

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES
DE RECURSOS NATURALES
y
DE INVESTIGACIONES
DE RECURSOS NATURALES

MINISTERIO DE AGRICULTURA
DIRECCION DE AGRICULTURA Y PESCA



INDICE
SINOPSIS DE LA
AGRICULTURA CHILENA

1963 - 1965

INTRODUCCION

1

IMPORTANCIA ECONOMICA DE LA AGRICULTURA

2

POBLACION

3

PRODUCCION AGRICOLA

4

PRECIOS

5

COMERCIALIZACION

6

COMERCIO EXTERIOR

7

ANEXO

8

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA AGRARIA

SECCION COMERCIALIZACION Y PRECIOS

Octubre de 1966

INSTITUTO DE INVESTIGACION
DE RECURSOS NATURALES

ESTUDIO SOBRE LA AGRICULTURA

EN SANTANDER Y COLOMBIA

Este informe es el resultado del trabajo de investigación que se ha venido realizando en las últimas tres a ^{ños} en el Departamento de Recursos Naturales del Instituto de Investigación de Recursos Naturales de la Universidad de Santander. Se han elaborado los resultados que se han obtenido en los tres primeros años de trabajo, dentro de la propia serie publicada en la Dirección de Estadística y Política, ¹ en Página web ², cartillas alfabéticas ³ y cartillas temáticas ⁴.

INTRODUCCION

¹

INTRODUCCION	1
LA DIRECCION DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES EN EL ESTUDIO SOBRE LA AGRICULTURA EN SANTANDER Y COLOMBIA	2
MARCO MATERIALES Y METODOS	3
1.1. IMPORTANCIA ECONOMICA DE LA AGRICULTURA EN SANTANDER Y COLOMBIA	4
1.2. POBLACION	4
1.3. PRODUCCION AGROPECUARIA	5
1.4. PRECIOS	19
1.5. COMERCIALIZACION	21
1.6. COMERCIO EXTERIOR	23
1.7. CREDITO	34
SUMARIO	35
SANTANDER Y COLOMBIA	36

La Dirección del Departamento de Recursos Naturales desarrolló por su personal profesional, técnicos y crediticios una importante labor de investigación, y sus

34

especialistas,

que le permitieron a través de sus trabajos de campo, obtener datos precisos, efectivos y realistas.

SANTANDER Y COLOMBIA

ESTUDIO SOBRE LA AGRICULTURA EN
SANTANDER Y COLOMBIA
AÑO 1976

SINOPSIS DE LA AGRICULTURA CHILENA

1963 - 1965

El Departamento de Economía Agraria presenta nuevamente un breve informe del estado de la agricultura en los años 1962/63 a 1964/65. Se ha seguido en general el mismo método e igual ordenación de materias que en las sinopsis anteriores. El año 1962/63, último de la sinopsis ya publicada, se ha incluído como elemento de enlace, a la vez que se ha corregido algunas cifras e informaciones a la luz de nuevos antecedentes disponibles.

Con este trabajo, el Departamento de Economía Agraria tiene la mayor parte de la documentación que se incluirá en el nuevo estudio del Departamento : "La Agricultura Chilena en el Quinquenio 1961-1965", el cual ya se encuentra en preparación y que se espera publicar en el año 1967, siguiendo una tradición de esfuerzo e investigación mancomunados que nos estimula a proseguir en esta tarea de conocimiento e interpretación de la realidad agrícola-económica del país.

La Dirección del Departamento se complace en destacar nuevamente la labor desarrollada por su personal profesional, técnico y administrativo en la realización de este estudio, y muy especialmente, la que le correspondió a nuestra Sección Comercialización y Precios en su preparación y publicación.

SANTIAGO, Octubre 1966

GRIGORIO AMUNATEGUI W.
DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE ECONOMIA
AGRARIA.

IMPOR TANCIA ECONOMICA DE LA AGRICULTURA

Las cifras de las Cuentas Nacionales de Chile han sido preparadas para los años 1964 y 1965 por la Oficina de Planificación Nacional, dependiente de la Presidencia de la República, en tanto que las anteriores son de la Dirección de Planificación de la CORFO.

El comercio es la actividad de mayor representación en el quinquenio a que se refieren los Cuadros N°s 1 y 2, pero si se suman las columnas de administración pública, servicios y la parte de servicios incluida en el rubro "otros", se llega a la conclusión de que la actividad de prestación de bienes y servicios es en Chile preponderante y alcanza a los 2/3 del ingreso geográfico total.

La industria manufacturera mantiene su participación en alrededor del 17 %, mientras que la agricultura representa el 10.2 %, habiéndose recuperado en 1964 y 1965 de la disminución de los dos años anteriores. No obstante, si se compara este quinquenio con períodos precedentes, puede apreciarse que la actividad agrícola desempeña un papel cada vez menos importante en la riqueza nacional, ya que en el período 1951-55 representó en promedio el 17,1 % del ingreso y en el quinquenio 1956-60 sólo el 13,9 %

CUADRO N° 1
Distribución del Ingreso Geográfico
(millones de E°)

Año	Comercio	Industria Manufacturera	Agricultura	Ad.Pública y Defensa	Servicios	Total Ingreso Geográfico País
1961	945,0	788,0	491,0	474,0	458,0	4.561,0
1962	1.189,0	952,0	556,0	595,0	572,0	5.599,0
1963	1.874,0	1.451,0	793,0	806,0	915,0	8.412,0
1964	2.720,0	2.348,0	1.330,0	1.212,0	1.405,0	12.792,0
1965	3.558,0	3.078,0	1.827,0	1.808,0	1.846,0	17.524,0

Fuente : 1961-1963 CORFO
1964-1965 ODEPLAN

de la población rural que se dedica a las labores agrícolas es menor que el promedio de los trabajadores que viven en la ciudad. Véase CUADRO N° 2 en el que se observa que las personas que corresponden de la agricultura Participación en el Ingreso Geográfico so Aproximación de la cifra que existe 59.913 personas "vinculadas" a la agricultura, se dedica al trabajo de los hogares que residen actualmente en las zonas rurales, en las cuales ingresos se dirigen en otra actividad.

Año	Comercio	Industria Manufacturera	Agricultura	Ad.Pública y Defensa	Servicios	Otros	a/
1961	20,7	17,3	10,8	10,4	10,0	30,8	
1962	21,2	17,0	9,9	10,6	10,2	31,1	
1963	22,3	17,2	9,4	9,6	10,9	30,6	
1964	21,3	18,4	10,4	9,5	11,0	29,4	
1965	20,3	17,6	10,4	10,3	10,5	30,9	
Promedio	21,2	17,5	10,2	10,1	10,5	30,5	

a/ Este rubro está compuesto por las siguientes actividades: explotación de minas y canteras; construcción; electricidad, gas, agua y servicios sanitarios; transporte; almacenaje y comunicaciones; banca, seguros y bienes inmuebles; y propiedad de viviendas.

POBLACION

En el Censo Agropecuario de 1965 se incluyó en su cuestionario varias preguntas acerca de la población que trabaja en la agricultura. Las cifras que se dan en esta oportunidad son **totalmente** provisionales, pudiendo ser modificadas cuando se tenga el cuadro completo de la población agrícola del país.

De acuerdo con el último Censo de 1960, la población del país es la que se indica: como promedio de cada año:

1961	7.949.110	Hab.	1964	8.492.579	hab.
1962	8.129.945	"	1965	8.681.114	"
1963	8.312.639	"			

La población rural era en 1960 el 31,8% de la población total, es decir, 2.346.055 personas. La población netamente agrícola es inferior a esta última cifra, ya que ella incluye a las personas que viven en las áreas definidas como "rurales" por el Censo, pero que no dependen de la agricultura (mineros, artesanos, empleados públicos, etc). El Censo Agropecuario de 1965 señala que existen 1.659.913 personas "vinculadas a la agricultura", es decir, se trata de las personas que residen habitualmente en los predios agrícolas, pero cuyo ingreso se origina en otra actividad económica.

La población activa agrícola era en 1960 el 27,7% de la población activa total, o sea, 662.379 personas. De acuerdo con las cifras preliminares del Censo de 1965, la población "que trabaja en la agricultura" sería de 878.500 personas, definición que corresponde a la población activa agrícola. La relación porcentual entre la población activa agrícola y la total del país era para 1960 de un 8,98 %. Para 1965 esta relación habría aumentado al 10,12 %.

