Reserva DANE

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA

R. D.
630 201 12
e 17 mu
1964
4.4

LD
4024
1964
4.4

MUESTRA AGROPECUARIA NACIONAL 1964

Donación DANE 1493032 $10

ALBERTO CHARRY LARA
Jefe del Departamento Administrativo
Nacional de Estadística

BERNARDO RUIZ MARTINEZ
Sub-Jefe Técnico del Departamento

EUSEBIO MALDONADO CANAL
Jefe de Estadísticas Agropecuarias

PABLO SALAZAR ANTOLINEZ
Jefe de la Sección de Publicaciones

Bogotá D. E., Junio de 1965

FE DE ERRATAS

CONTENIDO 1a. Columna agregar al final:

Departamento de Boyacá Página 14

CONTENIDO 2a. Columna agregar al final:

Tolima y Valle Página 32

Página 8 Cultivos Anuales - Primer Semestre
Superficie Cosechada
Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964

Página 28 CALDAS - ANUALES:

Producción Estimada	(Tons.)
Millo	694

Página 32 TOLIMA - ANUALES:

Producción Estimada	(Tons.)
Cebada	75

CONTENIDO

	Págs.
Comentario	4
Ganados y aves de corral, según Departamentos en 31 de Diciembre de 1964	6
Total de vacas, vacas ordeñadas, producción de leche y promedio por cabeza, según Departamentos - 1964	7
Total de gallos, gallinas, pollos y pollas; número de gallinas ponedoras y producción de huevos, según Departamentos - 1964	7
Superficie y producción durante el año de 1964, según cultivos. Resumen nacional	8
Superficie sembrada, cosechada, producción obtenida y promedio por hectárea, según cultivos. Resumen nacional - 1964	9
Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el segundo semestre, según cultivos. Resumen nacional - 1964	10
Cultivos anuales y permanentes, superficie sembrada, cosechada y en pastos en las explotaciones, según Departamentos - 1964	10
Superficie sembrada, cosechada, producción obtenida y promedio por hectárea, segun cultivos en los Departamentos - 1964. Departamento de Antioquia	11
Departamento del Atlántico	12
Departamento de Bolívar	13
Departamento de Caldas	15
Departamento del Cauca	16
Departamento de Córdoba	17
Departamento de Cundinamarca	18
Departamento del Huila	19
Departamento del Magdalena	20
Departamento del Meta	21
Departamento de Nariño	22
Departamento de Norte de Santander	23
Departamento de Santander	24
Departamento del Tolima	25
Departamento del Valle del Cauca	26
Superficie sembrada o que se pensaba sembrar y producción estimada en el segundo semestre, según cultivos en los Departamentos. Antioquia, Atlántico y Bolívar	27
Boyacá, Caldas y Cauca	28
Córdoba, Cundinamarca y Huila	29
Magdalena, Meta y Nariño	30
Norte de Santander y Santander	31

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL - 1964

COMENTARIO

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística en función de las obligaciones que le corresponden, y ajustándose a las recomendaciones internacionales, especialmente de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y del Instituto Interamericano de Estadística (IASI), levantó en el año de 1960 el Directorio Nacional de Explotaciones Agropecuarias (Censo Agropecuario) con el doble fín de hacer un inventario de la riqueza de nuestro país -el primero de su género que se ha llevado a cabo- y el de contar con un marco para el diseño de las Estadísticas Agrícolas Contínuas.

Anterior al Censo Agrícola de 1960 se obtuvieron, por muestra, algunos datos referentes a los años de 1954, 1955 y 1956 siendo este el primer paso que sobre el particular dió el DANE, ante la imperiosa necesidad de conocer cifras sobre el desarrollo agropecuario de la Nación, pero lógicamente estas investigaciones no fueron lo suficientemente satisfactorias por carecer de un universo que permitiera comparar y evaluar en su debida forma dichos resultados.

Por tal razón, solo hasta el año de 1960 con el levantamiento del Censo Agropecuario se dió el primer paso de avanzada en este importantísimo campo de la actividad nacional, con resultados ampliamente satisfactorios, acogidos por todos sus usuarios como la primera y única investigación de su género, que permitió conocer a fondo la estructura agropecuaria del país.

Con base en este Directorio o Censo Agropecuario, el Asistente Regional de la FAO para la América Latina Dr. Pei-Ching Tang, diseñó la muestra para la Encuesta Agropecuaria de 1964.

Los preparativos de la misma estuvieron a cargo de los funcionarios de la Sección de Censos Agropecuarios del DANE de acuerdo a las instrucciones impartidas por el muestrista Dr. Tang. Cuando finalizaban éstos, llegó al país el Asesor Técnico permanente de la FAO Dr. M. Abdul Wahab y con su asesoría se concluyeron los trabajos preparatorios de la Encuesta.

Se adoptó un diseño de muestreo de múltiple objetivo. Para ello se trató a cada Departamento como un universo separado. El marco de la muestra estuvo formado por las explotaciones enumeradas en el Censo Agropecuario de 1960.

La explotaciones se dividieron así:

1º Explotaciones Especializadas según la siguiente definición:

Para efectos de esta Encuesta, la Unidad Especializada se consideró como tal según el tamaño y su contribución por superficie arable, superficie cosechada en café, ganado vacuno, ovino, porcino, aves, etc.

Las Unidades Especializadas más importantes se enumeraron totalmente y las de menos importancia se enumeraron en la proporción de una por cada 5.

2º Explotaciones no Especializadas.

Las Unidades correspondientes a las Explotaciones no Especializadas se dividieron para formar estratos dentro de cada Departamento, los que a su vez se dividieron en segmentos. De cada estrato se seleccionaron 2 segmentos.

El tamaño del segmento fue de aproximadamente 20 explotaciones. La proporción general de selección de los segmentos fue de 1/60.

