

ciren

Centro de Información de Recursos Naturales



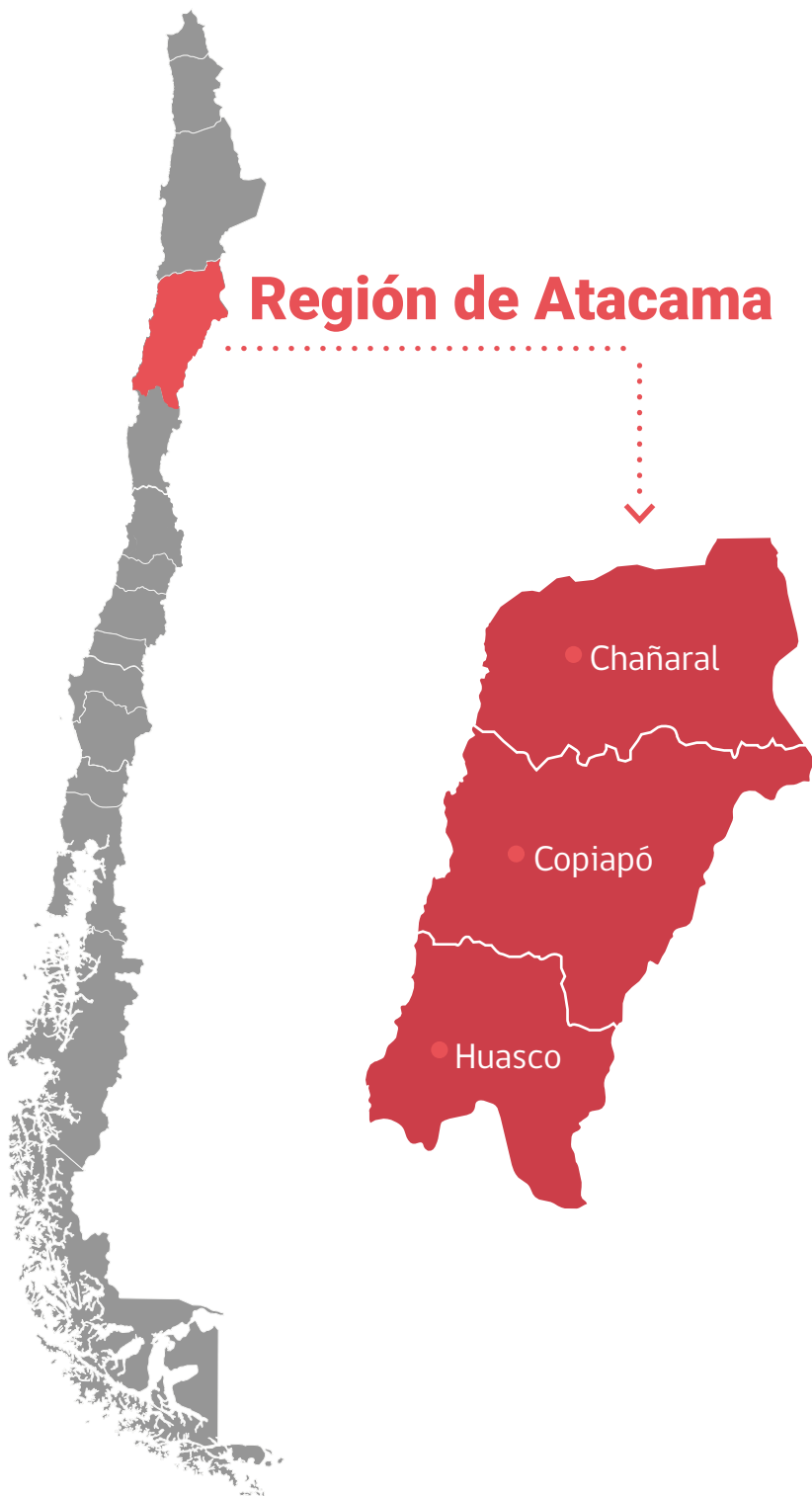
CATASTRO 20 FRUTÍCOLA 24



PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**







CATASTRO 20 FRUTÍCOLA 24

PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**, Septiembre 2024



CATASTRO 20 FRUTÍCOLA 24

PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**, Septiembre 2024

Publicación conjunta de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias, ODEPA, y el Centro de Información de Recursos Naturales, CIREN.