Esto confirma la necesidad de tener antecedentes más precisos sobre el último Censo Agropecuario antes de poder emitir un juicio definitivo sobre el movimiento y migración interna de la población campesina y de su composición sobre el tipo de trabajador rural dominante.

PRODUCCION AGROPECUARIA

Los Cuadros N° 3, 4 y 5 contienen las cifras de producción, precio de cada producto y valor de la producción agrícola y ganadera. En cuanto a superficie sembrada con cultivos anuales, hay un aumento en el quinquenio 1961-65, como se observa en el cuadro :

Indice de superficie sembrada con cultivos anuales
(base 1956-60 = 100)

1960/61	102,6	1963/64	104,9
1961/62	102,9	1964/65	107,0
1962/63	103,3		

Hay que hacer notar que en el caso de la cebolla, se ha incluido en esta oportunidad la que corresponde a cebolla "en rama", por lo cual las cifras son algo superiores a las dadas anteriormente.

En la producción de carnes se ha tomado las cifras oficiales de la Dirección de Estadística y Censos, las que incluyen tanto el ganado nacional como el importado vivo y beneficiado en el país. La producción de carne de vacuno para 1965 señala un aumento de 4.334 toneladas sobre el año 1964. El porcentaje de beneficio del ganado bovino nacional es de 17,6 - 13,4 y 15,0 % en los tres últimos años, descontando el ganado importado que se beneficia en el país.

La producción de huevos en esta sinopsis arroja resultados muy superiores con respecto a las cifras conocidas anteriormente, lo que se debe a la mejor información disponible. La Dirección de Estadística y Censos registra solamente las cifras de los criaderos industriales que controla, omitiendo la información de otros criaderos y de la producción casera o "de campo". En cuanto a la miel y cera, se tiene ahora mayores antecedentes sobre su volumen real.

Con respecto a la superficie y producción frutícola, hay también cambios importantes en relación a la Sinopsis 1961-63, ya que en esa época no se contaba con los datos del Censo Frutícola de 1961/62, el cual ha sido corregido posteriormente por la propia CORFO.

Como fuente general de información para este capítulo se ha tomado en la mayoría de los casos a la Dirección de Estadística y a falta de ésta, a la Sección Pronósticos e Informaciones y de Comercialización y Precios del Departamento de Economía Agraria y al Departamento de Ganadería del Ministerio de Agricultura.

CUADRO N° 3

Producción y Valor Agropecuarios
1962/63

Producto	Superficie (000 ha)	Producción (toneladas)	Precio (E°/qm)	Valor de la Producción (000 E°)
Trigo	843,2	1.275.036	12,23	155.937
Avena	114,5	133.766	10,76	14.393
Cebada	65,6	118.183	11,68	13.804
Centeno	11,3	12.429	11,01	1.368
Arroz	32,7	83.998	16,00	13.440
Maíz	72,8	151.918	13,78	20.934
Total Cereales	1.140,1	1.775.330	-	219.876
Frejol	93,4	84.648	30,99	26.232
Lenteja	31,7	15.912	50,61	8.053
Arveja	16,7	9.882	12,05	1.191
Garbanzo	10,9	4.579	41,93	1.920
Total Leguminosas	152,7	115.021	-	37.396
Papa	84,6	807.496	11,23	90.682
Remolacha	17,2	647.397	2,36	15.279
Total Tubérculos y Raíces	101,8	1.454.893	-	105.961
Cebolla	5,7	170.140	4,00	6.806
Ajo	1,6	8.640	59,88	5.174
Otras hortalizas	53,5	650.000	11,96	77.740
Total Hortalizas	60,8	828.780	-	89.720
Maravilla	30,3	31.974	19,48	6.229
Raps	42,0	49.393	20,79	10.269
Total Oleaginosas Comestibles	72,3	81.367	-	16.498
Fibra de cáñamo	3,5	3.570	71,56	2.555
Fibra de lino	1,4	690	4,02	28
Total Fibras	4,9	4.260	-	2.583
Semilla de cáñamo	-	2.520	38,58	972
Semilla de lino	4,5	4.310	25,21	1.087
Total Oleaginosas Industriales	4,5	6.830	-	2.059
Tabaco	2,5	5.582	44,22	2.468
Fruta	62,9	375.983	19,92	74.896
Vino	101,1	460.594 a/	0,156 b/	71.853
Total Otros Productos Agrícolas	166,5	842.159	-	149.217
Total Agrícola	1.703,6	5.108.640	-	623.310

a/ Miles de litros

CUADRO N° 3 (continuación)

Producto	Existencia (000 cabezas)	Beneficio (000 cabezas)	Producción (toneladas)	Precio (E°/kg.)	Valor de la Produc- ción(000 E°)
Carne de bovino	3.016,5	662,1	159.805	0,585	193.664
Carne de porcino	949,6	530,6	39.795	0,815	43.244
Carne de ovino	6.421,7	1.123,1	20.477	0,533	20.353
Carne de caprino	952,4	327,7	4.260	0,543	3.203
Carne de ave	-	10.000,0	14.000	1.140	22.800
Total Carnes	-	-	238.337	-	283.264
Leche	311,1	-	796.297 a/	0,133 c/	105.908
Huevo	-	-	680.000 b/	0,055 d/	37.400
Lana	-	-	24.100	208,29 e/	50.198
Total Otros Pecuarios	-	-	-	-	193.506
Miel	-	-	6.600	48,77 e/	3.219
Cera	-	-	560	215,00 e/	1.204
Total Apícola	-	-	7.160	-	4.423
Total Pecuario	-	-	-	-	481.193
Total Agropecuario	-	-	-	-	1.104.503

a/ Miles de litros

b/ Miles de unidades

c/ Por litro

d/ Por unidad

e/ Por qm.

CUADRO N° 4
PRODUCCION Y VALOR AGROPECUARIOS
1963/64

Producto	Superficie (000 ha)	Producción (toneladas)	Precio (Eº/qm)	Valor de la Producción (000 Eº)
Trigo	851,9	1.319.509	18,03	237.907
Avena	108,9	132.752	17,02	22.594
Cebada	72,4	137.956	19,36	26.708
Centeno	13,5	15.516	17,09	2.652
Arroz	32,6	85.911	21,00	18.041
Maíz	75,2	205.990	23,46	48.325
Total Cereales	1.154,5	1.897.634	---	356.227
Frejol	89,5	95.464	46,93	44.801
Lenteja	33,6	20.706	42,14	8.726
Arveja	13,5	8.268	13,73	1.135
Garbanzo	10,8	5.605	53,83	3.017
Total Leguminosas	147,4	130.043	---	57.679
Papa	80,0	763.099	15,32	116.907
Remolacha	18,8	613.740	4,25	26.084
Total Tubérculos y Raíces	98,8	1.376.839	---	142.991
Cebolla	6,2	164.100	13,83	22.695
Ajo	1,7	10.010	75,00	7.508
Otras hortalizas	52,0	710.000	12,42	88.182
Total Hortalizas	59,9	884.110	---	118.385
Maravilla	42,2	45.100	28,56	12.881
Raps	49,9	56.227	31,65	17.796
Total Oleaginosas Comestibles	92,1	101.327	---	30.677
Fibra de cáñamo	3,9	3.820	92,39	3.529
Fibra de lino	0,9	730	4,50	33
Total Fibras	4,8	4.550	---	3.562
Semilla de cáñamo	—	3.280	97,92	3.212
Semilla de lino	4,2	3.928	35,62	1.399
Total Oleaginosas Industriales	4,2	7.208	---	4.611
Tabaco	2,3	5.539	97,82	5.418
Fruta	70,0	386.878	32,73	126.625
Vino	103,4	483.710	a/ 0,294 b/ 142.211	
Total Otros Productos Agrícolas	175,7	876.127	---	274.254
Total Agrícola	1.737,4	5.277.838	---	988.386

a/ Miles de litros

b/ Por litro

CUADRO N° 4 (continuación)

Producto	Existencia (000 cabe- zas)	Beneficio (000 cabe- zas)	Producción (toneladas)	Precio (E°/kg.)	Valor de la Producción (000 E°)
Carne de bovino	3.062,5	531,8	132.678	1.025	272.548
Carne de porcino	1.006,9	578,7	43.402	1.181	68.344
Carne de ovino	6.451,7	912,3	16.922	0.919	28.506
Carne de caprino	742,0	483,2	6.282	0.613	5.332
Carne de ave	---	<u>10.286,0</u>	<u>14.400</u>	<u>1.663</u>	<u>34.211</u>
Total Carnes	---	---	213.684	---	408.941
Leche	312,7	---	830.554 a/	0.176 b/	146.178
Huevo	---	---	800.000 c/	0.084 d/	67.200
Lana	---	---	<u>24.600</u>	<u>306.88 e/</u>	<u>75.492</u>
Total Otros Pecuarios	---	---	---	---	288.870
Miel	---	---	6.750	62,69 e/	4.232
Cera	---	---	580	<u>292,98 e/</u>	<u>1.699</u>
Total Apícola	---	---	7.330	---	5.931
Total Pecuario	---	---	---	---	703.742
Total Agropecuario	---	---	---	---	1.692.128

a/ Miles de litros

b/ Por litro

c/ Miles unidades

d/ Por unidad

e/ Por qm.

