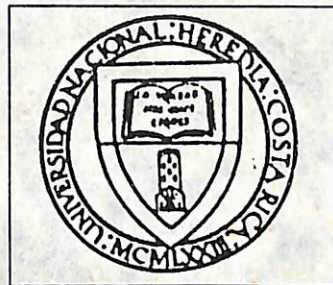




INSTITUTO PANAMERICANO DE  
GEOGRAFIA E HISTORIA



UNIVERSIDAD NACIONAL  
FACULTAD CIENCIAS SOCIALES  
ESCUELA DE HISTORIA

PROYECTO: "MODERNIZACION Y CRISIS DE LA  
CAFICULTURA CENTROAMERICANA:  
EVOLUCION RECIENTE Y PERSPECTIVAS"



ESTADISTICA AGROPECUARIA PARA FINCAS DE  
16 CANTONES COSTARRICENSES EN 1955.

*TOMO III. PRODUCCION CAFETALERA*

PREPARADO POR:

Bac. Margarita Rojas Ch.

Dr. Mario Samper K.

630.97286

U58e

1996

## Introducción

Este tomo de "Estadística agropecuaria por fincas en 16 zonas cafetaleras de Costa Rica, 1955" es el tercero de una serie de cinco volúmenes, en los cuales ofrecemos a investigadores y otras personas interesadas un conjunto de 42 cuadros que resumen los datos que hemos elaborado a partir de la información originalmente recopilada, finca por finca, para el censo efectuado en ese año. Estos cuadros son el resultado del procesamiento estadístico hecho a partir de los datos de las boletas originales del Censo Nacional Agropecuario de 1955. Las mismas están microfilmadas y disponibles al público en el Archivo Nacional.

El presente tomo reúne la información relativa a la producción cafetalera. Más específicamente abarca:

- \* área cafetalera según edades y variedades de los cafetos;
- \* número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores;
- \* número de fincas según extensión en café y fanegas producidas;
- \* aplicación de abonos en fincas cafetaleras, y
- \* rendimientos por área dedicada a café, según insumos.

Los cuatro volúmenes restantes contienen información sobre otros aspectos acerca de los cuales obtuvimos y procesamos datos a nivel de finca en las boletas microfilmadas del Censo Agropecuario de 1955. En su orden respectivo, tales tomos se refieren a:

- I- Tenencia y usos de la tierra.
- II- Insumos tecnológicos, crédito y comercialización.
- IV- Producción cañera, pecuaria y forestal.
- V- Fuerza laboral en actividades agrícolas.

Los cantones seleccionados representan diferentes zonas en las cuales se cultivaba café junto con otras producciones agropecuarias en dicho año, especialmente representativo como momento transicional entre dos modelos de crecimiento agroexportador, uno de tipo extensivo y el otro basado en una creciente intensificación en el uso de insumos tecnológicos.

Por lo general se incluyó todos los distritos del cantón respectivo, pero en algunos casos se escogió solamente uno o varios distritos, a fin de excluir amplias zonas con características muy diferentes, v.g. en las llanuras del Norte o en las tierras bajas del Pacífico Sur.

De la llamada Meseta Central, incluimos los cantones de Aserri, Desamparados, Heredia (salvo Sarapiquí), La Unión, y Santo Domingo. Hacia el Noroeste del Valle Central, abarcamos los cantones de Grecia, Naranjo, Palmares, Poás y Valverde Vega. En el extremo oriental de la depresión tectónica o Valle Central, contemplamos los cantones de Jiménez y Turrialba.

En el resto del país, incorporamos datos sobre las zonas de Los Santos (Dota y Tarrazú), Norte (San Carlos: distritos de Aguas Zarcas, Venecia y Pital), y Sur

(distrito La Cuesta de Golfito, que corresponde aproximadamente al actual Coto Brus).

La información se recopiló y procesó en el marco de un proyecto co-financiado por el Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH) y la Escuela de Historia de la Universidad Nacional (EHUNA), que se denominó "Modernización y crisis de las caficulturas centroamericanas: evolución reciente y perspectivas". En lo que a investigación sustantiva y procesamiento de datos se refiere, el contenido de este y los restantes volúmenes corresponde al proyecto de investigación "Historia Social de la Tecnología Cafetalera" (HSTC), de la EHUNA. La base de datos censal, producida a partir de la información original para cada finca de las zonas escogidas, fue generada en el marco de la actividad "Creación de Bases de Datos para la Historia Agraria Centroamericana" (CBD), de la misma unidad académica.

Si bien es cierto que la Dirección General de Estadística y Censos publicó, en su oportunidad, los cuadros-resumen del censo, éstos presentan algunas limitaciones como su escasa desagregación local (no hay ningún desglose por distritos) y por la forma en que se agruparon los valores de las variables, que no permite extraer información sobre las combinaciones de uso del suelo en las fincas, entre otros aspectos. Ello restringe los tipos de análisis que se pueden realizar con los datos publicados, v.g. para estudiar los sistemas de producción, las innovaciones tecnológicas u otras características de las unidades productivas. De ahí que se optase por crear esta base de datos y hacer el procesamiento estadístico con el cual se generaron los cuadros que ponemos a disposición del lector, y que son completamente distintos a los publicados originalmente. Todo ello se hizo teniendo en mente que pudiera servir a un objetivo general de ser fuente para múltiples usuarios que requieren de información agrupada en forma diferente a la estadística oficial. Al mismo tiempo, nos ha permitido cumplir con un objetivo más específico, propio del proyecto HSTC, cual es hacer un análisis de las combinaciones de usos del suelo y los grados de tecnificación en distintos tipos de unidades productivas, en un momento considerado de transición por cuanto se comenzaban a difundir innovaciones tecnológicas sustanciales en la agricultura costarricense.

Existe un trabajo metodológico, disponible para quienes decidan utilizar estas estadísticas agropecuarias y deseen conocer el modo en que se efectuó el procesamiento así como el contenido preciso de las categorías creadas. Se titula "Análisis de la producción agropecuaria a partir de información censal por fincas: procesamiento, utilidad y limitaciones de la base de datos censal de 1955", y puede obtenerse a través de la EHUNA o en las principales bibliotecas del país. En el mismo se detallan los procedimientos seguidos, los criterios aplicados para la clasificación de unidades productivas y otras decisiones, así como el detalle técnico del procesamiento. Su consulta es indispensable para comprender el contenido exacto de algunos de los agrupamientos, y ciertas interrelaciones entre ellos, más allá de las indicaciones que damos al pie de los cuadros en este volumen. Con ello se asegurará mayor claridad y corrección interpretativa, dado que la estadística aquí ofrecida sintetiza un proceso relativamente complejo para el cual se tomaron decisiones que allí son explicitadas.

También se están publicando cinco volúmenes analíticos de esta misma información, por áreas temáticas, a saber:

\* "Tenencia y usos de la tierra. Análisis de la estadística agropecuaria para fincas de 16 cantones costarricenses en 1955."

\* "Insumos tecnológicos, crédito y comercialización. Análisis de la estadística agropecuaria para fincas de 16 cantones costarricenses en 1955."

\* "Producción cafetalera. Análisis de la estadística agropecuaria para fincas de 16 cantones costarricenses en 1955."

\* "Producción cañera, pecuaria y forestal. Análisis de la estadística agropecuaria para fincas de 16 cantones costarricenses en 1955."

\* "Fuerza laboral en actividades agrícolas. Análisis de la estadística agropecuaria para fincas de 16 cantones costarricenses en 1955."

Dichos tomos incluyen cuadros sintéticos para aspectos específicos, así como un análisis descriptivo de los contenidos en cada volumen de la "Estadística agropecuaria para fincas de 16 cantones costarricenses en 1955", una breve contextualización nacional a partir de las estadísticas publicadas, y algunas interrogaciones e hipótesis explicativas de aspectos que requerirán de investigación adicional.

Hemos organizado la presentación de estos volúmenes de cuadros siguiendo la misma secuencia temática, y agrupando la información dentro de cada volumen por zonas y cantones.

Esperamos que la información, el análisis y las explicaciones metodológicas sean de utilidad para quienes se interesan por la historia agraria reciente de Costa Rica, y específicamente por la evolución tanto de la tenencia y uso del suelo como de la producción cafetalera, cañera, pecuaria y forestal, así como por otros cultivos. También creemos que podrán ser de utilidad a quienes se ocupan primordialmente de problemáticas agrarias actuales pero requieren de un punto de referencia anterior en el tiempo, para análisis diacrónicos.

Queremos agradecer el apoyo brindado durante varios años por el IPGH, tanto a la actividad CBD como al proyecto HSTC para el procesamiento de datos y a la preparación de las 11 publicaciones que conforman esta colección. Asimismo, a la EHUNA por el sostenido respaldo a los proyectos de investigación que hicieron posible estos y otros resultados. Margarita Torres, Jeannette Torres, Carlos Hernández, Francisco Barrantes y Francisco Alvarez, quienes participaron en la recopilación y digitado de la información. Gertrud Peters y luego José A. Fernández fungieron como coordinadores de la actividad Creación de Bases de Datos para la Historia Agraria Centroamericana. Diversos investigadores, tanto historiadores como agrónomos y economistas, especialmente los participantes en el Taller de Estudios Agrarios CEMCA-UNA, hicieron críticas y sugerencias que nos permitieron mejorar este material, aunque sus limitaciones persistentes son de nuestra exclusiva responsabilidad.

