

Reserva DANE

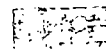
REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA

R.D.
630.20112
C718 en
1966
y. 4

LD
4039
1966
ej. 4

BIBLIOTECA
DANE



27 MAYO 1971

ENCUESTA
AGRICOLA NACIONAL
1966

ERNESTO ROJAS MORALES

Jefe del Departamento

BOGOTA D. E. - 1968

X 10

Donación, DANE, 14930302

CONTENIDO

Cua dro	Págs.	Cua dro	Págs.
Comentario	4	5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Nariño	20
1 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos. Resumen Nacional	6	5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Norte de Santander	21
2 Superficie cosechada, producción obtenida durante el primer semestre y promedio por hectárea, según cultivos. Resumen Nacional - 1966	7	5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Santander	22
3 Superficie cosechada, producción obtenida durante el segundo semestre y promedio por hectárea, según cultivos. Resumen Nacional - 1966	7	5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento del Tolima	23
4 Cultivos anuales y permanentes, superficie sembrada, cosechada y en pastos en las explotaciones, según Departamentos-1966	8	5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento del Valle del Cauca	24
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Antioquia	9	6 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967 según cultivos. Resumen Nacional	24
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento del Atlántico	10	7 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967, según cultivos, en los Departamentos de Antioquia y Atlántico	25
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Bolívar	11	7 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967, según cultivos, en los Departamentos de Bolívar y Boyacá	25
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Boyacá	12	7 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967, según cultivos, en los Departamentos de Caldas y Cauca	26
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Caldas	13	7 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967, según cultivos, en los Departamentos de Córdoba y Cundinamarca	26
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento del Cauca	14	7 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967, según cultivos, en los Departamentos del Huila y Magdalena	27
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Córdoba	15	7 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967, según cultivos, en los Departamentos del Meta y Nariño	27
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento de Cundinamarca	16	7 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967, según cultivos, en los Departamentos de Norte de Santander y Santander	28
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento del Huila	17	7 Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el primer semestre de 1967, según cultivos, en los Departamentos del Tolima y Valle del Cauca	28
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento del Magdalena	18		
5 Superficie y producción durante el año de 1966 y promedio por hectárea, según cultivos en el Departamento del Meta	19		

ENCUESTA AGRICOLA NACIONAL - 1966

Antecedentes y método empleado

1- En prosecución del programa de encuestas agropecuarias iniciado por el DANE en 1964 y 1965, ya publicadas, se presenta en el siguiente texto la correspondiente a 1966.

2- Para información de los usuarios se pone de presente que las labores de campo para esta encuesta fueron efectuadas simultáneamente con la primera de 1967, del semestre enero-junio, debido a la ausencia de partida presupuestal en 1966. Esta circunstancia obligó a posponer la toma de datos sobre ganados, los que fueron registrados en los trabajos de campo del año que acaba de terminar. También ello explica el retardo de la presente publicación.

3- En la elaboración y puesta en práctica de este programa el DANE contó desde su iniciación con la asesoría del Estadístico Regional de la FAO para América Latina, Dr. Pei-Ching Tang, quien por repetidas ocasiones visitó el país en ejercicio de esta misión. El Dr. Abdul Wahab, Técnico en Muestreo Agrícola de la FAO, prestó asistencia permanente por más de dos años a este programa. Al finalizar 1967, la Dra. María Guadalupe Lomeli, Estadístico Agrícola de la FAO, practicó labores de evaluación de la aplicación del programa, y asesorará en este mismo nivel la primera muestra agropecuaria de 1968.

4- El programa consta de dos encuestas que se realizan en dos períodos diferentes del año. La primera, que se inicia en marzo, con una duración aproximada de tres meses de trabajo de campo, investiga su superficie cosechada y producción obtenida de los cultivos del segundo semestre del año anterior. Además se registra el área sembrada o que se piensa sembrar dentro del semestre, a fin de calcular los pronósticos de la producción del período. La segunda encuesta, que ocupa igualmente unos tres meses de labor de terreno, a partir de octubre, investiga datos análogos a los de la primera encuesta, esta vez referentes al primer semestre del año, como asimismo la superficie sembrada, la cosechada y la producción durante todo el año de los cultivos permanentes. En esta segunda encuesta se

levanta el número de cabezas de los diferentes tipos de ganado, aves de corral y su producción, referidos a los existentes el día anterior a la enumeración.

5- Hasta que no se realice el nuevo censo agropecuario nacional, concebido para formar parte del mundial de 1970, el programa actual emplea como marco o universo el Censo Agropecuario efectuado por el DANE en 1960. A fin de contar con estimaciones separadas, cada uno de los Departamentos es tratado como un universo. Las explotaciones son divididas en dos clases: a) especializadas, y b) no especializadas. Las especializadas, a su vez, se subdividen en dos grupos: las del primero se enumeran en su totalidad; del segundo son seleccionadas sistemáticamente el 20% de las explotaciones para su enumeración. De las no especializadas, la selección cubre una de cada sesenta (1/60).

6- Las explotaciones especializadas son definidas por los siguientes conceptos: superficie arable; superficie sembrada de café; número de ganados vacuno, ovino y porcino; número de aves de corral; superficie bajo cultivo de algodón, arroz, caña de azúcar, tabaco, trigo y papa. En cada Departamento se fijó un límite inferior para cada una de estas características. Cualquier explotación cuya contribución es igual o superior al límite inferior fijado, se clasifica como especializada.

