
Fecha y Hora de Ingreso 26-10-23 11:44
Fecha y Hora de Inicio 30-10-23 09:00
Fecha y Hora de Termino 06-11-23 12:00

Nº	Metodología
1	CQ-MIC-006-D: NCh 2636 Of. 01(Acreditación A2LA)
2	CQ-MIC-009-D NCh 2671 (Acreditación A2LA)
3	CQ-MIC-021-D NCh 2734 (Acreditación A2LA)
4	CQ-MIC-026-D: NCh 2676 Of. 02; ISO 21528-2:2017 (Acreditación A2LA)
5	CQ-MIC-060-D ISO 6579-1 (Acreditado A2LA)

Alimentos

Identificación De La Muestra		Escherichia coli UFC/g(1)	Hongos UFC/g(3)	Recuento Enterobacterias UFC/g(4)	Salmonella 25 g P/A(5)
NI	Rotulación				
22310 2495	TOVANO GOLDEN JUMBO Nº PEDIDO 3893	< 10	< 10	< 10	Ausencia

Alimentos

Identificación De La Muestra		Staphylococcus Aureus UFC/g(2)
NI	Rotulación	
22310 2495	TOVANO GOLDEN JUMBO Nº PEDIDO 3893	< 10

Los resultados descritos corresponden exclusivamente a las muestras aquí identificadas y no pueden hacerse extensivos a otras producciones. Se prohíbe la reproducción parcial o total del presente informe.

NOTA:

- Laboratorio acreditado por a2La (Certificate Number 4057.02) bajo ISO/IEC 17025:2017.
 - Muestreo acreditado NCh-ISO 17020:2012 por Instituto Nacional de Normalización (certificados OI 156, 157 y 158) cuando aplique al alcance definido en certificados.
- (**) Indica que los ensayos no se encuentran acreditados por las entidades antes mencionadas.

Abreviaciones: LD=Límite de detección; LC=Límite de Cuantificación; D=Detectado; ND=No detectado; NI=Número Interno



ISABEL MERCEDES CASTRO AMAR
Coordinador Técnico

Santiago, 6 de noviembre de 2023

CORTHORN QUALITY

Página 1 de 1

In accepting this certificate it is agreed that the extent of the obligation of this Company with respect there to is limited to furnishing a surveyor believed to be competent and in the making of this certificate the surveyor
Members of: FOSFA - AOAC - ACHIC

is acting impartially and to the best of his ability shall attach to the Company or the surveyor for the accuracy thereof.
HEAD OFFICE: Palacio Riesco 4549 Santiago - Tel.: 56-2-2580 8000 - Fax: 56-2-2580 8050 - e.mail: corthorn1@corthorn.cl - www.corthorn.cl
BRANCHES IN: Talcahuano Tel.: 56-41-258374 - Fax: 56-41-2545619 - Puerto Montt Tel.: 56-65-259482 - Fax: 56-65-259482

Informe_310425.pdf



LAB. BIOLOGIA MOLECULAR
SANTIAGO

INFORME DE ANALISIS N° 310426

Solicitante Pacific Nut Company S.A. - Pasas
Dirección E-755 1179, San Esteban, COMUNA SAN ESTEBAN
Contacto Tania Moreno / Beatriz De La Jara
Solicitud Muestreo/Análisis Sol. cliente 26-10-23
Tipo de Muestras Pasas
N° de Muestras 1
T° de Ingreso (°C) No Aplica
Fecha y Entidad de Muestreo Muestra proporcionada por el solicitante. Los resultados se aplican a la muestra como fue recibida.
Fecha y Hora de Ingreso 26-10-23 11:44
Fecha y Hora de Inicio 26-10-23 14:00
Fecha y Hora de Terminación 30-10-23 15:46

N° Metodología

1 CQ-CROM-028 T Micotoxinas Elisa - (Acreditación A2LA)

Determinaciones/Resultados de los Ensayos

Ensayos(Metodologías)	Unidad	LD	LC	52310 0342
Aflatoxinas Totales (B1, B2, G1,G2) (1)	µg/kg	0,5	1,0	No detectado
Ocratoxina A (1)	µg/kg	1	2	No detectado

Los resultados descritos corresponden exclusivamente a las muestras aquí identificadas y no pueden hacerse extensivos a otras producciones. Se prohíbe la reproducción parcial o total del presente informe.

NOTA:

- Laboratorio acreditado por a2La (Certificate Number 4057.02) bajo ISO/IEC 17025:2017.
 - Muestreo acreditado NCh-ISO 17020:2012 por Instituto Nacional de Normalización (certificados OI 156, 157 y 158) cuando aplique al alcance definido en certificados.
- (**) Indica que los ensayos no se encuentran acreditados por las entidades antes mencionadas.