CUADRO N° 5

PRODUCCION Y VALOR AGROPECUARIOS
1964/65

Producto	Superficie (000 ha)	Producción (toneladas)	Precio (Eº/qm)	Valor de la Producción (000 Eº)
Trigo	849,4	1.275.617	25,88	330.130
Avena	112,7	116.576	24,76	28.864
Cebada	71,8	138.491	24,52	33.958
Centeno	13,3	14.544	23,05	3.352
Arroz	29,8	88.654	32,00	28.369
Maíz	73,0	220.893	26,76	59.111
Total Cereales	1.150,0	1.854.775	-	483.784
Frejol	86,8	74.261	78,80	58.518
Lenteja	33,7	13.545	48,81	6.611
Arveja	15,5	9.340	14,00	1.308
Garbanzo	12,2	8.621	55,13	4.753
Total Leguminosas	148,2	105.767	-	71.190
Papa	85,9	734.779	17,62	129.468
Remolacha	18,4	709.647	5,72	40.592
Total Tubérculos y Raíces	104,3	1.444.426	-	170.060
Cebolla	7,0	208.181	7,57	15.759
Ajo	1,9	9.940	119,40	11.868
Otras hortalizas	50,3	831.254	21,08	175.228
Total Hortalizas	59,2	1.049.375	-	202.855
Maravilla	41,2	16.295	45,16	20.907
Raps	81,6	75.197	45,83	34.463
Total Oleaginosas Comestibles	122,8	121.492	-	55.370
Fibra de cáñamo	3,7	3.626	131,70	4.775
Fibra de lino	0,8	700	8,00	56
Total Fibras	4,5	4.326	-	4.831
Semilla de cáñamo	-	3.180	78,23	2.488
Semilla de lino	3,8	3.595	70,00	2.510
Total Oleaginosas Industriales	3,8	6.775	-	5.004
Tabaco	1,6	5.851	169,74	9.931
Fruta	75,3	399.027	42,41	169.227
Vino	103,0	364.844 a/	0,528 b/	192.638
Total Otros Productos Agrícolas	179,9	769.722	-	371.796
Total Agrícola	1.772,7	5.356.658	-	1.364.890

a/ Miles de litros

b/ Por litro

CUADRO N° 5 (continuación)

Producto	Existencia (000 cabe- zas)	Beneficio (000 cabe- zas)	Producción (toneladas)	Precio (E°/Kg.)	Valor de la Producción (000 E°)
Carne de bovino	3.115,6	540,4	137.012	1,368	369.634
Carne de porcino	1.074,5	632,4	47.430	1,629	103.018
Carne de ovino	6.576,5	1.098,6	20.385	1,420	53.040
Carne de caprino	931,7	517,1	6.722	0,713	6.636
Carne de ave	11.707,6	12.714,0	<u>17.800</u>	2,360	<u>60.010</u>
Total Carnes	--	--	229.349	--	592.338
Leche	310,4	--	810.204 a/	0,277 b/	224.426
Huevo	--	--	960.000 c/	0,124 d/	119.040
Lana	--	--	25.200	351,25 e/	88.515
Total Otros Pecuarios	--	--	--	--	431.981
Miel	6.500	65,64 e/	6.500	65,64 e/	4.267
Cera	--	--	560	360,24 e/	2.017
Total Apícola			7.060	--	6.284
Total Pecuario					1.030.603
Total Agropecuario					2.395.493

a/ Miles de litros

b/ Por litro

c/ Miles unidades

d/ Por Unidad

e/ Por gm.

En el Cuadro N° 6 se ha expresado en por centajes el valor de la producción agropecuaria por cada producto y grupo de productos. El valor total de la producción agrícola representa el 57,28 % en promedio del trienio y el de la pecuaria, el 42,72 %, cifras que son similares a las del promedio del quinquenio 1956 - 60 : 57,6 y 42,4 %, respectivamente.

La proporción de los grupos dentro del valor total de la producción agropecuaria es también muy semejante a la del quinquenio 1956 - 60, habiendo aumento o disminución inferiores a 1 %. Sólo en el caso de la leche se observa un descenso de 1,54 %, mientras que la producción de huevos registra un aumento de 1,06 %, debido a la razón señalada anteriormente.

Hay casos en que la producción aumenta fuertemente, como el maíz, pero ello no se refleja en la composición del valor de la producción, debido a la influencia del precio.

COMPOSICION RELATIVA DEL VALOR DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA

Producto	1962/63		1963/64		1964/65		Promedio	
	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop
Cereales	100,00	19,91	100,00	21,05	100,00	20,20	100,00	20,39
Trigo	70,92	14,12	66,79	14,06	68,24	13,78	68,65	13,99
Avena	6,55	1,30	6,34	1,33	5,97	1,21	6,29	1,28
Cebada	6,28	1,25	7,50	1,58	7,02	1,42	6,93	1,42
Arroz	6,11	1,22	5,06	1,07	5,86	1,18	5,68	1,16
Maíz	9,52	1,90	13,57	2,85	12,22	2,47	11,77	2,40
Centeno	0,62	0,12	0,74	0,16	0,69	0,14	0,88	0,14
Leguminosas	100,00	3,39	100,00	3,41	100,00	2,97	100,00	3,26
Frijol	70,15	2,38	77,67	2,65	82,20	2,44	76,67	2,49
Lenteja	21,53	0,73	15,13	0,51	9,29	0,28	15,32	0,51
Arveja	3,18	0,11	1,97	0,07	1,84	0,05	2,33	0,08
Garbanzo	5,14	0,17	5,23	0,18	6,67	0,20	5,68	0,18
Tubérculos y Raíces	100,00	9,59	100,00	8,45	100,00	7,10	100,00	8,38
Papa	85,58	8,21	81,76	6,91	76,13	5,41	81,16	6,84
Remolacha	14,42	1,38	18,24	1,54	23,87	1,69	18,84	1,54
Hortalizas	100,00	8,12	100,00	7,00	100,00	8,47	100,00	7,86
Cebolla	7,58	0,61	19,17	1,34	7,77	0,56	11,51	0,87
Ajo	5,77	0,47	6,34	0,44	5,85	0,49	5,99	0,47
Otras hortalizas	86,65	7,04	74,49	5,21	86,38	7,32	82,50	6,52

CUADRO N° 6

(Continuación)

Producto	1962/63		1963/64		1964/65		Promedio	
	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop.
Oleaginosas Comestibles	100,00	1,49	100,00	1,81	100,00	2,31	100,00	1,87
Maravilla	37,75	0,56	41,99	0,76	37,76	0,87	39,17	0,73
Raps	62,25	0,93	58,01	1,05	62,24	1,44	60,83	1,14
Fibras	100,00	0,23	100,00	0,21	100,00	0,20	100,00	0,21
Cáñamo fibra	98,92	0,23	99,07	0,21	98,84	0,20	98,94	0,21
Lino Fibra	1,08	0,002	0,93	0,002	1,16	0,002	1,06	0,00
Oleaginosas Industriales	100,00	0,19	100,00	0,27	100,00	0,21	100,00	0,23
Cáñamo semilla	47,23	0,09	69,66	0,19	49,72	0,10	55,54	0,13
Lino semilla	52,77	0,10	30,34	0,08	50,28	0,11	44,46	0,10
Otros Productos Agrícolas	100,00	13,51	100,00	16,21	100,00	15,53	100,00	15,08
Tabaco	1,65	0,22	1,98	0,32	2,67	0,42	2,10	0,32
Fruta	50,20	6,78	46,17	7,48	45,52	7,07	47,30	7,11
Vino	48,15	6,51	51,85	8,41	51,81	8,04	50,60	7,65
Total Agrícola	---	56,43	---	58,41	---	56,99	---	57,28
Carnes	100,00	25,65	100,00	24,17	100,00	24,73	100,00	24,85
de bovino	68,37	17,53	66,65	16,11	62,40	15,43	65,81	16,36
de porcino	15,27	3,92	16,71	4,04	17,39	4,30	16,46	4,09
de ovino	7,18	1,84	6,97	1,68	8,96	2,21	7,70	1,91
de caprino	1,13	0,30	1,30	0,32	1,12	0,28	1,18	0,30
de ave	8,05	2,06	8,37	2,02	10,13	2,51	8,85	2,19