Con base en el anterior diseño, se hicieron las estimaciones correspondientes así: total de las Explotaciones Expecializadas Seleccionadas por 5, para los segmentos por 60.

Las fórmulas que se usaron para estimar varianzas de totales fueron:

Para los segmentos:

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

N_h = Número de segmentos en estrato h = 120

n_h = Segmentos seleccionados en estrato h = 2

S_h^2 = Varianza de estrato h.

Para especializadas seleccionadas:

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

N = Total explotaciones seleccionadas

n = Número de explotaciones seleccionadas tomadas en la muestra.

S^2 = Varianza de explotaciones seleccionadas

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

El objeto de la Encuesta fue el obtener el área, la producción y el pronóstico de los cultivos más importantes e informaciones sobre ganados y su producción, como antes se ha dicho, teniendo como universo los 16 Departamentos que fueron enumerados en el Censo Agropecuario de 1960.

Venciendo un sinnúmero de obstáculos de índole económica, puesto que no contaba el DANE con el presupuesto necesario para el levantamiento de esta importante investigación, se apeló a algunos de sus principales usuarios, quienes enterados del problema y conocedores de la necesidad de disponer de Estadísticas Agropecuarias recientes, máxime cuando el diseño de ésta había estado a cargo de una autoridad mundial en muestreo como lo es el Dr. Tang, brindaron su aporte el Banco de la República, el Incora, la Caja Agraria y el Banco Ganadero y gracias a estas Entidades fue posible llevar a cabo la Encuesta.

Sea esta la oportunidad para agradecer a las Entidades atrás mencionadas su valiosísimo aporte, sin el cual no hubiera sido posible presentar los datos de esta publicación.

El trabajo de campo (enumeración) se inició a mediados del mes de Octubre y terminó a fines del mes de Enero del año en curso.

Para tal efecto el país se dividió en 9 zonas de trabajo que abarcaron los 16 Departamentos enumerados en el Censo de 1960 (Chocó no se enumeró) distribuídas en la siguiente forma:

1a. Atlántico y Magdalena
2a. Bolívar y Córdoba
3a. Antioquia
4a. Santander y Norte de Santander
5a. Boyacá
6a. Cundinamarca
7a. Caldas y Valle del Cauca
8a. Tolima y Huila
9a. Cauca y Nariño

cada una de ellas a cargo de un Jefe de Zona, quien fué el funcionario encargado de organizar, dirigir y controlar las labores en los Departamentos a su cargo.

Además, a cada zona fueron asignados de acuerdo a las circunstancias 2 ó 3 Visitadores y un equipo de enumeradores especializados que varió también, de acuerdo con la zona con un promedio de 12 según el número de Explotaciones a visitar en cada lugar.

El personal en referencia, a más de su experiencia de varios años, recibió un curso intensivo sobre los diferentes aspectos de la investigación y a su esfuerzo, dedicación y voluntad de servicio se debe en buena parte el éxito de la Encuesta.

Es misión y deseo del DANE continuar semestralmente haciendo estas investigaciones con el propósito de que los estudiosos tengan siempre para sus planes cifras recientes sobre la actividad agropecuaria de la Nación y en la seguridad de que el cumplimiento del programa de Estadísticas Continuas es de suma urgencia para el país.

Queremos hacer hincapié, en que no se ha ahorrado esfuerzo alguno para producir la publicación oportunamente como lo requiere esta clase de investigaciones, pues creemos, que al hacerlo tres meses después, tiempo apenas prudencial, para el proceso de crítica, codificación y tabulación de los datos, se ha superado una etapa que en el pasado se criticó, y la que esperamos desaparezca con la presente publicación, si no para convertirse en loas que no buscamos, si un justo reconocimiento de que marchamos al ritmo que exige el siglo en que vivimos.

Aprovechamos este comentario para expresar a nombre del DANE el profundo reconocimiento por la insuperable dirección y asistencia técnica del Asistente Regional de la FAO para la América Latina Dr. Pei-Ching Tang, así como por la asesoría que actualmente se está recibiendo del Técnico de las Naciones Unidas en muestreo agrícola, Dr. M. Abdul Wahab.

Con legítimo orgullo presentamos los resultados de esta Investigación Estadística, dejando su evaluación y crítica constructiva a los estudiosos y usuarios de ella, con el deseo y propósito de superarnos en las Encuestas futuras.

Para las autoridades civiles y Eclesiásticas de las diferentes secciones del país, para los agricultores y ganaderos que colaboraron al éxito de la Encuesta en una y otra forma, nuestra voz de reconocimiento.

GANADOS Y AVES DE CORRAL, SEGUN DEPARTAMENTOS
31 DE DICIEMBRE DE 1964

DEPARTAMENTOS	VACUNOS					Caballares	Mulares	Asnales
	Total de Vacunos	MENORES DE 2 AÑOS		DE 2 AÑOS Y MAS				
		Machos	Hembras	Machos	Hembras			
Antioquia	1.065.842	177.233	215.998	203.187	469.424	95.191	65.272	4.563
Atlántico	114.561	18.902	24.309	9.253	62.097	3.011	1.208	6.256
Bolívar	1.687.923	316.175	353.454	207.776	810.518	69.081	30.593	62.059
Boyacá	1.413.920	282.718	308.732	239.434	583,036	112.398	29.901	32.747
Caldas	478.697	104.124	106.267	79.950	188.356	44.566	27.980	1.284
Cauca	487.018	89.790	109.554	79.592	208.082	98.484	14.720	224
Córdoba	1.693.749	324.823	327.885	242.653	798.388	79.020	17.504	60.393
Cundinamarca	826.442	152.377	175.434	122.206	376.425	94.966	37.898	26.412
Chocó *	20.675	3.452	4.217	3.163	9.843	-	-	-
Huila	523.790	104.054	120.950	55.584	243.202	64.962	18.192	5.099
Magdalena	2.386.706	441.068	476.799	509.700	959.139	68.591	28.358	80.572
Meta	522.063	83.890	96.322	109.123	232.728	24.510	8.966	1.412
Nariño	226.103	32.943	45.297	49.740	98.123	37.942	3.342	114
Norte de Santander	319.736	72.627	74.774	36.387	135.948	26.765	17.886	5.424
Santander	677.783	138.165	152.082	116.026	271.510	53.409	34.788	3.816
Tolima	610.622	129.212	134.454	69.152	277.804	55.465	29.061	7.233
Valle del Cauca	573.660	90.223	130.543	74.148	278.746	54.730	14.813	729
TOTALES	13.629.290	2.561.776	2.857.071	2.207.074	6.003.369	983.091	380.482	298.337
Intendencias y Comisarías *	486.233	91.393	101.928	78.738	214.174	-	-	-
TOTAL GENERAL	14.115.523	2.653.169	2.958.999	2.285.812	6.217.543	-	-	-

