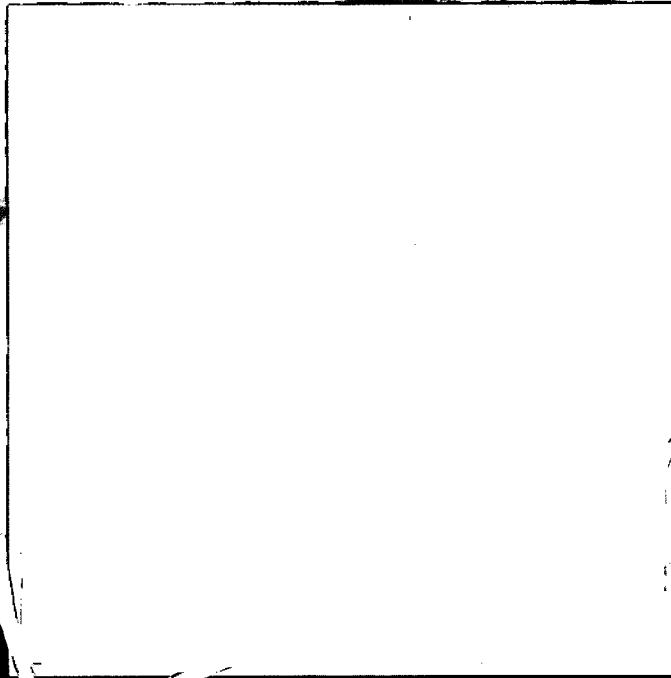


CIREN CORFO



CATASTRO FRUTICOLA 9 1 • 9 2



CIREN CORFO

*Centro de información
de recursos naturales*



CORFO

Manuel Montt 1164

Fonos : 2749669 - 2236641

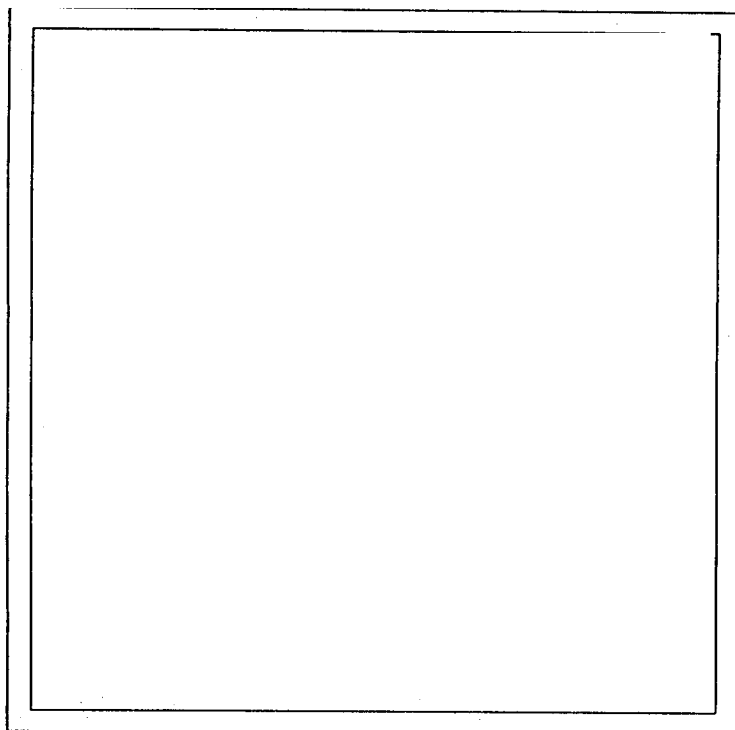
Fax : 2096407 • Casilla 14995

Publicación CIREN N° 99

Registro Propiedad Intelectual N° 83.206

ISBN N° 956.7153-07-8

Santiago • CHILE • Julio 1992



**CATASTRO
FRUTICOLA
9 1 • 9 2**

III Región

CREDITOS

COMITE EDITOR

*Pedro Golc Karmellic
Enrique Sanhueza B.
Enrique Zárate C.*

ESPECIALISTAS FRUTICOLAS

*Virginia Flores P.
Patricia Larrañaga E.
Francisco Morales B.*

BASE DE DATOS

*Ariel Avendaño A.
Alberto Peña V.*

DIAGRAMACION COMPUTACIONAL

*Marcelo Canepa G.
Erick Gutiérrez A.*

DIRECCION DE ARTE Y DISEÑO

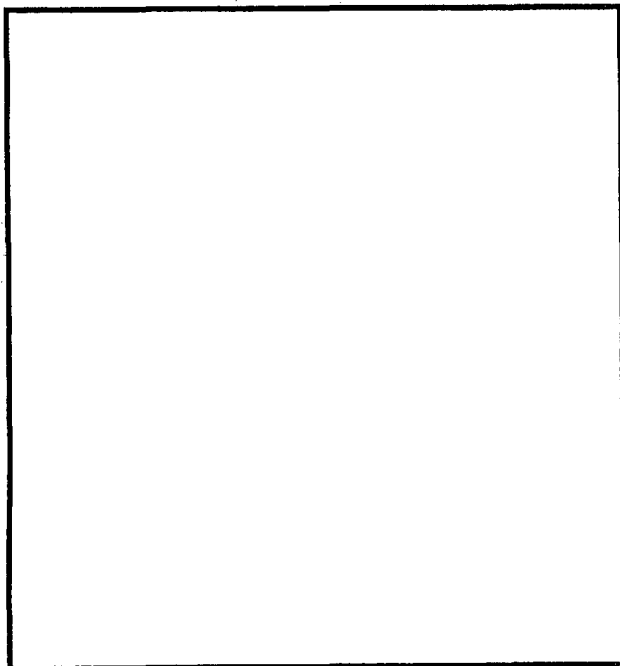
*M. Antonia Díaz E.
Patricia Artigas A.*

DIBUJO Y MONTAJE

Jaime Vergara B.

DIGITACION

Magda Porras A.



PRESENTACION

Constituye motivo de justo orgullo para la Corporación de Fomento de la Producción otorgar patrocinio a esta nueva forma de presentar los catastros frutícolas del país, con la cual inicia la serie de publicaciones especializadas para este año el Centro de Información de Recursos Naturales, CIREN.

De esta manera, CIREN avanza en la meta propuesta de ofrecer a la consideración de productores y exportadores el máximo de información actualizada, con el propósito de hacer más viable la gestión económica que considera, como elemento principal a la totalidad del mundo financiero comprometido con el progreso del país.



Chile está llamado a ser grande en el concierto de naciones del continente, aportando año a año lo mejor de su producción frutícola, contribuyendo además a la adecuada representación de las regiones en la totalidad de la economía nacional.

CORFO y CIREN han puesto en la edición del presente catastro lo mejor de la experiencia acumulada en años de servicios a los distintos agentes económicos de la agricultura, en particular al área frutícola que tanta fama continúa dando a Chile. Publicaciones como ésta constituyen una efectiva herramienta de desarrollo y la mejor manera de enfrentar el siglo XXI, que esperamos sea de mantención en el liderazgo de Chile en materia de producción y exportación del sector.

RENE ABELIUK MANNASEVICH
Ministro Vicepresidente Ejecutivo CORFO

REGION DE ATACAMA

III REGION



PROVINCIA	COMUNA
CHAÑARAL	1.- CHAÑARAL
	2.- DIEGO DE ALMAGRO
COPIAPO	3.- CALDERA
	4.- COPIAPO
	5.- TIERRA AMARILLA
HUASCO	6.- HUASCO
	7.- VALLENAR
	8.- FREIRINA
	9.- ALTO DEL CARMEN

INDICE

Prólogo	7
---------------	---

I PARTE CARACTERISTICAS GENERALES

Presentación de la Información	11
Antecedentes Generales	13
Antecedentes Metodológicos	15

II PARTE INFORMACION REGIONAL

Cuadro Nº 1	Distribución de la superficie total y frutal según tamaño de las explotaciones	25
Cuadro Nº 2	Distribución de la superficie total y frutal encuestada	26
Cuadro Nº 3	Distribución de la superficie total y frutal según tamaño de los huertos	27
Cuadro Nº 4	Distribución del número de árboles y superficie frutal de las especies mayores	28
Cuadro Nº 4.1	Distribución de la superficie frutal y número de árboles de las especies mayores	29
Cuadro Nº 5	Distribución del número de árboles y superficie frutal de las especies menores	30
Cuadro Nº 5.1	Distribución de la superficie frutal y número de árboles de las especies menores ..	30
Cuadro Nº 6	Distribución del número de árboles, huertos y superficie frutal según variedades para las especies mayores	31
Cuadro Nº 7	Distribución del número de árboles, huertos y superficie frutal según variedades para las especies menores	39
Cuadro Nº 8	Distribución del número de árboles, huertos y superficie frutal según especie por comuna	44

III PARTE INFORMACION PROVINCIAL

1. Provincia Coplapó

Cuadro Nº 1	Distribución de la superficie total y frutal según tamaño de las explotaciones	61
Cuadro Nº 3	Distribución de la superficie total y frutal según tamaño de los huertos	62
Cuadro Nº 4	Distribución del número de árboles y superficie frutal de las especies mayores	63
Cuadro Nº 4.1	Distribución de la superficie frutal y número de árboles de las especies mayores ..	64
Cuadro Nº 5	Distribución del número de árboles y superficie frutal de las especies menores	65
Cuadro Nº 5.1	Distribución de la superficie frutal y número de árboles de las especies menores ..	65
Cuadro Nº 6	Distribución del número de árboles, huertos y superficie frutal según variedades para las especies mayores	66
Cuadro Nº 7	Distribución del número de árboles, huertos y superficie frutal según variedades para las especies menores	72

2. Provincia Huasco

Cuadro Nº 1	Distribución de la superficie total y frutal según tamaño de las explotaciones	77
Cuadro Nº 3	Distribución de la superficie total y frutal según tamaño de los huertos	78
Cuadro Nº 4	Distribución del número de árboles y superficie frutal de las especies mayores	79
Cuadro Nº 4.1	Distribución de la superficie frutal y número de árboles de las especies mayores ..	80
Cuadro Nº 5	Distribución del número de árboles y superficie frutal de las especies menores	81
Cuadro Nº 5.1	Distribución de la superficie frutal y número de árboles de las especies menores ..	81
Cuadro Nº 6	Distribución del número de árboles, huertos y superficie frutal según variedades para las especies mayores	82
Cuadro Nº 7	Distribución del número de árboles, huertos y superficie frutal según variedades para las especies menores	90

PROLOGO

La motivación de presentar periódicamente los resultados del Catastro Frutícola Nacional obedece a la necesidad de mantener una presencia siempre en aumento de la fruta chilena en el mercado mundial. El primer catastro se hizo en 1961 a instancias del Ministerio de Agricultura y la Corporación de Fomento de la Producción, CORFO, organismos públicos que habían recibido el encargo gubernamental de elaborar y llevar a la práctica el Plan Frutícola Nacional.

En 1984 CORFO delegó la realización del Catastro al Centro de Información de Recursos Naturales, CIREN, institución que desde entonces ha venido procesando la información y actualización año a año, conforme a un esquema de trabajo que la experiencia ha ido señalando como el más adecuado y eficiente.

El Catastro Frutícola Nacional constituye un gran esfuerzo técnico y humano para la recopilación de antecedentes en terreno y un aprovechamiento de la información sobre recursos naturales existentes en CIREN, su procesamiento por regiones y ulterior divulgación.