C
C U A D R O N° 6

(Continuación)

Pág. 15

Producto	1962/63		1963/64		1964/65		Promedio	
	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agop	Importancia Relativa en el grupo	en el tot. agrop
Otros productos Pecuarios	100,00	17,52	100,00	17,07	100,00	18,04	100,00	17,54
Leche	54,73	9,59	50,61	8,64	51,95	9,37	52,43	9,20
Huevo	19,33	3,39	23,26	3,97	27,56	4,97	23,38	4,11
Lana	25,94	4,54	26,13	4,46	20,49	3,70	24,19	4,23
Productos Apícolas	100,00	0,40	100,00	0,35	100,00	0,26	100,00	0,33
Miel	72,78	0,29	71,35	0,25	67,90	0,18	70,68	0,24
Cera	27,22	0,11	28,65	0,10	32,10	0,08	29,32	0,09
Total Pecuario	---	43,57	---	41,59	---	43,01	---	42,72
Total Agropecuario	---	100,00	---	100,00	---	100,00	---	100,00

El Cuadro N° 7 analiza los números índice del volumen físico y del valor de la producción agropecuaria, por producto o grupo de productos afines. La base de comparación es el índice del promedio del quinquenio 1956-60, tomado de la obra "La agricultura chilena en el quinquenio 1956-60", editada por el Departamento de Economía Agraria.

Los grupos que alcanzaron un mayor crecimiento en el volumen físico del trienio 1963-65 son los huevos, oleaginosas comestibles, apícolas y hortalizas, aunque en los casos de huevo y apícola el origen de esta situación se encuentra en la rectificación de las cifras de producción, como se dijo oportunamente. La lana aumenta débilmente: los cereales aumentan los primeros años, pero decaen algo en el último y los tubérculos aumentan fuertemente en 1963, disminuyen en 1964 y en 1965 casi recuperan el nivel de 1963.

El vino y las leguminosas aumentan en buena medida los dos primeros años, pero en el último están por debajo del promedio del quinquenio. La leche aumenta débilmente el primer año, disminuye en 1964 y en 1965 queda 15 % más alto que el promedio del quinquenio.

Los productos que están abajo el promedio del quinquenio 1956-60 en los tres años (1963-1965) son las oleaginosas industriales, los textiles, el tabaco, las carnes y las frutas. En realidad, en el caso de las frutas debe aclararse que las nuevas cifras de producción son inferiores a las dadas anteriormente y ello explica la disminución de este índice.

En lo que respecta al valor de la producción, los índice se refieren a moneda de 1960. Los aumentos mayores corresponden a las oleaginosas comestibles, tabaco, huevo, apícola y hortalizas. En cambio están por debajo del promedio del quinquenio 1956-60 los grupos formados por las oleaginosas industriales, los tubérculos y raíces y las leguminosas.

Finalmente, el Cuadro N° 8 muestra el valor de la producción agropecuaria, por grupo de productos, expresado en moneda de 1960. El índice general revela que hubo aumento progresivo en estos tres últimos años, en particular en 1965, donde se observa un salto de importancia.

CUADRO N° 7

Índice del volumen físico y del valor de la producción agropecuaria por grupo de productos

Base: promedio quinquenio 1956 - 60 = 100

Grupo de productos	1962/63	1963/64	1964/65
Cereales			
Volumen físico	113,4	121,2	118,5
Valor de la producción	111,4	121,2	130,8
Leguminosas			
Volumen físico	106,1	119,9	97,5
Valor de la producción	99,0	102,5	100,5
Tubérculos y Raíces			
Volumen físico	143,2	135,5	142,2
Valor de la producción	109,0	98,7	93,3
Hortalizas			
Volumen físico	116,4	124,2	147,4
Valor de la producción	126,8	112,3	153,0
Oleaginosas Comestibles			
Volumen físico	137,9	171,7	205,9
Valor de la producción	151,6	189,2	271,3
Fibras Textiles			
Volumen físico	89,0	95,0	90,3
Valor de la producción	141,1	130,7	140,8
Oleaginosas Industriales			
Volumen físico	88,5	93,4	87,8
Valor de la producción	74,0	111,3	96,0
Tabaco			
Volumen físico	89,9	89,2	94,2
Valor de la producción	119,7	176,4	256,9
Frutas			
Volumen físico	95,8	98,6	101,7
Valor de la producción	122,6	139,2	147,8
Vinos y Chichas			
Volumen físico	124,1	130,4	98,3
Valor de la producción	96,6	128,3	138,1
Carnes			
Volumen físico	100,4	90,1	96,7
Valor de la producción	119,9	116,2	133,8
Leche			
Volumen físico	109,7	114,4	111,6
Valor de la producción	102,0	94,5	115,2
Huevo			
Volumen físico	157,1	184,8	221,8
Valor de la producción	124,9	150,6	212,1
Lana			
Volumen físico	101,4	103,5	106,1
Valor de la producción	131,9	133,2	124,1
Apícola			
Volumen físico	144,9	148,4	142,9
Valor de la producción	186,4	167,8	141,3

CUADRO N° 8

Valor de la producción agronecuaría
(miles de E^o de 1960)

Grupo de productos	Promedio quinquenio 1956-60	1962/63	1963/64	1964/65
Cereales	115.606	128.808	140.083	151.182
Leguminosas	22.134	21.907	22.682	22.247
Tubérculos y Raíces	56.953	62.074	56.230	53.144
Hortalizas	41.441	52.560	46.554	63.392
Oleaginosas Comestibles	6.377	9.665	12.063	17.303
Fibras	1.072	1.513	1.401	1.510
Oleaginosas Industriales	1.629	1.206	1.813	1.564
Tabaco	1.208	1.446	2.131	3.103
Frutas	35.773	43.876	49.794	52.883
Vinos	43.592	42.093	55.923	60.199
Carnes	138.354	165.943	160.812	185.106
Leche	60.850	62.043	57.483	70.133
Huevos	17.542	21.910	26.426	37.200
Lana	22.295	29.407	29.686	27.661
Apícola	1.390	2.591	2.332	1.964
Total Agropecuario	566.216	647.042	665.413	748.591
Indice del Valor Producción	100,0	114,3	117,5	132,2

P R E C I O S A G R I C O L A S Y P E C U A R I O S

En el Cuadro N° 9 los precios de los productos indicados en el capítulo de producción se han expresado en moneda de 1965, con el objeto de poder analizar el curso de estos valores a través del índice correspondiente.

Es así como el grupo de cereales muestra un aumento en sus precios en el trienio 1963-65, excepto el maíz, que tuvo precio más alto en 1964 que en 1965. El grupo de las leguminosas se muestra deteriorado, con la excepción del frijol, que aumenta progresivamente. La papa también se ve castigada en su precio, no así la remolacha que sube constantemente. Las dos oleaginosas comestibles, que prácticamente no varían en 1963 y 1964, ascienden fuertemente en 1965. El grupo de las carnes experimenta aumento en el trienio, excepto la de caprino, que disminuye progresivamente su precio. La leche baja en 1964, pero se recupera en 1965. El precio del huevo aumenta constantemente, mientras que productos como la lana, miel y cera se muestran deteriorados en este período.