## CONTENIDO

Introducción	i
Aserri	1
Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	2
Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	3
Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	5
Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	8
Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	8
Desamparados	9
Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	10
Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	11
Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	13
Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	16

	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	16
<b>Heredia</b>		17
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	18
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	19
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	22
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	25
	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	25
<b>La Unión</b>		26
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	27
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	28
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	30
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	32

	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	32
<b>Santo Domingo</b>		33
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	34
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	35
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	37
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	40
	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	40
<b>Grecia</b>		41
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	42
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	43
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	45
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	47

	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	47
<b>Naranjo</b>		48
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	49
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	50
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	52
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	54
	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	54
<b>Palmares</b>		55
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	56
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	57
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	59
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	61

	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	61
Poás		62
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	63
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	64
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	66
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	68
	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	68
Valverde Vega		69
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	70
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	71
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	73
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	75

	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	75
<b>Jiménez</b>		76
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	77
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	78
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	80
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	82
	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	82
<b>Turrialba</b>		83
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	84
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	85
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	87
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	89

	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	89
Dota	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	90 91
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	92
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	94
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	96
	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	96
Tarrazú	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	97 98
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	99
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	101
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	103

	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	103
<b>San Carlos</b>		104
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	105
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	106
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	107
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	108
	Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según aplicación de abonos y atomización para el área en producción.	108
<b>Golfito</b>		109
	Cuadro No. 19: Area cafetalera en 1955, según edades y variedades. (Cifras absolutas y relativas)	110
	Cuadro No. 20: Número de fincas según extensión en café y promedio de trabajadores, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	111
	Cuadro No. 21: Número de fincas según extensión en café y promedio de fanegas, y estadísticas básicas en fincas totalmente cafetaleras de 1955.	111
	Cuadro No. 22: Aplicación de abonos químicos y orgánicos en fincas cafetaleras, 1955. (Cifras absolutas y relativas)	112

Cuadro No. 23: Rendimientos cafetaleros en 1955, según  
aplicación de abonos y atomización para el área en producción.

112

# ASERRI

**DISTRITOS:**

- ASERRI
- TARBACA
- VUELTA DE JORCO
- SAN GABRIEL
- LA LEGUA

CUADRO No. 19  
ASERRI  
AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	141,10	4,40%	688,90	21,49%	2.100,10	65,50%	2930,10	91,38%
HIBRIDO	108,10	3,37%	51,10	1,59%	19,70	0,61%	178,90	5,58%
CRIOLO	1,00	0,03%	7,00	0,22%	55,90	1,74%	63,90	1,99%
BORBON							0,00	0,00%
OTROS	2,70	0,08%	4,00	0,12%	26,80	0,84%	33,50	1,04%
TOTAL	252,90	7,89%	751,00	23,42%	2.202,50	69%	3206,40	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Aserrí

CUADRO No. 20  
ASERRI

NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	.17	.20	.24	.25	.26	.29	.31	.33	.36	.40	.45	.50	.55	.56	.57	.67	.75	.80	.83	.91	1.0	1.11	1.33	1.5
1 a 1,4 mz.																			8	1	14			
1,5 a 4,9 mz.				2	1	1	3	2	5	3	11		3	1	16	1	2		1	8	2	2	1	
5 a 9,9 mz.	1	3			1	2	1		1			1												
10 a 19,9 mz.			1																					
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	1	3	1	2	1	3	1	4	2	6	3	11	1	3	1	16	1	2	8	2	22	2	2	1

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	1.67	1.82	2.0	2.5	3.0																			
1 a 1,4 mz.	2	1	2	1	1																			
1,5 a 4,9 mz.			2																					
5 a 9,9 mz.																								
10 a 19,9 mz.																								
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	2	1	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

CONTINUA

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	30	39	1	3	1,300	0,596	0,355	1,204
1,5 a 4,9 mz.	67	103	1	8	1,537	1,064	1,131	0,671
5 a 9,9 mz.	10	17	1	3	1,700	0,675	0,456	0,287
10 a 19,9 mz.	1	3	3	3	3,000			0,240
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
TOTAL	108	162	1	8	1,500	0,932	0,869	0,628

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Aserrí



CUADRO No. 21  
ASERRI  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																							
	.67	.80	1.0	1.14	1.33	1.5	1.67	1.71	1.8	1.82	2.0	2.33	2.4	2.5	2.67	2.78	2.8	2.86	3.0	3.18	3.2	3.25	3.33	3.5
1 a 1,4 mz.			2				1			1	1			1					2				4	
1,5 a 4,9 mz.	1	1	2	1	3	1					3	1	2	2	3	3	1	1	4	2	2	1		2
5 a 9,9 mz.								1	1		2								1					
10 a 19,9 mz.																								
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	1	1	4	1	3	1	1	1	1	1	6	1	2	3	3	3	1	1	7	2	2	1	4	2

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																						
	3.57	3.64	3.71	3.75	4.0	4.1	4.17	4.29	4.4	4.6	4.67	5.0	5.33	5.45	5.56	5.83	5.91	6.0	6.5	6.56	6.67	6.67	
1 a 1,4 mz.		1			4		3					2			1		3						
1,5 a 4,9 mz.	1		1	1	7						1	6	1		1		1	1	1	1	1	1	2
5 a 9,9 mz.						1		1	1	1				1									
10 a 19,9 mz.					1																		
20 a 29,9 mz.																							
30 a 39,9 mz.																							
40 a 49,9 mz.																							
50 a 99,9 mz.																							
100 o + mz.																							
TOTAL	1	1	1	1	12	1	3	1	1	1	1	8	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	2

CONTINUA..



CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ
1 a 1,4 mz.	30	138	1	10	4,600	2,238	5,007	4,259
1,5 a 4,9 mz.	67	581	1	22	8,672	5,046	25,466	3,783
5 a 9,9 mz.	10	198	9	32	19,800	8,879	78,844	3,339
10 a 19,9 mz.	1	50	50	50	50,000			4,000
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>108</b>	<b>967</b>	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>8,954</b>	<b>7,470</b>	<b>55,802</b>	<b>3,751</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Aserri

CUADRO No. 22  
ASERRI  
APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	31	5,19%	737,7	23,01%
QUIMICO Y ORGANICO	2	0,34%	451,5	14,08%
ORGANICO	22	3,69%	126,2	3,94%
NINGUNO	542	90,79%	1891,0	58,98%
<b>TOTAL</b>	<b>597</b>	<b>100,00%</b>	<b>3206,4</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Aserri

CUADRO No. 23  
ASERRI  
RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	5,41	3,33
QUIMICO Y ORGANICO	5,62	
ORGANICO		3,10
NINGUNO		
<b>TOTAL</b>	<b>5,58</b>	<b>3,23</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Aserri

# **DESAMPARADOS**

**DISTRITOS:**

- DESAMPARADOS**
- SAN MIGUEL**
- SAN JUAN DE DIOS**
- SAN RAFAEL**
- SAN ANTONIO**
- FRAILES**
- PATARRA**
- SAN CRISTOBAL**
- EL ROSARIO**

**CUADRO No. 19**  
**DESAMPARADOS**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIETADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD \	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	162,50	4,03%	403,20	10,00%	2.315,20	57,41%	2880,90	71,44%
HIBRIDO	86,00	2,13%	106,10	2,63%	89,70	2,22%	281,80	6,99%
CRIOLLO	32,70	0,81%	74,00	1,83%	326,30	8,09%	433,00	10,74%
BORBON	0,10	0,00%			0,90	0,02%	1,00	0,02%
OTROS	29,60	0,73%	78,60	1,95%	327,80	8,13%	436,00	10,81%
<b>TOTAL</b>	<b>310,90</b>	<b>7,71%</b>	<b>661,90</b>	<b>16,41%</b>	<b>3.059,90</b>	<b>76%</b>	<b>4032,70</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Desamparados

**CUADRO No. 20**  
**DESAMPARADOS**  
**NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,**  
**Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955**

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	.12	.12	.15	.17	.19	.20	.22	.24	.25	.29	.31	.33	.35	.35	.36	.40	.43	.44	.48	.50	.53	.56	.57	.59
1 a 1,4 mz.																								
1,5 a 4,9 mz.							1		5			7			1	8		1	1	12	1	8	3	
5 a 9,9 mz.	1			1	1	2				1	1	3		1	2	1			1				1	
10 a 19,9 mz.			1									1			1									
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.														1										
50 a 99,9 mz.								1																
100 o + mz.		1																						
<b>TOTAL</b>	1	1	1	1	1	2	1	1	5	1	1	11	1	1	1	11	1	1	1	13	1	8	3	1

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																					
	.60	.67	.69	.71	.75	.83	.89	.91	.95	1.0	1.05	1.11	1.20	1.25	1.33	1.50	1.60	1.67	2.0	3.0	4.0	6.0
1 a 1,4 mz.						6	3		30									5	16	2	3	1
1,5 a 4,9 mz.		19		1	1		1	1	1	5	1	3	1		12	5	2		2			
5 a 9,9 mz.	1													1								
10 a 19,9 mz.			1																			
20 a 29,9 mz.																						
30 a 39,9 mz.																						
40 a 49,9 mz.																						
50 a 99,9 mz.																						
100 o + mz.																						
<b>TOTAL</b>	1	19	1	1	1	6	1	4	1	35	1	3	1	1	12	5	2	5	18	2	3	1

CONTINUA...

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	66	105	1	6	1,591	0,944	0,892	1,533
1,5 a 4,9 mz.	103	177	1	4	1,718	0,890	0,792	0,704
5 a 9,9 mz.	18	46	1	10	2,556	2,036	4,144	0,394
10 a 19,9 mz.	4	22	2	11	5,500	3,873	15,000	0,407
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.	1	14	14	14	14,000			0,350
50 a 99,9 mz.	1	23	23	23	23,000			0,240
100 o + mz.	1	12	12	12	12,000			0,120
TOTAL	194	399	1	23	2,057	2,290	5,245	0,549

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Desamparados

CUADRO No. 21  
DESAMPARADOS  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																							
	.00	.50	.70	.83	.86	.95	1.0	1.11	1.20	1.33	1.50	1.57	1.60	1.67	1.78	2.0	2.11	2.22	2.25	2.29	2.33	2.5	2.63	2.67
1 a 1,4 mz.	1	1		1			3							2		7						1		
1,5 a 4,9 mz.	1	1	1		1	1	1	1	1	3	1		1	2		7	1	1	1	1	1	1	1	3
5 a 9,9 mz.											1				1	1								
10 a 19,9 mz.																								
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	2	2	1	1	1	1	4	1	1	3	1	1	1	4	1	15	1	1	1	1	1	2	1	3

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																						
	2.73	2.8	2.86	3.0	3.18	3.33	3.33	3.5	3.53	3.67	3.75	3.85	3.89	4.0	4.17	4.23	4.25	4.29	4.44	4.67	4.78	4.8	
1 a 1,4 mz.	1			10			2							3	1								
1,5 a 4,9 mz.		1	1	3	1	3	3	1		1	1		1	7			1	2	1	1			3
5 a 9,9 mz.				1			1		2			1		3				1					
10 a 19,9 mz.							1									1							
20 a 29,9 mz.																							
30 a 39,9 mz.																							
40 a 49,9 mz.											1												
50 a 99,9 mz.																						1	
100 o + mz.																							
TOTAL	1	1	1	14	1	3	7	1	2	1	2	1	1	13	1	1	1	3	1	1	1	1	3

CONTINUA...

CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																					
	5.0	5.11	5.33	5.4	5.58	5.67	6.0	6.15	6.67	6.83	7.0	7.2	7.27	7.78	8.0	8.33	9.0	9.09	9.38	10.0	10.22	10.44
1 a 1,4 mz.	11						10				1		1		3	2	2	1		2		
1,5 a 4,9 mz.	9	1	7		3	1	6		2		2	1		1	2		1			1		1
5 a 9,9 mz.	1		1	1					1		1											1
10 a 19,9 mz.							1												1			
20 a 29,9 mz.																						
30 a 39,9 mz.																						
40 a 49,9 mz.																						
50 a 99,9 mz.																						
100 o + mz.																						
TOTAL	21	1	8	1	3	1	17	1	2	1	3	1	1	1	5	2	3	1	1	3	1	1

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																					
	11.0	11.67	40.0																			
1 a 1,4 mz.																						
1,5 a 4,9 mz.			1	1																		
5 a 9,9 mz.																						
10 a 19,9 mz.																						
20 a 29,9 mz.																						
30 a 39,9 mz.																						
40 a 49,9 mz.																						
50 a 99,9 mz.																						
100 o + mz.	1																					
TOTAL	1	1	1																			

CONTINUA...

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	66	307,50	0	10	4,659	2,615	6,840	4,489
1,5 a 4,9 mz.	103	1166,80	0	168	11,328	16,982	288,394	4,639
5 a 9,9 mz.	18	510,00	10	92	28,333	18,133	328,824	4,366
10 a 19,9 mz.	4	315,00	50	150	78,750	47,675	2272,917	5,833
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.	1	150,00	150	150	150,000			3,750
50 a 99,9 mz.	1	150,00	150	150	150,000			1,563
100 o + mz.	1	459,00	459	459	459,000			4,590
TOTAL	194	4008,30	0	1100	20,661	86,873	7546,841	5,515

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Desamparados

**CUADRO No. 22**  
**DESAMPARADOS**  
**APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS**  
**EN FINCAS CAFETALERAS, 1955**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	77	8,65%	950,3	23,56%
QUIMICO Y ORGANICO	21	2,36%	545,3	13,52%
ORGANICO	49	5,51%	245,6	6,09%
NINGUNO	743	83,48%	2291,7	56,83%
<b>TOTAL</b>	<b>890</b>	<b>100,00%</b>	<b>4032,9</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Desamparados

**CUADRO No. 23**  
**DESAMPARADOS**  
**RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,**  
**SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION**  
**PARA EL AREA EN PRODUCCION**

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO	SIN ATOMIZO
	(FGAS/MZ)	(FGAS/MZ)
QUIMICO	11,90	7,60
QUIMICO Y ORGANICO	9,68	6,12
ORGANICO		4,97
NINGUNO	5,00	
<b>TOTAL</b>	<b>10,67</b>	<b>6,66</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Desamparados

# HEREDIA

## DISTRITOS:

HEREDIA  
SAN PABLO  
MERCEDES  
SAN FRANCISCO  
BARREAL

**CUADRO No. 19**  
**HEREDIA**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIETADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	36,60	1,89%	241,90	12,51%	1.215,20	62,84%	1493,70	77,25%
HIBRIDO	25,00	1,29%	98,50	5,09%	253,30	13,10%	376,80	19,49%
CRIOLO			1,30	0,07%	14,20	0,73%	15,50	0,80%
BORBON			9,00	0,47%			9,00	0,47%
OTROS	1,00	0,05%	11,20	0,58%	26,50	1,37%	38,70	2,00%
<b>TOTAL</b>	<b>62,60</b>	<b>3,24%</b>	<b>361,90</b>	<b>18,72%</b>	<b>1.509,20</b>	<b>78,05%</b>	<b>1933,70</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Heredia

**CUADRO No. 20**  
**HEREDIA**  
**NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES.**  
**Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955**

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																						
	.07	.08	.11	.12	.14	.17	.18	.20	.22	.22	.25	.29	.30	.33	.33	.34	.36	.38	.38	.40	.41	.44	.45
1 a 1,4 mz.																							
1,5 a 4,9 mz.										2	1	2			1								3
5 a 9,9 mz.			1	1	1	1		2			1			2	1	3	1			4		1	
10 a 19,9 mz.	1	1	1				1	1			1		1					1					
20 a 29,9 mz.																							
30 a 39,9 mz.																						1	
40 a 49,9 mz.																							
50 a 99,9 mz.									1						1								1
100 o + mz.																							
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																						
	.45	.46	.48	.50	.52	.55	.55	.56	.56	.58	.60	.63	.67	.71	.72	.75	.80	.89	.91	1.0	1.11	1.2	
1 a 1,4 mz.																					8		
1,5 a 4,9 mz.	1			8				1					7	1		2	1	2	3	4	1	3	
5 a 9,9 mz.		1	1			2						1	1			1	1					1	
10 a 19,9 mz.					1		1				1												
20 a 29,9 mz.									1							1							
30 a 39,9 mz.																							
40 a 49,9 mz.																							
50 a 99,9 mz.																							
100 o + mz.																							
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	

CONTINUA...



CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	25	55	1	5	2,200	1,080	1,167	2,148
1,5 a 4,9 mz.	52	109	1	4	2,096	0,913	0,834	0,736
5 a 9,9 mz.	29	83	1	11	2,862	2,083	4,337	0,452
10 a 19,9 mz.	11	39	1	7	3,545	2,382	5,673	0,287
20 a 29,9 mz.	2	29	14	15	14,500	0,707	0,500	0,633
30 a 39,9 mz.	1	16	16	16	16,000			0,405
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.	3	55	12	26	18,333	7,095	50,333	0,333
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>123</b>	<b>386</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>3,138</b>	<b>3,563</b>	<b>12,694</b>	<b>0,519</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Heredia

22

**CUADRO No. 21  
HEREDIA  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955**

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																						
	2.92	3.33	4.0	4.44	5.0	5.33	5.45	6.0	7.0	7.14	7.22	7.33	7.75	7.78	8.0	8.18	8.33	8.4	8.57	8.89	9.0	9.09	
1 a 1,4 mz.			1		2				1						2		1		1		3		
1,5 a 4,9 mz.			1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	3		1	1	1	1	3	3	2
5 a 9,9 mz.							1		1	1			1	1		1					2		
10 a 19,9 mz.	1							1									1						
20 a 29,9 mz.																							
30 a 39,9 mz.																							
40 a 49,9 mz.																							
50 a 99,9 mz.																							
100 o + mz.																							
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																					
	9.33	9.38	9.52	9.92	10.0	10.23	10.6	10.75	11.0	11.11	11.33	11.36	11.39	11.67	11.71	12.0	12.17	12.22	12.33	12.5	12.73	13.0
1 a 1,4 mz.					6				1						2							1
1,5 a 4,9 mz.	1				7			1		1		1		1	1	1			1	1		1
5 a 9,9 mz.		1			6	1	1									1		1	1		1	
10 a 19,9 mz.				1	1						1											
20 a 29,9 mz.																1						
30 a 39,9 mz.												1										
40 a 49,9 mz.																						
50 a 99,9 mz.																						
100 o + mz.																						
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

CONTINUA

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																			
	13.2	13.64	13.94	14.06	14.17	14.75	15.0	15.6	16.67	17.09	18.0	18.18	18.55	19.0	20.0	22.0	30.0			
1 a 1,4 mz.					1		3							1			1			
1,5 a 4,9 mz.	1					1	1		2		1				4					
5 a 9,9 mz.		1					1		3			1	1			1				
10 a 19,9 mz.				1			1	1		1										
20 a 29,9 mz.			1																	
30 a 39,9 mz.																				
40 a 49,9 mz.																				
50 a 99,9 mz.							2					1								
100 o + mz.																				
TOTAL	1	1	1	1	1	1	8	1	5	1	1	2	1	1	4	1	1			

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ
1 a 1,4 mz.	25	281	4	30	11,240	5,372	28,857	10,977
1,5 a 4,9 mz.	52	1562	6	80	30,038	16,365	267,802	10,554
5 a 9,9 mz.	29	2156	30	187	74,345	33,493	1121,805	11,749
10 a 19,9 mz.	11	1528	35	253	138,909	64,199	4121,491	11,252
20 a 29,9 mz.	2	590	290	300	295,000	7,071	50,000	12,882
30 a 39,9 mz.	1	450	450	450	450,000			11,392
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.	3	2650	780	1000	883,333	110,604	12233,333	16,061
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>123</b>	<b>9217</b>	<b>4</b>	<b>1000</b>	<b>74,935</b>	<b>144,880</b>	<b>20990,324</b>	<b>12,402</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Heredia

**CUADRO No. 22**  
**HEREDIA**  
**APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS**  
**EN FINCAS CAFETALERAS, 1955**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	43	19,63%	566,7	29,31%
QUIMICO Y ORGANICO	16	7,31%	425,8	22,02%
ORGANICO	20	9,13%	158,4	8,19%
NINGUNO	140	63,93%	782,8	40,48%
<b>TOTAL</b>	<b>219</b>	<b>100,00%</b>	<b>1933,7</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Heredia

**CUADRO No. 23**  
**HEREDIA**  
**RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,**  
**SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION**  
**PARA EL AREA EN PRODUCCION**

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	14,58	12,82
QUIMICO Y ORGANICO	17,54	14,45
ORGANICO	12,73	10,98
NINGUNO	7,75	
<b>TOTAL</b>	<b>15,14</b>	<b>12,65</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Heredia