Por otra parte, el Catastro Frutícola Nacional

aporta antecedentes básicos cuantitativos y descriptivos de la fruticultura chilena. Estos antecedentes proporcionan una base científica y ponderada para la realización de estudios por parte de inversionistas privados que privilegien mayores inversiones en el sector. Asimismo tales antecedentes facilitarán la actividad de agentes comerciales que requieren identificar a sus clientes, como también serán de gran utilidad a instituciones públicas cuyos objetivos en el corto, mediano y largo plazo demandan un desarrollo de políticas y programas bien fundamentados.

Desde ya expreso mi gratitud a las autoridades de CORFO que han tenido una visión de progreso del país y han facilitado, mediante contratos con CIREN, la recepción de recursos significativos con el propósito de llevar a feliz término las etapas de recolección de información, publicación, promoción y difusión del Catastro Frutícola Nacional.

Vaya también mis agradecimientos a los profesionales de CIREN que recopilaron y elaboraron la información para dar forma a la presente publicación.

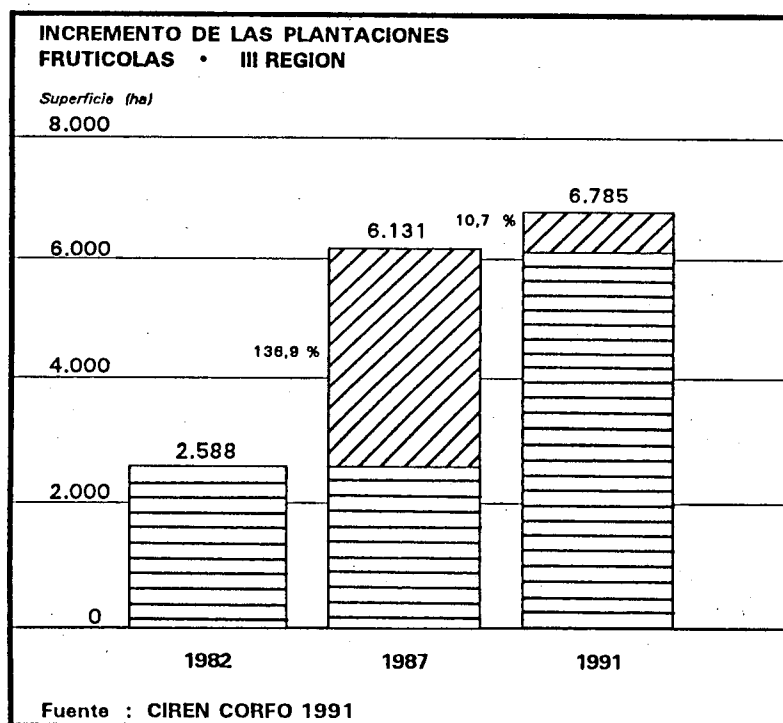
PEDRO GOIC KARME LIC
Director Ejecutivo

CATASTRO
.....



FRUTICOLA
.....

I PARTE



CARACTERISTICAS G E N E R A L E S D E L A R E G I O N

PRESENTACION DE LA INFORMACION

La presente publicación de información resumida se realizó en su totalidad en forma computacional con las respectivas validaciones.

Los cuadros que se detallan a continuación constituyen el producto final de tal procesamiento.

CARACTERISTICAS GENERALES DE LA REGION

Cuadro N° 1

Importancia de la región dentro del panorama frutícola nacional

Considerando antecedentes de los catastros anteriores, se incluye en este cuadro información de números de huertos y superficie plantada de la región y su relación con el total nacional (I a X región) en el año 1992.

Cuadro N° 2

Distribución de la superficie frutal por provincia y especies mayores

En este cuadro se entrega una relación entre la superficie frutícola de las especies mayores de cada provincia con respecto a la superficie regional.

Cuadro N° 3

Distribución de la superficie frutal por provincia y especies menores

En este cuadro se entrega una relación entre la superficie frutícola de las especies menores de cada provincia con respecto a la superficie regional.

INFORMACION REGIONAL Y PROVINCIAL DE CATASTRO

Cuadro N° 1

Distribución de la superficie total y frutal según tamaño de las explotaciones

Por estrato de tamaño de las explotaciones, se proporciona la información de número de huertos y superficies a nivel regional y provincial.

Cuadro N° 2

Distribución de la superficie total y frutal encuestada

Para todas las provincias y sus respectivas comunas se entrega en este cuadro la información de número de huertos y superficies a nivel regional.

Cuadro N° 3

Distribución de la superficie total y frutal según tamaño de los huertos

Por estrato de tamaño de los huertos, se proporciona la información de número de huertos y superficies a nivel regional y provincial.

Cuadro N° 4

Distribución del número de árboles y superficie frutal de las especies mayores

En este cuadro se proporciona, para cada especie mayor, información sobre el número de huertos, el número de árboles por rango de edad y la superficie a nivel regional y provincial.

Cuadro N° 4.1

Distribución de la superficie frutal y número de árboles de las especies mayores

En este cuadro se proporciona, para cada especie mayor, información sobre el número de huertos, superficie frutal por rango de edades y el total de árboles, a nivel regional y provincial.

Cuadro N° 5

Distribución del número de árboles y superficie frutal de las especies menores

En este cuadro se proporciona para cada especie menor, información sobre el número de huertos, el número de árboles por rangos de edad y la superficie a nivel regional y provincial.

Cuadro N° 5.1

Distribución de la superficie frutal y número de árboles de las especies menores

En este cuadro se proporciona, para cada especie mayor, información sobre el número de huertos superficie frutal por rango de edades y el total de árboles, a nivel regional y provincial.

Cuadro N° 6

Distribución del número de árboles, huertos y superficie frutal según variedades

Para cada especie y variedad se proporciona el número de huertos, número de árboles por rangos de edad y superficie a nivel regional y provincial.

Cuadro N° 7

Distribución del número de árboles, número de huertos y superficie frutal según especies y variedades

Para cada especie menor y variedad se proporciona el número de huertos, número de árboles por rangos de edad y superficie a nivel regional y provincial.

Cuadro N° 8

Distribución del número de árboles, número de huertos y superficie frutal según especies y variedades

Para todas las provincias y sus respectivas comunas se entrega en este cuadro la información de número de huertos, el número de árboles por rango de edad y la superficie frutal

Cabe mencionar que las superficies frutícolas de cada especie o variedad son sólo válidas para dicha especie o variedad, no pudiendo ser sumadas comunal, provincial o regionalmente, dada la existencia de especies cultivadas en asociación. La superficie de estas asociaciones ha sido incluida en la correspondiente a cada una de las especies que la integran (Cuadros N° 4, 5, 6, 7 y 8).

ANTECEDENTES GENERALES

La información sobre Producción Básica Frutícola incluida en el Catastro, se refiere en términos agregados a la identificación del predio agrícola encuestado y su ubicación, a la identificación del propietario del predio y del productor del huerto frutal-industrial existente en el predio y si éste es parte de una explotación frutícola mayor, a la identificación y cuantificación general del huerto, a la identificación en detalle de las especies y variedades que forman cada huerto. Cada especie está caracterizada por: la condición de riego/secano, el año de plantación, asociación, condición de injerto, sistema y distancia de plantación, número de plantas y superficie.

Junto con la información indicada, existen antecedentes sobre Infraestructura y Agroindustria Frutícola, la cual se ha obtenido mediante el Catastro de todas las Plantas de Embalaje, Establecimientos de Frío y Agroindustrias Frutícolas Procesadoras. Los antecedentes reunidos corresponden a la identificación de la infraestructura y su ubicación, a la identificación del propietario y del productor, a las capacidades instaladas y períodos de operación, y a los productos frutícolas procesados.

Todo el conjunto de información descrita ha sido recopilada, procesada, archivada y publicada de acuerdo a los procesos y métodos que se especificarán a continuación y en general, se encuentra disponible para los usuarios en el Centro de Información de Recursos Naturales, CIREN-CORFO, bajo dos formas principales:

- **Publicaciones de información resumida.** Sobre los antecedentes relativos a Producción Básica Frutícola, se confecciona una publicación para cada región en la cual se incluyen datos agregados a nivel regional y provincial. El presente informe corresponde a la publicación de la III Región en ese contexto. Con respecto a la información sobre Infraestructura y Agroindustria Frutícola se confecciona una publicación a nivel nacional para todas las regiones en conjunto.

- **Bases de datos computacionales.** Estas bases de datos permiten la atención de solicitudes de información de usuarios particulares a cualquier nivel de detalle y agregación que permitan los métodos usados para recopilarla, sobre cada uno de los dos grandes conjuntos de antecedentes descritos.

Para tal efecto CIREN posee un Sistema de Información específico con el propósito de satisfacer los diversos pedidos en forma rápida y efectiva.

● Cabe destacar que las otras bases de información de CIREN posibilitan la integración y realización de procesamientos adicionales a la información del Catastro. Entre los diversos tipos de antecedentes adicionales de CIREN se encuentran aquellos relativos a suelos, clima, recursos hídricos, potencialidad frutícola, propiedad rural, infraestructura y agroindustria, entre otros.

ANTECEDENTES METODOLOGICOS

La ejecución del Catastro Frutícola Nacional consiste en una investigación censal de todo el universo de predios con plantaciones frutales comerciales, donde se obtiene información sobre Producción Básica Frutícola, Infraestructura o Agroindustria Frutícola. Se consideró como plantación comercial frutícola, en general, a la superficie ocupada por frutales o parronales de Uva de Mesa, de un tamaño igual o superior a 0.5 ha. En el caso particular de algunas especies tales como Caqui, Papayo, Palto, Tuna, Chirimoyo y Feijoa se consideró, como cota mínima a encuestar, los huertos que contienen 50 o más plantas. En el estudio realizado se distinguen tres etapas principales, las cuales se describen a continuación:

Etapas 1: Preparación de la campaña a terreno

En esta etapa existen dos actividades de gran relevancia. La primera de ellas consiste en seleccionar, capacitar y organizar al personal que tomará la información; la segunda, en preparar los materiales, vehículos y equipos que se emplearán en terreno. Con el propósito de obtener antecedentes de calidad óptima, los equipos básicos de terreno estuvieron constituidos por un Ingeniero Agrónomo como jefe de equipo, y un Técnico Agrícola u otro profesional afín con un vehículo para ambos. En el estudio de la III Región se conformaron dos equipos de terreno con la estructura descrita, todos bajo la dirección de un Ingeniero Agrónomo.

En cuanto a los materiales, cabe destacar que debido al carácter de actualización otorgado al estudio fue necesario proporcionar, a cada equipo de terreno, la información de los predios incluidos en el Catastro anterior, con el propósito de verificar la información existente en aquellos ítems que hubiesen variado y recopilar la información nueva de estos predios. Además se complementaron con aquellos necesarios para recoger la información de nuevas plantaciones no censadas, ya sea por corresponder a plantaciones efectuadas después de la oportunidad del último catastro o aquellas que ya existían pero que fueron omitidas.

Etapas 2 : Campaña de terreno

La actividad principal de los equipos de terreno consistió en visitar las plantaciones previamente censadas, para actualizar los cambios ocurridos en ellas, ubicar y visitar las plantaciones no censadas, para recopilar la nueva información. En ambos casos se trazó en una cartografía de terreno el área plantada de cada huerto sobre el predio rural correspondiente. Con el objeto de asegurar una mejor calidad de la información a recopilar, se definió como informantes para la encuesta sólo a aquellas personas responsables de los huertos, fueran éstas el propietario, el productor, el encargado o el asesor técnico. La toma de la encuesta en terreno en la III Región, se efectuó en el mes de Febrero de 1992.

