

ciren

Centro de Información de Recursos Naturales

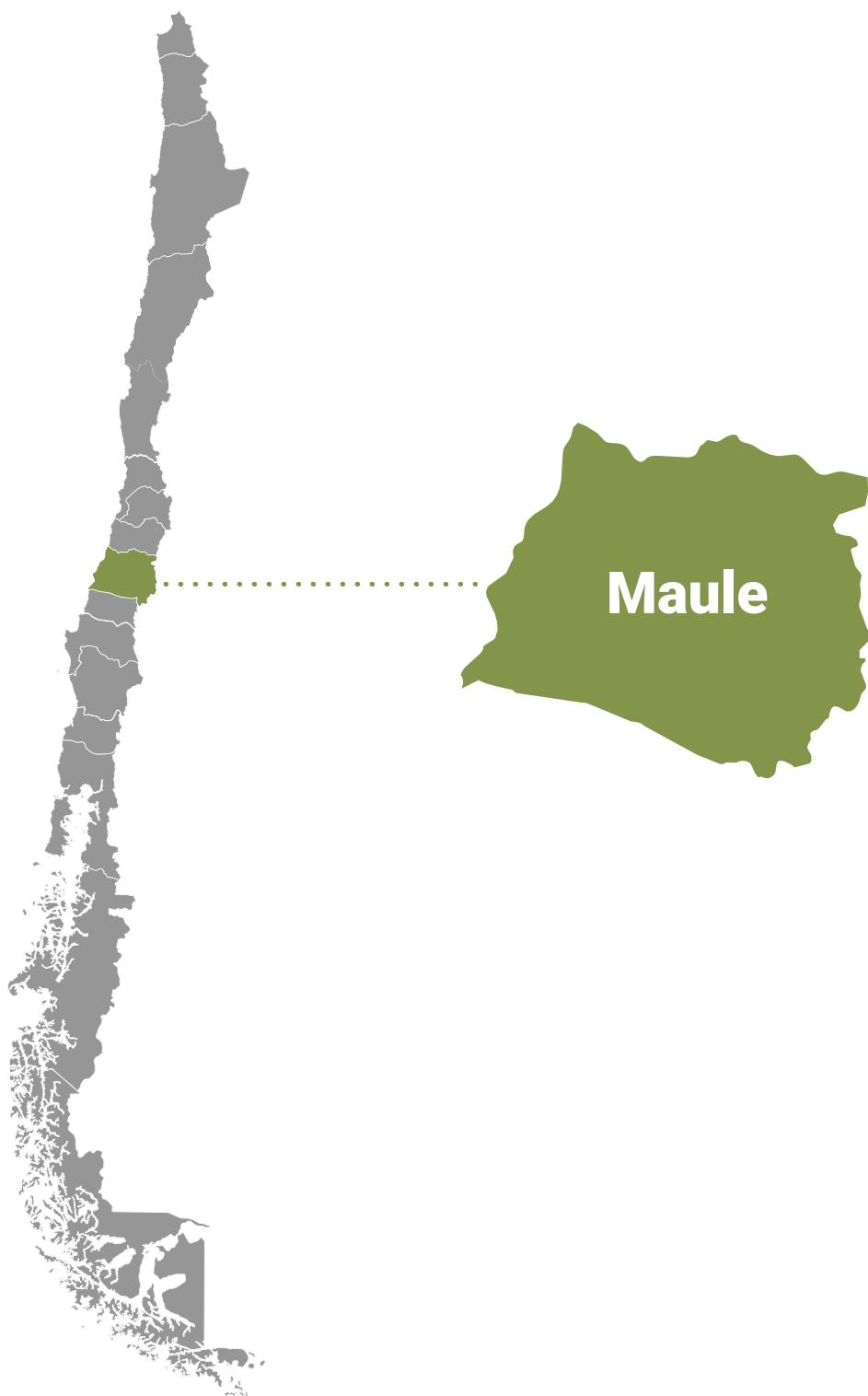
CATASTRO FRUTÍCOLA 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**

S E P T I E M B R E 2 0 2 2





CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022

CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022

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

Jefa de Proyecto:

Patricia Larrañaga Espínola, Ingeniero Agrónomo

Equipo participante del proyecto:

María Osoreo González, Ingeniera Agrónomo

Cecilia Escobar Moreno, Ingeniera Agrónomo

Gabriel Henríquez Armijo, Ingeniero Agrónomo

Pablo Beltrán Gómez, Ingeniero Civil Agrícola

Begoña Mendieta Pérez, Ingeniera Agrónomo

Juan Carlos Peña Alburquenque, Cartógrafo (E)

Cynthia Woywood Jeldrez, Analista Programador

Manuel Palomino Vásquez, Ingeniero Ejecución Informático

Ariel Avendaño Andrade, Ingeniero Ejecución Informático

Loreto Berrios Bascuñán, Cartógrafa

Daniela Chávez Aguilar, Cartógrafa

ÍNDICE

Antecedentes	7
Resumen nacional de la superficie frutícola	9
Superficie plantada en la región	10
Superficie plantada por especie a nivel comunal	17
Producción	24
Infraestructura y agroindustria	29



Catastros frutícolas, fundamentales para las políticas públicas

El catastro frutícola es un instrumento que permite disponer de información actualizada de un sector relevante de la agricultura nacional, siendo una fuente importante de datos para diversos estudios, decisiones del sector privado y el diseño de políticas públicas. Es ejecutado por el Centro de Información de Recursos Naturales (Ciren) y mandatado por la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa).

Los resultados del catastro se presentan a escala comunal, con expresión geográfica, con desagregación por tipo de productores o productoras e identificando la superficie plantada con las distintas especies y variedades.

Durante los años 2021-2022 se levantaron catastros en las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Maule, Ñuble, Biobío, La Araucanía, Los Ríos, Los Lagos y Aysén, cubriendo un total de 141.467 hectáreas que equivalen al 37,7% de la superficie frutícola nacional.

El cambio climático es sin duda un gran desafío para el sector frutícola y disponer de información actualizada permite dimensionar, entre otros factores, los efectos que ha provocado en las distintas regiones del país. Es así, como es posible constatar la expansión de la fruticultura hacia el sur, cambios varietales que se adaptan a las distintas condiciones climáticas y el uso de tecnologías de riego que permiten maximizar el recurso hídrico, con el objeto de mantener la productividad, competitividad y sustentabilidad del sector.

La fruticultura es un importante motor en el empleo agrícola para mujeres y hombres del sector rural, siendo una importante fuente de trabajo de temporada para las mujeres. Por otra parte, contribuye a la soberanía y seguridad alimentaria del país, con alimentos saludables para la población.

También contribuye de manera importante a las exportaciones y el año 2021 se exportaron frutas por un valor FOB de USD 7.419 millones, lo que corresponde al 41,5% de las exportaciones del sector agropecuario y forestal.

Finalmente es importante señalar que si bien el sector frutícola no ha estado ajeno a las dificultades provocadas por la emergencia sanitaria por el Covid-19, el levantamiento en terreno se realizó de manera exitosa, logrando cumplir con el objetivo propuesto.



Andrea García Lizama
Directora Nacional de Odepa

El Catastro Frutícola es una iniciativa que realiza CIREN con financiamiento de ODEPA, permitiendo la caracterización trianual de las regiones del país. 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.