# LA UNION

## DISTRITOS:

LA UNION  
SAN DIEGO  
SAN JUAN  
SAN RAFAEL  
CONCEPCION  
DULCE NOMBRE  
SAN RAMON

**CUADRO No. 19**  
**LA UNION**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	168,00	7,43%	227,20	10,04%	1.568,30	69,32%	1963,50	86,79%
HIBRIDO	12,50	0,55%	48,80	2,16%	145,50	6,43%	206,80	9,14%
CRIOLLO					35,00	1,55%	35,00	1,55%
BORBON							0,00	0,00%
OTROS	1,50	0,07%	4,00	0,18%	51,60	2,28%	57,10	2,52%
<b>TOTAL</b>	<b>182,00</b>	<b>8,04%</b>	<b>280,00</b>	<b>12,38%</b>	<b>1.800,40</b>	<b>79,58%</b>	<b>2262,40</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de La Unión

CUADRO No. 20  
LA UNION  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	.15	.22	.27	.29	.33	.40	.43	.50	.56	.57	.67	.75	.80	.83	1.0	1.11	1.14	1.33	1.4	1.5	1.67	2.0	2.5	2.67
1 a 1,4 mz.														1	9						1	8	1	
1,5 a 4,9 mz.				1		1				1	1	3	2	1		7	1	1	5		3		1	2
5 a 9,9 mz.		1			1										1				1					
10 a 19,9 mz.							1																	
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.				1																				
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.	1							1																
TOTAL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1	17	1	1	5	1	3	1	9	1	2

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA															
	3.0	3.33	4.0	10.												
1 a 1,4 mz.	3	1	3	1												
1,5 a 4,9 mz.																
5 a 9,9 mz.																
10 a 19,9 mz.																
20 a 29,9 mz.																
30 a 39,9 mz.																
40 a 49,9 mz.																
50 a 99,9 mz.																
100 o + mz.																
TOTAL	3	1	3	1												

CONTINUA...

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	28	66	1	10	2,350	1,830	3,349	2,292
1,5 a 4,9 mz.	30	77	1	4	2,560	1,073	1,151	1,046
5 a 9,9 mz.	4	17	2	7	4,250	2,217	4,917	0,607
10 a 19,9 mz.	1	6	6	6	6,000			0,429
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.	1	10	10	10	10,000			0,270
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.	2	74	24	50	37,000	18,385	338,000	0,290
<b>TOTAL</b>	<b>66</b>	<b>250</b>	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>3,780</b>	<b>6,590</b>	<b>43,520</b>	<b>0,573</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de La Unión



## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	28	122	0	10	4,357	2,984	8,905	4,236
1,5 a 4,9 mz.	30	249	0	25	8,300	5,086	25,872	3,383
5 a 9,9 mz.	4	94	4	50	23,500	19,638	385,667	3,357
10 a 19,9 mz.	1	105	105	105	105,000			7,500
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.	1	149	149	149	149,000			4,027
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.	2	2880	780	2100	1440,000	933,381	871200,000	11,294
TOTAL	66	3599	0	2100	54,530	273,505	74805,020	8,247

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de La Unión

CUADRO No. 22  
LA UNION  
APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	18	10,78%	814,50	36,00%
QUIMICO Y ORGANICO	11	6,59%	813,00	35,94%
ORGANICO	23	13,77%	335,00	14,81%
NINGUNO	115	68,86%	299,90	13,26%
TOTAL	167	100,00%	2262,40	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de La Unión

CUADRO No. 23  
LA UNION  
RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	11,26	8,89
QUIMICO Y ORGANICO	12,90	8,60
ORGANICO		16,44
NINGUNO		
TOTAL	11,59	11,00

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de La Unión

# **SANTO DOMINGO**

## **DISTRITOS:**

**SANTO DOMINGO  
SAN VICENTE  
SAN MIGUEL SUR  
PARACITO  
SANTO TOMAS  
SANTA ROSA**

**CUADRO No. 19**  
**SANTO DOMINGO**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	85,60	6,05%	141,50	10,00%	1.165,20	82,35%	1392,30	98,40%
HIBRIDO	5,90	0,42%	7,40	0,52%	2,00	0,14%	15,30	1,08%
CRIOLLO			0,20	0,01%	0,80	0,06%	1,00	0,07%
BORBON							0,00	0,00%
OTROS	1,80	0,13%	0,50	0,04%	4,00	0,28%	6,30	0,45%
<b>TOTAL</b>	<b>93,30</b>	<b>6,59%</b>	<b>149,60</b>	<b>10,57%</b>	<b>1.172,00</b>	<b>82,83%</b>	<b>1414,90</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Santo Domingo

CUADRO No. 20  
SANTO DOMINGO  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	.17	.20	.25	.29	.33	.36	.38	.40	.44	.44	.45	.47	.50	.54	.55	.56	.57	.60	.67	.75	.78	.80	.83	.86
1 a 1,4 mz.																							5	
1,5 a 4,9 mz.			1	2	4	1	1			1	1		3		1	1		7	3		1			1
5 a 9,9 mz.	1	1	1	1	1		1	1				2	3		1			1	2					
10 a 19,9 mz.		1		1										1										
20 a 29,9 mz.									1													1		
30 a 39,9 mz.																		1						
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	1	2	2	4	5	1	1	2	1	1	1	2	6	1	1	1	1	2	9	3	1	1	5	1

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	.89	1.0	1.07	1.11	1.33	1.36	1.5	1.67	1.67	2.0	2.4	2.5	2.67	3.0	3.33	4.0								
1 a 1,4 mz.		13							2	21				2		1								
1,5 a 4,9 mz.	1	15	2	3	10	1	3	1		4		1	2		1									
5 a 9,9 mz.				2			1				1													
10 a 19,9 mz.																								
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	1	28	2	5	10	1	4	1	2	25	1	1	2	2	1	1								

CONTINUA...

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	44	74	1	4	1,682	0,674	0,455	1,630
1,5 a 4,9 mz.	72	170	1	6	2,361	1,142	1,304	0,962
5 a 9,9 mz.	20	91	1	12	4,550	3,471	12,050	0,649
10 a 19,9 mz.	3	13	3	7	4,333	2,309	5,333	0,338
20 a 29,9 mz.	2	29	11	18	14,500	4,950	24,500	0,604
30 a 39,9 mz.	1	18	18	18	18,000			0,600
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
TOTAL	142	395	1	18	2,782	2,687	7,222	0,825

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Santo Domingo

CUADRO No. 21  
SANTO DOMINGO  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																						
	0.0	2.67	2.78	4.0	4.8	5.0	5.33	5.45	5.75	6.0	6.11	6.15	6.67	6.67	7.0	7.14	7.5	7.67	7.76	7.9	8.0	8.3	8.33
1 a 1,4 mz.	2			1		3				2				6							10		
1,5 a 4,9 mz.		3	1			4	2	1	1	2	1		1	2	1	1	3	1			6		
5 a 9,9 mz.					1							1	1	1		1		1					
10 a 19,9 mz.																				1			
20 a 29,9 mz.																							1
30 a 39,9 mz.																							
40 a 49,9 mz.																							
50 a 99,9 mz.																							
100 o + mz.																							
TOTAL	2	3	1	1	1	7	2	1	1	4	1	1	1	3	8	1	4	1	1	1	16	1	

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																						
	8.75	8.86	8.89	9.0	9.09	9.09	9.14	9.25	9.33	9.5	10.0	10.22	10.4	10.5	10.6	10.67	10.71	10.83	11.0	11.33	11.5	11.54	12.0
1 a 1,4 mz.				1							6						1	1					
1,5 a 4,9 mz.		1	2		1		1	1	2	1	7	1	1	1		1	2			3	2		
5 a 9,9 mz.	1					1				3					1								
10 a 19,9 mz.																							1
20 a 29,9 mz.																							
30 a 39,9 mz.											1												
40 a 49,9 mz.																							
50 a 99,9 mz.																							
100 o + mz.																							
TOTAL	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	17	1	1	1	1	1	2	1	1	3	2	1	

CONTINUA...

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																				
	12.33	12.5	12.6	13.0	13.33	13.53	14.0	14.29	15.0	15.3	16.67	16.73	17.16	17.2	18.0						
1 a 1,4 mz.				2	2	1	4		1		1										
1,5 a 4,9 mz.	1	1		1			3	1	1	1											1
5 a 9,9 mz.			1				1		1						1						
10 a 19,9 mz.													1								
20 a 29,9 mz.														1							
30 a 39,9 mz.																					
40 a 49,9 mz.																					
50 a 99,9 mz.																					
100 o + mz.																					
TOTAL	1	1	1	3	2	1	8	1	3	1	1	1	1	1	1						

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	77	411,00	0	20	9,341	4,092	16,742	9,053
1,5 a 4,9 mz.	72	1652,00	4	60	22,944	13,020	169,518	9,344
5 a 9,9 mz.	20	1431,00	24	120	71,550	23,983	575,208	10,200
10 a 19,9 mz.	3	484,00	83	251	161,333	84,571	7152,333	12,571
20 a 29,9 mz.	2	620,00	191	429	310,000	168,291	28322,000	12,917
30 a 39,9 mz.	1	300,00	300	300	300,000			10,000
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>175</b>	<b>4898,00</b>	<b>0</b>	<b>429</b>	<b>34,493</b>	<b>53,381</b>	<b>2849,514</b>	<b>10,225</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Santo Domingo

CUADRO No. 22  
SANTO DOMINGO  
APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	134	39,41%	750,8	53,06%
QUIMICO Y ORGANICO	13	3,82%	53,9	3,81%
ORGANICO	25	7,35%	101,4	7,17%
NINGUNO	168	49,41%	508,8	35,96%
TOTAL	340	100,00%	1414,9	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Santo Domingo

CUADRO No. 23  
SANTO DOMINGO  
RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	12,91	10,89
QUIMICO Y ORGANICO	10,00	11,85
ORGANICO		8,99
NINGUNO		
TOTAL	12,88	10,75

