

R.D. Reserva DANE

630.201-12

C718 en

1968

M. Stoy. 5

LD

4039

1968

1^{er} Stoy.

q. 5

27 MAYO 1971

BIBLIOTECA
DANE



ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL 1968

Ernesto Rojas Morales
Jefe. del Departamento

Departamento Administrativo Nacional de Estadística
Información para el desarrollo



Dis
Derechos, DANE, 19930303



CONTENIDO

	Pág. No.
Comentarios	VI
Número de Ganados y Aves de Corral, según Departamentos - 31 de Diciembre de 1968.	1
Número de Ganados y Aves de Corral, según Departamentos - 31 de Diciembre de 1968	2
Total de Vacas de dos años y más, Vacas Ordeñadas, Producción de leche y Promedio por Cabeza, según Departamentos - 1968.	3
Total de Gallos, Gallinas, Pollos y Pollas, Número de Gallinas en Edad de Postura y Producción de Huevos, según Departamentos - 1968.	4
Superficie Sembrada y Abonada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos....	5
Superficie con Pastos Naturales y Artificiales, según Departamentos - 1968	6
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Antioquia - 1968	7
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Atlántico - 1968	8
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Bolívar - 1968.	9
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Boyacá - 1968.	10
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Caldas - 1968.	11
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Cauca - 1968.	12
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Córdoba - 1968.	13
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Cundinamarca - 1968.	14
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Huila - 1968.	15

Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Magdalena - 1968.	16
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Meta - 1968.	17
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Nariño - 1968.	18
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Norte de Santander - 1968.	19
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Santander - 1968.	20
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Tolima - 1968.	21
Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Valle del Cauca - 1968.	22
Número de Explotaciones con Plantaciones Compactas y Dispersas según Cultivo por Departamentos - 1968.	23
Número de Explotaciones con Plantaciones Compactas y Dispersas según Cultivo por Departamentos - 1968.	24
Número de Explotaciones con Plantaciones Compactas y Dispersas según Cultivos por Departamentos - 1968.	25
Número de Explotaciones con Plantaciones Compactas y Dispersas según Cultivo por Departamentos - 1968.	26
Número de Explotaciones y Superficie Compacta Ocupada con Árboles Frutales, por Departamentos - 1968.	27
Número de Explotaciones y Superficie Irrigada en el Año de los Cultivos que se Investigan, por Departamentos - 1968.	28
Explotaciones que utilizaron Maquinaria Agrícola, Riego, Matamalezas, Insecticidas y Fungicidas para los Cultivos que se Investigan, por Departamentos - 1968.	29
Número de Explotaciones, Destino de la Producción y Origen Principal de la misma Destinada a la Venta, por Departamentos - 1968.	30
Número de Productores y Superficie Explotada, según la Ocupación Principal de los mismos, por Departamentos - 1968.	31
Personal Asalariado Empleado en labores Agropecuarias, por Departamentos - 1968.	32
Personal no Remunerado y Asalariado Empleado en Labores Agropecuarias, por Departamentos - 1968.	33

COMENTARIOS

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) en desarrollo de las actividades que le corresponden y continuando el programa trazado sobre el levantamiento de las estadísticas agrícolas continuas, llevó a cabo la Encuesta Agropecuaria de 1968.

El DANE ha realizado esta investigación a partir del año de 1964 para ser llevada a cabo dos veces al año. La primera encuesta en los meses de Marzo-Junio y la segunda en Octubre-Diciembre, puesto que son estas las épocas principales en las que se efectúan las siembras y cosechas de los cultivos que se investigan. No obstante dificultades de muy diversa naturaleza ha impedido el que se observe rigurosamente esta periodicidad.

Objetivo y Alcance

El programa de la presente encuesta, como en las anteriores, incluyó aspectos relativos a: áreas sembradas, cosechadas, superficie abonada químicamente y producción obtenida de los principales cultivos anuales. A la vez, superficie ocupada, cosechada, abonada y producción de los principales cultivos permanentes, los que fueron objeto de investigación junto con la existencia de los diferentes tipos de ganados, aves de corral y su producción. Además, superficie total de las explotaciones y superficie con pastos naturales y artificiales.

De esta encuesta en adelante el tamaño de la investigación se redujo en un 45% al apelarse a una submuestra que solo afectó las áreas llamadas segmentos (Explotaciones No Especializadas)*.

La anterior reducción se hizo con el fin de conceder más tiempo al personal encargado de la recolección de los datos y de incluir información sobre algunos otros conceptos encaminados a determinar el grado de tecnificación: empleo de maquinaria agrícola, utilización de riego, matamalezas, insecticidas y fungicidas; superficie irrigada, cultivada con frutales, destino de la producción, ocupación principal del productor y personal ocupado en labores agropecuarias.

La mayoría de estos conceptos se incluyeron además, para atender algunas peticiones de los usuarios, fuera de que son recomendados por la FAO para el próximo Censo Agropecuario.

Período de Referencia

Los datos relacionados con el número de ganados, aves de corral, y su producción, se refieren al día anterior a la enumeración; en lo que respecta a cultivos temporales al primer semestre de 1968. Lo correspondiente a cultivos permanentes, utilización de riego, empleo de maquinaria, matamalezas, insecticidas, fungicidas, superficie irrigada y ocupada con árboles frutales, al año calendario de 1968.

En relación al personal empleado en trabajos agropecuarios, se tomó información del ocupado en las explotaciones durante la semana anterior a la enumeración.

Este personal se clasificó en dos grupos: a) No Remunerados, que comprende el productor y los familiares de éste, así como también las personas no emparentadas con él pero que no reciben salarios en efectivo o en especie y, b) Asalariados. Estos, a su vez, se subdividen en tres clases: permanentes,

temporales y ocasionales. Permanentes, de seis meses o más; temporales, de cuatro a menos de seis y ocasionales por un lapso menor a cuatro meses del año de 1968.

Metodología Empleada

El diseño de la encuesta estuvo a cargo del Estadístico Regional de la FAO para la América Latina Dr. Pei-Ching Tang y en desarrollo del programa se contó con la asesoría del Dr. Abdul Wahab, Técnico en Muestreo Agrícola del mismo Organismo. En los dos últimos años con la asistencia técnica de la Dra. Marfa Guadalupe Lomelf, Estadístico Agrícola igualmente al servicio de la FAO, quien ha practicado labores de evaluación de la aplicación del programa para las Encuestas Agropecuarias correspondientes al primero y segundo semestre de 1967 y 1968.

Para información de los usuarios a continuación se explica, como en las anteriores publicaciones, el diseño y la metodología empleados.

Como marco o universo de la Encuesta se viene utilizando el Censo Agropecuario o Directorio de Explotaciones Agropecuarias, realizado por el DANE en el año de 1960.