Cada año se trabaja en mejorar la gestión del Catastro Frutícola para contar con datos claros y actualizados que permitan apoyar de manera oportuna la toma de decisiones de los actores relevantes.

Este año 2022, presentamos los resultados de la información levantada en las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Maule, Ñuble, Biobío, La Araucanía, Los Ríos, Los Lagos y Aysén. El reporte que emanada de este Catastro Frutícola es de importancia en la toma de decisiones, ya que otorga una mirada global y datos de importancia de uno de los sectores agrícolas más relevantes del país y también uno de los que está siendo más afectado por el cambio climático.

Es importante destacar el trabajo del equipo que está detrás de cada actualización del Catastro y que ha permitido llevar a cabo este proyecto durante todo este periodo de emergencia sanitaria que ha tenido el país, recorriendo las regiones para levantar el informe y posteriormente analizar los datos, cuyo resultado se refleja en esta publicación que esperamos sea un aporte de manera transversal para todos quienes requieran de información relacionada a la fruticultura.



Katherine Araya Matus
Directora Ejecutiva de CIREN

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.

Los Principales Resultados son el resumen de la información recopilada en la región del Maule durante el año 2021. Para obtener estos datos CIREN realizó 6.681 encuestas a predios desde 0,5 ha y en el caso de Caqui, Guayabo, Pistacho, Papayo, Babaco, Mango, Cidra, Maracuyá, Datilera y Feijoa 50 o más plantas, las que proporcionaron antecedentes sobre superficie frutal, número de árboles plantados, año de las plantaciones, sistemas de plantación, método de riego, entre otros.

Por otra parte, destaca la información de infraestructuras que se obtiene de la aplicación de 318 encuestas de explotación industrial, obteniéndose resultados de capacidad instalada en cámaras de frío y prefrío, toneladas de frutas procesadas en diferentes tecnologías agroindustriales y número de cajas embaladas.

Los resultados del catastro a nivel regional muestran que la superficie frutícola alcanza 90.729 hectáreas, destacándose la especie Cerezo con 27.817,6 hectáreas, Avellano con 16.956,1 ha, y Manzano Rojo con 15.460,9 hectáreas.

CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022

RESUMEN NACIONAL DE LA SUPERFICIE FRUTÍCOLA



CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022



Cuadro nº 1 SUPERFICIE FRUTÍCOLA POR REGIÓN Y ESPECIE

Hectáreas Catastradas

Especies

	Arica y Parinacota 2022	Tarapacá 2022	Atacama 2021	Coquimbo 2021	Valparaíso 2020	Metropolitana 2020	O'Higgins 2021	Maule 2022	Ñuble 2022	Bíobío 2022	La Araucanía 2022	Los Ríos 2022	Los Lagos 2022	Aysén 2022	Total estimado
<i>Almendro</i>				1156,52	1256,94	3616,96	3286,37	62,99	12,27		7,47	1,51			9.401,03
<i>Arándano americano</i>				352,58	233,61	104,87	872,54	5625,39	4142,52	1767,80	1899,03	1801,65	1021,11	0,40	17.821,50
<i>Avellano</i>				0,02		18,13	45,30	16956,13	6558,70	1213,61	8437,69	1751,69	1411,96		36.393,23
<i>Calafate</i>													0,24		0,24
<i>Caqui</i>				0,06	27,93	19,70	40,73	22,23	3,48						114,13
<i>Castaño</i>								93,73	869,10	90,14	260,53	156,50			1.470,00
<i>Cerezo</i>				118,12	240,26	3681,28	22966,11	27817,57	2973,43	718,40	1634,61	362,36	802,87	244,14	61.559,15
<i>Chirimoyo</i>	0,15		0,87	234,22	107,04	0,90									343,18
<i>Ciruelo europeo</i>				15,25	142,73	2719,06	8602,38	1040,78	2,34		5,60		1,77		12.529,91
<i>Ciruelo japonés</i>					50,43	960,18	2388,72	516,57	0,66						3.916,56
<i>Cranberry</i>											135,36	682,87			818,23
<i>Damasco</i>			0,10	101,49	205,64	169,39	50,93		0,12					0,65	528,32
<i>Duraznero consumo fresco</i>			0,69	31,98	230,76	556,36	1024,60	6,77							1.851,16
<i>Duraznero tipo conservero</i>			0,67	6,35	1990,15	654,97	3072,14	88,99	0,33		0,35				5.813,95
<i>Feijoa</i>					1,05	1,91									2,96
<i>Frambuesa</i>					1,42	0,68	24,65	558,16	1099,51	31,45	149,81	121,88	30,40		2.017,96
<i>Granado</i>	4,92		111,11	127,28	14,50	6,21	10,10	23,51	0,30						297,93
<i>Grosella</i>								15,56				0,89			16,45
<i>Guayabo</i>	35,68	8,20													43,88
<i>Guindo agrio</i>								3,60			4,24				7,84
<i>Hardy Kiwi</i>						0,61	4,85		3,25						8,71
<i>Higuera</i>	0,21	0,03	0,39	7,99	25,79	39,56	3,63	0,30	0,90						78,80
<i>Jajoba</i>			82,90												82,90
<i>Kiwi</i>					71,85	318,19	2487,00	3104,64	233,23	46,12	16,66	36,82			6.314,51
<i>Kiwi Gold</i>				1,80	48,97	5,00	232,99	34,30	0,11						323,17
<i>Kumkuat</i>					9,20										9,20
<i>Lima</i>	42,07	73,29	1,81	11,97	6,88	4,11	2,03	1,15	1,29						144,60
<i>Limonero</i>	11,45		89,89	1628,35	2021,51	3302,53	982,79	34,80	9,30	0,18					8.080,80
<i>Lúcumo</i>					31,06	0,35									31,41
<i>Mandarino</i>	4,60		88,78	5309,06	2321,38	1004,95	2453,81	1,00							11.183,58
<i>Mango</i>	89,11	78,83	1,70												169,64
<i>Manzano rojo</i>					116,88	62,36	4401,17	15460,90	726,59	528,73	2674,93		18,39	2,47	23.992,42
<i>Manzano verde</i>					26,74	21,00	1986,58	2649,54	133,83	55,32	159,49	6,61	1,26	1,73	5.042,10
<i>Maqui</i>							0,60	1,97	43,14		3,85	4,89	24,81		79,26
<i>Maracuya</i>	34,35														34,35
<i>Membrillo</i>	0,33		6,85		18,53	61,45	180,20	66,52	2,29	0,77	4,57				341,51
<i>Michay</i>													0,25		0,25
<i>Moras cultivadas e híbridos</i>						0,22	23,56	551,67	215,89	0,41	0,32	2,76	1,61		796,44
<i>Mosqueta</i>									3,60	57,22					60,82
<i>Murtilla</i>								3,15					2,48		5,63
<i>Naranja</i>	16,71	33,84	14,10	603,48	1186,01	2506,36	1996,34	4,56	0,80						6.362,20
<i>Nectarino</i>			1,14	21,80	295,41	1209,39	4892,89	200,46	2,63						6.623,72
<i>Níspero</i>		0,06	1,25	5,91	21,21		1,22								29,65
<i>Nogal</i>			14,39	2145,35	7003,30	16430,28	7785,92	8928,01	1974,28	1543,44	404,77		1,98		46.231,72
<i>Nuez de macadamia</i>					1,29										1,29
<i>Olivo</i>	457,32		1753,03	3663,58	820,84	4945,64	4411,50	5009,17	69,84	9,05	1,10				21.141,07
<i>Palma</i>							2,64								2,64
<i>Palto</i>	26,49		39,40	4040,52	20317,80	4229,33	3631,01	50,05	42,95	9,61					32.387,16
<i>Papaya</i>	9,67			113,79	11,95				0,36						135,77
<i>Pecana</i>				7,85			0,59	1,96							10,40
<i>Peral</i>			1,32	14,80	39,57	479,74	3715,48	1563,90	49,36	11,50	2,42				5.878,09
<i>Peral asiático</i>				0,06	1,09		1,35	34,16	33,59						70,25
<i>Pistacho</i>					13,27	92,28	15,03	8,51	7,47						136,56
<i>Pluots</i>					4,80	102,64	673,00	21,64							802,08
<i>Pamelo</i>		4,23		9,41	66,02	94,72	44,33								218,71
<i>Tangelo</i>	0,99	78,60		1,44		5,42	7,35								93,80
<i>Tuna</i>	3,02		13,75	73,04	97,83	387,46	23,67								598,77
<i>Vid de mesa</i>	0,50		5986,83	7320,66	9969,77	6847,52	12736,14	163,49							43.024,91
<i>Zarzaparrilla negra</i>															0,00
<i>Zarzaparrilla roja</i>								1,19	3,40		7,15	29,80	80,37		121,91
TOTAL	737,57	277,08	8.210,97	27.124,73	49.051,41	54.661,71	95.082,24	90.729,02	19.220,86	6.083,75	15.809,95	4.960,23	3.399,50	249,39	375.598,41
Participación (%)	0,2	0,1	2,2	7,2	13,1	14,6	25,3	24,2	5,1	1,6	4,2	1,3	0,9	0,1	100,0

CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022



SUPERFICIE PLANTADA EN LA REGIÓN

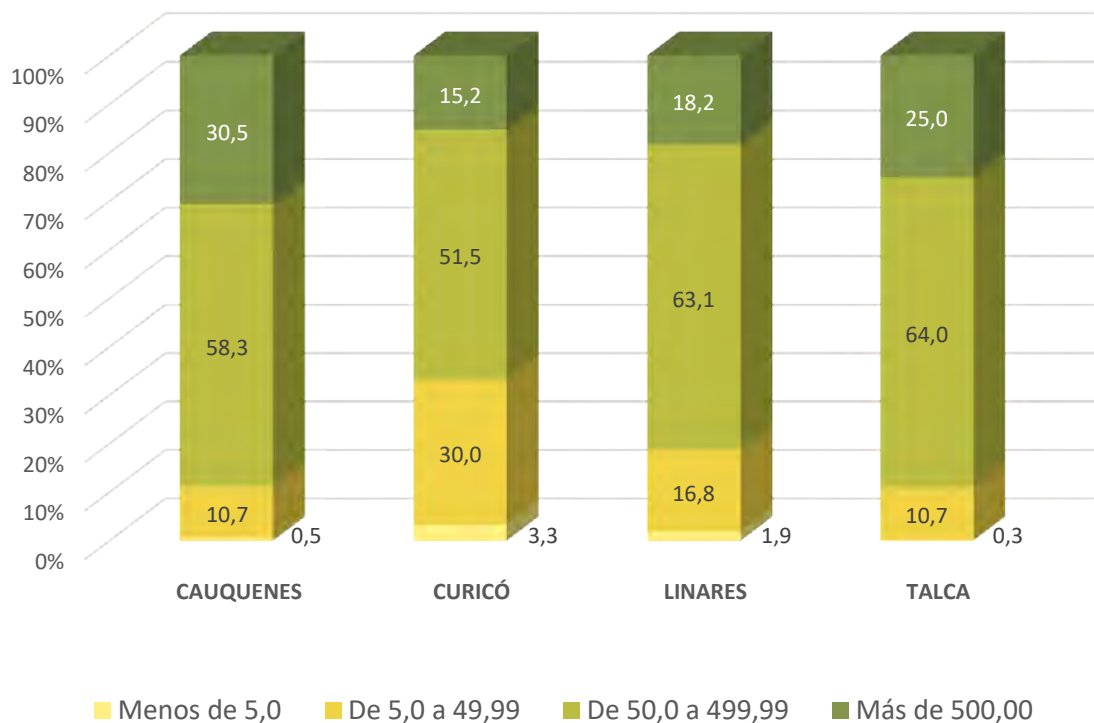
Cuadro nº 2 NÚMERO DE HUERTOS SEGÚN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES POR PROVINCIA

<i>Tamaño de las explotaciones (ha)</i>	CAUQUENES	CURICÓ	LINARES	TALCA	TOTAL
<i>Menos de 5,0</i>	6	751	428	47	1.232
<i>De 5,0 a 49,99</i>	25	957	535	238	1.755
<i>De 50,0 a 499,99</i>	22	263	225	207	717
<i>Más de 500,00</i>	3	29	13	16	61
Total	56	2.000	1.201	508	3.765

Cuadro nº 3 SUPERFICIE SEGÚN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES

<i>Tamaño de las explotaciones (ha)</i>	CAUQUENES	CURICÓ	LINARES	TALCA	TOTAL
<i>Menos de 5,0</i>	6,88	1.150,69	517,24	79,87	1.754,68
<i>De 5,0 a 49,99</i>	149,18	10.473,02	4.576,55	2.911,50	18.110,25
<i>De 50,0 a 499,99</i>	812,51	17.982,44	17.174,97	17.417,47	53.387,39
<i>Más de 500,00</i>	424,79	5.306,70	4.955,99	6.789,22	17.476,70
Total	1.393,36	34.912,85	27.224,75	27.198,06	90.729,02