Las explotaciones así clasificadas como especializadas son divididas a su vez en dos grupos: las de mayor importancia, y las demás. El primer grupo se compone de aquellas que presentan mayores superficies con cultivos de café, algodón, arroz, caña de azúcar, tabaco, trigo y papa, y superficie arable y número de ganados superiores a los límites inferiores fijados para las explotaciones especializadas. Este primer grupo se enumera en su totalidad.

El segundo grupo de explotaciones especializadas se subdivide en tres sub-grupos: primero el de las explotaciones que tienen superficie arable igual o mayor al límite inferior fijado; segundo, las que, clasificadas,

presentan una contribución igual o mayor al límite inferior fijado para ganados; tercero, que incluye el resto de explotaciones. En cada uno de estos sub-grupos, las explotaciones son clasificadas en orden descendente según su contribución, y en cada uno de ellos se selecciona sistemáticamente- y de modo aleatorio- una de cada cinco.

7- Las explotaciones no especializadas entran a la formación de los estratos por Departamentos. Cada estrato consta de 2.400 explotaciones. Conocido el total de estratos en cada Departamento, se toma un número de sectores censales consecutivos a fin de obtener 2.400 explotaciones aproximadamente, teniendo en cuenta la altitud del sector sobre el nivel del mar y otras características que hacen los estratos homogéneos. Como los sectores tienen en muchos casos un gran número de explotaciones, se toman como unidades finales de muestreo los segmentos constituidos por un promedio de 20 explotaciones. En cada estrato se eligen para la muestra dos segmentos, los cuales pueden pertenecer a un mismo sector. Para identificar los segmentos en los sectores muestreados, se concentran los nombres de las veredas, el número de las viviendas y de las explotaciones que componen el sector, y se decide qué veredas componen cada segmento. Sobre estas bases, se seleccionan en forma aleatoria uno o dos segmentos dentro de cada uno de los sectores.

8- Esta metodología programática ha sido aplicada sin variación a la encuesta que se presenta en el siguiente contexto. El trabajo de campo fue iniciado el primero de marzo de 1967 y terminado en los primeros días de julio del mismo año. El país fue dividido en nueve zonas de investigación, distribuidas de la siguiente manera:

- Primera: Atlántico y Magdalena
- Segunda: Bolívar y Córdoba
- Tercera: Antioquia
- Cuarta: Norte de Santander y Santander
- Quinta: Boyacá
- Sexta: Cundinamarca y Meta
- Séptima: Caldas y Valle del Cauca
- Octava: Huila y Tolima
- Novena: Cauca y Nariño

La labor fue cumplida por entrevista directa por 126 funcionarios expertos en esta clase de labores, jerarquizados así: Nueve Jefes de Zona; Veintidós Visitadores; Noventa y cinco Estadígrafos Enumeradores. Durante quince días este personal recibió un curso intensivo y estuvo asistido por la supervisión permanente de las oficinas centrales.

9- A fin de que los usuarios e interesados tengan una idea de la técnica empleada en la realización de este programa se presentan en seguida las fórmulas que se están usando para estimar varianzas de totales por Departamentos.

Para explotaciones especializadas seleccionadas:

$$N^2 \left(\frac{1}{n} - \frac{1}{N} \right) S^2 \quad (1)$$

N= Total de explotaciones seleccionadas

n= Número de explotaciones seleccionadas tomadas en la muestra

S²= Varianza de explotaciones seleccionadas.

Para los segmentos:

$$\sum N_h^2 \left(\frac{1}{n_h} - \frac{1}{N_h} \right) S_h^2 \quad (2)$$

N_h= Número de segmentos en estrato h= 120

n_h= Segmentos seleccionados en estrato h= 2

S_h²= Varianza de estrato h

La varianza del total para una característica será igual a (1) + (2)

10- El DANE reitera, con motivo de la presentación de estos resultados, que investigaciones de esta naturaleza permiten dotar al país de datos fiables para planificar, siempre y cuando que puedan realizarse en forma continua y regular. Estas informaciones, recopiladas en un período de varios años, no solo tienden al perfeccionamiento sino que cumpliendo esta condición se pondrán muy pronto en el camino que permita proyectar la producción agropecuaria con perspectivas menos inciertas que las que habitualmente se afrontan en estas materias.

ENCUESTA AGRICOLA NACIONAL - 1966

6

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS
RESUMEN NACIONAL**

Cuadro No. 1

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (kilos)
	Superficie cosechada (Has)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	37.612	19.941	77.568	42.101	115.180	62.042	539
Algodón 1/. . .	39.186	69.978	115.266	158.251	154.452	228.229	1.478
Arveja	21.794	7.706	30.185	10.890	51.979	18.596	358
Arroz	243.242	454.850	78.400	166.227	321.642	621.077	1.931
Cebada	35.568	43.114	17.925	18.842	53.493	61.956	1.158
Fríjol	79.252	23.518	44.177	14.640	123.429	38.158	309
Mafz	572.181	521.495	437.338	418.194	1.009.519	939.689	931
Millo	13.852	22.020	21.020	31.688	34.872	53.708	1.540
Papa	78.609	433.887	43.044	328.559	121.653	762.446	6.267
Tabaco	39.550	40.632	8.713	7.487	48.263	48.119	997
Trigo	95.310	77.835	19.293	16.469	114.603	94.304	823
Yuca	158.391	1.188.721	76.325	436.565	234.716	1.625.286	6.924
TOTALES . . .	1,414.547	-	969.254	-	2.383.801	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (HECTAREAS)		Producción Obtenida (Tons./	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	85.413	80.427	58.285.753 Rac.	725 Rac.
Cacao	43.037	32.364	8.256	255
Café	929.960	853.905	405.071	474
Caña de Azúcar . . .	422.094	340.743	14.312.453	42.004
Plátano	360.252	320.105	247.294.870 Rac.	773 Rac.
TOTALES . . .	1.840.756	1.627.544	-	-

1/ Datos del IFA.