Con el fin de obtener estimaciones separadas para cada Departamento, cada uno de estos es tratado como un universo. Las explotaciones

* En los Departamentos de Atlántico, Huila, Meta y Norte de Santander, no se efectuó ninguna reducción. En los demás Departamentos cubiertos por la muestra, se excluyó aleatoriamente, de la enumeración, el 50% de los segmentos, a escala departamental.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

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 y del segundo son seleccionadas sistemáticamente el 20% de las explotaciones para su enumeración. De las no especializadas, la selección cubre una de cada sesenta, en los Departamentos de Atlántico, Huila, Meta y Norte de Santander; para Antioquia, Bolívar, Boyacá, Caldas, Cauca, Córdoba, Cundinamarca, Magdalena, Nariño, Santander, Tolima y Valle del Cauca, una de cada 120.

Las explotaciones especializadas son definidas por los siguientes conceptos: superficie arable, superficie sembrada con café, número de ganado vacuno, ovino y porcino; número de aves de corral y 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 fuese 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 está compuesto por aquellas que presentan límites más altos que los inicialmente fijados para superficies con cultivos de café, algodón, arroz, caña de azúcar, tabaco, trigo y papa; superficie arable y número de ganados. Este primer grupo se enumera en su totalidad.

El segundo grupo de explotaciones especializadas está constituido por

las restantes y para la selección de la muestra se subdividen en tres sub-grupos: el primero, las explotaciones que tienen superficie arable igual o mayor al límite inferior fijado; el segundo, las que clasificadas, presentan una contribución igual o mayor al límite inferior fijado para ganados; y el tercero, que queda constituido por 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. En esta forma la muestra queda mejor distribuida.

Una vez determinadas las explotaciones especializadas y seleccionadas, con las restantes No Especializadas se forman los estratos por Departamentos.

Para establecer el número de estratos en cada Departamento, el total de explotaciones no especializadas se divide por 2.400. 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 de cada sector sobre el nivel del mar y otras características que permiten que los estratos sean 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 seleccionan 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 vivien-

das y explotaciones que componen cada sector y se decide que veredas forman cada segmento. Sobre estas bases se seleccionan en forma aleatoria uno o dos segmentos dentro de cada uno de los sectores.

Las fórmulas que se usan para estimar las varianzas de totales por Departamentos son:

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.

S^2 = 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_h^2 = Varianza de estrato h .

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

Personal Ocupado

Las labores de recolección de los datos o enumeración, se inició el 22 de septiembre de 1968 en todo el país y finalizó a mediados del mes de enero de 1969.

La labor fue cumplida por entrevista directa al productor, por 97

funcionarios jerarquizados así: 9 Jefes de Comisión, 18 Visitadores y 70 Enumeradores, los que recibieron un curso intensivo, con prácticas en el terreno, sobre las diferentes características de la investigación.

Para efectos de la recolección de los datos, el país fue dividido en 9 zonas de trabajo distribuidas así:

Zona número 1 Atlántico y Magdalena
Zona número 2 Bolívar y Córdoba
Zona número 3 Antioquia
Zona número 4 Norte de Santander y Santander
Zona número 5 Boyacá
Zona número 6 Cundinamarca y Meta
Zona número 7 Caldas y Valle del Cauca

Zona número 8 Huila y Tolima
Zona número 9 Cauca y Nariño

Esperamos que como en años anteriores, los resultados de esta investigación sean de utilidad para el número cada día mayor de usuarios que vienen estudiando y planeando el desarrollo en este importante sector de la economía nacional.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Número de Ganados y Aves de Corral, según Departamentos - 31 de Diciembre de 1968

Cuadro No. 1

DEPARTAMENTOS	VACUNOS						Caballares	Mulares	Asnales
	Total	Menores de 2 años		De 2 años y más					
		Machos	Hembras	Machos	Hembras				
Antioquia	1.346.952	206.045	268.490	275.466	596.951	119.040	66.659	11.788	
Atlántico	235.866	34.947	52.855	14.884	133.180	4.394	1.641	9.675	
Bolívar	2.308.472	481.813	487.117	172.393	1.167.149	61.204	33.364	64.367	
Boyacá	1.816.073	352.553	434.212	274.559	754.749	119.736	35.435	32.293	
Caldas	466.126	94.334	93.295	100.124	178.373	46.583	25.181	887	
Cauca	579.947	111.757	131.695	93.905	242.590	85.311	9.775	427	
Córdoba	2.209.337	381.761	349.495	418.815	1.059.266	85.691	23.647	66.999	
Cundinamarca	1.023.584	191.047	241.399	118.844	472.294	95.738	34.983	34.593	
Chocó (*)	28.964	4.957	5.902	4.369	13.736	1.199	448	47	
Guajira (*)	225.395	40.810	53.037	39.603	91.945	25.598	7.118	82.372	
Huila	665.430	129.992	167.676	45.462	322.300	68.708	22.088	3.563	
Magdalena	2.348.276	464.457	471.265	394.498	1.018.056	56.671	27.186	94.972	
Meta	734.471	117.831	157.442	175.680	283.518	36.842	10.271	3.434	
Nariño	316.419	62.350	69.984	59.943	124.142	44.726	3.531	145	
Norte de Santander	429.392	81.969	108.772	51.513	187.138	24.808	16.788	6.495	
Santander	828.416	171.826	198.441	117.688	340.461	54.701	40.725	2.403	
Tolima	831.423	165.693	194.917	110.834	359.979	59.925	23.145	14.534	
Valle del Cauca	737.290	137.651	206.923	67.812	324.904	56.222	11.006	479	
TOTALES	17.131.833	3.231.793	3.692.917	2.536.392	7.670.731	1.047.097	392.991	429.473	
Intendencias y Comi- sarias (*)	568.346	96.959	106.229	99.071	266.087	38.992	7.276	6.075	
TOTAL GENERAL	17.700.179	3.328.752	3.799.146	2.635.463	7.936.818	1.086.089	400.267	435.548	

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Número de Ganados y Aves de Corral, según Departamentos - 31 de Diciembre de 1968