Centro de Información de Recursos Naturales, CIREN

Directora Ejecutiva: Katherine Araya Mathus
Manuel Montt 1164, Providencia
Santiago - Chile
Teléfono: (56) 2 2200 8900
ciren@ciren.cl

Oficina de Estudios y Políticas Agrarias, ODEPA

Directora Nacional: Andrea García Lizama
Teatinos 40 Piso 7
Santiago - Chile
Teléfono: 800 360 990

Equipo participante del proyecto:

Noelia Tastets Torres, Ingeniera Civil Industrial
Begoña Mendieta Pérez, Ingeniera Agrónoma
Pablo Beltrán Gómez, Ingeniero Civil Agrícola
Gabriel Henríquez Armijo, Ingeniero Agrónomo
María Osoreo González, Ingeniera Agrónoma
Manuel Palomino Vásquez, Ingeniero Ejecución Informático
Juan Carlos Peña Alburquenque, Cartógrafo (E)
Ariel Avendaño Andrade, Ingeniero Ejecución Informático
Patricia Larrañaga Espínola, Ingeniera Agrónoma
Carol Fernández Serrano, Economista

ÍNDICE

Antecedentes	7
Resumen nacional de la superficie frutícola	8
Superficie plantada en la región	9
Superficie plantada por especie a nivel comunal	14
Producción	15
Infraestructura y agroindustria	19



Andrea García Lizama
Directora Nacional de Odepa

Los catastros frutícolas han sido históricamente una base fundamental de información para la toma de decisiones del sector público y privado, contribuyendo a la actualización del sistema estadístico nacional.

De acuerdo con el programa de levantamiento de información, en esta oportunidad, la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa), en conjunto con el Centro de Información de Recursos Naturales (Ciren), presenta los resultados de las regiones de Atacama, Coquimbo y O'Higgins.

El sector frutícola está en una constante renovación de especies y variedades para adaptarse a los nuevos requerimientos de los mercados y a las condiciones agroclimáticas del país, que han presentado cambios importantes en los últimos años producto del cambio climático y la prolongada sequía que ha afectado a parte importante del país.

Sin embargo, sorteando estas dificultades y dando muestras de resiliencia y dinamismo, la fruticultura se ha expandido, creciendo la superficie plantada un 25% en los últimos diez años, alcanzando 372.576 ha en el año 2024. En tanto, las exportaciones del sector en el mismo periodo han presentado un aumento de 36% en valor llegando el año 2023 a un total de US\$ 8.232 millones, con una participación en el total de las exportaciones silvoagropecuarias de 46%.

La importancia de contar con las cifras regionales actualizadas del catastro frutícola es que permiten dar señales de las tendencias en el desarrollo del sector, del grado de recambio de especies y variedades, de las necesidades de mano de obra, uso del recurso hídrico e insumos, además de mantener la trazabilidad, continuidad y seguimiento de las estadísticas.

Por otra parte, el catastro apoya al sistema de información geográfico (SIG) del país, ya que es el único instrumento del sector agrícola que considera la georreferenciación predial, permitiendo utilizarlo en catástrofes naturales, incendios, aluviones, estimaciones de sequía. También el catastro es la base para los censos agropecuarios y es utilizado para las estimaciones de las Cuentas Nacionales del Banco Central, del Capital Natural, entre otros.

Las principales variables del levantamiento corresponden a superficie por especie y variedad, sistemas de riego, producción y su destino, e información sobre la capacidad instalada de infraestructura y agroindustria en cada región. La información levantada queda georreferenciada a un nivel de detalle dentro de los predios, lo que permite desplegarla espacialmente en mapas y cartografía, lo que ha sido de gran valor para el sector frutícola y la agroindustria asociada, permitiendo apoyar la gestión de políticas, estudios e inversiones tanto públicas como privadas.



Katherine Araya Matus
Directora Ejecutiva de CIREN

El Catastro Frutícola es una iniciativa que realiza CIREN con financiamiento de ODEPA, cumpliendo así nuestro compromiso con el desarrollo de la agricultura. Los resultados que aquí se encuentran son parte de un proyecto permanente anual, que nos ha permitido elaborar catastro de 14 regiones de nuestro país, teniendo así un panorama general único en Chile que sirve de herramientas para la ejecución de políticas públicas, especialmente para el sector productivo y desarrollo agrícola.

El Catastro Frutícola tiene por objetivo la actualización y levantamiento de la información de los productores y los huertos frutícolas de las regiones, a través de la realización de un catastro en terreno a todos los predios con una superficie plantada igual o superior a 0,5 hectáreas.

Este año 2024, presentamos los resultados de la información levantada en las regiones de Atacama, Coquimbo y O´Higgins. En las regiones de Atacama y Coquimbo que han sido afectadas por periodos de sequía, ha disminuido la superficie frutícola en un 8,3% y 17,3%, respectivamente, y de manera opuesta en la Región de O´Higgins se presentó un aumento de un 5,1% en la superficie frutícola.

El levantamiento en terreno se realizó gracias al trabajo del equipo de Ciren, destacando por su profesionalismo de siempre. Fueron 12 meses de trabajo de gabinete y de levantamiento de información en terreno que hoy permiten tener resultados necesarios para el sector y la política pública y que se refleja en esta publicación que esperamos sea un aporte de manera transversal para todos quienes requieran de información relacionada a la fruticultura.

ANTECEDENTES

El Catastro Frutícola es realizado por CIREN con el financiamiento de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias, ODEPA y consiste en una investigación censal de todo el universo de predios con plantaciones frutales obteniéndose información de superficie, infraestructura y agroindustria frutícola.