* Censo Ganadero 1964. Falta información de las Comisarías del Vaupés y Guainía.

DEPARTAMENTOS	OVINOS			Caprinos	PORCINOS			Gallos, Gallinas, Pollos y Pollas	Otras aves de corral
	Total de Ovinos	Menores de 1 año	De 1 año y mayores		Total de Porcinos	Menores de 6 meses	De 6 meses y mayores		
Antioquia	64.437	40.969	23.468	2.394	588.511	91.735	496.776	2.203.887	66.578
Atlántico	1.150	491	659	213	5.204	3.722	1.482	158.222	12.354
Bolívar	14.045	5.386	8.659	2.649	502.627	272.250	230.377	832.359	128.181
Boyacá	440.050	142.702	297.348	33.959	143.285	70.590	72.695	2.314.444	86.938
Caldas	14.799	6.261	8.538	1.620	59.933	30.876	29.057	843.633	20.711
Cauca	36.711	16.458	20.253	3.395	54.532	31.353	23.179	739.361	42.571
Córdoba	35.810	23.048	12.762	7.999	221.552	127.091	94.461	1.431.297	169.599
Cundinamarca	127.098	43.355	83.743	4.876	127.744	64.544	63.200	3.184.844	101.863
Huila	18.820	6.185	12.635	4.081	49.457	25.050	24.407	637.916	38.947
Magdalena	107.364	31.458	75.906	38.422	145.694	78.833	66.861	847.245	243.753
Meta	3.226	1.127	2.099	213	27.747	15.049	12.698	511.098	33.344
Nariño	212.774	152.693	60.081	558	82.747	44.572	38.175	670.978	30.484
Norte de Santander	28.482	8.775	19.707	19.278	49.360	26.582	22.778	602.595	417.698
Santander	69.177	20.488	48.689	37.933	88.546	46.851	41.695	1.732.144	108.035
Tolima	39.612	13.220	26.392	12.473	125.102	38.938	86.164	881.330	537.704
Valle del Cauca	9.800	4.735	5.065	1.388	53.857	30.781	23.076	2.037.029	44.437
TOTALES	1.223.355	517.351	706.004	171.451	2.325.898	998.817	1.327.081	19.628.382	2.083.197

TOTAL DE VACAS, VACAS ORDEÑADAS, PRODUCCION DE LECHE Y PROMEDIO POR CABEZA, SEGUN DEPARTAMENTOS - 1964

DEPARTAMENTOS	Número total de vacas	Vacas ordeñadas el día anterior	Leche recolectada en botellas de 750 gms. 1/	Producción promedio por cabeza
Antioquia	469.424	127.955	398.609	3.12
Atlántico	62.097	25.600	112.759	4.40
Bolívar	810.518	228.547	695.697	3.04
Boyacá	583.036	152.864	736.934	4.82
Caldas	188.356	67.013	222.473	3.32
Cauca	208.082	68.771	268.188	3.90
Córdoba	798.388	189.509	603.008	3.18
Cundinamarca	376.425	179.281	997.905	5.57
Huila	243.202	83.606	238.170	2.85
Magdalena	959.139	331.479	1.024.565	3.09
Meta	232.728	24.980	66.452	2.66
Nariño	98.123	47.312	186.370	3.94
Norte de Santander	135.948	46.082	155.996	3.39
Santander	271.510	92.882	325.326	3.50
Tolima	277.804	86.356	320.090	3.71
Valle del Cauca	278.746	84.402	339.396	4.02
TOTALES	5.993.526	1.836.639	6.691.938	3.64

TOTAL DE GALLOS, GALLINAS, POLLOS Y POLLAS, NUMERO DE GALLINAS PONEDORAS Y PRODUCCION DE HUEVOS, SEGUN DEPARTAMENTOS - 1964

DEPARTAMENTOS	Gallos, Gallinas Pollos y Pollas	Gallinas ponedoras	Huevos recolectados el día anterior a la enumeración 1/
Antioquia	2.203.887	746.569	415.673
Atlántico	158.222	57.788	35.062
Bolívar	832.359	242.941	120.245
Boyacá	2.314.444	1.019.718	573.965
Caldas	843.633	279.985	181.932
Cauca	739.361	207.289	181.322
Córdoba	1.431.297	376.355	250.856
Cundinamarca	3.184.844	1.172.770	678.169
Huila	637.916	174.041	91.232
Magdalena	847.245	259.956	148.403
Meta	511.098	114.514	60.120
Nariño	670.978	188.676	85.161
Norte de Santander	602.595	205.567	107.371
Santander	1.732.144	531.615	301.864
Tolima	881.330	281.611	184.527
Valle del Cauca	2.037.029	582.437	343.957
TOTALES	19.628.382	6.441.832	3.759.859

1/ Producción obtenida en un día.