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Santo Domingo

# GRECIA

## DISTRITOS:

GRECIA  
SAN ISIDRO  
SAN JOSE  
SAN ROQUE  
TACARES  
SAN JERONIMO  
RIO CUARTO  
PUENTE DE PIEDRA  
BOLIVAR

**CUADRO No. 19**  
**GRECIA**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIETADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDADES	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	182,30	10,39%	222,50	12,68%	81,60	4,65%	486,40	27,73%
HIBRIDO	169,30	9,65%	301,80	17,21%	237,70	13,55%	708,80	40,41%
CRIOLO	7,50	0,43%	15,40	0,88%	1,80	0,10%	24,70	1,41%
BORBON	102,90	5,87%	103,20	5,88%	24,60	1,40%	230,70	13,15%
OTROS	114,10	6,50%	164,40	9,37%	25,00	1,43%	303,50	17,30%
<b>TOTAL</b>	<b>576,10</b>	<b>32,84%</b>	<b>807,30</b>	<b>46,02%</b>	<b>370,70</b>	<b>21,13%</b>	<b>1754,10</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Grecia

CUADRO No. 20  
GRECIA  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																						
	0.25	0.29	0.33	0.44	0.50	0.56	0.57	0.67	0.83	0.88	1.0	1.11	1.33	1.67	2.0	2.5	3.0	4.0					
1 a 1,4 mz.									1	15				2	4		2	1					
1,5 a 4,9 mz.	2	2	1	1	6	1	1	5		1		1	1		2	1							
5 a 9,9 mz.	1																						
10 a 19,9 mz.																							
20 a 29,9 mz.																							
30 a 39,9 mz.																							
40 a 49,9 mz.																							
50 a 99,9 mz.																							
100 o + mz.																							
TOTAL	3	2	1	1	6	1	1	5	1	1	15	1	1	2	6	1	2	1					

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	25	38	1	4	1,520	0,823	0,677	1,484
1,5 a 4,9 mz.	25	41	1	6	1,640	1,221	1,490	0,681
5 a 9,9 mz.	1	2	2	2	2,000			0,250
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>81</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1,588</b>	<b>1,023</b>	<b>1,047</b>	<b>0,864</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Grecia



## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ
1 a 1,4 mz.	25	114	0	12	4,560	3,305	10,923	4,453
1,5 a 4,9 mz.	25	187	0	23	7,480	6,489	42,093	3,106
5 a 9,9 mz.	1	52	52	52	52,000			6,500
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>353</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>6,922</b>	<b>8,309</b>	<b>69,034</b>	<b>3,763</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Grecia

CUADRO No. 22  
GRECIA  
APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	97	11,66%	337,0	19,21%
QUIMICO Y ORGANICO	11	1,32%	103,5	5,90%
ORGANICO	48	5,77%	101,4	5,78%
NINGUNO	676	81,25%	1212,2	69,11%
<b>TOTAL</b>	<b>832</b>	<b>100,00%</b>	<b>1754,1</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Grecia

CUADRO No. 23  
GRECIA  
RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	6,72	6,61
QUIMICO Y ORGANICO	9,60	4,80
ORGANICO	9,00	6,43
NINGUNO	2,94	
<b>TOTAL</b>	<b>6,83</b>	<b>6,52</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Grecia

# **NARANJO**

**DISTRITOS:**

**NARANJO  
SAN MIGUEL  
SAN JOSE  
CIRRI SUR**

**CUADRO No. 19**  
**NARANJO**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	379,10	9,21%	584,10	14,20%	2 042,90	49,65%	3 006,10	73,07%
HIBRIDO	209,20	5,08%	164,40	4,00%	303,90	7,39%	677,50	16,47%
CRIOLLO	47,50	1,15%	87,70	2,13%	148,00	3,60%	283,20	6,88%
BORBON	6,20	0,15%	8,50				14,70	0,36%
OTROS	43,50	1,06%	37,00	0,90%	52,20	1,27%	132,70	3,23%
<b>TOTAL</b>	<b>685,50</b>	<b>16,66%</b>	<b>881,70</b>	<b>21,22%</b>	<b>2 547,00</b>	<b>61,91%</b>	<b>4 114,20</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Naranjo

CUADRO No. 20  
NARANJO  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	0.0	.07	.15	.17	.23	.25	.29	.31	.33	.33	.36	.40	.44	.47	.50	.58	.67	.71	.80	.83	1.0	1.33	1.5	1.6
1 a 1,4 mz.	1																			4	19			
1,5 a 4,9 mz.						2				2	1	1			9		8	1	1		2	1	2	1
5 a 9,9 mz.				1		1	1		1				1	1		1			1					
10 a 19,9 mz.		1	1																					
20 a 29,9 mz.					1																			
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.									1															
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	1	1	1	1	1	3	1	1	1	2	1	1	1	1	9	1	8	1	2	4	21	1	2	1

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	2.0	2.4	3.0	3.33	4.0	4.67	5.0	6.0																
1 a 1,4 mz.	3		2		1		1	1																
1,5 a 4,9 mz.		1	1	1	1	1																		
5 a 9,9 mz.																								
10 a 19,9 mz.																								
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	3	1	3	1	2	1	1	1																

CONTINUA...

CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	32	50	0	6	1,563	1,294	1,673	1,524
1,5 a 4,9 mz.	36	81	1	7	2,250	1,903	3,621	0,975
5 a 9,9 mz.	8	23	1	4	2,875	1,126	1,268	0,397
10 a 19,9 mz.	2	3	1	2	1,500	0,707	0,500	0,107
20 a 29,9 mz.	1	5	5	5	5,000			0,227
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.	1	13	13	13	13,000			0,306
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
TOTAL	80	175	0	13	2,188	2,044	4,180	0,657

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Naranjo

CUADRO No. 21  
NARANJO  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																							
	0.0	.83	1.0	1.33	1.69	2.0	2.5	2.88	3.0	3.33	3.5	3.57	4.0	4.17	4.5	5.0	5.33	5.5	5.83	6.0	6.36	6.5	7.14	7.5
1 a 1,4 mz.	2	1	1			5			3	1			7	1		4			1	2				
1,5 a 4,9 mz.	4			3			1			1	1	1	3		3	5	1	2		2		1	1	1
5 a 9,9 mz.								1		1			1		1									
10 a 19,9 mz.					1												1							
20 a 29,9 mz.																						1		
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	6	1	1	3	1	5	1	1	3	3	1	1	11	1	3	10	2	2	1	4	1	1	1	1

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																								
	8.0	8.33	8.67	9.0	9.2	9.33	9.6	11.29	11.3	12.56	13.0	14.44	25.0												
1 a 1,4 mz.	1									1		2													
1,5 a 4,9 mz.	1	1	1		1	1	1																		
5 a 9,9 mz.				1					1	1		1													
10 a 19,9 mz.																									
20 a 29,9 mz.																									
30 a 39,9 mz.																									
40 a 49,9 mz.								1																	
50 a 99,9 mz.																									
100 o + mz.																									
TOTAL	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

CONTINUA...

CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	VALOR MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	32	168,00	0	25	5,250	5,747	33,032	5,122
1,5 a 4,9 mz.	36	404,00	0	30	11,222	8,100	65,606	4,862
5 a 9,9 mz.	8	504,00	15	130	63,000	46,387	2151,714	8,690
10 a 19,9 mz.	2	102,00	22	80	51,000	41,012	1682,000	3,643
20 a 29,9 mz.	1	140,00	140	140	140,000			6,364
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.	1	480,00	480	480	480,000			11,294
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>80</b>	<b>1798,00</b>	<b>0</b>	<b>480</b>	<b>22,475</b>	<b>58,680</b>	<b>3443,341</b>	<b>6,749</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Naranjo

CUADRO No. 22  
 NARANJO  
 APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
 EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
 (CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	78	12,81%	539,2	15,24%
QUIMICO Y ORGANICO	25	4,11%	748,7	21,16%
ORGANICO	57	9,36%	179,7	5,08%
NINGUNO	449	73,73%	2071,4	58,53%
<b>TOTAL</b>	<b>609</b>	<b>100,00%</b>	<b>3539,0</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
 para el cantón de Naranjo

CUADRO No. 23  
 NARANJO  
 RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
 SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
 PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	10,48	8,39
QUIMICO Y ORGANICO	12,19	11,65
ORGANICO	7,33	4,73
NINGUNO	7,39	5,30
<b>TOTAL</b>	<b>7,98</b>	<b>9,94</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
 para el cantón de Naranjo

# **PALMARES**

## **DISTRITOS:**

**PALMARES  
ZARAGOZA  
BUENOS AIRES  
SANTIAGO  
CANDELARIA  
ESQUIPULAS**

**CUADRO No. 19**  
**PALMARES**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIETADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	401,10	20,14%	374,90	18,82%	1.032,10	51,81%	1808,10	90,77%
HIBRIDO	80,00	4,02%	51,50	2,59%	38,10	1,91%	169,60	8,51%
CRIDOLLO			3,50	0,18%			3,50	0,18%
BORBON							0,00	0,00%
OTROS	1,50	0,08%			9,20	0,46%	10,70	0,54%
<b>TOTAL</b>	<b>482,60</b>	<b>24,23%</b>	<b>429,90</b>	<b>21,58%</b>	<b>1.079,40</b>	<b>54,19%</b>	<b>1991,90</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Palmares

CUADRO No. 20  
PALMARES  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																							
	.08	.12	.20	.25	.27	.33	.36	.40	.43	.44	.50	.55	.59	.67	.73	.75	.80	.83	.86	.95	1.0	1.11	1.18	1.2
1 a 1,4 mz.																			1				13	
1,5 a 4,9 mz.				1		4	1	1			7			1		1	2					2	2	1
5 a 9,9 mz.			1	2	1	1	1			1	1		1	1	1				1	1				
10 a 19,9 mz.	1																							1
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	1	1	2	2	1	5	1	1	1	1	7	1	1	2	1	1	2	1	1	1	15	2	1	1

