

1.3

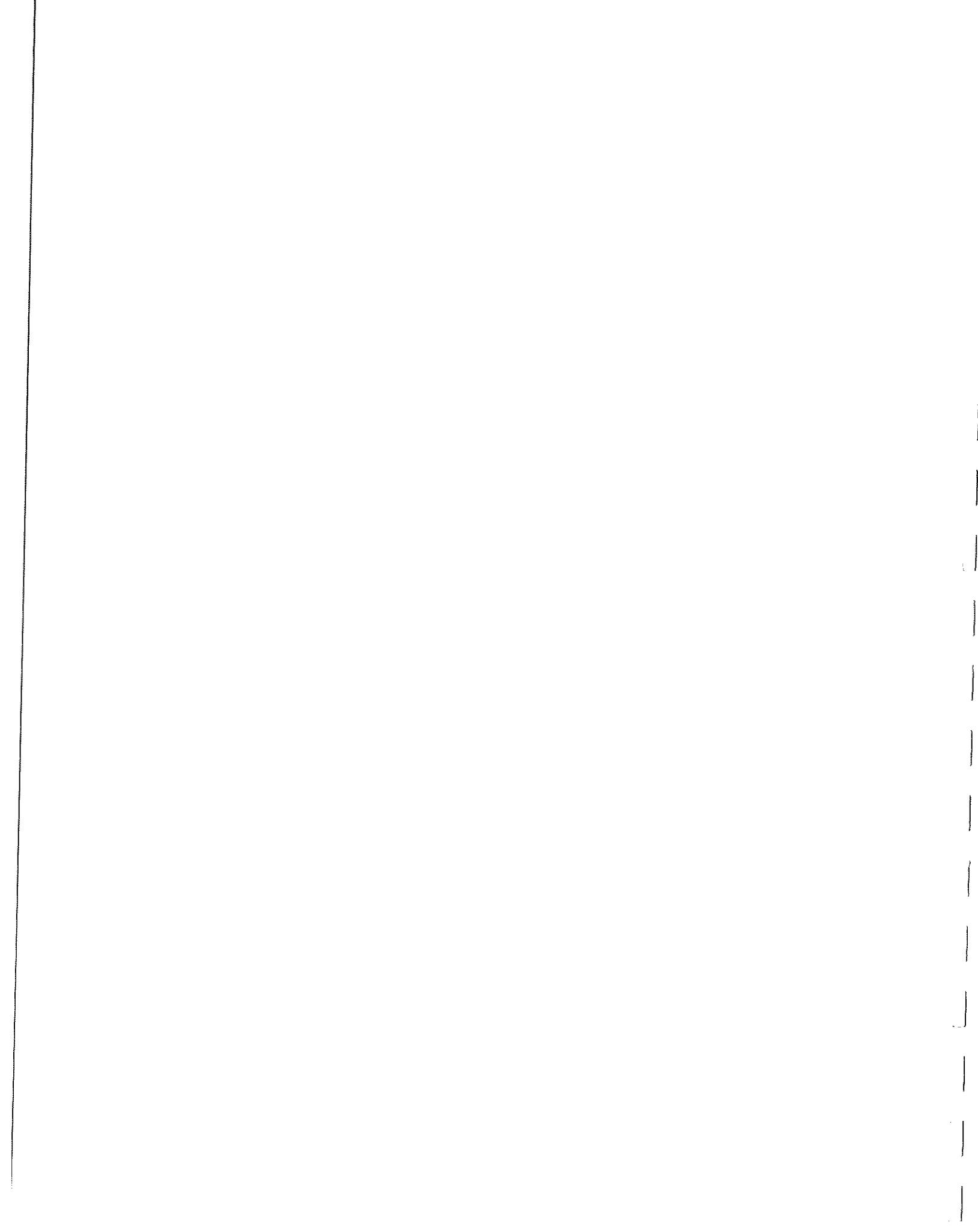
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA



DIRECCION GENERAL DE ECONOMIA AGRICOLA Y PLANIFICACION

ANUARIO DE ESTADISTICAS AGROPECUARIAS

1971 / 72



MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
DIRECCION GENERAL DE
ECONOMIA AGRICOLA Y PLANIFICACION

**ANUARIO DE ESTADISTICAS
AGROPECUARIAS
EL SALVADOR**

1971 / 72

MINISTRO

ENRIQUE ALVAREZ CÓRDOVA

SUB - SECRETARIO

FRANCISCO LINO OSEGUEDA JIMÉNEZ

DIRECTOR

RENÉ AGUILAR GIRON

SUB - DIRECTOR

SALVADOR NAVAS MARTÍNEZ



INDICE GENERAL

	PAGINA
Departamento de Encuestas Agropecuarias, personal	VI
Agradecimiento	VII
Preámbulo	IX
Introducción	X
Abreviaturas y equivalencias	XI
Indice detallado	XIII
I GENERALIDADES	1
Lluvia, Explotaciones, Población	
II VALORES	
A Producto Territorial Bruto	8
B Crédito Agropecuario Institucional	10
C Utilización de la Materia Prima Agropecuaria	13
III CULTIVOS	
A Maíz	21
B Maicillo	24
C Frijol	27
D Arroz	30
E Beneficiado de Arroz	33
F Algodón	35
G Caña para Azúcar	49
IV PECUARIOS	63
V PRECIOS	
A Granos Básicos	73
B Otros Productos Agrícolas	84
C Pecuarios	86
VI COMERCIO EXTERIOR	
A Granos Básicos	89
B Hortalizas	93
C Frutas	99
D Pecuarios	105
E Fertilizantes	106

DEPARTAMENTO DE ENCUESTAS AGROPECUARIAS

Jefe
Sub-Jefe
Asesor

José Ernesto Soto Gómez
Juan Mata Mata
Dr. Helmut P. Kallmeyer

COLABORADORES:

TRABAJO DE OFICINA:

Ramón Gutiérrez Flores
Aminta S. de Fernández
Salvador Santos López
Julio César Arias
Marilina de Campos
Rosa Elena Calles
Ranulfo Freddy Benavides
Antonio Cerros
José Leonidas Maravilla
Jorge Alberto Ariza
Elizabeth Carmona
Rosario Maribel Henríquez

TRABAJO DE CAMPO:

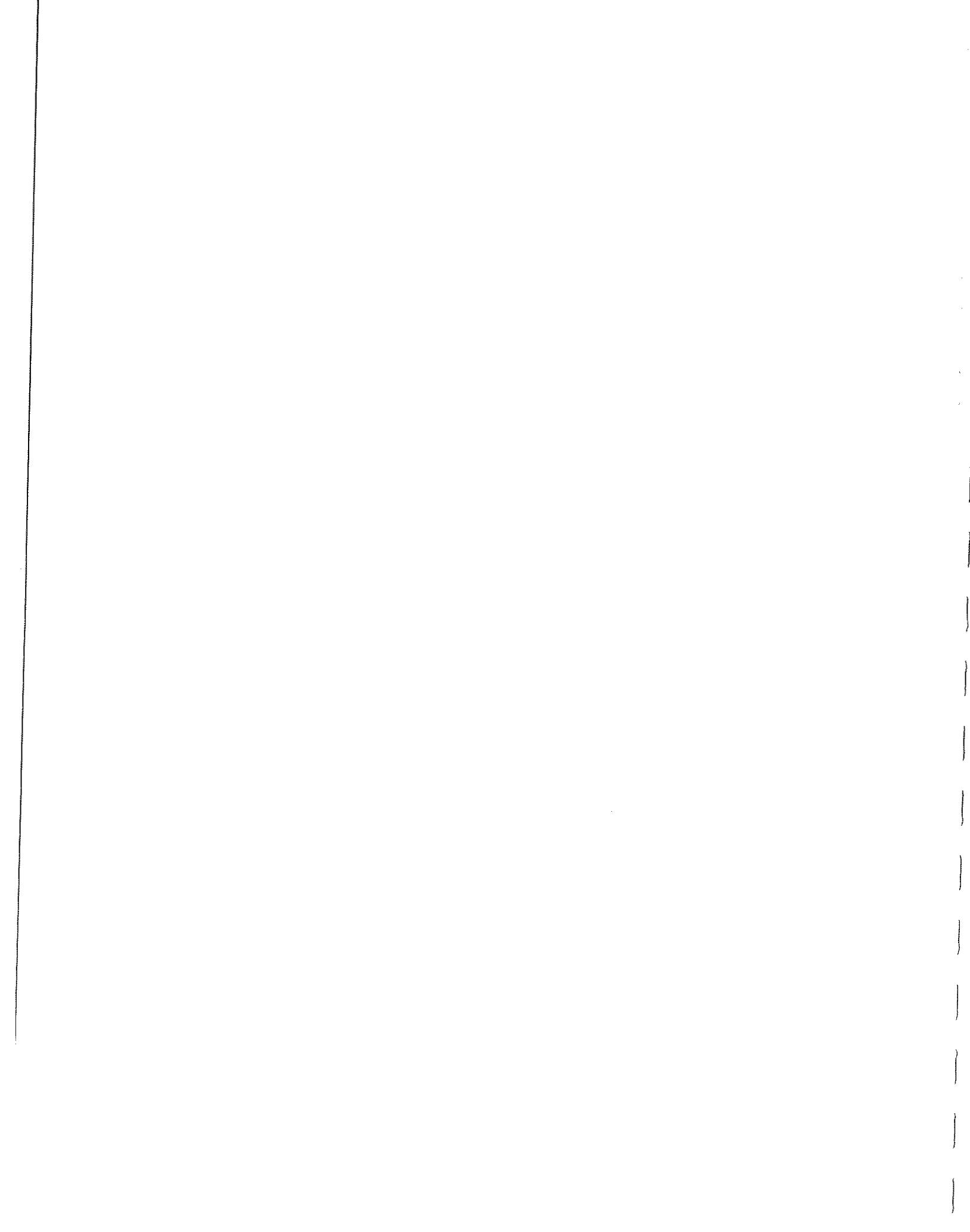
SUPERVISORES:

Héctor Quintanilla
Oscar Armando Erazo
Roberto Arturo Santamaría
Francisco Antonio Linares

ENUMERADORES:

José Leopoldo Cárcamo
Carlos Arturo Cardona
Armando Cruz Cartagena
Fabio Antonio Morales
José Eleazar Morales
Bernabé Garay
Mauricio Bonilla
Dagoberto Valdivieso
Salvador Fuentes Romero
Mario Rubén Guillén
Juan Francisco Ernesto Varela
Manuel Antonio Martínez

LA DIRECCION GENERAL DE ECONOMIA Y PLANIFICACION
AGROPECUARIA AGRADECE PROFUNDAMENTE A LOS AGRI-
CULTORES, COMERCIANTES E INSTITUCIONES PRIVADAS
Y PUBLICAS, LA COLABORACION QUE NOS BRINDARON
PARA REALIZAR ESTE ANUARIO.



P R E A M B U L O

La formulación de Proyectos de inversión, tanto en el Sector Privado como en el Público, sean éstos de gran envergadura o de modesta repercusión económica, toman como punto de partida la Información Estadística.

Por ser el Sector Agropecuario el soporte principal de nuestra Economía, la Dirección General de Economía y Planificación Agropecuaria, consciente de su responsabilidad, presenta a los Agricultores, Industriales, Comerciantes e Instituciones Privadas y Públicas, el "Anuario de Estadísticas Agropecuarias 1971/72", al cual se le han incorporado nuevos raglones estadísticos, con miras de ampliar nuestro servicio - informativo.

Se pretende que el Anuario preste utilidad a las personas e instituciones vinculadas al Sector Agropecuario, lo cual será un estímulo para continuar mejorando nuestra labor.

INTRODUCCION

El presente Anuario contiene los resultados de las encuestas sobre cultivos e investigaciones de mercado efectuadas por la Dirección General de Economía y Planificación Agropecuaria; además presenta información proporcionada por instituciones crediticias y de servicios técnicos, y reproduce datos relativos al Sector Agropecuario que han sido publicados por otras instituciones.

Las retrospectivas sobre cultivos de Granos Básicos se presentan tanto por año agrícola como por año calendario, a fin de ofrecer un servicio mas amplio a los sectores que utilizan información estadística.

El primero se extiende del 10. de Mayo de un año al 30 de Abril del siguiente; y el año calendario, de Enero a Diciembre.

ABREVIATURAS Y EQUIVALENCIAS USADAS EN ESTE ANUARIO

₡	=	Colón Salvadoreño	=	\$ 0.40 U. S. Dollars
\$	=	U. S. Dollars	= ₡	2.50
Mz.	=	Manzana	= 10 000 varas ²	= 7 000 metros ² = 0.7 Ha.
Ha.	=	Hectáreas	= 1.429 Mz.	
Lb.	=	Libra	= 460 gramos	
Kg.	=	Kilogramo	= 2.175 libras	
QQ.	=	Quintal	= 100 libras	= 46 Kilogramos
Ton.	=	Toneladas cortas	= 20 quintales	= 920 Kg.
TM.	=	Tonelada Métrica	= 21.75 QQ.	
Carga	=	2 Quintales	= 96 atados de dulce de panela	
Bot.	=	Botella	= 75 centilitros	
Gal.	=	Galón	= 3.78 litros	
Brr.	=	Barril	= 110 galones	
Doc.	=	Docena	= 12 Unidades	
Caja	=	30 Docenas de huevos	= 360 Huevos	
SMN	=	Servicio Meteorológico Nacional		
FICA	=	Ferrocarriles de Centroamérica		
FES	=	Ferrocarriles de El Salvador		
CLESA	=	Compañía de Luz Eléctrica de Santa Ana		
CLES	=	Compañía de Luz Eléctrica de Sonsonate		
ANDA	=	Asociación Nacional de Acueductos y Alcantarillados		

El valor de la Importación se presenta en CIF

El valor de la Exportación se presenta en FOB

Zona Occidental = Ahuachapán, Santa Ana y Sonsonate.

Zona Central = Chalatenango, La Libertad, San Salvador
Cuscatlán, La Paz, Cabañas y San Vicente

Zona Oriental = Usulután, San Miguel, Morazán y La Unión

1970/71 = Año Agrícola del 1º de Mayo de 1970
de Abril de 1971.

1970 = Año Calendario del 1º de Enero de 1970
31 de Diciembre de 1970.

INDICE DETALLADO

PAGINA

I GENERALIDADES

	Aspectos de la Actividad Lluviosa en El Salvador durante 1971.	1
Mapa No. 1	Producción Anual de lluvia en 1971.	3
Cuadro No. 1	Cantidad Anual de lluvia registrada en las diferentes estaciones -- meteorológicas 1971.	4
Cuadro No. 2	Número, Superficie y Tamaño Promedio de Explotaciones Agropecuarias por Países Centroamericanos.	6
Cuadro No. 3	Población Económicamente Activa empleada en el Sector Agrícola 1968-1969.	7

II VALORES

A- Producto Territorial Bruto

Cuadro No. 4	Estructura del Producto del Sector Agropecuario, 1971.	8
Cuadro No. 5	Contribución de la Agricultura al Producto Territorial Bruto, en los Países Latinoamericanos.	9

B- Crédito Agropecuario Institucional

Cuadro No. 6	Crédito Agropecuario Institucional por Destino, 1967-1971.	10
Cuadro No. 7	Crédito Agropecuario Institucional por Fuente y Destino 1971.	11
Cuadro No. 8	Crédito Agropecuario Institucional de Operación por Producto 1970-1971.	12

C- Utilización de la Materia Prima Agropecuaria

Cuadro No. 9	Utilización de la Materia Prima Agropecuaria de Origen Nacional y Extranjero, Volumen y Valor 1971.	13
--------------	---	----

Cuadro No. 10

Valor de la Materia Prima Agropecuaria de Origen Nacional y Extranjero. 1970-1971.

III CULTIVOS

Gráfico No. 1

Epozas de Siembra y Cosecha Año -- Agrícola 1971/1972.

A- Maíz: Superficie, Producción y Rendimiento

Gráfico No. 2

Producción y Demanda Nacional 1967/68-1971/72.

Cuadro No. 11

Retrospectiva, Superficie, Producción Rendimiento e Índices 1960/61-1971/72.

Cuadro No. 12

Superficie, Producción y Rendimiento por Cosecha, Zonas y Modalidad de -- Siembra 1971/72.

B- Maicillo: Superficie, Producción y Rendimiento

Gráfico No. 3

Producción y Demanda Nacional, 1967/68-1971/72.

Cuadro No. 13

Retrospectiva, Superficie, Producción, Rendimiento e Índices 1960/61-1971/72.

Cuadro No. 14

Superficie, Producción, Rendimiento - por Zonas 1971/72.

C- Frijol: Superficie, Producción y Rendimiento

Gráfico No. 4

Producción y Demanda Nacional 1967/68-1971/72.

Cuadro No. 15

Retrospectiva, Superficie, Producción, Rendimiento e Índices 1960/61-1971/72.

Cuadro No. 16

Superficie, Producción, Rendimiento - por Cosechas, Zonas y Modalidad de - Siembra 1971/72.

D- Arroz: Superficie, Producción y Rendimiento

Gráfico No. 5

Producción y Demanda Nacional 1967/68-1971/72.

PAGINA

	PAGINA	
Cuadro No. 17	Retrospectiva, Superficie, Producción, Rendimiento e Indices, 1960/61-1971/72.	31
Cuadro No. 18	Resumen de la Cosecha durante el Año Agrícola 1971/72.	32
E- Beneficiado de Arroz		
Cuadro No. 19	Beneficiado Mensual de Arroz (lo. de Agosto de 1971 al 31 de Julio de 1972).	33
Cuadro No. 20	Total de Arroz en Granza Beneficiado.	34
Cuadro No. 21	Volumen de Arroz Beneficiado a Parte- culares y Costo Promedio del Benifi- ciado.	34
Cuadro No. 22	Afluencia de Arroz en Granza a los - Beneficios.	34
F- Algodón		
Gráfico No. 6	Distribución Porcentual del Número de Agricultores y de la Superficie Culti- vada, según Tamaño del Cultivo, 1971/72.	35
Cuadro No. 23	Retrospectiva. Superficie, Producción, Rendimiento e Indices, Años Agrícolas 1960/61-1971/72.	36
Cuadro No. 24	Número de Cultivadores. Superficie,- Producción y Rendimiento según Tenen- cia por Departamento.	37
Cuadro No. 25	Número de Cultivadores, Superficie, Producción y Rendimiento por Tenen- cias según Tamaño del Cultivo.	38
Gráfico No. 7	Superficie Sembrada por Epoca de Siem- bra 1971/72.	39
Cuadro No. 26	Superficie Estimada por Epoca de Siem- bra y Departamento 1971/72.	40
Cuadro No. 27	Tracción Mecánica y Animal en la Pre- paración de la Tierra, Siembra y Cul- tivos 1971/72.	41

Cuadro No. 28	Superficie Sembrada y Volumen de Sella Utilizada según variedad por Departamento y Tamaño de Cultivo.
Cuadro No. 29	Aplicación de Insecticidas, Riegos y Superficie Regada según Método Determinado de Aplicación por Departamento y Tamaño de Cultivo.
Cuadro No. 30	Número de Cultivadores que reportaron plagas según intensidad por Departamento y Tamaño de Cultivo 1971/72.
Cuadro No. 31	Valor Arrendamiento de la Tierra por Departamento 1971/72.
Cuadro No. 32	Valor Arrendamiento de la Tierra por Tamaño del Cultivo, 1971/72.
Cuadro No. 33	Número de Cultivadores por Departamento y Clase de Financiamiento -- 1971/72.
Cuadro No. 34	Número de Cultivadores por Clase de Financiamiento y Tamaño del Cultivo 1971/72.
G- Caña para Azúcar	
Cuadro No. 35	Retrospectiva. Superficie con Caña, Producción de Caña, Azúcar, Miel de Purga y Rendimiento 1962/63-1971/72.
Cuadro No. 36	Retrospectiva. Índices de la Superficie, Producción de Caña, Azúcar y - Miel de Purga 1960/61-1971/72.
Cuadro No. 37	Retrospectiva. Pronósticos y Producción Real de Azúcar 1961/62-1971/72.
Cuadro No. 38	Superficie Sembrada de Caña por los Ingenios según variedad 1971/72.
Cuadro No. 39	Superficie Sembrada de Caña por los Ingenios según propósito, Riego y Tenencia de la Tierra 1971/72.

Cuadro No. 40	Superficie de Caña Rozada por los Ingenios para Moler según Corte 1971/72.	54
Cuadro No. 41	Producción de Caña de los Ingenios para Moler según Corte 1971/72.	55
Cuadro No. 42	Rendimiento de Caña por Ingenio para Moler según Corte 1971/72.	56
Cuadro No. 43	Caña a Moler, Producción y Rendimiento de Azúcar y Miel de Purga 1971/72.	57
Cuadro No. 44	Maquinaria, Equipo y Animales de Trabajo Propio, 1971/72.	58
Cuadro No. 45	Maquinaria, Equipo y Animales de Trabajo Alquilados 1971/72.	59
Cuadro No. 46	Personal empleado en los Ingenios durante la Zafra 1971/72.	60
Cuadro No. 47	Precio de la Caña Comprada por los Ingenios 1970/71.	61
Cuadro No. 48	Períodos Cubiertos por la Zafra.	62
IV PECUARIOS		
Cuadro No. 49	Sacrificio de Ganado Bovino y Porcino por Clase 1966-1971.	63
Cuadro No. 50	Granjas Avícolas: Número de Granjas y Aves por Zonas y Tamaño de las Granjas Visitadas al 30 de Junio de 1972.	64
Cuadro No. 51	Número de Aves según Propósito en las Granjas Visitadas al 30 de Junio de 1972.	64
Cuadro No. 52	Producción Mensual de Huevos en las Granjas Visitadas al 30 de Junio de 1972.	65
Cuadro No. 53	Producción Mensual de Carne en las Granjas Visitadas al 30 de Junio de 1972.	66
Cuadro No. 54	Personal Empleado por Mes en las Granjas Visitadas al 30 de Junio de 1972.	67

Cuadro No. 55	Consumo Promedio de Concentrado por Día en las Granjas Visitadas al 30 de Junio de 1972.
Cuadro No. 56	Estructura del Consumo Mensual de Concentrado para la Alimentación de Aves en las Granjas Visitadas, al 30 de Junio de 1972.
Cuadro No. 57	Pesca e Industria de Pescado, Volumen desembarcado de Pescado, Crustáceos y Moluscos. Retrospectiva 1961-1970.
Cuadro No. 58	Importación de Pescado, Crustáceos, Moluscos y Subproductos. Retrospectiva Volumen y Valor 1961-1969.
Cuadro No. 59	Importación de Pescado, Crustáceos, Moluscos y Subproductos. Volumen y Valor por Área de Procedencia. Promedio Anual 1967-1969.
Cuadro No. 60	Exportación de Pescado, Crustáceos, Moluscos y Subproductos. Retrospectiva, Volumen y Valor 1961-1969.
Cuadro No. 61	Exportación de Pescado, Crustáceos, Moluscos y Subproductos. Volumen y Valor por Área de Destino. Promedio Anual 1967-1969.

V PRECIOS

A- Granos Básicos.

I- Plaza de San Salvador

Gráfico No. 8	Maíz y Maicillo. Precios Semanales a Nivel de Transportista, 1970-1971.
Gráfico No. 9	Frijol y Arroz. Precios Semanales a Nivel de Transportista, 1970-1971.
Cuadro No. 62	Precios Comunes Mensuales al Por Mayor 1971.
Cuadro No. 63	Comparación de Precios Anuales según Nivel de Comerciantes, 1970-1971.

2- Plaza de las 14 Cabeceras Departamentales

Cuadro No. 64	Precios Anuales al por Mayor en las <u>Ca</u> beceras Departamentales, 1971.	77
---------------	---	----

3- Plaza de las Cinco Capitales Centroamericanas

Cuadro No. 65	Maíz Blanco: Precio al por Mayor a - que venden los Transportistas en las Capitales Centroamericanas, 1971.	78
Cuadro No. 66	Maicillo: Precios al Por Mayor a que venden los Transportistas, 1971.	79
Cuadro No. 67	Frijol Rojo: Precio al por Mayor a - que Venden los Transportistas, 1971.	80
Cuadro No. 68	Frijol Negro: Precio al por Mayor a que venden los Transportistas: 1971.	81
Cuadro No. 69	Arroz en Oro la. Clase: Precio al por Mayor a que Venden los Transportistas, 1971.	82
Cuadro No. 70	Retrospectiva. Precios al Por Mayor a que Venden los Transportistas 1969- 1970-1971.	83

B- Otros Productos Agrícolas

Cuadro No. 71	Precio Mensual Común al Consumidor de Panela y Manteca Vegetal. Plaza de San Salvador 1971.	84
Cuadro No. 72	Precio Promedio Mensual al Consumidor de las Principales Frutas y Hortalizas. Plaza de San Salvador 1971.	85

C- Pecuarios

Cuadro No. 73	Oferta y Precios Promedio de Ganado Bo vino en Pié en los Principales Tian- gues de El Salvador.	86
Cuadro No. 74	Precio Común al Consumidor de Carne de Res, Cerdo, Manteca de Cerdo, Leche y Huevos Plaza de San Salvador, 1971.	87

Cuadro No. 75

Precio al Consumidor de Carne de Res,
Cerdo, Leche y Huevos. Promedio en las
14 Cabeceras Departamentales 1971.

VI COMERCIO EXTERIOR

A- Granos Básicos: Volumen

Cuadro No. 76

Importación por Año 1967-1971.

Cuadro No. 77

Exportación por Año 1967-1971.

Cuadro No. 78

Importación, Exportación y Saldo por
mes, 1971.

Cuadro No. 79

Importación por País de Procedencia,
1971.

Cuadro No. 80

Exportación por País de Destino, 1971.

B- Hortalizas

Cuadro No. 81

Importación de Hortalizas 1967-1971.

Cuadro No. 82

Exportación de Hortalizas 1967-1971.

Cuadro No. 83

Volumen de Importación de Hortalizas
por Mes, 1971.

Cuadro No. 84

Valor de Importación de Hortalizas po
Mes, 1971.

Cuadro No. 85

Volumen de Exportación de Hortalizas
por Mes, 1971.

Cuadro No. 86

Valor de Exportación de Hortalizas po
Mes, 1971.

C- Frutas

Cuadro No. 87

Importación de Frutas 1967-1971

Cuadro No. 88

Exportación de Frutas 1967-1971

Cuadro No. 89

Volumen de Importación de Frutas po
Mes, 1971.

Cuadro No. 90

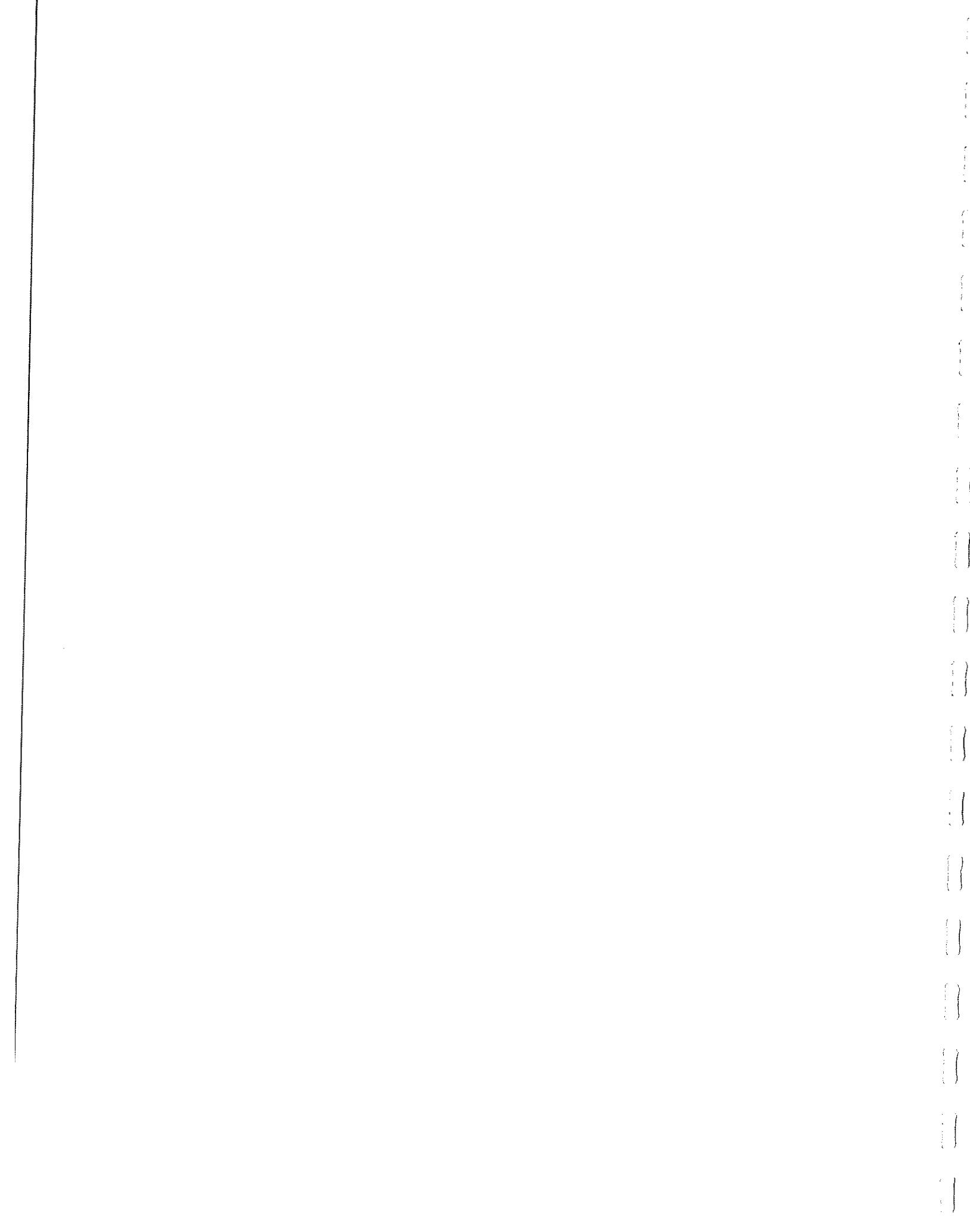
Valor de Importación de Frutas po
1971.

Cuadro No. 91

Volumen de Exportación de Frutas po
Mes, 1971.

PAGINA

Cuadro No. 92	Valor de Exportación de Frutas por - Mes, 1971.	104
D- Pecuarios		
Cuadro No. 93	Importación por País de Procedencia, 1971.	105
Cuadro No. 94	Exportación por País de Destino, 1971.	105
E- Fertilizantes: Importación. Retrospectiva 1966-1971.		
Cuadro No. 95	Importación de Fertilizantes, Volumen y Valor de sus Componentes 1966-1971.	106
Cuadro No. 96	Importación de Fertilizantes Simples Volumen y Valor por Año 1966-1971.	107
Cuadro No. 97	Importación de Fertilizantes Compues tos Volumen y Valor por Años 1966-1971.	108



ASPECTOS DE LA ACTIVIDAD LLUVIOSA EN EL SALVADOR DURANTE 1971

La producción de lluvia en 1971 sobrepasó lo normal en todo el país, especialmente en los alrededores de los volcanes de Santa Ana, San Vicente, San Salvador, al Suroeste de la Sierra Tecapa y al Sur de la Cumbre y de la Sierra de Apaneca.