Paralelamente al trabajo de terreno, se procedió al

procesamiento computacional primario de la información de las encuestas que se iban realizando para proceder a su validación inmediata y a su corrección, cuando correspondía.

Etapas 3 : Procesamiento de la Información

Una vez terminada la etapa de terreno y validada toda la información obtenida, se procedió a efectuar el procesamiento final de la información reunida y archivada en el computador. En esta oportunidad se ejecutaron las actividades de validación final; cargado de Bases de Datos definitivas; traspaso de las Bases de Datos para su explotación y procesamiento para producir los cuadros de la presente publicación. Igualmente se procedió a la confección de los software para atender cualquier demanda de información sobre la materia.

Algunos de los criterios usados en la etapa de procesamiento son los siguientes:

- Se agruparon todos los predios o partes de predios frutícolas de un mismo productor al interior de una comuna, en una sola unidad de análisis denominada Explotación Frutícola. En la información procesada, un huerto corresponde a la superficie frutícola plantada dentro de una explotación.

- Para agregar las especies y variedades en grupos homogéneos de edades, se clasificaron los árboles o plantas en las siguientes categorías:

Categoría I : Árboles en formación.

Categoría II : Árboles en producción creciente.

Categoría III : Árboles en plena producción.

Categoría IV : Árboles en producción decreciente.

- Los rangos de edad que definen cada categoría por especie se presentan en la Tabla de Categoría de Edades.

TABLA DE CATEGORIAS DE EDADES SEGUN EDAD DE LA PLANTACION (AÑOS)

ESPECIES	CATEGORIAS			
	I FORMACION	II PRODUCCION CRECIENTE	III PLENA PRODUCCION	IV PRODUCCION DECRECIENTE
Almendro	Hasta 4 años	05 a 12 años	13 a 35 años	36 y más años
Nogal	5 años	06 a 18 años	19 a 35 años	36 y más años
Castaño	9 años	10 a 22 años	23 a 60 años	61 y más años
Ciruelos Japonés	4 años	05 a 09 años	10 a 20 años	21 y más años
Ciruelo Europeo	3 años	04 a 09 años	10 a 20 años	21 y más años
Damasco	3 años	04 a 10 años	11 a 25 años	26 y más años
Duraznero Consumo Fresco	2 años	03 a 06 años	07 a 12 años	13 y más años
Duraznero Conservero	2 años	03 a 06 años	07 a 12 años	13 y más años
Nectarino	2 años	03 a 06 años	07 a 12 años	13 y más años
Cerezo	4 años	05 a 15 años	16 a 30 años	31 y más años
Gulindo Agrlo	3 años	04 a 10 años	11 a 25 años	26 y más años
Limonero	3 años	04 a 09 años	10 a 18 años	19 y más años
Naranja	4 años	05 a 12 años	13 a 35 años	36 y más años
Pomelo	4 años	05 a 09 años	10 a 40 años	41 y más años
Mandarino	3 años	04 a 10 años	11 a 35 años	36 y más años
Lima	4 años	05 a 09 años	10 a 40 años	41 y más años
Manzano Rojo	4 años	05 a 15 años	16 a 35 años	36 y más años
Manzano Verde	4 años	05 a 15 años	16 a 35 años	36 y más años
Peral	4 años	05 a 15 años	16 a 30 años	31 y más años
Membrillo	3 años	04 a 09 años	10 a 35 años	36 y más años
Palto	4 años	05 a 14 años	15 a 35 años	36 y más años
Chirimoyo	5 años	06 a 15 años	16 a 40 años	41 y más años
Níspero	5 años	06 a 10 años	11 a 40 años	41 y más años
Lúcumo	7 años	08 a 25 años	26 y más	
Papayo	1 años	02 a 03 años	04 a 05 años	06 y más años
Vld de Mesa	2 años	03 a 07 años	08 a 14 años	15 y más años
Kiwi	3 años	04 a 09 años	10 a 20 años	21 y más años
Caqui	5 años	06 a 15 años	16 a 40 años	41 y más años
Tuna	2 años	03 a 09 años	10 a 35 años	36 y más años
Olivo	6 años	07 a 25 años	26 a 60 años	61 y más años
Higuera	6 años	07 a 14 años	15 a 30 años	31 y más años
Arándano	3 años	04 a 06 años	07 a 12 años	13 y más años
Frambuesa	1 año	02 a 03 años	04 a 12 años	13 y más años
Moras cultivadas	1 año	02 a 03 años	04 a 12 años	13 y más años
Zarzaparrilla	1 año	02 a 03 años	04 a 12 años	13 y más años
Peral Asiático	4 años	05 a 14 años	15 a 30 años	31 y más años

NOTA: De algunas especies no existe suficiente información para asignar categorías.

• Con el propósito de efectuar una presentación de la información en forma detallada, para las especies de mayor importancia económica actual o futura y más generalizada para aquellas de importancia secundaria, se dividieron las especies en Mayores y Menores respectivamente. Las especies de cada categoría se detallan a continuación.

ESPECIES MAYORES

(mayor importancia económica)

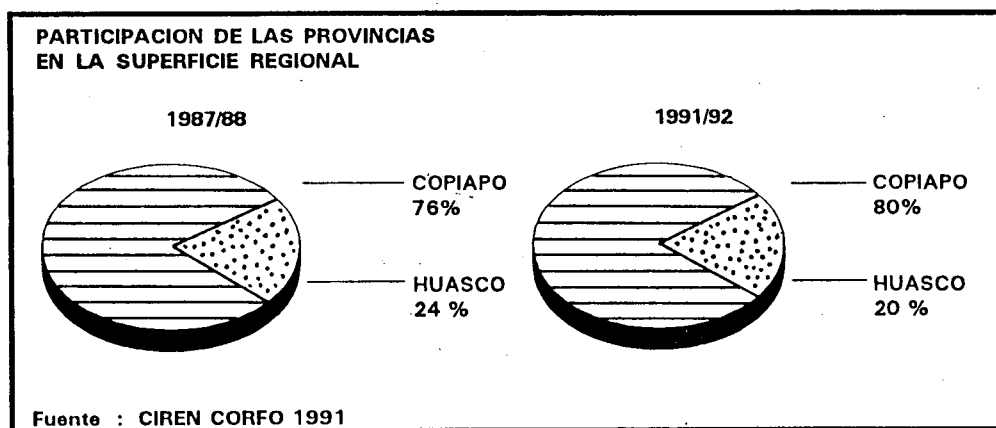
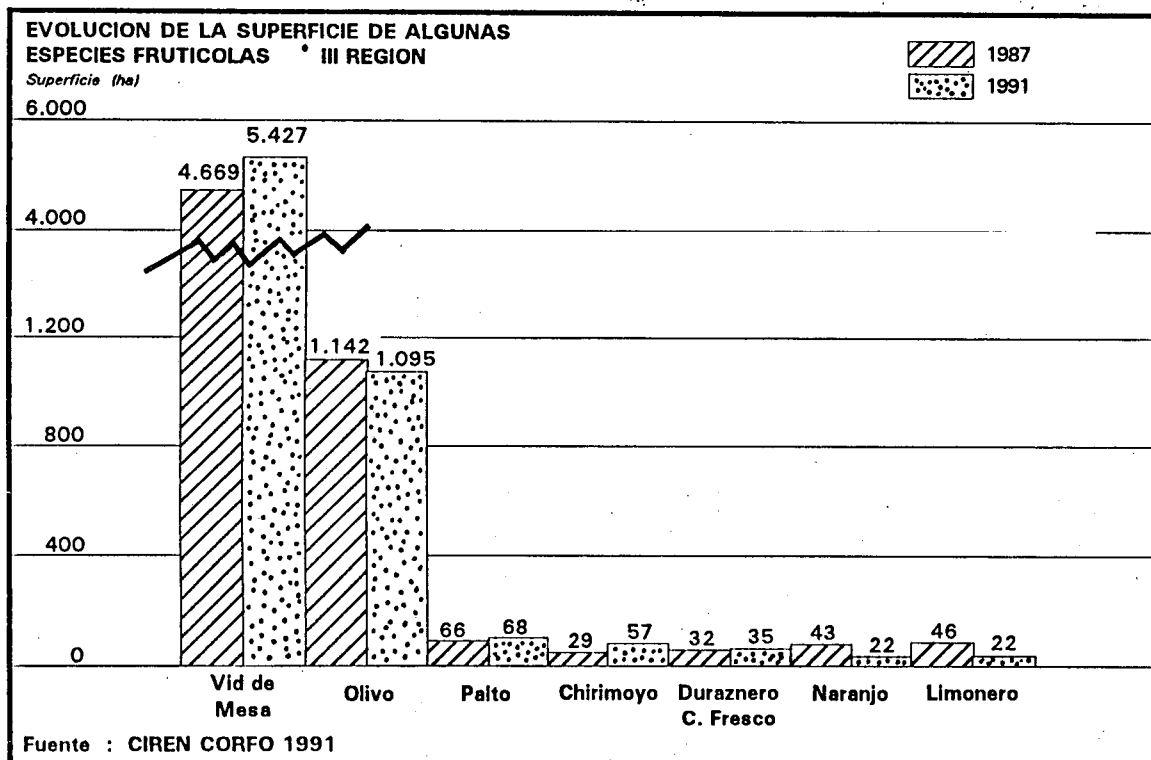
Almendro
Nogal
Ciruelo Japonés
Ciruelo Europeo
Damasco
Duraznero Consumo Fresco
Duraznero Conservero
Nectarino
Cerezo
Limonero
Naranja
Manzano Rojo
Manzano Verde
Peral
Membrillo
Palto
Vid de Mesa
Kiwi
Ollvo
Peral Asiático

ESPECIES MENORES

Castaño
Avellano
Pecana
Guindo Agrio
Pomelo
Mandarino
Lima
Chirimoyo
Nispero
Lúcumo
Mango
Guayabo
Datilero
Piña
Plátano
Papayo
Frutilla
Frambuesa
Grosella
Mora
Tuna
Higuera
Tangelo
Feijoa
Cidro
Pistacho
Berry
Zarzaparrilla
Arándano
Babaco
Maracuyá
Caqui

CATASTRO
.....

FRUTICOLA
.....