SUPERFICIE Y PRODUCCION DURANTE EL AÑO DE 1964, SEGUN CULTIVOS

RESUMEN NACIONAL

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE 1964		SEGUNDO SEMESTRE 1964		TOTAL AÑO 1964		Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie cosechada (Has.)	Producción obtenida (Tons.)	Superficie sembrada (Has.)	Producción estimada (Tons.)	Superficie (Has.)	Producción (Tons.)	
Ajonjolí	46.897	17.346	70.154	31.802	117.051	49.148	420
Algodón	39.747	59.522	100.242	133.685	139.989	193.207	1.380
Arveja	16.868	6.540	30.825	11.817	47.693	18.357	385
Arroz	211.207	350.608	92.121	195.960	303.328	546.568	1.802
Cebada	40.191	49.688	21.372	23.858	61.563	73.546	1.195
Fríjol	77.379	26.974	72.324	25.359	149.703	52.333	350
Maíz	665.195	590.378	595.454	559.861	1.260.649	1.150.239	912
Millo	14.533	18.294	18.331	26.317	32.864	44.611	1.357
Papa	70.678	489.142	60.085	396.047	130.763	885.189	6.769
Tabaco	28.426	34.825	7.322	8.481	35.748	43.306	1.211
Trigo	101.951	95.437	29.241	30.752	131.192	126.189	962
Yuca	178.463	1.157.030	134.882	911.945	313.345	2.068.975	6.603
TOTALES. ..	1.491.535	-	1.232.353	-	2.723.888	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	75.284	67.137	44.757.640 Rac.	667 Rac.
Cacao	51.659	40.765	14.773	362
Café	972.142	916.275	450.610	492
Caña de azúcar..	409.820	309.865	14.115.308	45.553
Plátano	345.418	298.844	239.526.622 Rac.	802 Rac.
TOTALES. ..	1.854.323	1.632.886	-	-

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS
RESUMEN NACIONAL - 1964

CULTIVOS ANUALES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida 1er. semestre (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada 2º semestre	Cosechada Primer semestre 2/		
Ajonjolí	70.154	46.897	17.346	370
Algodón	100.242	39.747	59.522	1.498
Arveja	30.825	16.868	6.540	388
Arroz	92.121	211.207	350.608	1.660
Cebada	21.372	40.191	49.688	1.236
Fríjol	72.324	77.379	26.974	349
Maíz	595.454	665.195	590.378	888
Millo	18.331	14.533	18.294	1.259
Papa	60.085	70.678	489.142	6.921
Tabaco	7.322	28.426	34.825	1.225
Trigo	29.241	101.951	95.437	936
Yuca	134.882	178.463	1.157.030	6.483
TOTALES	1.232.353	1.491.535	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	75.284	67.137	44.757.640 Rac.	667 Rac.
Cacao	51.659	40.765	14.773	362
Café	972.142	916.275	450.610	492
Caña de azúcar	409.820	309.865	14.115.308	45.553
Plátano	345.418	298.844	239.526.622 Rac.	802 Rac.
TOTALES	1.854.323	1.632.886	-	-

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION ESTIMADA EN EL SEGUNDO SEMESTRE, SEGUN CULTIVOS

RESUMEN NACIONAL - 1964

CULTIVOS ANUALES	Superficie sembrada o que se pensaba sembrar en el 2º semestre (Hectáreas)	Producción estimada en el 2º semestre (Tons.)
Ajonjolí	70.154	31.802
Algodón	100.242	133.685
Arveja	30.825	11.817
Arroz	92.121	195.960
Cebada	21.372	23.858
Fríjol	72.324	25.359
Maíz	595.454	559.861
Millo	18.331	26.317
Papa	60.085	396.047
Tabaco	7.322	8.481
Trigo	29.241	30.752
Yuca	134.882	911.945
TOTALES	1.232.353	-

CULTIVOS ANUALES Y PERMANENTES, SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA Y EN PASTOS EN LAS EXPLOTACIONES, SEGUN DEPARTAMENTOS - 1964

DEPARTAMENTOS	Superficie total de las Explotaciones	SUPERFICIE UTILIZADA (Hectáreas)						
		CULTIVOS ANUALES		CULTIVOS PERMANENTES		PASTOS		
		Sembrada	Cosechada	EN EL AÑO				
		Segundo semestre	Primer semestre 2/	Sembrada (Ocupada)	Cosechada	Total	Naturales	Artificiales
Antioquia	2.813.939	95.940	139.090	282.049	253.656	1.202.969	269.124	933.845
Atlántico	200.372	7.987	3.205	1.947	1.739	161.929	98.672	63.257
Bolívar	3.091.202	80.111	129.687	33.915	27.437	1.669.206	198.431	1.470.775
Boyacá	3.390.032	87.650	199.192	59.379	51.208	2.416.508	2.049.570	366.938
Caldas	1.126.769	28.421	26.505	313.068	291.887	523.792	404.038	119.754
Cauca	1.685.451	72.915	14.221	118.013	92.032	1.066.392	913.626	152.766
Córdoba	2.377.313	86.812	103.077	18.937	16.396	1.468.423	171.913	1.296.510
Cundinamarca	1.549.046	78.406	139.237	130.354	121.720	754.545	436.249	318.296
Huila	1.248.795	20.386	56.016	88.896	79.141	782.667	481.269	301.398
Magdalena	4.897.287	238.030	176.713	81.765	74.221	3.003.253	718.403	2.284.850
Meta	3.689.872	40.392	84.000	30.626	21.700	2.644.710	2.332.926	311.784
Nariño	641.070	98.483	54.423	72.962	61.749	330.457	180.760	149.697
Norte de Santander	1.452.013	26.820	44.656	91.686	80.996	333.551	125.225	208.326
Santander	2.003.759	74.298	144.073	113.741	103.772	980.238	525.993	454.245
Tolima	1.972.488	116.771	108.636	200.409	182.770	846.332	282.967	563.365
Valle del Cauca	1.214.292	78.931	68.804	216.576	172.462	682.041	302.379	379.662
TOTALES	33.353.700	1.232.353	1.491.535	1.854.323	1.632.886	18.867.013	9.491.545	9.375.468