La presente publicación constituye un resumen de los principales resultados obtenidos en el levantamiento de información para la actualización al año 2024 del Catastro frutícola de la Región de Atacama. Para obtener estos datos CIREN realizó 1.086 encuestas a predios con una superficie plantada igual o superior a 0,5 hectáreas y sobre 50 plantas en el caso de Caqui, Maracuyá, Babaco, Guayabo, Feijoa, Mango, Pistacho y Datilero, las que proporcionaron antecedentes sobre superficie frutal, número de árboles plantados, año de las plantaciones, sistemas de plantación, método de riego, entre otros. Además, se incluye información de capacidad instalada, toneladas procesadas y número de empresas según capacidad de fruta embalada, entre otra información que se obtuvo de 129 empresas encuestadas.

Los resultados a nivel regional del presente catastro indican que la superficie frutícola ha alcanzado las 7.528,46 hectáreas, dominando en ese total las especies frutícolas Vid de mesa con 5.288,08 ha. y Olivo con una superficie de 1.410,46 ha.



CATASTRO 20
FRUTÍCOLA 24

PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**, Septiembre 2024



RESUMEN NACIONAL DE
LA SUPERFICIE FRUTÍCOLA



CATASTRO 20 FRUTÍCOLA 24

PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**, Septiembre 2024



Cuadro n° 1 SUPERFICIE FRUTÍCOLA POR REGIÓN Y ESPECIE

Hectáreas Catastradas

ESPECIES	Arica y Parinacota 2022	Tarapacá 2022	Atacama 2024	Coquimbo 2024	Valparaíso 2023	Metropolitana 2023	O'Higgins 2024	Maule 2022	Ñuble 2022	Biobío 2022	La Araucanía 2022	Los Ríos 2022	Los Lagos 2022	Aysén 2022	TOTAL
Almendro			1,91	736,78	1.061,14	3.135,94	3.317,17	62,99	12,27		7,47	1,51			8.337,18
Arándano americano				156,22	132,86	15,48	521,74	5.625,39	4.142,52	1.767,80	1.899,03	1.801,65	1.021,11	0,4	17.084,20
Avellano							65,83	16.956,13	6.558,70	1.213,61	8.437,69	1.751,69	1.411,96		36.395,61
Calafate													0,24		0,24
Caqui					19,55	18,4	23,81	22,23	3,48						87,47
Castaño								93,73	869,1	90,14	260,53	156,5			1.470,00
Cerezo				341,04	427,37	5.429,89	29.934,61	27.817,57	2.973,43	718,4	1.634,61	362,36	802,87	244,14	70.686,29
Chirimoyo	0,15		0,08	235,79	39,37	1									276,39
Ciruelo europeo				130	2.470,61	1	9.699,83	1.040,78	2,34		5,6		1,77		13.350,93
Ciruelo japonés				1,04	44,04	776,76	2.751,81	516,57	0,66						4.090,88
Cranberry											135,36	682,87			818,23
Damasco				92,73	176,86	172,92	57,21		0,12					0,65	500,49
Duraznero consumo fresco				25,66	208,45	487,08	843,39	6,77							1.571,35
Duraznero tipo conservero				6,32	1.551,45	478,27	2.978,13	88,99	0,33		0,35				5.103,84
Feijoa					1,12	1,9									3,02
Frambuesa				0,95	1,84	1,05	67,59	558,16	1.099,51	31,45	149,81	121,88	30,4		2.062,64
Granada	4,92		107,33	98,16	3,18	3,29	6,9	23,51	0,3						247,59
Grosella								15,56				0,89			16,45
Guayabo	35,68	8,2													43,88
Guindo agrío								3,6			4,24				7,84
Hardy Kiwi							4,85		3,25						8,1
Higuera	0,21	0,03	0,51	6,49	27,54	30,51	2,6	0,3	0,9						69,09
Jojaba			49,08												49,08
Kiwi				57,83	222,33	3.250,66	3.104,64	233,23	46,12	16,66	36,82				6.968,29
Kiwi Gold				41,81	8,96	119,79	34,3	0,11							204,97
Kumkuat				8,5											8,5
Lima	42,07	73,29	0,75	16,42	7,77	7,24	1,5	1,15	1,29						151,48
Limonero	11,45		210,37	2.145,05	2.543,37	4.009,69	961,73	34,8	9,3	0,18					9.925,94
Lúcumo				29,72	0,33										30,05
Mandarino	4,6		181,63	5.239,81	2.575,70	1.401,93	2.999,70	1							12.404,37
Mango	89,11	78,83	1,28	0,02											169,24
Manzano rojo				116,16	43,42	3.150,89	15.460,90	726,59	528,73	2.674,93			18,39	2,47	22.722,48
Manzano verde				23,57	14,82	1.743,13	2.649,54	133,83	55,32	159,49	6,61	1,26	1,73		4.789,30
Maqui							1,97	43,14		3,85	4,89	24,81			78,66
Maracuyá	34,35														34,35
Membrillo	0,33		2,42		17,73	35,36	164,99	66,52	2,29	0,77	4,57				294,98
Michay													0,25		0,25
Moras cultivadas e híbridos						0,4	25,29	551,67	215,89	0,41	0,32	2,76	1,61		798,35
Mosqueta									3,6	57,22					60,82
Murtilla								3,15					2,48		5,63
Naranja	16,71	33,84	121,17	586,24	1.174,86	2.857,43	2.401,95	4,56	0,8						7.197,56
Nectarino			0,15	3,34	271,03	1.347,28	5.694,48	200,46	2,63						7.519,37
Níspero		0,06	1,23	5,88	21,28		0,53								28,98
Nogal			6,56	1.217,11	6.306,60	15.521,59	7.331,69	8.928,01	1.974,28	1.543,44	404,77		1,98		43.236,03
Nuez de macadamia				0,9											0,9
Olivo	457,32		1.410,46	3.187,39	676,15	4.904,90	4.368,09	5.009,17	69,84	9,05	1,1				20.093,47
Palma							2,86								2,86
Paito	26,49		144,89	3.015,73	20.434,13	4.735,96	4.560,84	50,05	42,95	9,61					33.020,65
Papayo	9,67			103,39	11,22				0,36						124,64
Pecana				9,23	1,92		3,12	1,96							16,23
Peral				14,77	38,83	393,23	3.219,98	1.563,90	49,36	11,5	2,42				5.293,99
Peral asiático							0,61	34,16	33,59						68,36
Pistacho				26,37		91,16	21,9	8,51	7,47						155,41
Pluots						87,62	606,16	21,64							715,42
Pomelo		4,23		12,98	43,02	92,39	45,41								198,03
Tangelo	0,99	78,6				1,77	5,76								87,12
Tuna	3,02		0,56	30,56	98,33	361,84	27,46								521,77
Vid de mesa	0,5		5.288,08	5.152,70	8.413,26	5.309,70	8.917,52	163,49							33.245,25
Zarzaparrilla roja								1,19	3,4		7,15	29,8	80,37		121,91
TOTAL	737,57	277,08	7.528,46	22.441,80	46.764,83	54.472,45	99.901,51	90.729,02	19.220,86	6.083,75	15.809,95	4.960,23	3.399,50	249,39	372.576,40
Participación (%)	0,2	0,08	2,02	6,02	12,55	14,62	26,82	24,35	5,16	1,63	4,24	1,33	0,91	0,07	100