**CUADRO N° 1 IMPORTANCIA DE LA REGION DENTRO
DEL PANORAMA FRUTICOLA NACIONAL**

REGION : III

ESPECIE	SUP. TOTAL NACIONAL (ha)	III REGION		%
		NUMERO HUERTOS	SUP. FRUTAL	
ALMENDRO	3.876,4	1	0,4	
CEREZOS	3.002,0			
CIRUELO EUROPEO	2.745,0			
CIRUELO JAPONES	5.966,0			
DAMASCO	2.122,9	5	5,0	0,2
DURAZNERO CONSUMO FRESCO	6.394,8	13	34,8	0,5
DURAZNERO TIPO CONSERVERO	4.762,9	1	0,9	
KIWI	13.058,0			
LIMONERO	6.661,6	8	22,0	0,3
MANZANO ROJO	15.277,0			
MANZANO VERDE	8.465,3	1	0,3	
NARANJO	6.251,6	29	22,1	0,4
NECTARINO	7.106,6	3	3,7	0,1
NOGAL	6.948,0	5	15,8	0,2
OLIVO	2.840,5	174	1.094,8	38,5
PALTO	9.042,7	30	68,0	0,8
PERAL (EUROP. - ASIAT.)	17.349,6	4	3,5	
VID DE MESA	49.777,0	142	5.427,3	10,9
OTROS	7.958,8		125,4	1,6
TOTALES	179.606,7		6.824,0	3,8

**CUADRO N° 2 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE FRUTAL
POR PROVINCIA DE LAS ESPECIES MAYORES**

REGION : III

ESPECIE	SUPERFICIE (ha)		TOTAL REGIONAL (ha)
	COPIAPO	HUASCO	
ALMENDRO	0,0	0,4	0,4
NOGAL	0,0	15,8	15,8
DAMASCO	0,3	4,7	5,0
DURAZNERO CONSUMO FRESCO	28,9	5,9	34,8
DURAZNERO TIPO CONSERVERO	0,0	0,9	0,9
NECTARINO	0,3	3,4	3,7
LIMONERO	18,6	3,4	22,0
NARANJO	11,6	10,5	22,1
MANZANO VERDE	0,3	0,0	0,3
PERAL	0,0	3,5	3,5
MEMBRILLO	0,0	32,7	32,7
PALTO	2,4	65,6	68,0
VID DE MESA	5.083,1	344,2	5.427,3
OLIVO	268,6	826,2	1.094,8

**CUADRO N° 3 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE FRUTAL
POR PROVINCIA DE LAS ESPECIES MENORES**

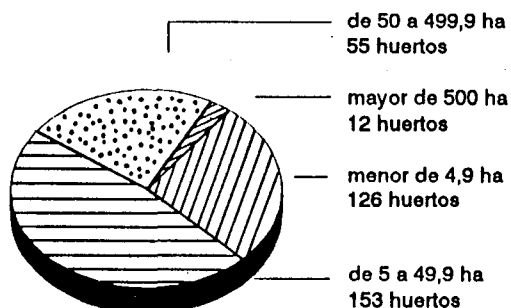
REGION : III

ESPECIE	SUPERFICIE (ha)		TOTAL REGIONAL (ha)
	COPIAPO	HUASCO	
MANDARINO	0,0	12,0	12,0
CHIRIMOYO	37,0	19,5	56,5
NISPERO	0,0	0,4	0,4
LUCUMO	3,8	1,3	5,1
MANGO	0,5	0,0	0,5
PAPAYO	0,2	0,0	0,2
FRUTILLA	0,0	2,0	2,0
TUNA	0,0	5,5	5,5
TANGELO	0,0	2,6	2,6
PISTACHO	0,0	7,9	7,9

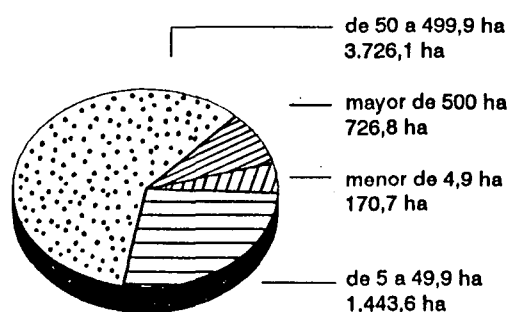
II PARTE

SUPERFICIE Y NUMERO DE HUERTOS POR TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES • III REGION

NUMERO DE HUERTOS
Total = 346



SUPERFICIE FRUTAL
Total = 6.784,5 ha



Fuente : CIREN CORFO 1991

INFORMACION REGIONAL DEL CATASTRO

**CUADRO N° 1. DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE TOTAL Y FRUTAL
SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (1)**

REGION : III

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (ha)				NUMERO HUERTOS (2)	SUPERFICIE ENCUESTADA (ha)	
					TOTAL	FRUTAL
Menos de			0,50	0	0,0	0,0
De	0,50	a	0,99	15	10,7	9,5
De	1,00	a	1,99	56	77,0	56,2
De	2,00	a	2,99	23	52,1	33,6
De	3,00	a	3,99	22	74,0	44,3
De	4,00	a	4,99	10	42,0	27,1
De	5,00	a	9,99	54	376,0	232,8
De	10,00	a	19,99	40	593,5	332,8
De	20,00	a	49,99	59	1.926,3	878,0
De	50,00	a	99,99	24	1.581,8	818,3
De	100,00	a	199,99	19	2.826,2	1.453,9
De	200,00	a	499,99	12	3.705,5	2.171,2
De	500,00	a	999,99	2	1.300,0	87,9
De	1.000,00	a	1.999,99	5	7.049,7	465,2
De	2.000,00	a	4.999,99	3	11.087,0	70,6
De	5.000,00	y	más	2	48.793,0	103,1
TOTALES				346	79.494,8	6.784,5

(1) EXPLOTACION : CORRESPONDE A LA AGRUPACION POR COMUNA DE TODOS LOS PREDIOS
O PARTES DE PREDIOS FRUTICOLAS DE UN MISMO PRODUCTOR.

(2) HUERTO : CORRESPONDE A LA SUPERFICIE FRUTAL PLANTADA DENTRO DE UNA
EXPLOTACION.

**CUADRO N° 2 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE
TOTAL Y FRUTAL ENCUESTADA**

REGION : III

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE ENCUESTADA (ha)	
			TOTAL	FRUTAL
COPIAPO	COPIAPO	41	3.630,6	1.383,1
	CALDERA	2	2.201,0	41,7
	TIERRA AMARILLA	73	31.319,8	4.031,0
HUASCO	VALLENAR	29	36.170,1	233,6
	FREIRINA	49	431,7	236,9
	HUASCO	107	968,6	569,4
	ALTO DEL CARMEN	45	4.773,0	288,8
TOTALES		346	79.494,8	6.784,5

CATASTRO
.....

CIREN CORFO
9 1 • 9 2
26

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 3 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE TOTAL Y FRUTAL
SEGUN TAMAÑO DE LOS HUERTOS**

REGION : III

TAMAÑO DE LOS HUERTOS (ha)				NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE ENCUESTADA (ha)	
					TOTAL	FRUTAL
Menos de			0,50	2	3,5	0,8
De	0,50	a	0,99	60	331,3	43,0
De	1,00	a	1,99	62	1.514,7	82,0
De	2,00	a	2,99	29	254,7	70,1
De	3,00	a	3,99	21	4.154,2	72,8
De	4,00	a	4,99	13	146,8	56,1
De	5,00	a	9,99	53	34.213,7	372,2
De	10,00	a	19,99	39	1.803,8	549,2
De	20,00	a	49,99	31	4.269,0	1.001,8
De	50,00	a	99,99	21	26.144,6	1.537,2
De	100,00	a	199,99	8	3.019,2	1.122,5
De	200,00	a	499,99	7	3.639,3	1.876,8
De	500,00	a	999,99	0	0,0	0,0
De	1.000,00	a	1.999,99	0	0,0	0,0
De	2.000,00	a	4.999,99	0	0,0	0,0
De	5.000,00	y	más	0	0,0	0,0
TOTALES				346	79.494,8	6.784,5

CATASTRO
.....

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 4 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES Y SUPERFICIE FRUTAL
DE LAS ESPECIES MAYORES**

REGION : III

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES (*)					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
ALMENDRO	1	0	82	0	0	82	0,4
NOGAL	5	0	569	562	65	1.196	15,8
DAMASCO	5	0	125	527	312	964	5,0
DURAZNERO CONSUMO FRESCO	13	5.167	13.091	4.677	0	22.935	34,8
DURAZNERO TIPO CONSERVERO	1	0	60	0	0	60	0,9
NECTARINO	3	70	1.500	219	0	1.789	3,7
LIMONERO	8	4.675	532	50	4.270	9.527	22,0
NARANJO	29	1.526	3.814	979	628	6.947	22,1
MANZANO VERDE	1	0	150	0	0	150	0,3
PERAL	4	0	0	590	177	767	3,5
MEMBRILLO	31	60	368	5.339	50	5.817	32,7
PALTO	30	15.296	4.162	516	60	20.034	68,0
VID DE MESA	142	865.241	3.700.341	808.900	31.809	5.406.291	5.427,3
OLIVO	174	41.798	38.270	54.513	1.844	136.425	1.094,8

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

**CUADRO N° 4.1 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE FRUTAL Y NUMERO DE ARBOLES
DE LAS ESPECIES MAYORES**

REGION : III

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE SEGUN RANGO DE EDADES (*)					NUMERO ARBOLES
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
ALMENDRO	1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	82
NOGAL	5	0,0	7,9	7,3	0,6	15,8	1.196
DAMASCO	5	0,0	0,5	2,5	2,0	5,0	964
DURAZNERO CONSUMO FRESCO	13	7,8	20,0	7,0	0,0	34,8	22.935
DURAZNERO TIPO CONSERVERO	1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,9	60
NECTARINO	3	0,2	3,0	0,5	0,0	3,7	1.789
LIMONERO	8	5,2	1,4	0,1	15,3	22,0	9.527
NARANJO	29	3,2	12,4	3,6	2,9	22,1	6.947
MANZANO VERDE	1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	150
PERAL	4	0,0	0,0	2,1	1,4	3,5	767
MEMBRILLO	31	0,9	2,5	29,2	0,1	32,7	5.817
PALTO	30	44,5	20,0	3,3	0,2	68,0	20.034
VID DE MESA	142	803,9	3.658,2	926,8	38,4	5.427,3	5.406.291
OLIVO	174	260,6	327,0	491,5	15,7	1.094,8	136.425

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

**CUADRO N° 5 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES Y SUPERFICIE FRUTAL
DE LAS ESPECIES MENORES**

REGION : III

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES (*)					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
MANDARINO	1	0	2.456	0	0	2.456	12,0
CHIRIMOYO	11	34.099	1.727	12	0	35.838	56,5
NISPERO	3	0	70	40	0	110	0,4
LUCUMO	4	2.203	500	0	0	2.703	5,1
MANGO	1	440	0	0	0	440	0,5
PAPAYO	1	0	700	0	0	700	0,2
FRUTILLA	1	62.500	0	0	0	62.500	2,0
TUNA	1	0	0	3.055	0	3.055	5,5
TANGELO	1	1.100	0	0	0	1.100	2,6
PISTACHO	1	1.650	0	0	0	1.650	7,9

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

**CUADRO N° 5.1 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE FRUTAL Y NUMERO DE ARBOLES
DE LAS ESPECIES MENORES**

REGION : III

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE SEGUN RANGO DE EDADES (*)					NUMERO ARBOLES
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
MANDARINO	1	0,0	12,0	0,0	0,0	12,0	2.456
CHIRIMOYO	11	51,0	5,4	0,1	0,0	56,5	35.838
NISPERO	3	0,0	0,2	0,2	0,0	0,4	110
LUCUMO	4	3,8	1,3	0,0	0,0	5,1	2.703
MANGO	1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	440
PAPAYO	1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	700
FRUTILLA	1	2,0	0,0	0,0	0,0	2,0	62.500
TUNA	1	0,0	0,0	5,5	0,0	5,5	3.055
TANGELO	1	2,6	0,0	0,0	0,0	2,6	1.100
PISTACHO	1	7,9	0,0	0,0	0,0	7,9	1.650

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

CATASTRO
.....