La máxima cantidad mensual de lluvia en ese año se registró en La Herradura, departamento de La Paz con 750.3 mm.

Regiones menos lluviosas que lo normal fueron el centro de los departamentos de San Miguel y La Unión; alrededor del Puente Cuscatlán y Estanzuelas en el Bajo Río Lempa, al Oriente del Lago de Ilopango y la Cuenca del Río Jíboa; el Centro del departamento de Chalatenango; desde los alrededores de Ateos al Sur de Zapotitán hasta Acajutla; en el Noroeste del departamento de Ahuachapán y desde la Laguna de Güija hasta el Alto Río Lempa.

Las cantidades anuales oscilaron entre 1302 y 2619 mm. de lluvia; - cantidades que fueron la mínima y la máxima ocurrida este año, en la Hacienda el Cañal, departamento de San Miguel y La Palma, departamento de Chalatenango, respectivamente.

En el mes de ENERO, en la zona central del país hubo actividad de lluvias que sobrepasó los valores normales.

En el mes de FEBRERO hubo cinco períodos de Nortes (del 2 al 10; del 12 al 13; del 16 al 17; del 21 al 22 y del 26 al 27), por la acción de cuñas anticiclónicas que penetraron al país trayéndonos masas de aire relativamente fresco y seco.

Las cantidades de lluvia fueron pocas. La transición SECA-LLUVIOSA comenzó entre el 28 de febrero y el 3 de marzo.

En MARZO empezaron a incrementarse las lluvias en la zona occidental del país, pero el mes de ABRIL fue excepcionalmente fresco con vientos fuertes y una actividad lluviosa poco intensa, característica de los meses de transición.

El día 12 de MAYO quedó implantada la verdadera estación LLUVIOSA, - ocho días antes de la fecha normal del inicio, excediéndose en su duración total 14 días sobre lo normal en la zona Occidental y 18 días más que lo usual en la zona Oriental.

En JUNIO fue localizada la tempestad tropical "BRIDGET" al suroeste de nuestra capital, que desde el día 13 por la tarde, durante el 14 hasta el mediodía del 15 mantuvo una situación atemporalizada.

El número de días con lluvia apreciable (0.1 mm. o más) fue en JUNIO y JULIO por debajo los valores normales en casi todo el país.

En AGOSTO, la presencia de una vaguada asociada al Huracán "DORIA" prolongó las lluvias del 27 al 31.

En SEPTIEMBRE y OCTUBRE por influencias depresionarias de vaguadas en el pacífico, del Huracán EDITH y de la tropical IRENA, se originaron tres situaciones atemporaladas que ocasionaron daños en plantaciones de maíz, algodón y café. La TRANSICIÓN LLUVIOSA-SECA se inició el 22 de Octubre en la zona Occidental y el 26 del mismo en el resto del país, finalizando tal situación el 26 de noviembre.

NOVIEMBRE fue relativamente lluvioso y fresco en los últimos días. El 26 se inició la ESTACIÓN SECA con retardo de 13 días respecto a la fecha usual de inicio.

El mes de DICIEMBRE fue cálido, húmedo y nublado. Los días 2, 4 y 5 hubo "NORTES" débiles, y en el período del 22 al 24 alcanzaron intensidad moderadas, pero no alcanzaron la rafagosidad que los caracteriza. Lluvias fuertes aisladas solamente ocurrieron en el Noreste de Metapán.

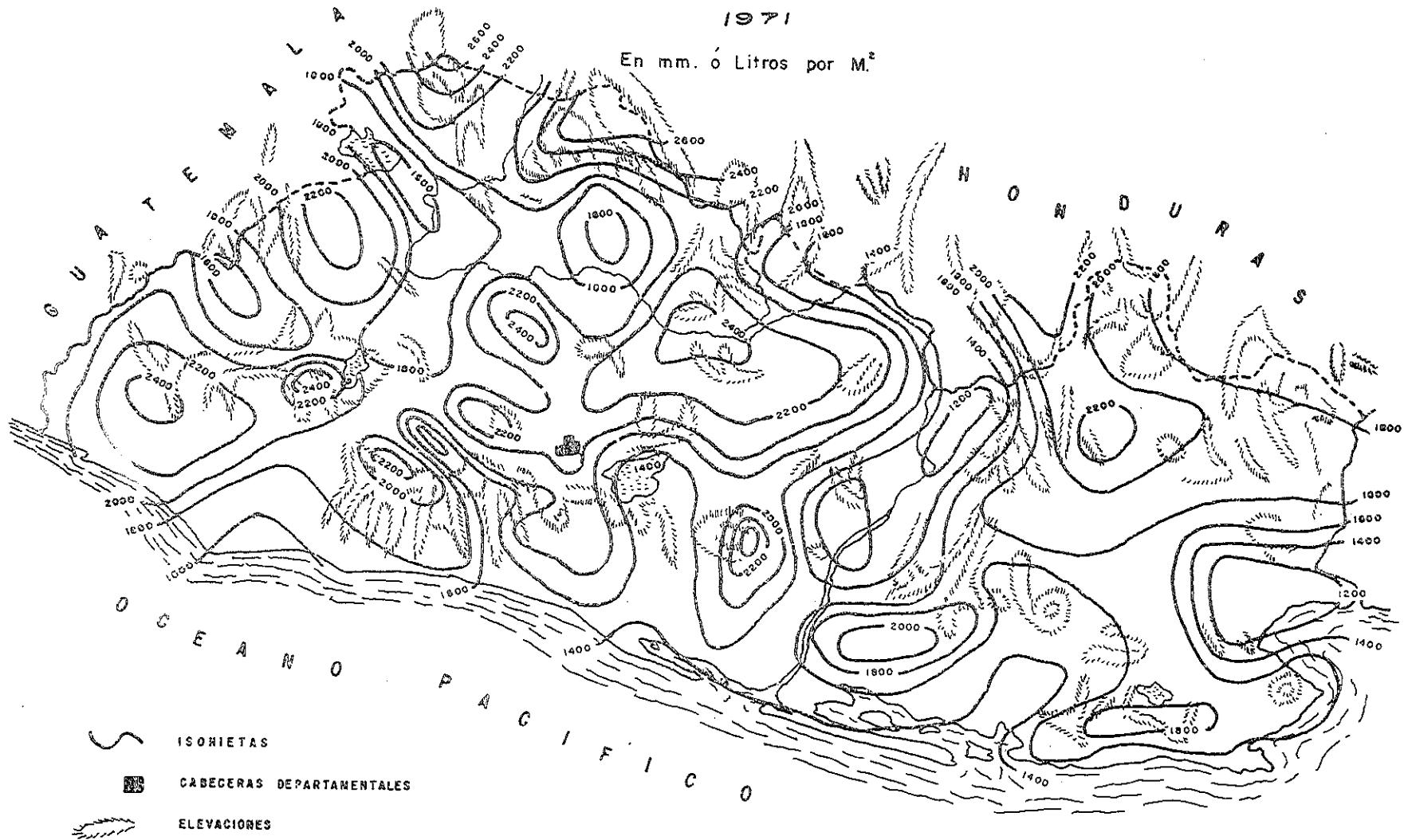
La distribución geográfica de la lluvia caída en el país durante el período se muestra en el mapa.

FUENTE: Servicio Meteorológico Nacional.

MAPA N° 1
EL SALVADOR
PRODUCCION ANUAL DE LLUVIA

1971

En mm. ó Litros por M.²



FUENTE: Servicio Meteorológico Nacional

CUADRO N° 1
Pagina N° 1

EL SALVADOR

**CANTIDAD ANUAL DE LLUVIA REGISTRADA EN LAS DIFERENTES
ESTACIONES METEOROLOGICAS**

1971

En m.m. ó Litros por m.²

U B I C A C I O N	CANTIDAD DE LLUVIA	U B I C A C I O N	CANTIDAD DE LLUVIA
	m.m.		m.m.
<u>AHUACHAPAN</u>		<u>METALLO</u>	2 097.6
1 Ahuachapán FICA	(1 800.9)	10 Sonsonate CLES	2 011.2
2 Atiquizaya	2 005.3	11 Bfcio. Atalaya	1 766.1
3 Apaneca	1 706.8	12 Hda. Sta. María Coquimba	1 791.1
4 Cara Sucia	1 961.3	13 La Majada, Fca. S. Antonio	1 838.1
5 Puente El Jobo	2 347.2	14 Armenia	2 022.1
6 Jujutla	1 801.1	15 San Isidro	(1 816.1)
7 Ahuachapán El Espino	1 524.2	16 Río Acachapa	(1 621.1)
8 Guascota La Bomba	(1 433.0)	17 Salcoatitán	2 010.1
9 El Junquillo	(1 608.4)		
10 El Refugio Fca, El Rosario	(2 489.2)	<u>CHALATENANGO</u>	
11 Ataco Bfcio, El Carmen	2 259.6	1 Chalatenango	2 295.1
12 Apaneca Sta. Leticia	1 726.2	2 Nueva Concepción	(1 383.1)
13 La Hachadura	2 258.7	3 La Palma	2 155.1
14 San Francisco Menéndez	(1 099.6)	4 El Paraíso	(1 533.1)
15 El Nispero		5 Ojos de Agua	2 031.1
<u>SANTA ANA</u>		6 Arcatao	(1 691.1)
1 San Jerónimo	1 514.4	7 La Reina	1 735.1
2 Hda. Montecristo	(2 505.9)	8 Citalá	(1 511.1)
3 Metapán	2 305.1	9 Dulce Nombre de María	(1 428.1)
4 Texis Junton	2 170.0	10 Agua Caliente	2 145.1
5 Santa Ana, Sta. Lucía	2 297.5	11 El Tablón	(1 811.1)
6 Santa Ana FES	1 668.5		
7 Coatepeque El Congo	1 846.2	<u>LA LIBERTAD</u>	
8 Santa Ana CLESA	1 703.3	1 Tepecoyo Fca, S. Antonio	2 250.1
9 Finca Noví	1 983.4	2 Ateos FES	1 055.1
10 San Cristóbal	1 810.8	3 Sitio del Niño	2 101.1
11 Santa Ana, El Palmar	1 845.0	4 San Andrés	1 514.1
12 Guarneña	1 643.3	5 Bfcio. Talcualthuya	2 008.1
13 Güija	1 507.0	6 Colón Fca, Casa Blanca	2 111.1
14 El Desagüe	(1 647.0)	7 Santa Tecla SMN	1 412.1
15 Finca Lorena	1 972.9	8 Comasagua Fca, El Rosario	(1 366.1)
16 Finca Los Andes	2 505.9	9 Conchalito	1 100.1
17 Lago de Coatepeque	1 727.5	10 Hacienda Taqulo	1 628.1
18 Finca S.José Monterrey	1 899.3	11 Hacienda Amaquilco	1 896.1
19 Chalchuapa, Bfcio, Tazumal	1 807.7	12 Jayaque Bfcio, El Paraíso	2 153.1
20 Finca Oliveria	2 685.0	13 El Boquerón	(1 388.1)
21 Bfcio, Montealegre	2 221.3	14 Beneficio Ateos	1 591.1
22 Fca, Plan del Hoyo	3 240.0	15 Normandía	1 966.1
23 Candelaria de la Frontera	2 171.6	16 Finca El Jaballí	1 886.1
24 San Miguel Ingenio	2 117.4	17 Finca Santa Lucía	1 778.1
25 Sierra Morena	1 890.3	18 San Matías	1 712.1
26 Santa Rosa Guachipilín	1 370.6	19 Chiltiupán	1 947.1
27 Planes de Montecristo	(2 489.8)	20 Finca Las Quebradas	1 897.1
<u>SONSONATE</u>		21 Finca Los Cedros	1 897.1
1 Sonsonate FES	1 791.5	22 Finca San Fernando	2 176.1
2 Acajutla FES	1 682.3	23 Sta.Teca Bfcio, Holanda	2 171.1
3 Izalco	2 181.6	24 Finca Aruba	(1 313.1)
4 Finca El Zunza	2 004.2	25 Zaragoza Hda, Veracruz	1 442.1
5 Acajutla, Pto. Nuevo	1 705.0	26 Beneficio Curazao	2 114.1
6 Cucumacayán, CLES	2 185.3	27 San Diego	(1 344.1)
7 Finca El Triunfo	2 103.8	28 Finca Bonaire	2 188.1
8 Los Lagartos	(1 980.3)	29 Finca San Agustín	2 180.1
		30 Zapotitán	(1 905.1)
		31 Teotepeque	1 891.1
		32 Finca El Peñón	(1 391.1)

NOTA: Los valores en paréntesis corresponden a datos anuales incompletos ó por no haber funcionado todo el año la respectiva estación.

CUADRO N° 1
Página N° 2
EL SALVADOR

**CANTIDAD ANUAL DE LLUVIA REGISTRADA EN LAS DIFERENTES
ESTACIONES METEOROLOGICAS**

1971

En m.m. ó Litros por m.²

UBICACION	CANTIDAD DE LLUVIA	UBICACION	CANTIDAD DE LLUVIA
<u>LA LIBERTAD</u>		<u>SAN VICENTE</u>	
33 Hacienda Atiocoyo	(824.3)	7 Santa Cruz FICA	1 594.0
<u>SAN SALVADOR</u>		8 Puente Cuscatlán Km. 86	1 346.4
1 Toma de Aguilares	2 353.4	9 Santa Clara	1 729.0
2 Ingenio La Cabaña	(1 822.0)		
3 Apopa FICA	(2 179.4)	<u>USULUTAN</u>	
4 S.Salvador Ciudad Universitaria	2 059.4	1 San Marcos Lempa	1 992.9
5 S.Salvador Observatorio	2 008.0	2 Jíquilisco	1 985.9
6 S.Salvador FES	2 072.3	3 Usulután	1 538.4
7 S.Salvador FICA	(2 298.9)	4 Santiago de María	1 745.8
8 Soyapango	2 095.4	5 Estanzuelas	1 788.8
9 Aeropuerto Ilopango	1 721.5	6 Bfclo, San Mauricio	1 754.0
10 Nva. Concepción FICA	2 071.8	7 Finca Santísima Trinidad	1 945.0
11 Nejapa Bfclo,S. Jerónimo	1 875.6	8 Puerto El Triunfo	1 840.7
12 Hacienda San Rafael	1 835.5	9 Bfclo, La Carrera	1 467.1
13 Hacienda Casa de Piedra	(1 749.0)	10 Jucuarán	1 773.7
14 Guazapa ANDA	(1 795.3)	11 Puerto Parada	1 406.0
15 Tututepeque	2 115.0	12 Hacienda San Juan del Gozo	(1 471.9)
16 Tonacatepeque	(2 513.0)	13 Berlin	(1 479.7)
17 Finca Santa María	2 174.0	14 Jucuapa	1 538.1
18 Finca Altamira	1 894.0	15 Nueva Granada	1 717.7
19 Rosario de Mora	1 832.3	16 Hacienda Mechotique	(1 213.0)
20 Finca Navarra	1 979.0	17 Hacienda Normandía	(1 277.5)
21 Finca Aragón	2 005.7		
22 Estación Matriz, C. El Matasano	(1 682.0)	<u>SAN MIGUEL</u>	
<u>CUSCATLAN</u>		1 San Miguel	1 617.5
1 San Rafael Cedros	2 108.4	2 San Miguel FICA	1 461.2
2 Cojutepeque	1 786.7	3 Lolotique	1 860.5
3 Suchitoto	(2 005.3)	4 Ciudad Barrios	2 117.0
4 Hda. La Asunción	1 955.3	5 Bfclo, El Papalón	1 175.4
5 Ing. S.Francisco, Aguilares	(1 380.5)	6 San Jorge	1 497.5
6 Cojutepeque SMN	1 735.7	7 Hacienda San José	1 505.2
7 Tenanclingo	2 176.3	8 Bfclo, El Sitio	1 703.0
8 Oratorio Concepción	(1 093.5)	9 Chapeltique	1 595.6
<u>LA PAZ</u>		10 Hacienda El Cañal	1 301.5
1 Finca El Verde	2 457.8	11 Uluazapa	(1 241.7)
2 Zacatecoluca	2 277.6	12 El Carmen	(1 037.5)
3 Rosario de La Paz	(1 754.7)	13 Carolina	(1 569.5)
4 La Herradura	(2 096.4)	14 San Gerardo	(1 233.4)
5 Oloculta	1 828.4	15 Sesori	(1 630.6)
6 Beneficio Entre Ríos	2 117.4		
7 San Miguel Tepezontes	(1 570.3)	<u>MORAZAN</u>	
8 Paraíso de Osorio	1 516.1	1 S. Francisco Gotera	2 097.4
9 Hacienda Astoria	1 557.7	2 Perquín	2 437.3
<u>CABAÑAS</u>		3 La Galera	2 132.5
1 La Chorrera del Guayabo	1 958.7	4 Corinto	1 915.7
2 Sensuntepeque	2 141.3	5 Jocoro	1 663.8
3 Villa Dolores	1 628.1	6 Meanguera	1 999.8
4 Ilobasco	1 629.9	7 Osicala	(1 757.0)
5 San Isidro	(1 396.3)	8 El Rosario	(2 169.2)
6 Sensuntepeque La Posta	(2 298.9)		
<u>SAN VICENTE</u>		<u>LA UNION</u>	
1 Holleros	1 702.5	1 Olomega	1 654.1
2 San Vicente	1 648.6	2 Cutuco	1 670.9
3 Finca San Jacinto	1 576.1	3 La Unión	1 674.1
4 Finca El Carmen	2 176.6	4 Anamorós	(1 483.0)
5 Tehuacán	2 165.1	5 Santa Rosa de Lima	1 752.1
6 Santa Cruz Porrillo	1 731.3	6 Hda. El Cayetano	1 324.7
		7 El Encantado	1 697.9
		8 Yucuayquín	(1 271.4)
		9 Pasequinala	(1 553.5)
		10 El Carmen	1 099.5
		11 La Unión, Cooperativa Alg.	1 564.1
		12 Intipucá	(1 600.1)

CUADRO N° 2

NUMERO, SUPERFICIE Y TAMAÑO PROMEDIO DE EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS
POR PAISES CENTROAMERICANOS

PAIS (1)	AÑO DEL CENSO (2)	SUPERFICIE TOTAL DEL PAIS (3)	EXPLOTACIONES		AGROPECUARIAS	
			NUMERO (4)	SUPERFICIE (5)	TAMAÑO PROMEDIO (6)	% SOBRE LA SUPERFICIE DEL PAIS (7)
Guatemala	1964	Km. ² 108 889	417 344	Km. ² 34 490	Ha./Explt 8.3	31.7
EI Salvador	1971	21 000 1/	272 432	14 639	5.4	69.7
Honduras	1966	112 088	178 361	24 170	13.6	21.6
Nicaragua	1963	139 000 2/	102 201	38 230	37.4	27.5
Costa Rica	1963	50 900	64 621	26 710	41.3	52.5
CENTRO AMERICA	—	430 877	989 423	139 410	14.1	32.4

Superficie estimada según Dirección General de Censos

CUADRO N° 3

AMERICA LATINA

POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA EMPLEADA EN EL SECTOR

AGRICOLA 1968-1969

(Porcentajes)

PAISES (1)	1968 (2)	1969 (3)
	%	%
Argentina	15.8	15.4
Trinidad y Tobago	20.9	16.3
Uruguay	17.9	17.9
Barbados	22.0	21.5
Jamalca	22.4	21.9
Venezuela	24.5	24.5
Chile	25.5	25.5
México	46.1	39.5
Panamá	42.3	41.7
Perú	44.6	43.8
Colombia	45.1	44.6
Brasil	46.4	45.8
Costa Rica	46.7	46.3
Ecuador	53.7	53.3
Paraguay	54.5	54.6
Nicaragua	56.0	55.3
Bolivia	57.1	56.5
El Salvador	57.6	57.0
República Dominicana	60.4	60.2
Guatemala	64.1	63.8
Honduras	65.5	65.5
Haití	83.2	83.2
América Latina	42.9	41.6

FUENTE: BID, Sección de Estadística. Progreso Socio-económico en América Latina 1971.

CUADRO N° 4

ESTRUCTURA DEL PRODUCTO DEL SECTOR AGROPECUARIO

(A Precios Corrientes)

En Millones de Colones

1971

TOTAL
1 AGRICULTURA

CAFE	271.4
GRANOS BASICOS	105.5
MAIZ	47.6
MAICILLO	23.6
FRIJOL	18.7
ARROZ	15.6
ALGODON	83.3
FIBRA	63.3
SEMINA	20.0
CAÑA DE AZUCAR	30.2
PARA AZUCAR	28.4
PARA PANELA	1.8
OTROS AGRICOLAS	5.8
TABACO	3.1
HENEQUEN	0.9
KENAF	1.8
OTROS PRODUCTOS <u>U</u>	50.9

- 2 GANADERIA
3 AVICULTURA
4 SILVICULTURA
5 PESCA
6 APICULTURA

U Incluye: Ajonjoli, Balsamo, Copra, Semilla de Aceituno, Frutas y Nueces.

Fuente: Revista del Banco Central de Reserva - Cifras Provisionales

CUADRO N° 5

AMERICA LATINA

CONTRIBUCION DE LA AGRICULTURA AL PRODUCTO TERRITORIAL BRUTO ^{1/}
(Porcentajes)

PAISES (1)	1960 (2)	1966 (3)	1967 (4)	1968 (5)	1969 (6)	1970 (7)
<u>MAS DE 30 %</u>						
Haití	48.5	46.2	45.9	45.9	45.7	45.8
Honduras	46.8	40.1	38.4	37.4	35.8	35.2
Ecuador	36.8	34.5	33.1	31.6	31.7	31.7
Paraguay	36.4	33.8	32.8	32.1	31.4	31.3
<u>ENTRE 20 y 30 %</u>						
Nicaragua	34.2	30.5	29.9	30.2	28.5	28.7
Colombia	35.2	31.5	31.7	32.0	31.3	28.5
Guatemala	30.3	28.5	27.4	27.4	26.7	26.4
El Salvador	31.6	27.2	27.1	26.3	25.9	27.2
República Dominicana	29.7	25.4	24.3	23.8	24.4	24.2
Costa Rica	27.0	25.8	25.9	23.8	24.1	23.1
Bolivia	31.0	26.7	24.3	23.2	23.1	24.6
<u>ENTRE 10 y 20 %</u>						
Panamá	24.9	22.7	21.8	21.5	21.3	18.5
Barbados	28.0	25.6	25.3	19.2	15.7	14.5
Brasil	23.0	19.5	19.9	18.7	18.2	17.8
Perú	22.0	17.3	16.8	16.5	16.5	16.9
Uruguay	14.3	16.7	14.5	14.3	15.6	15.3
Argentina	17.4	16.7	17.0	15.6	15.5	13.4
México	15.8	13.4	12.9	12.3	11.7	11.7
<u>MENOS DE 10 %</u>						
Jamaica	12.0	11.6	11.4	10.3	9.0	8.2
Trinidad y Tabago	11.9	8.3	8.1	8.3	7.9	7.3
Chile	12.2	9.7	9.9	8.7	8.2	7.8
Venezuela	7.3	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7
AMERICA LATINA	20.0	17.5	17.4	16.6	16.2	15.7

FUENTE: BID, Sección Estadística, Progreso Socio-económico en América Latina 1971.

1/ La clasificación de los países se efectuó según sus aportes en 1970.

CUADRO N° 6

CREDITO AGROPECUARIO INSTITUCIONAL POR DESTINO

1967 - 1971

DESTINO DEL CREDITO (1)	1967 (2)	1968 (3)	1969 (4)	1970 (5)	1971 (6)
Miles de Colones					
<u>AGRICOLA</u>	<u>129 459</u>	<u>168 193</u>	<u>158 040</u>	<u>177 616</u>	<u>253 954</u>
Operación	122 927	162 121	153 343	174 256	249 725
Capitalización	6 532	6 072	4 697	3 360	4 229
<u>PECUARIO</u>	<u>5 020</u>	<u>9 509</u>	<u>13 726</u>	<u>14 762</u>	<u>17 180</u>
Operación	3 283	7 358	10 622	11 043	14 596
Capitalización	1 737	2 151	3 104	3 719	2 584
TOTAL	<u>134 479</u>	<u>177 702</u>	<u>171 766</u>	<u>192 378</u>	<u>271 134</u>

FUENTE: Para el año 1967: Plan Quinquenal de Desarrollo Agropecuario 1968-1972.
 Para 1968-1971: El Central de Servicios El año Departamento de Inversión

CUADRO N° 7

CREDITO AGROPECUARIO INSTITUCIONAL POR FUENTE Y DESTINO

1971

DESTINO DEL CREDITO	BANCOS COMERCIALES, HIPOTECARIO Y OTRAS INSTITUCIONES	ADMINISTRACION DE BIENESTAR CAMPESINO	COMPANIA SALVADOREÑA DEL CAFE ^{1/}	COOPERATIVA ALGODONERA SALVADOREÑA LTD.	FEDERACION DE CAJAS DE CREDITO ^{2/}	TOTAL
M i l e s d e C o l o n e s						
<u>AGRICOLA</u>	<u>199 086</u>	<u>10 200</u>	<u>38 721</u>	<u>2 149</u>	<u>3 798</u>	<u>253 954</u>
Operación	195 629	9 428	38 721	2 149	3 798	249 725
Capitalización	3 457	772 ^{3/}	-	-	-	4 229
<u>PECUARIO</u>	<u>12 350</u>	<u>2 770</u>	-	-	<u>2 060</u>	<u>17 180</u>
Operación	9 766	2 770	-	-	2 060	14 596
Capitalización	2 584	- ^{3/}	-	-	-	2 584
TOTAL <u>1971</u> <u>1970</u>	<u>211 436</u> <u>165 371</u>	<u>12 970</u> <u>13 331</u>	<u>38 721</u> <u>7 837</u>	<u>2 149</u> <u>1 670</u>	<u>5 858</u> <u>4 169</u>	<u>271 134</u> <u>192 378</u>

^{1/} Año Ejercicio del 1o. de Octubre de 1970 al 30 de Septiembre de 1971^{2/} Año Ejercicio del 1o. de Junio de 1971 al 31 de Mayo de 1972^{3/} Incluye el crédito de capitalización, tanto agrícola como pecuario

FUENTE: (Idem Cuadro No. 7)

CUADRO N° 8

CREDITO AGROPECUARIO INSTITUCIONAL DE OPERACION POR PR

1970 - 1971

PRODUCTOS Y SECTORES	1970	1971	VARIACION RESPE 1970 - 1971	
			ABSOLUTA	RELAT
Miles de Colones				
<u>Agrícola de Operación</u>	<u>174 256</u>	<u>249 725</u>	+ <u>75 469</u>	+ <u>43</u>
Productos Tradicionales de Exportación.	131 158	182 886	+ 51 728	+ 39,
Café	65 749	109 851	+ 44 102	+ 67
Algodón	53 147	62 086	+ 8 939	+ 16
Caña de Azúcar	12 262	10 949	- 1 313	- 10,
<u>Granos Básicos</u>	<u>9 392</u>	<u>12 991</u>	+ <u>3 599</u>	+ <u>36</u>
Maíz	5 701	8 071	+ 2 370	+ 4,
Maicillo	538	304	- 234	- 45,
Frijol	737	1 059	+ 322	+ 43,
Arroz	2 416	3 557	+ 1 141	+ 47
<u>Otros Productos</u>	<u>7 057</u>	<u>6 720</u>	- 337	- 5
Frutas	936	484	- 452	- 48
Hortalizas	144	298	+ 154	+ 10
Oleaginosas	19	12	- 7	- 3
Fibras Burdas	1 305	1 085	- 220	- 17
Tabaco	10	86	+ 76	+ 760,
Pastos	42	73	+ 31	+ 77
Legumbres	15	62	+ 47	+ 31
Diversos	4 586	4 620	+ 34	+ 7
<u>Refinanciamiento</u>	<u>26 649</u>	<u>47 128</u>	+ <u>20 479</u>	+ <u>76</u>
<u>Pecuario de Operación</u>	<u>11 043</u>	<u>14 596</u>	+ <u>3 553</u>	+ <u>32</u>
<u>Ganadería</u>	<u>5 822</u>	<u>11 421</u>	+ <u>5 599</u>	+ <u>96</u>
Ganado Bovino	5 545	11 303	+ 5 758	+ 1
Ganado Porcino	195	118	- 77	- 1
Ganado Caprino y Ovino	82	-	- 82	- 100,
Ganado Equino	-	-	-	-
<u>Avicultura</u>	<u>1 348</u>	<u>1 486</u>	+ <u>138</u>	+ <u>10</u>
<u>Apicultura</u>	<u>322</u>	<u>107</u>	- <u>215</u>	- <u>66</u>
<u>Pesca</u>	-	70	+ 70	+ 70
<u>Diversos</u>	<u>2 179</u>	<u>97</u>	- <u>2 082</u>	- <u>95</u>
<u>Refinanciamiento</u>	<u>1 372</u>	<u>1 415</u>	+ <u>43</u>	+ <u>3</u>

Cuadro N° 9
Página N° 1

UTILIZACION DE LA MATERIA PRIMA AGROPECUARIA
DE ORIGEN NACIONAL Y EXTRANJERO, VOLUMEN Y VALOR
1971

PRODUCTO Y UTILIZACION (1)	CANTIDAD CONSUMIDA			VALOR		
	ORIGEN		TOTAL (4)	ORIGEN		TOTAL (7)
	Nacional (2)	Extranjero (3)		Nacional (5)	Extranjero (6)	
Toneladas Métricas			Miles de Colones			
<u>AFRECHO:</u> Elaborac. de Pan, Repost. y Galletas Fabric. de Concentrados	6 021 30 5 991	0 0 -	6 021 30 5 991	717 40 677	0 0 -	717 40 677
<u>ALGODON, BORRA DE:</u> Fabric. de Colchones Fabric. y Reparac. de Muebles de Met.	681 637 44	- - -	681 637 44	246 240 6	- - -	246 240 6
<u>ALGODON, FIBRA DE:</u> Telares e Hiland. Industriales Fabric. de Cajas Mortuorías	11 313 11 312 1	- - -	11 313 11 312 1	17 989 17 989 0	- - -	17 989 17 989 0
<u>ALGODON, HARINA DE:</u> Fabric. de Concentrados	3 034 3 034	- -	3 034 3 034	514 514	- -	514 514
<u>ALGODON, SEMILLA DE:</u> Fabric. de grasas para cocinar, aceite de mesa o de ensalada	96 741 96 741	- -	96 741 96 741	18 726 18 726	- -	18 726 18 726
<u>ALMIDON:</u> Otras Indust. Aliment. Diversas NEP Telares e Hiland. Industriales Fabric. de cajas y envases de Cartón y Similares Fabric. de Conos Alimenticios	31 - 25 - 6	464 61 188 215 -	495 61 213 215 6	17 - 14 - 3	433 51 262 120 -	450 51 276 120 3
<u>ARROZ ORO:</u> Fabric. y Envase Sopas Deshidrat. Cervecerías y Fabric. de Malta	1 151 0 1 151	1 1 -	1 152 1 1 151	559 1 558	1 1 -	560 2 558
<u>ARROZ, PULIMENTO DE:</u> Elaborac. de Concentrado	1 066 1 066	- -	1 066 1 066	133 133	- -	133 133
<u>ARROZ, MIGA DE:</u> Elaborac. de Concentrado	23 23	- -	23 23	4 4	- -	4 4
<u>ARROZ, HARINA DE:</u> Elaborac. de Pan, Repostería y - Galletas	369 369	24 24	393 393	143 143	12 12	155 155