**SUPERFICIE COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA DURANTE EL PRIMER
SEMESTRE Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS**

RESUMEN NACIONAL - 1966

Cuadro No. 2

CULTIVOS ANUALES	Superficie Cosechada (Has.)	Producción Obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
Ajonjolí	37.612	19.941	530
Algodón	39.186	69.978	1.786
Arveja	21.794	7.706	354
Arroz	243.242	454.850	1.870
Cebada	35.568	43.114	1.212
Frijol	79.252	23.518	297
Mafz	572.181	521.495	911
Millo	13.852	22.020	1.590
Papa	78.609	433.887	5.520
Tabaco	39.550	40.632	1.027
Trigo	95.310	77.835	817
Yuca	158.391	1.188.721	7.505
TOTALES	1.414.547	-	-

**SUPERFICIE COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA DURANTE
EL SEGUNDO SEMESTRE Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS**

RESUMEN NACIONAL - 1966

Cuadro No. 3

CULTIVOS ANUALES	Superficie Cosechada (Has.)	Producción Obtenida (Tons.)	Promedio por hectarea (Kilos)
Ajonjolí	77.568	42.101	543
Algodón	115.266	158.251	1.373
Arveja	30.185	10.890	361
Arroz	78.400	166.227	2.120
Cebada	17.925	18.842	1.051
Frijol	44.177	14.640	331
Mafz	437.338	418.194	956
Millo	21.020	31.688	1.508
Papa	43.044	328.559	7.633
Tabaco	8.713	7.487	859
Trigo	19.293	16.469	854
Yuca	76.325	436.565	5.720
TOTALES	969.254	-	-

ENCUESTA AGRICOLA NACIONAL - 1966

8

**CULTIVOS ANUALES Y PERMANENTES, SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA
Y EN PASTOS, EN LAS EXPLOTACIONES, SEGUN DEPARTAMENTOS - 1966**

Cuadro No. 4

DEPARTAMENTOS	Superficie total de las explotaciones	SUPERFICIE UTILIZADA (Hectáreas)			
		Cultivos Anuales		En el Año	
		Cosechada	Cosechada	Cultivos Permanentes	
		Primer Semestre	Segundo Semestre	Sembrada (Ocupada)	Cosechada
Antioquia	2.844.989	148.042	60.331	289.711	260.245
Atlántico	181.212	7.923	6.830	1.198	1.111
Bolívar	2.076.774	124.644	71.841	37.339	33.023
Boyacá	3.902.676	201.928	67.398	51.201	42.909
Caldas	674.192	33.716	22.217	280.001	262.416
Cauca	896.931	20.933	41.360	114.216	98.811
Córdoba	2.058.076	114.158	67.555	17.326	15.901
Cundinamarca	1.256.392	132.027	82.480	162.554	152.406
Huila	959.289	50.409	11.595	63.073	57.781
Magdalena	3.777.911	97.981	167.040	55.439	50.925
Meta	2.747.292	61.004	21.499	32.436	23.151
Nariño	525.231	51.070	64.026	70.290	59.565
Norte de Santander	944.329	39.984	12.307	109.896	100.820
Santander	2.208.057	150.974	94.941	124.168	103.361
Tolima	1.759.703	130.284	127.476	245.551	221.432
Valle del Cauca	747.637	49.470	50.358	186.357	143.687
TOTALES	27.560.691	1.414.547	969.254	1.840.756	1.627.544

DEPARTAMENTOS	SUPERFICIE UTILIZADA EN PASTOS (Hectáreas)		
	Naturales 1/	Artificiales 2/	Total
Antioquia	1.075.871	277.162	1.353.033
Atlántico	92.570	17.198	109.768
Bolívar	297.678	730.377	1.028.055
Boyacá	2.328.968	283.806	2.612.774
Caldas	262.431	26.842	289.273
Cauca	301.682	99.669	401.351
Córdoba	737.316	374.731	1.112.047
Cundinamarca	512.477	72.383	584.860
Huila	507.125	71.320	578.445
Magdalena	1.417.865	758.419	2.176.284
Meta	1.894.471	157.535	2.052.006
Nariño	124.281	15.910	140.191
Norte de Santander	210.155	33.483	243.638
Santander	707.192	255.036	962.228
Tolima	549.480	226.504	775.984
Valle del Cauca	298.150	28.291	326.441
TOTALES	11.317.712	3.428.666	14.746.378

1/ Se incluyen los pastos artificiales que fueron sembrados con anterioridad de más de 5 años

2/ Se refiere a los pastos artificiales sembrados con anterioridad menor de 5 años.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

ANTIOQUIA

Cuadro No. 5

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tns.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tns.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tns.)	
Ajonjolif	832	304	129	53	961	357	371
Algodón	-	-	-	-	-	-	-
Arveja	204	56	28	16	232	72	310
Arroz	17.633	18.823	2.044	1.879	19.677	20.702	1.052
Cebada	-	-	-	-	-	-	-
Frijol	25.948	7.737	12.689	4.185	38.637	11.922	309
Mafz	86.564	68.225	36.411	30.346	122.975	98.571	802
Millo	-	-	-	-	-	-	-
Papa	5.380	36.629	5.271	35.350	10.651	71.979	6.758
Tabaco	119	439	18	23	137	462	3.372
Trigo	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	11.362	90.357	3.741	28.945	15.103	119.302	7.899
TOTALES	148.042	-	60.331	-	208.373	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	8.244	7.851	6.704.433 Rac	854 Rac.
Cacao	2.786	2.214	582	263
Café	163.501	144.601	74.551	516
Caña de azúcar .. .	79.862	74.033	1.794.272	24.236
Plátano	35.318	31.546	33.140.711 Rac	1.051 Rac.
TOTALES	289.711	260.245	-	-