La pérdida de valor de los precios es más aguda en los productos siguientes, con respecto a 1965 :

	1963	1964
Lenteja	- 44 %	- 8 %
arveja	- 24	- 19
miel	- 14	- 25
garbanzo	- 34	- 19
carne caprino	- 24	- 7
cera	- 7	- 2
lana	- 1	- 9

Por el contrario, el alza de los precios es del orden siguiente para estos productos, en los años que se indican :

	1964	1965
Vino	+ 27 %	+ 43 %
tabaco	+ 47	+ 39
carne ovino	+ 16	+ 23
remolacha	+ 22	+ 6
carne bovino	+ 18	+ 6

CUADRO N° 9

PRECIOS NOMINALES Y REALES DE LOS PRODUCTOS AGROPECUARIOS
(E° por qm)

1 9 6 3

1 9 6 4

1 9 6 5

Productos	En E° de cada año	En E° de 1965	Indice base 1965=100	En E° de cada año	En E° de 1965	Indice base 1965=100	En E° de 1965	Indice base 1965=100
Trigo	12,23	22,93	89	18,03	22,68	88	25,88	100
Avena	10,76	20,17	81	17,02	21,41	86	24,76	100
Cebada	11,68	21,90	89	19,36	24,35	99	24,52	100
Centeno	11,01	20,64	90	17,09	21,50	93	23,05	100
Arroz	16,00	30,00	94	21,00	26,42	82	32,00	100
Maíz	13,78	25,83	96	23,46	29,51	110	26,76	100
Frejol	30,99	58,10	74	46,93	59,04	75	78,80	100
Lenteja	50,61	94,88	194	42,14	53,01	109	48,81	100
Arveja	12,05	22,59	161	13,73	17,27	123	14,00	100
Garbanzo	41,93	78,61	142	53,83	67,72	123	55,13	100
Papa	11,23	21,05	119	15,32	19,27	109	17,62	100
Remolacha	2,36	4,42	77	4,25	5,35	94	5,72	100
Cebolla	4,00	7,50	99	13,83	17,40	230	7,57	100
Ajo	59,88	112,26	94	75,00	94,35	79	119,40	100
Otras hortalizas	11,96	22,42	106	12,42	15,62	74	21,08	100
Maravilla	19,48	36,52	81	28,56	35,93	80	45,16	100
Raps	20,79	39,00	85	31,65	39,82	87	45,83	100
Fibra de cáñamo	71,56	134,74	100	92,22	116,23	88	131,70	100
Fibra de lino	4,02	7,54	94	4,50	5,66	71	8,00	100
Semilla cáñamo	38,58	72,33	92	97,92	123,18	157	78,23	100
Semilla lino	25,21	47,26	68	35,62	44,81	64	70,00	100
Tabaco	44,22	82,90	49	97,82	123,06	72	169,74	100
Frutas	19,92	37,35	88	32,73	41,17	97	42,41	100
Vinos (100 lts)	15,60	29,25	55	29,40	36,98	70	52,80	100
Carne de bovino	58,50	109,68	80	102,50	128,94	94	136,80	100
Carne de porcino	81,50	152,80	94	118,10	148,57	91	162,90	100
Carne de ovino	53,30	99,93	70	91,90	115,61	81	142,00	100
Carne de caprino	54,30	101,80	142	61,30	77,11	108	71,30	100
Carne de ave	114,00	213,73	90	146,30	209,20	89	236,00	100
Leche (100 lts)	13,30	24,95	70	17,60	22,14	80	27,70	100
Huevo (100 unid)	5,50	10,31	83	8,40	10,57	85	12,40	100
Lana	208,29	390,50	111	306,88	386,05	110	351,25	100
Miel	48,77	91,43	154	62,69	78,86	133	65,64	100
Cera	215,00	403,08	112	292,98	368,57	102	360,24	100

C O M E R C I A L I Z A C I O N

La Empresa de Comercio Agrícola ha continuado desempeñando un papel de primer orden en la importación de los rubros deficitarios del país, en el abastecimiento normal de la población y en la regulación de los precios de los artículos indispensables para el consumo.

En lo que respecta al poder comprador interno de la ECA, éste ejerce a través de sus 111 oficinas distribuidas en todo el país. El Cuadro Nº 10 muestra la ampliación de las compras efectuadas por esta institución entre los años 1960 y 1965, que se concentran especialmente en el trigo y cuyos totales van ascendiendo desde 103.000 toneladas en 1960 hasta 206.000 toneladas en 1964, habiendo una pequeña disminución en 1965, originada por la menor compra de trigo ese año.

Por otra parte, la Empresa ha seguido reforzando la capacidad de almacenaje en silos y bodegas e instalando nuevos secaderos de granos, especialmente en el sur del país. Del mismo modo, la ampliación y reacondicionamiento de los frigoríficos ha permitido a la ECA disponer de más capacidad de almacenaje en frío, de gran importancia en el rubro frutas y es así como en Noviembre de 1965 quedó inaugurado el nuevo frigorífico de San Felipe, con 16 cámaras frigoríficas (2.412 metros cuadrados y volumen de 9.648 metros cúbicos) y capacidad para almacenar 200.000 cajas de uva o su equivalente en otros productos, lo cual hace elevar la capacidad total de los frigoríficos de la Empresa a alrededor de 4 millones de cajas de manzanas.

Debo recordarse, además, que la Sección Comercialización y Precios del Departamento de Economía Agraria ha contribuido en estos últimos años a la regulación de los precios del mercado interno a través de la publicación del Boletín de Noticias del Mercado, que difunde semanalmente los precios de las hortalizas, frutas, ganado, carnes, aves y huevos, queso y mantequilla, pescados y mariscos, cereales y otros granos y semillas.

CUADRO N° 10

Compras Efectuadas por la Empresa de Comercio Agrícola en el País
(toneladas)

Producto	1960	1961	1962	1963	1964	1965
Trigo	100.898	114.100	112.700	174.888	196.653	164.845
Avena			3.718	3.245	5.042	3.829
Maíz				1.308		
Frejol	1.190		2.354	7.691	2.439	1.950
Lenteja			6	803	913	3.994
Arveja			427	1.053	0,4	2
Garbanzo			41	29	591	2.006
Papa	960		997	4.095		13.012
Cebolla						800
Huesillo			34	59	49	
Lana			20	37	103	409
Carbón			469			
TOTAL	103.048	114.100	120.766	193.208	205.790	190.847

C O M E R C I O E X T E R I O R

Para este capítulo se ha utilizado la información del Anuario de Comercio Exterior de la Dirección de Estadística para 1963 y para 1964 y 1965 los mismos anuarios editados por la Cámara de Comercio de Santiago. También se consultó a la Empresa de Comercio Agrícola para aquellas rubros que esta institución importa directamente, como ganado, leche en polvo, trigo, etc.

Del Cuadro N° 11 se desprende que si bien la exportación agropecuaria y forestal aumenta en valores absolutos en el quinquenio 1961-65, su importancia relativa decrece año a año desde 6,66 % en 1961 a 4,35 % en 1965. La importación de estos mismos rubros pasa de E° 134,2 millones en 1961 a E° 499,3 millones en 1965, siendo su participación en la importación total del país de alrededor de un cuarto de ella.

El Cuadro N° 12 es un resumen por grupo de productos del comercio exterior chileno en el trienio 1963-65. Las cifras y porcentajes correspondientes son un promedio de este período. Para la exportación, se registra una cifra media anual de E° 78,1 millones, representando la agricultura el 60 % de esa cifra, la ganadería el 29 % y lo forestal el resto. El grupo frutas ocupa ahora el primer lugar en la exportación, desplazando a la lana hacia el segundo puesto. Las leguminosas, las hortalizas y las maderas les siguen en importancia, totalizando los cinco rubros el 81 % de la exportación.

En la importación, cuyo valor promedio del trienio 1963-65 es de E° 365,7 millones, el sector agrícola representa el 63 %, el pecuario el 34 % y el forestal, el 3 %. Los grupos de mayor trascendencia son las carnes, el azúcar, el algodón, el trigo y los estimulantes, que en conjunto representan el 74 % de la importación. Cabe destacar que los rubros no sustituibles por producción nacional significan sólo el 31 % del valor de la importación (algodón, té, café, cacao, yerba mate, frutas tropicales, especias, caucho, latex, corcho, etc.), siendo todo el resto susceptible de producirse dentro del país.