Elaborac.: Elaboración
Fabric. : Fabricación

Cuadro N° 9

Página N° 2

**UTILIZACION DE LA MATERIA PRIMA AGROPECUARIA
DE ORIGEN NACIONAL Y EXTRANJERO, VOLUMEN Y VALOR
1971**

PRODUCTO Y UTILIZACION (1)	CANTIDAD CONSUMIDA			VALO	
	ORIGEN		TOTAL (4)	ORIGEN	
	Nacional (2)	Extranjero (3)		Nacional (5)	Extranjero (6)
Toneladas Métricas					
AZUCAR:	10 245	1	10 246	4 511	1
Fabric. y Preparac. de Product. Lácteos como Queso, Mantequilla y Crema	4	-	4	3	-
Plantas lecheras Homogenizadoras, Pasteurizad. y Envasadoras	113	-	113	54	-
Elaborac. de Paletas y Sorb. de Leche	477	1	478	223	1
Fabric. y Envase (en recipiente, herméticos) de Jugos, Frutas y Legumbres	29	-	29	13	-
Fabric. y Envase de Conserv. Merm. Jal.	100	-	100	48	-
Fabric. y Envase de Sopas Deshidrat.	8	-	8	4	-
Elaborac. de Pan, Repost. y Galletas	2 087	-	2 087	944	-
Fabric. de Conos Alimenticios	6	-	6	4	-
Fabric. de Confites y Dulces	2 465	-	2 465	932	-
Fabric. de Product. de Cacao y Chocol.	282	-	282	111	-
Elaborac. de Extract. Mieles y Jarabe	79	-	79	30	-
Otras Indust. Aliment. Diversas NEP	458	-	458	174	-
Industrias Vinícolas	100	-	100	39	-
Fabric. de Aguas Gaseosas	3 913	-	3 913	1 885	-
Fabric. de Otras Bebidas no Alcohol.	124	-	124	47	-
CACAHUETE (MANI):	242	0	242	239	0
Fabric. de Product. Cacao y Chocolate	3	-	3	3	-
Elaborac. de Pan, Repost. y Gallet.	173	0	173	174	0
Fabric. de Confites y Dulces	66	-	66	62	-
CACAO:	77	61	138	116	56
Fabric. de Confites y Dulces	1	0	1	1	0
Fabric. de Product. de Cacao y Choc.	76	61	137	115	56
CAFE:	3 987	-	3 987	4 824	-
Tostadurias y Molineras de Cafe	3 987	-	3 987	4 824	-
CANELA Y ESPECIAS:	0	0	0	2	-
Fabric. de Product. de Cacao y Chocol.	0	0	0	2	-

Cuadro N°9

Página N°3

UTILIZACION DE LA MATERIA PRIMA AGROPECUARIA
DE ORIGEN NACIONAL Y EXTRANJERO, VOLUMEN Y VALOR
1971

PRODUCTO Y UTILIZACION (1)	CANTIDAD CONSUMIDA			VALOR			
	ORIGEN		TOTAL (4)	ORIGEN		TOTAL (7)	
	Nacional (2)	Extranjero (3)		Nacional (5)	Extranjero (6)		
Toneladas Métricas						Miles de Colones	
CUEROS:	3 108	1 874	4 988	1 515	1 126	2 641	
Curtidurías y Talleres de Acabado	3 106	1 872	4 978	1 511	1 123	2 634	
Fab.de calzado y Art.sím.de Hule	-	-	-	-	-	-	
Talabarterías	2	2	4	4	3	7	
FIBRA DE HENEQUEN:	336	-	336	212	-	212	
Fábric.de Product.de Heneq.y Otras	336	-	336	212	-	212	
FIBRA DE KENAF:	3 052	631	3 683	2 063	497	2 560	
Fábric.de Product.de Heneq.y Otras	3 052	631	3 683	2 063	497	2 560	
FRUTAS FRESCAS EN GENERAL:	101	-	101	213	10	223	
Fab.y Envase de Conservas, Mermeladas y Jaleas	-	-	-	28	-	28	
Elabr.de Pan, Repost. y Galletas	-	-	-	153	10	163	
Industrias Vinícolas	101	-	101	32	-	32	
HARINA DE ALFALFA:	5	2 008	2 013	1	506	507	
Fábric. de Concentrados	5	2 008	2 013	1	506	507	
HARINA DE CARNE:	-	2 105	2 105	-	724	724	
Fábric. de Concentrados	-	2 105	2 105	-	724	724	
HARINA DE COCO:	328	-	328	-	39	39	
Fábric. de Concentrados	328	-	328	-	39	39	
HARINA DE HUESO:	128	73	201	19	11	30	
Fábric. de Concentrados	128	73	201	19	11	30	
HARINA DE PESCADO:	33	1 162	1 195	18	621	639	
Fábric. de Concentrados	33	1 162	1 195	18	621	639	
HUEVOS:	700	-	700	1 059	-	1 059	
Elaborac.de Pan, Repost.y Galletas	696	-	696	1 053	-	1 053	
Fábric. de Pastas Alimenticias	3	-	3	4	-	4	
Otras Indust. Aliment. NEP	1	-	1	2	-	2	

Cuadro N° 9
Página N° 4

UTILIZACION DE LA MATERIA PRIMA AGROPECUARIA
DE ORIGEN NACIONAL Y EXTRANJERO, VOLUMEN Y VALOR
1971

PRODUCTO Y UTILIZACION (1)	CANTIDAD CONSUMIDA			VALO.	
	ORIGEN		TOTAL (4)	ORIGEN	
	Nacional (2)	Extranjero (3)		Nacional (5)	Extranjero (6)
Toneladas Métricas					
LECHE FRESCA:	<u>25 008</u>	-	<u>25 008</u>	<u>7 592</u>	-
Fabric. y Preparac. de Queso, Mantequilla y Crema	14 134	-	14 134	3 725	-
Plantas Lecheras Homog. Past. y Envas.	10 719	-	10 719	5 813	-
Elaborac. de Paletas y Sorb. de Leche	82	-	82	25	-
Elaborac. de Pan, Repost. y Galletas	52	-	52	21	-
Otras Indust. Aliment. Diversas NEP	21	-	21	8	-
LECHE EN POLVO:	<u>191</u>	<u>229</u>	<u>420</u>	<u>307</u>	<u>312</u>
Fabric. de Margarina	29	-	29	42	-
Plantas Lecheras, Homog. Past. y Envas.	44	65	109	73	92
Fabric. y Preparac. de Queso, Mantequilla y Crema	4	-	4	2	-
Elaborac. de Paletas y Sorb. de Leche	53	153	206	90	199
Fabric. y Envase de Sopas Deshidrat.	0	1	1	0	1
Fabric. de Product. de Cacao y Chocol.	19	-	19	28	-
Elaborac. de Pan, Repost. y Galletas	42	10	52	72	20
MAIZ:	<u>5 346</u>	-	<u>5 346</u>	<u>1 012</u>	-
Elaborac. de Concentrados	<u>5 346</u>	-	<u>5 346</u>	<u>1 012</u>	-
MAIZ, HARINA DE:	<u>241</u>	-	<u>241</u>	<u>38</u>	-
Fabric. de Concentrados	<u>241</u>	-	<u>241</u>	<u>38</u>	-
MAICILLO:	<u>20 169</u>	-	<u>20 169</u>	<u>3 220</u>	-
Tostadurias y Molierdas de Café	549	-	549	85	-
Fabric. de Concentrados	19 620	-	19 620	3 135	-
MAICILLO, HARINA DE:	<u>2 159</u>	-	<u>2 159</u>	<u>350</u>	-
Fabric. de Concentrados	<u>2 159</u>	-	<u>2 159</u>	<u>350</u>	-
MADERA:	<u>332 037</u>	<u>139 096</u>	<u>471 133</u>	<u>392</u>	<u>122</u>
Fabric. de Cajas Mortuorias	24 503	-	24 503	36	-
Fabric. y Reparac. de Muebles	285 962	90 036	375 998	324	-
Fabric. de Colchones	21 572	49 060	70 632	32	40
MANTECA DE CERDO:	<u>61</u>	<u>14</u>	<u>75</u>	<u>83</u>	-
Elaborac. de Pan, Repost. y Galletas	<u>61</u>	<u>14</u>	<u>75</u>	<u>83</u>	-

Cuadro N° 9

Página N° 5

**UTILIZACION DE LA MATERIA PRIMA AGROPECUARIA
DE ORIGEN NACIONAL Y EXTRANJERO, VOLUMEN Y VALOR
1971**

PRODUCTO Y UTILIZACION (1)	CANTIDAD CONSUMIDA			VALOR		
	ORIGEN		TOTAL (4)	ORIGEN		TOTAL (7)
	Nacional (2)	Extranjero (3)		Nacional (5)	Extranjero (6)	
Toneladas Métricos			Miles de Colones			
MIEL DE ABEJA: Fabric. de Confites y Dulces	32	-	32	12	-	12
	32	-	32	12	-	12
MIEL DE PURGA: Elaborac. de Concentrados Destil, Rectific.y Mezcl.Beb.Espirit.	17 962	-	17 962	978	-	978
	6 877	-	6 877	255	-	255
	11 085	-	11 085	723	-	723
MIJO: Fabric.de Escobas,Cepillos y Trap.	37	-	37	18	-	18
	37	-	37	18	-	18
PATATAS: Elaborac. de Pan, Repost.y Galletas	74	-	74	35	-	35
	74	-	74	35	-	35
PANELA: Elaborac. de Pan, Repost.y Galletas	189	-	189	52	-	52
	189	-	189	52	-	52
SAL: Fabric.y Preparac.de Leche, Queso, Crema y Mantequilla Platas Lecheras Homog.Past.y Envas. Elaborac. de Paletas y Sorbetes de Leche Fabric.y Env.de Encurt.de Escabeche Salsa y Sopas de Lata Fabric.y Envase de Sopas Deshidrat. Elaborac.de Pan, Repost.y Galletas Fabric. de Grasas para Cocina,Acel- tes de Mesa o de Ensalada Fabric. de Margarina Fabric. de Hielo Elaborac. de Concentrados Otras Indust.Aliment.Diversas NEP Curtidurias y Talleres de Acabado Fabric. de Jabón y Similares Fabric. de Conos Alimenticios	2 176	50	2 226	173	15	188
	287	-	287	29	-	29
	6	-	6	1	-	1
	2	2	4	0	0	0
	2	-	2	1	-	1
	19	6	25	5	1	6
	98	9	107	13	8	21
	129	-	129	9	-	9
	9	33	42	2	6	8
	81	-	81	7	-	7
	320	-	320	20	-	20
	279	-	279	17	-	17
	903	-	903	66	-	66
	41	-	41	3	-	3
	0	-	0	0	-	0

Cuadro N° 9

Página N° 6

UTILIZACION DE LA MATERIA PRIMA AGROPECUARIA
DE ORIGEN NACIONAL Y EXTRANJERO, VOLUMEN Y VALOR
1971

81

PRODUCTO Y UTILIZACION (1)	CANTIDAD CONSUMIDA			VALOR		
	ORIGEN		TOTAL (4)	ORIGEN		TOTAL (7)
	Nacional (2)	Extranjero (3)		Nacional (5)	Extranjero (6)	
Toneladas Métricas			Miles de Colones			
SEBO:						
Fabric. de Jabón y Similares	357	6 077	6 434	209	3 925	4 134
Elaborac. de Concentrados	355	5 672	6 027	206	3 613	3 819
	2	405	407	3	312	315
SOYA:						
	284	6 873	7 156	108	2 281	2 389
Elaborac. de Concentrados	284	6 873	7 156	108	2 281	2 389
TABACO:						
	1 229	6	1 235	3 222	100	3 322
Fabric. de Cigarrillos	1 229	6	1 235	3 222	100	3 322
TOMATE	-	0	0	-	1	1
Fabric. y Envase de Sopas Deshidr.	-	0	0	-	1	1
	62	650		5 321	5 782	

CUADRO N° 10

**UTILIZACION DE LA MATERIA PRIMA AGROPECUARIA
DE ORIGEN NACIONAL Y EXTRANJERO, VALOR
COMPARACION 1970 Y 1971**

PRODUCTOS (1)	1970		1971		VARIACION RESPECTO 1970 - 1971	
	(2) Miles de Colones	(3) %	(4) Miles de Colones	(5) %	ABSOLUTA (6) Miles de Colones	RELATIVA (7) %
					DE ORIGEN NACIONAL	DE ORIGEN EXTRANJERO
Afrecho	-	-	717	1,0	-	-
Algodón, fibra de	16 677	25,3	17 989	25,1	+ 1 312	+ 7,9
Algodón, harina de	-	-	514	0,7	-	-
Algodón, Semilla de	14 851	22,6	18 726	26,1	+ 3 875	+ 26,1
Arroz Oro	650	1,0	559	0,8	- 91	- 14,0
Azúcar	4 426	6,7	4 511	6,3	+ 85	+ 2,0
Café	5 166	7,8	4 824	6,7	- 342	- 6,6
Copra	967	1,5	-	-	-	-
Cueros	1 559	2,4	1 515	2,1	- 44	- 2,8
Fibra de Henequén	1 301	2,0	-	-	-	-
Fibra de Kenaf	1 850	2,8	2 063	2,9	+ 213	+ 11,5
Huevos	957	1,5	1 059	1,5	+ 102	+ 10,6
Leche Fresca	5 598	8,6	7 592	10,6	+ 1 994	+ 35,6
Maíz	1 529	2,3	1 012	1,4	- 517	- 33,8
Maicillo	2 694	4,0	3 220	4,5	+ 526	+ 19,5
Miel de Purga	-	-	978	1,4	-	-
Soya	1 527	2,3	-	-	-	-
Tabaco	3 168	4,8	3 222	4,5	+ 54	+ 1,7
Resto de Productos	2 886	4,4	3 141	4,4	+ 255	+ 8,8
TOTAL	65 806	100,0	71 642	100,0	+ 5 836	+ 8,9
DE ORIGEN EXTRANJERO						
Almidón	-	-	433	1,6	-	-
Cueros	3 302	12,2	1 126	4,3	- 2 176	- 65,9
Fibra de Kenaf	477	1,8	497	1,9	+ 20	+ 4,2
Harina de Alfalfa	-	-	506	1,9	-	-
Harina de Carne	824	3,0	724	2,8	- 100	- 12,1
Harina de Pescado	553	2,0	621	2,4	+ 68	+ 12,3
Malta	1 457	5,4	-	-	-	-
Sebo	4 707	17,4	3 925	15,0	- 782	- 16,6
Soya	547	2,2	2 281	8,7	+ 1 734	+ 317,0
Trigo	13 567	50,0	15 383	58,6	+ 1 816	+ 13,4
Resto de Productos	1 616	6,0	729	2,8	- 887	- 54,9
TOTAL	27 050	100,0	26 225	100,0	- 825	- 3,0

GRAFICO N° 1

GRANOS BASICOS

EPOCAS DE SIEMBRA Y COSECHA AÑO AGRICOLA 1971/72

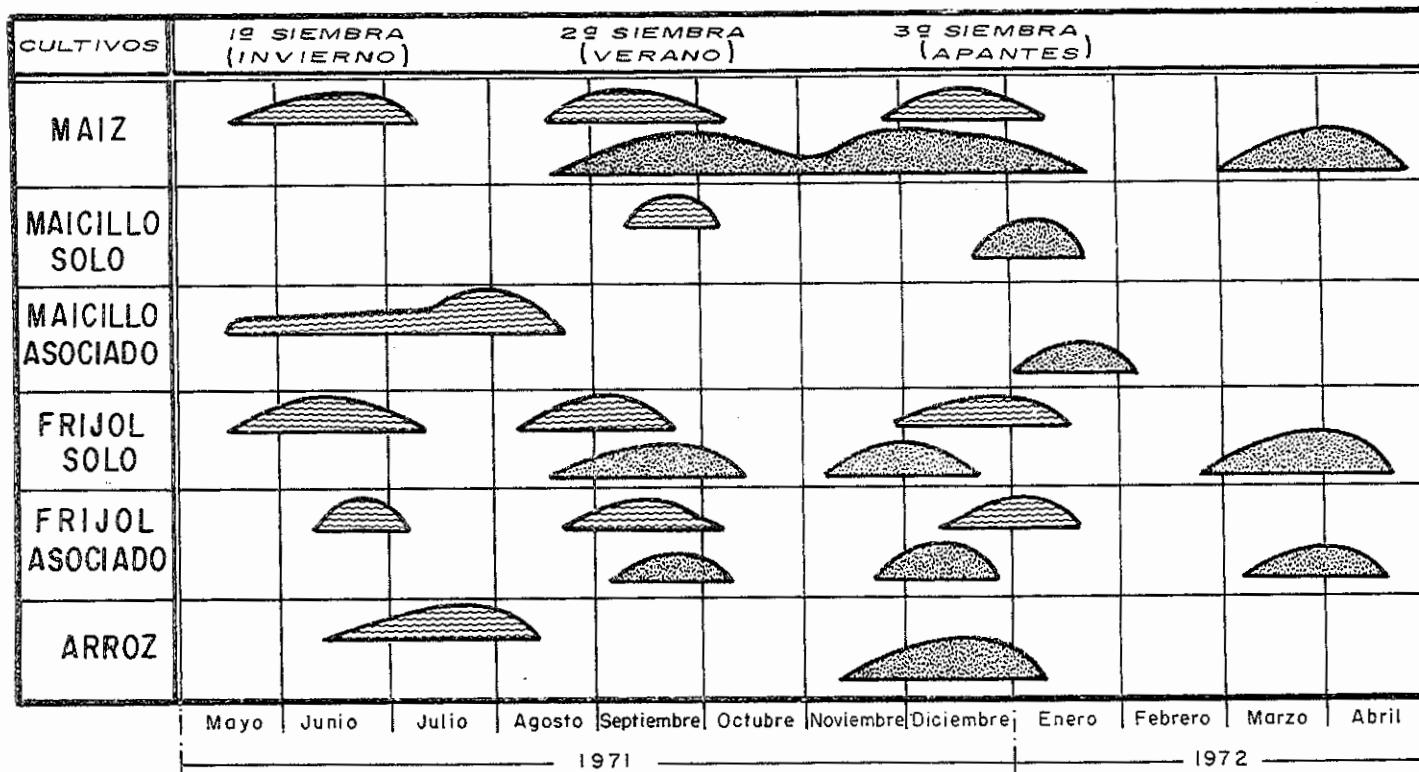


GRAFICO N° 2

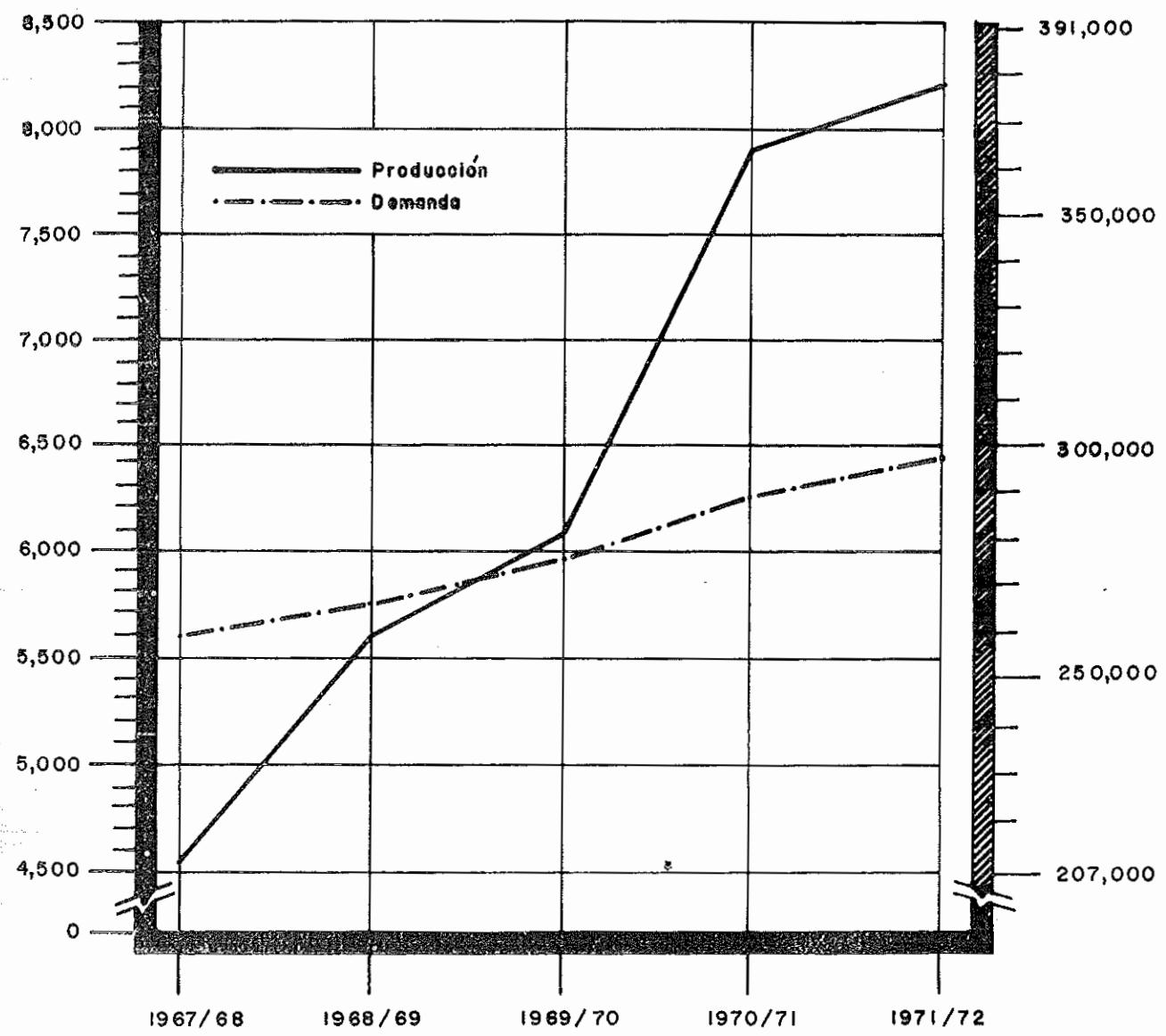
MAIZ

1967/68 - 1971/72

PRODUCCION Y DEMANDA NACIONAL

Miles de Quintales

Toneladas Métricas



AÑOS

CUADRO N° II

MAIZ

RETROSPECTIVA

SUPERFICIE, PRODUCCION, RENDIMIENTO E INDICE

1960/61-1971/72

EPOCA (1)	SUPERFICIE SEMBRADA (2)	PRODUCCION (3)	RENDIMIENTO (4)	INDICE	
				SUPERFICIE (5)	PRODUCCION (6)
Año Agricola	Mz.	QQ.	QQ./Mz.		
1960/61	253 690	3 870 200	15.3	100	100
1961/62	221 795	3 144 665	14.2	87	81
1962/63	282 594	4 629 181	16.4	111	120
1963/64	246 686	4 501 665	18.2	97	116
1964/65	236 792	4 165 451	17.6	93	108
1965/66	275 820	4 413 175	16.0	109	114
1966/67	296 600	5 780 730	19.5	117	149
1967/68	274 095	4 540 000	16.6	108	117
1968/69	285 350	5 598 900	19.6	112	145
1969/70	277 300	6 064 500	21.9	109	157
1970/71	294 200	7 893 000	26.8	116	204
1971/72	300 300	8 200 000	27.3	118	212
Año Calendario	Ha.	Ton. Métricos	100Kg./Ha.		
1960	177 862	179 322	10.1	100	100
1961	153 785	142 694	9.3	86	80
1962	198 668	213 951	10.8	112	119
1963	172 148	206 796	12.0	97	115
1964	165 136	191 578	11.6	93	107
1965	193 043	203 019	10.5	108	113
1966	207 314	265 726	12.8	117	148
1967	190 220	207 231	10.9	107	116
1968	200 280	255 756	12.8	113	143
1969	193 531	278 559	14.4	109	155
1970	206 944	363 947	17.6	116	203
1971	205 734	363 078	17.7	116	202

CUADRO N° 12

MAIZ

**SUPERFICIE, PRODUCCION, RENDIMIENTO POR COSECHAS, ZONAS
Y MODALIDAD DE SIEMBRA**

1971 / 72

(1)	SUPERFICIE SEMBRADA (2)	PRODUCCION (3)	RENDIMIENTO (4)
	Mz.	QQ.	QQ./Mz.
<u>POR COSECHA</u>			
Primera (Invierno)	269 200	7 527 650	28,0
Segunda (Verano)	23 900	485 150	20,3
Tercera (Apante)	7 200	187 200	26,0
Total El Salvador	300 300	8 200 000	27.3
<u>POR ZONAS</u>			
Occidental	61 950	1 637 890	26.4
Central	139 500	4 031 550	28.9
Oriental	98 850	2 530 560	25.6
Total El Salvador	300 300	8 200 000	27.3
<u>POR CLASE DE SEMILLA Y MODALIDAD DE SIEMBRA</u>			
Nacional Solo	51 650	1 148 000	22.2
Nacional Asociado	148 650	2 747 000	18.5
Híbrido Solo	60 060	2 632 200	43.8
Híbrido Asociado	39 940	1 672 800	41.9
TOTAL EL SALVADOR	300 300	8 200 000	27.3

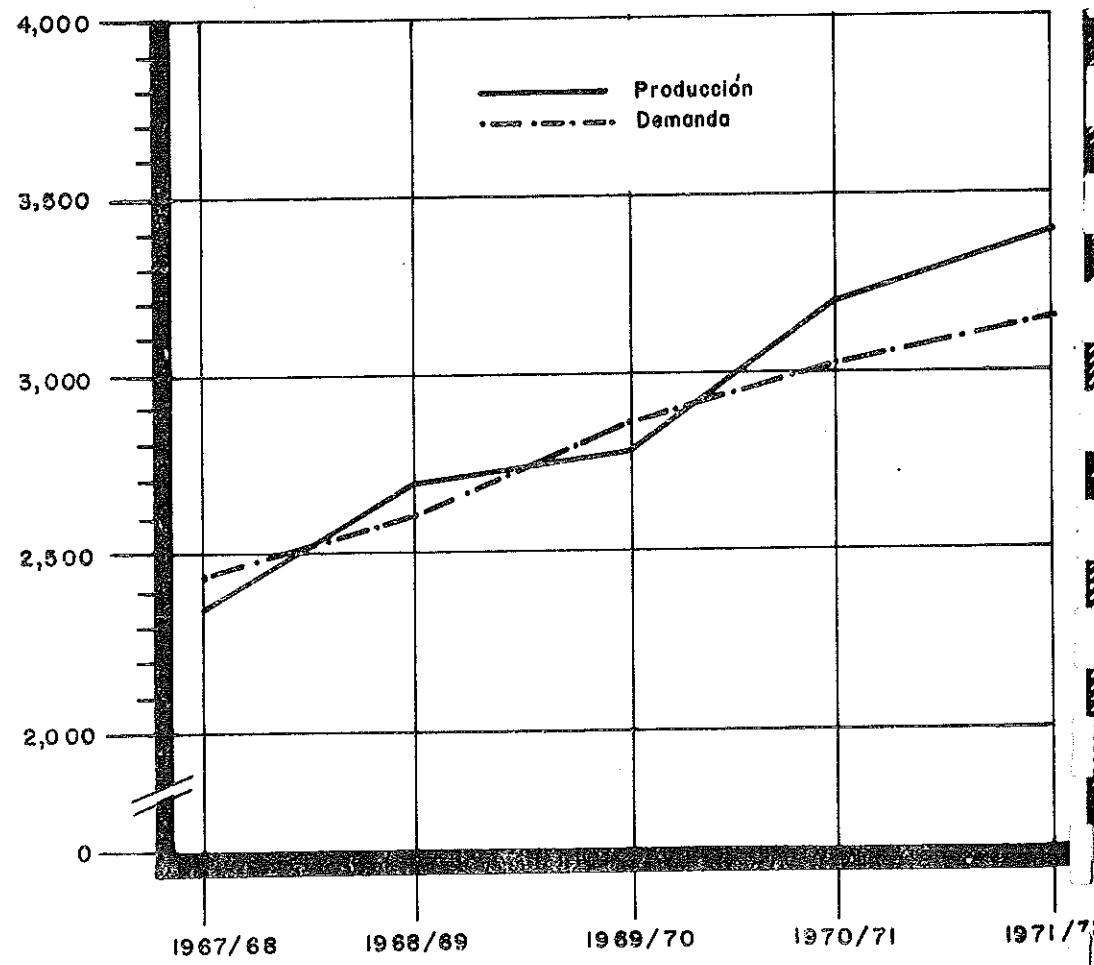
GRAFICO N° 3

MAICILLO

1967/68 - 1971/72

PRODUCCION Y DEMANDA NACIONAL

Miles de Quintales



AÑOS

CUADRO N° 13

MAICILLO

RETROSPECTIVA

SUPERFICIE, PRODUCCION, RENDIMIENTO E INDICES

1960/61 - 1971/72

EPOCA (1)	SUPERFICIE SEMBRADA (2)	PRODUCCION (3)	RENDIMIENTO (4)	INDICES		
				SUPERFICIE (5)	PRODUCCION (6)	RENDIMIENTO (7)
Año Agrícola	Mz.	Qq.	Qq. / Mz.			
1960/61	124 575	1 776 825	14.3	100	100	100
1961/62	140 470	1 835 510	13.1	113	103	92
1962/63	150 189	2 429 235	16.2	121	137	113
1963/64 1/	143 453	2 117 024	14.8	115	119	103
1964/65	124 455	1 907 450	15.3	100	107	107
1965/66	158 700	2 295 900	14.5	127	129	101
1966/67	153 719	2 493 049	16.2	123	140	113
1967/68	148 400	2 350 000	15.8	119	132	110
1968/69	162 500	2 700 200	16.6	130	152	116
1969/70	162 575	2 784 100	17.1	131	157	120
1970/71	177 400	3 199 700	18.0	142	180	126
1971/72	180 000	3 400 000	18.9	144	191	132
Año Calendario	Ha.	Ton. Métricas	100Kg./Ha.			
1960	87 115	81 734	9.4	100	100	100
1961	98 231	84 433	8.6	113	103	92
1962	105 027	111 745	10.6	121	137	113
1963 1/	100 317	97 383	9.7	115	119	103
1964	87 031	87 743	10.1	100	107	107
1965	110 979	105 612	9.5	127	129	101
1966	107 496	114 680	10.7	123	140	113
1967	103 776	108 100	10.4	119	132	110
1968	113 636	124 209	10.9	130	152	116
1969	113 689	128 065	11.3	131	157	120
1970	124 056	147 186	11.9	142	180	126
1971	125 874	156 400	12.4	144	191	132

1/ Estimado

CUADRO N° 14
MAICILLO

SUPERFICIE, PRODUCCION, RENDIMIENTO POR ZONAS

1971 / 72

ZONAS (1)	TOTAL			SOLO			ASOCIADO		
	SUPERFICIE (2)	PRODUCCION (3)	RENDIMIENTO (4)	SUPERFICIE (5)	PRODUCCION (6)	RENDIMIENTO (7)	SUPERFICIE (8)	PRODUCCION (9)	RENDIMIENTO (10)
	Mz.	QQ.	QQ./Mz.	Mz.	QQ.	QQ./Mz.	Mz.	QQ.	QQ./Mz.
Occidental	35 570	564 670	15.9	270	7 000	25.9	35 300	557 670	15.8
Central	83 680	1 618 900	19.3	2 300	60 100	26.1	81 380	1 558 800	19.2
Oriental	60 750	1 216 430	20.0	930	23 200	24.9	59 820	1 193 230	19.9
TOTAL	180 000	13 400 000	18	5 00	90 00	5.8	17' 70	2 309 700	18.8