CIREN - CORFO
9 1 • 9 2
30

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : ALMENDRO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
NONPAREIL (PAPEL)	1	0	70	0	0	70	0,3
TEXAS PROLIFIC O MISSION	1	0	12	0	0	12	0,1
TOTALES	1	0	82	0	0	82	0,4

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : NOGAL

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
CALIFORNIA	4	0	50	236	65	351	4,3
CHILENOS	2	0	266	65	0	331	4,8
EUREKA	3	0	253	171	0	424	5,8
PAYNE'S SEEDLING	1	0	0	90	0	90	0,9
TOTALES	5	0	569	562	65	1.196	15,8

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : DAMASCO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	30	30	0	60	0,3
IMPERIAL	4	0	25	497	312	834	4,4
MODESTO	1	0	70	0	0	70	0,3
TOTALES	5	0	125	527	312	964	5,0

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : DURAZNERO CONSUMO FRESCO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	450	0	0	450	1,0
BLANQUILLO RANCAGUINO	1	619	0	0	0	619	1,0
CL 442	1	782	0	0	0	782	1,3
FLOR D'AGEN	1	0	2.000	0	0	2.000	2,4
FLORIDA GEM	8	0	1.670	0	0	1.670	2,0
FLORIDA KING	8	2.366	5.905	450	0	8.721	14,0
RUTA GEN	1	0	3.066	4.227	0	7.293	10,9
SUNDOWNER	1	1.400	0	0	0	1.400	2,2
TOTALES	13	5.167	13.091	4.677	0	22.935	34,8

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III

ESPECIE : DURAZNERO TIPO CONSERVERO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
FORTUNA	1	0	60	0	0	60	0,9
TOTALES	1	0	60	0	0	60	0,9

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III

ESPECIE : NECTARINO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
ARMKING	2	70	0	219	0	289	0,7
SUN DOWN	1	0	1.500	0	0	1.500	3,0
TOTALES	3	70	1.500	219	0	1.789	3,7

CATASTRO
.....

CIREN CORFO
9 1 9 2
33

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : LIMONERO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
EUREKA	2	0	0	50	4.230	4.280	15,3
GENOVA	6	4.525	532	0	40	5.097	6,6
SUTIL DE GASE	1	150	0	0	0	150	0,1
TOTALES	8	4.675	532	50	4.270	9.527	22,0

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : NARANJO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	220	0	30	250	0,6
AZUCARADA DE BRASIL	1	0	50	100	0	150	0,8
CHILENA	7	0	230	452	289	971	3,7
TARDIA DE VALENCIA	11	730	1.505	270	99	2.604	7,5
THOMPSON	21	796	1.564	157	180	2.697	8,0
WASHINGTON NAVEL	3	0	245	0	30	275	1,5
TOTALES	29	1.526	3.814	979	628	6.947	22,1

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : MANZANO VERDE

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	0	150	0	0	150	0,3
TOTALES	1	0	150	0	0	150	0,3

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : PERAL

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	0	0	77	77	0,2
BARTLETT DE VERANO	1	0	0	0	100	100	1,2
WINTER NELIS	1	0	0	590	0	590	2,1
TOTALES	4	0	0	590	177	767	3,5

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : MEMBRILLO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
CHILENOS	31	60	368	5.339	50	5.817	32,7
TOTALES	31	60	368	5.339	50	5.817	32,7

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : PALTO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	0	70	0	70	0,6
BACON	7	366	151	0	0	517	2,1
CALIFORNIANOS	2	70	0	24	0	94	0,5
CHILENAS	4	0	47	175	60	282	1,4
EDRANOL	2	701	8	0	0	709	2,1
FUERTE	8	602	405	30	0	1.037	4,0
HASS	24	12.644	2.346	0	0	14.990	48,0
LINGUE	1	0	30	0	0	30	0,2
MEXICOLA	1	0	15	0	0	15	0,1
NEGRA DE LA CRUZ	8	566	658	117	0	1.341	5,0
PRINCESA EUGENIA	2	0	40	100	0	140	1,3
QUEEN	1	200	0	0	0	200	0,5
ZUTANO	5	147	462	0	0	609	2,2
TOTALES	30	15.296	4.162	516	60	20.034	68,0

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : VID DE MESA

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	5.000	0	0	0	5.000	2,0
BEAUTY SEEDLESS	2	0	11.640	0	0	11.640	13,2
BLACK SEEDLESS O SULTANINA	20	11.950	195.107	2.885	0	209.942	204,3
CARDINAL	5	650	16.223	1.600	0	18.473	4,5
DAWNS SEEDLESS	11	12.511	158.771	0	0	171.282	170,4
EMPEROR	1	0	0	1.033	0	1.033	0,9
EXOTICA	2	15.249	0	5.550	0	20.799	18,7
FLAME SEEDLESS	77	73.605	1.057.751	136.701	6.130	1.274.187	1.178,4
FLAME TOKAY	1	0	0	525	0	525	0,6
KING RUBY SEEDLESS O RUBY	3	0	12.824	10.279	0	23.103	24,7
LOOSE PERLETTE	1	0	17.102	0	0	17.102	20,5
MOSCATEL DE ALEJANDRIA O I	1	0	9.322	0	0	9.322	11,4
MOSCATEL DE AUSTRIA	1	0	0	0	1.680	1.680	1,5
PASTILLA	1	0	0	150	0	150	0,2
PERLETTE	48	135.560	430.201	104.779	0	670.540	635,5
QUEEN	1	0	2.551	0	0	2.551	3,1
RED DE MALAGA	1	0	11.424	0	0	11.424	12,0
RED GLOBE	9	134.843	51.422	0	0	186.265	158,4
RED SEEDLESS O EMERATRIZ	2	0	3.243	0	0	3.243	4,8
RIBIER	18	62.408	112.257	16.448	0	191.113	213,3
SULTANINA THOMPSON SEEDLESS	117	375.525	1.343.898	528.950	23.999	2.272.372	2.433,8
SUPERIOR EARLY	3	1.959	8.763	0	0	10.722	12,4
SUPERIOR SEEDLESS	15	35.981	257.842	0	0	293.823	302,7
TOTALES	142	865.241	3.700.341	808.900	31.809	5.406.291	5.427,3

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : OLIVO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	5	19	64	225	0	308	1,6
ACEITERO	2	0	0	151	0	151	1,4
ARAUCANA	2	2.500	50	200	0	2.750	18,3
ASCOLANO	4	0	0	793	0	793	6,6
AZAPA	3	552	15	64	0	631	2,0
CARRASQUENO	2	0	0	45	0	45	0,5
EMPELTRE	15	0	0	10.058	0	10.058	93,7
LIGURIA	13	2	2.973	5.096	0	8.071	77,4
MANZANILLO	11	370	0	2.702	0	3.072	21,6
PICUDILLA	1	0	0	15	0	15	0,2
SEVILLANO	173	38.355	35.168	35.164	1.844	110.531	871,5
TOTALES	174	41.798	38.270	54.513	1.844	136.425	1.094,8

CATASTRO
.....

CIREN, CORFO
9 1 • 9 2
38

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : MANDARINO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	0	2.456	0	0	2.456	12,0
TOTALES	1	0	2.456	0	0	2.456	12,0

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : CHIRIMOYO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	1.000	0	0	0	1.000	3,0
BRONCEADA	8	12.803	587	0	0	13.390	25,9
CONCHALISA	8	17.442	1.140	8	0	18.590	24,8
LOCAL DE SERENA	1	2.854	0	0	0	2.854	2,8
TOTALES	11	34.099	1.727	8	0	35.834	56,5

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

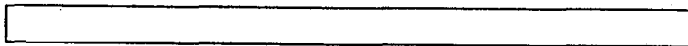
REGION : III
ESPECIE : NISPERO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP.
		FORMACION	PRODUC.	PLENA	PRODUC.	TOTAL	FRUTAL (ha)
			CRECTE.	PRODUC.	DECREC.		
SIN INFORMACION	2	0	30	40	0	70	0,3
GOLDEN NUGGET	2	0	40	0	0	40	0,1
TOTALES	3	0	70	40	0	110	0,4

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : LUCUMO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC.	PLENA	PRODUC.	TOTAL	
			CRECTE.	PRODUC.	DECREC.		
SIN INFORMACION	3	2.069	500	0	0	2.569	4,8
ROSALINA	1	134	0	0	0	134	0,3
TOTALES	4	2.203	500	0	0	2.703	5,1



**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : MANGO

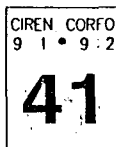
VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	440	0	0	0	440	0,5
TOTALES	1	440	0	0	0	440	0,5

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : PAPAYO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	0	700	0	0	700	0,2
TOTALES	1	0	700	0	0	700	0,2

CATASTRO
.....



FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : FRUTILLA

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
TUFTS	1	62.500	0	0	0	62.500	2,0
TOTALES	1	62.500	0	0	0	62.500	2,0

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : TUNA

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
TIL-TIL	1	0	0	3.055	0	3.055	5,5
TOTALES	1	0	0	3.055	0	3.055	5,5

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : TANGELO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
MIMEOLA	1	1100	0	0	0	1.100	2,6
TOTALES	1	1.100	0	0	0	1.100	2,6

CATASTRO
.....

CIREN CORFO
9 1 • 9 2
42

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
ESPECIE : PISTACHO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	1.040	0	0	0	1.040	5,1
AEGINA	1	90	0	0	0	90	0,4
ASKAR	1	35	0	0	0	35	0,2
AVIDON	1	90	0	0	0	90	0,4
CRIST	1	35	0	0	0	35	0,2
LAR NAKA	1	90	0	0	0	90	0,4
N-4	1	90	0	0	0	90	0,4
RED OLEPO	1	90	0	0	0	90	0,4
SFAX	1	90	0	0	0	90	0,4
TOTALES	1	1.650	0	0	0	1.650	7,9

CATASTRO
.....

CIREN CORFO
9 1 • 9 2
43

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : ALMENDRO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
HUASCO	VALLENAR	1	0	82	0	0	82	0,4
TOTALES		1	0	82	0	0	82	0,4

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : NOGAL

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
HUASCO	VALLENAR	2	0	519	262	0	781	11,5
	ALTO DEL CARMEN	3	0	50	300	65	415	4,3
TOTALES		5	0	569	562	65	1.196	15,8

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : DAMASCO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
COPIAPO	COPIAPO	1	0	70	0	0	70	0,3
HUASCO	VALLENAR	4	0	55	527	312	894	4,7
TOTALES		5	0	125	527	312	964	5,0

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : DURAZNERO CONSUMO FRESCO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
COPIAPO	COPIAPO	2	2.801	1.198	0	0	3.999	6,9
	TIERRA AMARILLA	9	241	10.393	4.677	0	15.311	22,0
HUASCO	VALLENAR	1	1.000	1.500	0	0	2.500	5,0
	ALTO DEL CARMEN	1	1.125	0	0	0	1.125	0,9
TOTALES		13	5.167	13.091	4.677	0	22.935	34,8

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : DURAZNERO TIPO CONSERVERO

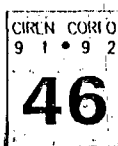
PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
HUASCO	HUASCO	1	0	60	0	0	60	0,9
TOTALES		1	0	60	0	0	60	0,9

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : NECTARINO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
COPIAPO	TIERRA AMARILLA	1	0	0	159	0	159	0,3
HUASCO	VALLENAR	1	0	1.500	0	0	1.500	3,0
	LTO DEL CARMEN	1	70	0	60	0	130	0,4
TOTALES		3	70	1.500	219	0	1.789	3,7

CATASTRO
.....



FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : LIMONERO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
COPIAPO	COPIAPO	3	3.475	0	0	4.230	7.705	18,5
	TIERRA AMARILLA	1	0	0	0	40	40	0,1
HUASCO	VALLENAR	3	1.200	500	50	0	1.750	3,3
	ALTO DEL CARMEN	1	0	32	0	0	32	0,1
TOTALES		8	4.675	532	50	4.270	9.527	22,0

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : NARANJO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
COPIAPO	COPIAPO	2	50	785	0	0	835	2,0
	TIERRA AMARILLA	11	0	1.757	670	458	2.885	9,6
HUASCO	VALLENAR	9	1.316	478	0	140	1.934	6,4
	ALTO DEL CARMEN	7	160	794	309	30	1.293	4,1
TOTALES		29	1.526	3.814	979	628	6.947	22,1

CATASTRO
.....