CATASTRO 20 FRUTÍCOLA 24

PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**, Septiembre 2024



SUPERFICIE PLANTADA EN LA REGIÓN

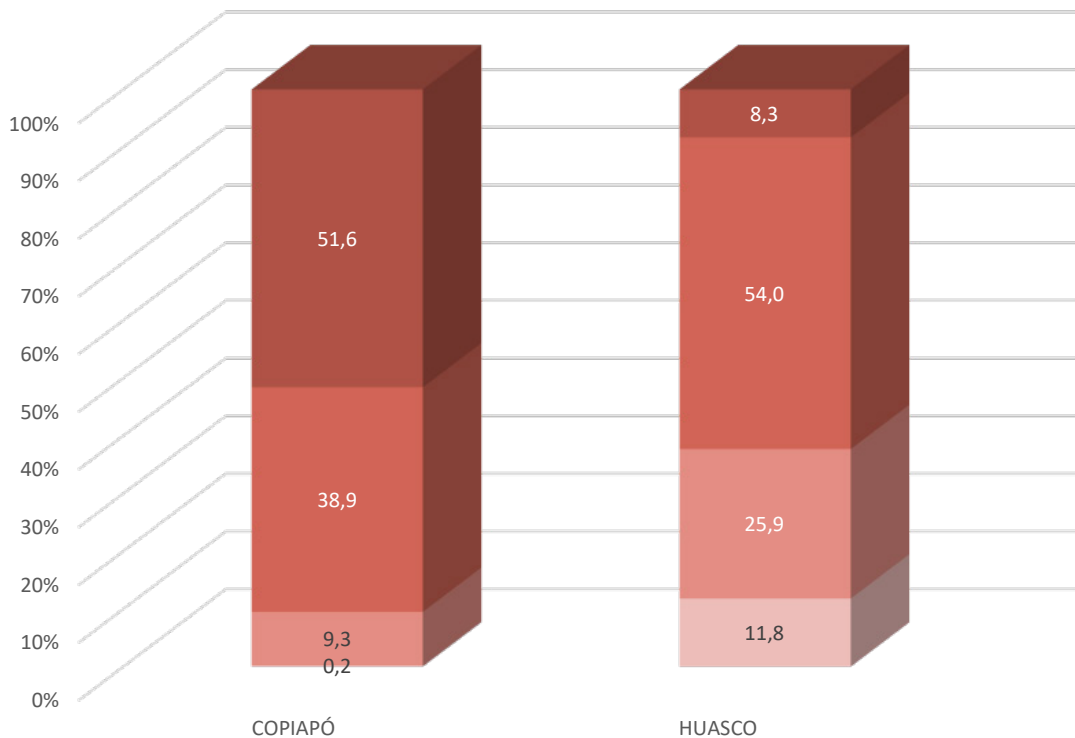
Cuadro n° 2 NÚMERO DE HUERTOS SEGÚN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES POR PROVINCIA