Abreviaciones: LD=Límite de detección; LC=Límite de Cuantificación; D=Detectado; ND=No detectado; NI=Número Interno



INF-310426

ISABEL MERCEDES CASTRO AMAR
Coordinador Técnico

CORTHORN QUALITY

Santiago, 30 de octubre de 2023

Página 1 de 1

In accepting this certificate it is agreed that the extent of the obligation of this Company with respect there to is limited to furnishing a surveyor believed to be competent and in the making of this certificate the surveyor
Members of: FOSFA - ACAC - ACHIC

is acting impartially and to the best of his ability shall attach to the Company or the surveyor for the accuracy thereof.

HEAD OFFICE: Palacio Riesco 4549 Santiago - Tel.: 56-2-2580 8000 - Fax: 56-2-2580 8050 - e.mail: corthorn1@corthorn.cl - www.corthorn.cl
BRANCHES IN: Talcahuano Tel.: 56-41-258374 - Fax: 56-41-2545619 - Puerto Montt Tel.: 56-65-258482 - Fax: 56-65-258482

Informe_310426.pdf

INFORME DE ANALISIS N° 310427

Solicitante	Pacific Nut Company S.A. - Pasas
Dirección	E-755 1179, San Esteban, COMUNA SAN ESTEBAN
Contacto	Tania Moreno / Beatriz De La Jara
Solicitud Muestreo/Análisis	Sol. cliente 26-10-23
Tipo de Muestras	Pasas
N° de Muestras	1
T° de Ingreso (°C)	No Aplica
Fecha y Entidad de Muestreo	Muestra proporcionada por el solicitante. Los resultados se aplican a la muestra como fue recibida.
Fecha y Hora de Ingreso	26-10-23 11:44
Fecha y Hora de Inicio	26-10-23 11:46
Fecha y Hora de Terminó	02-11-23 10:40

Pesticidas Detectados**RESULTADOS**

No	Ingrediente Activo	mg/kg
1	Boscalid	0,068
2	Cyprodinil	0,172
3	Fenhexamid	0,224
4	Fludioxinil	0,182
5	Isofetamid	0,212
6	Pirimethanil	0,924
7	Sulfoxaflor	0,052

Los resultados descritos corresponden exclusivamente a las muestras aquí identificadas y no pueden hacerse extensivos a otras producciones. Se prohíbe la reproducción parcial o total del presente informe.

NOTA:

1. Laboratorio acreditado por a2La (Certificate Number 4057.01) bajo ISO/IEC 17025:2017.
 2. Muestreo acreditado NCh-ISO 17020:2012 por Instituto Nacional de Normalización (certificados OI 156, 157 y 158) cuando aplique al alcance definido en certificados.
- (**) Indica que los ensayos no se encuentran acreditados por las entidades antes mencionadas.

Abreviaciones: LD=Límite de detección; LC=Límite de Cuantificación; D=Detectado; ND=No detectado; NI=Número Interno