Cuadro No. 1 - Conclusión

DEPARTAMENTOS	OVINOS				PORCINOS			Gallos, Gallinas Pollos y Pollas	Otras aves de corral
	Total	Menores de 1 año	De 1 año y mayores	Total de Caprinos	Total	Menores de 6 meses	De 6 meses y mayores		
Antioquia	92.533	15.028	77.505	1.680	232.356	120.879	111.477	2.538.816	79.278
Atlántico	761	300	461	1.274	16.085	8.065	8.020	605.948	24.739
Bolívar	16.733	3.828	12.905	9.395	227.305	133.709	93.596	1.214.098	215.428
Boyacá	559.461	208.344	351.117	37.363	242.815	136.741	106.074	3.007.320	158.659
Caldas	16.810	6.348	10.462	106	92.463	50.440	42.023	1.195.505	64.022
Cauca	31.457	8.817	22.640	3.705	54.707	30.548	24.159	843.997	60.031
Córdoba	31.989	12.603	19.386	12.303	316.803	167.851	148.952	1.509.806	191.465
Cundinamarca	196.676	81.182	115.494	4.177	169.263	92.547	76.716	8.033.967	132.950
Chocó (*)	70	19	51	223	25.942	13.055	12.887	170.628	11.672
Guañira (*)	599.913	165.983	433.930	664.023	80.018	37.563	42.455	232.039	8.499
Huila	16.073	6.868	9.205	3.110	71.895	44.047	27.848	895.459	47.536
Magdalena	121.795	43.052	78.743	47.012	324.510	180.497	144.013	1.043.619	186.146
Meta	3.376	1.330	2.046	1.443	49.152	27.201	21.951	773.198	52.225
Nariño	110.456	34.669	75.787	1.853	104.863	61.019	43.844	977.773	32.040
Norte de Santander	27.500	11.015	16.485	20.731	66.198	29.735	36.463	622.051	63.633
Santander	75.849	25.403	50.446	49.481	150.726	86.598	64.128	1.819.675	129.120
Tolima	47.727	15.939	31.788	4.077	126.005	75.430	50.575	1.310.879	82.193
Valle del Cauca	12.221	5.160	7.061	1.987	75.696	38.259	37.437	1/ 3.923.052	75.345
TOTALES	1.961.400	645.888	1.315.512	863.943	2.426.802	1.334.184	1.092.618	30.717.830	1.614.981
Intendencias y Co- misarías (*)	4.972	1.399	3.573	1.036	81.582	44.280	37.302	635.695	30.336
TOTAL GENERAL	1.966.372	647.287	1.319.085	864.979	2.508.384	1.378.464	1.129.920	31.353.525	1.645.317

(*) Estimaciones obtenidas aplicando el porcentaje nacional de aumento a las cifras de la encuesta de 1967.

1/ El considerable aumento de la población avícola en este departamento, se debe a que en las áreas seleccionadas en la muestra, se registró el establecimiento de varios planteles avícolas.

**Total de Vacas de dos Años y más, Vacas Ordeñadas, Producción de leche y Promedio
por Cabeza, Según Departamentos - 1968**

Cuadro No. 2

DEPARTAMENTOS	TOTAL DE VACAS		Leche recolectada en botellas de 750 c. c. 1/	Producción promedio por cabeza
	De 2 años y más	Ordeñadas el día anterior a la enumeración		
Antioquia	596.951	150.404	499.516	3.32
Atlántico	133.180	54.908	227.005	4.13
Bolívar	1.167.149	418.310	1.645.393	3.93
Boyacá	754.749	217.407	889.221	4.09
Caldas	178.373	59.385	199.155	3.35
Cauca	242.590	79.068	288.455	3.65
Córdoba	1.059.266	271.172	906.789	3.34
Cundinamarca	472.294	226.381	1.365.294	6.03
Huila	322.300	106.418	291.465	2.74
Magdalena	1.018.056	374.945	1.280.904	3.42
Meta	283.518	37.868	107.064	2.83
Nariño	124.142	68.684	284.451	4.14
Norte de Santander	187.138	72.354	272.278	3.76
Santander	340.461	115.475	415.111	3.59
Tolima	359.979	124.919	429.781	3.44
Valle del Cauca	324.904	126.333	546.848	4.33
TOTALES	7.565.050	2.504.031	9.648.730	3.85

1/ Producción obtenida en un día.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL**Total de Gallos, Gallinas, Pollos y Pollas, Número de Gallinas en Edad de Postura
y Producción de Huevos, según Departamentos - 1968****Cuadro No. 3**

DEPARTAMENTOS	Gallos, Gallinas Pollos y Pollas	Gallinas en edad de postura	Huevos recolectados el día anterior a la enumeración 1/
Antioquia	2.538.816	946.128	416.267
Atlántico	605.948	158.657	62.261
Bolívar	1.214.098	399.500	146.307
Boyacá	3.007.320	1.306.778	474.051
Caldas	1.195.505	523.286	283.725
Cauca	843.997	289.874	113.107
Córdoba	1.509.806	580.585	257.661
Cundinamarca	8.033.967	974.293	396.783
Huila	895.459	232.967	107.376
Magdalena	1.043.619	396.059	206.218
Meta	773.198	347.504	149.945
Nariño	977.773	380.700	186.315
Norte de Santander	622.051	241.871	125.067
Santander	1.819.675	727.438	401.536
Tolima	1.310.879	486.584	230.203
Valle del Cauca	3.923.052	1.634.933	1.011.260
TOTALES	30.315.163	9.627.157	4.568.082

1/ Producción obtenida en un día.

**Superficie Sembrada y Abonada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción
Obtenida y Promedio por Hectárea, según Cultivos
Resumen Nacional - 1968**

Cuadro No. 4

PRIMER SEMESTRE					
CULTIVOS ANUALES	SUPERFICIE (Hectáreas)			Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Abonada 3/ Químicamente	Cosechada 1/		
Ajonjolí	21.184	542	17.108	10.283	601
Algodón 2/	75.935	45.161	73.974	145.727	1.970
Arveja	31.687	3.944	29.858	12.041	403
Arroz	277.838	58.392	261.326	535.720	2.050
Cebada	36.167	24.324	34.612	41.924	1.211
Fríjol	83.474	2.439	77.757	26.941	346
Maiz	691.023	41.466	632.652	622.769	984
Millo	16.274	4.059	15.287	19.982	1.307
Papa	98.170	86.302	96.190	598.138	6.218
Tabaco	26.326	15.370	26.022	26.549	1.020
Trigo	97.556	69.768	96.554	95.430	988
Yuca	175.127	4.958	169.128	1.515.416	8.960
TOTALES	1.630.761	356.725	1.530.468	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)			Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Abonada 3/ Químicamente	Cosechada		
Banano	82.080	5.389	73.147	60.342.019 Rac.	825 Rac.
Cacao	49.441	2.420	36.891	11.083	300
Café	946.332	109.912	878.183	387.911	442
Caña de Azúcar	408.872	60.624	330.091	15.954.085	48.332
Plátano	374.983	3.798	324.014	262.562.871 Rac.	810 Rac.
TOTALES	1.861.708	182.143	1.642.326	-	-

1/ Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1968.

2/ Datos del IDEMA.

3/ El número de explotaciones que utilizan abonos químicos es muy pequeño en razón del tamaño de la muestra levantada. Para obtener estimaciones más confiables sobre todo a nivel departamental, sería necesario aumentar el tamaño de la muestra. Además, en gran parte de los cultivos investigados no han requerido tradicionalmente abonos químicos.