<i>Tamaño de las explotaciones (ha)</i>	<i>Número de huertos</i>		
	COPIAPÓ	HUASCO	TOTAL
<i>Menos de 5,0</i>	7	176	183
<i>De 5,0 a 49,99</i>	38	75	113
<i>De 50,0 a 499,99</i>	32	18	50
<i>Más de 500,00</i>	9	1	10
Total	86	270	356

Cuadro n° 3 SUPERFICIE SEGÚN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES

<i>Tamaño de las explotaciones (ha)</i>	<i>Superficie (ha)</i>		
	COPIAPÓ	HUASCO	TOTAL
<i>Menos de 5,0</i>	11,83	228,28	240,11
<i>De 5,0 a 49,99</i>	517,95	499,91	1.017,86
<i>De 50,0 a 499,99</i>	2175,29	1.044,72	3.220,01
<i>Más de 500,00</i>	2.889,46	161,02	3.050,48
Total	5.594,53	1.933,93	7.528,46

Gráfico n° 1 DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE FRUTAL POR TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES



■ Menos de 5,0 ■ De 5,0 a 49,99 ■ De 50,0 a 499,99 ■ Más de 500,00



Cuadro n° 4 VARIACIÓN DE LA SUPERFICIE PLANTADA POR ESPECIES

ESPECIE	Nº de Explotaciones 2021	Nº de Explotaciones 2024	Tasa de variación*	Superficie Atacama (ha) 2021	Superficie Atacama (ha) 2024	Tasa de variación	Superficie nacional estimada (ha)	% Participación nacional
Almendro		2		0,00	1,91		8.337,18	0,02
Chirimoyo	4	1	-75,0	0,87	0,08	-90,8	276,39	0,03
Damasco	1		-100,0	0,10	0	-100,0	500,49	0,00
Duraznero consumo fresco	3		-100,0	0,69	0	-100,0	1.571,35	0,00
Duraznero tipo conservero	2		-100,0	0,67	0	-100,0	5.103,84	0,00
Granado	4	4	0,0	111,11	107,33	-3,4	247,59	43,35
Higuera	3	4	33,3	0,39	0,51	30,8	69,09	0,74
Jojoba	6	2	-66,7	82,90	49,08	-40,8	49,08	100,00
Lima	5	3	-40,0	1,81	0,75	-58,6	151,48	0,50
Limonero	4	7	75,0	89,89	210,37	134,0	9.925,94	2,12
Mandarino	6	10	66,7	88,78	181,63	104,6	12.404,37	1,46
Mango	6	5	-16,7	1,70	1,28	-24,7	169,24	0,76
Membrillo	18	7	-61,1	6,85	2,42	-64,7	294,98	0,82
Naranja	14	8	-42,9	14,10	121,17	759,4	7.197,56	1,68
Nectarino	2	1	-50,0	1,14	0,15	-86,8	7.519,37	0,00
Níspero	1	1	0,0	1,25	1,23	-1,6	28,98	4,24
Nogal	6	2	-66,7	14,39	6,56	-54,4	43.236,03	0,02
Olivo	184	200	8,7	1.753,03	1.410,46	-19,5	20.093,47	7,02
Palto	24	27	12,5	39,40	144,89	267,7	33.020,65	0,44
Peral	4		-100,0	1,32	0	-100,0	5.293,99	0,00
Tuna	2	1	-50,0	13,75	0,56	-95,9	521,77	0,11
Vid de Mesa	169	140	-17,2	5.986,83	5.288,08	-11,7	33.245,25	15,91
TOTAL	468	425	-9,2	8.210,97	7.528,46	-8,3	189.258,09	3,98

(*) Respecto al número de explotaciones del año 2021 Catastro Frutícola Región Atacama 2024 ODEPA_CIREN

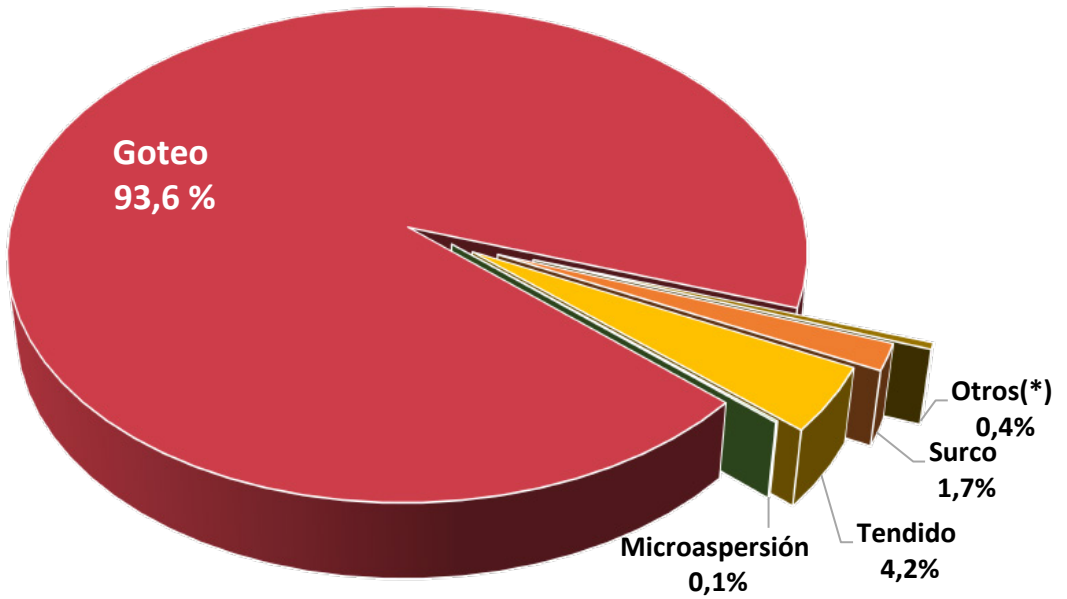
Cuadro n° 5 SUPERFICIE FRUTAL SEGÚN MÉTODO DE RIEGO