CUADRO N° 11

IMPORTANCIA DEL COMERCIO EXTERIOR AGROPECUARIO Y FORESTAL
EN RELACION AL COMERCIO TOTALEXPORTACION

Año	Total (000 de E°)	Agropecuaria y Forestal (000 de E°)	Proporción (%)
1961	533.580	35.552	6,66
1962	598.771	35.733	5,97
1963	997.249	57.914	5,81
1964	1.533.335	79.563	5,19
<u>1965</u>	<u>2.225.924</u>	<u>96.933</u>	<u>4,35</u>

IMPORTACION

Año	Total (000 de E°)	Agropecuaria y Forestal (000 de E°)	Proporción (%)
1961	621.414	134.229	21,60
1962	548.148	129.869	23,69
1963	970.371	232.373	23,95
1964	1.418.012	365.427	25,77
<u>1965</u>	<u>1.928.672</u>	<u>499.318</u>	<u>25,89</u>

CUADRO N° 12

COMPOSICION RELATIVA DEL COMERCIO EXTERIOR AGRICOLA
PROMEDIO TRIENIO 1963 - 1965

Producto	Valor Promedio Exportación (000 de E°)	Proporción sobre el total (%)	Valor Promedio Importación (000 de E°)	Proporción sobre el total (%)	Saldo (000 E°)
Cereales	3.090	4,0	52.063	14,2	- 48.973
Leguminosas	12.616	16,1	124	0,0	+ 12.492
Tubérculos	279	0,4	63	0,0	+ 216
Hortalizas	8.006	10,2	189	0,1	+ 7.817
Azúcar	---	---	54.023	14,8	- 54.093
Aceites comestibles	225	0,3	13.771	3,8	- 13.546
Fibras textiles	377	0,5	52.714	14,4	- 52.337
Acciones industriales	785	1,0	899	0,2	- 114
Tabaco	---	---	7.170	2,0	- 7.170
Frutas	19.225	24,6	8.955	2,5	+ 10.270
Vinos	2.293	2,9	58	0,0	+ 2.235
Vegetales estimulantes	---	---	41.086	11,2	- 41.086
Especias	249	0,3	518	0,1	- 269
TOTAL AGRICOLA	47.145	60,3	231.703	63,3	- 184.558
 Carnes	 909	 1,2	 71.739	 19,6	 - 70.830
Leche	---	---	12.398	3,4	- 12.398
Mantequilla	---	---	8.979	2,5	- 8.979
Quesos	---	---	136	0,0	- 136
Huevos	17	0,0	53	0,0	- 36
Lanas	16.301	20,9	12.361	3,4	+ 3.940
Pielles	281	0,4	---	---	+ 281
Cueros	2.853	3,6	8.071	2,2	- 5.218
Tripas	504	0,6	0	0,0	+ 504
Crin, cerdas, pelos	378	0,5	296	0,1	+ 82
Grasas comestibles	2	0,0	9.038	2,5	- 9.036
Sebos industriales	---	---	1.533	0,4	- 1.533
Miel	1.027	1,3	0	0,0	+ 1.027
Cera	643	0,8	2	0,0	+ 641
 TOTAL PECUARIO	 22.915	 29,3	 124.606	 34,1	 - 101.691
 Maderas	 6.838	 8,8	 161	 0,1	 + 6.677
Otros productos forestales	1.239	1,6	9.236	2,5	- 7.997
 TOTAL FORESTAL	 8.077	 10,4	 9.397	 2,6	 - 1.320
 TOTAL AGROPECUARIO Y FORESTAL	 78.137	 100,0	 365.706	 100,0	 - 287.569

En el mismo Cuadro 12 se ha anotado el saldo del comercio exterior agropecuario y forestal para el promedio del trienio 1963 - 65, que en este caso resulta negativo en E° 287,6 millones. La agricultura tiene también un saldo negativo de E° 184,6 millones, como asimismo la ganadería (E° 101,7 millones).

Los mayores saldos negativos se registran en los grupos carne, azúcar, algodón, trigo, estimulantes, aceite, leche, etc. Por el contrario, los mayores saldos positivos se encuentran en las leguminosas, frutas, hortalizas, maderas, lana y vino.

Por último, en los Cuadros N° 13 y 14 se encuentra el detalle de la exportación e importación agropecuaria y forestal en los años 1963, 1964 y 1965, en tonelaje y valor. Frente a cada rubro se indica el o los productos comprendidos, expresándose los cereales como grano, el aceite y las semillas o leguminosas como aceite refinado, el ganado como carne, las leches en polvo, condensada y evaporada como leche líquida y la lana como lana sucia de oveja.

En lo que se refiere al intercambio con los países de la ALALC, el Cuadro N° 15 muestra el volumen del comercio exterior para los más importantes productos agropecuarios y forestales en el quinquenio 1961-65. La exportación, por ejemplo, pasa de E° 12,7 millones en 1961 a E° 52,6 en 1965, siendo notables los aumentos registrados en los dos últimos años de este quinquenio, en especial del papel para diarios.

La importación proveniente de los países de la ALALC crece desde E° 80,4 en 1961 hasta E° 310,1 millones en 1965, siendo 14 los productos comerciados en este período y, de ellos, son la carne y vino en pie, el algodón, el azúcar y el café los que tienen mayor importancia.

COMPOSICION DE LAS EXPORTACIONES AGRICOLAS EN EL TRIENIO
 1963 - 1965

Producto	Productos que incluye	1963		1964		1965	
		toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°
Arroz	Arroz en grano	140	21	-	-	-	-
Cebada	Cebada en grano y malteada	4.874	879	14.405	3.423	10.592	3.617
Avena	Avena en grano y pelada	2.458	411	2.102	499	1.272	421
TOT L CEREALES		+ 7.472	1.311	16.507	3.922	11.864	4.038
Frejoles	Frejol diversas variedades	15.758	4.905	22.170	9.389	11.939	7.370
Lenteja	Lenteja y lentejón	8.981	4.634	15.625	8.044	4.346	2.286
Arveja	Arveja	1.543	247	160	40	-	-
Garbanzo	Garbanzo	313	172	352	216	748	546
TOT L LEGUMINOSAS		+ 26.595	9.958	38.307	17.689	17.033	10.202
TOT L TUBERCULOS	Papa y chuño	+ 10.086	785	413	49	30	4
Cebolla	Cebolla	32.161	3.413	19.484	2.459	34.537	5.633
Ajo	Ajo	1.492	1.287	2.330	1.640	1.795	1.003
Melón	Melón	14.767	1.615	19.355	2.696	22.335	3.775
Otras hortalizas	Tomate y hortalizas frescas y en conserva	354	62	1.211	141	239	294
TOT L HORTALIZAS		+ 48.774	6.377	42.380	6.936	58.906	10.705
TOT L OLEAGINOSAS COMEST.	Aceituna en salmuera y aceite de oliva	+ 251	134	57	69	453	471
TOT L FIBRAS	Fibra de cáñamo, lino y estopa	+ 303	314	386	391	278	425
OLEAGINOSAS INDUSTRIALES	Semilla de cáñamo, alpiste	+ 947	571	1.327	1.021	896	762
Ciruela	Ciruela fresca	1.220	465	1.702	792	1.362	837
Durazno	Durazno fresco	1.866	639	2.658	1.046	1.892	1.186
Limón	Limón	6.234	1.739	2.570	823	3.855	1.743
Manzana	Manzana	12.463	2.482	12.533	3.756	20.076	7.606
Pera	Pera	2.168	520	2.474	812	3.922	1.678
Uva	Uva	7.497	2.329	9.615	3.456	8.926	4.689
Otras frutas frescas	Cereza, chirimoya, naranja, palta, etc.	113	68	26	19	40	54

CUADRO N° 13 (continuación)

Producto	Productos que incluye	1963		1964		1965	
		toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°
Ciruela seca	Ciruela seca	2.586	1.172	2.263	1.321	2.821	2.166
Otras frutas secas	Pasa, huesillo, guinda, pera, etc.	91	84	193	234	103	233
Nueces	Nueces con o sin cáscara	1.290	1.092	1.420	1.775	1.464	4.120
Otras frutas duras o con cáscara.	Almendra, coquito, castaña, etc.	445	460	419	734	707	2.354
Durazno en conserva	Conservas de durazno al jugo	2.224	893	2.629	1.212	3.411	2.879
Otras frutas en conserva		90	43	243	164	537	579
TOTAL FRUTAS		+ 38.287	11.986	38.745	16.144	49.116	29.544
VIÑOS	Champaña, vino, vermouth (000 lt.)	+ 11.616	2.026	7.990	2.275	5.174	2.579
ESPECIAS	Ají, pimentón, orégano	+ 200	130	176	244	237	323
TOTAL AGRICOLA		144.531	33.642	146.288	48.740	143.987	59.053
Carne de bovino	Carne fresca y extractos	705	373	1.040	176	-	-
Carne de ovino	En pié, faenada, menudencias	1.174	591	384	360	855	1.225
Carne de ave	Aves vivas	5	1	3	1	1	1
TOTAL CARNES		+ 1.884	995	1.427	537	856	1.226
HUEVOS	Huevos de aves	+ 32	20	20	24	4	6
Lana de oveja	Lana sucia, lavada y semi-lavada	7.974	14.982	5.530	16.099	5.670	17.418
Lana de auquénidos	Lana de alpaca	73	154	36	99	43	150
TOTAL LINAS		+ 8.047	15.136	5.566	16.198	5.713	17.568
PIELES	Conejo y liebre	+ 86	231	73	258	74	355