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



Cuadro nº 4 VARIACIÓN DE LA SUPERFICIE PLANTADA POR ESPECIES

Especie	N° de explotaciones 2019	N° de explotaciones 2022	Tasa de variación*	Superficie(ha) 2019	Superficie (ha) 2022	Tasa de variación	Superficie nacional estimada (ha)	(%) Participación nacional
Almendro	14	10	-28,6	62,8	62,99	0,3	9.401,03	0,67
Arándano americano	780	730	-6,4	5.942,8	5.625,39	-5,3	17.821,50	31,57
Avellano	156	217	39,1	11.225,1	16.956,13	51,1	36.393,23	46,59
Caqui	6	8	33,3	21,3	22,23	4,4	114,13	19,48
Castaño	4	4	0,0	50,2	93,73	86,7	1.470,00	6,38
Cerezo	1.684	2.166	28,6	17.655,6	27.817,57	57,6	61.559,15	45,19
Ciruelo europeo	40	42	5,0	952,8	1.040,78	9,2	12.529,91	8,31
Ciruelo japonés	73	53	-27,4	751,6	516,57	-31,3	3.916,56	13,19
Duraznero consumo fresco	5	4	-20,0	12,6	6,77	-46,3	1.851,16	0,37
Duraznero tipo conservero	48	44	-8,3	199,7	88,99	-55,4	5.813,95	1,53
Frambuesa	649	432	-33,4	770,0	558,16	-27,5	2.019,46	27,64
Granado	4	1	-75,0	96,5	23,51	-75,6	297,93	7,89
Grosella		2			15,56		16,45	94,59
Guindo agrio	1	2	100,0	3,5	3,60	2,9	7,84	45,92
Higuera	1	1	0,0	6,8	0,30	-95,6	78,80	0,38
Kiwi	267	218	-18,4	3.690,8	3.104,64	-15,9	6.314,51	49,17
kiwi gold o kiwi amarillo	19	7	-63,2	111,9	34,30	-69,3	323,17	10,61
Lima		1			1,15		144,60	0,80
Limonero	3	7	133,3	4,3	34,80	709,3	8.080,80	0,43
Mandarino	1	1	0,0	1,1	1,00	-9,1	11.183,58	0,01
Manzano rojo	613	534	-12,9	16.870,3	15.460,90	-8,4	23.992,42	64,44
Manzano verde	522	467	-10,5	2.766,7	2.649,54	-4,2	5.042,10	52,55
Maqui	4	3	-25,0	4,2	1,97	-53,1	79,26	2,49
Membrillo	21	16	-23,8	60,8	66,52	9,4	343,71	19,35
Moras cultivadas e híbridos	549	436	-20,6	785,6	551,67	-29,8	796,44	69,27
Murtilla		1			3,15		5,63	55,95
Naranja	1	1	0,0	2,5	4,56	82,4	6.362,20	0,07
Nectarino	27	46	70,4	56,5	200,46	254,8	6.623,72	3,03
Nogal	259	261	0,8	7.007,6	8.928,01	27,4	46.231,72	19,31
Olivo	63	54	-14,3	5.025,0	5.009,17	-0,3	21.143,07	23,69
Palto	10	18	80,0	33,8	50,05	48,1	32.387,16	0,15
Pecana		1			1,96		10,50	18,67
Pera asiática	3	5	66,7	35,1	34,16	-2,7	36,09	94,65
Peral	128	102	-20,3	1.859,2	1.563,90	-15,9	4.314,19	36,25
Pistacho	3	2	-33,3	16,0	8,51	-46,8	136,56	6,23
Pluots	9	7	-22,2	26,3	21,64	-17,7	802,08	2,70
Vid de mesa	23	17	-26,1	241,4	163,49	-32,3	43.024,91	0,38
Zarzaparrilla roja	6	2	-66,7	16,0	1,19	-92,6	121,91	0,98
Total				76.374,4	90.729,02	18,8	370.791,43	24,47

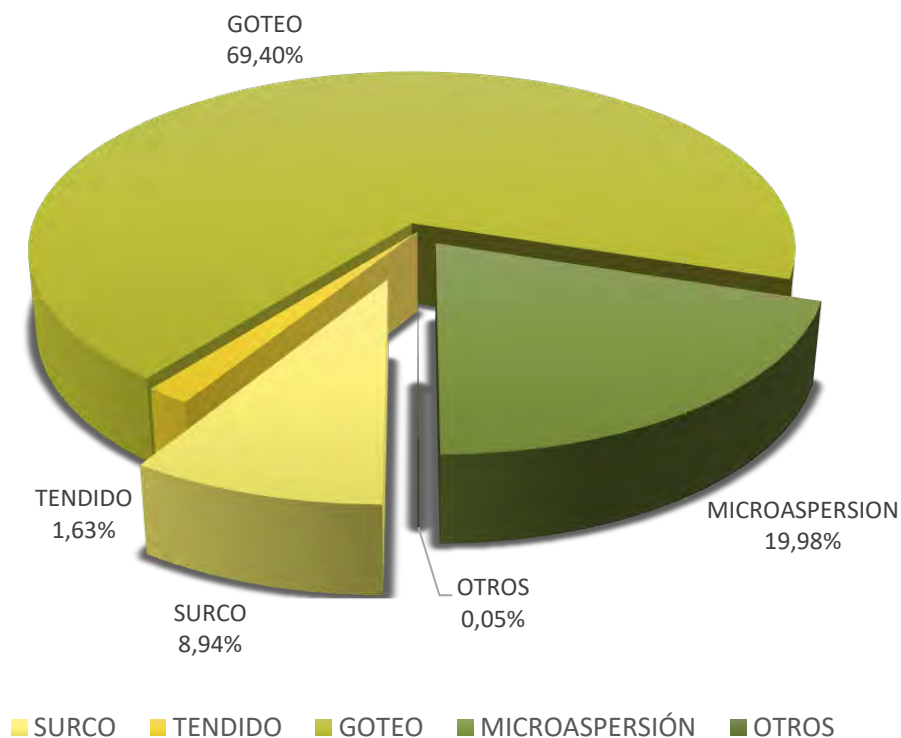
(*) Respecto al número de explotaciones del 2019 - Catastro Frutícola Región del Maule

Cuadro n° 5 SUPERFICIE FRUTAL SEGÚN MÉTODO DE RIEGO

Hectáreas

<i>Especie</i>	SURCO	TENDIDO	MICRO ASPERSIÓN	GOTEO	OTROS	TOTAL
<i>Almendro</i>	11,54	10,23	0	41,22	0	62,99
<i>Arándano americano</i>	43,46	0	3,37	5.578,56	0	5.625,39
<i>Avellano</i>	147,85	81,37	1.214,48	15.512,43	0	16.956,13
<i>Caqui</i>	3,15	0	0	19,08	0	22,23
<i>Castaño</i>	43,11	0	0	50,62	0	93,73
<i>Cerezo</i>	2.052,43	364,69	4.918,44	20.480,00	1,06	27.816,62
<i>Ciruelo europeo</i>	250,71	54,49	48,83	686,75	0	1.040,78
<i>Ciruelo japonés</i>	84,32	42,48	126,74	263,03	0	516,57
<i>Duraznero consumo fresco</i>	1,43	0	0	5,34	0	6,77
<i>Duraznero tipo conservero</i>	27,46	30,73	4,88	25,92	0	88,99
<i>Frambuesa</i>	228,11	0,38	10,22	319,45	0	558,16
<i>Granado</i>	0	0	0	23,51	0	23,51
<i>Grosella</i>	0	0	0	15,56	0	15,56
<i>Guindo agrio</i>	0,80	0	0	2,80	0	3,60
<i>Higuera</i>	0	0	0	0,30	0	0,30
<i>Kiwi</i>	347,59	228,24	1.780,41	748,40	0	3.104,64
<i>Kiwi gold o kiwi amarillo</i>	15,69	0	15,21	3,40	0	34,30
<i>Lima</i>	0	0	0	1,15	0	1,15
<i>Limonero</i>	1,70	0	0	33,10	0	34,80
<i>Mandarino</i>	0	0	0	1,00	0	1,00
<i>Manzano rojo</i>	3.142,62	373,28	5.312,66	6.604,01	21,26	15.453,83
<i>Manzano verde</i>	705,92	142,78	848,30	950,34	0,64	2.647,98
<i>Maqui</i>	0	0	0	1,97	0	1,97
<i>Membrillo</i>	41,78	11,03	0,31	11,85	0	64,97
<i>Moras cultivadas e híbridos</i>	370,35	18,44	2,49	160,39	0	551,67
<i>Murtilla</i>	0	0	0	3,15	0	3,15
<i>Naranja</i>	0	0	0	4,56	0	4,56
<i>Nectarino</i>	20,64	4,54	5,45	169,83	0	200,46
<i>Nogal</i>	140,98	15,60	3.361,84	5.387,52	21,07	8.927,01
<i>Olivo</i>	7,09	1,03	0	4.991,32	1,31	5.000,75
<i>Palto</i>	0,13	0,47	13,02	36,43	0	50,05
<i>Pecana</i>	0	0	0	1,96	0	1,96
<i>Pera asiática</i>	13,22	0,09	5,09	15,76	0	34,16
<i>Peral</i>	324,73	100,79	447,06	691,32	0	1.563,90
<i>Pistacho</i>	0	0	0	8,51	0	8,51
<i>Pluots</i>	0	0	0	19,98	0	19,98
<i>Vid de mesa</i>	78,21	1,32	1,66	80,83	0	162,02
<i>Zarzaparrilla roja</i>	0,09	0	3,13	1,10	0	4,32
Total	8.105,11	1.481,98	18.123,59	62.952,45	45,34	90.708,47