CIREN CORTO
9 1 • 9 2
47

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : MANZANO VERDE

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECTE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
COPIAPO	COPIAPO	1	0	150	0	0	150	0,3
TOTALES		1	0	150	0	0	150	0,3

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : PERAL

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	FORMACION	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES			TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
				PRODUC. CRECTE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
HUASCO	FREIRINA	2	0	0	590	100	690	3,3
	HUASCO	2	0	0	0	77	77	0,2
TOTALES		4	0	0	590	177	767	3,5

CATASTRO
.....

CIREN CORFO
9 1 • 9 2
48

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : MEMBRILLO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
HUASCO	FREIRINA	11	0	0	2.724	0	2.724	14,2
	HUASCO	20	60	368	2.615	50	3.093	18,5
TOTALES		31	60	368	5.339	50	5.817	32,7

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : PALTO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
COPIAPO	COPIAPO	2	0	884	0	0	884	2,4
HUASCO	VALLENAR	17	13.686	3.061	240	60	17.047	58,0
	ALTO DEL CARMEN	11	1.610	217	276	0	2.103	7,6
TOTALES		30	15.296	4.162	516	60	20.034	68,0

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUÉRTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : VID DE MESA

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
COPIAPO	COPIAPO	29	172.322	954.492	53.732	0	1.180.546	1.084,0
	TIERRA AMARILLA	71	582.232	2.508.155	732.758	31.809	3.854.954	3.999,1
HUASCO	VALLENAR	7	25.136	40.269	525	0	65.930	72,5
	ALTO DEL CARMEN	35	85.551	197.425	21.885	0	304.861	271,7
TOTALES		142	865.241	3.700.341	808.900	31.809	5.406.291	5.427,3

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : OLIVO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
COPIAPO	COPIAPO	9	11.969	3.738	11.667	0	27.374	226,8
	CALDERA	2	3.999	600	0	0	4.599	41,8
HUASCO	VALLENAR	7	980	2.285	1.224	0	4.489	30,5
	FREIRINA	49	5.660	9.446	13.136	413	28.655	232,7
	HUASCO	107	19.190	22.201	28.486	1.431	71.308	563,0
TOTALES		174	41.798	38.270	54.513	1.844	136.425	1.094,8

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : MANDARINO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
HUASCO	VALLENAR	1	0	2.465	0	0	2.465	12,0
TOTALES		1	0	2.465	0	0	2.465	12,0

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : CHIRIMOYO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
COPIAPO	COPIAPO	5	30.485	343	0	0	30.828	37,0
HUASCO	VALLENAR	4	1.784	1.384	12	0	3.180	9,7
	HUASCO	2	1.830	0	0	0	1.830	9,8
TOTALES		11	34.099	1.727	12	0	35.838	56,5

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : NISPERO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
HUASCO	VALLENAR	2	0	50	40	0	90	0,4
TOTALES		2	0	50	40	0	90	0,4

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : LUCUMO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
COPIAPO	COPIAPO	3	2.203	0	0	0	2.203	3,8
HUASCO	HUASCO	1	0	500	0	0	500	1,3
TOTALES		4	2.203	500	0	0	2.703	5,1

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : MANGO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
COPIAPO	COPIAPO	1	440	0	0	0	440	0,5
TOTALES		1	440	0	0	0	440	0,5

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : PAPAYO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
COPIAPO	COPIAPO	1	0	700	0	0	700	0,2
TOTALES		1	0	700	0	0	700	0,2

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : FRUTILLA

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
HUASCO	VALLENAR	1	62.500	0	0	0	62.500	2,0
TOTALES		1	62.500	0	0	0	62.500	2,0

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : TUNA

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
HUASCO	VALLENAR	1	0	0	3.055	0	3.055	5,5
TOTALES		1	0	0	3.055	0	3.055	5,5

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : TANGELO

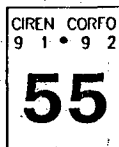
PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
HUASCO	VALLENAR	1	1.100	0	0	0	1.100	2,6
TOTALES		1	1.100	0	0	0	1.100	2,6

**CUADRO N° 8 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN ESPECIE POR COMUNA**

REGION : III
ESPECIE : PISTACHO

PROVINCIA	COMUNA	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES				TOTAL	SUP. FRUTAL (ha)
			FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.		
HUASCO	VALLENAR	1	1.650	0	0	0	1.650	7,9
TOTALES		1	1.650	0	0	0	1.650	7,9

CATASTRO
.....

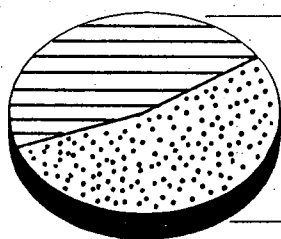


FRUTICOLA
.....

III PARTE

DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE Y NUMERO DE HUERTOS POR PROVINCIA • III REGION

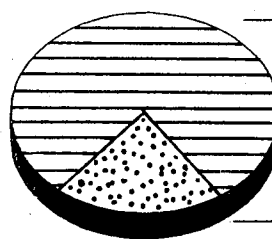
NUMERO DE HUERTOS
Total = 346



COPIAPO
116 huertos

HUASCO
230 huertos

SUPERFICIE FRUTAL
Total = 6.784,5 ha

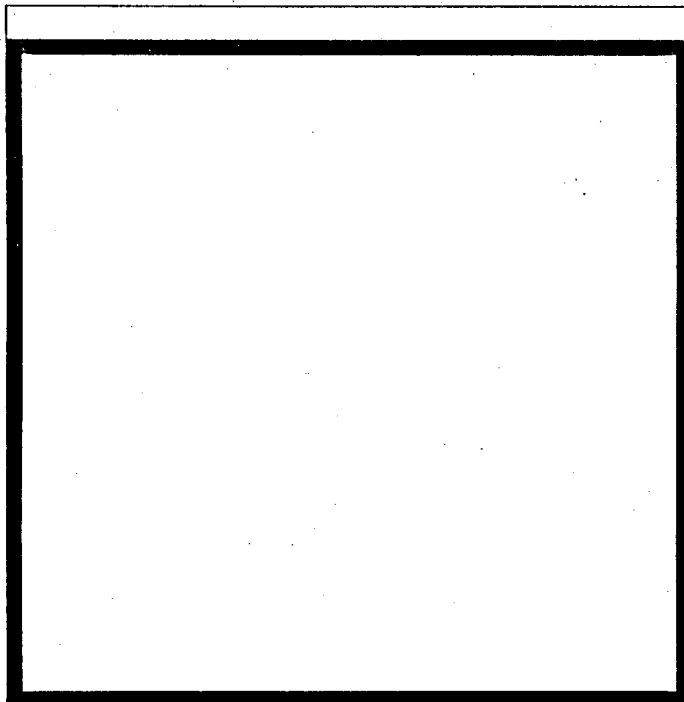


COPIAPO
5.455,8 ha

HUASCO
1.328,7 ha

Fuente : CIREN CORFO 1991

INFORMACION PROVINCIAL DEL CATASTRO



**PROVINCIA
COPIAPO**

**CUADRO N° 1 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE TOTAL Y FRUTAL
SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (1)**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (ha)				NUMERO HUERTOS (2)	SUPERFICIE ENCUESTADA (ha)	
					TOTAL	FRUTAL
Menos de			0,50	0	0,0	0,0
De	0,50	a	0,99	1	0,8	0,7
De	1,00	a	1,99	2	2,7	1,7
De	2,00	a	2,99	3	6,3	4,5
De	3,00	a	3,99	1	3,0	0,5
De	4,00	a	4,99	2	9,3	7,2
De	5,00	a	9,99	14	94,3	61,6
De	10,00	a	19,99	17	271,0	158,5
De	20,00	a	49,99	29	961,3	549,7
De	50,00	a	99,99	13	880,1	674,3
De	100,00	a	199,99	15	2.262,1	1.212,0
De	200,00	a	499,99	10	3.177,8	2.127,6
De	500,00	a	999,99	2	1.300,0	87,9
De	1.000,00	a	1.999,99	5	7.049,7	465,2
De	2.000,00	a	4.999,99	1	2.506,0	8,3
De	5.000,00	y	más	1	18.627,0	96,1
TOTALES				116	37.151,4	5.455,8

(1) EXPLOTACION : CORRESPONDE A LA AGRUPACION POR COMUNA DE TODOS LOS PREDIOS O PARTES DE PREDIOS FRUTICOLAS DE UN MISMO PRODUCTOR.

(2) HUERTO : CORRESPONDE A LA SUPERFICIE FRUTAL PLANTADA DENTRO DE UNA EXPLOTACION.

**CUADRO N° 3 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE TOTAL Y FRUTAL
SEGUN TAMAÑO DE LOS HUERTOS**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO

TAMAÑO DE LOS HUERTOS (ha)				NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE ENCUESTADA (ha)	
					TOTAL	FRUTAL
Menos de			0,50	0	0,0	0,0
De	0,50	a	0,99	7	31,4	5,0
De	1,00	a	1,99	5	1.211,3	6,9
De	2,00	a	2,99	3	29,9	6,5
De	3,00	a	3,99	4	34,3	13,9
De	4,00	a	4,99	6	87,5	25,4
De	5,00	a	9,99	15	3.103,5	106,9
De	10,00	a	19,99	22	1.237,6	305,7
De	20,00	a	49,99	22	3.604,9	731,0
De	50,00	a	99,99	17	21.152,5	1.255,2
De	100,00	a	199,99	8	3.019,2	1.122,5
De	200,00	a	499,99	7	3.639,3	1.876,8
De	500,00	a	999,99	0	0,0	0,0
De	1.000,00	a	1.999,99	0	0,0	0,0
De	2.000,00	a	4.999,99	0	0,0	0,0
De	5.000,00	y	más	0	0,0	0,0
TOTALES				116	37.151,4	5.455,8

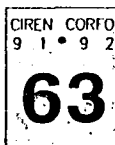
**CUADRO N° 4 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES Y SUPERFICIE FRUTAL
DE LAS ESPECIES MAYORES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES (*)					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
DAMASCO	1	0	70	0	0	70	0,3
DURAZNERO CONSUMO FRESCO	11	3.042	11.591	4.677	0	19.310	28,9
NECTARINO	1	0	0	159	0	159	0,3
LIMONERO	4	3.475	0	0	4.270	7.745	18,6
NARANJO	13	50	2.542	670	458	3.720	11,6
MANZANO VERDE	1	0	150	0	0	150	0,3
PALTO	2	0	884	0	0	884	2,4
VID DE MESA	100	754.554	3.462.647	786.490	31.809	5.035.500	5.083,1
OLIVO	11	15.968	4.338	11.667	0	31.973	268,6

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

CATASTRO



FRUTICOLA

**CUADRO N° 4.1 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE FRUTAL Y NUMERO DE ARBOLES
DE LAS ESPECIES MAYORES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE SEGUN RANGO DE EDADES (*)					NUMERO ARBOLES (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
DAMASCO	1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	70
DURAZNERO CONSUMO FRESCO	11	4,9	17,0	7,0	0,0	28,9	19.310
NECTARINO	1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	159
LIMONERO	4	3,3	0,0	0,0	15,3	18,6	7.745
NARANJO	13	0,1	7,4	2,4	1,7	11,6	3.720
MANZANO VERDE	1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	150
PALTO	2	0,0	2,4	0,0	0,0	2,4	884
VID DE MESA	100	707,9	3.433,7	903,1	38,4	5.083,1	5.035.500
OLIVO	11	109,5	42,5	116,6	0,0	268,6	31.973

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

CATASTRO
.....