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

ANTIOQUIA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	414	1/ ...	-	-
Algodón	18	-	-	-
Arveja	248	162	64	395
Arroz	710	15.334	16.086	1.049
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	21.961	30.216	9.107	301
Maíz	34.274	80.385	60.506	753
Millo	66	-	-	-
Papa	5.656	3.048	17.418	5.715
Tabaco	27	175	173	989
Trigo	-	-	-	-
Yuca	32.566	9.767	89.902	9.205
TOTALES	95.940	139.090	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	7.106	4.398	2.880.702 Rac.	655Rac.
Cacao	3.514	2.496	1.126	451
Café	159.893	153.316	70.763	462
Caña de azúcar	82.600	67.636	2.302.032	34.036
Plátano	28.936	25.810	16.782.352Rac.	650Rac.
TOTALES	282.049	253.656	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

ATLANTICO

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	339	-	-	-
Algodón	194	121	49	405
Arveja	-	-	-	-
Arroz	31	20	7	350
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	244	-	-	-
Maíz	3.931	1.189	1.007	847
Millo	980	323	254	786
Papa	-	-	-	-
Tabaco	-	-	-	-
Trigo	-	-	-	-
Yuca	2.268	1.552	9.702	6.251
TOTALES	7.987	3.205	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	871	870	1.088.239 Rac.	1.251 Rac.
Cacao	-	-	-	-
Café	18	18	2	111
Caña de azúcar	457	457	23.307	51.000
Plátano	601	394	540.055 Rac.	1.371 Rac.
TOTALES	1.947	1.739	-	-

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

BOLIVAR

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	2.656	44	25	568
Algodón	16.003	-	-	-
Arveja	-	-	-	-
Arroz	10.541	53.770	91.622	1.704
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	2.843	434	171	394
Maíz	43.433	42.622	42.203	990
Millo	413	142	107	754
Papa	-	-	-	-
Tabaco	277	4.340	9.496	2.188
Trigo	-	-	-	-
Yuca	3.945	28.335	217.785	7.686
TOTALES	80.111	129.687	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	2.335	2.095	1.630.317 Rac.	778 Rac.
Cacao	617	214	84	392
Café	690	522	111	213
Caña de azúcar..	3.956	3.692	135.007	36.567
Plátano	26.317	20.914	22.726.210 Rac.	1.087 Rac.
TOTALES	33.915	27.437	-	-

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

BOYACA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	263	102	59	578
Algodón	1/ ...	1.115	1.632	1.464
Arveja	13.647	6.217	2.628	423
Arroz	2.886	4.826	9.297	1.926
Cebada	8.371	10.809	8.304	768
Fríjol	1.286	7.720	1.574	204
Maíz	34.796	88.392	65.219	738
Millo	44	-	-	-
Papa	8.274	20.052	133.429	6.654
Tabaco	1.639	4.981	4.779	959
Trigo	5.475	44.918	37.145	827
Yuca	10.962	10.060	52.940	5.262
TOTALES	87.650	199.192	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	811	780	451.031 Rac.	578 Rac.
Cacao	323	156	60	384
Café	14.829	13.727	7.033	512
Caña de azúcar	25.336	20.646	1.077.895	52.208
Plátano	18.080	15.899	13.420.438 Rac.	844 Rac.
TOTALES	59.379	51.208	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

CALDAS

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	265	110	159	1.445
Algodón	-	1.396	1.875	1.343
Arveja	1/ ...	16	6	375
Arroz	1.010	369	765	2.073
Cebada	-	1/ ...	-	-
Fríjol	2.008	2.241	741	331
Maíz	17.962	13.376	13.137	982
Millo	551	-	-	-
Papa	2.910	4.667	60.063	12.870
Tabaco	-	-	-	-
Trigo	-	-	-	-
Yuca	3.710	4.320	19.979	4.625
TOTALES	28.421	26.505	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	2.066	1.591	916.492 Rac.	576 Rac.
Cacao	2.963	1.129	235	208
Café	235.149	224.375	165.685	738
Caña de azúcar	27.566	23.002	780.421	33.928
Plátano	45.324	41.790	31.204.555 Rac.	747 Rac.
TOTALES	313.068	291.887	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

CAUCA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	1/ ...	-	-	-
Algodón	-	78	102	1.308
Arveja	214	1/ ...	-	-
Arroz	1.261	705	1.488	2.111
Cebada	64	-	-	-
Fríjol	4.780	361	194	537
Maíz	45.838	5.231	7.801	1.491
Millo	920	283	241	852
Papa	4.233	3.154	13.830	4.385
Tabaco	146	-	-	-
Trigo	2.110	136	203	1.493
Yuca	13.347	4.272	40.459	9.471
TOTALES	72.915	14.221	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	1.714	1.532	1.102.621 Rac.	720 Rac.
Cacao	3.172	2.774	674	243
Café	53.396	46.408	15.276	329
Caña de azúcar	33.427	19.045	751.735	39.472
Plátano	26.304	22.273	17.563.154 Rac.	789 Rac.
TOTALES	118.013	92.032	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