Hectáreas

<i>ESPECIE</i>	Surco	Tendido	Micro aspersión	Goteo	Otros *	Total
<i>Almendo</i>	0,79	0	0	1,12	0	1,91
<i>Chirimoyo</i>	0	0,08	0	0	0	0,08
<i>Granado</i>	0	0	0	107,33	0	107,33
<i>Higuera</i>	0	0	0	0,47	0,04	0,51
<i>Jojoba</i>	0	0	0	49,08	0	49,08
<i>Lima</i>	0,16	0	0	0,59	0	0,75
<i>Limonero</i>	0	0	0	210,37	0	210,37
<i>Mandarino</i>	0,15	0	0	181,48	0	181,63
<i>Mango</i>	0,44	0	0	0,84	0	1,28
<i>Membrillo</i>	0	0	0	1,63	0,79	2,42
<i>Naranja</i>	0,21	0	0	120,96	0	121,17
<i>Nectarino</i>	0	0	0	0,15	0	0,15
<i>Nispero</i>	0	0	0	1,23	0	1,23
<i>Nogal</i>	6,33	0	0	0,23	0	6,56
<i>Olivo</i>	97,81	313,14	1,00	965,16	32,35	1.409,46
<i>Palto</i>	8,55	0	0	136,34	0	144,89
<i>Tuna</i>	0,56	0	0	0	0	0,56
<i>Vid de mesa</i>	13,57	2,52	0	5.271,99	0	5.288,08
Total	128,57	315,74	1,00	7.048,97	33,18	7.527,46

(*) bordes, curvas de nivel, platabanda

Gráfico nº 2 DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA SUPERFICIE FRUTAL POR MÉTODO DE RIEGO



■ Surco ■ Tendido ■ Microaspersión ■ Goteo ■ Otros(*)





CATASTRO 20 FRUTÍCOLA 24

PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**, Septiembre 2024



SUPERFICIE PLANTADA POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

Cuadro n° 6 SUPERFICIE POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

PROVINCIA COPIAPÓ

COMUNA CALDERA

Especie	Superficie (ha)
Olivo	285,52
Total	285,52

COMUNA COPIAPÓ

Especie	Superficie (ha)
Olivo	421,67
Vid de mesa	201,35
Granado	96,50
Limonero	18,08
Total	737,60

COMUNA TIERRA AMARILLA

Especie	Superficie (ha)
Vid de mesa	4.570,74
Olivo	0,67
Total	4.571,41

PROVINCIA HUASCO

COMUNA ALTO DEL CARMEN

Especie	Superficie (ha)
Vid de mesa	416,55
Mandarino	84,46
Palto	60,77
Naranja	39,65
Nogal	6,56
Limonero	2,79
Nispero	1,23
Almendro	0,79
Lima	0,75
Mango	0,58
Tuna	0,56
Higuera	0,30
Total	614,99

COMUNA FREIRINA

Especie	Superficie (ha)
Olivo	185,47
Total	185,47

COMUNA HUASCO

Especie	Superficie (ha)
Olivo	339,85
Membrillo	2,42
Granado	0,77
Limonero	0,49
Higuera	0,21
Mandarino	0,17
Nectarino	0,15
Palto	0,12
Chirimoyo	0,08
Total	344,26

COMUNA VALLENAR

Especie	Superficie (ha)
Limonero	189,01
Olivo	177,28
Vid de mesa	99,44
Mandarino	97,00
Palto	84,00
Naranja	81,52
Jojoba	49,08
Granado	10,06
Almendro	1,12
Mango	0,70
Total	789,21