CIREN CORFO
9 1 • 9 2
64

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 5 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES Y SUPERFICIE FRUTAL
DE LAS ESPECIES MENORES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES (*)					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
CHIRIMOYO	5	30.485	343	0	0	30.828	37,0
LUCUMO	3	2.203	0	0	0	2.203	3,8
MANGO	1	440	0	0	0	440	0,5
PAPAYO	1	0	700	0	0	700	0,2

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

**CUADRO N° 5.1 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE FRUTAL Y NUMERO DE ARBOLES
DE LAS ESPECIES MENORES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE SEGUN RANGO DE EDADES (*)					NUMERO ARBOLES
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
CHIRIMOYO	5	36,1	0,9	0,0	0,0	37,0	30.82
LUCUMO	3	3,8	0,0	0,0	0,0	3,8	2.20
MANGO	1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	44
PAPAYO	1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	70

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : DAMASCO

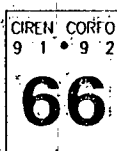
VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
MODESTO	1	0	70	0	0	70	0,3
TOTALES	1	0	70	0	0	70	0,3

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : DURAZNERO CONSUMO FRESCO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	450	0	0	450	1,0
BLANQUILLO RANCAGUINO	1	619	0	0	0	619	1,0
CL 442	1	782	0	0	0	782	1,3
FLOR D'AGEN	1	0	2.000	0	0	2.000	2,4
FLORIDA GEM	1	0	1.670	0	0	1.670	2,0
FLORIDA KING	6	241	4.405	450	0	5.096	8,1
RUTA GEN	1	0	3.066	4.227	0	7.293	10,9
SUNDOWNER	1	1.400	0	0	0	1.400	2,2
TOTALES	11	3.042	11.591	4.677	0	19.310	28,9

CATASTRO
.....



FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : NECTARINO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
ARMKING	1	0	0	159	0	159	0,3
TOTALES	1	0	0	159	0	159	0,3

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : LIMONERO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
EUREKA	1	0	0	0	4.230	4.230	15,2
GENOVA	3	3.325	0	0	40	3.365	3,3
SUTIL DE GASE	1	150	0	0	0	150	0,1
TOTALES	4	3.475	0	0	4.270	7.745	18,6

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : NARANJO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	220	0	30	250	0,6
CHILENA	3	0	230	258	209	697	2,5
TARDIA DE VALENCIA	5	0	1.355	270	69	1.694	5,6
THOMPSON	7	50	539	142	150	881	2,4
WASHINGTON NAVEL	1	0	198	0	0	198	0,5
TOTALES	13	50	2.542	670	458	3.720	11,6

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : MANZANO VERDE

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	0	150	0	0	150	0,3
TOTALES	1	0	150	0	0	150	0,3

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : PALTO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
FUERTE	1	0	133	0	0	133	0,5
HASS	1	0	309	0	0	309	0,7
NEGRA DE LA CRUZ	2	0	144	0	0	144	0,5
ZUTANO	1	0	298	0	0	298	0,7
TOTALES	2	0	884	0	0	884	2,4

CATASTRO
.....

CIREN CORFO
9 1 • 9 2
69

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : VID DE MESA

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
BEAUTY SEEDLESS	2	0	11.640	0	0	11.640	13,2
BLACK SEEDLESS O SULTANINA	9	11.950	176.057	2.885	0	190.892	184,3
DAWNS SEEDLESS	6	4.008	154.011	0	0	158.019	159,7
EMPEROR	1	0	0	1.033	0	1.033	0,9
EXOTICA	2	15.249	0	5.550	0	20.799	18,7
FLAME SEEDLESS	9	38.059	997.798	136.701	6.130	1.178.688	1.090,4
KING RUBY SEEDLESS O RUBY	3	0	12.824	10.279	0	23.103	24,7
LOOSE PERLETTE	1	0	17.102	0	0	17.102	20,5
MOSCATEL DE ALEJANDRIA O I	1	0	9.322	0	0	9.322	11,4
MOSCATEL DE AUSTRIA	1	0	0	0	1.680	1.680	1,5
PASTILLA	1	0	0	150	0	150	0,2
PERLETTE	7	135.560	420.679	104.779	0	661.018	625,5
QUEEN	1	0	2.551	0	0	2.551	3,1
RED DE MALAGA	1	0	11.424	0	0	11.424	12,0
RED GLOBE	6	122.193	29.042	0	0	151.235	120,6
RED SEEDLESS O EMERATRIZ	2	0	3.243	0	0	3.243	4,8
RIBIER	6	51.259	95.751	16.448	0	163.458	179,7
SULTANINA THOMPSON SEEDLES	89	338.336	1.254.598	508.665	23.999	2.125.598	2.296,8
SUPERIOR EARLY	3	1.959	8.763	0	0	10.722	12,4
SUPERIOR SEEDLESS	15	35.981	257.842	0	0	293.823	302,7
TOTALES	100	754.554	3.462.647	786.490	31.809	5.035.500	5.083,1

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIETADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : OLIVO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
ARAUCANA	1	2.500	0	0	0	2.500	16,0
AZAPA	1	552	0	0	0	552	1,4
EMPELTRE	1	0	0	7.115	0	7.115	71,2
LIGURIA	1	0	2.973	0	0	2.973	29,7
SEVILLANO	10	12.916	1.365	4.552	0	18.833	150,3
TOTALES	11	15.968	4.338	11.667	0	31.973	268,6

CATASTRO
.....



FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : CHIRIMOYO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
BRONCEADA	5	10.581	195	0	0	10.776	14
CONCHALISA	5	17.050	148	0	0	17.198	20,2
LOCAL DE SERENA	1	2.854	0	0	0	2.854	2,8
TOTALES	5	30.485	343	0	0	30.828	37,0

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : LUCUMO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	2.069	0	0	0	2.069	3,5
ROSALINA	1	134	0	0	0	134	0,3
TOTALES	3	2.203	0	0	0	2.203	3,8

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

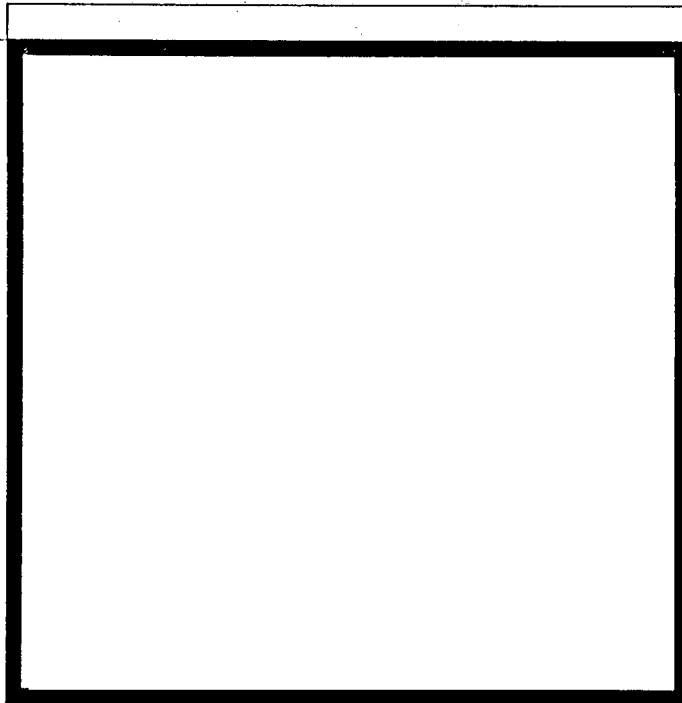
REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : MANGO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	400	0	0	0	400	0,5
TOTALES	1	400	0	0	0	400	0,5

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : COPIAPO
ESPECIE : PAPAYO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	0	700	0	0	700	0,2
TOTALES	1	0	700	0	0	700	0,2



**PROVINCIA
HUASCO**

**CUADRO N° 1 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE TOTAL Y FRUTAL
SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (1)**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO

TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (ha)				NUMERO HUERTOS (2)	SUPERFICIE ENCUESTADA (ha)	
					TOTAL	FRUTAL
Menos de			0,50	0	0,0	0,0
De	0,50	a	0,99	14	9,9	8,8
De	1,00	a	1,99	54	74,3	54,5
De	2,00	a	2,99	20	45,8	29,1
De	3,00	a	3,99	21	71,0	43,8
De	4,00	a	4,99	8	32,7	19,9
De	5,00	a	9,99	40	281,7	171,2
De	10,00	a	19,99	23	322,5	174,3
De	20,00	a	49,99	30	965,0	328,3
De	50,00	a	99,99	11	701,7	144,0
De	100,00	a	199,99	4	564,1	241,9
De	200,00	a	499,99	2	527,7	43,6
De	500,00	a	999,99	0	0,0	0,0
De	1.000,00	a	1.999,99	0	0,0	0,0
De	2.000,00	a	4.999,99	2	8.581,0	62,3
De	5.000,00	y	más	1	30.166,0	7,0
TOTALES				230	42.343,4	1.328,7

- (1) EXPLOTACION : CORRESPONDE A LA AGRUPACION POR COMUNA DE TODOS LOS PREDIOS
O PARTES DE PREDIOS FRUTICOLAS DE UN MISMO PRODUCTOR.
- (2) HUERTO : CORRESPONDE A LA SUPERFICIE FRUTAL PLANTADA DENTRO DE UNA
EXPLOTACION.

**CUADRO N° 3 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE TOTAL Y FRUTAL
SEGUN TAMAÑO DE LOS HUERTOS**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO

TAMAÑO DE LOS HUERTOS (ha)				NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE ENCUESTADA (ha)	
					TOTAL	FRUTAL
Menos de			0,50	2	3,5	0,8
De	0,50	a	0,99	53	299,9	38,0
De	1,00	a	1,99	57	303,4	75,1
De	2,00	a	2,99	26	224,8	63,6
De	3,00	a	3,99	17	4.119,9	58,9
De	4,00	a	4,99	7	59,3	30,7
De	5,00	a	9,99	38	31.110,2	265,3
De	10,00	a	19,99	17	566,2	243,5
De	20,00	a	49,99	9	664,1	270,8
De	50,00	a	99,99	4	4.992,1	282,0
De	100,00	a	199,99	0	0,0	0,0
De	200,00	a	499,99	0	0,0	0,0
De	500,00	a	999,99	0	0,0	0,0
De	1.000,00	a	1.999,99	0	0,0	0,0
De	2.000,00	a	4.999,99	0	0,0	0,0
De	5.000,00	y	más	0	0,0	0,0
TOTALES				230	42.343,4	1.328,7