GRAFICO N° 4

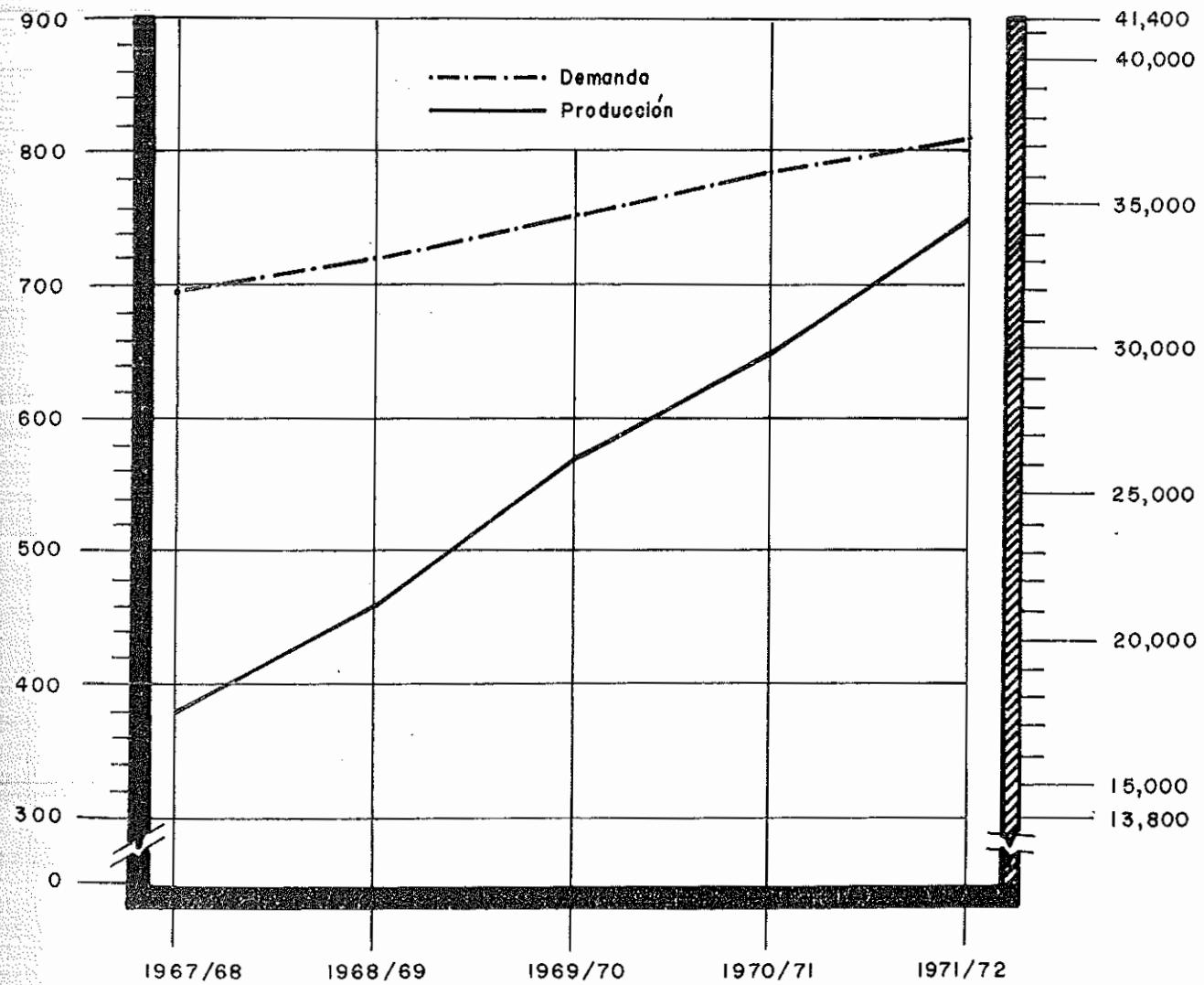
FRIJOL

1967/68 - 1971/72

PRODUCCION Y DEMANDA NACIONAL

Miles de Quintales

Toneladas Métricas



AÑOS

CUADRO N° 15

FRIJOL**RETROSPECTIVA****SUPERFICIE, PRODUCCION, RENDIMIENTO E INDICES****1960/61-1971/72**

EPOCA (1)	SUPERFICIE SEMBRADA (2)	PRODUCCION (3)	RENDIMIENTO (4)	INDICES		
				SUPERFICIE (5)	PRODUCCION (6)	RFM (7)
Año Agrícola	Mz.	QQ.	QQ./ Mz.			
1960/61	28 655	225 650	7.9	100	100	
1961/62	30 700	227 815	7.4	107	101	
1962/63	47 044	398 959	8.5	164	177	
1963/64	39 690	314 400	7.9	139	139	
1964/65	30 541	269 082	8.8	107	119	
1965/66	33 600	359 700	10.7	117	159	
1966/67	37 761	336 120	8.9	132	149	
1967/68	40 595	380 120	9.4	142	168	
1968/69	45 270	462 400	10.2	158	205	
1969/70	46 965	571 460	12.2	164	253	
1970/71	51 600	649 500	12.6	180	288	
1971/72	57 000	750 000	13.2	199	332	
Año Calendario	Ha.	Ton. Métricas	100 Kg./ Ha.			
1960	19 627	9 964	5.1	100	100	
1961	21 118	10 318	4.9	108	103	
1962	33 389	18 073	5.4	170	181	
1963	27 378	14 786	5.4	139	148	
1964	21 155	12 133	5.7	108	122	
1965	23 378	16 512	7.1	119	166	
1966	26 511	15 549	5.9	135	156	
1967	28 353	17 504	6.2	144	176	
1968	31 902	21 068	6.6	162	211	
1969	32 063	26 174	8.2	163	263	
1970	35 780	29 240	8.2	182	293	
1971	39 440	33 995	8.6	201	341	

CUADRO N° 16

FRIJOL

**SUPERFICIE, PRODUCCION, RENDIMIENTO POR COSECHAS, ZONAS
Y MODALIDAD DE SIEMBRA**

1971/72

(1)	SUPERFICIE SEMBRADA (2)	PRODUCCION (3)	RENDIMIENTO (4)
	Mz.	Qq.	Qq./Mz.
POR COSECHA			
Primera (Invierno)	25 100	318 770	12.7
Segunda (Verano)	27 100	363 550	13.4
Tercera (Apante)	4 800	67 680	14.1
Total El Salvador	57 000	750 000	13.2
POR ZONAS			
Occidental	15 790	207 000	13.1
Central	33 690	466 500	13.8
Oriental	7 520	76 500	10.2
Total El Salvador	57 000	750 000	13.2
POR MODALIDAD DE SIEMBRA			
Solo	35 570	542 250	15.2
Asociado	21 430	207 750	9.7
TOTAL EL SALVADOR	57 000	750 000	13.2

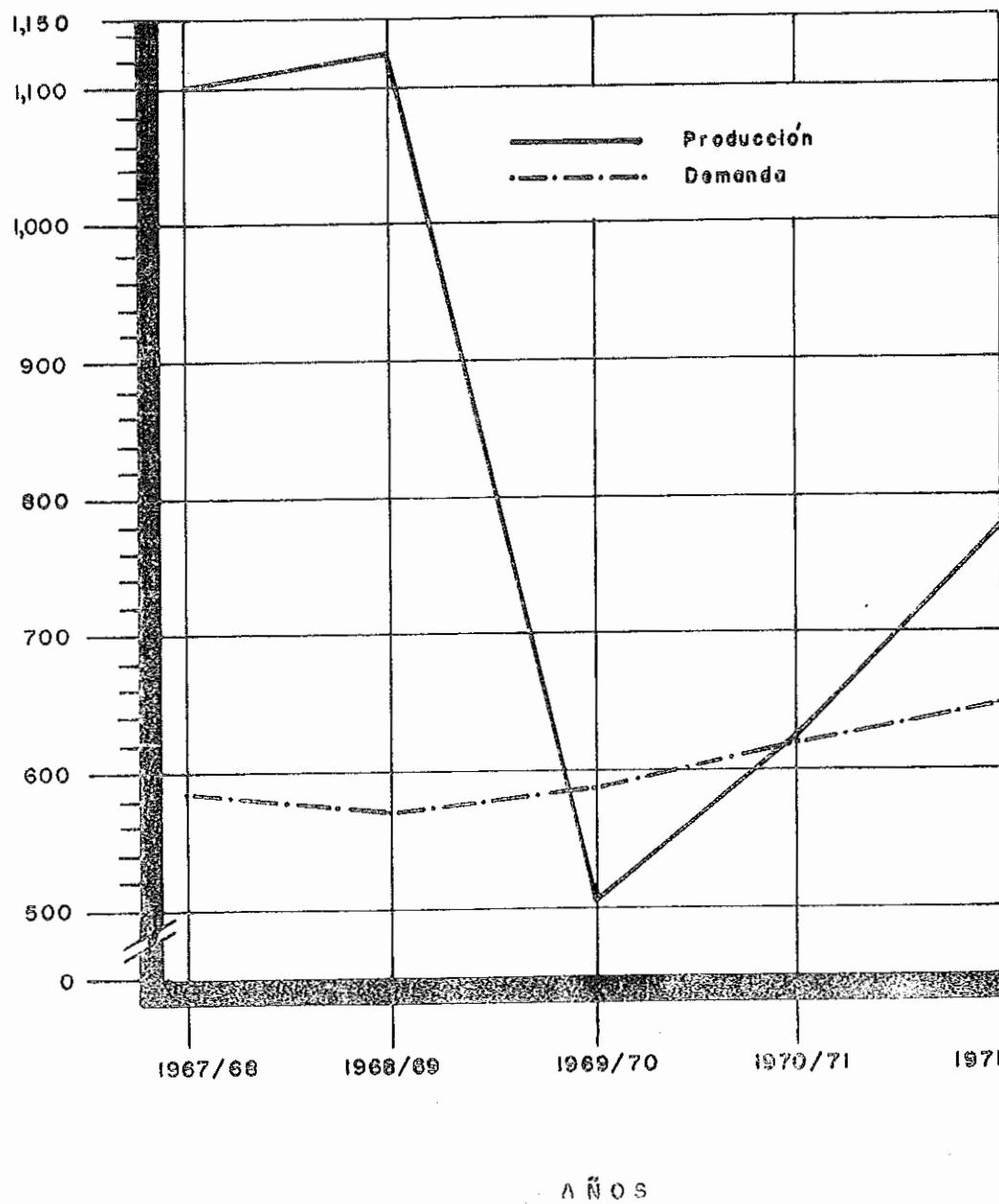
GRAFICO N° 5

ARROZ

1967/68 - 1971/72

PRODUCCION Y DEMANDA NACIONAL

Miles de Quintales



CUADRO N° 17

ARROZ

RETROSPECTIVA

SUPERFICIE, PRODUCCION, RENDIMIENTO E INDICES

1960/61 - 1971/72

EPOCA (1)	SUPERFICIE SEMBRADA (2)	PRODUCCION ORO (3)	RENDIMIENTO ORO (4)	INDICES		
				SUPERFICIE (5)	PRODUCCION (6)	RENDIMIENTO (7)
Año Agrícola						
1960/61	15 563	284 788	18.3	100	100	100
1961/62	12 710	252 665	19.9	82	89	109
1962/63	15 519	362 216	23.3	100	127	127
1963/64	12 234	291 600	23.8	79	102	130
1964/65	21 150	467 350	22.1	136	164	121
1965/66	18 900	492 800	26.1	121	173	143
1966/67	28 178	712 545	25.3	181	250	138
1967/68	40 000	1 100 000	27.5	257	386	150
1968/69	39 000	1 125 000	28.8	251	395	157
1969/70	15 300	504 200	32.9	98	177	180
1970/71	17 000	625 000	36.8	109	219	201
1971/72	20 920	775 000	37.0	134	272	202
Año Calendario						
	Ha.	Ton. Métricos	100Kg./Ha.			
1960	10 883	13 100	12.0	100	100	100
1961	8 888	11 623	13.1	82	89	109
1962	10 852	16 662	15.3	100	127	127
1963	8 555	13 414	15.7	79	102	130
1964	14 790	21 498	14.5	136	164	121
1965	13 217	22 669	17.1	121	173	143
1966	19 705	32 777	16.6	181	250	138
1967	27 972	50 600	18.1	257	386	150
1968	27 272	51 750	19.0	251	395	157
1969	10 699	23 193	21.7	98	177	180
1970	11 888	28 750	24.2	109	219	201
1971	14 629	35 650	24.4	134	272	202

CUADRO N° 18

ARROZ

RESUMEN DE LA COSECHA DURANTE EL AÑO AGRICOLA 1971/72

32

ZONAS (1)	SUPERFICIE			PRODUCCION		RENDIMIENTO	
	PROPIA (2)	ALQUILADA (3)	TOTAL (4)	EN GRANZA (5)	EN ORO (6)	EN GRANZA (7)	EN ORO (8)
	M o n z o n a s			Quintales		Quintales por Manzana	
Occidental	2 310	1 440	3 750	232 500	151 125	62.0	40.3
Central	6 460	7 050	13 510	773 800	502 975	57.3	37.2
Oriental	2 110	1 550	3 660	186 000	120 900	50.8	33.0

CUADRO N° 19

BENEFICIADO MENSUAL DE ARROZ

(1º de Agosto de 1971 al 31 de Julio de 1972)

MESES (1)	Z O N A S			TOTAL (5)
	OCCIDENTAL (2)	CENTRAL (3)	ORIENTAL (4)	
Quintales Oro				
Agosto	2 000	28 100	6 250	36 350
Septiembre	2 000	38 200	8 150	48 350
Octubre	2 000	39 380	6 890	48 270
Noviembre	2 630	54 895	6 995	64 520
Diciembre	3 300	48 270	8 485	60 055
Enero	3 440	49 800	7 085	60 325
Febrero	3 245	39 600	6 060	48 905
Marzo	3 220	41 515	6 575	51 310
Abrial	3 765	44 120	6 575	53 460
Mayo	6 040	42 645	5 990	54 675
Junio	6 125	32 615	6 765	45 505
Julio	6 795	33 180	5 170	45 145
TOTALES	44 560	492 320	79 990	616 870

CUADRO N° 20

TOTAL DE ARROZ EN GRANZA BENEFICIADO

Agosto /71 ~ Julio/ 72

ZONAS (1)	QUINTALES (2)	% (3)
Occidental	68 780	7.4
Central	739 501	79.5
Oriental	121 858	13.1
TOTAL	930 139	100.0

CUADRO N° 21

VOLUMEN DE ARROZ BENEFICIADO A PARTICULARRES Y COSTO
PROMEDIO DEL BENEFICIADO

1º de Agosto de 1971 al 31 de Julio de 1972

ZONAS (1)	CANTIDAD BENEFICIADA (2)	COSTO PROMEDIO PON- DERADO DEL BENEFICIADO (3)
Occidental	QQ. Granza 12 600	\$ / QQ. Oro 0.78
Central	623 145	0.87
Oriental	116 960	0.73
TOTAL	752 705	0.85

44

CUADRO N° 22

AFLUENCIA DE ARROZ EN GRANZA A LOS BENEFICIOS

CONCEPTO (1)	1971					1972							TOTAL (14)
	AGOSTO (2)	SEPTIEMBRE (3)	OCTUBRE (4)	NOVIEMBRE (5)	DICIEMBRE (6)	ENERO (7)	FEBRERO (8)	MARZO (9)	ABRIL (10)	MAYO (11)	JUNIO (12)	JULIO (13)	
Recibido en depósito	41 010	56 600	66 360	98 640	79 370	83 080	60 000	61 895	76 135	65 710	47 210	46 930	782 940

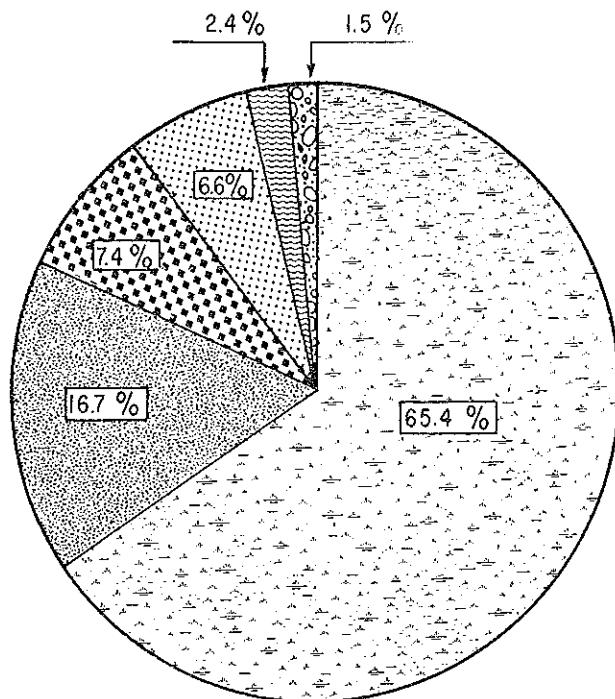
GRAFICO N° 6

ALGODON

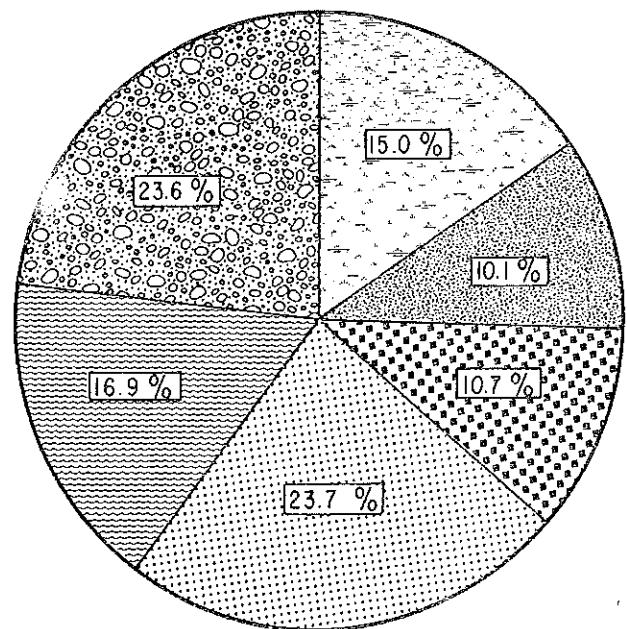
COSECHA 1971 / 72

DISTRIBUCION PORCENTUAL DEL NUMERO DE AGRICULTORES Y DE LA SUPERFICIE CULTIVADA, SEGUN TAMAÑO DEL CULTIVO

NUMERO DE AGRICULTORES



SUPERFICIE CULTIVADA



HASTA 19.9 Mz.



DE 100 A 299.9 Mz.



DE 20 A 49.9 Mz.



DE 300 A 444.9 Mz.



DE 50 A 99.9 Mz.



DE 500 Y MAS Mz.

CUADRO N° 23

ALGODON

RETROSPECTIVA

SUPERFICIE, PRODUCCION, RENDIMIENTO E INDICES

AÑOS AGRICOLAS 1960/61-1971/72

36

AÑOS AGRICOLAS (1)	SUPERFICIE AUTORIZADA LICENCIAS (2)	SUPERFICIE SEMBRADA ESTIMADA (3)	PRODUCCION ESTIMADA ORO PRONOSTICO (4)	PRODUCCION REAL ORO 1/ (5)	RENDIMIENTO REAL ORO (6)	INDICES		
						SUPERFICIE ESTIMADA (7)	PRODUCCION REAL ORO (8)	RENDIMIENTO REAL ORO (9)
Manzanas								
1960/61	80 985	83 093	1 021 810	911 874	11.0	100	100	100
1961/62	117 038	110 275	1 325 090	1 275 482	11.6	133	140	105
1962/63	133 766	126 259	1 627 507	1 573 152	12.5	152	173	114
1963/64	170 125	163 051	1 661 396	1 631 825	10.0	196	179	91
1964/65	174 634	158 500	1 965 478	1 775 916	11.2	191	195	102
1965/66	139 799	117 230	1 226 614	1 136 474	9.7	141	125	88
1966/67	100 914	70 559	905 517	845 390	12.0	85	93	109
1967/68	75 426	58 500	750 000	760 475	13.0	70	83	118
1968/69	84 654	72 800	928 572	977 810	13.4	88	107	122
1969/70	83 832	79 880	1 004 810	1 002 097	12.5	96	110	114
1970/71	91 083	89 250	1 172 010	1 200 824	13.5	107	132	119
1971/72	106	13 75	1 700	1 4735	14.4	125	163	130

CUADRO N° 24

ALGODON

NUMERO DE CULTIVADORES, SUPERFICIE, PRODUCCION Y RENDIMIENTO SEGUN TENENCIA POR DEPARTAMENTO

1971 / 72

37

DEPARTAMENTO (1)	CULTIVADORES				SUPERFICIE SEMBRADA				PRODUCCION EN RAMA (PRONOSTICO)				RENDIMIENTO EN RAMA (PRONOSTICO)			
	PROPIA (2)	ALQUILADA (3)	MIXTA (4)	TOTAL (5)	PROPIA (6)	ALQUILADA (7)	MIXTA (8)	TOTAL (9)	PROPIA (10)	ALQUILADA (11)	MIXTA (12)	TOTAL (13)	PROPIA (14)	ALQUILADA (15)	MIXTA (16)	TOTAL (17)
	Número				Manzanas				Quintales				Quintales por Manzana			
Usulután	403	352	141	896	18 000	15 500	5 100	38 600	725 450	631 350	201 200	1 558 000	40.3	40.7	39.5	40.4
La Paz	82	134	5	221	9 900	13 400	2 250	25 550	382 950	485 300	90 350	958 600	38.7	36.2	40.2	37.5
San Miguel	333	272	179	784	5 350	9 400	4 700	19 450	219 850	395 300	195 950	811 100	41.1	42.1	41.7	41.7
Otros Departamentos	131	187	2	320	9 450	10 000	700	20 150	392 950	365 250	32 100	790 300	41.6	36.5	45.9	39.2
TOTAL	949	945	327	2 221	42 700	48 300	12 750	103 750	1 721 200	1 877 200	519 600	4 118 000	40.3	38.9	40.8	39.7

CUADRO N° 25

ALGODON

NUMERO DE CULTIVADORES, SUPERFICIE, PRODUCCION Y RENDIMIENTO POR TENENCIA SEGUN TAMAÑO DEL CULTIVO

1971 / 72

TAMAÑO DEL CULTIVO (1)	CULTIVADORES				SUPERFICIE SEMBRADA				PRODUCCION EN RAMA PRONOSTICO				RENDIMIENTO EN RAMA PRONOSTICO			
	PROPIA (2)	ALQUILADA (3)	MIXTA (4)	TOTAL (5)	PROPIA (6)	ALQUILADA (7)	MIXTA (8)	TOTAL (9)	PROPIA (10)	ALQUILADA (11)	MIXTA (12)	TOTAL (13)	PROPIA (14)	ALQUILADA (15)	MIXTA (16)	TOTAL (17)
Números																
Hasta 19.9	623	591	239	1 453	3 650	9 400	2 500	15 550	127 850	375 150	93 350	596 350	35.0	39.9	37.3	38.4
De 20 a 49.9	185	156	30	371	4 400	5 050	1 000	10 450	152 750	215 300	45 450	413 500	34.7	42.6	45.5	39.6
De 50 " 99.9	41	95	29	165	2 700	6 350	2 100	11 150	104 950	250 150	87 250	442 350	38.9	39.4	41.5	39.7
De 100 " 299.9	61	65	20	146	9 250	12 150	3 150	24 550	340 800	459 600	121 500	921 900	36.8	37.8	38.6	37.6
De 300 " 499.9	18	29	7	54	5 600	9 550	2 400	17 550	215 850	357 700	107 350	680 900	38.5	37.5	44.7	38.8
De 500 a Hs	21	9	2	32	17 100	5 800	1 600	24 500	779 000	219 300	64 700	1 063 000	45.6	37.8	40.4	43.4
TOTAL	949	945	327	2 221	42 700	48 300	12 750	103 750	1 721 200	1 877 200	519 600	4 118 000	40.3	38.9	40.8	39.7

88

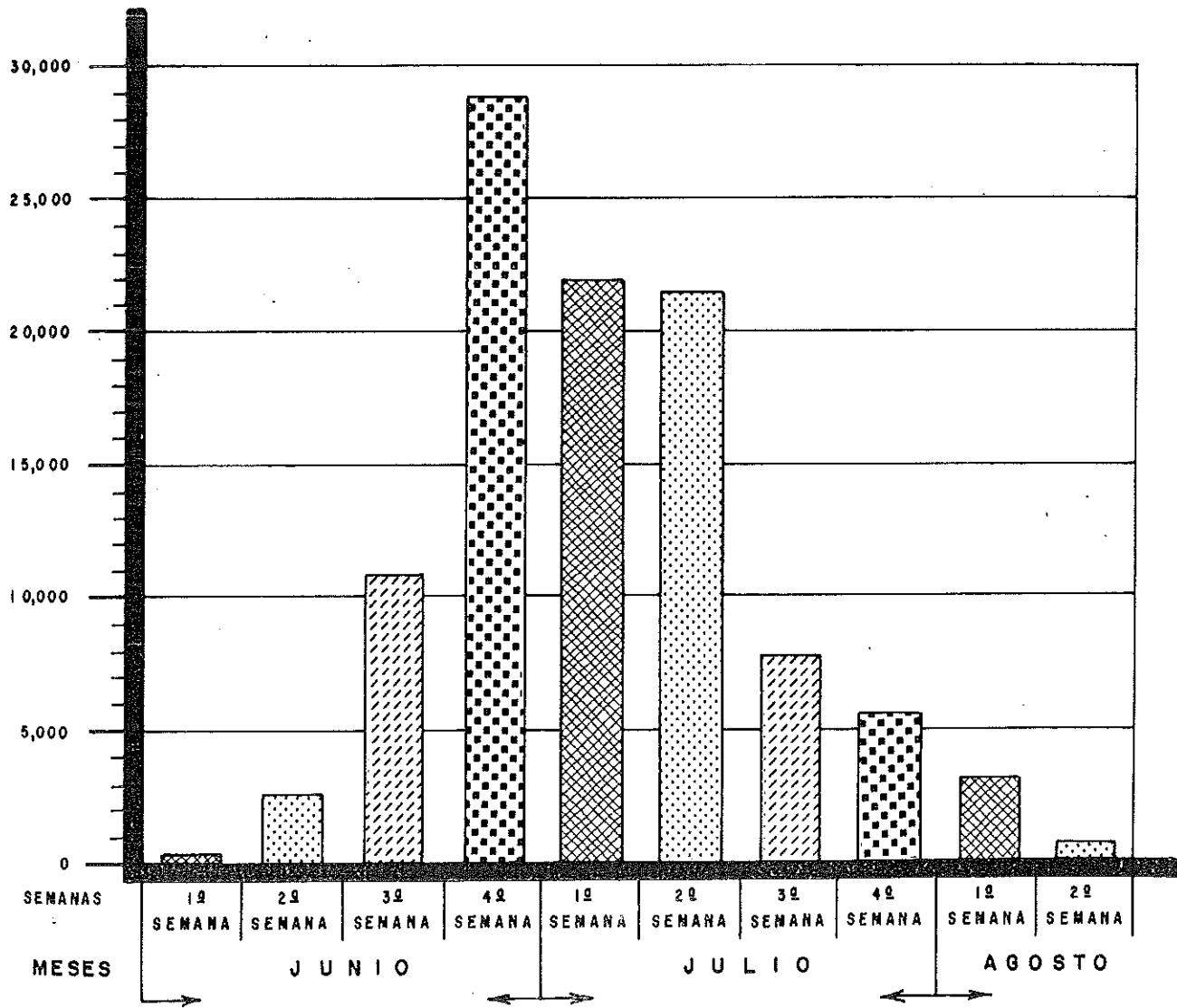
GRAFICO N° 7

ALGODON

SUPERFICIE SEMBRADA POR EPOCA DE SIEMBRA

1971/72

MANZANAS



CUADRO N° 26

ALGODON

SUPERFICIE ESTIMADA POR EPOCA DE SIEMBRA Y DEPARTAMENTO

1971/72

DEPARTAMENTO (1)	JUNIO					JULIO					AGOSTO			TOTAL (15)	
	SEMANAS					SEMANAS					SEMANAS				
	PRIMERA (2)	SEGUNDA (3)	TERCERA (4)	CUARTA (5)	SUB-TOTAL (6)	PRIMERA (7)	SEGUNDA (8)	TERCERA (9)	CUARTA (10)	SUB-TOTAL (11)	PRIMERA (12)	SEGUNDA (13)	SUB-TOTAL (14)		
M o n z o n o s															
Usulután	-	-	3 300	10 450	13 750	13 200	7 400	1 800	750	23 150	1 700	---	1 700	38 600	
La Paz	-	1 300	1 450	8 050	10 800	2 900	6 300	1 950	2 950	14 100	-	650	650	25 550	
San Miguel	-	100	4 700	5 700	10 500	3 050	3 200	2 700	-	8 950	-	-	-	19 450	
Otros Departamentos	500	1 300	1 400	4 750	7 950	2 800	4 600	1 400	1 900	10 700	1 500	-	1 500	20 150	
T O T A L	500	2 700	10 850	28 950	43 000	21 950	21 500	7 850	5 600	56 900	3 200	650	3 850	103 750	