ENCUESTA AGRICOLA NACIONAL - 1966

10

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

ATLANTICO

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	24	24	306	230	330	254	770
Algodón	-	-	570	1,072	570	1,072	1,881
Arveja	-	-	-	-	-	-	-
Arroz	16	8	1/ ...	-	16	8	500
Cebada	-	-	-	-	-	-	-
Frijol	146	73	206	77	352	150	426
Maíz	3,724	2,573	3,790	2,956	7,514	5,529	736
Millo	1,091	1,221	1,468	2,069	2,559	3,290	1,286
Papa	-	-	-	-	-	-	-
Tabaco	-	-	-	-	-	-	-
Trigo	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	2,922	21,721	490	3,581	3,412	25,302	7,416
TOTALES .. .	7,923	-	6,830	-	14,753	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	531	531	343,361 Rac	647 Rac.
Cacao	-	-	-	-
Café	-	-	-	-
Caña de azúcar . . .	398	338	17,898	52,953
Plátano	269	242	239,162 Rac	988 Rac.
TOTALES.	1,198	1,111	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

BOLIVAR

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	158	67	3,313	2,410	3,471	2,477	714
Algodón	-	-	12,709	12,744	12,709	12,744	1,003
Arveja	-	-	-	-	-	-	-
Arroz	59,697	100,448	15,691	31,467	75,388	131,915	1,750
Cebada	-	-	-	-	-	-	-
Frijol	356	188	1,729	448	2,085	636	305
Mafz	34,962	35,483	31,594	29,683	66,556	65,166	979
Millo	293	287	671	471	964	758	786
Papa	-	-	-	-	-	-	-
Tabaco	6,635	11,242	20	38	6,655	11,280	1,695
Trigo	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	22,543	267,638	6,114	60,970	28,657	328,608	11,467
TOTALES.	124,644	-	71,841	-	196,485	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	3,677	3,567	4,467,604 Rac.	1,252 Rac.
Cacao	599	513	172	335
Café	502	371	93	251
Caña de azúcar . . .	3,974	3,239	117,564	36,296
Plátano	28,587	25,333	25,120,158 Rac.	992 Rac.
TOTALES.	37,339	33,023	-	-

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

BOYACA

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	1.619	680	1.373	495	2.992	1.175	393
Algodón	390	478	-	-	390	478	1.226
Arveja	7.815	2.403	16.578	6.369	24.393	8.772	360
Arroz	4.750	6.557	1.863	2.911	6.613	9.468	1.432
Cebada	9.603	8.021	6.874	3.777	16.477	11.798	716
Frijol	7.467	1.333	649	383	8.116	1.716	211
Mafz	84.597	59.376	21.419	16.918	106.016	76.294	720
Millo	13	4	-	-	13	4	308
Papa	30.777	128.685	5.926	34.707	36.703	163.392	4.452
Tabaco	7.850	6.445	1.895	1.987	9.745	8.432	865
Trigo	37.619	22.237	6.383	3.427	44.002	25.664	583
Yuca	9.428	41.292	4.438	20.890	13.866	62.182	4.484
TOTALES	201.928	-	67.398	-	269.326	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	433	416	361.090 Rac.	868 Rac.
Cacao	381	187	24	128
Café	12.947	10.822	4.268	394
Caña de azúcar	20.791	16.473	452.388	27.462
Plátano	16.649	15.011	12.247.879 Rac	816 Rac.
TOTALES.	51.201	42.909	-	-

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

CALDAS

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	103	54	343	150	446	204	457
Algodón	1.500	1.876	-	-	1.500	1.876	1.251
Arveja	-	-	1/ ...	-	-	-	-
Arroz	534	1.349	396	374	930	1.723	1.853
Cebada	11	4	-	-	11	4	364
Frijol	7.516	2.283	2.459	776	9.975	3.059	307
Maíz	17.200	13.089	11.843	10.574	29.043	23.663	815
Millo	-	-	530	500	530	500	943
Papa	4.047	36.919	3.584	35.385	7.631	72.304	9.475
Tabaco	184	155	-	-	184	155	842
Trigo	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	2.621	15.956	3.062	16.924	5.683	32.880	5.786
TOTALES	33.716	-	22.217	-	55.933	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	3.041	3.007	1.742.789 Rac.	580 Rac.
Cacao	1.335	1.099	498	453
Café	193.910	182.767	119.781	655
Caña de azúcar . . .	32.745	30.287	895.047	29.552
Plátano	48.970	45.256	32.682.917 Rac.	722 Rac.
TOTALES.	280.001	262.416	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

CAUCA

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	-	-	20	31	20	31	1.550
Algodón	-	-	-	-	-	-	-
Arveja	50	17	-	-	50	17	340
Arroz	1.459	3.463	816	1.692	2.275	5.155	2.266
Cebada	23	8	50	60	73	68	932
Frijol	1.027	556	2.434	790	3.461	1.346	389
Mafz	9.548	10.548	27.416	28.253	36.964	38.801	1.050
Millo	1.326	3.396	1.313	3.307	2.639	6.703	2.540
Papa	2.011	24.497	800	11.191	2.811	35.688	12.696
Tabaco	-	-	-	-	-	-	-
Trigo	2.278	2.500	1.452	1.936	3.730	4.436	1.189
Yuca	3.211	14.230	7.059	34.815	10.270	49.045	4.776
TOTALES. . . .	20.933	-	41.360	-	62.293	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	4.719	4.540	3.679.048 Rac.	810 Rac.
Cacao	2.974	2.466	527	214
Café	56.479	52.303	22.877	437
Caña de azúcar . . .	33.080	23.742	1.466.214	61.756
Plátano	16.964	15.760	11.650.180 Rac.	739 Rac.
TOTALES	114.216	98.811	-	-