CATASTRO 20 FRUTÍCOLA 24

PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**, Septiembre 2024



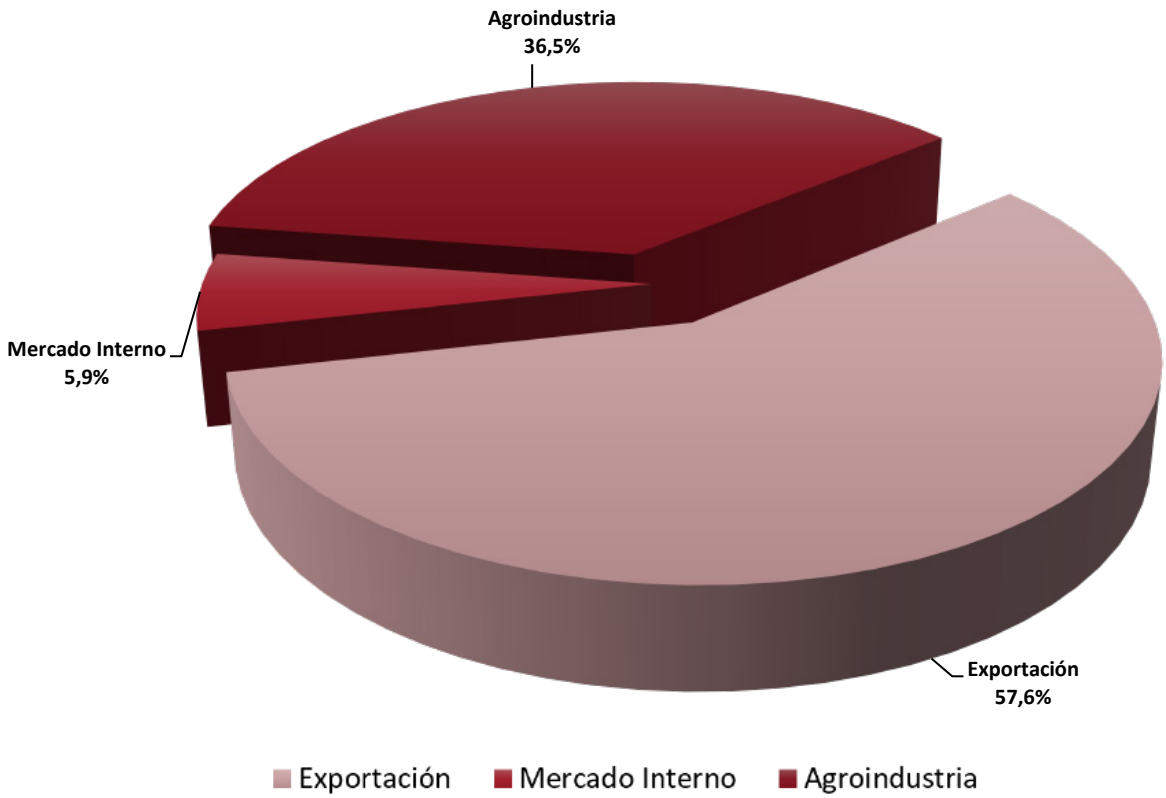
PRODUCCIÓN

Cuadro n° 7 PRODUCCIÓN INFORMADA

Especies	Producción de fruta			Destino de la producción informada (%)			
	Superficie en producción (ha)	% que informó producción	Producción informada (ton)	Exportación	Mercado interno	Agroindustria	Desecho
Granado	107,33	100,0	2.070,3	86,0	14,0	0,0	0,0
Jojoba	49,08	50,0	88,9	0,0	0,0	100,0	0,0
Lima	0,49	66,7	4,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Limonero	32,95	66,7	1.867,6	0,0	100,0	0,0	0,0
Mandarino	52,96	80,0	1.794,7	58,2	41,8	0,0	0,0
Mango	1,18	83,3	6,2	0,0	100,0	0,0	0,0
Membrillo	2,42	71,4	3,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Naranja	3,51	83,3	98,7	53,9	46,1	0,0	0,0
Nectarino	0,15	100,0	0,5	0,0	100,0	0,0	0,0
Níspero	1,23	100,0	7,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Nogal	6,56	100,0	43,7	0,0	0,0	100,0	0,0
Olivo	1.391,44	92,2	7.768,3	0,0	0,0	100,0	0,0
Palto	27,48	55,0	32,7	0,0	100,0	0,0	0,0
Tuna	0,56	100,0	1,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Vid de mesa	4.648,57	93,5	118.521,4	61,9	4,0	34,1	0,0
TOTAL	6.325,91	91,0	132.307,9	57,6	5,9	36,5	0,0

No se incluyeron las especies chirimoyo e higuera debido a que no se informó producción en la región

Gráfico n° 3 PRODUCCIÓN INFORMADA DE FRUTAS SEGÚN DESTINO



Cuadro n° 8 RENDIMIENTO PROMEDIO POR HECTÁREA SEGÚN PRODUCCIÓN INFORMADA

Espece	Rendimiento promedio (ton/ha)	Densidad promedio (plantas/ha)
Granado	19,3	641
Jojoba	2,3	1.047
Lima	10,0	593
Limonero	58,2	418
Mandarino	34,2	724
Mango	5,9	826
Membrillo	1,9	948
Naranja	29,4	783
Nectarino	3,0	687
Níspero	5,7	625
Nogal	6,7	214
Olivo	5,8	320
Palto	3,4	597
Tuna	1,8	4.000
Vid de mesa	27,5	1.550

Cuadro n° 9 RENDIMIENTO PROMEDIO POR HECTÁREA DE LAS PRINCIPALES VARIETADES, SEGÚN PRODUCCIÓN INFORMADA Y PORCENTAJE DE EXPORTACIÓN