CUADRO N° 28

ALGODON

**SUPERFICIE SEMBRADA Y VOLUMEN DE SEMILLA UTILIZADA SEGUN VARIEDAD
POR DEPARTAMENTO Y TAMAÑO DE CULTIVO**

1971 / 72

42

POR DEPARTAMENTO Y TAMAÑO (1)	V A R I E D A D E S													TOTAL (14) (15) (16)	
	STONEVILLE 213			STONEVILLE 7-A			COPAL			OTRAS					
	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)			
DEPARTAMENTOS	Superficie Mz.	Volumen de Semilla QQ.	Tasa de Semilla Lbs./Mz	Superficie Mz.	Volumen de Semilla QQ.	Tasa de Semilla Lbs./Mz	Superficie Mz.	Volumen de Semilla QQ.	Tasa de Semilla Lbs./Mz	Superficie Mz.	Volumen de Semilla QQ.	Tasa de Semilla Lbs./Mz	Superficie Mz.	Volumen de Semilla QQ.	Tasa de Semilla Lbs./Mz
Usulután	35 500	22 550	64	600	450	75	1 500	1 000	67	1 000	450	45	38 600	24 450	63
La Paz	22 400	14 800	66	2 350	1 450	62	800	450	56	-	-	-	25 550	16 700	65
San Miguel	15 700	9 750	62	750	450	60	2 550	1 800	71	450	200	44	19 450	12 200	63
Otros Departamentos	18 550	11 950	64	850	850	100	250	50	20	500	250	50	20 150	13 100	65
TOTAL 1971/72	92 150	59 050	64	4 550	3 200	70	5 100	3 300	65	1 950	900	46	103 750	66 450	64
TOTAL 1970/71	56 300	34 240	61	14 530	8 240	57	Incluida en la col. de otras			18 420	11 280	61 1/	89 250	53 760	60
TOTAL 1969/70	37 080	22 750	61	17 940	11 700	65	Incluida en la col. de otras			24 860	15 790	63 2/	79 880	50 240	63
TAMANO DEL CULTIVO MZ.															
Hasta 19.9	12 450	6 850	55	100	100	100	1 900	1 100	58	1 100	550	50	15 550	8 600	55
De 20 a 49.9	8 500	5 650	66	-	-	-	1 400	800	57	550	250	45	10 450	6 700	64
De 50 a 99.9	10 350	5 700	55	-	-	-	500	400	80	300	100	33	11 150	6 200	56
De 100 a 299.9	21 450	13 500	63	2 750	1 900	69	350	300	86	-	-	-	24 550	15 700	64
De 300 a 499.9	17 200	11 350	66	-	-	-	350	300	86	-	-	-	17 550	11 650	66
De 500 y más	22 200	16 000	72	1 700	1 200	71	600	400	67	-	-	-	24 500	17 600	72
TOTAL 1971/72	92 150	59 050	64	4 550	3 200	70	5 100	3 300	65	1 950	900	46	103 750	66 450	64
TOTAL 1970/71	56 300	34 240	61	14 530	8 240	57	Incluida en la col. de otras			18 420	11 280	61 1/	89 250	53 760	60
TOTAL 1969/70	37 080	22 750	61	17 940	11 700	65	Incluida en la col. de otras			24 860	15 790	63 2/	79 880	50 240	63

1/ Se incluyen 11 780 mz. de Hoja Lisa, 1 550 mz. de Delta Pine, 4 490 mz. de Copal

2/ Se incluyen 18 610 mz. de Hoja Lisa, 3 200 mz. de Delta Pine, 2 500 mz. de Copal

CUADRO N° 27
ALGODON

TRACCION MECANICA Y ANIMAL EN LA PREPARACION DE LA TIERRA,
SIEMBRA Y CULTIVOS

1971 / 72

POR DEPARTAMENTO Y TAMAÑO (1)	S U P E R F I C I E E S T I M A D A								
	PREPARACION DE LA TIERRA			S I E M B R A			CULTIVOS		
	TRACTOR (2)	BUEYES (3)	TOTAL (4)	TRACTOR (5)	BUEYES (6)	TOTAL (7)	TRACTOR (8)	BUEYES (9)	TOTAL (10)
<u>DEPARTAMENTOS</u>									
Usulután	38 300	300	38 600	21 700	16 900	38 600	16 800	21 800	38 600
La Paz	25 550	-	25 550	17 300	8 250	25 550	14 950	10 600	25 550
San Miguel	16 050	3 400	19 450	3 550	15 900	19 450	2 900	16 550	19 450
Otros Departamentos	18 750	1 400	20 150	14 250	5 900	20 150	11 600	8 550	20 150
TOTALES 1971 / 72	98 650	5 100	103 750	56 800	46 950	103 750	46 250	57 500	103 750
TOTALES 1970 / 71	83 270	5 980	89 250	46 740	42 510	89 250	38 440	50 810	89 250
TOTALES 1969 / 70	74 720	5 160	79 880	46 920	32 960	79 880	37 120	42 760	79 880
<u>TAMAÑO DEL CULTIVO Mz.</u>									
Hasta 19.9	12 550	3 000	15 550	3 750	11 800	15 550	3 750	11 800	11 550
De 20 a 49.9	9 800	650	10 450	1 150	9 300	10 450	-	10 450	10 450
De 50 a 74.9	9 750	1 400	11 150	2 700	8 450	11 150	2 800	8 350	11 150
De 75 a 299.9	24 550	24 500	17 550	10 500	550	17 550	10 200	13 700	24 550

CUADRO N° 29

ALGODON

APLICACION DE INSECTICIDAS, RIEGOS Y SUPERFICIE REGADA SEGUN METODO DETERMINADO DE APLICACION
POR DEPARTAMENTO Y TAMAÑO DE CULTIVO

1971 / 72

POR DEPARTAMENTO Y TAMAÑO (1)	AEREOS DILUIDOS		AEREOS BAJO VOLUMEN		TERRESTRES		CULTIVADORES Y RIEGOS		
	RIEGOS (2)	SUPERFICIE REGADA (3)	RIEGOS (4)	SUPERFICIE REGADA (5)	RIEGOS (6)	SUPERFICIE REGADA (7)	RIEGOS TOTAL (8)	CULTIVADORES TOTAL (9)	RIEGOS POR CULTIVADOR (10)
DEPARTAMENTOS	Número	Manzanas	Número	Manzanas	Número	Manzanas	Número	Número	Intensidad
Usulután	6 450	33 700	1 450	27 800	16 600	8 600	24 500	896	27.3
La Paz	4 300	25 550	300	8 300	300	200	4 900	221	22.2
San Miguel	4 350	15 450	1 250	10 600	14 950	4 600	20 550	784	26.2
Otros Departamentos	2 100	18 550	550	14 750	4 300	2 300	6 950	320	21.7
TOTALES 1971/72	17 200	93 250	3 550	61 450	36 150	15 700	56 900	2 221	25.6
TOTALES 1970/71	15 040	75 530	870	30 920	31 920	14 490	47 830	1 903	25.1
TOTALES 1969/70	13 500	67 890	400	19 470	28 330	13 310	42 230	1 883	22.4
TAMAÑO DEL CULTIVO Mz.									
Hasta 19.9	5 300	8 150	750	5 300	31 300	8 950	37 350	1 453	25.7
De 20 a 49.9	4 400	7 900	1 000	2 900	4 500	5 500	9 900	371	26.7
De 50 a 99.9	3 550	10 950	450	6 950	100	400	4 100	165	24.8
De 100 a 299.9	2 400	24 200	750	15 200	150	700	3 300	146	22.6
De 300 a 499.9	950	17 600	400	13 100	50	100	1 400	54	25.9
De 500 y más	600	24 450	200	18 000	50	50	850	32	26.6
TOTALES 1971/72	17 200	93 250	3 550	61 450	36 150	15 700	56 900	2 221	25.6
TOTALES 1970/71	15 040	75 530	870	30 920	31 920	14 490	47 830	1 903	25.1
TOTALES 1969/70	13 500	67 890	400	19 470	28 330	13 310	42 230	1 883	22.4

CUADRO N° 30

ALGODON

NUMERO DE CULTIVADORES QUE REPORTARON PLAGAS SEGUN INTENSIDAD
POR DEPARTAMENTO Y TAMAÑO DE CULTIVO

1971 / 72

POR DEPARTAMENTO Y TAMAÑO (1)	GUSANO BELLOTERO			MOSCA BLANCA			PICUDO			PRODENIA			MEDIDOR Y FALSO MEDIDOR			OTRAS PLAGAS			CULTIVA- DORES	
	ALTA (2)	MEDIA (3)	BAJA (4)	ALTA (5)	MEDIA (6)	BAJA (7)	ALTA (8)	MEDIA (9)	BAJA (10)	ALTA (11)	MEDIA (12)	BAJA (13)	ALTA (14)	MEDIA (15)	BAJA (16)	ALTA (17)	MEDIA (18)	BAJA (19)	TOTAL (20)	
<u>DEPARTAMENTOS</u>																				
Usulután	821	72	1	1	131	276	68	400	159	1	25	131	3	264	123	-	1	2	896	
La Paz	84	123	9	-	3	27	127	38	24	-	3	18	10	55	81	-	-	44	221	
San Miguel	571	118	20	46	121	416	79	381	169	2	107	38	59	55	68	28	-	59	784	
Otros Departamentos	155	114	1	33	86	120	78	88	84	18	15	8	34	17	44	1	-	10	320	
TOTAL 1971 / 72	1 631	427	31	80	341	839	352	907	436	21	150	195	106	391	316	29	1	115	2 221	
TOTAL 1970 / 71	1 300	360	120	80	210	460	360	810	340	20	100	230	180	520	380	50	40	130	1 903	
TOTAL 1969 / 70	1 060	420	80	160	200	680	390	810	250	10	30	130	110	200	200	10	60	140	1 883	
<u>TAMAÑO DEL CULTIVO Mz.</u>																				
Hasta 20 a	19.9	125	218	20	71	285	561	166	630	324	-	78	101	72	242	159	20	-	97	1 453
De 20 a 49.9	49.9	259	96	-	-	26	125	86	125	64	16	44	34	10	78	96	-	-	371	
De 50 a 99.9	99.9	111	41	-	6	11	87	36	65	16	-	16	21	6	30	6	6	-	165	
De 100 a 299.9	299.9	80	50	6	-	11	48	45	58	15	2	5	20	15	21	33	2	-	146	
De 300 a 499.9	499.9	33	17	4	2	4	9	14	19	7	2	4	17	1	11	16	1	-	54	
De 500 y más		23	5	1	1	4	9	5	10	10	1	3	2	2	9	6	-	2	32	

CUADRO N° 31

ALGODON

VALOR ARRENDAMIENTO DE LA TIERRA POR DEPARTAMENTOS

1971/72

DEPARTAMENTOS (1)	MAXIMO (2)	MINIMO (3)	MAS FRECUENTE (4)
Colones por Manzana			
Usulután	175	70	150
La Paz	160	75	100
San Miguel	175	60	150
Otros Departamentos	200	40	125
REPUBLICA	200	40	150

CUADRO N° 32

ALGODON

VALOR ARRENDAMIENTO DE LA TIERRA POR TAMAÑO DEL CULTIVO

1971/72

TAMAÑO DEL CULTIVO (1)	MAXIMO (2)	MINIMO (3)	MAS FRECUENTE (4)
Mz.		Colones por Manzana	
Hasta	19.9	175	40
De 20 a	49.9	200	80
De 50 "	99.9	180	75
De 100 "	299.9	180	65
De 200 "	499.9	200	80
			100

CUADRO N° 33

ALGODON

NUMERO DE CULTIVADORES POR DEPARTAMENTOS Y CLASE DE FINANCIAMIENTO

1971 / 72

DEPARTAMENTOS (1)	RECURSOS PROPIOS (2)	CREDITO (3)	RECURSOS PROPIOS Y CREDITOS (4)	SIN INFORMAR (5)	TOTAL (6)
Número de Cultivadores					
Usulután	195	532	169	-	896
La Paz	60	142	19	-	221
San Miguel	110	440	234	-	784
Otros Deptos.	82	144	94	-	320
T O T A L	447	1 258	516	-	2 221

L4

CUADRO N° 34

ALGODON

NUMERO DE CULTIVADORES POR CLASE DE FINANCIAMIENTO Y TAMAÑO DEL CULTIVO

1971 / 72

TAMAÑO DEL CULTIVO (1)	RECURSOS PROPIOS (2)	CREDITO (3)	RECURSOS PROPIOS Y CREDITOS (4)	SIN INFORMAR (5)	TOTAL (6)
Número de Cultivadores					
Hasta 19.9	303	861	289	-	1 453
De 20 a 49.9	94	174	103	-	371
De 50 " 99.9	15	91	59	-	165
De 100 " 299.9	15	90	41	-	146
De 300 " 499.9	14	28	12	-	54
De 500 y Más	6	14	12	-	32
T O T A L	447	1 258	516	-	2 221

CUADRO N° 35

CAÑA PARA AZUCAR

RETROSPECTIVA

SUPERFICIE CON CAÑA, PRODUCCION DE CAÑA, AZUCAR, MIEL DE PURGA Y RENDIMIENTO

1962/63-1971/72

AÑOS (1)	S U P E R F I C I E				PRODUCCION DE CAÑA			PRODUCCION REAL DE AZUCAR CRUDA Y BLANCA (9)	PRODUCCION DE MIEL DE PURGA 2/ (10)	RENDIMIENTO DE CAÑA EN LOS INGENIOS (11)
	SEMBRADA POR LOS INGENIOS (2)	DE LOS INGENIOS PARA MOLER (3)	DE LA CAÑA COMPRADA 1/ PARA MOLER (4)	TOTAL DE CAÑA A MOLER (5)	DE LOS INGENIOS (6)	COMPRADA (7)	TOTAL A MOLER (8)			
M e n z o n o s										
1962/63	12 424	10 938	2 032	12 970	576 983	121 907	698 890	1 274 297	34 289	53
1963/64	15 170	10 679	2 765	13 444	546 509	165 912	712 421	1 371 453	34 669	51
1964/65	15 867	12 463	7 759	20 222	717 342	426 755	1 144 097	2 249 415	56 048	58
1965/66	12 615	11 309	10 750	22 059	648 040	644 980	1 293 020	2 399 046	74 731	57
1966/67	15 091	12 592	9 448	22 040	706 437	566 883	1 273 320	2 721 607	70 888	56
1967/68	14 462	10 972	12 556	23 528	648 286	753 344	1 401 630	2 937 280	84 381	59
1968/69	14 029	11 115	9 893	21 008	535 471	593 588	1 129 059	2 379 114	64 166	48
1969/70	14 218	11 281	10 004	21 285	641 500	600 260	1 241 760	2 544 654	72 080	57
1970/71	14 841	10 751	17 283	28 034	634 892	1 037 000	1 671 892	3 433 987	106 727	59
1971/72	17 583	12 935	19 505	32 440	839 722	1 170 308	2 010 030	4 075 497	123 910	65

1/ Este manzanaje se ha calculado en base al rendimiento de 60 toneladas por manzana, con excepción del año 1964/65 que se estimó en 55 toneladas por manzana. En ese año el rendimiento de los ingenios fué de 57.5 ton./Mz.

2/ Pronóstico, excepto desde 1966/67 a 1970/71, cuyas cifras proporcionadas por la Comisión de Defensa de la Industria Azucarera son de producción real.

CUADRO N° 36

RETROSPECTIVA

INDICES DE LA SUPERFICIE, PRODUCCION DE CAÑA, AZUCAR Y MIEL DE PURGA

1960/61 - 1971/72

Base: 1960/61=100

AÑOS (1)	I N D I C E S				PRODUCCION DE CAÑA				PRODUCCION REAL DE AZUCAR CRUDA Y BLANCA (9)	PRODUCCION DE MIEL DE PURGA (10)	RENDIMIENTO DE CAÑA EN LOS INGENIOS (11)	
	S U P E R F I C I E				T o n e l a d a s			C o r t a s				
	SEMBRADA POR LOS INGENIOS (2)	DE LOS INGENIOS PARA MOLER (3)	DE LA CAÑA COMPRADA PARA MOLER (4)	TOTAL DE CAÑA A MOLER (5)	DE LOS INGENIOS (6)	COMPRADA (7)	TOTAL A MOLER (8)	QQ.	Brr. de 10 Gols.	Ton./Nz.		
M a n z a n o s												
1960/61	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1961/62	105	105	112	105	103	112	104	129	105	86		
1962/63	112	104	185	112	109	185	118	119	107	93		
1963/64	136	102	252	116	104	252	120	128	108	89		
1964/65	143	119	707	174	136	649	193	210	175	102		
1965/66	114	108	980	190	122	980	218	224	233	100		
1966/67	136	120	861	190	134	862	215	254	221	98		
1967/68	130	104	1 145	203	123	1 145	236	274	263	104		
1968/69	126	106	902	181	101	902	190	222	200	84		
1969/70	128	107	912	184	122	912	209	237	223	100		
1970/71	134	102	1 575	242	120	1 576	282	320	333	104		
1971/72	158	123	1 778	280	159	1 779	339	380	387	114		

CUADRO N° 37

RETROSPECTIVA

PRONOSTICO Y PRODUCCION REAL DE AZUCAR

1961/62-1971/72

AÑOS (1)	PRONOSTICO <u>1/</u> (2)	PRODUCCION REAL <u>2/</u> (3)
Quintales		
1961/62	1 230 875	1 388 666
1962/63	1 310 308	1 274 297
1963/64	1 425 068	1 371 453
1964/65	2 418 945	2 249 415
1965/66	2 566 875	2 399 046
1966/67	2 602 795	2 721 607
1967/68	2 625 000	2 937 280
1968/69	2 485 000	2 379 114
1969/70	2 536 272	2 544 654
1970/71	3 455 000	3 433 987
1971/72	4 120 000	4 075 497

1/ Obtenido por la Dirección General de Economía Agrícola y Planificación, a través de entrevistas directas con los Ingenios.

2/ Reportada por la Comisión de Defensa de la Industria Azucarera.

CUADRO N° 38

SUPERFICIE SEMBRADA DE CAÑA POR LOS INGENIOS SEGUN VARIEDAD

1971 / 1972

52

Nº DE INGENIO (1)	V	A	R	I	E	D	A	D	E	S	TOTAL (14)		
	MAYAGÜEZ (2)	P. O. J. (3)	PUERTO RICO (4)	SELECCION 9 80 (5)	SELECCION 1013 (6)	HAWAII (7)	BARBADOS (8)	MEDIA LUNA (9)	P. P. Q. K. (10)	DEMERARA (11)	COIMBATORE (12)	OTRAS (13)	
1	1 700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 700
2	2 016	-	183	-	-	29	-	369	-	10	-	-	2 607
3	1 768	307	223	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 298
4	660	60	46	20	440	45	287	-	-	-	-	181	1 739
5	566	-	243	966	59	-	60	-	-	3	-	-	1 897
6	-	156	497	-	-	174	28	20	-	54	6	54	989
7 1/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 2/	570	70	385	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 025
9	-	806	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	806
10	564	-	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	724
11 1/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	162	-	-	383	297	335	-	-	-	-	-	-	1 177
13 2/	-	292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	292
14	185	25	5	-	-	-	100	-	210	-	50	-	575
15	580	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	609
16 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	25	600	-	-	-	-	-	-	-	-	400	-	1 025
18 2/	-	120	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	120
TOTAL	8 796	2 436	1 771	1 369	796	583	475	389	210	67	56	635	17 583

1/ Estos Ingenios no producen caña, muelen caña comprada.

2/ Estos Ingenios no molieron en la presente zafra. Los Nos. 8, 13, y 18 producen caña para vender.

CUADRO N° 39

SUPERFICIE SEMBRADA DE CAÑA POR LOS INGENIOS SEGUN PROPOSITO,
RIEGO Y TENENCIA DE LA TIERRA

1971/72

INGENIOS (1)	S U P E R F I C I E								TENENCIA	
	MOLER (2)	SEMINA (3)	PLANTIA (4)	VENTA (5)	TOTAL (6)	IRRIGADA (7)	NO IRRIGADA (8)		PROPIA (9)	ALQUILADA (10)
1	1 100	100	500	-	1 700	800	900	28	1 672	-
2	1 837	70	700	-	2 607	150	2 457	2 607	-	-
3	2 163	135	-	-	2 298	60	2 238	2 046	252	-
4	1 675	64	-	-	1 739	80	1 659	463	1 276	-
5	1 278	83	536	-	1 897	-	1 897	1 897	-	-
6	764	31	194	-	989	42	947	989	-	-
7 1/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 2/	-	12	125	888	1 025	-	1 025	1 025	-	-
9	700	6	100	-	806	-	806	806	-	-
10	611	10	103	-	724	-	724	724	-	-
11 1/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	1 082	5	90	-	1 177	70	1 107	1 177	-	-
13 2/	-	-	-	292	292	-	292	292	-	-
14	566	9	-	-	575	-	575	575	-	-
15	439	20	150	-	609	-	609	560	49	-
16 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	720	5	300	-	1 025	-	1 025	1 025	-	-
18 2/	-	-	-	120	120	120	-	120	-	-
TOTAL	12 935	550	2 798	1 300	17 583	1 322	16 261	14 334	3 249	

1/ Estos Ingenios no producen caña, muelen caña comprada.

2/ Estos Ingenios no molieron en la presente zafra, los Nos. 8, 13 y 18 producen caña para vender.

CUADRO N° 40

**SUPERFICIE DE CAÑA ROZADA POR LOS INGENIOS
PARA MOLER SEGUN CORTE**

1971 / 1972

INGENIOS (1)	C O R T E S						TOTAL DE CAÑA ROZADA POR INGENIO (7)
	PRIMERO (2)	SEGUNDO (3)	TERCERO (4)	CUARTO (5)	MAS DE CUATRO (6)		
		M a n z o n a s					
1	267	556	78	50	149		1 100
2	232	515	31	206	853		1 837
3	820	463	320	324	236		2 163
4	420	947	264	36	8		1 675
5	280	397	252	206	143		1 278
6	174	138	176	198	78		764
7 1/	-	-	-	-	-		-
8 2/	-	-	-	-	-		-
9	200	150	200	150	-		700
10	195	179	90	93	54		611
11 1/	-	-	-	-	-		-
12	100	98	100	100	684		1 082
13 2/	-	-	-	-	-		-
14	85	100	121	160	100		566
15	140	150	110	39	-		439
16 2/	-	-	-	-	-		-
17	200	250	200	70	-		720
18 2/	-	-	-	-	-		-
TOTAL	3 113	3 943	1 942	1 632	2 305		12 935

1/ Estos Ingenios no producen caña. Muelen caña comprada

2/ Estos Ingenios no molieron en la presente zafra, los Nos. 8, 13 y 18 producen caña para vender.

CUADRO N° 41

**PRODUCCION DE CAÑA DE LOS INGENIOS
PARA MOLER SEGUN CORTE**

1971/1972

INGENIOS (1)	C O R T E S					TOTAL, TONELADAS DE CAÑA PROPIA MOLIDAS POR INGENIO (7)
	PRIMERO (2)	SEGUNDO (3)	TERCERO (4)	CUARTO (5)	MAS DE CUATRO (6)	
Toneladas Cortas (20 QQ.)						
1	18 690	33 360	3 900	2 000	4 470	62 420
2	20 890	41 240	2 157	13 383	42 630	120 300
3	65 600	27 780	16 000	11 340	7 080	127 800
4	33 600	66 290	15 800	1 800	400	117 890
5	23 800	31 800	15 100	10 300	5 700	86 700
6	10 092	8 004	10 208	11 484	4 524	44 312
7 1/	-	-	-	-	-	-
8 2/	-	-	-	-	-	-
9	20 000	9 000	10 000	6 000	-	45 000
10	19 450	14 340	6 265	5 580	3 255	48 890
11 1/	-	-	-	-	-	-
12	10 000	8 820	9 000	7 500	47 880	83 200
13 2/	-	-	-	-	-	-
14	8 500	6 000	6 050	4 800	3 000	28 350
15	9 800	9 000	5 500	1 560	-	25 860
16 2/	-	-	-	-	-	-
17	16 000	17 500	12 000	3 500	-	49 000
18 2/	-	-	-	-	-	-
TOTAL	256 422	273 134	111 980	79 247	118 939	839 722

1/ Estos Ingenios no producen caña. Muelen caña comprada.

2/ Estos Ingenios no molieron en la presente zafra. Los Nos. 8, 13 y 18 producen caña para vender.

CUADRO N° 42

RENDIMIENTO DE CAÑA POR INGENIO PARA MOLER SEGUN CORTE

1971 / 1972

INGENIOS (1)	C O R T E S					RENDIMIENTO POR INGENIO (7)
	PRIMERO (2)	SEGUNDO (3)	TERCERO (4)	CUARTO (5)	MAS DE CUATRO (6)	
Toneladas de Caña por Manzana						
1	70	60	50	40	30	57
2	90	80	70	65	50	65
3	80	60	50	35	30	59
4	80	70	60	50	50	70
5	85	80	60	50	40	68
6	58	58	58	58	58	58
7 1/	-	-	-	-	-	-
8 2/	-	-	-	-	-	-
9	100	60	50	40	-	64
10	100	80	70	60	60	80
11 1/	-	-	-	-	-	-
12	100	90	90	75	70	77
13 2/	-	-	-	-	-	-
14	100	60	50	30	30	50
15	70	60	50	40	-	59
16 2/	-	-	-	-	-	-
17	80	70	60	50	-	68
18 2/	-	-	-	-	-	-
TOTAL	82	69	58	49	52	65

1/ Estos Ingenios no producen caña. Muelen caña comprada.

2/ Estos Ingenios no molieron en la presente zafra. Los Nos. 8,13 y 18 producen caña comprada.

CUADRO N° 43

CAÑA A MOLER, PRODUCCION Y RENDIMIENTO DE AZUCAR Y MIEL DE PURGA

1971 / 72

(INGENIOS (1))	CAÑA A MOLER			PRODUCCION DE AZUCAR			PRODUCCION DE MIEL DE PURGA (8)	RENDIMIENTOS	
	PROPIA (2)	COMPRADA (3)	TOTAL (4)	CRUDA (5)	BLANCA (6)	TOTAL (7)		AZUCAR (9)	MIEL DE PURGA (10)
TONELADAS									
1	62 420	435 180	497 600	1 050 000	-	1 050 000	29 860	2.11	0.06
2	120 300	46 370	166 670	325 000	-	325 000	8 330	1.99	0.05
3	127 800	50 460	178 260	410 000	-	410 000	8 900	2.30	0.05
4	117 890	120 000	237 890	500 000	-	500 000	16 650	2.10	0.07
5	86 700	186 030	272 730	600 000	-	600 000	19 090	2.20	0.07
6	44 312	80 688	125 000	165 000	105 000	270 000	11 250	2.16	0.09
7 1/	-	75 830	75 830	160 000	-	160 000	4 550	2.11	0.06
8 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	45 000	17 130	62 130	105 000	-	105 000	3 110	1.69	0.05
10	48 890	80 810	129 700	-	240 000	240 000	5 120	1.85	0.04
11 1/	-	40 000	40 000	40 000	40 000	80 000	3 600	2.00	0.09
12	83 200	-	83 200	140 000	-	140 000	4 990	1.68	0.06
13 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	28 350	22 210	50 560	90 000	-	90 000	3 030	1.78	0.06
15	25 860	4 600	30 460	60 000	-	60 000	1 830	1.97	0.06
16 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	49 000	11 000	60 000	90 000	-	90 000	3 600	1.50	0.06
18 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	839 722	1 170 308	.2 010 030	3 735 000	385 000	4 120 000	123 910	2.05	0.06

1/ Estos Ingenios no producen caña, muelen caña comprada.

2/ Estos Ingenios no molieron en la presente zafra. Los Nos. 8, 13 y 18 producen caña para vender.

CUADRO N° 44

MAQUINARIA, EQUIPO Y ANIMALES DE TRABAJO PROPIOS

1971/72

INGENIO (1)	TRACTORES (2)	CAMIONES (3)	EMPACADORAS DE COGOLLO Y BAJERA (4)	GRUAS Y CARGADORAS (5)	TRAILERS Y GONDOLAS (6)	CARRETAS (7)	BUEYES (YUNTAS) (8)	OTROS (9)
			N ú m e r o					
1	11	3	-	3	6	50	8	15
2	5	1	-	1	-	-	-	-
3	24	-	-	3	25	275	600	-
4	21	-	1	4	52	17	33	-
5	17	-	-	5	27	5	5	-
6	4	-	-	-	12	-	-	-
7 1/	-	1	-	-	6	-	-	-
8 2/	-	-	-	-	-	-	-	-
9	10	-	4	-	6	-	-	-
10	10	6	-	2	8	30	60	-
11 1/	-	-	-	-	-	-	-	-
12	5	-	1	2	5	35	110	-
13 2/	-	-	-	-	-	-	-	-
14	2	4	-	-	-	40	100	-
15	5	-	-	-	4	-	-	-
16 2/	-	-	-	-	-	-	-	-
17	3	4	-	-	-	-	-	-
18 2/	-	25	-	-	-	-	-	-
TOTAL	117	44	6	20	151	452	916	15

1/ Estos Ingenios no producen caña. Muelen caña comprada.

2/ Estos Ingenios no mollearon en la presente zafra. Los Nos. 8, 13 y 18 producen caña para vender.

CUADRO N° 45

MAQUINARIA, EQUIPO Y ANIMALES DE TRABAJO ALQUILADOS

1971 / 72

INGENIO (1)	TRACTORES (2)	CAMIONES (3)	EMPACADORAS DE COGOLLO Y BAJERA (4)	GRUAS Y CARGADORAS (5)	TRAILERS Y GONDOLAS (6)	CARRETAS (7)	BUEYES (YUNTAS) (8)	OTROS (9)
			N ú m e r o					
1	2	-	-	-	-	-	-	-
2	-	22	-	-	-	103	103	-
3	-	60	-	-	-	160	170	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	30	-	-	-	-	-	-
6	2	-	-	-	-	265	265	-
7 1/	-	-	-	-	-	-	-	-
8 2/	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	10	-	-	-	-	-	-
10	-	7	-	-	-	-	-	-
11 1/	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	20	-	-	-	55	55	-
13 2/	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	60	120	-
15	-	14	-	-	-	20	-	-
16 2/	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	4	-	-	-	80	160	-
18 2/	-	12	-	-	-	-	-	-
TOTAL	4	179	-	-	-	743	873	-

1/ Estos Ingenios no producen caña, muelen caña comprada.

2/ Estos Ingenios no molieron en la presente zafra. Los Nos. 8, 13 y 18 producen caña para vender.

CUADRO N° 46

PERSONAL EMPLEADO EN LOS INGENIOS DURANTE LA ZAFRA

1971 / 72

INGENIO (1)	P E R M A N E N T E S					T E M P O R A L E S							TOTAL (14)	
	OFICINA (2)	MANEJO INGENIO (3)	FAENAS AGRICOLAS (4)	FLETEROS (5)	OTROS (6)	SUB-TOTAL (7)	OFICINA (8)	MANEJO INGENIO (9)	FAENAS AGRICOLAS (10)	FLETEROS (11)	OTROS (12)	SUB-TOTAL (13)		
1	15	30	28	-	-	73	d e	8	260	800	-	-	1 008	1 081
2	9	52	-	-	-	61	6	83	400	103	-	-	592	653
3	16	75	-	-	-	91	2	160	1 100	200	-	-	1 462	1 553
4	18	65	51	-	-	134	4	154	1 249	30	-	-	1 437	1 571
5	9	26	22	-	31	88	3	180	575	165	-	-	923	1 011
6	9	54	-	1	12	76	2	210	400	225	55	-	892	968
7 1/	2	40	-	-	-	42	3	130	-	-	-	-	133	175
8 2/	2	-	2	-	-	4	-	-	402	-	-	-	402	406
9	7	-	-	-	-	7	2	250	500	-	20	-	772	779
10	6	30	300	-	-	336	-	95	200	30	-	-	325	661
11 1/	2	22	-	-	-	24	-	84	-	-	-	-	84	108
12	3	20	30	-	10	63	3	120	500	55	-	-	678	741
13 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	4	8	1	-	-	13	-	110	300	50	-	-	460	473
15	2	20	60	-	-	82	1	80	220	70	-	-	371	453
16 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	2	20	250	-	-	272	-	123	100	80	-	-	303	575
18 2/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	-	125	-	125
TOTAL	106	462	744	1	53	1 366	34	1 979	6 746	1 133	75	9 967	11 333	69

1/ Estos ingenios no producen caña. Muelen caña comprada.

2/ Estos ingenios no molieron en la presente zafra. Los Nros. 8, 13 y 18 producen caña para vender.