CORDOBA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2ª semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	4.801	79	37	468
Algodón	13.276	43	54	1.256
Arveja	-	-	-	-
Arroz	18.660	37.140	55.375	1.491
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	723	190	25	132
Maíz	46.939	54.527	54.377	997
Millo	-	-	-	-
Papa	-	-	-	-
Tabaco	-	50	23	460
Trigo	-	-	-	-
Yuca	2.413	11.048	146.206	13.234
TOTALES	86.812	103.077	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	2.846	2.574	2.227.649 Rac.	865 Rac.
Cacao	355	282	144	509
Café	142	129	44	341
Caña de azúcar	735	550	23.831	43.329
Plátano	14.859	12.861	16.322.587 Rac.	1.269 Rac.
TOTALES	18.937	16.396	-	-

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

CUNDINAMARCA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	2.121	851	801	941
Algodón	152	3.365	5.654	1.680
Arveja	4.724	3.226	1.398	433
Arroz	610	5.342	4.342	813
Cebada	6.505	18.214	29.967	1.645
Fríjol	1.610	2.805	1.559	556
Maíz	42.048	52.685	38.842	737
Millo	1.208	416	239	575
Papa	10.851	20.311	162.950	8.023
Tabaco	-	46	77	1.674
Trigo	1.565	23.654	22.935	970
Yuca	7.012	8.322	28.742	3.454
TOTALES	78.406	139.237	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	4.927	4.638	2.718.737 Rac.	586 Rac.
Cacao	225	79	22	274
Café	69.399	67.209	30.515	454
Caña de azúcar	42.003	37.810	1.444.935	38.216
Plátano	13.800	11.984	12.830.822 Rac.	1.071 Rac.
TOTALES	130.354	121.720	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

HUILA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	628	123	52	423
Algodón	80	1.203	1.373	1.141
Arveja	337	748	301	402
Arroz	5.901	4.949	17.975	3.632
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	2.372	12.821	7.069	551
Maíz	6.167	27.876	17.332	622
Millo	113	-	-	-
Papa	20	56	55	982
Tabaco	-	143	76	531
Trigo	-	-	-	-
Yuca	4.768	8.097	37.976	4.690
TOTALES	20.386	56.016	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	1.316	1.244	707.262 Rac.	569 Rac.
Cacao	7.564	7.409	2.267	306
Café	47.210	41.720	14.696	352
Caña de azúcar	13.082	11.475	306.291	26.692
Plátano	19.724	17.293	15.282.587 Rac.	884 Rac.
TOTALES	88.896	79.141	-	-

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

MAGDALENA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	16.898	18.963	2.333	123
Algodón	51.486	6.710	11.519	1.717
Arveja	-	1/ ...	-	-
Arroz	5.003	10.790	7.291	676
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	1.143	405	332	820
Maíz	149.488	106.900	109.175	1.021
Millo	1.670	2.824.	3.267	1.157
Papa	-	1/ ...	-	-
Tabaco	458	1.464	4.436	3.030
Trigo	-	18	27	1.500
Yuca	11.884	28.631	271.962	9.499
TOTALES	238.030	176.713	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	26.201	25.780	17.284.733 Rac.	670 Rac.
Cacao	492	77	38	487
Café	32.029	29.713	17.052	574
Caña de azúcar	4.172	2.468	80.202	32.497
Plátano	18.871	16.183	12.392.265 Rac.	766 Rac.
TOTALES	81.765	74.221	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

META

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	1.350	1/ ...	-	-
Algodón	17.529	1.021	305	299
Arveja	1/ ...	1/ ...	-	-
Arroz	2.454	30.748	41.369	1.345
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	903	195	26	133
Maíz	11.574	41.037	45.700	1.114
Millo	-	-	-	-
Papa	-	-	-	-
Tabaco	-	-	-	-
Trigo	-	-	-	-
Yuca	6.578	10.996	48.793	4.437
TOTALES	40.392	84.000	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	177	125	45.555 Rac.	364 Rac.
Cacao	2.926	1.937	246	127
Café	10.313	8.312	2.201	265
Caña de azúcar	992	434	6.424	14.802
Plátano	16.218	10.892	13.151.604 Rac.	1.207 Rac.
TOTALES	30.626	21.700	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

NARIÑO

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	-	-	-	-
Algodón	-	-	-	-
Arveja	193	406	189	466
Arroz	1.415	1.373	803	585
Cebada	4.468	7.580	8.408	1.109
Fríjol	10.543	262	92	351
Maíz	44.707	6.673	4.259	638
Millo	-	-	-	-
Papa	18.083	10.355	73.146	7.064
Tabaco	30	1/ ...	-	-
Trigo	15.713	24.159	29.876	1.237
Yuca	3.331	3.614	14.024	3.880
TOTALES	98.483	54.423	132.297 -	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	8.295	7.345	4.411.728 Rac.	601 Rac.
Cacao	13.023	11.494	6.356	553
Café	13.870	12.337	2.040	165
Caña de azúcar	13.029	9.340	139.101	14.893
Plátano	24.745	21.233	14.792.795 Rac.	697 Rac.
TOTALES	72.962	61.749	-	-

1/ Superficie menor de 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

NORTE DE SANTANDER

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	13	-	-	-
Algodón	-	-	-	-
Arveja	1.893	2.471	836	338
Arroz	2.878	2.427	1.906	785
Cebada	151	69	18	261
Fríjol	3.783	4.274	1.139	266
Maíz	9.424	20.050	17.367	866
Millo	105	-	-	-
Papa	1.215	2.430	6.430	2.646
Tabaco	55	91	96	1.055
Trigo	363	1.572	1.449	922
Yuca	6.940	11.272	42.823	3.799.
TOTALES	26.820	44.656	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	7.625	6.769	3.595.433 Rac.	531 Rac.
Cacao	1.573	962	242	252
Café	51.279	48.703	15.597	320
Caña de Azúcar	15.584	12.296	291.056	23.671
Plátano	15.625	12.266	7.933.798 Rac.	647Rac.
TOTALES	91.686	80.996	-	-