100	Chlorthal Dimethyl	ND	232	Fenpyroximate	ND	364	o,p-Dicofol	ND	496	Thiometon	ND
101	Chlorthiamid	ND	233	Fenson	ND	365	Omethoate	ND	497	THPI (1,2,3,6 Tetrahydroph	ND
102	Chlorzolinate	ND	234	Fensulfotion	ND	366	Orthosulfamuron	ND	498	Tiocyclam H-O	ND
103	Chromafenozide	ND	235	Fenthion	ND	367	Oryzalin	ND	499	Tiofanate Methyl	ND
104	Cinidon Ethyl	ND	236	Fenvalerate	ND	368	Oxadiazol	ND	500	Tolclofos Methyl	ND
105	cis-Bromuconazole	ND	237	Fipronil	ND	369	Oxadiazon	ND	501	Tolyfluaniid	ND
106	Cletodim (EYZ)	ND	238	Flocoumafen	ND	370	Oxadixyl	ND	502	Topramezone	ND
107	Clodinafop	ND	239	Fonicamid	ND	371	Oxamyl	ND	503	Tralkoxydim	ND
108	Clomazona	ND	240	Florasulam	ND	372	Oxasulfuron	ND	504	trans-Bromuconazole	ND
109	Clopyralid	ND	241	Fluazifop-p-butilo	ND	373	Oxathiapiprolin	ND	505	Triadimefon	ND
110	Clordimeform	ND	242	Fluazinam	ND	374	Oxycarboxin	ND	506	Triadimenol	ND
111	Clordazona	ND	243	Flubendiamide	ND	375	Oxyclofane	ND	507	Tri-allate	ND
112	Clorocresol	ND	244	Flucitrinato	ND	376	Oxydemeton Methyl	ND	508	Triasulfuron	ND
113	Cloroneb	ND	245	Flucloralfina	ND	377	Oxyfluorfen	ND	509	Triazophos	ND
114	Cloropropilato	ND	246	Flucycloxiuron	ND	378	p,p-Dicofol	ND	510	Tribenuron Methyl	ND
115	Clortion	ND	247	Fludioxinil	0,182	379	Paclobutrazole	ND	511	Trichlorfon	ND
116	Clothianidin	ND	248	Flufenacet	ND	380	Parathion Ethyl	ND	512	Triclopyr	ND
117	Coumaphos	ND	249	Flufenoxuron	ND	381	Parathion Methyl	ND	513	Tricyclazole	ND
118	Cyanazine	ND	250	Flufenzine	ND	382	Penconazole	ND	514	Tridemorph	ND
119	Cyantraniliprole	ND	251	Flumetralin	ND	383	Pencycuron	ND	515	Trifloxystrobin	ND
120	Cyazofamid	ND	252	Flumioxazina	ND	384	Pendimethalin	ND	516	Triflumizol amine	ND
121	Cyflaniilde	ND	253	Fluometuron	ND	385	Pentachlorobenzene	ND	517	Triflumizole	ND
122	Cycloxydim	ND	254	Fluopicolide	ND	386	Penthiopyrad	ND	518	Triflurorin	ND
123	Cyflufenamid	ND	255	Fluopyram	ND	387	Permethrin	ND	519	Trifluralin	ND
124	Cyfluthrin	ND	256	Fluoxastrobin	ND	388	Permethrin-cis	ND	520	Triforine	ND
125	Cyfluthrin I	ND	257	Flupyrifosulfuron Methyl	ND	389	Permethrin-trans	ND	521	Triticonazole	ND
126	Cyfluthrin II	ND	258	Fluquinconazole	ND	390	Pethoxamid	ND	522	Tritosulfuron	ND
127	Cyfluthrin III	ND	259	Fluridone	ND	391	Phenmedipham	ND	523	Uniconazole	ND
128	Cyfluthrin IV	ND	260	Flurocloridona	ND	392	Phenothrin	ND	524	Vailifenalate	ND
129	Cyhalofop butyl	ND	261	Fluroxypry	ND	393	Phorate	ND	525	Varnidothion	ND
130	Cyhalothrin L	ND	262	Flurprimidole	ND	394	Phosalone	ND	526	Vinclozolin	ND
131	Cyhalothrine G	ND	263	Flusilazole	ND	395	Phosmet	ND	527	Warfarin	ND
132	Cyhexatin.	ND	264	Flutolanil	ND	396	Phosphamidon	ND	528	Zoxamide	ND

Metodología
ND = No Detectado
Fipronil

CQ-CROM-023-T Pesticidas GC-MS/ECD y LC-MS/MS - (Acreditación A2LA)
Límite de Detección: 0,005 mg/kg Límite de Cuantificación: 0,010 mg/kg
Límite de Detección: 0,002 mg/kg Límite de Cuantificación: 0,005 mg/kg



1NF-310427

M^o Alejandra Rios

MARIA ALEJANDRA RIOS RODRIGUEZ
Jefe Area Cromatografía

Santiago, 2 de noviembre de 2023

CORTHORN QUALITY

Página 3 de 3

In accepting this certificate it is agreed that the extent of the obligation of this Company with respect there to is limited to furnishing a surveyor believed to be competent and in the making of this certificate the surveyor
Members of: FOSFA - AOAG - ACHICG

is acting impartially and to the best of his ability shall attach to the Company or the surveyor for the accuracy thereof.
HEAD OFFICE: Palacio Riesco 4549 Santiago - Tel.: 56-2-2580 8000 - Fax: 56-2-2580 8050 - e.mail: corthorn1@corthorn.cl - www.corthorn.cl
BRANCHES IN: Talcahuano Tel.: 56-41-258374 - Fax: 56-41-2545619 - Puerto Montt Tel.: 56-65-259482 - Fax: 56-65-259482

Informe_310427.pdf



WINE, SPIRITS AND OILS LABORATORY
SANTIAGO

ANALYSIS REPORT N° 310428

Applicant Pacific Nut Company S.A. - Pasas
Address E-755 1179, San Esteban, COMMUNE SAN ESTEBAN
Contact Tania Moreno / Beatriz De La Jara
Application for Sampling / Analysis Sol. cliente 26-10-23
Sample Type Raisins
N° of Samples 1
Income T ° (° C)
Date and Sampling Entity Sample provided by the applicant. Results are applied to the sample as received.
Date and Time of Entry 26-10-23 11:44
Date and Time Home 27-10-23 10:00
Date and Time Term 07-11-23 16:06

N°	Methodology
1	CQ-QCA-125-T: AOAC, 19th edition 2012, 990.28 Monnier-Williams Method (**)

Findings / Results of Tests

Tests (Methodology)	Unit	LD	LQ	62310 0097
Sulfur Anhydride (SO ₂) (**) (1)	mg/kg	4,0	10,0	1906,43

Results described apply only to samples here can not identified and extensive to other products. reproduction prohibited partial or total of this report.