Superficie con Pastos Naturales y Artificiales, según Departamentos - 1968

Cuadro No. 5

SUPERFICIE EN PASTOS (Hectáreas)

DEPARTAMENTOS			
	Naturales	Artificiales	Total
Antioquia	1.188.362	179.136	1.367.498
Atlántico	96.268	18.964	115.232
Bolívar	1.002.626	309.226	1.311.852
Boyacá	2.196.046	73.294	2.269.340
Caldas	414.810	24.852	439.662
Cauca	590.358	41.056	631.414
Córdoba	1.413.020	163.877	1.576.897
Cundinamarca	685.594	61.754	747.348
Huila	666.199	82.109	748.308
Magdalena	1.316.563	488.335	1.804.898
Meta	3.741.505	306.381	4.047.886
Nariño	282.809	10.101	292.910
Norte de Santander	261.096	19.283	280.379
Santander	644.092	93.976	738.068
Tolima	586.082	63.183	649.265
Valle del Cauca	578.914	89.781	668.695
TOTALES	15.664.344	2.025.308	17.689.652

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida
y Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Antioquia - 1968**

Cuadro No. 6

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada 1/		
Ajonjolí	19	19	16	842
Algodón	-	-	-	-
Arveja	331	311	136	437
Arroz	13.917	13.834	16.189	1.170
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	24.070	23.121	7.540	326
Maíz	85.231	81.971	60.167	734
Millo	-	-	-	-
Papa	6.022	5.984	49.190	8.220
Tabaco	87	87	141	1.621
Trigo	-	-	-	-
Yuca	10.773	10.610	93.001	8.765
TOTALES	140.450	135.937	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (ocupada)	Cosechada		
Banano	9.273	8.824	8.292.523 Rac.	940 Rac.
Cacao	4.087	2.961	1.358	459
Café	165.731	149.179	68.130	457
Caña de Azúcar	75.769	70.577	2.159.350	30.596
Plátano	29.197	26.570	23.343.361 Rac.	879 Rac.
TOTALES	284.057	258.111	-	-

1/ Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1968.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Atlántico - 1968**

Cuadro No. 7

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada 1/		
Ajonjolí	-	-	-	-
Algodón	-	-	-	-
Arveja	-	-	-	-
Arroz	56	56	82	1.464
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	232	184	93	505
Maíz	5.268	4.611	3.279	711
Millo	1.983	1.963	2.251	1.147
Papa	-	-	-	-
Tabaco	-	-	-	-
Trigo	-	-	-	-
Yuca	3.648	3.229	22.622	7.006
TOTALES	11.187	10.043	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (ocupada)	Cosechada		
Banano	529	529	384.554 Rac.	727 Rac.
Cacao	-	-	-	-
Café	-	-	-	-
Caña de Azúcar	403	392	20.325	51.849
Plátano	776	350	293.134 Rac.	838 Rac.
TOTALES	1.708	1.271	-	-

1/ Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1968.

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Bolívar - 1968**

Cuadro No. 8

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea. (Kilos)
	Sembrada	Cosechada ^{1/}		
Ajonjolí	61	61	54	885
Algodón	-	-	-	-
Arveja	-	-	-	-
Arroz	90.013	85.918	166.950	1.943
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	208	112	41	366
Maíz	47.983	36.923	38.372	1.039
Millo	220	160	135	844
Papa	-	-	-	-
Tabaco	2.502	2.295	4.918	2.143
Trigo	-	-	-	-
Yuca	25.457	23.620	373.789	15.825
TOTALES	166.444	149.089	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (ocupada)	Cosechada		
Banano	2.937	2.769	2.895.514 Rac.	1.046 Rac.
Cacao	1.219	1.114	305	274
Café	780	485	167	344
Caña de Azúcar	3.450	2.140	54.321	25.384
Plátano	30.158	24.867	20.923.249 Rac.	841 Rac.
TOTALES	38.544	31.375	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1968.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Boyacá - 1968**

Cuadro No. 9

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción Obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada ^{1/}		
Ajonjolí	4.758	4.394	2.404	547
Algodón	1.230	1.056	1.027	973
Arveja	13.324	12.577	5.486	436
Arroz	4.741	4.445	6.022	1.355
Cebada	13.884	13.548	12.282	907
Frijol	8.687	8.646	3.629	420
Maíz	98.044	96.151	79.352	825
Millo	-	-	-	-
Papa	27.382	26.612	160.984	6.049
Tabaco	3.774	3.690	3.877	1.051
Trigo	30.162	29.564	23.450	793
Yuca	13.606	13.518	79.344	5.870
TOTALES...	219.592	214.201	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	1.077	741	525.153 Rac.	709 Rac.
Cacao	478	387	128	331
Café	18.302	17.418	6.780	389
Caña de Azúcar	20.613	18.442	621.476	33.699
Plátano	24.679	18.142	15.259.677 Rac.	841 Rac.
TOTALES	65.149	55.130	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Caldas - 1968**

Cuadro No. 10

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada <u>1/</u>		
Ajonjolí	25	25	19	760
Algodón	1.757	1.705	2.179	1.278
Arveja	-	-	-	-
Arroz	415	415	796	1.918
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	4.570	4.536	1.432	316
Maíz	13.127	13.094	9.953	760
Millo	77	77	201	2.610
Papa	4.728	4.726	39.374	8.331
Tabaco <u>2/</u>	...	-	-	-
Trigo	-	-	-	-
Yuca	3.914	3.914	29.371	7.504
TOTALES	28.613	28.492	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	1.941	1.849	1.431.187 Rac.	774 Rac.
Cacao	1.478	1.284	449	350
Café	231.021	213.958	133.754	625
Caña de Azúcar	31.874	28.933	1.195.799	41.330
Plátano	46.422	42.982	35.380.287 Rac.	823 Rac.
TOTALES	312.736	289.006	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.

^{2/} Superficie menor de 10 hectáreas.



ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y

Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Cauca - 1968

Cuadro No. 11

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada <u>1/</u>		
Ajonjolí	-	-	-	-
Algodón	102	102	80	784
Arveja	-	-	-	-
Arroz	566	566	1.650	2.915
Cebada <u>2/</u>	...	-	-	-
Fríjol	509	492	230	467
Maíz	4.274	4.089	4.148	1.014
Millo	655	655	1.337	2.041
Papa	1.143	1.133	6.927	6.114
Tabaco <u>2/</u>	...	-	-	-
Trigo	1.600	1.600	1.433	896
Yuca	2.271	2.271	14.926	6.572
TOTALES	11.120	10.908	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	4.958	3.619	3.222.198 Rac.	890 Rac.
Cacao	6.589	4.517	1.359	301
Café	56.205	50.844	18.318	360
Caña de Azúcar	37.926	28.552	1.777.369	62.250
Plátano	26.727	22.359	18.019.631 Rac.	806 Rac.
TOTALES	132.405	109.891	-	-

1/ Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.2/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Córdoba - 1968**

Cuadro No. 12

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	SUPERFICIE (Hectáreas)			
	Sembrada	Cosechada <u>1/</u>		
Ajonjolí <u>2/</u>	...	-	-	-
Algodón	-	-	-	-
Arveja	-	-	-	-
Arroz	46.971	46.033	79.923	1.736
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	234	234	128	547
Maíz	60.595	57.373	70.977	1.237
Millo <u>2/</u>	...	-	-	-
Papa	-	-	-	-
Tabaco <u>2/</u>	...	-	-	-
Trigo	-	-	-	-
Yuca	12.855	12.815	227.112	17.722
TOTALES	120.655	116.455	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	4.338	3.956	4.451.625 Rac.	1.125 Rac.
Cacao	454	185	84	454
Café	188	77	17	221
Caña de Azúcar	964	927	27.627	29.803
Plátano	15.924	13.890	18.491.014 Rac.	1.331 Rac.
TOTALES	21.868	19.035	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.