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

SANTANDER

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie Sembrada 2° semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	1/ ...	1/ ...	-	-
Algodón	61	144	54	375
Arveja	7.712	2.296	678	295
Arroz	4.625	14.185	14.377	1.014
Cebada	678	2.741	1.573	574
Fríjol	3.820	6.205	1.747	282
Maíz	30.688	58.149	45.489	782
Millo	4.978	7.081	6.475	914
Papa	5.195	3.957	8.734	2.207
Tabaco	3.050	16.687	15.231	913
Trigo	3.396	6.810	3.214	472
Yuca	10.094	25.816	72.373	2.803
TOTALES	74.298	144.073	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Bananos	804	736	250.607 Rac	340 Rac.
Cacao	5.709	4.378	1.033	236
Café	50.844	48.970	19.433	398
Caña de azúcar	36.496	30.492	1.518.275	49.793
Plátano	19.888	19.196	18.599.870 Rac.	969 Rac.
TOTALES	113.741	103.772	-	-

1/ Superficie menor a 10 hectáreas. 2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

TOLIMA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2° semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	40.054	26.618	13.880	521
Algodón	715	15.525	23.761	1.531
Arveja	1.337	920	238	259
Arroz	23.356	20.993	66.730	3.179
Cebada	61	-	-	-
Fríjol	4.442	2.966	1.009	340
Maíz	29.579	28.210	19.131	678
Millo	3.501	651	571	877
Papa	1.932	2.131	7.864	3.690
Tabaco	1.280	339	339	1.000
Trigo	-	34	35	1.029
Yuca	10.514	10.249	53.280	5.199
TOTALES	116.771	108.636	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	3.813	2.862	1.473.453 Rac.	515 Rac.
Cacao	6.754	5.116	1.228	240
Café	132.071	123.806	41.960	339
Caña de azúcar	20.826	17.773	490.603	27.604
Plátano	36.945	33.213	13.391.778 Rac.	403 Rac.
TOTALES	200.409	182.770	-	-

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCION OBTENIDA Y PROMEDIO POR HECTAREA, SEGUN CULTIVOS EN LOS DEPARTAMENTOS - 1964

VALLE DEL CAUCA

CULTIVOS ANUALES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Superficie sembrada 2º semestre	Superficie cosechada 1er. semestre 2/		
Ajonjolí	349	-	-	-
Algodón	721	9.026	13.144	1.456
Arveja	511	403	202	501
Arroz	10.780	8.236	21.175	2.571
Cebada	1.074	768	1.418	1.846
Fríjol	9.863	6.284	2.189	348
Maíz	44.606	37.893	48.833	1.289
Millo	3.782	2.813	7.140	2.538
Papa	1.716	510	5.223	10.241
Tabaco	360	109	99	908
Trigo	619	650	553	851
Yuca	4.550	2.112	10.084	4.775
TOTALES	78.931	68.804	-	-

SUPERFICIE Y PRODUCCION EN 1964

CULTIVOS PERMANENTES	HECTAREAS		Producción obtenida (Tons.)	Promedio por hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	4.377	3.798	3.973.081Rac.	1.046 Rac.
Cacao	2.449	2.262	1.018	450
Café	101.010	97.010	48.152	496
Caña de azúcar	89.559	52.749	4.744.193	89.939
Plátano	19.181	16.643	12.591.752Rac	757 Rac.
TOTALES	216.576	172.462	-	-

2/ Se refiere a la superficie cosechada o que va a cosechar de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1964.

SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION ESTIMADA EN EL SEGUNDO SEMESTRE, SEGUN CULTIVOS

ANTIOQUIA

CULTIVOS	Superficie sembrada o que se pensaba sembrar en el 2o. semestre (Hectáreas)	Producción estimada (Tons.)
ANUALES		
Ajonjolí	414	121
Algodón	18	27
Arveja	248	66
Arroz	710	739
Cebada	-	-
Fríjol	21.961	6.607
Maíz	34.274	25.826
Millo	66	45
Papa	5.656	32.347
Tabaco	27	37
Trigo	-	-
Yuca	32.566	301.321
TOTALES	95.940	

ATLANTICO

ANUALES		
Ajonjolí	339	109
Algodón	194	78
Arveja	-	-
Arroz	31	13
Cebada	-	-
Fríjol	244	110
Maíz	3.931	3.249
Millo	980	1.603
Papa	-	-
Tabaco	-	-
Trigo	-	-
Yuca	2.268	13.478
TOTALES	7.987	

BOLIVAR

ANUALES		
Ajonjolí	2.656	1.226
Algodón	16.003	23.972
Arveja	-	-
Arroz	10.541	17.984
Cebada	-	-
Fríjol	2.843	1.114
Maíz	43.433	43.034
Millo	413	319
Papa	-	-
Tabaco	277	593
Trigo	-	-
Yuca	3.945	30.402
TOTALES	80.111	

SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION ESTIMADA EN EL SEGUNDO SEMESTRE, SEGUN CULTIVOS

BOYACA

CULTIVOS	Superficie sembrada o que se pensaba sembrar en el 2o. semestre (Hectáreas)	Producción estimada (Tons.)
ANUALES		
Ajonjolí	263	151
Algodón	1/ ...	-
Arveja	13.647	5.774
Arroz	2.886	5.505
Cebada	8.371	5.728
Fríjol	1.286	264
Maíz	34.796	26.328
Millo	44	30
Papa	8.274	53.551
Tabaco	1.639	1.518
Trigo	5.475	4.471
Yuca	10.962	58.460
TOTALES	87.650	

CALDAS

ANUALES		
Ajonjolí	265	381
Algodón	-	-
Arveja	1/ ...	-
Arroz	1.010	2.092
Cebada	-	-
Fríjol	2.008	674
Maíz	17.962	17.512
Millo	551	-
Papa	2.910	37.174
Tabaco	-	-
Trigo	-	-
Yuca	3.710	17.146
TOTALES	28.421	