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA												
	1,33	1,43	1,5	1,71	2,0	2,67	3,0						
1 a 1,4 mz.					5		2						
1,5 a 4,9 mz.	4	2	3	1		1							
5 a 9,9 mz.													
10 a 19,9 mz.													
20 a 29,9 mz.													
30 a 39,9 mz.													
40 a 49,9 mz.													
50 a 99,9 mz.													
100 o + mz.													
TOTAL	4	2	3	1	5	1	2						

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	21	30	1	3	1,429	0,676	0,457	1,415
1,5 a 4,9 mz.	34	77	1	8	2,265	1,582	2,504	0,886
5 a 9,9 mz.	14	48	1	9	3,429	2,277	5,187	0,482
10 a 19,9 mz.	2	13	1	12	6,500	7,778	60,500	0,591
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>71</b>	<b>168</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2,366</b>	<b>2,030</b>	<b>4,121</b>	<b>0,732</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Palmares

CUADRO No. 21  
PALMARES  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																							
	.00	1,5	1,79	2,0	2,2	2,4	2,5	3,0	3,33	4,0	4,44	4,67	4,8	5,0	5,33	5,36	5,56	5,83	6,0	6,21	6,47	6,67	7,0	7,35
1 a 1,4 mz.				2				3						4				1	3				1	
1,5 a 4,9 mz.	2	1	1			1	1		1	1		1	1	1	1	1	1		1					1
5 a 9,9 mz.	1				1						1	1							2	1	1	1		1
10 a 19,9 mz.																								
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	3	1	1	2	1	1	1	3	1	1	1	2	1	5	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA														
	7,5	7,65	8,0	8,54	8,57	9,0	9,71	9,76	10,0	11,0	12,0	12,5	14,0	15,0	22,5
1 a 1,4 mz.			1		1				2	1	1			1	
1,5 a 4,9 mz.		1			1		1		9	1		2	1	2	1
5 a 9,9 mz.	1			1	1			1							
10 a 19,9 mz.						1			1						
20 a 29,9 mz.															
30 a 39,9 mz.															
40 a 49,9 mz.															
50 a 99,9 mz.															
100 o + mz.															
TOTAL	1	1	1	1	2	2	1	1	12	2	1	2	1	3	1

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	21	140	2	15	6,667	3,483	12,133	6,604
1,5 a 4,9 mz.	34	723	0	50	21,265	14,874	221,231	8,320
5 a 9,9 mz.	14	621	0	80	44,357	21,628	467,786	6,241
10 a 19,9 mz.	2	210	90	120	105,000	21,213	450,000	9,545
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>71</b>	<b>1694</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>23,859</b>	<b>23,773</b>	<b>565,151</b>	<b>7,378</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Palmarec

**CUADRO No. 22**  
**PALMARES**  
**APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS**  
**EN FINCAS CAFETALERAS, 1955**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	293	60,54%	1403,1	70,44%
QUIMICO Y ORGANICO	8	1,65%	93,8	4,71%
ORGANICO	9	1,86%	40,3	2,02%
NINGUNO	174	35,95%	454,7	22,83%
<b>TOTAL</b>	<b>484</b>	<b>100,00%</b>	<b>1991,9</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Palmares

**CUADRO No. 23**  
**PALMARES**  
**RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,**  
**SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION**  
**PARA EL AREA EN PRODUCCION**

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	9,65	9,91
QUIMICO Y ORGANICO	9,85	9,43
ORGANICO		17,18
NINGUNO		
<b>TOTAL</b>	<b>9,70</b>	<b>10,01</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Palmares

# POAS

**DISTRITOS:****SAN PEDRO****SAN JUAN****SAN RAFAEL****CARRILLOS****SABANA REDONDA**

**CUADRO No. 19**

**POÁS**

**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		100 MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	110,90	14,63%	58,70	7,74%	33,30	4,39%	202,90	26,77%
HIBRIDO	167,10	22,04%	196,50	25,92%	87,70	11,57%	451,30	59,54%
CRIOLO	1,00	0,13%	1,50	0,20%	7,50	0,99%	10,00	1,32%
BORBON			6,00	0,79%			6,00	0,79%
OTROS	26,40	3,48%	43,40	5,73%	18,00	2,37%	87,80	11,58%
<b>TOTAL</b>	<b>305,40</b>	<b>40,29%</b>	<b>306,10</b>	<b>40,38%</b>	<b>146,50</b>	<b>19,33%</b>	<b>758,00</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Poás



## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	5	8	1	2	1,600	0,548	0,300	1,509
1,5 a 4,9 mz.	4	6	1	2	1,500	0,577	0,333	0,750
5 a 9,9 mz.	1	1	1	1	1,000			0,167
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
TOTAL	10	15	1	2	1,500	0,527	0,278	0,777

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Poás

CUADRO No. 21

POAS

NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA													
	.00	.91	4.0	6.0	8.0	9.0	15.0							
1 a 1,4 mz.	2	1	1				1							
1,5 a 4,9 mz.			1	1	1	1								
5 a 9,9 mz.	1													
10 a 19,9 mz.														
20 a 29,9 mz.														
30 a 39,9 mz.														
40 a 49,9 mz.														
50 a 99,9 mz.														
100 o + mz.														
TOTAL	3	1	2	1	1	1	1							

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ
1 a 1,4 mz.	5	20	0	15	4,000	6,364	40,500	3,774
1,5 a 4,9 mz.	4	54	8	18	13,500	4,435	19,667	6,750
5 a 9,9 mz.	1	0	0	0	0,000			0,000
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>74</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>7,400</b>	<b>7,321</b>	<b>53,600</b>	<b>3,834</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Poás

CUADRO No. 22  
POAS  
APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	47	16,04%	238,80	31,50%
QUIMICO Y ORGANICO	6	2,05%	130,00	17,15%
ORGANICO	15	5,12%	45,20	5,96%
NINGUNO	225	76,79%	344,00	45,38%
TOTAL	293	100,00%	758,00	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Poás

CUADRO No. 23  
POAS  
RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	9,76	12,39
QUIMICO Y ORGANICO	7,00	3,33
ORGANICO	0,00	9,13
NINGUNO	6,00	
TOTAL	7,06	11,08

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Poás

# **VALVERDE VEGA**

**DISTRITOS:**  
**SARCHI NORTE**  
**SARCHI SUR**  
**TORO AMARILLO**

CUADRO No. 19  
VALVERDE VEGA  
AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	65,40	5,43%	284,40	23,63%	389,60	32,37%	739,40	61,44%
HIBRIDO	62,80	5,22%	63,40	5,27%	53,90	4,48%	180,10	14,96%
CRIOLLO	1,00	0,08%					1,00	0,08%
BORBON							0,00	0,00%
OTROS	28,90	2,40%	132,70	11,03%	121,40	10,09%	283,00	23,51%
<b>TOTAL</b>	<b>158,10</b>	<b>13,14%</b>	<b>480,50</b>	<b>39,93%</b>	<b>564,90</b>	<b>47%</b>	<b>1203,50</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Valverde Vega

**CUADRO No. 20**  
**VALVERDE VEGA**  
**NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,**  
**Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955**

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																			
	.25	.28	.29	.33	.40	.44	.50	.55	.67	.91	1.0	2.0	4.0							
1 a 1,4 mz.											4	1								
1,5 a 4,9 mz.	1				1	1	5		3	1	1		1							
5 a 9,9 mz.				2																
10 a 19,9 mz.									1											
20 a 29,9 mz.		1	1																	
30 a 39,9 mz.																				
40 a 49,9 mz.																				
50 a 99,9 mz.																				
100 o + mz.																				
<b>TOTAL</b>	1	1	1	2	1	1	5	1	3	1	5	1	1							

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	5	6	1	2	1,200	0,447	0,200	1,200
1,5 a 4,9 mz.	14	23	1	6	1,643	1,336	1,786	0,693
5 a 9,9 mz.	2	5	2	3	2,500	0,707	0,500	0,333
10 a 19,9 mz.	1	6	6	6	6,000			0,545
20 a 29,9 mz.	2	14	7	7	7,000	0,000	0,000	0,286
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
TOTAL	24	54	1	7	2,250	2,027	4,109	0,477

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Valverde Vega

CUADRO No. 21  
VALVERDE VEGA  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA															
	.00	1.0	1.5	2.0	2.22	2.44	2.67	3.33	3.64	3.75	4.0	4.17	5.56	6.0	6.5	10
1 a 1,4 mz.	2										3					
1,5 a 4,9 mz.		1	2	3	1		1	1	1	1	1			1	1	
5 a 9,9 mz.							1						1			
10 a 19,9 mz.																1
20 a 29,9 mz.							1					1				
30 a 39,9 mz.																
40 a 49,9 mz.																
50 a 99,9 mz.																
100 o + mz.																
TOTAL	2	1	2	3	1	1	1	2	1	1	4	1	1	1	1	1

CONTINUA...