^{2/} Superficie menor de 10 hectáreas.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Cundinamarca - 1968**

Cuadro No. 13

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada ^{1/}		
Ajonjolí	505	144	67	465
Algodón	7.044	6.782	13.010	1.918
Arveja	4.757	4.252	1.558	366
Arroz	993	933	1.795	1.924
Cebada	16.185	15.097	22.521	1.492
Fríjol	3.489	3.092	934	302
Maíz	61.828	57.208	44.059	770
Millo	3.365	3.324	2.614	786
Papa	26.534	25.774	183.404	7.116
Tabaco ^{2/}	...	-	-	-
Trigo	32.617	32.272	35.619	1.104
Yuca	6.578	6.501	34.094	5.244
TOTALES	163.895	155.379	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	8.530	8.042	5.928.592 Rac.	737 Rac.
Cacao	262	144	47	326
Café	75.916	73.232	28.269	386
Caña de Azúcar	47.092	39.525	1.476.051	37.345
Plátano	14.264	12.391	9.610.302 Rac.	776 Rac.
TOTALES	146.064	133.334	-	-

^{1/} Se refiere a la Superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.

^{2/} Superficie menor de 10 hectáreas.

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Huila - 1968**

Cuadro No. 14

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	SUPERFICIE (Hectáreas)			
	Sembrada	Cosechada 1/		
Ajonjolí	32	32	19	594
Algodón	3.512	3.174	6.211	1.957
Arveja	790	789	535	678
Arroz	6.194	6.189	29.058	4.695
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	19.170	17.296	5.873	340
Maíz	26.999	26.082	17.252	661
Millo	249	198	473	2.389
Papa	41	41	184	4.488
Tabaco 2/	...	-	-	-
Trigo	-	-	-	-
Yuca	7.050	6.983	29.940	4.288
TOTALES	64.037	60.784	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	396	286	197.125 Rac.	689 Rac.
Cacao	3.153	2.950	1.041	353
Café	40.623	39.621	15.269	385
Caña de Azúcar	14.137	10.695	320.800	29.995
Plátano	14.537	12.114	7.425.040 Rac.	613 Rac.
TOTALES	72.846	65.666	-	-

1/ Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.

2/ Superficie menor de 10 hectáreas.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y

Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Magdalena - 1968

Cuadro No. 15

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	SUPERFICIE (Hectáreas)			
	Sembrada	Cosechada <u>1/</u>		
Ajonjolí	516	262	191	729
Algodón	-	-	-	-
Arveja	-	-	-	-
Arroz	8.507	6.733	22.948	3.408
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	959	584	297	509
Maíz	102.550	76.531	79.342	1.037
Millo	1.646	1.646	1.778	1.080
Papa <u>2/</u>	...	-	-	-
Tabaco	690	678	1.534	2.263
Trigo	-	-	-	-
Yuca	28.189	25.804	292.680	11.342
TOTALES	143.057	112.238	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	21.402	20.802	14.717.300 Rac.	707 Rac.
Cacao	803	675	270	400
Café	25.093	22.971	8.392	365
Caña de Azúcar	4.902	3.340	127.878	38.287
Plátano	26.487	22.621	17.516.624 Rac.	774 Rac.
TOTALES	78.687	70.409	-	-

1/ Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.

2/ Superficie menor de 10 hectáreas.

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Meta - 1968**

Cuadro No. 16

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	SUPERFICIE (Hectáreas)			
	Sembrada	Cosechada 1/		
Ajonjolí	-	-	-	-
Algodón	-	-	-	-
Arveja	-	-	-	-
Arroz	58.344	49.206	82.427	1.675
Cebada	-	-	-	-
Frijol	60	60	23	383
Maíz	34.749	31.830	31.799	999
Millo	-	-	-	-
Papa	-	-	-	-
Tabaco	-	-	-	-
Trigo	-	-	-	-
Yuca	12.302	11.809	67.978	5.756
TOTALES	105.455	92.905	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	383	233	129.067 Rac.	554 Rac.
Cacao	3.155	1.680	493	293
Café	9.821	8.211	2.638	321
Caña de Azúcar	1.211	853	28.393	33.286
Plátano	17.426	13.411	9.937.875 Rac.	741 Rac.
TOTALES	31.996	24.388	-	-

1/ Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y

Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Nariño - 1968

Cuadro No. 17

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada ^{1/}		
Ajonjolí	-	-	-	-
Algodón	-	-	-	-
Arveja	284	284	116	408
Arroz	1.076	1.038	678	653
Cebada	4.533	4.439	5.593	1.260
Fríjol	826	822	263	320
Maíz	5.394	5.207	3.758	722
Millo	-	-	-	-
Papa	13.393	13.392	71.007	5.302
Tabaco	-	-	-	-
Trigo	27.837	27.778	32.132	1.157
Yuca	4.289	4.286	12.605	2.941
TOTALES	57.632	57.246	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	4.715	3.968	3.253.042 Rac.	820 Rac.
Cacao	5.327	4.497	1.025	228
Café	11.330	10.499	2.779	265
Caña de A azúcar	10.108	9.838	291.603	29.640
Plátano	35.933	32.793	25.031.801 Rac.	763 Rac.
TOTALES	67.413	61.595	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1.968.

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Norte de Santander - 1968**

Cuadro No. 18

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada ^{1/}		
Ajonjolí ^{2/}	...	-	-	-
Algodón	-	-	-	-
Arveja	2.869	2.555	1.261	494
Arroz	1.013	1.002	2.918	2.912
Cebada	57	57	42	737
Fríjol	3.816	3.534	1.503	425
Maíz	15.712	15.117	11.467	759
Millo	-	-	-	-
Papa	2.822	2.672	13.574	5.080
Tabaco	100	100	100	1.000
Trigo	806	806	808	1.002
Yuca	11.675	11.466	72.730	6.343
TOTALES	38.870	37.309	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	8.013	6.940	4.494.121 Rac.	648 Rac.
Cacao	2.244	880	246	280
Café	47.891	45.684	14.492	317
Caña de Azúcar	12.562	11.146	360.972	32.386
Plátano	16.818	14.486	10.241.465 Rac.	707 Rac.
TOTALES	87.528	79.136	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1968.