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

CORDOBA

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolif	186	117	2.615	1.767	2.801	1.884	673
Algodón	-	-	17.017	22.267	17.017	22.267	1.309
Arveja	-	-	-	-	-	-	-
Arroz	46.434	72.987	7.162	10.245	53.596	83.232	1.553
Cebada	-	-	-	-	-	-	-
Fríjol	191	61	400	148	591	209	354
Maíz	53.420	52.405	38.218	31.975	91.638	84.380	921
Millo	-	-	-	-	-	-	-
Papa	-	-	-	-	-	-	-
Tabaco	36	32	1/ ...	-	36	32	889
Trigo	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	13.891	129.660	2.143	22.106	16.034	151.766	9.465
TOTALES	114.158	-	67.555	-	181.713	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	4.337	4.167	4.224.243 Rac.	1.014 Rac.
Cacao	329	184	34	185
Café	150	131	26	198
Caña de azúcar . . .	1.017	969	22.795	23.524
Plátano	11.493	10.450	9.917.093 Rac.	949 Rac.
TOTALES	17.326	15.901	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

CUNDINAMARCA

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolif	1.229	527	1.594	1.050	2.823	1.577	559
Algodón	7.655	14.129	-	-	7.655	14.129	1.846
Arveja	3.450	1.265	3.541	1.378	6.991	2.643	378
Arroz	1.033	2.737	910	2.616	1.943	5.353	2.755
Cebada	17.712	26.520	7.371	10.351	25.083	36.871	1.470
Frijol	3.217	907	4.087	990	7.304	1.897	260
Mafz	47.060	34.323	41.287	33.768	88.347	68.091	771
Millo	721	427	278	179	999	606	607
Papa	17.949	129.260	14.299	113.290	32.248	242.550	7.521
Tabaco	15	4	-	-	15	4	267
Trigo	25.740	19.762	3.562	3.614	29.302	23.376	798
Yuca	6.246	29.233	5.551	22.393	11.797	51.626	4.376
TOTALES.	132.027	-	82.480	-	214.507	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	12.593	11.775	6.367.247 Rac.	541 Rac.
Cacao	364	210	48	229
Café	86.946	81.669	35.721	437
Caña de azúcar	49.502	46.460	1.277.731	27.502
Plátano	13.149	12.292	8.203.929 Rac.	667 Rac.
TOTALES	162.554	152.406	-	-

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

HUILA

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	529	299	338	213	867	512	591
Algodón	1,563	2,331	-	-	1,563	2,331	1,491
Arveja	332	447	82	102	414	549	1,326
Arroz	7,932	25,923	4,665	16,155	12,597	42,078	3,340
Cebada	-	-	-	-	-	-	-
Frijol	12,568	3,410	1,181	275	13,749	3,685	268
Mafz	19,804	12,385	2,558	1,984	22,362	14,369	643
Millo	64	110	440	1,189	504	1,299	2,577
Papa	43	62	1/	-	43	62	1,442
Tabaco	-	-	1/	-	-	-	-
Trigo	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	7,574	31,326	2,331	10,984	9,905	42,310	4,272
TOTALES	50,409	-	11,595	-	62,004	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	274	273	213,003 Rac.	780 Rac.
Cacao	3,084	2,970	988	333
Café	32,909	29,681	15,655	527
Caña de azúcar .. .	14,721	13,633	268,075	19,664
Plátano	12,085	11,224	9,715,329 Rac.	866 Rac.
TOTALES.	63,073	57,781	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

MAGDALENA

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	367	154	8,797	4,008	9,164	4,162	454
Algodón	-	-	78,858	116,640	78,858	116,640	1,479
Arveja 1/	...	-	-	-	-	-	-
Arroz	11,185	26,034	4,547	7,095	15,732	33,129	2,106
Cebada	-	-	-	-	-	-	-
Fríjol	582	217	1,092	941	1,674	1,158	692
Maíz	54,585	60,311	68,160	65,977	122,745	126,288	1,029
Millo	305	448	185	268	490	716	1,461
Papa	-	-	1/	...	-	-	-
Tabaco	745	676	126	176	871	852	978
Trigo	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	30,212	352,381	5,275	56,078	35,487	408,459	11,510
TOTALES	97,981	-	167,040	-	265,021	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	19,521	19,099	12,338,062 Rac.	646 Rac.
Cacao	203	16	6	375
Café	13,118	11,658	3,769	323
Caña de azúcar	4,910	4,538	176,978	38,999
Plátano	17,687	15,614	11,879,962 Rac.	761 Rac.
TOTALES	55,439	50,925	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