CUADRO N° 13 (continuación)

Producto	Productos que incluyen	1963		1964		1965	
		toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°
Cuero de bovinos	Cueros al pelo sin curtir	6	2	-	-	-	2
Cuero de ovinos	Cueros al pelo sin curtir y descarnes	1.395	1.955	1.509	2.931	1.477	3.200
Cuero de caprinos	Cueros al pelo sin curtir	134	167	87	145	70	158
TOTAL CUEROS		+ 1.535	2.124	1.596	3.076	1.547	3.358
TRIPAS	Tripas secas y en salmuera de oveja y equino	+ 261	332	194	401	271	778
CRIN, CERDAS Y PELOS	Crin, cerdas y pelos de cualquier animal	+ 90	240	94	469	92	426
GRASA COMESTIBLE	Grasa comestible	+ -	-	14	4	10	3
MIEL	Miel de abeja	+ 1.776	729	2.605	1.544	1.445	809
CERA	Cera de abeja	+ 184	348	350	821	234	759
TOTAL PECUARIO		13.895	20.125	11.939	23.332	10.246	25.288
MADERAS	Pino, alerce, raulí, coigüé, lenga, tepa, etc.	+ 28.222	3.023	46.040	6.199	58.845	11.292
OTROS PRODUCTOS FORESTALES	Quillay, boldo, algarrobia, etc.	+ 2.438	1.124	2.041	1.292	1.590	1.300
TOTAL FORESTAL		+ 30.660	4.147	48.081	7.491	60.435	12.592
TOTAL AGROPECUARIO Y FORESTAL		189.086	57.914	206.308	79.563	214.668	96.933

CUADRO N° 14

ESTIMACIONES DE LA COMPOSICION DE LAS IMPORTACIONES AGRICOLAS EN EL TRIENIO 1963 - 1965

Producto	Productos que incluye	1963		1964		1965	
		toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°
Trigo	Trigo, harina y mote	112.026	14.879	221.783	40.160	345.626	77.353
Maíz	Maíz, harina, polenta, maicena, chuchoca	4.386	646	16.496	2.612	2.892	2.133
Arroz	Arroz con cáscara y elaborado	17.072	4.074	29.344	8.990	15.356	4.767
Cebada	Cebada común y malteada	52	17	13	4	14	8
Avena	Avena entera, pelada, machacada, harina	49	14	553	133	328	398
TOTAL CEREALES		+ 133.585	19.630	268.185	51.899	364.222	84.659
Frejol	Frejol diversas variedades	54	12	37	10	493	335
Arveja	Arveja	22	16	---	---	---	---
TOTAL LEGUMINOSAS		+ 76	28	37	10	493	335
TUBERCULOS	Papa y otros tubérculos frescos	+ 15	2	240	54	7.145	134
HORTALIZAS	Sandía, tomates y otras hortalizas frescas y en conserva.	+ 1.000	302	351	164	61	100
AZUCAR	Azucar refinada, semi-refinada y blanca	+ 184.391	38.792	139.229	64.957	192.214	58.530
ACEITE COMESTIBLE	Aceite y semillas oleaginosas comestibles	+ 22.353	9.489	15.003	10.526	18.257	21.298
Algodón	Algodón linter y en rama	30.111	39.561	26.375	46.713	30.248	68.271
Otras fibras	Fibras varias y estopas	1.881	1.111	1.057	943	1.157	1.552
TOTAL FIBRAS VEGETALES		+ 31.992	40.672	27.432	47.656	31.405	69.813
ACEITES INDUSTRIALES	Aceite y semillas oleaginosas industriales	+ 423	325	1.226	1.785	536	586
TABACO	Tabaco en bruto	+ 1.352	5.460	1.273	7.673	11.103	8.378

CUADRO N° 14

(continuación)

Producto	Productos que incluye	1963		1964		1965	
		toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°
Fruta fresca	Plátano, piña, naranja, limón, palta, etc.	34.194	7.504	29.454	8.295	29.068	10.052
Fruta seca o deshi.	Pasa, ciruela, plátano seco, etc.	22	20	24	35	2	1
Fruta dura o c/cás.	Almendra, nuez, coco, castaña.	209	193	75	105	140	117
Fruta en conserva	Piña, palmito y otros	377	297	109	118	121	127
TOTAL FRUTAS		+ 34.802	8.014	29.662	8.553	29.331	10.297
VINOS	Vino, Champaña, vermouth (litros)	10.132	39	9.093	56	9.785	80
VEGETALES ESTIMULANTES	Café, té, yerba mate, cacao y lúpulo	+ 26.237	30.637	22.970	34.977	28.578	57.643
ESPECIAS	Pimienta, clavo de olor, canela, vainilla, ají, mostaza, etc.	+ 195	410	139	414	201	731
TOTAL AGRICOLA		436.431	153.800	505.760	228.724	673.556	312.584
Carne de bovino	Carne en pie, faenada y extractos	50.194	36.065	54.195	86.398	32.271	74.009
Carne de porcino	Carne en pie, faenada y cecinas	400	532	36	68	1.995	4.089
Carne de ovino	Carne en pie y faenada	1.480	491	563	223	2.119	4.864
Carne de ave	Gallinas vivas y carne de ave	195	250	142	358	3.242	7.869
TOTAL CARNES		+ 52.269	37.338	54.936	87.047	39.627	90.831
LECHE	Leche polvo, condensada, evaporada, etc.	+ 154.065	7.509	136.389	6.635	210.083	23.048
MANTEQUILLA	Mantequilla	+ 3.796	5.692	2.919	5.703	5.192	15.542
QUESO	Queso corriente y fino	+ 148	182	47	75	62	151
HUEVO	Huevos de gallinas y otras aves	+ 38	37	2	54	1	69

CUADRO N° 14 (continuación)

Producto	Productos que incluye	1963		1964		1965	
		toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°	toneladas	000 de E°
Lana de oveja	Lana lavada y tops	4.804	8.716	5.038	13.583	4.442	14.504
Lana de auquénidos	Lana de alpaca, vicuña y tops	45	161	2	10	7	109
TOTAL LANAS		+ 4.849	8.877	5.040	13.593	4.449	14.613
Cuero de bovino	Cueros sin curtir	4.585	2.952	2.156	7.198	10.641	13.980
Cuero de ovino	Cueros sin curtir	9	8	28	75	---	---
TOTAL CUEROS		+ 4.594	2.960	2.184	7.273	10.641	13.980
TRIPAS	Tripas naturales	+ 2	1	---	---	---	---
CRIN, CERD'S, PELOS	Crin, cerdas y pelos de cualquier animal	+ 54	284	18	154	33	451
GRAS'S COMESTIBLES	Manteca, grasa, tocino, margarina	+ 10.992	6.255	7.997	66147	9.037	14.712
SEPOS INDUSTRIALES	Sebo y grasa animal	+ 8.666	2.318	2.635	1.096	1.564	1.186
MIEL	Miel de Abejas	+ 1	1	---	---	---	---
CERA	Cera de Abejas	+ 1	4	0	1	---	---
TOTAL PECUARIO		239.475	71.458	218.167	127.778	280.689	174.583
Maderas	Maderas en bruto	+ 493	150	571	191	124	142
Otros Prod. Forest.	Caucho, goma, latex, corcho, cera vegetal	+ 7.146	6.965	6.521	8.734	6.999	12.009
TOTAL FORESTAL		7.639	7.115	7.092	8.925	7.123	12.151
TOTAL AGROPECUARIO Y FORESTAL		683.545	232.373	731.019	365.427	961.368	499.318