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



CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022



SUPERFICIE PLANTADA POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

Cuadro nº 6 SUPERFICIE POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

Provincia: Cauquenes Cauquenes

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Arándano Americano	436,38
Cerezo	357,89
Nogal	336,52
Olivo	156,13
Avellano	70,58
Palto	1,19
Mandarino	1,00
Maqui	0,68
Limonero	0,31
Total	1.360,68

Chanco

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Palto	31,69
Limonero	0,95
Cerezo	0,04
Total	32,68

Hualañe Provincia Curicó

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Cerezo	341,43
Nogal	154,75
Almendro	33,89
Nectarino	13,26
Arándano Americano	12,61
Pluots	10,43
Olivo	7,88
Ciruelo Japonés	5,14
Manzano Rojo	4,34
Duraznero Consumo Fresco	2,00
Manzano Verde	1,21
Lima	1,15
Total	588,09

Provincia: Curicó Curicó

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Cerezo	4.025,69
Manzano Rojo	2.492,85
Kiwi	582,90
Manzano Verde	498,66
Nogal	407,60
Avellano	305,61
Peral	189,16
Ciruelo Japonés	140,89
Arándano Americano	132,59
Moras Cultivadas e Híbridos	41,17
Ciruelo Europeo	31,98
Nectarino	30,25
Membrillo	25,57
Duraznero Tipo Conservero	24,48
Limonero	20,64
Frambuesa	8,31
Caqui	3,00
Guindo Agrio	2,20
Pluots	1,66
Palto	0,60
Almendro	0,50
Pera Asiática	0,09
Total	8.966,40

Licantén

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Avellano	48,35
Nogal	15,56
Cerezo	13,72
Total	77,63

Cuadro n° 6 CONTINUACIÓN SUPERFICIE POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

Molina

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Cerezo	1.881,60
Manzano Rojo	1.550,27
Kiwi	410,41
Peral	327,38
Manzano Verde	299,33
Avellano	296,64
Nogal	106,05
Arándano Americano	100,69
Ciruelo Europeo	59,17
Olivo	26,45
Moras Cultivadas e Híbridos	16,77
Membrillo	11,07
Vid de Mesa	7,11
Frambuesa	5,01
Nectarino	3,76
Total	5.101,71

Romeral

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Cerezo	2.817,72
Avellano	444,55
Manzano Rojo	420,77
Nogal	137,89
Manzano Verde	131,67
Moras Cultivadas e Híbridos	110,72
Arándano Americano	107,69
Kiwi	94,76
Frambuesa	79,99
Grosella	15,56
Olivo	6,20
Ciruelo Japonés	6,14
Peral	4,00
Guindo Agrio	1,40
Higuera	0,30
Total	4.379,36

Rauco

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Cerezo	1.325,07
Kiwi	180,01
Ciruelo Europeo	57,71
Ciruelo Japonés	41,94
Manzano Rojo	37,47
Arándano Americano	30,42
Nectarino	15,86
Caqui	14,77
Manzano Verde	12,34
Almendro	11,39
Nogal	3,38
Pera Asiática	2,69
Pluots	2,08
Duraznero Tipo Conservero	2,00
Vid de Mesa	1,50
Peral	1,49
Total	1.740,12

Sagrada Familia

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
Cerezo	3.314,26
Olivo	1.673,60
Manzano Rojo	452,43
Kiwi	337,43
Ciruelo Japonés	224,07
Peral	205,63
Manzano Verde	92,93
Arándano Americano	74,72
Nectarino	42,82
Vid de Mesa	22,27
Avellano	10,00
Ciruelo Europeo	9,40
Nogal	6,33
Pluots	5,57
Limonero	4,33
Kiwi Gold o Kiwi Amarillo	3,25
Duraznero Tipo Conservero	2,07
Almendro	1,20
Duraznero Consumo Fresco	0,37
Total	6.482,68

Cuadro n° 6 CONTINUACIÓN SUPERFICIE POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

Teno

Especie	Superficie (ha)
Cerezo	4.414,05
Manzano Rojo	1.185,52
Avellano	501,10
Nogal	337,18
Peral	309,06
Manzano Verde	230,70
Kiwi	212,13
Ciruelo Europeo	88,94
Ciruelo Japonés	67,81
Arándano Americano	63,40
Moras Cultivadas e Híbridos	45,75
Vid de Mesa	36,17
Duraznero Tipo Conservero	33,11
Kiwi Gold o Kiwi Amarillo	19,09
Nectarino	12,68
Frambuesa	11,48
Pluots	1,90
Palto	1,66
Pistacho	1,12
Duraznero Consumo Fresco	1,06
Caqui	0,85
Zarzaparrilla Roja	0,09
Total	7.574,85

Vichuquén

Especie	Superficie (ha)
Membrillo	1,55
Olivo	0,46
Total	2,01

Provincia: Linares Colbún

Especie	Superficie (ha)
Manzano Rojo	1.033,52
Cerezo	198,20
Arándano Americano	192,98
Manzano Verde	185,56
Avellano	134,23
Kiwi	92,10
Nogal	63,04
Moras Cultivadas e Híbridos	61,60
Ciruelo Europeo	44,91
Pera Asiática	15,76
Peral	7,94
Frambuesa	5,07
Total	2.034,91

Linares

Especie	Superficie (ha)
Arándano Americano	740,71
Avellano	136,55
Cerezo	868,62
Ciruelo Europeo	35,34
Ciruelo Japonés	7,94
Duraznero Tipo Conservero	12,92
Frambuesa	43,52
Kiwi	54,84
Manzano Rojo	460,30
Manzano Verde	73,71
Moras Cultivadas e Híbridos	77,84
Nogal	492,40
Peral	87,40
Vid de Mesa	8,00
Zarzaparrilla Roja	1,10
Total	3.101,19

Longaví

Especie	Superficie (ha)
Nogal	2.032,10
Manzano Rojo	1.686,55
Avellano	1.405,88
Cerezo	1.005,42
Arándano Americano	852,59
Manzano Verde	198,42
Kiwi	141,90
Peral	107,64
Frambuesa	63,53
Ciruelo Europeo	45,08
Moras Cultivadas e Híbridos	35,11
Castaño	11,00
Pera Asiática	10,53
Maqui	0,04
Total	7.595,79

Parral

Especie	Superficie (ha)
Arándano Americano	383,25
Avellano	1.809,85
Cerezo	102,42
Frambuesa	55,63
Manzano Rojo	136,73
Manzano Verde	14,55
Membrillo	28,00
Moras Cultivadas e Híbridos	20,67
Nogal	393,76
Total	2.944,86