META

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	481	420	761	353	1,242	773	622
Algodón	-	-	6,009	5,425	6,009	5,425	903
Arveja	-	-	-	-	-	-	-
Arroz	31,526	56,127	3,375	6,631	34,901	62,758	1,798
Cebada	-	-	-	-	-	-	-
Frijol	37	16	1,134	403	1,171	419	358
Mafz	23,225	30,321	3,521	3,741	26,746	34,062	1,274
Millo	-	-	618	235	618	235	380
Papa	-	-	-	-	-	-	-
Tabaco 1/ ...	-	-	-	-	-	-	-
Trigo	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	5,735	37,755	6,081	35,749	11,816	73,504	6,221
TOTALES	61,004	-	21,499	-	82,503	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	231	199	112,900 Rac.	567 Rac.
Cacao	2,699	1,566	359	229
Café	9,528	7,458	2,637	354
Caña de Azúcar . . .	1,003	750	16,185	21,580
Plátano	18,975	13,178	9,273,468 Rac.	704 Rac.
TOTALES	32,436	23,151	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

Cuadro No. 5 - Continuación

NARIÑO

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	-	-	-	-	-	-	-
Algodón	-	-	-	-	-	-	-
Arveja	297	198	114	38	411	236	574
Arroz	894	590	1,210	773	2,104	1,363	648
Cebada	6,651	7,259	1,898	2,213	8,549	9,472	1,108
Frijol	1,200	506	6,267	1,890	7,467	2,396	321
Mafz	4,703	4,241	39,976	28,709	44,679	32,950	737
Millo	-	-	-	-	-	-	-
Papa	10,265	49,071	7,183	77,181	17,448	126,252	7,236
Tabaco	18	29	1/	-	18	29	1,611
Trigo	24,814	30,636	5,524	5,763	30,338	36,399	1,200
Yuca	2,228	4,499	1,854	5,775	4,082	10,274	2,517
TOTALES	51,070	-	64,026	-	115,096	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	5,333	4,938	3,942,648 Rac.	798 Rac.
Cacao	7,669	5,796	1,121	193
Café	14,969	13,583	3,227	238
Caña de azúcar	11,935	9,067	178,471	19,684
Plátano	30,384	26,181	17,895,516 Rac.	684 Rac.
TOTALES	70,290	59,565	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

NORTE DE SANTANDER

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	1/ ...	-	1/ ...	-	-	-	-
Algodón	-	-	-	-	-	-	-
Arveja	2.969	803	468	171	3.437	974	283
Arroz	810	2.507	2.521	3.830	3.331	6.337	1.902
Cebada	94	33	-	-	94	33	351
Frijol	5.597	2.024	811	220	6.408	2.244	350
Mafz	16.467	12.340	3.718	3.011	20.185	15.351	761
Millo	-	-	1/ ...	-	-	-	-
Papa	2.124	7.576	851	3.150	2.975	10.726	3.605
Tabaco	49	66	34	52	83	118	1.422
Trigo	1.282	844	428	316	1.710	1.160	678
Yuca	10.592	37.967	3.476	13.337	14.068	51.304	3.647
TOTALES	39.984	-	12.307	-	52.291	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	9.091	8.643	5.885.910 Rac.	681 Rac.
Cacao	1.941	476	79	166
Café	59.299	56.185	17.940	319
Caña de azúcar . . .	17.153	15.318	489.596	31.962
Plátano	22.412	20.198	13.565.523 Rac.	672 Rac.
TOTALES	109.896	100.820	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

SANTANDER

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	1.107	1.013	779	606	1.886	1.619	858
Algodón	-	-	103	103	103	103	1.000
Arveja	4.159	1.341	6.881	1.811	11.040	3.152	286
Arroz	25.359	32.046	16.079	22.185	41.438	54.231	1.309
Cebada	1.128	669	244	163	1.372	832	606
Fríjol	5.204	1.464	1.696	454	6.900	1.918	278
Maíz	61.758	56.166	39.340	39.814	101.098	95.980	949
Millo	5.424	4.934	9.720	8.705	15.144	13.639	901
Papa	2.769	9.880	2.813	7.142	5.582	17.022	3.049
Tabaco	23.379	20.988	3.123	2.629	26.502	23.617	891
Trigo	3.439	1.769	1.302	540	4.741	2.309	487
Yuca	17.248	68.355	12.861	55.063	30.109	123.418	4.099
TOTALES	150.974	-	94.941	-	245.915	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	1.284	1.181	777.527 Rac.	658 Rac.
Cacao	6.931	5.555	1.975	356
Café	55.551	51.429	17.194	310
Caña de azúcar . . .	41.761	28.551	1.366.822	47.873
Plátano	18.638	16.645	18.120.058 Rac.	1.089 Rac.
TOTALES	124.168	103.361	-	-

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

TOLIMA

Cuadro No. 5 - Continuación

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolif	30.977	16.282	57.200	30.735	88.177	47.017	533
Algodón	20.008	32.681	-	-	20.008	32.681	1.633
Arveja	2.238	1.034	1.885	697	4.123	1.731	420
Arroz	28.640	91.468	14.166	50.611	42.806	142.079	3.319
Cebada 1/	...	-	-	-	-	-	-
Frijol	5.692	1.206	3.926	874	9.618	2.080	216
Mafz	28.953	19.653	33.192	27.674	62.145	47.327	762
Millo	648	1.139	2.545	5.631	3.193	6.770	2.120
Papa	3.148	10.708	1.634	6.033	4.782	16.741	3.501
Tabaco	65	80	3.268	2.317	3.333	2.397	719
Trigo	41	13	-	-	41	13	317
Yuca	9.874	36.573	9.660	41.445	19.534	78.018	3.994
TOTALES	130.284	-	127.476	-	257.760	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	4.948	4.658	1.561.457 Rac.	335 Rac.
Cacao	10.121	7.845	1.586	202
Café	151.969	138.240	50.618	366
Caña de azúcar .. .	26.926	23.749	661.691	27.862
Plátano	51.587	46.940	20.732.080 Rac.	442 Rac.
TOTALES	245.551	221.432	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