CUADRO N° 15

COMERCIO EXTERIOR DE ALGUNOS PRODUCTOS AGROPECUARIOS Y FORESTALES
CON LA A.M.L.C.IMPOR TACION
(000 E°)

Producto	1961	1962	1963	1964	1965
Trigo blanco	4.783	3.353	4.439	911	16.613
Azúcar	16.982	3.725	14.481	49.923	49.813
Algodón en rama	7.102	19.528	32.663	46.026	67.664
Plátano	1.687	2.598	6.821	7.653	9.260
Café en grano	3.419	2.890	9.770	13.688	25.397
Té a granel	56	31	1.433	6.426	14.146
Verba mate	2.293	2.915	4.028	5.578	9.211
Cacao en rama	106	232	1.254	1.662	2.670
Vacuno en pie	29.790	25.986	31.283	66.938	59.285
Carne de vacuno	3.972	4.155	4.591	18.421	13.802
Mantequilla	2.203	672	4.225	2.065	5.563
Lana lavada de oveja	1.950	1.217	3.242	4.145	2.842
Tops de lana de oveja	490	583	5.360	9.438	11.529
Cuero de vacuno	2.257	752	2.941	7.198	13.980
Manteca de puerto	2.472	1.945	3.858	3.273	4.713
Extracto de quebracho	839	838	1.596	2.523	3.592
TOTAL	80.401	71.420	131.985	245.968	310.080

EXPOR TACION
(000 E°)

Cebada malteada	64	350	696	2.813	3.386
Manzana	324	474	874	1.392	2.254
Almendra	129	181	420	728	2.299
Nueces	839	985	1.029	1.746	4.120
Conservas de durazno	421	562	893	1.212	2.120
Madera	2.637	2.252	2.485	4.024	6.828
Celulosa	3.733	3.508	3.539	3.939	8.193
Panel para diario	4.584	3.467	6.848	12.217	23.442
TOTAL	12.731	11.779	16.784	28.071	52.642

C R E D I T O

Pág. 35

En las sinopsis anteriores se utilizó los datos sobre crédito agrícola que proporcionaba la Superintendencia de Bancos, la que lo dividía en crédito de los bancos comerciales, del Banco Central, del Banco del Estado, de los Bancos Hipotecarios y de algunas instituciones de fomento. Esta forma de cuantificar el crédito operó hasta 1964, pero en el año 1965 la Superintendencia de Bancos ideó un nuevo formulario estadístico, que varió fundamentalmente el esquema seguido anteriormente.

Por estas razones, en el Cuadro N° 16 el crédito del Departamento Bancario del Banco del Estado aparece incluido en el Departamento Agrícola del mismo. Igualmente, las operaciones del Banco Central señalan una disminución, porque el descuento de letras agrícolas se practicó sólo hasta abril de 1965, efectuándose después por intermedio de los bancos particulares.

A parte de la decadencia ostensible del crédito hipotecario, se registra un apreciable aumento en las colocaciones agrícolas refundidas del Banco del Estado, de E° 222,8 millones en 1964 a E° 312,2 millones en 1965. Sin embargo, expresado el crédito total en moneda de 1965, se observa una caída apreciable en 1964 con respecto al año 1963, recuperándose sólo debilmente en 1965.

En el Cuadro N° 17 se ha reseñado el crédito del Banco del Estado en el trienio 1963-65, concedido en cada año y agrupado según finalidad. El rubro "abonos y desinfectantes" sigue ocupando el primer lugar, aunque el último año el crédito supervisado y para otros fines tiene la mayor representación.

El Cuadro N° 18 muestra la ampliación del programa crediticio del Instituto de Desarrollo Agropecuario, cuyo monto pasa de E° 7,1 millones en 1963 a E° 25,2 millones en 1965. Igualmente, el Cuadro N° 19 se refiere a los créditos concedidos en el mismo período por la Corporación de Fomento de la Producción, tanto para adquisición de maquinaria agrícola, como para el plan ganadero, habilitación de suelos y mejoramiento de las áreas de cultivo.

Finalmente, el Cuadro N° 20 señala el monto del crédito concedido por la Corporación de la Reforma Agraria en el año 1965, tanto para los colonos ya constituidos como para las sociedades de reforma agraria o "asentamientos" radicados ese año.

CUADRO N° 16

PRESTAMOS OTORGADOS A LOS AGRICULTORES POR DIFERENTES INSTITUCIONES

SALDOS AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO

(millones de \$)^a

Institución	1963	1964	1965
Bancos privados	132.429	149.874	216.462
Bco. Central de Chile	20.292	35.115	28.695
Bco. Estado-Dpto. Bancario	56.308	78.796	---
Total Bancos	209.109	263.785	245.157
Bco. Estado. Depto. Agrícola	113.300	143.997	312.186 a/
Corp. Reforma Agraria	18.928	26.648	31.985
Corp. Fomento Producción	5.373	9.533	14.962
Total Intituciones Fomento	144.089	208.558	359.133
Bco. Estado-Dpto. Hipotecario	959	1.007	1.223
Bco. Hipotecario de Chile	4.922	4.621	4.060
Bco. Hipotecario de Valparaíso	954	830	655
Total Instit. Hipotecarias	6.835	6.458	5.938
Total préstamos a agricultores	360.033	478.801	610.228
Total préstamos en moneda de 1965	674.978	602.265	610.228

a/ Incluye el crédito a agricultores del Departamento Bancario del Banco del Estado.

CUADRO N° 17

NUEVOS PRESTAMOS CONCEDIDOS POR EL DEPARTAMENTO AGRICOLA
DEL BANCO DEL ESTADO

(000 de E°)

Rubro	1963		1964		1965	
	Monto	%	Monto	%	Monto	%
Siembra	14.725	17,7	18.260	17,4	31.649	15,4
Ganadería	3.088	3,7	4.551	4,3	12.609	6,1
Industria vitivinícola	358	0,4	80	0,1	217	0,1
Abonos y desinfectantes	37.538	45,1	55.386	52,7	62.315	30,3
Maquinaria y útiles de labranza	3.065	3,7	3.975	3,8	4.903	2,4
Mejoras	9.412	11,3	13.002	12,4	19.841	9,6
Otros fines <u>a/</u>	15.027	18,1	9.743	9,3	74.154	36,1
Total	83.213	100,0	104.997	100,0	205.688	100,0

a/ incluye crédito supervisado.

Fuente : Sección Estadística Banco del Estado.

CUADRO N° 18

PRESTAMOS CONCEDIDOS POR EL INSTITUTO DE DESARROLLO AGROPECUARIO

(miles de E°)

Rubro	1963	1964	1965
Agricultores atendidos	36.300	34.930	48.000
Hectáreas sembradas	62.660	65.000	71.000
Fomento de cultivos	5.585	9.481	16.629
Fomento ganadero	525	153	5.119
Implementos de trabajo	93	22	355
Mejoras del predio	247	101	2.722
Mejoras del hogar	102	46	364
Varios	515	1.800	5
Total	7.067	7.603	25.194



CUADRO N° 19

CREDITOS AGRICOLAS OTORGADOS POR LA CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION
 (miles de E°)

Rubro	1963	1964	1965
Habilitación de suelos, mejoramiento de áreas de cultivo, producción agrícola, reconstrucción y provincia de Chiloé	1.197	2.388	5.372
Máquinaria agrícola importada	5.685	22.718	15.789
Desarrollo ganadero	8.268	12.806	22.018
Total E°	15.150	37.912	43.179
Total US\$	613		272

CUADRO N° 20

CREDITOS OTORGADOS POR LA CORPORACION DE LA REFORMA AGRARIA EN EL AÑO 1965
 (000 de E°)

Rubro	Crédito directo a colonos	Aporte a sociedades de reforma agraria	Total
Cultivo	1.839,9	758,5	2.598,4
Ganadería	456,0	1.817,1	2.273,1
Maquinaria, herramientas, animales y otros elementos de trabajo	297,4	2.036,4	2.333,8
Mejoramiento del predio	409,4	83,2	492,6
Mejoramiento del hogar	38,0	—	38,0
Crédito laboral	—	1.181,4	1.181,4
Crédito para gastos de administración	—	453,8	453,8
Total	3.040,7	6.330,4	9.371,1
Créditos indirectos	2.231,8	—	2.231,8
Total	5.272,5	6.330,4	11.602,9

Fuente : Corporación de la Reforma Agraria.