**CUADRO N° 4 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES Y SUPERFICIE FRUTAL
DE LAS ESPECIES MAYORES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES (*)					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC.	PLENA	PRODUC.	TOTAL	
			CRECIE.	PRODUC.	DECREC.		
ALMENDRO	1	0	82	0	0	82	0,4
NOGAL	5	0	569	562	65	1.196	15,8
DAMASCO	4	0	55	527	312	894	4,7
DURAZNERO CONSUMO FRESCO	2	2.125	1.500	0	0	3.625	5,9
DURAZNERO TIPO CONSERVERO	1	0	60	0	0	60	0,9
NECTARINO	2	70	1.500	60	0	1.630	3,4
LIMONERO	4	1.200	532	50	0	1.782	3,4
NARANJO	16	1.476	1.272	309	170	3.227	10,5
PERAL	4	0	0	590	177	767	3,5
MEMBRILLO	31	60	368	5.339	50	5.817	32,7
PALTO	28	15.296	3.278	516	60	19.150	65,6
VID DE MESA	42	110.687	237.694	22.410	0	370.791	344,2
OLIVO	163	25.830	33.932	42.846	1.844	104.452	826,2

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

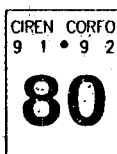
**CUADRO N° 4.1 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE FRUTAL Y NUMERO DE ARBOLES
DE LAS ESPECIES MAYORES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE SEGUN RANGO DE EDADES (*)					NUMERO ARBOLES (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
ALMENDRO	1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	82
NOGAL	5	0,0	7,9	7,3	0,6	15,8	1.196
DAMASCO	4	0,0	0,2	2,5	2,0	4,7	894
DURAZNERO CONSUMO FRESCO	2	2,9	3,0	0,0	0,0	5,9	3.625
DURAZNERO TIPO CONSERVERO	1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,9	60
NECTARINO	2	0,2	3,0	0,2	0,0	3,4	1.630
LIMONERO	4	1,9	1,4	0,1	0,0	3,4	1.782
NARANJO	16	3,1	5,0	1,2	1,2	10,5	3.227
PERAL	4	0,0	0,0	2,1	1,4	3,5	767
MEMBRILLO	31	0,9	2,5	29,2	0,1	32,7	5.817
PALTO	28	44,5	17,6	3,3	0,2	65,6	19.150
VID DE MESA	42	96,0	224,5	23,7	0,0	344,2	370.791
OLIVO	163	151,1	284,5	374,9	15,7	826,2	104.452

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

CATASTRO
.....



FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 5 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES Y SUPERFICIE FRUTAL
DE LAS ESPECIES MENORES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES (*)					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
MANDARINO	1	0	2.456	0	0	2.456	12,0
CHIRIMOYO	6	3.614	1.384	12	0	5.010	19,5
NISPERO	2	0	50	40	0	90	0,4
LUCUMO	1	0	500	0	0	500	1,3
FRUTILLA	1	62.500	0	0	0	62.500	2,0
TUNA	1	0	0	3.055	0	3.055	5,5
TANGELO	1	1.100	0	0	0	1.100	2,6
PISTACHO	1	1.650	0	0	0	1.650	7,9

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

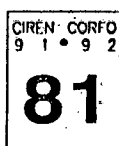
**CUADRO N° 5.1 DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE FRUTAL Y NUMERO DE ARBOLES
DE LAS ESPECIES MENORES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO

ESPECIE	NUMERO HUERTOS	SUPERFICIE SEGUN RANGO DE EDADES (*)					NUMERO ARBOLES
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
MANDARINO	1	0,0	12,0	0,0	0,0	12,0	2.456
CHIRIMOYO	6	14,9	4,5	0,1	0,0	19,5	5.010
NISPERO	2	0,0	0,2	0,2	0,0	0,4	90
LUCUMO	1	0,0	1,3	0,0	0,0	1,3	500
FRUTILLA	1	2,0	0,0	0,0	0,0	2,0	62.500
TUNA	1	0,0	0,0	5,5	0,0	5,5	3.055
TANGELO	1	2,6	0,0	0,0	0,0	2,6	1.100
PISTACHO	1	7,9	0,0	0,0	0,0	7,9	1.650

(*) TABLA DE CATEGORIA DE EDADES EN ANTECEDENTES METODOLOGICOS

CATASTRO
.....



FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : ALMENDRO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
NONPAREIL (PAPEL)	1	0	70	0	0	70	0,3
TEXAS PROLIFIC O MISSION	1	0	12	0	0	12	0,1
TOTALES	1	0	82	0	0	82	0,4

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : NOGAL

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
CALIFORNIA	4	0	50	236	65	351	4,3
CHILENOS	2	0	266	65	0	331	4,8
EUREKA	3	0	253	171	0	424	5,8
PAYNE'S SEEDLING	1	0	0	90	0	90	0,9
TOTALES	5	0	569	562	65	1.196	15,8

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : DAMASCO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	30	30	0	60	0,3
IMPERIAL	4	0	25	497	312	834	4,4
TOTALES	4	0	55	527	312	894	4,7

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : DURAZNERO CONSUMO FRESCO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
FLORIDA KING	2	2.125	1.500	0	0	3.625	5,9
TOTALES	2	2.125	1.500	0	0	3.625	5,9

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : DURAZNERO TIPO CONSERVERO

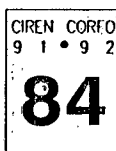
VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
FORTUNA	1	0	60	0	0	60	0,9
TOTALES	1	0	60	0	0	60	0,9

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : NECTARINO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
ARMKING	1	70	0	60	0	130	0,4
SUN DOWN	1	0	1.500	0	0	1.500	3,0
TOTALES	2	70	1.500	60	0	1.630	3,4

CATASTRO
.....



FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : LIMONERO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
EUREKA	1	0	0	50	0	50	0,1
GENOVA	3	1.200	532	0	0	1.732	3,3
TOTALES	4	1.200	532	50	0	1.782	3,4

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : NARANJO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
AZUCARADA DE BRASIL	1	0	50	100	0	150	0,8
CHILENA	4	0	0	194	80	274	1,2
TARDIA DE VALENCIA	6	730	150	0	30	910	1,9
THOMPSON	14	746	1.025	15	30	1.816	5,6
WASHINGTON NAVEL	2	0	47	0	30	77	1,0
TOTALES	16	1.476	1.272	309	170	3.227	10,5

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : PERAL

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC.	PLENA	PRODUC.	TOTAL	
			CRECTE.	PRODUC.	DECREC.		
SIN INFORMACION	2	0	0	0	77	77	0,2
BARTLETT DE VERANO	1	0	0	0	100	100	1,2
WINTER NELIS	3	0	0	590	0	590	2,1
TOTALES	4	0	0	590	177	767	3,5

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : MEMBRILLO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP.
		FORMACION	PRODUC.	PLENA	PRODUC.	TOTAL	FRUTAL (ha)
			CRECTE.	PRODUC.	DECREC.		
CHILENOS	31	60	368	5.339	50	5.817	32,7
TOTALES	31	60	368	5.339	50	5.817	32,7

CATASTRO
.....

CIREN CORFO
9 1 • 9 2
86

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : PALTO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	0	70	0	70	0,6
BACON	7	366	151	0	0	517	2,1
CALIFORNIANOS	2	70	0	24	0	94	0,5
CHILENAS	4	0	47	175	60	282	1,4
EDRANOL	2	701	8	0	0	709	2,1
FUERTE	7	602	272	30	0	904	3,5
HASS	23	12.644	2.037	0	0	14.681	47,3
LINGUE	1	0	30	0	0	30	0,2
MEXICOLA	1	0	15	0	0	15	0,1
NEGRA DE LA CRUZ	6	566	514	117	0	1.197	4,5
PRINCESA EUGENIA	2	0	40	100	0	140	1,3
QUEEN	1	200	0	0	0	200	0,5
ZUTANO	4	147	164	0	0	311	1,5
TOTALES	28	15.296	3.278	516	60	19.150	65,6

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : VID DE MESA

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	5.000	0	0	0	5.000	2,0
BLACK SEEDLESS O SULTANINA	1	0	19.050	0	0	19.050	20,0
CARDINAL	5	650	16.223	1.600	0	18.473	4,5
DAWNS SEEDLESS	5	8.503	4.760	0	0	13.263	10,7
FLAME SEEDLESS	18	35.546	59.953	0	0	95.499	88,0
FLAME TOKAY	1	0	0	525	0	525	0,6
PERLETTE	1	0	9.522	0	0	9.522	10,0
RED GLOBE	3	12.650	22.380	0	0	35.030	37,8
RIBIER	2	11.149	16.506	0	0	27.655	33,6
SULTANINA THOMPSON SEEDLESS	28	37.189	89.300	20.285	0	146.774	137,0
TOTALES	42	110.687	237.694	22.410	0	370.791	344,2

**CUADRO N° 6 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : OLIVO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	5	19	64	225	0	308	1,6
ACEITERO	2	0	0	151	0	151	1,4
ARAUCANA	1	0	50	200	0	250	2,3
ASCOLANO	4	0	0	793	0	793	6,6
AZAPA	2	0	15	64	0	79	0,6
CARRASQUENO	2	0	0	45	0	45	0,5
EMPELTRE	14	0	0	2.943	0	2.943	22,5
LIGURIA	12	2	0	5.096	0	5.098	47,7
MANZANILLO	11	370	0	2.702	0	3.072	21,6
PICUDILLA	1	0	0	15	0	15	0,2
SEVILLANO	163	25.439	33.803	30.612	1.844	91.698	721,2
TOTALES	163	25.830	33.932	42.846	1.844	104.452	826,2

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : MANDARINO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	0	2.456	0	0	2.456	12,0
TOTALES	1	0	2.456	0	0	2.456	12,0

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : CHIRIMOYO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	1.000	0	0	0	1.000	3,0
BRONCEADA	3	2.222	392	0	0	2.614	11,9
CONCHALISA	3	392	992	8	0	1.392	4,6
TOTALES	6	3.614	1.384	8	0	5.006	19,5

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : NISPERO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	2	0	30	40	0	70	0,3
GOLDEN NUGGET	1	0	20	0	0	20	0,1
TOTALES	2	0	50	40	0	90	0,4

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : LUCUMO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	0	500	0	0	500	1,3
TOTALES	1	0	500	0	0	500	1,3

CATASTRO
.....

CIREN, CORFO
9 1 • 9 2
91

FRUTICOLA
.....

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : FRUTILLA

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
TUFTS	1	62.500	0	0	0	62.500	2,0
TOTALES	1	62.500	0	0	0	62.500	2,0

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIEDADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : TUNA

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
TIL-TIL	1	0	0	3.055	0	3.055	5,5
TOTALES	1	0	0	3.055	0	3.055	5,5

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIETADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : TANGELO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
MIMEOLA	1	1.100	0	0	0	1.100	2,6
TOTALES	1	1.100	0	0	0	1.100	2,6

**CUADRO N° 7 DISTRIBUCION DEL NUMERO DE ARBOLES, HUERTOS
Y SUPERFICIE FRUTAL SEGUN VARIETADES**

REGION : III
PROVINCIA : HUASCO
ESPECIE : PISTACHO

VARIEDAD	NUMERO HUERTOS	NUMERO DE ARBOLES SEGUN RANGO DE EDADES					SUP. FRUTAL (ha)
		FORMACION	PRODUC. CRECIE.	PLENA PRODUC.	PRODUC. DECREC.	TOTAL	
SIN INFORMACION	1	1.040	0	0	0	1.040	5,1
AEGINA	1	90	0	0	0	90	0,4
ASKAR	1	35	0	0	0	35	0,2
AVIDON	1	90	0	0	0	90	0,4
CRIST	1	35	0	0	0	35	0,2
LAR NAKA	1	90	0	0	0	90	0,4
N-4	1	90	0	0	0	90	0,4
RED OLEPO	1	90	0	0	0	90	0,4
SFAX	1	90	0	0	0	90	0,4
TOTALES	1	1.650	0	0	0	1.650	7,9