BIBLIOTECA
DAFIE

**SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1966 Y PROMEDIO
POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

VALLE DEL CAUCA

Cuadro No. 5 - Conclusión

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TOTAL EN EL AÑO		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	
Ajonjolí	-	-	-	-	-	-	-
Algodón	8,070	18,483	-	-	8,070	18,483	2,290
Arveja	280	142	608	308	888	450	507
Arroz	5,340	13,783	2,955	7,763	8,295	21,546	2,597
Cebada	346	600	1,488	2,278	1,834	2,878	1,569
Fríjol	2,504	1,537	3,417	1,786	5,921	3,323	561
Maíz	25,611	50,056	34,895	62,811	60,506	112,867	1,865
Millo	3,967	10,054	3,252	9,134	7,219	19,188	2,658
Papa	96	600	683	5,130	779	5,730	7,356
Tabaco	455	476	229	265	684	741	1,083
Trigo	97	74	642	873	739	947	1,281
Yuca	2,704	9,778	2,189	7,510	4,893	17,288	3,533
TOTALES .. .	49,470	-	50,358	-	99,828	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1966

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	7,156	5,582	5,564,431 Rac.	997 Rac.
Cacao	1,621	1,267	257	203
Café	78,182	73,007	36,414	499
Caña de azúcar .. .	82,313	49,596	5,110,726	103,047
Plátano	17,085	14,235	12,910,905 Rac.	907 Rac.
TOTALES	186,357	143,687	-	-

**SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION
ESTIMADA EN EL PRIMER SEMESTRE DE 1967, SEGUN CULTIVOS**

RESUMEN NACIONAL - 1967

Cuadro No. 6

CULTIVOS ANUALES	Superficie (Has.) 1/	Producción estimada (Tons.)	CULTIVOS ANUALES	Superficie (Has.) 1/	Producción estimada (Tons.)
Ajonjolí	46,671	26,332	Millo	24,233	42,771
Algodón	64,289	87,080	Papa	98,301	697,450
Arveja	26,607	9,937	Tabaco	41,680	43,622
Arroz	257,384	475,069	Trigo	94,080	78,277
Cebada	38,227	41,518	Yuca	194,527	1,419,818
Fríjol	120,752	39,908			
Maíz	855,339	795,162	TOTALES	1,862,090	-

1/ Se refiere a la superficie sembrada y la que se pensaba sembrar durante el primer semestre de 1967.

**SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION
ESTIMADA EN EL PRIMER SEMESTRE DE 1967, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

ANTIOQUIA			ATLANTICO			Cuadro No. 7
CULTIVOS ANUALES	Superficie (Hectáreas) 1/	Producción estimada (Toneladas)	CULTIVOS ANUALES	Superficie (Hectáreas) 1/	Producción estimada (Toneladas)	
Ajonjolí	148	62	Ajonjolí	27	26	
Algodón	-	-	Algodón	-	-	
Arveja	169	98	Arveja	-	-	
Arroz	18.762	17.289	Arroz	220	240	
Cebada	-	-	Cebada	-	-	
Frijol	42.839	14.349	Frijol	157	60	
Maíz	119.449	100.344	Maíz	4.412	4.740	
Millo	2/ ...	-	Millo	1.517	2.099	
Papa	6.507	43.733	Papa	-	-	
Tabaco	74	144	Tabaco	-	-	
Trigo	-	-	Trigo	-	-	
Yuca	14.005	108.243	Yuca	3.855	27.308	
TOTALES.. .	201.953	-	TOTALES.. .	10.188	-	

BOLIVAR			BOYACA			
Ajonjolí	2.036	1.501	Ajonjolí	3.231	1.153	
Algodón	-	-	Algodón	4.067	4.673	
Arveja	-	-	Arveja	10.799	4.146	
Arroz	60.399	121.666	Arroz	7.839	12.409	
Cebada	-	-	Cebada	11.673	7.047	
Frijol	781	185	Frijol	8.441	5.070	
Maíz	60.303	56.349	Maíz	96.267	73.412	
Millo	1.127	767	Millo	2/ ...	-	
Papa	-	-	Papa	34.615	199.390	
Tabaco	6.710	9.948	Tabaco	6.510	6.779	
Trigo	-	-	Trigo	36.029	19.793	
Yuca	31.839	319.307	Yuca	11.811	55.471	
TOTALES.. .	163.195	-	TOTALES.. .	231.282	-	

1/ Se refiere a la superficie sembrada y la que se pensaba sembrar durante el primer semestre de 1967.

2/ Superficie menor de 10 hectáreas.

ENCUESTA AGRICOLA NACIONAL - 1966

26

**SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION
ESTIMADA EN EL PRIMER SEMESTRE DE 1967, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

Cuadro No. 7 - Continuación **CALDAS**

			CAUCA		
CULTIVOS ANUALES	Superficie (Hectáreas) 1/	Producción estimada (Toneladas)	CULTIVOS ANUALES	Superficie (Hectáreas) 1/	Producción estimada (Toneladas)
Ajonjolí..	75	47	Ajonjolí..	-	-
Algodón..	497	447	Algodón..	-	-
Arveja	11	7	Arveja	77	45
Arroz	483	459	Arroz	4.284	12.511
Cebada..	-	-	Cebada	12	14
Frijol	12.061	3.798	Frijol	925	303
Maíz	22.828	18.399	Maíz	13.257	14.489
Millo	613	578	Millo	1.414	3.501
Papa	5.324	52.523	Papa	2.383	24.505
Tabaco..	190	207	Tabaco..	-	-
Trigo	-	-	Trigo	2.292	3.058
Yuca	4.056	22.579	Yuca	5.035	24.815
TOTALES.. . .	46.138	-	TOTALES.. . .	29.679	-