CAUCA

ANUALES		
Ajonjolí	1/ ...	-
Algodón	-	-
Arveja	214	264
Arroz	1.261	2.675
Cebada	64	18
Fríjol	4.780	2.373
Maíz	45.838	59.584
Millo	920	4.910
Papa	4.233	19.744
Tabaco	146	340
Trigo	2.110	3.152
Yuca	13.347	126.222
TOTALES	72.915	

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION ESTIMADA EN EL SEGUNDO SEMESTRE, SEGUN CULTIVOS

CORDOBA

CULTIVOS	Superficie sembrada o que se pensaba sembrar en el 2o. semestre (Hectáreas)	Producción estimada (Tons.)
ANUALES		
Ajonjolí	4.801	2.317
Algodón	13.276	16.595
Arveja	-	-
Arroz	18.660	27.567
Cebada	-	-
Fríjol	723	154
Maíz	46.939	46.816
Millo	-	-
Papa	-	-
Tabaco	-	-
Trigo	-	-
Yuca	2.413	31.508
TOTALES	86.812	

CUNDINAMARCA

ANUALES		
Ajonjolí	2.121	2.066
Algodón	152	287
Arveja	4.724	2.052
Arroz	610	958
Cebada	6.505	10.808
Fríjol	1.610	896
Maíz	42.048	31.614
Millo	1.208	704
Papa	10.851	87.712
Tabaco	-	-
Trigo	1.565	1.268
Yuca	7.012	24.101
TOTALES	78.406	

HUILA

ANUALES		
Ajonjolí	628	264
Algodón	80	91
Arveja	337	71
Arroz	5.901	21.431
Cebada	-	-
Fríjol	2.372	1.311
Maíz	6.167	3.962
Millo	113	78
Papa	20	26
Tabaco	-	-
Trigo	-	-
Yuca	4.768	22.385
TOTALES	20.386	

SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION ESTIMADA EN EL SEGUNDO SEMESTRE, SEGUN CULTIVOS

MAGDALENA

CULTIVOS	Superficie sembrada o que se pensaba sembrar en el 2o. semestre (Hectáreas)	Producción estimada (Tons.)
ANUALES		
Ajonjolí	16.898	2.575
Algodón	51.486	84.248
Arveja	-	-
Arroz	5.003	3.941
Cebada	-	-
Fríjol	1.143	944
Maíz	149.488	152.350
Millo	1.670	1.813
Papa	-	-
Tabaco	458	1.431
Trigo	-	-
Yuca	11.884	112.871
TOTALES	238.030	

META

ANUALES		
Ajonjolí	1.350	969
Algodón	17.529	6.180
Arveja	1/ -	-
Arroz	2.454	3.302
Cebada	-	-
Fríjol	903	142
Maíz	11.574	12.797
Millo	-	-
Papa	-	-
Tabaco	-	-
Trigo	-	-
Yuca	6.578	29.446
TOTALES	40.392	

NARIÑO

ANUALES		
Ajonjolí	-	-
Algodón	-	-
Arveja	193	81
Arroz	1.415	833
Cebada	4.468	4.914
Fríjol	10.543	3.888
Maíz	44.707	27.979
Millo	-	-
Papa	18.083	126.779
Tabaco	30	55
Trigo	15.713	19.402
Yuca	3.331	13.055
TOTALES	98.483	

1/ Superficie menor de 10 hectáreas

SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION ESTIMADA EN EL SEGUNDO SEMESTRE, SEGUN CULTIVOS

NORTE DE SANTANDER

CULTIVOS	Superficie sembrada o que se pensaba sembrar en el 2o. semestre (Hectáreas)	Producción estimada (Tons.)
ANUALES		
Ajonjolí	13	6
Algodón	-	-
Arveja	1.893	639
Arroz	2.878	2.139
Cebada	151	22
Fríjol	3.783	1.008
Maíz	9.424	8.170
Millo	105	72
Papa	1.215	3.276
Tabaco	55	58
Trigo	363	337
Yuca	6.940	26.429
TOTALES	26.820	

SANTANDER

ANUALES		
Ajonjolí	1/ ...	-
Algodón	61	23
Arveja	7.712	2.271
Arroz	4.625	4.499
Cebada	678	389
Fríjol	3.820	1.087
Maíz	30.688	24.009
Millo	4.978	4.051
Papa	5.195	11.335
Tabaco	3.050	2.845
Trigo	3.396	1.599
Yuca	10.094	28.500
TOTALES	74.298	

1/ Superficie menor de 10 hectáreas.

SUPERFICIE SEMBRADA O QUE SE PENSABA SEMBRAR Y PRODUCCION ESTIMADA EN EL SEGUNDO SEMESTRE, SEGUN CULTIVOS

TOLIMA

CULTIVOS	Superficie sembrada o que se pensaba sembrar en el 2o. semestre (Hectáreas)	Producción estimada (Tons.)
ANUALES		
Ajonjolí	40.054	21.420
Algodón	715	1.022
Arveja	1.337	353
Arroz	23.356	74.862
Cebada	61	-
Fríjol	4.442	1.500
Maíz	29.579	20.332
Millo	3.501	3.072
Papa	1.932	6.446
Tabaco	1.280	1.277
Trigo	-	-
Yuca	10.514	54.871
TOTALES	116.771	

VALLE DEL CAUCA

ANUALES		
Ajonjolí	349	197
Algodón	721	1.162
Arveja	511	246
Arroz	10.780	27.420
Cebada	1.074	1.979
Fríjol	9.863	3.287
Maíz	44.606	56.299
Millo	3.782	9.620
Papa	1.716	17.657
Tabaco	360	327
Trigo	619	523
Yuca	4.550	21.750
TOTALES	78.931	