CUADRO N° 47

PRECIO DE LA CAÑA COMPRADA POR LOS INGENIOS

1970 / 1971

INGENIO (1)	P R E C I O S		
	MAXIMO (2)	MINIMO (3)	PROMEDIO (4)
Colones por Tonelada de Caña			
1	23.00	17.50	20.25
2	19.50	18.00	18.75
3	18.00	15.00	16.50
4	16.00	16.00	16.00
5	23.50	15.00	19.25
6	19.00	17.00	18.00
7	23.00	17.50	20.25
8 1/	-	-	-
9	23.00	14.50	18.75
10	19.00	19.00	19.00
11	21.00	14.00	17.50
12 1/	-	-	-
13 1/	-	-	-
14 1/	-	-	-
15 1/	-	-	-
16 1/	-	-	-
17	16.00	13.50	14.75
18 1/	-	-	-
PROMEDIO	20.09	16.09	18.09

1/ Estos Ingenios no compran Caña

CUADRO N° 48

PERIODOS CUBIERTOS POR LAS ZAFRAS

Nº DE INGENIOS (1)	ZAFRA 1969 / 70			ZAFRA 1970 / 71			ZAFRA 1971/72
	FECHA DE INICIO (2)	FECHA DE FINALIZACION (3)	Nº DE DIAS TRABAJADOS (4)	FECHA DE INICIO (5)	FECHA DE FINALIZACION (6)	Nº DE DIAS TRABAJADOS (7)	FECHA DE INICIO (8)
1	6- 1-70	12- 4-70	97	7-12-70	25- 4-71	140	30-11-71
2	6- 1-70	29- 4-70	114	17-11-70	7- 6-71	193	18-11-71
3	15-12-69	26- 4-70	133	22-12-70	18- 6-71	179	9-12-71
4	8-11-69	24- 5-70	191	12-11-70	21- 6-71	222	17-11-71
5	21-11-69	21- 4-70	152	7- 1-71	13- 5-71	127	17-11-71
6	3-12-69	3- 5-70	152	1-12-70	22- 5-71	173	24-11-71
7	5- 1-70	29- 3-70	84	10-12-70	5- 5-71	147	2-12-71
8 1/	3- 1-70	28- 4-70	116	-	-	-	-
9	19-11-69	7- 6-70	209	17-11-70	21- 5-71	186	17-11-71
10	2-12-69	12- 4-70	132	1-12-70	30- 4-71	151	23-11-71
11	8- 1-70	19- 4-70	102	8- 1-71	2- 5-71	115	18-11-71
12	23-12-69	10- 5-70	139	19-12-70	1- 5-71	134	9-12-71
13 1/	-	-	-	-	-	-	-
14 1/	7- 1-70	29- 3-71	82	-	-	-	8-12-71
15	13-12-69	21- 4-70	129	4- 1-71	29- 4-71	116	3- 1-72
16 1/	-	-	-	-	-	-	-
17	7- 1-70	14- 5-70	128	15- 1-71	18- 5-71	124	21-12-71
18 1/	-	-	-	-	-	-	-

1/ Estos Ingenios no molieron en esta época.

CUADRO N° 49

SACRIFICIO DE GANADO BOVINO Y PORCINO POR CLASE

1966 - 1971

CLASE (1)	1966 (2)	1967 (3)	1968 (4)	1969 (5)	1970 (6)	1971 (7)	
	C	a	b	e	z	a	s
<u>Bovino</u>	128 805	124 445	119 593	118 921	119 567	117 428	63
<u>Machos</u>	63 216	56 625	53 389	51 533	56 008	55 277	
Toros	13 947	14 676	13 573	13 264	12 715	11 730	
Toretes	2 001	1 966	2 122	2 190	2 326	2 446	
Bueyes	27 827	21 202	17 493	17 617	19 866	19 744	
Novillos	19 413	18 683	20 132	18 401	21 071	21 188	
Terneros	28	98	69	61	30	169	
<u>Hembras</u>	65 589	67 820	66 204	67 388	63 559	62 151	
Vacas	57 956	60 098	58 512	59 997	56 014	55 823	
Novillas	7 153	6 685	7 362	7 197	7 447	6 244	
Vaquillonas	390	959	251	92	-	-	
Terneras	90	78	79	102	98	84	
<u>Porcino</u>	166 954	170 751	167 008	166 213	166 082	156 242	
Machos	103 544	104 990	105 119	99 494	100 552	97 977	
Hembras	63 410	65 761	61 889	66 719	65 530	58 265	

FUENTE: Anuarios Estadísticos de la Dirección General de Estadística y Censos.

CUADRO N° 50

GRANJAS AVICOLAS

NUMERO DE GRANJAS Y AVES POR ZONA Y TAMAÑO DE LAS GRANJAS VISITADAS

(al 30 de Junio de 1972)

ZONA (1)	T A M A Ñ O D E L A G R A N J A											
	HASTA 499 AVES		DE 500 A 4 999 AVES		DE 5 000 A 9 999 AVES		DE 10 000 A 19 999 AVES		DE 20 000 Y MAS AVES		TOTAL	
	GRANJAS (2)	AVES (3)	GRANJAS (4)	AVES (5)	GRANJAS (6)	AVES (7)	GRANJAS (8)	AVES (9)	GRANJAS (10)	AVES (11)	GRANJAS (12)	AVES (13)
Occidental	2	540	13	24 200	4	23 819	1	15 600	1	59 000	21	123 159
Central	4	1 000	33	64 333	16	103 996	11	145 151	22	1 482 970	86	1 797 450
Oriental	5	1 649	9	18 616	2	16 000	-	-	-	-	16	36 265
TOTAL EL SALVADOR	11	3 189	55	107 149	22	143 815	12	160 751	23	1 541 970	123	1 956 874

67

CUADRO N° 51

NUMERO DE AVES SEGUN PROPOSITO EN LAS GRANJAS VISITADAS

(al 30 de Junio de 1972)

ZONA (1)	PONEDORAS Y DOBLE PROPOSITO		ENGORDE		REPRODUCTORAS		TOTAL (8)
	MENORES DE 6 MESES (2)	MAYORES DE 6 MESES (3)	MENORES DE 1 MES (4)	MAYORES DE 1 MES (5)	MENORES DE 6 MESES (6)	MAYORES DE 6 MESES (7)	
Occidental	31 300	74 859	-	5 000	6 000	6 000	123 159
Central	388 809	986 852	183 825	178 851	11 598	47 515	1 797 450
Oriental	5 225	24 840	3 000	3 200	-	-	36 265
TOTAL EL SALVADOR	425 334	1.086 551	186 825	187 051	17 598	53 515	1 956 874

CUADRO N° 52

PRODUCCION MENSUAL DE HUEVOS EN LAS GRANJAS VISITADAS

(al 30 de Junio de 1972)

ZONAS (1)	1971						1972						TOTAL (14)
	JULIO (2)	AGOSTO (3)	SEPTIEMBRE (4)	OCTUBRE (5)	NOVIEMBRE (6)	DICIEMBRE (7)	ENERO (8)	FEBRERO (9)	MARZO (10)	ABRIL (11)	MAYO (12)	JUNIO (13)	
C i e n t o s d e H u e v o s													
Occidental	15 220	15 131	16 542	15 211	14 954	10 852	9 580	8 792	7 752	8 186	8 375	12 161	142 756
Central	188 030	204 955	194 342	193 890	188 380	202 325	200 657	193 770	207 739	205 590	194 946	187 055	2 361 679
Oriental	1 179	1 189	1 293	1 301	1 305	1 295	4 831	4 847	4 585	4 518	4 514	4 517	35 374
TOTAL EL SALVADOR	204 429	221 275	212 177	210 402	204 639	214 472	215 068	207 409	220 076	218 294	207 835	203 733	2 539 809
E n T o n e l a d o s M é t r i c a s													
Occidental	84.5	84.1	91.9	84.5	83.1	60.3	53.2	48.8	43.1	45.5	46.5	67.6	793.1
Central	1 044.6	1 138.6	1 079.7	1 077.2	1 046.5	1 124.0	1 114.8	1 076.5	1 154.1	1 142.2	1 083.0	1 039.2	13 120.4
Oriental	6.6	6.6	7.2	7.2	7.3	7.2	26.8	26.9	25.5	25.1	25.1	25.1	196.6
TOTAL EL SALVADOR	1 135.7	1 229.3	1 178.8	1 168.9	1 136.9	1 191.5	1 194.8	1 152.2	1 222.7	1 212.8	1 154.6	1 131.9	14 110.1

CUADRO N° 53

PRODUCCION MENSUAL DE CARNE EN LAS GRANJAS VISITADAS

(al 30 de Junio de 1972)

99

ZONAS (1)	1971						1972						TOTAL (14)
	JULIO (2)	AGOSTO (3)	SEPTIEMBRE (4)	OCTUBRE (5)	NOVIEMBRE (6)	DICIEMBRE (7)	ENERO (8)	FEBRERO (9)	MARZO (10)	ABRIL (11)	MAYO (12)	JUNIO (13)	
Occidental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 500	30 000	57 500
Central	252 000	311 300	248 500	254 200	304 400	311 100	274 200	310 200	335 300	281 600	315 400	340 500	3 538 600
Oriental	30 000	30 000	30 000	31 000	32 000	33 500	72 500	72 000	72 000	72 000	72 000	71 500	618 500
TOTAL EL SALVADOR	282 000	341 300	278 500	285 200	336 400	344 600	346 700	382 200	407 300	353 600	414 900	442 000	4 214 600
En T o n e l a d o s M é t r i c o s													
Occidental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.6	13.8	26.4
Central	115.9	143.2	114.3	116.9	140.0	143.1	126.1	142.7	154.2	129.5	145.1	156.6	1 627.6
Oriental	13.8	13.8	13.8	14.3	14.7	15.4	33.4	33.1	33.1	33.1	33.1	32.9	284.5
TOTAL EL SALVADOR	129.7	157.0	128.1	131.2	154.7	158.5	159.5	175.8	187.3	162.6	190.8	203.3	1 938.5

CUADRO N° 54

PERSONAL EMPLEADO POR MES EN LAS GRANJAS VISITADAS
 (al 30 de Junio de 1972)

ZONA (1)	TECNICOS (2)	DE OFICINA (3)	O B R E R O S			TOTAL (7)
			CALIFICADOS (4)	NO CALIFICADOS (5)	JORNALEROS (6)	
Occidental	2	2	6	8	41	59
Central	23	54	206	509	447	1 239
Oriental	-	3	1	19	6	29
TOTAL EL SALVADOR	25	59	213	536	494	1 327

CUADRO N° 55

CONSUMO PROMEDIO DE CONCENTRADO POR DIA EN LAS GRANJAS VISITADAS
 (al 30 de Junio de 1972)

ZONA (1)	PONEDORAS Y DOBLE PROPOSITO (2)	POLLOS DE ENGORDE (3)	REPRODUCTORAS (4)	TOTALES (5)
Occidental	220	10	22	252
Central	2 900	505	132	3 537
Oriental	70	9	-	79
TOTAL EL SALVADOR	3 190	524	154	3 868

CUADRO N° 56

ESTRUCTURA DEL CONSUMO MENSUAL DE CONCENTRADO PARA LA ALIMENTACION DE AVES
 EN LAS GRANJAS VISITADAS
 (al 30 de Junio de 1972)

ZONA (1)	IMPORTADO (2)	COMPRADO EN EL MERCADO NACIONAL (3)	ELABORADO EN LA GRANJA (4)	TOTALES (5)
Occidental	120	3 900	4 180	8 200
Central	1 900	95 280	7,820	105 000
Oriental	-	2 820	-	2 800
TOTAL EL SALVADOR	2 020	102 000	11 980	116 000

CUADRO N° 57

PESCA E INDUSTRIA DEL PESCADO
VOLUMEN DESEMBARCADO DE PESCADO, CRUSTACEOS Y MOLUSCOS
RETROSPECTIVA 1961-1970

(1)	PROMEDIO	1966 (2)	1967 (3)	1968 (4)	1969 (5)	1970 (6)	*
	1961/65						
A - PESCA				Toneladas	Métricas		
DESEMBARQUE TOTAL	<u>8.052</u>	<u>9.660</u>	<u>8.673</u>	<u>8.449</u>	<u>8.557</u>	<u>9.328</u>	
1- Pesca Artesanal	<u>3.300</u>	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
Peces de agua dulce	800	800	800	800	800	800	800
Peces marinos	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
2- Pesca Comercial Marina	<u>4.752</u>	<u>6.360</u>	<u>5.373</u>	<u>5.149</u>	<u>5.257</u>	<u>6.028</u>	
Pescado	1.203	1.781	1.862	2.345	2.345	2.207	
Camarón	2.237	2.175	1.546	1.431	1.600	1.649	
Cámaroncillo	1.305	2.398	1.950	1.355	1.618	2.165	
Langostas	4	1	5	7	4	2	
Calamar	3	5	10	11	23	5	
B - INDUSTRIA							
1- Pesca Artesanal **							
Superficie explotada en lagos (hectáreas)	...	...	...	...	...	16.000	
Número de Estanques piscícolas	...	...	...	...	...	1.200	
Número de botes marinos	...	...	...	...	...	1.487	
2- Pesca Comercial							
Número de Empresas	4	4	4	4	4	4	
Número de Embarcación.	65	68	68	68	69	70	

* Pescado: Con cabeza

Crustáceos: Sin cabeza

** No hay información disponible para los años anteriores.

FUENTE: Análisis de la Comercialización de pescado para consumo y
para su desarrollo. El Salvador,

CUADRO N° 58

IMPORTACION DE PESCADO, CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y SUB-PRODUCTOS
 VOLUMEN Y VALOR
 RETROSPECTIVA 1961-1969

GRUPOS DE PRODUCTOS (1)	PROMEDIO 1961/65 (2)	1966 (3)	1967 (4)	1968 (5)	1969 (6)
<u>VOLUMEN</u>	<u>Toneladas</u> <u>Métricos</u>				
Pescado fresco, congelado	1	3	-	2	1
Pescado curado	38	41	41	84	101
Crustáceos y moluscos frescos congelados	76	4	22	16	48
Crustáceos y moluscos curados	12	33	16	28	11
Conservas de pescado, crustáceos y moluscos	1 134	978	999	838	706
Harina de pescado	341	653	2 064	2 004	3 204
Aceite de Hígado de bacalao y de pescado	75	10	5	25	13
TOTAL	1 677	1 722	3 147	2 997	4 084
<u>VALOR</u>	<u>Miles de Colones</u>				
Pescado fresco congelado	2	3	-	3	-
Pescado curado	51	52	43	85	98
Crustáceos y moluscos frescos congelados	16	2	7	5	13
Crustáceos y moluscos curados	16	25	17	28	12
Conservas de pescado, crustáceos y moluscos	1 212	1 163	1 125	900	780
Harina de pescado	128	297	770	692	1 130
Aceite de hígado de bacalao y pescado	37	10	5	17	12
TOTAL	1 462	1 552	1 967	1 730	2 045

FUENTE: Análisis de la comercialización de pescado para consumo y requisitos para su desarrollo, El Salvador.

CUADRO N° 59

IMPORTACION DE PESCADO, CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y SUB-PRODUCTOS

VOLUMEN Y VALOR POR AREAS DE PROCEDENCIA

PROMEDIO ANUAL 1967-1969

GRUPOS DE PRODUCTOS (1)	MERCADO COMUN C.A. * (2)	U.S.A. Y CANADA (3)	ALALC * (4)	MERCADO COMUN EUROPEO (5)	LIBRE COMERCIO EUROPEO (6)	OTROS PAISES (7)	TOTAL (8)
<u>VOLUMEN</u>							
Pescado fresco congelado	1	0	-	-	-	-	1
Pescado curado	67	0	-	0	9	-	76
Crustáceos y moluscos frescos congelados	28	0	-	-	-	-	28
Crustáceos y moluscos curados	18	-	-	-	-	-	18
Conervas de pescado, crustáceos y moluscos	25	31	1	19	31	741	848
Harina de pescado	592	-	1 832	-	-	-	2 424
Aceite de hígado de bacalao y de pescado	4	0	-	2	8	-	14
TOTAL	735	31	1 833	21	48	741	3 469
<u>VALOR</u>							
Toneladas Métricas							
Pescado fresco congelado	1	1	-	-	-	-	2
Pescado curado	48	0	-	0	27	0	75
Crustáceos y moluscos frescos, congelados	7	0	-	-	-	-	7
Crustáceos y moluscos curados	19	-	-	-	-	0	19
Conervas de pescado, crustáceos y moluscos	64	72	2	51	62	686	937
Harina de pescado	226	-	637	-	-	-	863
Aceite de hígado de bacalao y de pescado	1	1	-	2	7	-	11
TOTAL	366	74	639	53	96	686	1 914
Miles de Colones							

* Incluye Panamá

** Asociación Latino Americana de Libre Comercio.

FUENTE: Análisis de la comercialización de Pescado para consumo y requisitos para su desarrollo, El Salvador.

CUADRO N° 60

EXPORTACION DE PESCADO, CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y SUB-PRODUCTOS
 VOLUMEN Y VALOR
 RETROSPECTIVA 1961-1969

GRUPOS DE PRODUCTOS (1)	PROMEDIO 1961/65 (2)	1966 (3)	1967 (4)	1968 (5)	1969 (6)
<u>CANTIDADES</u>	Toneladas Métricas				
Pescado fresco y congelado	48	48	32	45	29
Pescado curado	7	8	9	13	13
Crustáceos y moluscos frescos/congelados	3 860	4 305	3 604	2 873	3 177
Crustáceos y moluscos curados	3	5	2	17	13
Aceite de hígado de bacalao y de pescado	1	1	1	1	3
TOTAL	3 919	4 367	3 648	2 949	3 235
<u>VALORES</u>	Miles de Colones				
Pescado fresco y congelado	42	40	35	45	33
Pescado curado	7	8	13	23	23
Crustáceos y moluscos frescos/congelados	11 684	11 960	9 105	10 463	12 522
Crustáceos y moluscos curados	3	7	3	17	12
Aceite de hígado de bacalao y de pescado	3	-	2	3	5
TOTAL	11 739	12 015	9 158	10 551	12 595

FUENTE: Análisis de la comercialización de Pescado para consumo y requisitos para su desarrollo, El Salvador.

CUADRO N° 6I

EXPORTACION DE PESCADO, CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y SUB-PRODUCTOS
 VOLUMEN Y VALOR POR AREAS DE DESTINO
 PROMEDIO ANUAL 1967 - 1969

GRUPOS DE PRODUCTOS (1)	MERCADO COMUN C.A. (2)	U.S.A. Y CANADA (3)	OTROS (4)	TOTAL (5)
<u>VOLUMEN</u> Tones/dadas Métricas				
Pescado fresco congelado	42	-	-	42
Pescado curado	9	-	1	10
Crustáceos y moluscos frescos/congelados	222	3 372	-	3 594
Crustáceos y moluscos curados	8	-	-	8
Aceite de hígado de bacalao y de pescado	1	-	-	1
TOTAL	282	3 372	1	3 655
<u>VALOR</u> Miles de Colones				
Pescado fresco congelado	40	-	-	40
Pescado curado	7	-	5	12
Crustáceos y moluscos frescos, congelados	128	10 382	-	10 510
Crustáceos y moluscos curados	10	-	-	10
Aceite de hígado de bacalao y de pescado	3	-	-	3
TOTAL	188	10 382	5	10 575

FUENTE: Análisis de la comercialización de Pescado para consumo
y requisitos para su desarrollo, El Salvador.

GRAFICO N° 8

MAIZ Y MAICILLO

PRECIOS SEMANALES A NIVEL DE TRANSPORTISTAS

Plaza de San Salvador

1970 Y 1971

Colones por Quintal

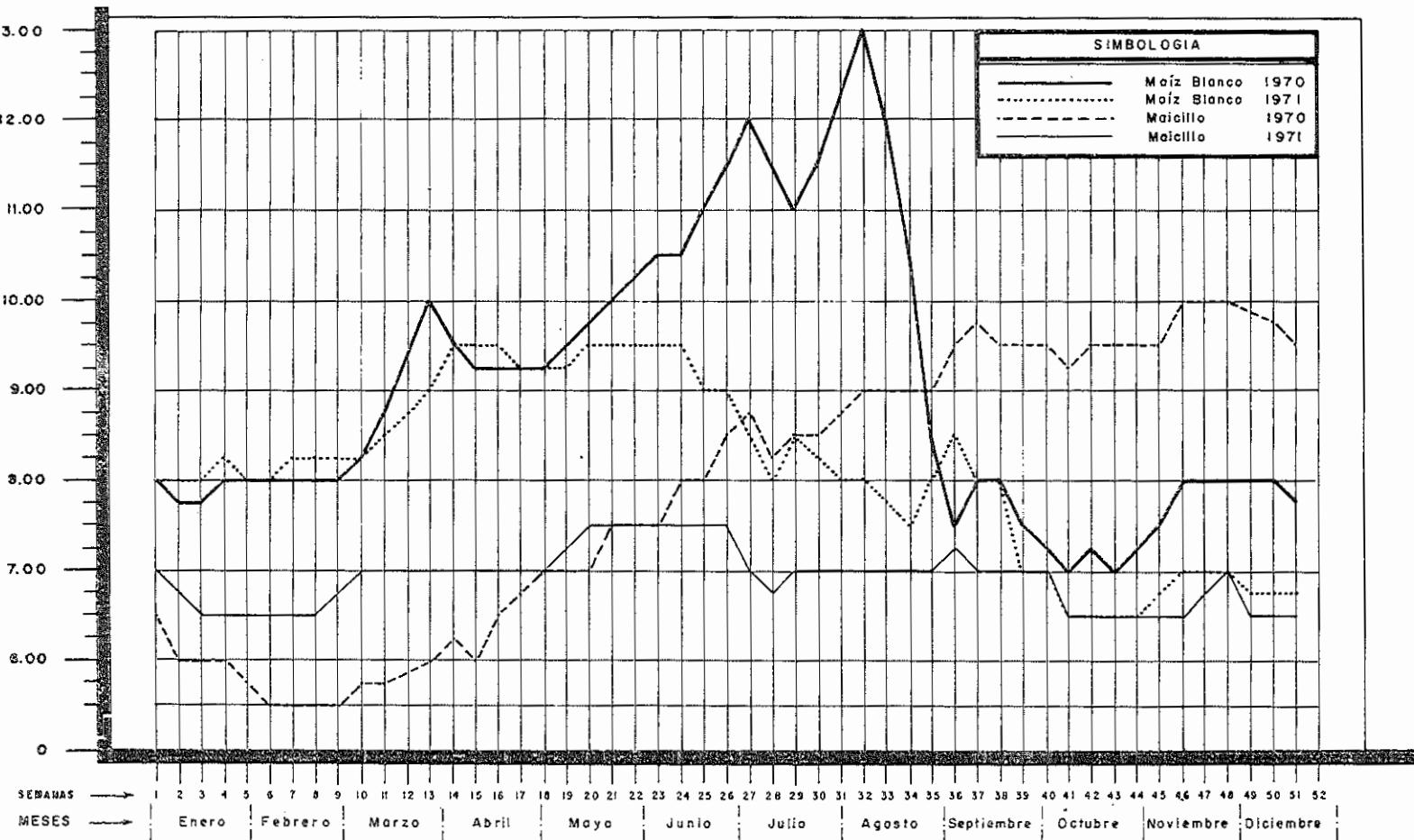


GRAFICO N° 9

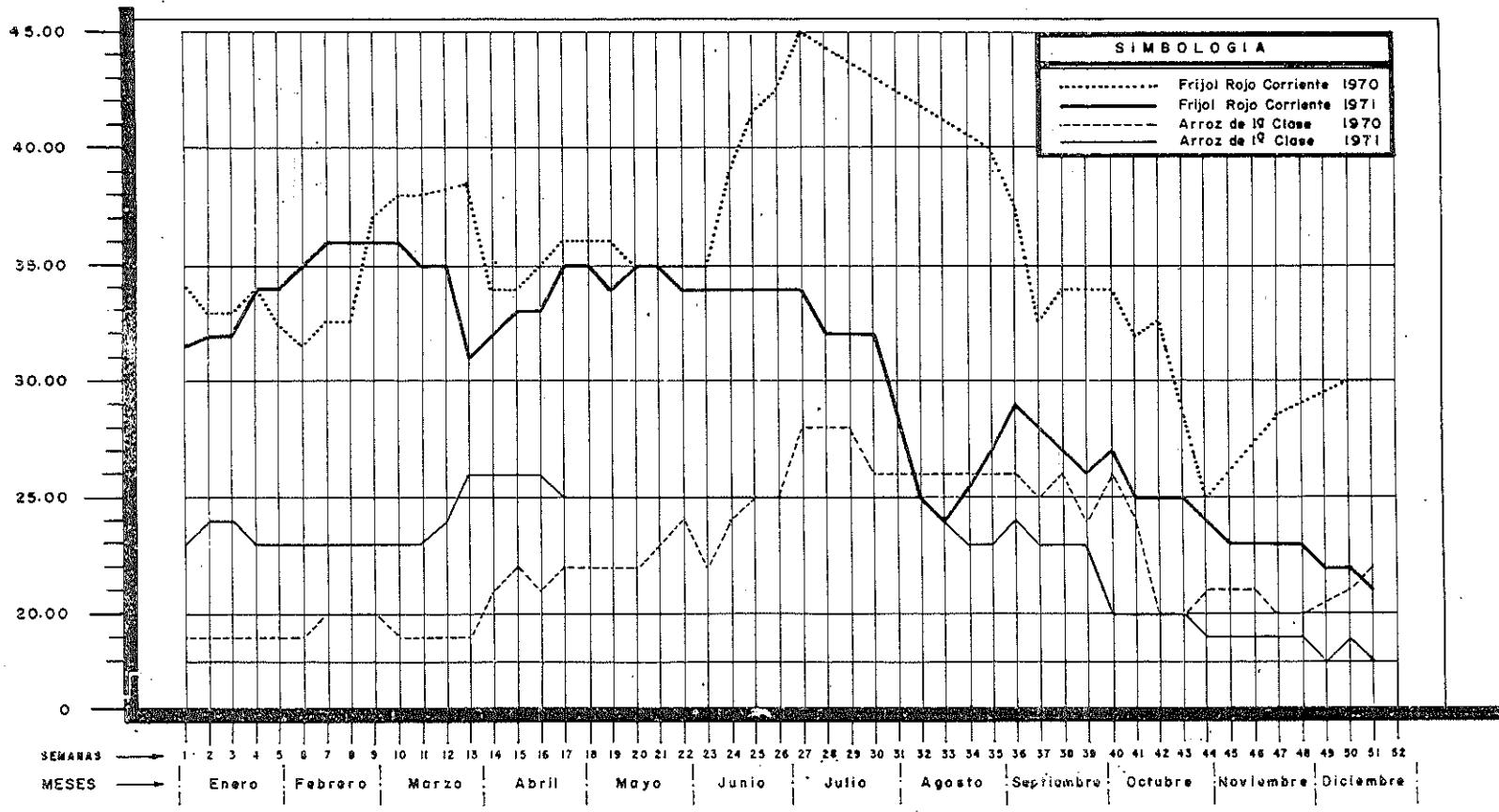
FRIJOL Y ARROZ

PRECIOS SEMANALES A NIVEL DE TRANSPORTISTAS

Plaza de San Salvador

1970 Y 1971

Colones por Quintal



CUADRO N° 62

GRANOS BASICOS**PRECIOS COMUNES MENSUALES AL POR MAYOR****Plaza de San Salvador****1971**

MES (1)	MAIZ BLANCO (2)	MAICILLO (3)	ARROZ		F R I J O L		
			1 ^a CLASE (4)	2 ^a CLASE (5)	NEGRO TINECO (6)	ROJO CORRIENTE (7)	BLANCO DULCE (8)
Colones por Quintal							
Enero	8.25	7.00	25.00	23.00	29.00	33.00	30.00
Febrero	8.50	7.00	24.00	23.00	32.00	37.00	31.00
Marzo	9.00	7.50	24.00	23.00	33.00	37.00	31.00
Abri	9.75	7.50	27.00	25.00	33.00	34.00	31.00
Mayo	9.75	7.75	26.00	24.00	33.00	35.50	30.00
Junio	9.75	7.75	26.00	24.00	32.50	35.00	31.00
Julio	8.50	7.50	26.00	23.00	31.00	33.00	31.00
Agosto	8.00	7.50	25.00	23.00	25.00	27.00	26.00
Septiembre	8.50	7.50	24.00	22.00	26.00	25.00	30.00
Octubre	7.00	7.00	21.00	20.00	20.00	26.00	29.00
Noviembre	7.00	7.00	20.00	19.00	21.00	24.00	24.00
Diciembre	7.00	7.00	20.00	18.00	21.00	24.00	23.00
1971 <u>1/</u>	8.42	7.33	24.00	22.25	28.04	30.87	28.91
1970 <u>1/</u>	9.56	8.39	22.92	20.89	32.58	36.17	33.23

1/ Promedio anual simple.

CUADRO N° 63
GRANOS BASICOS

COMPARACION DE PRECIOS ANUALES SEGUN NIVEL DE COMERCIANTE

Plaza de San Salvador
1970-1971

PRODUCTOS AÑOS (1)	A NIVEL DE TRANSPORTISTA (2)	AL POR MAYOR				AL POR MENOR (7)
		MAXIMO (3)	MINIMO (4)	COMUN (5)	PROMEDIO (6)	
Colones por Quintal						
<u>Maíz Blanco</u>						
1970	9.0	10.1	8.7	9.6	9.4	-
1971	8.1	8.8	8.1	8.4	8.1	10.00
<u>Maicillo</u>						
1970	7.8	8.7	7.7	8.4	8.0	-
1971	6.9	7.5	7.2	7.3	7.5	-
<u>Arroz 1a. Clase</u>						
1970	22.4	24.4	21.2	22.9	23.3	-
1971	22.9	24.7	23.5	24.0	23.0	29.5
<u>Arroz 2a. Clase</u>						
1970	-	22.0	19.5	20.8	21.0	-
1971	-	22.9	22.0	22.3	21.5	-
<u>Frijol Rojo de Seda</u>						
1970	-	41.4	37.1	38.8	38.3	-
1971	-	33.3	31.5	32.3	31.3	-
<u>Frijol Rojo Corriente</u>						
1970	34.8	38.5	32.9	36.2	35.0	-
1971	30.2	32.0	29.8	30.9	29.5	-
<u>Frijol Negro Tineco</u>						
1970	31.5	35.0	29.5	32.6	32.0	-
1971	27.2	29.0	27.2	28.0	27.0	-
<u>Frijol Negro Mono</u>						
1970	-	30.5	27.2	29.2	29.5	-
1971	-	27.0	26.0	26.4	23.8	-
<u>Frijol Blanco Dulce</u>						
1970	-	35.8	30.8	33.0	33.0	-
1971	-	30.1	27.1	28.9	27.0	-

CUADRO N° 64

GRANOS BASICOS**PRECIOS ANUALES AL POR MAYOR //
EN LAS CABECERAS DEPARTAMENTALES**

1971

CABECERAS DEPARTAMENTALES (1)	MAIZ BLANCO (2)	MAICILLO (3)	ARROZ		F R I J O L		
			1 ^a CLASE (4)	2 ^a CLASE (5)	NEGRO TINECO (6)	ROJO CORRIENTE (7)	BLANCO DULCE (8)
Colones por Quintal							
Ahuachapán	8.25	7.37	23.91	20.09	27.44	30.66	28.50
Santa Ana	8.29	7.54	23.75	21.72	27.25	29.50	27.66
Sonsonate	8.22	7.39	23.50	21.45	28.16	30.29	28.33
Chalatenango	8.00	7.08	24.00	20.41	28.91	28.58	31.66
Santa Tecla	8.41	7.58	24.08	20.00	29.08	31.50	29.08
San Salvador	8.42	7.33	24.00	22.25	28.04	30.87	28.91
Cojutepeque	7.67	7.60	23.25	21.62	29.33	31.25	29.37
Zacatecoluca	8.16	7.25	22.54	20.81	29.58	31.41	28.91
Sensuntepeque	8.27	6.83	24.58	22.18	27.91	30.25	28.33
San Vicente	8.20	7.31	23.41	21.45	29.91	31.41	29.58
Usulután	7.97	7.08	22.08	20.47	28.66	30.66	27.50
San Miguel	8.10	7.02	21.62	20.31	28.70	30.54	27.91
San Francisco Gotera	8.29	7.06	22.50	20.77	28.95	30.91	28.75
La Unión	8.14	6.91	22.12	20.70	28.91	30.75	28.58
1971 2/	8.17	7.23	23.23	21.01	28.63	30.61	28.79

1/ Promedio aritmético de precios comunes mensuales.