CORDOBA**CUNDINAMARCA**

Ajonjolí..	73	49	Ajonjolí..	1.449	778
Algodón..	-	-	Algodón..	2.502	2.264
Arveja	-	-	Arveja	4.866	1.870
Arroz	44.955	63.681	Arroz	1.038	1.435
Cebada..	-	-	Cebada	19.173	25.607
Frijol	404	149	Frijol	4.656	1.132
Maíz	80.289	67.947	Maíz	61.024	49.737
Millo	52	59	Millo..	578	782
Papa	-	-	Papa	26.443	209.498
Tabaco..	-	-	Tabaco..	38	50
Trigo	-	-	Trigo	24.311	25.680
Yuca	12.316	127.019	Yuca	7.049	28.520
TOTALES . . .	138.089	-	TOTALES.. . .	153.127	-

1/ Se refiere a la superficie sembrada y la que se pensaba sembrar durante el primer semestre de 1967.

**SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION
ESTIMADA EN EL PRIMER SEMESTRE DE 1967, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

HUILA			MAGDALENA Cuadro No. 7 - Continuación		
CULTIVOS ANUALES	Superficie (Hectáreas) 1/	Producción estimada (Toneladas)	CULTIVOS ANUALES	Superficie (Hectáreas) 1/	Producción estimada (Toneladas)
Ajonjolí	174	110	Ajonjolí	2,940	1,352
Algodón	2,137	3,427	Algodón	-	-
Arveja	348	320	Arveja	2/ ...	-
Arroz	4,146	14,360	Arroz	12,370	18,228
Cebada	-	-	Cebada	-	-
Frijol	15,488	3,635	Frijol	2,639	2,244
Maíz	24,084	17,327	Maíz	138,542	133,836
Millo	935	2,524	Millo	7,277	10,719
Papa	45	174	Papa	-	-
Tabaco	-	-	Tabaco	661	2,935
Trigo	-	-	Trigo	-	-
Yuca	5,919	27,755	Yuca	38,769	419,994
TOTALES.. . .	53,276	-	TOTALES.. . .	203,198	-

META			NARIÑO		
Ajonjolí	2/ ...	-	Ajonjolí	-	-
Algodón	-	-	Algodón	-	-
Arveja	-	-	Arveja	770	261
Arroz	44,445	81,754	Arroz	845	539
Cebada	-	-	Cebada	5,898	7,010
Frijol	2/ ...	-	Frijol	2,952	904
Maíz	40,279	42,995	Maíz	5,841	4,311
Millo	20	8	Millo	-	-
Papa	-	-	Papa	11,113	119,035
Tabaco	-	-	Tabaco	126	378
Trigo	-	-	Trigo	25,356	26,389
Yuca	8,312	48,909	Yuca	2,948	9,135
TOTALES.. . .	93,056	-	TOTALES.. . .	55,849	-

1/ Se refiere a la superficie sembrada y la que se pensaba sembrar durante el primer semestre de 1967.

2/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION
ESTIMADA EN EL PRIMER SEMESTRE DE 1967, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS**

Cuadro No. 7 - Conclusión

NORTE DE SANTANDER			SANTANDER		
CULTIVOS ANUALES	Superficie (Hectáreas) 1/	Producción estimada (Toneladas)	CULTIVOS ANUALES	Superficie (Hectáreas) 1/	Producción estimada (Toneladas)
Ajonjolí	32	10	Ajonjolí	7.078	5.589
Algodón	-	-	Algodón	2/ ...	-
Arveja	2.499	947	Arveja	4.365	1.150
Arroz.. . . .	1.387	2.948	Arroz.. . . .	31.219	42.925
Cebada	37	32	Cebada	450	301
Fríjol.. . . .	4.567	1.258	Fríjol.. . . .	8.733	2.427
Mafz	19.499	14.073	Mafz	99.778	100.978
Millo	-	-	Millo	3.823	3.574
Papa	3.169	11.832	Papa	3.776	9.732
Tabaco.	39	59	Tabaco.	26.971	22.733
Trigo.. . . .	878	649	Trigo.. . . .	4.668	1.935
Yuca	11.238	42.663	Yuca	21.984	94.038
TOTALES.. . . .	43.345	-	TOTALES .. .	212.845	-

TOLIMA			VALLE DEL CAUCA		
Ajonjolí	29.408	15.655	Ajonjolí	-	-
Algodón	51.268	68.343	Algodón	3.818	7.926
Arveja	2.057	765	Arveja	646	328
Arroz.. . . .	22.845	78.963	Arroz.. . . .	2.147	5.662
Cebada	-	-	Cebada	984	1.507
Fríjol.. . . .	11.806	2.508	Fríjol.. . . .	4.303	1.886
Mafz	30.946	23.460	Mafz	38.541	72.765
Millo	1.939	4.311	Millo	4.938	13.849
Papa	2.606	9.604	Papa	2.320	17.424
Tabaco.	69	50	Tabaco	292	339
Trigo.. . . .	-	-	Trigo	546	773
Yuca	12.523	54.232	Yuca	2.868	9.830
TOTALES.. . . .	165.467	-	TOTALES.. . . .	61.403	-

1/ Se refiere a la superficie sembrada y la que se pensaba sembrar durante el primer semestre de 1967.
 2/ Superficie menor de 10 hectáreas.