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	5	12	0	4	2,400	2191,000	4,800	2,400
1,5 a 4,9 mz.	14	99	2	15	7,071	4,565	20,841	2,982
5 a 9,9 mz.	2	70	20	50	35,000	21,213	450,000	4,667
10 a 19,9 mz.	1	110	110	110	110,000			10,000
20 a 29,9 mz.	2	161	80,5	100	80,500	27,577	760,500	3,286
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>452</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>18,833</b>	<b>30,380</b>	<b>922,928</b>	<b>3,993</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Valverde Vega

**CUADRO No. 22**  
**VALVERDE VEGA**  
**APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS**  
**EN FINCAS CAFETALERAS, 1955**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	14	6,64%	172,0	14,29%
QUIMICO Y ORGANICO	5	2,37%	349,0	29,00%
ORGANICO	10	4,74%	52,5	4,36%
NINGUNO	182	86,26%	630,0	52,35%
<b>TOTAL</b>	<b>211</b>	<b>100,00%</b>	<b>1203,5</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Valverde Vega

**CUADRO No. 23**  
**VALVERDE VEGA**  
**RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,**  
**SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION**  
**PARA EL AREA EN PRODUCCION**

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	6,83	5,78
QUIMICO Y ORGANICO		6,46
ORGANICO	6,50	7,19
NINGUNO		
<b>TOTAL</b>	<b>6,82</b>	<b>6,47</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Valverde Vega

# **JIMENEZ**

**DISTRITOS:  
JUAN VIÑAS  
TUCURRIQUE**

**CUADRO No. 19**  
**JIMENEZ**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	50,80	2,66%	32,90	1,72%	1.036,70	54,21%	1120,40	58,59%
HIBRIDO	27,80	1,45%	21,90	1,15%	200,00	10,46%	249,70	13,06%
CRIOLLO	25,10	1,31%	45,70	2,39%	24,10	1,26%	94,90	4,96%
BORBON							0,00	0,00%
OTROS	11,70	0,61%	17,60	0,92%	418,00	21,86%	447,30	23,39%
<b>TOTAL</b>	<b>115,40</b>	<b>6,03%</b>	<b>118,10</b>	<b>6,18%</b>	<b>1.678,80</b>	<b>87,79%</b>	<b>1912,30</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Jiménez



CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	6	23	1	9	3,833	3,656	13,367	3,538
1,5 a 4,9 mz.	5	8	1	2	1,600	0,548	0,300	0,889
5 a 9,9 mz.	1	3	3	3	3,000			0,600
10 a 19,9 mz.	1	4	4	4	4,000			0,400
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>2,923</b>	<b>2,629</b>	<b>6,910</b>	<b>1,246</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Jiménez

MR

CUADRO No. 21  
JIMENEZ  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																				
	.00	.67	.83	1.6	2.0	2.1	3.85	4.0	5.0	6.0	8.0	9.0									
1 a 1,4 mz.	2		1		1		1			1											
1,5 a 4,9 mz.		1		1				1	1		1										
5 a 9,9 mz.													1								
10 a 19,9 mz.						1															
20 a 29,9 mz.																					
30 a 39,9 mz.																					
40 a 49,9 mz.																					
50 a 99,9 mz.																					
100 o + mz.																					
TOTAL	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1									

CONTINUA...

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	6	14	0	6	2,333	2,582	6,667	2,154
1,5 a 4,9 mz.	5	33	1	12	6,600	4,450	19,800	3,667
5 a 9,9 mz.	1	45	45	45	45,000			9,000
10 a 19,9 mz.	1	21	21	21	21,000			2,100
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>113</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>8,692</b>	<b>12,406</b>	<b>153,897</b>	<b>3,705</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Jiménez

CUADRO No. 22  
JIMENEZ  
APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	6	4,11%	1170,3	61,20%
QUIMICO Y ORGANICO				
ORGANICO	7	4,79%	50,5	2,64%
NINGUNO	133	91,10%	691,5	36,16%
TOTAL	146	100,00%	1912,3	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Jiménez

CUADRO No. 23  
JIMENEZ  
RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	12,45	3,33
QUIMICO Y ORGANICO		
ORGANICO		6,34
NINGUNO	9,85	
TOTAL	11,82	6,32

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Jiménez

# **TURRIALBA**

**DISTRITOS:**  
**TURRIALBA**  
**LA SUIZA**  
**PERALTA**  
**SANTA CRUZ**

CUADRO No. 19  
TURRIALBA  
AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIETADES  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

VARIEDAD \ EDADES	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	639,90	11,18%	975,60	17,04%	2.847,20	49,72%	4462,70	77,94%
HIBRIDO	252,80	4,41%	315,90	5,52%	143,50	2,51%	712,20	12,44%
CRIOLLO	18,40	0,32%	88,60	1,55%	41,50	0,72%	148,50	2,59%
BORBON			5,00	0,09%	2,00	0,03%	7,00	0,12%
OTROS	104,20	1,82%	116,70	2,04%	174,70	3,05%	395,60	6,91%
TOTAL	1015,30	17,73%	1501,80	26,23%	3.208,90	56%	5726,00	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Turrialba

CUADRO No. 20  
TURRIALBA  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																						
	.25	.29	.33	.36	.40	.44	.50	.56	.67	.71	.80	1.0	1.2	1.25	1.32	1.33	1.5	1.67	2.0	2.5	2.67	4.0	6.0
1 a 1,4 mz.												11						1	4	2		2	
1,5 a 4,9 mz.	1	1	5	1		1	6	1	8	1	2	7		2	1	4	2		4	1	1		1
5 a 9,9 mz.					1		1					1	1										
10 a 19,9 mz.																							
20 a 29,9 mz.																							
30 a 39,9 mz.																							
40 a 49,9 mz.																							
50 a 99,9 mz.																							
100 o + mz.																							
TOTAL	1	1	5	1	1	1	7	1	8	1	2	19	1	2	1	4	2	1	8	3	1	2	1

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	20	35	1	4	1,750	1,020	1,039	1,699
1,5 a 4,9 mz.	50	134	1	12	2,680	2,035	4,140	0,984
5 a 9,9 mz.	4	16	2	6	4,000	1,826	3,333	0,762
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>185</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2,500</b>	<b>1,867</b>	<b>3,486</b>	<b>1,040</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Turrialba

CUADRO No. 21  
TURRIALBA  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																							
	.00	1.0	2.0	2.22	2.4	3.0	3.57	4.0	4.21	4.67	5.0	5.14	5.33	5.5	5.83	6.0	6.25	6.5	6.67	7.33	7.8	8.0	8.33	8.5
1 a 1,4 mz.		1	1			1		2			3			1	2							1		
1,5 a 4,9 mz.	1		1	1	1		1	3	1	2	6	1	1	1	3	1	1	2	1		1	2	1	
5 a 9,9 mz.						1												1		1				
10 a 19,9 mz.																								
20 a 29,9 mz.																								
30 a 39,9 mz.																								
40 a 49,9 mz.																								
50 a 99,9 mz.																								
100 o + mz.																								
TOTAL	1	1	2	1	1	2	1	9	1	2	9	1	1	1	1	5	1	1	3	1	1	2	2	1

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																
	10.0	11.5	12.67	13.0	13.57	14.0	15.0	16.0	16.67	17.0	18.0	19.0	20.0	21.0	22.0	25.0	30.0
1 a 1,4 mz.						2		1		1	1		1	1		1	
1,5 a 4,9 mz.	2	1	1	1	1	1	2	1		1	2	1	3			1	
5 a 9,9 mz.																1	
10 a 19,9 mz.																	
20 a 29,9 mz.																	
30 a 39,9 mz.																	
40 a 49,9 mz.																	
50 a 99,9 mz.																	
100 o + mz.																	
TOTAL	2	1	1	1	1	1	4	1	1	1	3	2	3	1	1	2	1

CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	20	222	1	36	11,100	9,170	84,095	10,777
1,5 a 4,9 mz.	50	1209	0	64	24,180	17,119	293,049	8,877
5 a 9,9 mz.	4	219	15	125	54,750	48,238	2326,917	10,429
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>1650</b>	<b>0</b>	<b>125</b>	<b>22,297</b>	<b>20,216</b>	<b>408,705</b>	<b>9,280</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Tunisiba

**CUADRO No. 22**  
**TURRIALBA**  
**APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS**  
**EN FINCAS CAFETALERAS, 1955**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	39	4,73%	1186,0	20,71%
QUIMICO Y ORGANICO	14	1,70%	1885,5	32,93%
ORGANICO	25	3,03%	610,1	10,65%
NINGUNO	747	90,55%	2044,4	35,70%
<b>TOTAL</b>	<b>825</b>	<b>100,00%</b>	<b>5726,0</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Turrialba

**CUADRO No. 23**  
**TURRIALBA**  
**RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,**  
**SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION**  
**PARA EL AREA EN PRODUCCION**

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	6,84	11,61
QUIMICO Y ORGANICO	15,52	12,16
ORGANICO	12,20	8,99
NINGUNO	19,00	
<b>TOTAL</b>	<b>12,68</b>	<b>10,75</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Turrialba

# **DOTA**

**DISTRITOS:**

**SANTA MARIA**

**EL JARDIN**

**COPEY**

CUADRO No. 19  
DOTA  
AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	47,40	10,12%	89,90	19,19%	315,00	67,24%	452,30	96,54%
HIBRIDO	5,50	1,17%	3,20	0,68%	6,00	1,28%	14,70	3,14%
CRIOLLO							0,00	0,00%
BORBON							0,00	0,00%
OTROS	1,00	0,21%			0,50	0,11%	1,50	0,32%
TOTAL	53,90	11,50%	93,10	19,87%	321,50	69%	468,50	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Dota



CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	4	9	1	3	2,250	0,957	0,917	2,143
1,5 a 4,9 mz.	2	2	1	1	1,000	0,000	0,000	0,571
5 a 9,9 mz.								
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1,833</b>	<b>0,983</b>	<b>0,967</b>	<b>1,429</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Dota



## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ
1 a 1,4 mz.	4	18	1	7	4,500	2,646	7,000	4,286
1,5 a 4,9 mz.	2	14	6	8	7,000	1,414	2,000	4,000
5 a 9,9 mz.								
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>5,333</b>	<b>2,503</b>	<b>6,267</b>	<b>4,156</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Dota

CUADRO No. 22  
 DOTA  
 APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
 EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
 (CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	35	19,13%	113,7	24,27%
QUIMICO Y ORGANICO	4	2,19%	72,0	15,37%
ORGANICO	9	4,92%	59,7	12,74%
NINGUNO	135	73,77%	223,1	47,62%
TOTAL	183	100,00%	468,5	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
 para el cantón de Dota

CUADRO No. 23  
 DOTA  
 RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
 SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
 PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	5,43	3,87
QUIMICO Y ORGANICO		7,27
ORGANICO		3,77
NINGUNO		
TOTAL	5,43	4,30

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
 para el cantón de Dota

# TARRAZU

## DISTRITOS:

SAN MARCOS  
SAN PABLO  
SAN ANDRES  
SAN LORENZO  
LLANO BONITO  
SAN ISIDRO  
SAN CARLOS  
SANTA CRUZ

**CUADRO No. 19**  
**TARRAZU**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	161,40	7,22%	353,50	15,81%	679,50	30,39%	1194,40	53,41%
HIBRIDO	48,60	2,17%	29,10	1,30%	116,20	5,20%	193,90	8,67%
CRIOLLO							0,00	0,00%
BORBON							0,00	0,00%
OTROS	130,30	5,83%	307,70	13,76%	410,00	18,33%	848,00	37,92%
<b>TOTAL</b>	<b>340,30</b>	<b>15,22%</b>	<b>690,30</b>	<b>30,87%</b>	<b>1.205,70</b>	<b>53,91%</b>	<b>2236,30</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Tarrazú