NOTE:

- Laboratory accredited by a2La (Certificate Number 4057.01) in accordance to ISO / IEC 17025:2017.
 - Sampling accredited NCh-ISO 17020:2012 by the Instituto Nacional de Normalización (certificates OI 156, 157 y 158) when applicable to the scope defined in certificates.
- (**)Indicates that tests are not accredited neither by the respective accreditation bodies.

Abbreviations: LD = Limit of Detection; LQ = Limit of Quantitation; D = Detected; ND = Not Detected; IN = Internal Number



MARIA ALEJANDRA RIOS RODRIGUEZ
Jefe Area Cromatografía

CORTHORN QUALITY

Santiago, November 7, 2023

Page 1 of 1

In accepting this certificate it is agreed that the extent of the obligation of this Company with respect there to is limited to furnishing a surveyor believed to be competent and in the making of this certificate the surveyor
Members of: FOSFA - AOAC - ACHIC

is acting impartially and to the best of his ability shall attach to the Company or the surveyor for the accuracy thereof.

HEAD OFFICE: Palacio Riesco 4549 Santiago - Tel.: 56-2-2580 8000 - Fax: 56-2-2580 8050 - e.mail: corthorn1@corthorn.cl - www.corthorn.cl
BRANCHES IN: Talcahuano Tel.: 56-41-258374 - Fax: 56-41-2545619 - Puerto Montt Tel.: 56-65-259482 - Fax: 56-65-259482

Eninforme_310428.pdf



MICROBIOLOGY LABORATORY
SANTIAGO

ANALYSIS REPORT N° 310425

Applicant Pacific Nut Company S.A. - Pasas
Address E-755 1179, San Esteban, COMMUNE SAN ESTEBAN
Contact Tania Moreno / Beatriz De La Jara
Application for Sampling / Analysis Sol. cliente 26-10-23
Sample Type Raisins
N° of Samples 1
Income T ° (° C)
Date and Sampling Entity Sample provided by the applicant. Results are applied to the sample as received.
Date and Time of Entry 26-10-23 11:44
Date and Time Home 30-10-23 09:00
Date and Time Term 06-11-23 12:00

N°	Methodology
1	CQ-MIC-006-D: NCh 2636 Of. 01 (A2LA Accreditation)
2	CQ-MIC-009-D NCh 2671 (A2LA Accreditation)
3	CQ-MIC-021-D NCh 2734 (A2LA Accreditation)
4	CQ-MIC-026-D: NCh 2676 Of. 02; ISO 21528-2:2017 (A2LA accreditation)
5	CQ-MIC-060-D ISO 6579-1 (Acreditado A2LA)

Food

Identification of Sample		Escherichia coli UFC/g(1)	Mold UFC/g(3)	Enterobacteria Count UFC/g(4)	Salmonella 25 g P/A(5)
IN	Labeling				
22310 2495	TOVANO GOLDEN JUMBO N° PEDIDO 3893	< 10	< 10	< 10	Absence

Food

Identification of Sample		Staphylococcus Aureus UFC/g(2)
IN	Labeling	
22310 2495	TOVANO GOLDEN JUMBO N° PEDIDO 3893	< 10

Results described apply only to samples here can not identified and extensive to other products. reproduction prohibited partial or total of this report.

NOTE:

- Laboratory accredited by a2La (Certificate Number 4057.02) in accordance to ISO / IEC 17025:2017.
 - Sampling accredited NCh-ISO 17020:2012 by the Instituto Nacional de Normalización (certificates OI 156, 157 y 158) when applicable to the scope defined in certificates.
- (**)Indicates that tests are not accredited neither by the respective accreditation bodies.

Abbreviations: LD = Limit of Detection; LQ = Limit of Quantitation; D = Detected; ND = Not Detected; IN = Internal Number



ISABEL MERCEDES CASTRO AMAR
Coordinador Técnico

CORTHORN QUALITY

Santiago, November 6, 2023

Page 1 of 1

In accepting this certificate it is agreed that the extent of the obligation of this Company with respect there to is limited to furnishing a surveyor believed to be competent and in the making of this certificate the surveyor Members of: FOSFA - AOAC - ACHICG

is acting impartially and to the best of his ability shall attach to the Company or the surveyor for the accuracy thereof.
HEAD OFFICE: Palacio Riesco 4549 Santiago - Tel.: 56-2-2580 8000 - Fax: 56-2-2580 8050 - e.mail: corthorn1@corthorn.cl - www.corthorn.cl
BRANCHES IN: Talcahuano Tel.: 56-41-258374 - Fax: 56-41-2545619 - Puerto Montt Tel.: 56-65-259482 - Fax: 56-65-259482

Eninforme_310425.pdf