2/ Promedio aritmético de precios en las cabeceras departamentales.

CUADRO N° 65

MAIZ BLANCO

PRECIOS AL POR MAYOR A QUE VENDEN LOS TRANSPORTISTAS
 EN LAS CAPITALES CENTROAMERICANAS

1971

MES (1)	SAN SALVADOR (2)	GUATEMALA (3)	TEGUCIGALPA (4)	MANAGUA (5)	SAN JOSE (6)
Colones por Quintal					
Enero	8.00	8.35	7.00	10.40	13.40
Febrero	8.06	8.37	7.50	13.12	13.83
Marzo	8.40	8.90	7.65	11.50	13.60
Abrial	9.35	9.75	7.50	12.95	15.00
Mayo	9.50	10.00	7.60	12.00	14.20
Junio	9.37	9.44	7.69	11.87	13.37
Julio	8.50	8.56	8.94	11.62	12.25
Agosto	7.75	7.92	8.67	11.87	13.50
Septiembre	8.00	8.06	7.81	10.13	11.08
Octubre	6.67	7.17	8.25	7.75	13.33
Noviembre	6.87	7.00	8.25	8.25	12.00
Diciembre	6.62	6.87	7.50	8.25	12.75
1971 <u>1/</u>	7.49	8.36	7.86	10.81	13.19
1970 <u>1/</u>	8.94	10.09	9.55	10.02	12.95
1969 <u>1/</u>	8.41	8.70	7.72	7.08	9.43

1/ Promedio Aritmético.

CUADRO N° 66
MAICILLO

PRECIOS AL POR MAYOR A QUE VENDEN LOS TRANSPORTISTAS
EN LAS CAPITALES CENTROAMERICANAS

1971

MES (1)	SAN SALVADOR (2)	GUATEMALA (3)	TEGUCIGALPA (4)	MANAGUA (5)	SAN JOSE (6)
	Colones por Quintal				
Enero	6.70	7.35	10.00	9.50	-
Febrero	6.62	7.44	7.50	7.70	5.00
Marzo	6.95	8.00	7.50	8.25	-
AbriI	7.00	8.00	7.50	9.90	8.25
Mayo	7.30	8.00	7.25	8.30	-
Junio	7.44	8.69	6.94	7.75	-
Julio	7.06	8.00	7.50	10.00	-
Agosto	7.00	7.50	8.08	9.87	-
Septiembre	7.00	7.69	8.50	8.87	8.75
Octubre	6.75	7.33	8.75	10.50	-
Noviembre	6.69	7.44	8.75	8.25	-
Diciembre	6.50	6.37	8.75	7.50	-
1971 1/	6.92	7.65	8.08	8.86	7.33
1970 1/	7.90	9.27	8.84	7.74	-
1969 1/	6.45	6.95	6.27	4.72	6.50

1/ Promedio Aritmético.

CUADRO N° 67

FRIJOL ROJO ✓

PRECIOS AL POR MAYOR A QUE VENDEN LOS TRANSPORTISTAS
EN LAS CAPITALES CENTROAMERICANAS

1971

MES (1)	SAN SALVADOR (2)	GUATEMALA (3)	TEGUCIGALPA (4)	MANAGUA (5)	SAN JOSE (6)
Colones por Quintal					
Enero	32.10	26.50	17.90	30.35	46.85
Febrero	34.37	26.87	16.94	32.50	33.50
Marzo	35.80	29.75	17.60	20.90	34.35
AbriL	33.65	29.75	19.25	28.75	29.40
Mayo	34.75	29.25	19.85	28.35	32.65
Junio	34.00	29.69	20.00	29.25	34.69
Julio	31.69	28.44	21.19	27.75	34.19
Agosto	24.67	23.58	20.17	23.75	33.92
Septiembre	27.25	20.50	17.67	24.50	28.33
Octubre	26.33	20.92	18.75	26.25	33.75
Noviembre	23.75	18.31	18.75	23.75	33.50
Diciembre	22.50	18.75	15.00	21.00	33.00
1971 2/	30.07	25.19	18.59	27.17	34.01
1970 2/	35.08	29.69	26.45	31.65	35.10
1969 2/	26.45	22.14	19.63	21.65	25.43

1/ De mayor abundancia en cada plaza .

2/ Promedio Aritmético.

CUADRO N° 68

FRIJOL NEGRO ✓

PRECIOS AL POR MAYOR A QUE VENDEN LOS TRANSPORTISTAS
EN LAS CAPITALES CENTROAMERICANAS

1971

MES (1)	SAN SALVADOR (2)	GUATEMALA (3)	TEGUCIGALPA (4)	MANAGUA (5)	SAN JOSE (6)
Colones por Quintal					
Enero	29.65	25.85	19.35	-	30.70
Febrero	32.25	24.56	18.75	-	29.50
Marzo	32.00	26.35	-	-	32.70
Abrial	31.85	28.25	21.25	-	34.15
Mayo	32.25	26.75	22.25	-	33.40
Junio	32.12	27.06	22.50	-	34.62
Julio	30.25	25.69	-	-	34.12
Agosto	23.33	20.25	-	-	33.00
Septiembre	23.87	19.37	-	-	29.75
Octubre	20.83	18.42	-	-	30.00
Noviembre	20.50	18.25	-	-	30.25
Diciembre	19.50	18.75	-	-	29.25
1971 2/	27.37	23.29	20.62	-	31.79
1970 2/	31.04	27.97	26.13	-	32.82
1969 2/	24.91	20.98	17.83	-	24.31

1/ De mayor abundancia en cada plaza.

2/ Promedio Aritmético.

CUADRO N° 69

ARROZ EN ORO 1^a CLASE

PRECIOS AL POR MAYOR A QUE VENDEN LOS TRANSPORTISTAS
 EN LAS CAPITALES CENTROAMERICANAS

1971

MES (1)	SAN SALVADOR (2)	GUATEMALA (3)	TEGUCIGALPA (4)	MANAGUA (5)	SAN JOSE (6)
	Colones por Quintal				
Enero	23.75	26.65	32.75	24.60	30.00
Febrero	23.00	28.62	34.94	25.00	30.00
Marzo	23.80	33.15	34.55	28.00	29.75
Abril	25.65	30.40	36.25	28.90	31.25
Mayo	24.75	30.50	43.75	28.90	34.20
Junio	25.00	28.62	48.69	28.50	33.12
Julio	25.00	29.12	44.69	30.75	31.81
Agosto	24.67	28.42	38.33	32.87	32.92
Septiembre	23.25	27.19	37.50	30.62	35.00
Octubre	20.00	25.42	37.50	30.25	33.75
Noviembre	19.00	23.06	37.50	25.44	33.75
Diciembre	19.00	25.00	36.25	24.25	33.75
1971 <u>1/</u>	23.07	28.01	38.56	28.17	32.44
1970 <u>1/</u>	22.20	26.43	30.89	25.70	29.34
1969 <u>1/</u>	20.54	24.99	27.78	24.64	25.27

1/ Promedio Aritmético.

CUADRO N° 70

GRANOS BASICOS

PRECIOS AL POR MAYOR A QUE VENDEN LOS TRANSPORTISTAS
EN LAS CAPITALES CENTROAMERICANAS

1969-1970-1971

PRODUCTO AÑO (1)	SAN SALVADOR (2)	GUATEMALA (3)	TEGUCIGALPA (4)	MANAGUA (5)	SAN JOSE (6)
Colones por Quintal					
<u>Maiz Blanco</u>					
1969	8.4	8.7	7.7	7.1	9.4
1970	8.9	10.1	9.6	10.0	12.9
1971	7.5	8.4	7.9	10.8	13.2
<u>Maicillo</u>					
1969	6.4	6.9	6.3	4.7	6.5
1970	7.9	9.3	8.8	7.7	-
1971	6.9	7.6	8.1	8.9	7.3
<u>Frijol Rojo 1/</u>					
1969	26.4	22.1	19.6	21.6	25.4
1970	31.1	29.7	26.4	31.6	35.1
1971	30.1	25.2	18.6	27.2	34.0
<u>Frijol Negro 1/</u>					
1969	24.9	21.0	17.8	-	24.3
1970	31.0	28.0	26.1	-	32.8
1971	27.4	23.3	20.6	-	31.8
<u>Arroz en Oro la, Clase</u>					
1969	20.5	25.0	27.8	26.6	25.3
1970	22.2	26.4	30.9	25.7	29.3
1971	23.1	28.0	38.6	28.2	32.4

1/ De mayor abundancia en cada plaza.

CUADRO N° 71

PRECIO MENSUAL COMUN AL CONSUMIDOR DE PANELA
 Y MANTECA VEGETAL
 (Plaza de San Salvador)

1971

MES (1)	PANELA (2)	MANTECA VEGETAL (3)
	₡ / Atado	₡ / Libra
Enero	0.20	0.80
Febrero	0.19	0.80
Marzo	0.18	0.80
Abril	0.18	0.80
Mayo	0.20	0.80
Junio	0.20	0.80
Julio	0.20	0.80
Agosto	0.20	0.80
Septiembre	0.20	0.80
Octubre	0.20	0.80
Noviembre	0.25	0.75
Diciembre	0.25	0.75
PROMEDIO SIMPLE	0.20	0.79

FUENTE: Dirección General de Economía Agrícola y
 Planificación. Departamento de Comercialización.

CUADRO N° 72

PRECIO PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LAS PRINCIPALES FRUTAS Y HORTALIZAS

(Plaza de San Salvador)

1971

PRODUCTO (1)	ENERO (2)	FEBRERO (3)	MARZO (4)	ABRIL (5)	MAYO (6)	JUNIO (7)	JULIO (8)	AGOSTO (9)	SEPTIEMBRE (10)	OCTUBRE (11)	NOVIEMBRE (12)	DICIEMBRE (13)
<u>HORTALIZAS</u>												
Cebolla	0.17	0.10	0.13	0.09	0.23	0.20	0.23	0.18	0.13	0.10	0.15	0.23
Melón	0.08	0.08	0.05	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-
Papa	0.20	0.30	0.25	0.28	0.18	0.15	0.13	0.09	0.08	0.08	0.08	0.13
Repollo	0.07	0.08	0.07	0.08	0.13	0.12	0.10	0.10	0.08	0.10	0.09	0.12
Sandía	0.12	0.09	0.06	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-
Tomate de Mesa	0.18	0.13	0.13	0.14	0.25	0.23	0.25	0.23	0.25	0.20	0.25	0.25
Zanahoria	0.21	0.17	0.18	0.18	0.20	0.15	0.25	0.18	0.18	0.15	0.15	0.15
<u>FRUTAS</u>												
Aguacate	0.30	0.30	0.28	0.35	0.18	0.20	0.28	0.35	0.30	0.28	0.35	0.30
Banano	0.21	0.22	0.23	0.23	0.15	0.10	0.10	0.18	0.15	0.10	0.07	0.09
Granadilla	0.26	0.25	0.28	0.25	0.25	-	0.25	-	---	-	-	0.30
Naranja corriente	0.06	0.09	0.08	0.09	0.15	0.13	0.15	0.13	0.15	0.15	0.09	0.08
Piña	0.14	0.12	0.14	0.11	0.11	0.13	0.10	-	0.15	0.23	0.20	0.25
Plátano	0.10	0.10	0.09	0.09	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.11	0.09	0.09

CUADRO N° 73

OFERTA Y PRECIOS PROMEDIOS DE GANADO BOVINO EN PIE, EN LOS PRINCIPALES
TIANGUES DE EL SALVADOR

Número Promedio de Cabezas en Oferta por Día de Tiangue.

CLASE DE GANADO (1)	LUNES (2)	MARTES (3)	MIERCOLES (4)	JUEVES (5)	VIERNES (6)	SABADO (7)	DOMINGO (8)	TOTAL (9)
	SANTA ROSA DE LIMA	EL TRANSITO	NUEVA GUADALUPE	SENSUNTEPE- QUE	SAN VICENTE	SAN RAFAEL CEDROS	SAN SALVADOR	
Vacas horras	72	85	39	53	58	79	140	526
Vacas lecheras	12	19	8	5	4	25	19	92
Bueyes	43	117	46	24	55	99	227	611
Toros	25	28	9	11	12	17	39	141
Torettes	78	145	48	21	36	67	102	497
Novillos	64	85	34	33	36	68	138	458
Novillas	38	58	21	24	27	48	83	299
TOTALES	332	537	205	171	228	403	748	2 624

P R E C I O S P R O M E D I O S

	C o l o n e s p o r L i b r a					Promedio
Vacas horras	0.32	0.34	0.33	0.32	0.33	0.34
Vacas lecheras	0.43	0.48	0.46	0.45	0.49	0.50
Bueyes	0.35	0.37	0.36	0.35	0.36	0.37
Toros	0.35	0.36	0.35	0.34	0.35	0.35
Torettes	0.35	0.37	0.36	0.34	0.36	0.37
Novillos	0.35	0.36	0.36	0.35	0.36	0.37
Novillas	0.34	0.35	0.35	0.34	0.35	0.36

FUENTE: Dirección General de Economía Agropecuaria y Planificación
Departamento de Comercialización.

CUADRO N° 74

COSTO COMUN AL CONSUMIDOR DE CARNE DE RES, CERDO, MANTECA DE CERDO, LECHE Y HUEVOS ^{1/}

(Plaza de San Salvador)

1971

MES (1)	CARNE DE RES			CARNE DE CERDO		MANTECA DE CERDO (7)	LECHE (8)	HUEVOS (9)
	LOMO DE AGUJA (2)	LOMO ROLLIZO (3)	POSTA ANGELINA (4)	LOMO (5)	POSTA (6)			
Enero	1.70	1.70	1.70	1.50	1.20	1.20	0.32	1.00
Febrero	1.70	1.70	1.70	1.50	1.20	1.20	0.30	1.05
Marzo	1.75	1.75	1.70	1.50	1.25	1.20	0.30	0.90
Abril	1.80	1.75	1.75	1.35	1.25	1.20	0.30	0.80
Mayo	1.95	1.85	1.85	1.45	1.20	1.20	0.30	0.80
Junio	1.85	1.80	1.80	1.40	1.20	1.20	0.30	0.85
Julio	2.00	1.80	1.80	1.40	1.20	1.20	0.25	0.85
Agosto	1.95	1.80	1.80	1.40	1.20	1.20	0.25	0.85
Septiembre	1.95	1.80	1.80	1.50	1.28	1.10	0.23	0.91
Octubre	1.70	1.65	1.60	1.47	1.27	1.10	0.25	0.90
Noviembre	1.80	1.80	1.80	1.42	1.27	1.10	0.30	0.97
Diciembre	1.80	1.80	1.80	1.43	1.27	1.13	0.30	1.00
PROMEDIO SIMPLE	1.83	1.77	1.76	1.44	1.23	1.17	0.28	0.91

^{1/} Investigados en Mercados Municipales.

CUADRO N° 75

PRECIO AL CONSUMIDOR DE CARNE DE RES, CERDO, LECHE Y HUEVOS.

PROMEDIO EN LAS 14 CABECERAS DEPARTAMENTALES //

1971

MES (1)	CARNE DE RES			CARNE DE CERDO		LECHE (7)	HUEVOS (8)
	LOMO DE AGUJA (2)	LOMO ROLLIZO (3)	POSTA ANGELINA (4)	LOMO (5)	POSTA (6)		
Enero	1.57	1.55	1.50	1.40	1.20	0.32	1.20
Febrero	1.59	1.53	1.51	1.44	1.24	0.33	1.10
Marzo	1.57	1.50	1.51	1.40	1.23	0.33	1.00
Abrial	1.61	1.58	1.52	1.38	1.20	0.33	1.00
Mayo	1.62	1.59	1.55	1.39	1.19	0.31	1.02
Junio	1.69	1.64	1.59	1.34	1.15	0.27	0.92
Julio	1.71	1.62	1.61	1.31	1.11	0.25	0.91
Agosto	1.66	1.58	1.56	1.34	1.16	0.25	0.96
Septiembre	1.68	1.60	1.58	1.35	1.17	0.25	0.99
Octubre	1.70	1.63	1.62	1.35	1.16	0.26	1.01
Noviembre	1.69	1.64	1.62	1.35	1.14	0.29	1.01
Diciembre	1.65	1.60	1.58	1.33	1.15	0.30	1.01
PROMEDIO SIMPLE	1.65	1.59	1.56	1.37	1.18	0.29	1.00

1/ Investigados en Mercados Municipales.

CUADRO N° 76

COMERCIO EXTERIOR**GRANOS BASICOS****IMPORTACION POR AÑO**

1967-1971

AÑOS (1)	MAIZ (2)	MAICILLO (3)	FRIJOL (4)	ARROZ (ORO) (5)
Q u i n t a l e s				
1967	412 097	3 712	311 151	25 457
1968	868 551	25 944	330 118	10 290
1969	216 358	5 684	310 618	5 205
1970	1 533	809	118 372	871
1971	117	312	140 596	97 002

CUADRO N° 77

EXPORTACION POR AÑO

1967-1971

AÑOS (1)	MAIZ (2)	MAICILLO (3)	FRIJOL (4)	ARROZ (ORO) (5)
Q u i n t a l e s				
1967	179 833	137 584	52 483	259 365
1968	8 246	17 756	18 928	539 356
1969	10 909	53 833	6 366	214 537
1970	311 129	56 104	206	75 619
1971	836 685	148 190	1 652	54 609

CUADRO N° 78
GRANOS BASICOS

IMPORTACION, EXPORTACION Y SALDO POR MES

1971

06

MESSES (1)	MAIZ			MAICILLO			FRIJOL			ARROZ (GRANZA)			ARROZ (ORO)		
	IMPORTACION (2)	EXPORTACION (3)	SALDO (4)	IMPORTACION (5)	EXPORTACION (6)	SALDO (7)	IMPORTACION (8)	EXPORTACION (9)	SALDO (10)	IMPORTACION (11)	EXPORTACION (12)	SALDO (13)	IMPORTACION (14)	EXPORTACION (15)	SALDO (16)
Q u i n t a s															
Enero	-	292 089	+ 292 089	-	20 070	+ 20 070	3 812	-	- 3 812	-	-	-	-	2 410	+ 2 410
Febrero	-	31 769	+ 31 769	-	38 933	+ 38 933	8 007	160	- 7 847	-	-	-	-	7 698	+ 2 698
Marzo	-	307 098	+ 307 098	-	27 175	+ 27 175	73 761	-	- 73 761	-	-	-	-	4 692	+ 4 692
Abri	-	22 743	+ 22 743	-	-	-	27 104	-	- 27 104	2	-	- 2	-	3 573	+ 3 571
Mayo	-	48 031	+ 48 031	-	-	-	15 198	-	- 15 198	-	12 409	+ 12 409	97 002	6 440	- 90 562
Junio	29	13 556	+ 13 527	161	20 428	+ 20 267	3 560	146	- 3 414	126	20	- 106	-	4 858	+ 4 858
Julio	22	23 321	+ 23 299	-	10 666	+ 10 666	1 597	200	- 1 397	-	325	+ 325	-	3 387	+ 3 387
Agostó	41	22 284	+ 22 243	131	9 966	+ 9 835	7 557	1 146	- 6 411	-	-	-	-	4 049	+ 4 049
Septiembre	1	20 647	+ 20 646	-	9 428	+ 9 428	-	-	-	135	-	- 135	-	4 541	+ 4 541
Octubre	1	25 966	+ 25 965	20	736	+ 716	-	-	-	-	-	-	-	4 341	+ 4 341
Noviembre	-	10 588	+ 10 588	-	8 461	+ 8 461	-	-	-	1	-	- 1	-	7 094	+ 7 094
Diciembre	23	18 593	+ 18 570	-	2 327	+ 2 327	-	-	-	-	-	-	-	1 546	+ 1 546
TOTAL 1971	117	836 685	+ 836 568	312	148 190	+ 147 878	140 596	1 652	- 138 944	264	12 754	+ 12 490	97 002	54 609	- 42 393
TOTAL 1970	1 533	311 129	+ 309 596	809	56 104	+ 55 295	118 372	206	- 118 166	Incluido en Columnas 14 a 16			871	75 619	+ 74 748
TOTAL 1969	216 358	10 909	- 205 449	5 684	53 833	+ 48 149	310 618	6 366	- 304 252	Incluido en Columnas 14 a 16			5 205	214 537	+ 209 332

CUADRO N° 79

GRANOS BASICOS

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA
1971

PAIS DE PROCEDENCIA (1)	MAIZ (2)	MAICILLO (3)	FRIJOL (4)	ARROZ GRANZA (5)	ARROZ ORO (6)
Q u i n t a l e s					
Guatemala	-	-	19 241	-	-
Nicaragua	-	-	111 711	-	-
Costa Rica	-	-	1	-	-
Estados Unidos	99 1/	312 1/	-	259 1/	-
México	2 1/	-	-	-	-
Perú	16 1/	-	-	-	-
Colombia	-	-	9 643	5 1/	-
Uruguay	-	-	-	-	97 002
TOTAL 1971	117 1/	312	140 596	264 1/	97 002
TOTAL 1970	1 533	809	118 372	Incluido en Columna (6)	871
TOTAL 1969	216 358	5 684	310 618	Incluido en Columna (6)	5 205

1/ Semilla Mejorada

CUADRO N° 80
EXPORTACION POR PAIS DE DESTINO
1971

PAIS DE DESTINO (1)	MAIZ (2)	MAICILLO (3)	FRIJOL (4)	ARROZ GRANZA (5)	ARROZ ORO (6)
Quintales					
Guatemala	173 955	83 642	96	-	53 094
Nicaragua	36 442	26 807	1 090	-	-
Costa Rica	69 426	37 741	466	725	1 515
Japón	556 862	-	-	-	-
Panamá	-	-	-	12 009	-
Estados Unidos	-	-	-	20	-
TOTAL 1971	836 685	148 190	1 652	12 754	54 609
TOTAL 1970	311 129	56 104	206	Incluido en Columna (6)	75 619
TOTAL 1969	10 909	53 833	6 366	Incluido en Columna (6)	214 537

CUADRO N° 81

IMPORTACION DE HORTALIZAS

1967 - 1971

93

PRODUCTO	1967		1968		1969		1970		1971	
	Q.Q.	$	Q.Q.	$	Q.Q.	$	Q.Q.	$	Q.Q.	\$
Ajo	6 078	241 355	5 347	165 271	5 375	184 799	7 522	157 095	7 016	208 936
Apio	238	3 202	249	2 720	820	18 759	285	2 094	404	6 450
Arveja	181	2 163	80	827	115	1 774	47	697	94	1 175
Cebolla	64 579	385 435	38 295	436 648	29 458	452 100	32 392	302 672	39 605	376 247
Col de Brucelas	33	434	26	251	15	188	3	50	-	-
Califlor	23 642	96 546	20 956	83 253	21 601	99 625	24 008	141 498	19 006	90 088
Chile	1 393	25 222	1 605	13 228	918	7 493	1 248	20 415	1 836	24 400
Ejote	9 348	61 912	10 084	62 936	9 616	54 270	8 416	65 517	6 659	43 350
Elote	73	464	80	230	56	162	33	95	-	-
Garbanzo	933	25 400	488	13 232	593	18 585	-	-	67	1 876
Güisquil	38 725	223 244	27 259	172 778	28 372	162 744	21 069	153 134	20 764	119 393
Habas	23	617	39	1 019	26	667	1	37	4	86
Lechuga	17 565	74 817	19 389	78 080	18 662	87 806	17 073	84 916	13 696	60 673
Melón	3 743	20 392	1 382	5 277	200	313	30	100	11	53
Pacaya	2 749	42 921	2 353	39 666	3 743	53 711	2 410	32 198	1 858	28 630
Papa	139 867	1 352 650	142 137	1 278 052	137 037	1 554 455	171 946	1 335 257	176 106	1 483 695
Pepino	11 615	60 002	15 785	109 480	7 778	38 003	3 576	24 679	8 417	42 085
Puerro	101	1 259	227	2 203	59	617	62	365	76	753
Rábano	99	440	106	642	26	225	18	61	78	420
Remolacha	16 031	88 491	12 493	70 110	12 457	71 959	15 087	79 915	14 222	79 358
Repollo	137 712	483 516	131 000	498 958	130 145	570 242	170 372	597 649	163 824	589 766
Sandía	19 196	69 058	8 595	31 491	4 810	6 869	5 605	15 660	12 073	36 219
Tomate	34 373	303 733	57 829	430 855	31 306	198 423	39 759	180 427	41 935	230 642
Yuca	2 217	7 033	63	120	207	1 013	1 762	7 297	317	1 233
Zanahoria	52 394	381 479	52 472	334 133	45 068	271 785	38 926	273 859	37 734	258 473
Otras Hortalizas	80	875	79	1 808	226	1 415	462	3 905	871	7 063
TOTALES	582 988	3 952 660	548 418	3 833 268	488 689	3 858 002	562 112	3 479 592	566 673	3 691 064

CUADRO N° 82

EXPORTACION DE HORTALIZAS

1967 - 1971

PRODUCTO	1967		1968		1969		1970		1971	
	Q.Q.	$	Q.Q.	$	Q.Q.	$	Q.Q.	$	Q.Q.	\$
Ajo	190	9 981	416	6 422	45	1 422	-	-	-	-
Ayote	-	-	2	4	83	405	13	28	76	207
Berenjena	10	112	36	626	21	389	-	-	-	-
Camote	-	-	155	497	115	575	199	795	163	716
Cebolla	4 366	44 131	5 714	85 516	2 748	42 457	215	1 290	205	900
Coliflor	49	204	27	250	43	135	-	-	-	-
Chile	88	1 265	614	4 806	604	9 031	214	4 721	608	2 296
Ejote	26	320	-	-	7	75	2	10	125	637
Elote	3 878	11 045	1 125	2 975	202	1 632	-	-	880	1 728
Garbanzo	11	520	63	1 365	2	80	-	-	-	-
Guisquil	28	325	16	212	5	135	-	-	-	-
Lechuga	14	91	5	100	-	-	-	-	-	-
Helón	18 588	87 229	37 248	136 478	24 851	77 563	36 047	299 190	49 971	304 797
Okra	-	-	-	-	99	10 016	-	-	-	-
Papa	8 646	83 240	9 105	76 530	14 214	221 043	941	8 183	50	425
Pepino	24	270	200	954	7	44	31	40	-	-
Pipíán	4	70	25	259	-	-	1	62	-	-
Remolacha	96	846	1	15	-	-	237	515	-	-
Repollo	518	2 502	965	4 962	115	395	-	-	-	-
Sandía	67 258	324 380	86 165	253 009	107 418	409 267	84 127	262 797	79 112	254 354
Tomate	9 135	44 151	19 566	74 865	18 324	76 666	17 371	44 868	11 554	31 459
Yuca	138	408	424	3 173	56	280	-	-	-	-
Zanahoria	15	136	82	1 353	11	135	-	-	-	-
Otras Hortalizas	2	11	3	52	145	491	-	-	131	752
TOTALES	113 084	611 237	161 957	654 423	169 115	852 236	139 398	622 499	142 875	598 271

CUADRO N° 83

VOLUMEN DE IMPORTACION DE HORTALIZAS POR MES

1971

PRODUCTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
	Q	8	I	n	t	a	l	e	s				
Ajo	47.0	589	770	356	486	582	780	479	594	467	836	607	7 016
Apio	11	2	11	41	6	13	23	42	55	57	70	73	404
Arveja	-	29	2	10	36	-	-	11	1	-	3	2	94
Cebolla	3 513	3 339	950	1 155	1 980	3 553	2 560	3 537	5 321	5 609	4 622	3 466	39 605
Coliflor	1 259	1 440	1 266	1 000	1 582	1 859	1 726	2 077	1 835	1 777	1 393	1 792	19 006
Chile	70	307	701	350	130	23	2	10	-	10	104	129	1 836
Ejoto	168	-	5	223	2 651	1 481	77	111	672	225	63	983	6 659
Garbanzo	-	-	24	10	-	-	-	17	3	5	8	-	67
Guisqui	1 796	2 121	1 940	1 467	2 106	2 089	1 592	1 813	1 459	1 479	1 079	1 823	20 764
Lechuga	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Maiz	884	642	713	829	732	588	1 560	1 780	1 692	1 380	1 386	1 510	13 696
Pacaya	25	106	261	383	370	18	-	85	28	292	21	269	1 858
Papa	14 785	10 982	3 984	8 577	15 676	13 302	16 387	19 256	22 727	17 308	14 262	18 860	176 106
Pepino	381	1 061	1 213	212	109	1 088	977	909	840	301	324	1 002	8 417
Puerro	-	-	1	-	-	22	3	14	4	7	12	13	76
Rabano	-	-	-	-	-	10	2	-	22	12	26	6	78
Remolacha	1 122	1 246	820	402	563	940	1 600	1 800	1 881	1 443	1 168	1 237	14 222
Repollo	15 893	12 320	9 313	5 889	7 189	14 830	13 585	15 034	18 814	16 756	15 677	18 524	163 824
Sandia	-	45	-	4 465	7 344	43	100	-	-	-	23	53	12 073
Tomate	4 673	5 550	1 861	654	3 607	6 001	891	121	52	1 148	7 857	9 520	41 935
Yuca	-	-	31	8.	165	-	-	-	98	15	-	-	317
Zanahoria	3 029	2 529	3 405	2 063	2 902	3 013	3 821	2 545	3 414	3 353	3 694	3 966	37 734
Otras Hortalizas	485	160	63	13	3	-	-	5	5	16	28	90	871
TOTALES 1971	48 564	42 470	27 336	28 107	47 637	49 455	45 689	49 646	59 517	51 660	52 656	63 936	566 673
TOTALES 1970	51 537	44 492	23 177	28 558	44 242	48 832	52 643	51 457	57 829	53 226	48 859	57 260	562 112
TOTALES 1969	58 147	42 698	28 222	25 732	50 628	46 900	33 856	36 125	39 081	38 680	38 418	50 202	498 689