^{2/} Superficie menor de 10 hectáreas.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y

Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento de Santander - 1968

Cuadro No. 19

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción Obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada ^{1/}		
Ajonjolí	878	742	660	889
Algodón	-	-	-	-
Arveja	6.409	6.347	1.678	264
Arroz	16.948	16.908	22.369	1.323
Cebada	970	933	721	773
Fríjol	6.168	5.551	1.483	267
Maíz	68.043	67.687	54.651	807
Millo	3.723	3.723	3.618	972
Papa	8.674	8.673	25.929	2.990
Tabaco	18.252	18.251	14.840	813
Trigo	4.013	4.013	1.496	373
Yuca	17.547	17.374	85.541	4.924
TOTALES	151.625	150.202	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	1.732	1.399	882.784 Rac.	631 Rac.
Cacao	10.107	8.204	2.741	334
Café	43.421	41.723	13.236	317
Caña de Azúcar	38.824	27.428	1.195.352	43.581
Plátano	16.580	12.159	11.884.690 Rac.	977 Rac.
TOTALES	110.664	90.913	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1968.

**Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y
Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Tolima - 1968**

Cuadro No. 20

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada ^{1/}		
Ajonjolí	14.390	11.429	6.853	600
Algodón	47.279	46.388	88.569	1.909
Arveja	1.906	1.726	875	507
Arroz	25.179	25.145	94.148	3.744
Cebada	-	-	-	-
Fríjol	3.449	3.225	773	240
Maíz	15.336	13.883	9.448	681
Millo	539	535	1.390	2.598
Papa	4.592	4.344	29.076	6.693
Tabaco	37	37	34	919
Trigo ^{2/}		-	-	-
Yuca	12.739	12.694	64.621	5.091
TOTALES	125.446	119.406	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	5.913	3.648	2.259.784 Rac.	619 Rac.
Cacao	8.769	6.836	1.336	195
Café	146.146	133.467	46.989	352
Caña de Azúcar	29.062	23.326	768.133	32.930
Plátano	44.802	41.260	22.343.280 Rac.	542 Rac.
TOTALES	234.692	208.537	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1968^{2/} Superficie menor de 10 hectáreas.

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Superficie Sembrada en el Primer Semestre, Superficie Cosechada, Producción Obtenida y

Promedio por Hectárea, según Cultivos en el Departamento del Valle del Cauca - 1968

Cuadro No. 21

CULTIVOS ANUALES	PRIMER SEMESTRE			
	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada	Cosechada ^{1/}		
Ajonjolí	-	-	-	-
Algodón	15.011	14.767	34.651	2.347
Arveja	1.017	1.017	396	389
Arroz	2.905	2.905	7.767	2.674
Cebada	538	538	765	1.422
Frijol	7.027	6.268	2.699	431
Maíz	45.890	44.895	104.745	2.333
Millo	3.817	3.006	6.185	2.058
Papa	2.839	2.839	18.489	6.513
Tabaco	884	884	1.105	1.250
Trigo	521	521	492	944
Yuca	2.234	2.234	15.062	6.742
TOTALES	82.683	79.874	-	-

Superficie y Producción en 1968

CULTIVOS PERMANENTES	SUPERFICIE (Hectáreas)		Producción obtenida (Toneladas)	Promedio por Hectárea (Kilos)
	Sembrada (Ocupada)	Cosechada		
Banano	5.943	5.542	7.277.450 Rac.	1.313 Rac.
Cacao	1.316	577	201	348
Café	73.864	70.814	28.681	405
Caña de Azúcar	79.975	53.977	5.528.636	102.426
Plátano	14.253	13.619	16.861.441 Rac.	1.238 Rac.
TOTALES	175.351	144.529	-	-

^{1/} Se refiere a la superficie cosechada de los cultivos sembrados en el primer semestre de 1968.

**Número de Explotaciones con Plantaciones Compactas y Dispersas según Cultivo
por Departamentos - 1968**

Cuadro No. 22

DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	B A N A N O			
		Explotaciones con Plantaciones			
		Compactas		Dispersas	
		Número	%	Número	%
Antioquia	7.497	2.243	29.9	5.254	70.1
Atlántico	851	851	100.0	-	-
Bolívar	5.340	4.965	93.0	375	7.0
Boyacá	4.481	3.510	78.3	971	21.7
Caldas	6.617	249	3.8	6.368	96.2
Cauca ^{1/}	27.460	26.495	96.5	965	3.5
Córdoba	5.898	5.891	99.9	7	0.1
Cundinamarca	21.305	14.050	65.9	7.255	34.1
Huila	1.609	1.244	77.3	365	22.7
Magdalena	7.958	6.815	85.6	1.143	14.4
Meta	1.834	1.341	73.1	493	26.9
Nariño	7.007	6.767	96.6	240	3.4
Norte de Santander ^{1/}	14.478	13.981	96.6	497	3.4
Santander	3.320	2.320	69.9	1.000	30.1
Tolima ^{1/}	10.154	8.454	83.3	1.700	16.7
Valle del Cauca	7.293	3.396	46.6	3.897	53.4
TOTALES	133.102	102.572	77.1	30.530	22.9

^{1/} Si se comparan los datos del Censo de 1960 y los de la presente muestra, resulta un aumento muy considerable en el número de las explotaciones. Esto se debe a que el cultivo se ha incrementado bastante.

Número de Explotaciones con Plantaciones Compactas y Dispersas según Cultivo
por Departamentos - 1968

Cuadro No. 23

C A C A O					
DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	Explotaciones con Plantaciones			
		Compactas		Dispersas	
		Número	%	Número	%
Antioquia	3.556	2.441	68.6	1.115	31.4
Atlántico	-	-	-	-	-
Bolívar	2.802	940	33.5	1.862	66.5
Boyacá	1.294	1.112	85.9	182	14.1
Caldas	1.686	287	17.0	1.399	83.0
Cauca	10.728	10.607	98.9	121	1.1
Córdoba	1.343	1.343	100.0	-	-
Cundinamarca	998	870	87.2	128	12.8
Huila	2.798	2.738	97.9	60	2.1
Magdalena	1.575	367	23.3	1.208	76.7
Meta	2.630	2.134	81.1	496	18.9
Nariño	5.084	4.604	90.6	480	9.4
Norte de Santander	1.081	601	55.6	480	44.4
Santander	5.619	5.213	92.8	406	7.2
Tolima	6.876	5.053	73.5	1.823	26.5
Valle del Cauca	2.909	1.100	37.8	1.809	62.2
TOTALES	50.979	39.410	77.3	11.569	22.7