Cuadro n° 6 CONTINUACIÓN SUPERFICIE POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

Retiro

Especie	Superficie (ha)
Avellano	2.080,58
Arándano Americano	1.126,16
Cerezo	669,78
Nogal	668,00
Manzano Rojo	557,12
Frambuesa	226,02
Olivo	166,40
Manzano Verde	114,82
Kiwi	57,23
Peral	28,24
Moras Cultivadas e Híbridos	13,69
Ciruelo Europeo	9,08
Pistacho	7,39
Vid de Mesa	3,70
Almendro	1,45
Castaño	0,74
Total	5.730,40

San Javier

Especie	Superficie (ha)
Avellano	520,21
Cerezo	271,32
Arándano Americano	135,67
Kiwi	119,68
Manzano Rojo	86,41
Ciruelo Europeo	82,22
Nogal	38,83
Olivo	29,55
Manzano Verde	15,02
Peral	13,20
Duraznero Tipo Conservero	4,46
Frambuesa	4,39
Total	1.320,96

Villa Alegre

Especie	Superficie (ha)
Cerezo	259,60
Nogal	255,60
Manzano Rojo	114,65
Vid de Mesa	70,86
Ciruelo Europeo	65,60
Kiwi	61,89
Avellano	43,91
Arándano Americano	34,46
Manzano Verde	31,46
Peral	25,97
Kiwi Gold o Kiwi Amarillo	4,83
Moras Cultivadas e Híbridos	3,44
Frambuesa	1,82
Limonero	1,79
Palto	0,71
Total	976,59

Verbas Buenas

Especie	Superficie (ha)
Manzano Rojo	1.230,56
Nogal	599,48
Cerezo	565,30
Arándano Americano	524,82
Manzano Verde	172,42
Kiwi	159,59
Ciruelo Europeo	78,31
Peral	59,34
Avellano	51,18
Moras Cultivadas e Híbridos	48,84
Frambuesa	30,21
Total	3.520,05

Provincia: Talca Constitución

Especie	Superficie (ha)
Arándano Americano	3,49
Limonero	2,90
Palto	1,75
Total	8,14

Curepto

Especie	Superficie (ha)
Olivo	142,66
Arándano Americano	116,36
Cerezo	59,85
Granado	23,51
Nogal	8,46
Almendro	6,20
Ciruelo Europeo	5,08
Limonero	3,88
Palto	2,12
Total	368,12

Empedrado

Especie	Superficie (ha)
Cerezo	6,09
Arándano Americano	3,72
Total	9,81

Cuadro n° 6 CONTINUACIÓN SUPERFICIE POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

Maule

Especie	Superficie (ha)
Cerezo	267,33
Nogal	256,25
Manzano Rojo	127,71
Kiwi	59,24
Manzano Verde	33,82
Ciruelo Europeo	27,59
Nectarino	15,90
Duraznero Tipo Conservero	7,92
Palto	6,37
Naranja	4,56
Vid de Mesa	3,87
Duraznero Consumo Fresco	3,34
Almendro	2,19
Olivo	1,82
Total	817,91

Pelarco

Especie	Superficie (ha)
Avellano	3.005,69
Nogal	108,62
Manzano Rojo	108,04
Cerezo	91,77
Peral	27,87
Kiwi	17,61
Manzano Verde	16,56
Ciruelo Europeo	10,25
Moras Cultivadas e Híbridos	9,12
Arándano Americano	6,80
Caqui	2,54
Olivo	0,89
Total	3.405,76

Pencahue

Especie	Superficie (ha)
Olivo	2.204,69
Cerezo	1.506,91
Nogal	488,58
Ciruelo Europeo	287,83
Avellano	242,44
Arándano Americano	212,21
Manzano Rojo	27,02
Nectarino	20,68
Manzano Verde	18,31
Peral	4,54
Pecana	1,96
Palto	0,89
Total	5.016,06

Río Claro

Especie	Superficie (ha)
Avellano	2.783,57
Manzano Rojo	1.952,37
Cerezo	1.428,15
Manzano Verde	362,88
Nogal	257,69
Peral	82,52
Arándano Americano	80,77
Olivo	40,19
Frambuesa	22,82
Kiwi	21,94
Moras Cultivadas e Híbridos	17,58
Ciruelo Japones	1,00
Total	7.051,48

San Clemente

Especie	Superficie (ha)
Cerezo	1.646,56
Manzano Rojo	1.428,64
Avellano	1.347,91
Nogal	1.222,30
Kiwi	400,84
Arándano Americano	240,05
Manzano Verde	108,60
Castaño	81,99
Peral	57,26
Nectarino	45,25
Moras Cultivadas e Híbridos	28,93
Kiwi Gold o Kiwi Amarillo	7,13
Pera Asiática	5,09
Murtilla	3,15
Duraznero Tipo Conservero	2,03
Maqui	1,25
Frambuesa	0,36
Total	6.627,34

San Rafael

Especie	Superficie (ha)
Avellano	1.703,30
Nogal	499,03
Olivo	437,90
Cerezo	110,44
Manzano Rojo	30,29
Peral	15,81
Almendro	6,17
Manzano Verde	3,40
Total	2.806,34

Cuadro nº 6 CONTINUACIÓN SUPERFICIE POR ESPECIE A NIVEL COMUNAL

Talca

<i>Especie</i>	<i>Superficie (ha)</i>
<i>Manzano Rojo</i>	337,34
<i>Cerezo</i>	268,34
<i>Olivo</i>	114,35
<i>Ciruelo Europeo</i>	102,29
<i>Kiwi</i>	100,14
<i>Nogal</i>	38,61
<i>Manzano Verde</i>	33,17
<i>Ciruelo Japonés</i>	21,64
<i>Moras Cultivadas e Híbridos</i>	20,44
<i>Avellano</i>	14,00
<i>Arándano Americano</i>	12,85
<i>Vid De Mesa</i>	10,01
<i>Peral</i>	9,45
<i>Palto</i>	3,07
<i>Caqui</i>	1,07
<i>Membrillo</i>	0,33
<i>Total</i>	1.087,10

CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022

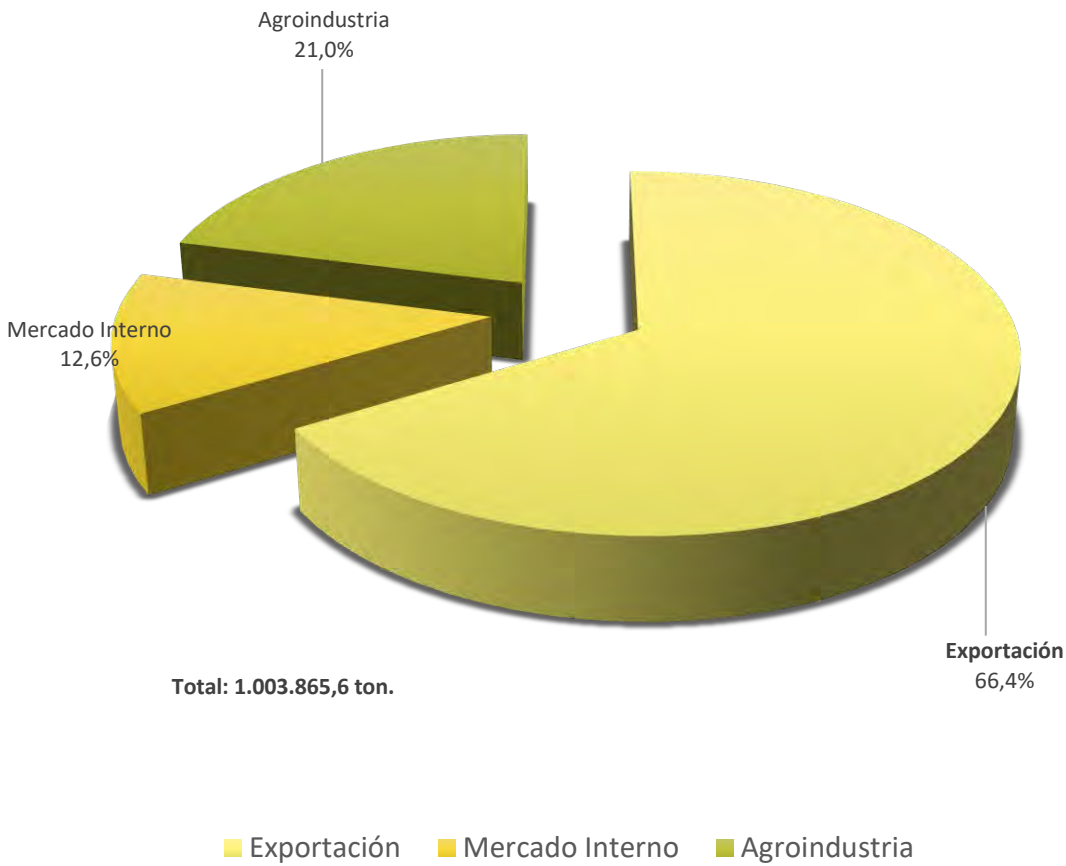


PRODUCCIÓN

Cuadro nº 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
Almendro	39,0	29,5	49,6	0,0	0,0	100,0	0,00
Arándano americano	5.157,1	47,4	39.260,0	78,8	9,3	11,9	0,00
Avellano	12.055,4	19,7	23.098,6	0,0	0,0	100,0	0,00
Caqui	19,2	27,3	112,0	19,6	80,4	0,0	0,00
Cerezo	17.251,6	40,1	140.191,4	89,4	10,3	0,3	0,00
Ciruelo europeo	897,9	22,9	11.830,6	15,7	0,80	83,5	0,00
Ciruelo japonés	452,3	45,3	8.697,4	81,0	7,9	11,1	0,00
Duraznero consumo fresco	4,8	33,3	5,6	0,0	100,0	0,0	0,00
Duraznero tipo conservero	87,6	48,7	1.578,7	6,8	17,9	75,3	0,00
Frambuesa	502,5	47,4	3.911,0	35,7	7,4	56,9	0,00
Granado	23,5	100,0	188,1	0,0	0,0	100,0	0,00
Grosella	14,3	60,0	58,3	94,2	4,2	1,6	0,00
Guindo agrio	0,8	100,0	1,2	0,0	0,0	100,0	0,00
Kiwi	2.636,2	37,8	76.019,2	81,1	16,2	2,7	0,00
Kiwi gold o kiwi amarillo	30,8	36,4	293,3	90,0	10,0	0,0	0,00
Limonero	30,4	7,1	13,1	0,0	100,0	0,0	0,00
Manzano rojo	13.937,6	35,8	490.407,5	72,4	14,5	13,1	0,00
Manzano verde	2.441,8	22,7	80.866,9	59,8	14,8	25,4	0,00
Maqui	0,3	50,0	0,3	0,0	100,0	0,0	0,00
Membrillo	64,0	28,0	686,4	19,7	8,7	70,2	1,40
Moras cultivadas e híbridos	512,5	43,8	3.543,4	11,8	21,9	66,3	0,00
Nectarino	53,8	44,8	502,7	12,3	84,5	3,2	0,00
Nogal	7.781,1	26,5	27.286,8	0,0	0,0	100,0	0,00
Olivo	4.705,4	26,4	45.228,0	0,0	0,0	100,0	0,00
Palto	36,1	7,4	45,4	0,0	100,0	0,0	0,00
Pera asiática	20,8	27,3	181,8	89,1	9,9	1,0	0,00
Peral	1.508,6	37,4	47.642,8	67,6	21,0	11,4	0,00
Pluots	7,4	40,0	93,9	84,8	15,2	0,0	0,00
Vid de mesa	163,5	30,6	2.071,5	76,8	8,7	14,5	0,00
Zarzaparrilla roja	1,2	25,0	0,3	0,0	0,0	100,0	0,00
TOTAL	70.437,5	36,9	1.003.865,6	66,4	12,6	21,0	0,00

Gráfico nº 3 PRODUCCIÓN INFORMADA DE FRUTAS SEGÚN DESTINO



Cuadro n° 8 RENDIMIENTO PROMEDIO POR HECTÁREA SEGÚN PRODUCCIÓN INFORMADA

<i>Especie</i>	Rendimiento promedio (ton/ha)	Densidad promedio (plantas/ha)
<i>Almendro</i>	2,7	539
<i>Arándano americano</i>	11,3	4.010
<i>Avellano</i>	2,8	573
<i>Caqui</i>	28,9	1.168
<i>Castaño</i>	s/i	287
<i>Cerezo</i>	11,1	1.083
<i>Ciruelo europeo</i>	23,8	595
<i>Ciruelo japonés</i>	26,4	946
<i>Duraznero consumo fresco</i>	15,0	832
<i>Duraznero tipo conservero</i>	28,2	915
<i>Frambuesa</i>	9,4	12.323
<i>Granado</i>	8,0	807
<i>Grosella</i>	4,1	3.811
<i>Guindo agrio</i>	1,5	889
<i>Kiwi</i>	35,8	742
<i>Kiwi gold o kiwi amarillo</i>	18,3	1.000
<i>Limonero</i>	14,5	680
<i>Mandarino</i>	s/i	417
<i>Manzano rojo</i>	49,1	1.544
<i>Manzano verde</i>	54,3	1.274
<i>Maqui</i>	8,6	2.775
<i>Membrillo</i>	35,7	1.026
<i>Moras cultivadas e híbridos</i>	10,4	6.693
<i>Murtilla</i>	s/i	3.333
<i>Naranja</i>	s/i	1.667
<i>Nectarino</i>	22,1	871
<i>Nogal</i>	4,6	326
<i>Olivo</i>	10,3	1.251
<i>Palto</i>	7,8	1.255
<i>Pera asiática</i>	58,8	895
<i>Peral</i>	43,1	1.414
<i>Pistacho</i>	s/i	400
<i>Pluots</i>	25,8	1.250
<i>Vid de mesa</i>	26,9	968
<i>Zarzaparrilla roja</i>	3,3	4.000

Cuadro nº 9 RENDIMIENTO PROMEDIO POR HECTÁREA DE LAS PRINCIPALES VARIEDADES, SEGÚN PRODUCCIÓN INFORMADA Y PORCENTAJE DE EXPORTACIÓN