CUADRO N° 84

VALOR DE IMPORTACION DE HORTALIZAS POR MES

1971

96

PRODUCTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
Ajo	13 992	17 534	22 923	10 598	14 468	17 326	23 220	14 260	17 683	13 900	24 888	18 144	208 936
Apio	176	32	171	660	96	207	367	670	878	909	1 117	1 167	6 450
Arveja	-	362	25	125	450	-	-	138	13	-	38	24	1 175
Cebolla	33 338	31 687	9 016	10 961	18 792	33 718	24 294	33 566	50 496	53 229	43 863	33 287	376 247
Coliflor	5 955	6 811	5 988	4 730	7 483	8 793	8 164	9 824	8 680	8 405	6 589	8 666	90 088
Chile	930	4 066	9 150	4 616	1 728	305	27	133	-	130	1 385	1 930	24 400
Ejote	1 094	-	33	1 452	17 258	9 641	501	723	4 375	1 465	410	6 398	43 350
Garbanzo	-	-	672	280	-	-	-	476	84	140	224	-	1 876
Guisquill	10 327	12 196	11 155	8 435	12 110	12 012	9 154	10 425	8 389	8 504	6 204	10 482	119 393
Habas	-	42	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86
Lechuga	3 916	2 844	3 159	3 672	3 243	2 605	6 911	7 885	7 496	6 113	6 140	6 689	60 673
Melón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53
Pacaya	385	1 632	4 019	5 898	5 698	277	-	1 309	431	4 497	323	4 161	28 630
Papa	124 490	92 468	33 545	72 218	131 992	112 003	137 978	162 135	191 361	145 733	120 086	159 686	1 483 695
Pepino	1 906	5 305	6 066	1 060	545	5 440	4 889	4 540	4 200	1 509	1 650	4 975	42 085
Puerro	-	-	10	-	-	218	30	138	38	65	116	138	753
Rábano	-	-	-	-	-	54	10	-	118	64	140	34	420
Remolacha	6 261	6 953	4 576	2 243	3 142	5 245	8 928	10 044	10 496	8 061	6 507	6 902	79 358
Repollo	57 214	44 352	33 526	21 200	25 880	53 388	48 906	54 122	67 730	60 320	56 437	66 691	589 766
Sandía	-	135	-	13 395	22 032	129	300	-	-	-	69	159	36 219
Tomate	25 701	30 525	10 235	3 597	19 838	33 005	4 900	665	286	6 314	43 212	52 364	230 642
Yuca	-	-	120	31	643	-	-	382	57	-	-	-	1 233
Zanahoria	20 748	17 320	23 324	14 131	19 877	20 639	26 173	17 433	23 385	22 968	25 300	27 175	258 473
Otras Hortalizas	3 933	1 297	510	105	24	-	20	40	42	130	227	735	7 063
TOTALES 1971	310 366	275 561	178 267	179 407	305 299	315 005	304 772	328 526	396 563	342 513	344 925	409 860	3 691 064
TOTALES 1970	444 531	347 643	176 873	244 544	336 558	387 885	404 610	292 520	258 411	180 518	179 321	226 178	3 479 592
TOTALES 1969	456 853	311 319	193 059	174 650	347 168	344 523	260 769	264 581	330 446	353 639	369 004	451 991	3 858 002

CUADRO N° 85

VOLUMEN DE EXPORTACION DE HORTALIZAS POR MES

1971

PRODUCTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
Ayote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	10	-	76
Camote	3	5	-	-	-	-	-	-	8	84	37	26	163
Cebolla	60	-	-	-	-	130	8	-	-	-	7	-	205
Chile	2	6	46	-	-	-	333	112	84	25	-	-	608
Elote	-	-	-	-	-	300	-	580	-	-	-	-	880
Ejote	-	-	-	-	-	-	125	-	-	-	-	-	125
Melón	9 658	17 739	15 987	5 929	585	-	-	-	-	-	-	73	49 971
Papa	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	50
Sandía	7 849	21 019	28 684	8 125	190	-	322	5 121	7 780	22	-	-	79 112
Tomate	-	-	1 012	392	-	-	6 536	1 545	528	1 539	2	-	11 554
Otras Hortalizas	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131
TOTALES 1971	17 703	38 769	45 729	14 446	775	430	7 324	7 358	8 450	1 736	56	99	142 875
TOTALES 1970	11 695	41 843	30 957	14 184	659	123	12 496	14 024	7 107	5 634	540	136	139 398
TOTALES 1969	12 722	39 078	55 678	20 426	4 214	7 101	11 650	10 363	4 646	3 050	83	104	169 115

/6

CUADRO N° 86

VALOR DE EXPORTACION DE HORTALIZAS POR MES

1971

PRODUCTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
Ayote	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176	31	-	207
Camote	17	18	-	-	-	-	-	-	110	340	150	81	716
Cebolla	400	-	-	-	-	400	50	-	-	-	50	-	900
Chile	40	80	687	-	-	-	744	375	260	110	-	-	2 296
Elote	-	-	-	-	-	1 348	-	380	-	-	-	-	1 728
Ejote	-	-	-	-	-	-	637	-	-	-	-	-	637
Melón	29 057	122 387	138 425	13 057	1 621	-	-	-	-	-	-	250	304 797
Papa	-	-	-	-	-	-	-	-	425	-	-	-	425
Sandía	22 825	49 530	136 987	15 277	345	-	1 493	8 193	19 664	40	-	-	254 354
Tomate	-	-	2 658	1 307	-	-	17 624	4 186	1 338	4 340	6	-	31 459
Otras Hortalizas	752	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	752
TOTALES 1971	53 091	172 015	278 757	29 641	1 966	1 748	20 548	13 134	21 797	5 006	237	331	598 271
TOTALES 1970	64 248	204 705	145 239	75 277	5 306	580	66 301	26 037	20 064	12 126	1 370	1 246	622 499
TOTALES 1969	78 869	144 016	282 282	75 314	71 788	110 211	35 982	19 035	14 371	15 234	1 726	3 408	852 236

CUADRO N° 87

IMPORTACION DE FRUTAS

1967 - 1971

P R O D U C T O	1 9 6 7		1 9 6 8		1 9 6 9		1 9 7 0		1 9 7 1	
	Q Q.	$	Q Q.	$	Q Q.	$	Q Q.	$	Q Q.	\$
Aguacate	23 491	172 066	12 797	98 791	19 353	147 779	22 089	144 958	14 267	105 575
Anona	51	329	48	292	98	593	188	469	148	885
Banano	256 949	800 392	296 531	862 795	329 386	1 126 619	385 672	964 045	372 569	1 102 804
Ciruela	3 565	55 206	3 185	48 545	3 012	40 975	2 272	33 073	2 348	35 877
Coco	15	65	99	3 368	15	25	1	19	-	-
Durazno	28 175	234 757	18 719	197 940	23 981	225 759	13 911	140 423	20 715	201 556
Fresa	17	373	203	5 967	31	2 085	643	14 936	972	33 883
Granadilla	11 372	153 519	10 574	130 662	13 603	156 526	8 324	71 381	9 206	109 827
Higo	272	2 223	185	2 933	132	1 339	123	2 181	199	2 429
Jocote	1 209	12 223	1 392	11 829	1 792	19 436	1 322	7 702	1 208	10 714
Limón	341	6 867	637	6 437	501	6 833	441	6 646	517	7 232
Majoncho	29 891	81 168	11 422	27 665	270	1 334	40	150	271	861
Mandarina	1 135	11 479	81	690	71	612	20	80	384	2 983
Mango	127	1 923	92	2 034	453	1 767	256	3 113	101	1 781
Manzana	15 924	229 287	16 332	260 121	14 173	236 053	10 009	179 776	15 838	266 870
Manzanilla	3 413	17 939	2 486	14 185	3 272	19 160	2 378	7 952	3 168	17 265
Melocotón	2 168	21 210	1 111	11 907	394	4 201	1 710	22 421	2 245	26 715
Membrillo	207	1 257	-	-	98	616	172	893	223	1 674
Mora	319	2 563	418	3 581	1 049	5 389	817	4 528	1 106	7 211
Naranja	109 923	549 096	115 918	535 657	28 938	139 619	46 394	138 163	59 469	264 042
Níspero	900	7 233	505	3 736	444	3 740	170	1 523	95	772
Papaya	182	875	172	3 282	175	1 883	212	1 386	777	7 125
Plátano	319 440	1 433 613	379 044	1 488 257	312 696	1 403 061	263 732	1 190 375	300 852	1 338 791
Pera	926	22 080	1 332	18 751	632	12 859	1 443	31 716	2 567	51 750
Perote	8 146	95 306	12 066	102 639	15 908	137 238	9 976	81 936	10 709	100 022
Piña	19 806	79 284	12 841	54 422	4 113	15 232	1 376	7 415	5 995	25 958
Tamarindo	2 423	29 949	1 262	13 982	1 732	26 724	1 907	28 271	2 149	18 352
Uva	3 578	61 562	2 071	80 587	2 050	84 998	2 745	105 671	2 275	75 006
Zapote	977	7 567	755	5 559	1 223	8 937	274	6 668	1 070	12 008
Otras Frutas	1 623	2 110	351	1 297	549	2 795	62	220	107	348
T O T A L E S	846 565	4 093 521	902 634	3 997 973	780 144	3 834 187	778 679	3 198 090	831 550	3 830 316

66

CUADRO N° 88

EXPORTACION DE FRUTAS

1967 - 1971

100

PRODUCTO	1967		1968		1969		1970		1971	
	Q.Q.	\$	Q.Q.	\$	Q.Q.	\$	Q.Q.	\$	Q.Q.	\$
Aguacate	14 038	79 237	24 542	137 956	17 931	123 618	-	-	353	4 870
Anona	5	32	7	110	-	-	-	-	-	-
Ciruela	12	180	35	438	-	-	-	-	-	-
Coco	18 745	31 536	17 865	29 382	9 860	17 380	4 488	42 326	5 958	30 413
Durazno	491	13 192	5	75	5	60	-	-	-	-
Granadilla	5	90	39	347	-	-	-	-	-	-
Jícama	30	191	14	155	30	197	10	10	-	-
Jocote	223	1 971	35	168	114	455	18	85	189	562
Limón	58	472	206	2 288	83	1 065	20	462	8	35
Mamey	16	260	13	147	-	-	-	-	-	-
Mamón	7	62	-	-	-	-	-	-	-	-
Mango	30 235	100 006	11 561	38 071	24 577	94 201	6 104	12 970	11 326	24 207
Manzana	67	752	152	6 482	52	1 330	-	-	-	-
Manzanilla	36	272	107	1 580	-	-	-	-	-	-
Nance	4 064	26 387	3 008	26 696 1	1 099	11 110	-	-	-	-
Naranja	17 130	169 539	13 716	44 498	3 167	8 144	2 181	8 450	1 850	5 530
Papaya	129	523	139	4 692	8	50	1	15	-	-
Perote	52	690	766	8 020	-	-	-	-	-	-
Piña	432	2 575	9	115	32	330	-	-	-	-
Tamarindo	64	950	73	1 490	13	100	-	-	-	-
Zapote	656	6 520	225	1 682	71	720	-	-	-	-
Otras Frutas	2 323	5 220	396	3 888	4 359	6 518	3 148	13 746	3 663	5 521
TOTALES	88 818	440 657	72 913	308 280	61 401	265 278	15 970	78 064	23 347	71 138

CUADRO N° 89

VOLUMEN DE IMPORTACION DE FRUTAS POR MES

1971

PRODUCTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
Aguacate	2 052	1 695	738	65	180	125	178	638	1 640	2 206	2 173	2 577	14 267
Anona	12	-	-	-	-	-	-	-	-	15	47	74	148
Banano	23 285	26 654	28 608	21 271	30 386	34 990	36 092	32 646	31 356	40 162	36 139	30 980	372 569
Ciruela	7	22	32	67	780	534	752	154	-	-	-	-	2 348
Durazno	-	-	-	-	565	3 608	11 572	4 214	756	-	-	-	20 715
Fresa	77	57	83	130	83	136	189	60	25	20	60	52	972
Granadilla	1 132	369	369	121	212	372	548	155	171	1 399	1 901	2 457	9 206
Higo	-	-	-	-	-	-	45	99	10	45	-	-	199
Jocote	150	-	-	-	40	-	-	-	-	288	415	315	1 208
Limón	-	6	66	9	7	9	9	15	85	1	72	238	517
Majoncho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180	60	31	271
Mandarina	18	23	100	-	-	-	-	-	-	-	133	110	384
Mango	-	-	-	5	80	16	-	-	-	-	-	-	101
Manzana	2	347	43	137	542	1 540	1 889	2 784	2 626	2 347	1 427	2 154	15 838
Manzanilla	49	2	-	-	-	1	-	-	125	1 110	1 199	682	3 168
Melocotón	-	-	-	-	-	9	1 041	952	243	-	-	-	2 245
Membrillo	-	-	-	-	-	-	205	16	-	2	-	-	223
Mora	49	39	70	88	185	193	243	165	61	2	5	6	1 106
Naranja	13 689	5 841	1 282	-	3	15	5	1 365	5 884	11 612	9 743	10 030	59 469
Nispero	-	16	35	-	4	-	-	-	-	-	5	35	95
Papaya	42	-	2	-	-	-	70	-	-	32	128	503	777
Plátano	29 357	24 731	30 488	24 114	28 776	26 841	26 023	18 810	18 246	22 105	24 177	27 184	300 852
Pera	-	-	2	1	72	163	781	256	363	840	-	89	2 567
Perote	10	-	-	-	-	19	310	1 368	2 175	4 260	1 897	670	10 709
Piña	-	-	-	-	526	3 765	915	315	-	199	255	20	5 995
Tamarindo	192	344	483	240	104	167	180	199	135	105	-	-	2 149
Uva	150	217	-	-	-	-	-	157	267	241	256	987	2 275
Zapote	308	427	231	3	-	-	-	-	-	80	4	17	1 070
Otras frutas	-	6	27	-	6	13	-	-	10	-	27	18	107
TOTALES 1971	70 581	60 796	62 659	46 251	62 551	72 516	81 047	64 368	64 178	87 251	80 123	79 229	831 550
TOTALES 1970	67 148	61 125	41 676	47 761	46 880	60 362	91 479	66 356	67 921	85 315	68 446	74 210	778 679
TOTALES 1969	81 075	72 024	63 103	55 528	85 046	66 622	60 690	53 453	45 314	63 438	67 179	66 672	780 144

CUADRO N° 90

VALOR DE IMPORTACION DE FRUTAS POR MES

[97]

102

PRODUCTO (1)	ENERO (2)	FEBRERO (3)	MARZO (4)	ABRIL (5)	MAYO (6)	JUNIO (7)	JULIO (8)	AGOSTO (9)	SEPTIEMBRE (10)	OCTUBRE (11)	NOVIEMBRE (12)	DICIEMBRE (13)	TOTAL (14)
	C	0	I	0	n	e	s						
Aguacate	15 184	12 543	5 461	481	1 332	925	1 317	4 723	12 136	16 324	16 080	19 069	105 575
Anona	72	-	-	-	-	-	-	-	-	89	282	442	885
Banano	68 923	78 896	84 680	62 962	89 942	103 573	106 832	96 632	92 814	118 879	106 971	91 700	1 102 804
Ciruela	107	336	488	1 024	11 918	8 160	11 490	2 353	-	-	-	-	35 877
Durazno	-	-	-	-	5 497	35 106	112 596	41 002	7 355	-	-	-	201 556
Fresa	2 684	1 987	2 893	4 532	2 893	4 740	6 588	2 092	872	697	2 092	1 813	33 883
Granadilla	13 504	4 402	4 402	1 444	2 529	4 438	6 538	1 849	2 040	16 690	22 679	29 312	109 827
Higo	-	-	-	-	-	-	549	1 209	122	549	-	-	2 429
Jocote	1 380	-	-	-	355	-	-	-	-	2 505	3 680	2 794	10 714
Limón	-	84	923	126	98	126	125	210	1 189	14	1 007	3 330	7 232
Majoncho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	572	191	98	861
Mandarina	140	179	776	-	88	-	-	-	-	-	1 033	855	2 983
Mango	-	-	-	-	1 411	282	-	-	-	-	-	-	1 781
Manzana	34	5 847	724	2 308	9 133	25 949	31 830	46 910	44 248	39 547	24 045	36 295	266 870
Manzanilla	267	11	-	-	-	5	-	-	681	6 050	6 534	3 717	17 265
Melocotón	-	-	-	-	-	107	12 388	11 329	2 891	-	-	-	26 715
Membriño	-	-	-	-	-	-	1 540	120	-	14	-	-	1 674
Mora	319	254	456	574	1 206	1 258	1 584	1 076	398	14	33	39	7 211
Naranja	60 779	25 934	5 692	-	13	67	22	6 061	26 125	51 557	43 259	44 533	264 042
Nispero	-	130	285	-	32	-	-	-	-	-	41	284	772
Papaya	385	-	18	-	-	-	642	-	-	293	1 174	4 613	7 125
Plátano	130 639	110 053	135 672	107 307	128 053	119 442	115 802	83 705	81 195	98 367	107 588	120 968	1 338 791
Pera	-	-	40	20	1 452	3 286	15 745	5 160	7 318	16 934	-	1 795	51 750
Perote	93	-	-	-	-	177	2 895	12 777	20 315	39 788	17 718	6 259	100 022
Piña	-	-	-	-	2 278	16 302	3 962	1 364	-	862	1 104	86	25 958
Tamarindo	1 640	2 938	4 125	2 050	888	1 426	1 537	1 699	1 153	896	-	-	18 352
Uva	4 945	7 155	-	-	-	-	-	5 176	8 803	7 946	8 440	32 541	75 006
Zapote	3 407	4 821	2 608	34	-	-	-	-	-	903	45	190	12 008
Otras Frutas	-	20	88	-	19	42	-	-	32	-	88	59	348
TOTALES 1971	304 502	255 590	249 331	182 950	259 049	325 412	433 982	325 447	309 687	419 490	364 084	400 792	3 830 316
TOTALES 1970	294 021	284 615	160 272	179 987	199 323	256 591	416 863	318 166	287 007	243 928	262 716	294 601	3 198 090
TOTALES 1969	401 697	281 489	285 773	247 838	279 659	361 382	294 618	258 088	241 605	455 544	339 512	386 978	3 834 187

CUADRO N° 91

VOLUMEN DE EXPORTACION DE FRUTAS POR MES

1971

PRODUCTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
Aguacate	-	-	-	-	20	183	-	-	-	150	-	-	353
Coco	1 275	477	1 482	543	641	261	-	54	87	245	893	-	5 958
Jocote	-	-	1	-	-	-	-	-	94	89	-	5	189
Limón	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8
Mango	-	-	6 714	4 096	204	-	21	165	126	-	-	-	11 326
Naranja	-	80	100	520	685	310	145	10	-	-	-	-	1 850
Otras Frutas	120	10	-	-	-	-	-	-	9	1 748	832	944	3 663
TOTALES 1971	1 397	569	8 297	5 159	1 550	754	166	229	316	2 232	1 725	953	23 347
TOTALES 1970	401	200	4 181	4 600	720	9	162	836	292	1 861	1 209	1 499	15 970
TOTALES 1969	2 422	3 348	15 990	15 960	14 458	5 306	13	1 100	844	909	947	104	61 401

CUADRO N° 92

VALOR DE EXPORTACION DE FRUTAS POR MES

1971

PRODUCTO (1)	ENERO (2)	FEBRERO (3)	MARZO (4)	ABRIL (5)	MAYO (6)	JUNIO (7)	JULIO (8)	AGOSTO (9)	SEPTIEMBRE (10)	OCTUBRE (11)	NOVIEMBRE (12)	DICIEMBRE (13)	TOTAL (14)
Aguacate	-	-	-	-	80	915	-	-	-	3 875	-	-	4 870
Coco	7 025	2 192	7 400	2 172	2 564	800	-	250	360	740	6 900	10	30 413
Jocote	-	-	14	-	-	-	-	-	193	340	-	15	562
Limón	15	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	35
Mango	-	-	14 505	8 185	450	-	135	632	300	-	-	-	24 207
Naranja	-	300	260	1 110	1 750	1 050	980	80	-	-	-	-	5 530
Otras frutas	250	12	-	-	-	--	-	-	16	2 926	1 223	1 094	5 521
TOTALES 1971	7 290	2 514	22 179	11 467	4 844	2 765	1 115	962	869	7 881	8 123	1 129	71 138
TOTALES 1970	4 013	700	20 122	13 575	1 391	50	410	8 290	2 915	9 049	10 359	7 190	78 064
TOTALES 1969	7 077	9 778	58 011	79 963	82 374	20 817	100	1 400	1 517	1 582	2 255	404	265 278

CUADRO N° 93

**COMERCIO EXTERIOR
PECUARIOS**

**IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA
1971**

PROCEDENCIA (1)	GANADO		AVICOLA		LACTEOS						PRODUCTOS ELABORADOS			
	VACUNO (2)	PORCINO (3)	AVES (4)	HUEVOS (5)	LECHE				FLUIDA (10)	CREMA FRESCA (11)	MANTEQUILLA (12)	QUESO (13)	REQUESON (14)	NO ESPECIFICADO (15)
					CONDENSADA (6)	DESCREMADA (7)	EVAPORADA (8)	INTEGRA EN POLVO (9)						
Inglaterra	-	-	-	-	68 401	-	3 438	-	-	-	-	-	-	-
Holanda	-	-	-	-	49 409	-	57 900	2 408 114	-	-	-	-	-	-
Estados Unidos	83	-	165 173	-	-	869 827	-	999 164	-	99	-	13 023	-	136
Canadá	41	-	-	-	-	218 545	-	-	-	-	-	-	-	-
Guatemala	1 838	4 510	49 618	1 149	-	-	-	58 948	26 079	66 011	36 307	202 739	26 107	-
Nicaragua	-	5 048	-	1 040	-	-	-	910 788	-	-	35 880	50 688	-	-
Costa Rica	92	-	6	1 083	-	-	-	11 902	-	-	7 054	-	-	-
Alemania	-	-	-	-	-	-	-	157 012	-	-	-	-	-	-
Dinamarca	-	-	-	-	29 784	-	-	285 035	-	-	2 541	33 641	-	-
Francia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	528	2 319	-	-
Méjico	15	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Pedro Mikelón	-	-	6 325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	6 050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	9 050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Paises	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 486	-	-
TOTAL	2 070	9 558	236 288	3 272	147 594	1 088 372	71 338	4 830 963	26 079	66 110	82 310	317 896	26 107	136

105

**CUADRO N° 94
EXPORTACION POR PAIS DE DESTINO
[1971]**

DESTINO (1)	GANADO		AVICOLA		LACTEOS		
	VACUNO (2)	PORCINO (3)	AVES (4)	HUEVOS (5)	MANTEQUILLA (6)	QUESO (7)	
Cabezas		Unidad		Cajas		Kilogramos	
Guatemala	4 963	138	258 028	9 620	6 420	222	
Nicaragua	-	-	297 963	2 470	-	-	
Costa Rica	-	-	62 975	14 351	-	-	
Colombia	-	-	-	750	-	-	
Estados Unidos	-	-	-	-	38 868	-	
TOTAL	4 963	138	618 966	27 191	6 420	39 090	

Fuente: Para Ganado y Avicola, Dirección General de Estadística y Censos
Para Lácteos, Departamento de Comercialización.

CUADRO N° 95

IMPORTACION DE FERTILIZANTES. VOLUMEN Y VALOR DE SUS COMPONENTES
1966 - 1971

AÑOS (1)	ELEMENTOS				VALOR TOTAL (6)
	NITROGENO (2)	FOSFORO (3)	POTASIO (4)	OTROS (5)	
Miles de Toneladas Métricas					
1966	13 923	15 160	5 779	16 245	24 491
1967	22 255	11 040	4 167	14 615	22 275
1968	28 394	25 448	6 548	12 115	22 631
1969	31 667	22 287	4 523	20 405	17 128
1970	44 480	22 346	7 713	9 899	20 248
1971	53 746	30 686	8 999	485	27 659

CUADRO N° 96

IMPORTACION DE FERTILIZANTES SIMPLES. VOLUMEN Y VALOR POR AÑO

1966 - 1971

FERTILIZANTE (1)	1966		1967		1968		1969		1970		1971	
	VOLUMEN (2)	VALOR (3)	VOLUMEN (4)	VALOR (5)	VOLUMEN (6)	VALOR (7)	VOLUMEN (8)	VALOR (9)	VOLUMEN (10)	VALOR (11)	VOLUMEN (12)	VALOR (13)
	Ton.	Miles de $	Ton.	Miles de $	Ton.	Miles de $	Ton.	Miles de \$	Ton.	Miles de \$	Ton.	Miles de \$
Sulfato de Amonio	42 742	5 515	54 124	6 368	65 382	6 906	70 769	6 627	127 050	9 540	141 972	6 236
Nitrato de Amonio	-	-	2 542	629	2 540	500	3 361	639	3 313	608	1 506	256
Fosfato de Amonio	11 427	2 426	10 602	1 702	-	-	-	-	-	-	-	-
Solución de Nitrogeno	15 622	2 022	14 035	1 775	11 116	1 196	18 230	1 805	8 693	760	10 179	1 319
Urea	600	177	156	38	6 176	1 009	8 630	1 329	9 078	1 401	4 437	622
Triple Superfosfato	445	90	263	55	354	70	363	71	1 099	167	582	115
Fosfato de Roca	6 840	350	5 000	201	11 793	467	14 444	580	8 437	378	9 019	351
Muriato de Potasa	4 000	437	198	26	2 749	243	2 098	189	3 059	299	7 147	778
Sulfato de Potasa y Magnesio	2 809	300	73	17	73	15	445	140	-	-	962	112
Otros	1 397	242	8 708	1 520	2 400	401	5 022	602	4 235	631	3 661	786
TOTAL	85 882	11 559	95 701	12 231	102 583	10 807	123 362	11 982	164 964	13 784	179 465	10 575

70

FUENTE: Departamento de Defensa Agropecuaria.

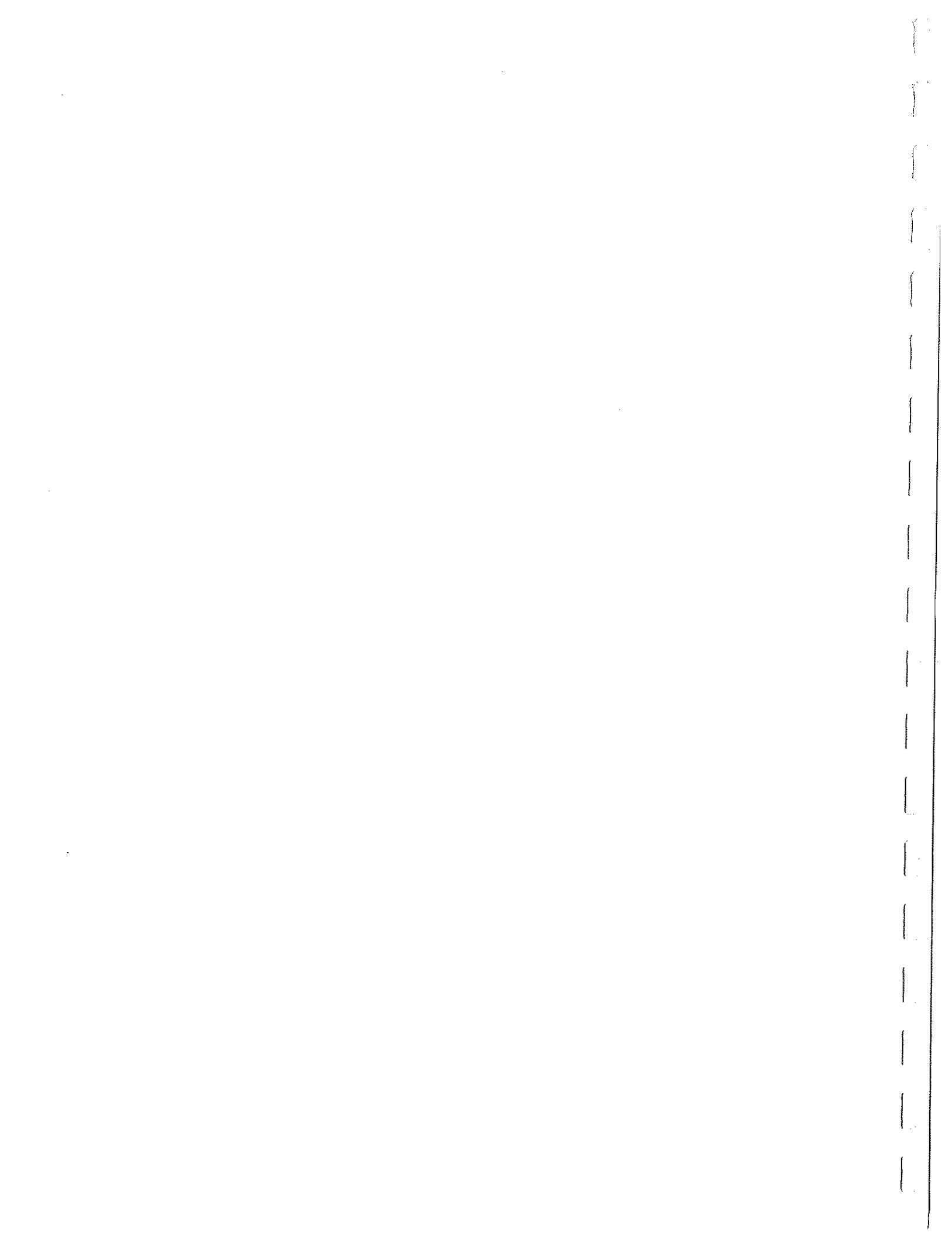
CUADRO N° 97

IMPORTACION DE FERTILIZANTES COMPUSTOS, VOLUMEN Y VALOR POR AÑO

1966 - 1971

FERTILIZANTE (1)	1966		1967		1968		1969		1970		1971	
	VOLUMEN (2)	VALOR (3)	VOLUMEN (4)	VALOR (5)	VOLUMEN (6)	VALOR (7)	VOLUMEN (8)	VALOR (9)	VOLUMEN (10)	VALOR (11)	VOLUMEN (12)	VALOR (13)
	Ton.	Miles de ₡	Ton.	Miles de ₡	Ton.	Miles de ₡	Ton.	Miles de ₡	Ton.	Miles de ₡	Ton.	Miles de ₡
12 - 24 - 12	618	117	1 297	252	2 125	379	2 219	399	1 824	304	1 488	245
13 - 13 - 13	3 360	581	5 660	962	4 555	689	3 166	495	4 377	590	1 433	206
13 - 13 - 20	8 624	1 717	5 850	1 145	2 323	438	1 603	280	3 361	533	1 384	250
13 - 13 - 21	-	-	257	51	741	137	237	40	534	88	198	34
14 - 14 - 14	89	18	1 591	307	1 635	317	1 081	187	-	-	-	-
15 - 15 - 6 - 4	2 461	482	6 193	3 705	12 400	2 272	12 953	2 263	14 044	2 220	15 370	2 570
15 - 15 - 15	4 224	849	3 081	622	3 069	591	4 428	795	4 921	819	5 164	872
16 - 20 - 0	3 973	793	6 084	1 068	11 621	1 800	16 777	2 739	3 505	520	17 329	2 305
18 - 46 - 0	-	-	-	-	9 058	1 553	16 583	2 729	11 461	1 966	26 933	4 671
Otros	3 696	1 025	8 977	2 288	13 825	3 292	12 183	2 582	28 848	4 997	35 225	5 931
TOTAL	27 025	5 570	38 990	10 400	61 352	11 468	71 230	12 509	72 875	12 037	104 524	17 084

FUENTE: Departamento de Defensa Agropecuaria.



Impreso en Sección Editorial
Depto. de Información Agropecuaria
Offset MAG. Santa Tecla. Junio/1973