**Número de Explotaciones con Plantaciones Compactas y Dispersas según Cultivo
por Departamentos - 1968**

Cuadro No. 24

C A F E					
DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	Explotaciones con Plantaciones			
		Compactas		Dispersas	
		Número	%	Número	%
Antioquia	88.419	82.879	93.7	5.540	6.3
Atlántico	-	-	-	-	-
Bolívar	1.010	764	75.6	246	24.4
Boyacá	23.701	21.412	90.3	2.289	9.7
Caldas	67.925	67.439	99.3	486	0.7
Cauca	61.267	60.907	99.4	360	0.6
Córdoba	1.230	984	80.0	246	20.0
Cundinamarca	51.508	48.371	93.9	3.137	6.1
Huila	26.947	26.466	98.2	481	1.8
Magdalena	7.230	7.225	99.9	5	0.1
Meta	8.341	7.431	89.1	910	10.9
Nariño	14.626	14.013	95.8	613	4.2
Norte de Santander	21.546	21.244	98.6	302	1.4
Santander	35.580	33.475	94.1	2.105	5.9
Tolima	39.325	39.205	99.7	120	0.3
Valle del Cauca	28.243	27.162	96.2	1.081	3.8
TOTALES	476.898	458.977	96.2	17.921	3.8



Número de Explotaciones con Plantaciones Compactas y Dispersas según Cultivo por Departamentos - 1968

Cuadro No. 25

P L A T A N O

DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	Explotaciones con Plantaciones			
		Compactas		Dispersas	
		Número	%	Número	%
Antioquia	54.667	18.034	33.0	36.633	67.0
Atlántico	1.003	1.003	100.0	-	-
Bolívar	28.339	27.005	95.3	1.334	4.7
Boyacá	34.436	31.301	90.9	3.135	9.1
Caldas	53.252	12.010	22.6	41.242	77.4
Cauca	50.508	49.781	98.6	727	1.4
Córdoba	25.573	25.333	99.1	240	0.9
Cundinamarca	44.438	38.517	86.7	5.921	13.3
Huila	23.251	21.086	90.7	2.165	9.3
Magdalena	16.003	15.121	94.5	882	5.5
Meta	14.779	13.089	88.6	1.690	11.4
Nariño	28.591	23.983	83.9	4.608	16.1
Norte de Santander	20.572	19.954	97.0	618	3.0
Santander	31.069	25.861	83.2	5.208	16.8
Tolima	44.090	39.739	90.1	4.351	9.9
Valle del Cauca	19.415	5.771	29.7	13.644	70.3
TOTALES	489.986	367.588	75.0	122.398	25.0

Número de Explotaciones y Superficie Compacta Ocupada con Arboles Frutales,
por Departamentos - 1968

Cuadro No. 26

DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	Superficie Ocupada (Has.)
Antioquia	2.826	2.980
Atlántico	233	236
Bolívar	2.652	1.011
Boyacá	2.788	691
Caldas	750	372
Cauca	637	172
Córdoba	2.220	1.824
Cundinamarca	9.488	4.394
Huila	71	110
Magdalena	2.389	6.328
Meta	1.485	6.045
Nariño	7.148	13.070
Norte de Santander	2.367	792
Santander	4.454	8.333
Tolima	460	540
Valle del Cauca	4.550	3.560
TOTALES	44.518	50.458

Número de Explotaciones y Superficie Irrigada en el Año de los Cultivos que se Investigan, por Departamentos - 1968

Cuadro No. 27

DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones ^{1/}	Superficie Irrigada (Has.)
Antioquia	135	1.961
Atlántico	15	2.799
Bolívar	126	1.381
Boyacá	23.164	49.044
Caldas	5	645
Cauca	432	12.298
Córdoba	120	60
Cundinamarca	5.519	42.910
Huila	766	19.282
Magdalena	344	50.993
Meta	350	16.026
Nariño	1.379	4.541
Norte de Santander	345	3.352
Santander	662	2.738
Tolima	463	37.704
Valle del Cauca	1.434	77.513
TOTALES	35.259	323.247

^{1/} El número de explotaciones que utilizan riego según esta muestra se reduce considerablemente si se le compara con el Censo de 1960. Esto se debe a que en este último se tomó información para el total de la superficie de las explotaciones, mientras que en la encuesta solo se registró el área irrigada para los cultivos investigados (12 temporales y 5 permanentes).

**Explotaciones que Utilizaron Maquinaria Agrícola, Riego, Matamalezas, Insecticidas y Fungicidas
para los Cultivos que se Investigan, por Departamentos - 1968**

Cuadro No. 28

DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	MAQUINARIA		RIEGO	
		Número	%	Número	%
Antioquia	197.789	436	0.2	135	0.1
Atlántico	6.254	235	3.8	15	0.2
Bolívar	75.000	1.017	1.4	126	0.2
Boyacá	230.820	5.871	2.5	23.164	10.0
Caldas	91.541	104	0.1	5	0.0
Cauca	89.941	1.131	1.3	432	0.5
Córdoba	76.854	1.771	2.3	120	0.2
Cundinamarca	166.916	11.212	6.7	5.519	3.3
Huila	48.747	637	1.3	766	1.6
Magdalena	73.284	2.053	2.8	344	0.5
Meta	29.707	4.147	14.0	350	1.2
Nariño	107.958	1.909	1.8	1.379	1.3
Norte de Santander	43.690	47	0.1	345	0.8
Santander	105.524	91	0.1	662	0.6
Tolima	89.307	15.196	17.0	463	0.5
Valle del Cauca	71.130	8.042	11.3	1.434	2.0
TOTAL	1.504.462	53.899	3.6	35.259	2.3

	MATAMALEZAS		INSECTICIDAS		FUNGICIDAS	
	Número	%	Número	%	Número	%
Antioquia	1.042	0.5	8.477	4.3	7.639	3.9
Atlántico	74	1.2	108	1.7	18	0.3
Bolívar	10.772	14.4	5.806	7.7	1.824	2.4
Boyacá	13.238	5.7	60.030	26.0	62.715	27.2
Caldas	591	0.6	10.586	11.6	883	1.0
Cauca	704	0.8	1.943	2.2	1.082	1.2
Córdoba	4.036	5.3	1.529	2.0	671	0.9
Cundinamarca	11.746	7.0	29.342	17.6	23.310	14.0
Huila	637	1.3	2.652	5.4	2.098	4.3
Magdalena	5.197	7.1	960	1.3	411	0.6
Meta	2.923	9.8	2.622	8.8	1.519	5.1
Nariño	15.266	14.1	17.817	16.5	16.606	15.4
Norte de Santander	556	1.3	1.620	3.7	1.610	3.7
Santander	2.407	2.3	9.867	9.4	6.122	5.8
Tolima	1.292	1.4	8.225	9.2	9.851	11.0
Valle del Cauca	1.476	2.1	9.106	12.8	3.834	5.4
TOTAL	71.957	4.8	170.690	11.3	140.193	9.3