VARIEDAD	Superficie (ha)	Densidad promedio (plantas/ha)	Rendimiento promedio (ton/ha)	% Exportación
CEREZO				
<i>Lapins</i>	5.332,4	1.050	12,6	88,9
<i>Regina</i>	3.503,9	1.280	11,2	90,9
<i>Santina</i>	3.272,9	1.086	12,0	89,8
<i>Bing</i>	1.547,9	902	10,5	87,6
MANZANO ROJO				
<i>Brookfield Gala</i>	1.885,1	2.012	51,2	78,3
<i>Royal Gala</i>	1.642,9	1.223	47,8	70,3
<i>Pink Lady</i>	1.515,1	1.435	57,7	70,8
<i>Fuji Raku Raku</i>	1.273,2	1.437	52,6	67,1
AVELLANO				
<i>Tonda di Giffoni</i>	7.148,3	581	2,9	0,0
<i>Barcelona</i>	2.745,7	533	2,9	0,0
<i>Tonda Gentile de la Lange</i>	1.107,8	583	3,3	0,0
NOGAL				
<i>Chandler</i>	7.538,6	329	4,7	0,0
<i>Serr</i>	80,8	221	4,4	0,0
<i>Cisco</i>	67,1	333	5,6	0,0
ARÁNDANO AMERICANO				
<i>Legacy</i>	1.194,4	4.109	12,4	80,3
<i>Duke</i>	1.022,4	4.162	11,9	81,2
<i>Brigitta</i>	418,4	3.647	13,5	80,3
<i>Brightwell</i>	314,8	3.619	13,8	73,7
OLIVO				
<i>Arbequina</i>	3.106,5	1.369	10,7	0,0
<i>Frantoio</i>	523,7	573	10,9	0,0
<i>Arbusana</i>	384,8	1.860	9,9	0,0

CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022



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	215	87.511
	1.001 - 2.000	326	496.191
	2.001 - 3.000	256	607.861
	3.001 - 5.000	116	431.117
	5.001 - 10.000	23	139.754
	10.001 - 20.000	2	28.800
	20.001 - 21.000	2	40.782
Total		940	1.832.016

Cuadro n° 11 CAPACIDAD INSTALADA DE PREFRÍO

	Tamaño de las cámaras (m³)	Número de cámaras	Capacidad total(m³)
	0 - 100	118	6.942
	101 - 200	73	10.904
	201 - 300	16	4.369
	301 - 500	31	11.925
	501 - 1.000	16	11.484
	1.001 - 2.000	19	25.795
	2.001 - 3.600	1	3.600
Total		274	75.019

Cuadro n° 12 CAPACIDAD INSTALADA DE ATMÓSFERA CONTROLADA

	Tamaño de las cámaras (m³)	Número de cámaras	Capacidad total (m³)
	0 - 1.000	58	36.869
	1.001 - 2.000	187	297.994
	2.001 - 3.000	140	324.756
	3.001 - 4.000	45	152.005
	4.001 - 5.000	20	84.286
	15.001 - 20.000	6	112.896
Total		456	1.008.806

Cuadro n° 13 NÚMERO DE CÁMARAS Y CAPACIDAD DE FUMIGACIÓN DIARIA

	Fumigación (kilos/días)	Número de cámaras	Capacidad total (kilos/días)
	0 - 10.000	5	8.710
	10.001 - 30.000	1	20.250
	30.001 - 60.000	1	50.160
	60.001 - 100.000	6	316.144
	100.001 - 150.000	5	253.080
Total		18	648.344

Cuadro nº 14 NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN CAPACIDAD DE FRUTA EMBALADA

<i>Capacidad de embalaje kilos/temporada</i>	Número de empresas	Capacidad total de embalaje kilos/temporada
0 - 500.000	57	6.075.388
500.001 - 2.000.000	26	28.815.149
2.000.001 - 5.000.000	22	74.420.333
5.000.001 - 10.000.000	16	118.459.891
10.000.001 - 20.000.000	7	95.833.378
20.000.001 - 40.000.000	14	416.691.276
40.000.001 - 60.000.000	3	144.400.000
Total	145	884.695.415

Cuadro nº 15 DISTRIBUCIÓN DEL NÚMERO DE EMPRESAS DE EMBALAJE SEGÚN TIPO DE PACKING

<i>Tipo de packing</i>	Número de packing	Participación (%)
<i>Predial</i>	84	57,9
<i>Extrapredial</i>	61	42,1
Total	145	100,0

Cuadro nº 16 NÚMERO DE CAJAS EMBALADAS SEGÚN TIPO DE PACKING Y TIPO DE TECNOLOGÍA

<i>Tipo de packing</i>	Producción embalada	Número de cajas embaladas		
		No mecanizado	Mecanizado	Total
<i>Predial</i>	Propia	519.018	16.088.027	16.607.045
	Terceros	805.732	20.834.797	21.640.529
	Total predial	1.324.750	36.922.824	38.247.574
<i>Extrapredial</i>	Propia	193.927	20.588.432	20.782.359
	Terceros	82.724	34.620.774	34.703.498
	Total extrapredial	276.651	55.209.206	55.485.857
Total de cajas embaladas		1.601.401	92.132.030	93.733.431
Participación (%)		2	98	100

Cuadro nº 17 NÚMERO DE LINEAS DE EMBALAJE SEGÚN TIPO DE PACKING Y TIPO DE TECNOLOGÍA

<i>Tipo de tecnología</i>	Número de líneas	Participación (%)
<i>Mecanizado</i>	255	85,6
<i>No Mecanizado</i>	43	14,4
Total	298	100,0

Cuadro nº 18 PROCESAMIENTO DE FRUTA EN LA AGROINDUSTRIA

*Cantidad de fruta procesada
(kilos/temporada)*

Número de empresas

Procesamiento (kilos)

	0 - 500.000	64	9.080.566
	500.001 - 1.000.000	13	9.078.934
	1.000.001 - 2.000.000	12	17.909.887
	2.000.001 - 3.000.000	8	20.659.126
	3.000.001 - 4.000.000	4	14.996.000
	4.000.001 - 5.000.000	1	4.200.000
	5.000.001 - 10.000.000	5	34.519.161
	10.000.001 - 20.000.000	6	75.159.916
	30.000.000 - 31.000.000	1	30.580.000
<i>Total</i>		114	216.183.590

Cuadro nº 19 FRUTA DESTINADA A LA AGROINDUSTRIA SEGÚN TIPO DE PROCESO

Tipo de proceso

Toneladas procesadas

Participación (%)

<i>Procesadora de fruta seca</i>	59.992,8	27,751
<i>Deshidratados</i>	48.606,0	22,484
<i>Elaboración aceite de oliva</i>	45.687,7	21,134
<i>Congelado-iaf</i>	42.353,0	19,591
<i>Pulpas</i>	8.310,0	3,844
<i>Sulfitado cereza</i>	6.950,0	3,215
<i>Desgrane</i>	1.340,0	0,620
<i>Jugos</i>	1.106,7	0,512
<i>Congelado-bloque</i>	750,0	0,347
<i>Conservaría</i>	567,3	0,262
<i>Pelado de fruta fresca</i>	441,0	0,204
<i>Procesadora de rosa mosqueta</i>	40,0	0,019
<i>Mermeladas</i>	19,3	0,009
<i>Adobo (proces.aceituna)</i>	17,3	0,008
<i>Sidra</i>	2,4	0,001
<i>Total</i>	216.183,6	100,000



CATASTRO
FRUTÍCOLA | **2022**

CATASTRO FRUTÍCOLA | 2022

PRINCIPALES RESULTADOS

Región del **Maule**, Septiembre 2022

CIREN

Manuel Montt 1164 Providencia, Santiago, Chile

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

info@ciren.cl / www.ciren.cl