VARIEDAD	Superficie (ha)	Densidad promedio (plantas/ha)	Rendimiento promedio (ton/ha)	% Exportación
VID DE MESA				
Thompson Seedless	928,35	1.469	26,9	48,6
Redglobe	694,93	1.720	31,1	56,9
Allison	405,87	1.539	26,3	77,0
Timco	323,10	1.565	30,0	76,6
OLIVO				
Sevillano	470,46	185	2,3	0,0
Kalamata	241,09	317	6,5	0,0
Frantoio	189,33	350	9,7	0,0
Arbequina	182,50	602	8,0	0,0
GRANADO				
Wonderful	107,33	641	19,3	86,0
MANDARINO				
Clemenules	41,33	660	36,0	52,9
Orogrande	11,46	961	27,5	84,2



CATASTRO 20
FRUTÍCOLA 24

PRINCIPALES RESULTADOS

Región de **Atacama**, Septiembre 2024



**INFRAESTRUCTURA
Y AGROINDUSTRIA**

Cuadro n° 10 CAPACIDAD INSTALADA DE CÁMARAS DE FRÍO

Tamaño de las cámaras (m³)	Número de cámaras	Capacidad total (m³)
0 - 1.000	16	11.310
1.001 - 2.000	12	15.580
2.001 - 3.000	4	8.780
3.001 - 4.000	4	14.451
4.001 - 5.000	1	4.550
Total	37	54.671

Cuadro n° 11 CAPACIDAD INSTALADA DE PREFRÍO

Tamaño de las cámaras (m³)	Número de cámaras	Capacidad total (m³)
0 - 150	11	1.365
151 - 250	22	4.795
251 - 350	27	8.085
351 - 450	13	5.030
451 - 550	2	1.080
551 - 800	3	2.000
Total	78	22.355

Cuadro n° 12 NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN CAPACIDAD DE FRUTA EMBALADA

Capacidad de embalaje (kilos/temporada)	Número de empresas	Capacidad total de embalaje (kilos/temporada)
0 - 250.000	10	1.062.400
250.001 - 500.000	14	4.884.000
500.001 - 1.500.000	19	15.676.000
1.500.001 - 3.000.000	8	16.468.000
3.000.001 - 4.500.000	4	13.520.000
4.500.001 - 6.000.000	4	20.768.000
6.000.001 - 8.000.000	1	7.560.000
Total	60	79.938.400

Cuadro n° 13 DISTRIBUCIÓN DEL NÚMERO DE EMPRESAS DE EMBALAJE SEGÚN TIPO DE PACKING

Tipo de packing	Número de packing	Participación (%)
<i>Predial</i>	58	96,7
<i>Extrapredial</i>	2	3,3
Total	60	100,0

Cuadro n° 14 NÚMERO DE CAJAS EMBALADAS SEGÚN TIPO DE PACKING

Tipo de packing	Producción embalada	Número de cajas embaladas		
		No mecanizado	Mecanizado	Total
Predial	Propia	2.047.500	6.814.800	8.862.300
	Terceros	21.500	994.000	1.015.500
	Total predial	2.069.000	7.808.800	9.877.800
Extrapredial	Propia	70.000	0	70.000
	Terceros	0	0	0
	Total extrapredial	70.000	0	70.000
Total de cajas embaladas		2.139.000	7.808.800	9.947.800
Participación (%)		21,5	78,5	100,0

Cuadro n° 15 NÚMERO DE LINEAS DE EMBALAJE SEGÚN TIPO DE PACKING Y TIPO DE TECNOLOGÍA

Tipo de tecnología	Número de líneas	Participación (%)
Mecanizado	87	64,9
No Mecanizado	47	35,1
Total	134	100,0

Cuadro n° 16 PROCESAMIENTO DE FRUTA EN LA AGROINDUSTRIA

Cantidad de fruta procesada (kilos/temporada)	Número de empresas	Procesamiento (kilos)
0 - 25.000	43	239.902
25.001 - 50.000	8	325.000
50.001 - 100.000	5	292.200
100.001 - 500.000	4	1.170.000
500.001 - 2.000.000	1	1.800.000
2.000.001 - 3.600.000	2	7.111.000
Total	63	10.938.102

Cuadro n° 17 FRUTA DESTINADA A LA AGROINDUSTRIA SEGÚN TIPO DE PROCESO

<i>Tipo de proceso</i>	Toneladas procesadas	Participación %
<i>Elaboración de aceite de oliva</i>	5.242,60	66,162
<i>Adobo (Procesamiento Aceituna)</i>	2.009,30	25,357
<i>Procesadora de pasas</i>	670,00	8,455
<i>Mermeladas</i>	0,60	0,008
<i>Aceite de Jojoba</i>	1,40	0,018
Total	7.923,90	100,0

CATASTRO 20
FRUTÍCOLA 24



Región de **Atacama**, Septiembre 2024
PRINCIPALES RESULTADOS



CATASTRO 20 FRUTÍCOLA 24

CIREN

Manuel Montt 1164 Providencia, Santiago, Chile

Fono: (56) 2 2200 8900 – Cod. Postal 750 1556

info@ciren.cl / www.ciren.cl