CUADRO No. 20  
TARRAZU  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																		
	.21	.22	.50	.67	.75	.83	1.0	1.2	1.5	2.0	2.5	3.0							
1 a 1,4 mz.						1	10						1						
1,5 a 4,9 mz.	1		2	4	1			1	2	1	1								
5 a 9,9 mz.																			
10 a 19,9 mz.																			
20 a 29,9 mz.		1																	
30 a 39,9 mz.																			
40 a 49,9 mz.																			
50 a 99,9 mz.																			
100 o + mz.																			
TOTAL	1	1	2	4	1	1	10	1	2	1	1	1							

## CONTINUACION CUADRO 20

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	12	14	1	3	1,167	0,577	0,333	1,148
1,5 a 4,9 mz.	13	30	1	6	2,308	1,702	2,897	0,990
5 a 9,9 mz.								
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.	1	5	5	5	5,000			0,217
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
TOTAL	26	49	1	6	1,885	1,505	2,266	0,397

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Tarrazú

CUADRO No. 21  
TARRAZU  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA																				
	0.0	1.0	1.2	1.33	1.5	1.67	1.74	2.0	2.08	2.5	3.0	4.0	4.5	6.33	10.0						
1 a 1,4 mz.	2	5				1		2			1	1									
1,5 a 4,9 mz.	3		1	1	2			1	1	1				1	1	1					
5 a 9,9 mz.																					
10 a 19,9 mz.																					
20 a 29,9 mz.							1														
30 a 39,9 mz.																					
40 a 49,9 mz.																					
50 a 99,9 mz.																					
100 o + mz.																					
TOTAL	5	5	1	1	2	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1						

## CONTINUACION CUADRO 21

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	12	18,00	0	4	1,500	1,168	1,364	1,475
1,5 a 4,9 mz. 5 a 9,9 mz.	13	77,00	0	20	5,923	6,776	45,910	2,541
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.	1	40,00	40	40	40,000			1,739
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>135,00</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>5,192</b>	<b>8,827</b>	<b>77,922</b>	<b>2,061</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Tarrazú

CUADRO No. 22  
TARRAZU  
APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	66	7,46%	461,7	20,65%
QUIMICO Y ORGANICO	1	0,11%	4,5	0,20%
ORGANICO	6	0,68%	20,2	0,90%
NINGUNO	812	91,75%	1749,9	78,25%
<b>TOTAL</b>	<b>885</b>	<b>100,00%</b>	<b>2236,3</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Tarrazú

CUADRO No. 23  
TARRAZU  
RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO	5,51	5,73
QUIMICO Y ORGANICO		4,86
ORGANICO		
NINGUNO		
<b>TOTAL</b>	<b>5,51</b>	<b>5,70</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de Tarrazú

# **SAN CARLOS**

**DISTRITOS:**  
**AGUAS ZARCAS**  
**VENEZIA**  
**PITAL**

**CUADRO No. 19**  
**SAN CARLOS (\*)**  
**AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIETADES**  
**(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)**

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	84,60	25,70%	45,80	13,91%	6,50	1,97%	136,90	41,59%
HIBRIDO	14,70	4,47%	7,50	2,28%	0,50	0,15%	22,70	6,90%
CRIOLO	29,00	8,81%	41,80	12,70%	10,60	3,22%	81,40	24,73%
BORBON	2,70	0,82%	2,20	0,67%			4,90	1,49%
OTROS	31,90	9,69%	49,10	14,91%	2,30	0,70%	83,30	25,30%
<b>TOTAL</b>	<b>162,90</b>	<b>49,48%</b>	<b>146,40</b>	<b>44,47%</b>	<b>19,90</b>	<b>6,04%</b>	<b>329,20</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
 para el cantón de San Carlos  
 (\*) Solo los distritos Aguas Zarcas, Venecia y Pital

**CUADRO No. 20**  
**SAN CARLOS (\*)**  
**NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,**  
**Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955**

AREA EN CAFE	NUMERO PROMEDIO DE TRABAJADORES POR MANZANA																
	.5	1.0	2.0														
1 a 1,4 mz.			1														
1,5 a 4,9 mz.	1	1															
5 a 9,9 mz.																	
10 a 19,9 mz.																	
20 a 29,9 mz.																	
30 a 39,9 mz.																	
40 a 49,9 mz.																	
50 a 99,9 mz.																	
100 o + mz.																	
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO TRABAJ.	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN-CIA	PROMEDIO TRAB./MZ.
1 a 1,4 mz.	1	2	2	2	2,000			2,000
1,5 a 4,9 mz.	2	3	1	2	1,500	0,707	0,500	0,750
5 a 9,9 mz.								
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1,667</b>	<b>0,577</b>	<b>0,333</b>	<b>1,000</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
 para el cantón de San Carlos  
 (\*) Solo los distritos Aguas Zarcas, Venecia y Pital

CUADRO No. 21  
SAN CARLOS (\*)  
NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,  
Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955

AREA EN CAFE (MZ.)	NUMERO PROMEDIO DE FANEGAS POR MANZANA															
	.00	1.5	4.0													
1 a 1,4 mz.	1															
1,5 a 4,9 mz.		1	1													
5 a 9,9 mz.																
10 a 19,9 mz.																
20 a 29,9 mz.																
30 a 39,9 mz.																
40 a 49,9 mz.																
50 a 99,9 mz.																
100 o + mz.																
TOTAL	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

AREA EN CAFE	NUM. CASOS	NUMERO FANEGAS	VALOR MINIMO	VALOR MAXIMO	MEDIA	DESVIAC. ESTAND.	VARIAN- CIA	PROMEDIO FANG./MZ.
1 a 1,4 mz.	1	0	0	0	0,000			0,000
1,5 a 4,9 mz.	2	11	3	8	5,500	3,536	12,500	2,750
5 a 9,9 mz.								
10 a 19,9 mz.								
20 a 29,9 mz.								
30 a 39,9 mz.								
40 a 49,9 mz.								
50 a 99,9 mz.								
100 o + mz.								
TOTAL	3	11	0	8	3,667	4,041	16,333	2,200

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el cantón de San Carlos  
(\*) Solo los distritos Aguas Zarcas, Venecia y Pital

CUADRO No. 22  
 SAN CARLOS (\*)  
 APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
 EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
 (CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO	4	1,46%	7,50	2,28%
QUIMICO Y ORGANICO				
ORGANICO	2	0,73%	4,00	1,22%
NINGUNO	268	97,81%	317,70	96,51%
<b>TOTAL</b>	<b>274</b>	<b>100,00%</b>	<b>329,20</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
 para el cantón de San Carlos  
 (\*) Solo los distritos Aguas Zarcas, Venecia y Pital

CUADRO No. 23  
 SAN CARLOS (\*)  
 RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
 SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
 PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO		11,33
QUIMICO Y ORGANICO		
ORGANICO		16,00
NINGUNO	7,00	
<b>TOTAL</b>	<b>7,00</b>	<b>13,67</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
 para el cantón de San Carlos  
 (\*) Solo los distritos Aguas Zarcas, Venecia y Pital

# **GOLFITO**

**DISTRITOS:  
LA CUESTA**

CUADRO No. 19  
LA CUESTA DE GOLFITO  
AREA CAFETALERA EN 1955, SEGUN EDADES Y VARIEDADES  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

VARIEDAD \ EDAD	< 3 AÑOS		3 A 10 AÑOS		10 O MAS AÑOS		TOTAL	
	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA	AREA (MZS)	% AREA CAFETALERA
ARABIGO	86,00	50,06%	23,10	13,45%			109,10	63,50%
HIBRIDO	24,90	14,49%	29,70	17,29%			54,60	31,78%
CRIOLLO								
BORBON	6,70	3,90%	1,40	0,81%			8,10	4,71%
OTROS								
<b>TOTAL</b>	<b>117,60</b>	<b>68,45%</b>	<b>54,20</b>	<b>31,55%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>171,80</b>	<b>100,00%</b>

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el distrito La Cuesta de Golfito

**CUADRO No. 20**  
**LA CUESTA DE GOLFITO**  
**NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE TRABAJADORES,**  
**Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955**

**CUADRO No. 21**  
**LA CUESTA DE GOLFITO**  
**NUMERO DE FINCAS SEGUN EXTENSION EN CAFE Y PROMEDIO DE FANEGAS,**  
**Y ESTADISTICAS BASICAS EN FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS DE 1955**

**NO HAY FINCAS TOTALMENTE CAFETALERAS EN  
EL DISTRITO LA CUESTA DE GOLFITO EN 1955**

CUADRO No. 22  
LA CUESTA DE GOLFITO  
APLICACION DE ABONOS QUIMICOS Y ORGANICOS  
EN FINCAS CAFETALERAS, 1955  
(CIFRAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS)

TIPO DE ABONO	FINCAS		AREA	
	NUMERO	%	MANZANAS	%
QUIMICO				
QUIMICO Y ORGANICO				
ORGANICO				
NINGUNO	107	100,00%	171,8	100,00%
TOTAL	107	100,00%	171,8	100,00%

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el distrito La Cuesta de Golfito

CUADRO No. 23  
LA CUESTA DE GOLFITO  
RENDIMIENTOS CAFETALEROS EN 1955,  
SEGUN APLICACION DE ABONOS Y ATOMIZACION  
PARA EL AREA EN PRODUCCION

APLICACION DE ABONOS	CON ATOMIZO (FGAS/MZ)	SIN ATOMIZO (FGAS/MZ)
QUIMICO		
QUIMICO Y ORGANICO		
ORGANICO		
NINGUNO		
TOTAL	0,00	0,00

FUENTE: Boletas del Censo Agropecuario de 1955  
para el distrito La Cuesta de Golfito