Número de Explotaciones, Destino de la Producción y Origen Principal de la misma Destinada a la Venta, por Departamentos - 1968

Cuadro No. 29

DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	Número de Explotaciones según destino principal de la Producción				Explotaciones que informan el origen principal de la producción destinada a la venta			
		Para el consumo Doméstico		Para la Venta		Cultivos Temporales y permanentes		VACUNOS	
		No.	%	No.	%	No.	%	Leche y sus Derivados	
Antioquia	197.789	73.125	37.0	124.664	63.0	105.390	84.5	6.357	5.1
Atlántico	6.254	849	13.6	5.405	86.4	3.265	60.4	1.143	21.1
Bolívar	75.000	22.101	29.5	52.899	70.5	39.317	74.3	5.301	10.0
Boyacá	230.820	120.028	52.0	110.792	48.0	77.202	69.7	9.825	8.9
Caldas	91.541	14.178	15.5	77.363	84.5	69.863	90.3	1.998	2.6
Cauca	89.941	22.814	25.4	67.127	74.6	61.438	91.5	1.381	2.1
Córdoba	76.854	25.586	33.3	51.268	66.7	31.329	61.1	3.624	7.1
Cundinamarca	166.916	61.358	36.8	105.558	63.2	87.369	82.8	7.727	7.3
Huila	48.747	12.420	25.5	36.327	74.5	27.904	76.8	3.506	9.6
Magdalena	73.284	25.091	34.2	48.193	65.8	26.069	54.1	4.391	9.1
Meta	29.707	11.167	37.6	18.540	62.4	8.932	48.2	542	2.9
Nariño	107.958	41.946	38.9	66.012	61.1	49.924	75.6	2.713	4.1
Norte de Santander	43.690	11.833	27.1	31.857	72.9	22.270	69.9	2.398	7.5
Santander	105.524	36.163	34.3	69.361	65.7	48.692	70.2	7.623	11.0
Tolima	89.307	27.612	30.9	61.695	69.1	51.280	83.1	3.010	4.9
Valle del Cauca	71.130	24.248	34.1	46.882	65.9	37.762	80.5	3.700	7.9
TOTALES	1.504.462	530.519	35.3	973.943	64.7	748.006	76.8	65.239	6.7

Explotaciones que informan el origen principal de la producción destinada a la venta

DEPARTAMENTOS	VACUNOS		Aves de corral y Huevos		Miel y cera de Abejas		Mixta		Otras	
	Carne									
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	2.382	1.9	727	0.6	-	-	2.981	2.4	6.827	5.5
Atlántico	383	7.1	244	4.5	-	-	308	5.7	62	1.2
Bolívar	1.658	3.1	4	0.0	-	-	2.347	4.5	4.272	8.1
Boyacá	11.219	10.1	1.562	1.4	-	-	8.396	7.6	2.588	2.3
Caldas	2.084	2.7	1.086	1.4	-	-	270	0.3	2.062	2.7
Cauca	3.677	5.5	1	0.0	120	0.2	382	0.5	128	0.2
Córdoba	5.043	9.8	1.080	2.1	-	-	1.249	2.4	8.943	17.5
Cundinamarca	3.170	3.0	391	0.4	-	-	3.378	3.2	3.523	3.3
Huila	2.026	5.6	1.140	3.1	-	-	1.330	3.7	421	1.2
Magdalena	6.016	12.5	2.520	5.2	-	-	1.358	2.8	7.839	16.3
Meta	7.417	40.0	61	0.3	-	-	687	3.7	901	4.9
Nariño	6.122	9.3	1.680	2.6	-	-	3.763	5.7	1.810	2.7
Norte de Santander	1.850	5.8	241	0.8	-	-	4.128	13.0	970	3.0
Santander	6.997	10.1	255	0.3	123	0.2	2.909	4.2	2.762	4.0
Tolima	2.960	4.8	721	1.2	-	-	1.791	2.9	1.933	3.1
Valle del Cauca	2.468	5.3	1.598	3.4	-	-	505	1.1	849	1.8
TOTALES	65.472	6.7	13.311	1.4	243		35.782	3.7	45.890	4.7

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Número de Productores y Superficie Explotada, según la Ocupación Principal de los mismos, por Departamentos - 1968

Cuadro No. 30

DEPARTAMENTOS	Total de Productores	Superficie total (Hectáreas)	OCUPACION PRINCIPAL DEL PRODUCTOR Y SUPERFICIE EXPLOTADA		
			AGROPECUARIA		
			Número de Productores	%	Superficie (Hectáreas)
Antioquia	197.789	2.730.978	106.003	53.6	2.026.659
Atlántico	6.254	169.302	5.536	88.5	139.048
Bolívar	75.000	2.407.619	56.722	75.6	2.150.485
Boyacá	230.820	3.494.476	193.398	83.8	2.769.023
Caldas	91.541	995.765	68.305	74.6	529.847
Cauca	89.941	1.117.799	80.384	89.4	575.219
Córdoba	76.854	2.256.553	46.397	60.4	1.944.697
Cundinamarca	166.916	1.576.928	133.337	79.9	1.359.154
Huila	48.747	1.224.748	38.081	78.1	1.183.719
Magdalena	73.284	3.185.062	48.079	65.6	2.854.453
Meta	29.707	4.457.483	20.234	68.1	3.444.743
Nariño	107.958	610.556	79.991	74.1	400.097
Norte de Santander	43.690	797.761	37.042	84.8	712.161
Santander	105.524	1.524.822	92.338	87.5	1.372.340
Tolima	89.307	1.516.015	67.527	75.6	1.209.780
Valle del Cauca	71.130	1.269.293	47.031	66.1	864.262
TOTALES	1.504.462	29.335.160	1.120.405	74.5	23.535.687

DEPARTAMENTOS	OCUPACION PRINCIPAL DEL PRODUCTOR Y SUPERFICIE EXPLOTADA		
	NO AGROPECUARIA		
	Número de Productores	%	Superficie (Hectáreas)
Antioquia	91.786	46.4	704.319
Atlántico	718	11.5	30.254
Bolívar	18.278	24.4	257.134
Boyacá	37.422	16.2	725.453
Caldas	23.236	25.4	465.918
Cauca	9.557	10.6	542.580
Córdoba	30.457	39.6	311.856
Cundinamarca	33.579	20.1	217.774
Huila	10.666	21.9	41.029
Magdalena	25.205	34.4	330.609
Meta	9.473	31.9	1.012.740
Nariño	27.967	25.9	210.459
Norte de Santander	6.648	15.2	85.600
Santander	13.186	12.5	152.482
Tolima	21.780	24.4	306.235
Valle del Cauca	24.099	33.9	405.031
TOTALES	384.057	25.5	5.799.473

ENCUESTA AGROPECUARIA NACIONAL

Personal Asalariado Empleado en Labores Agropecuarias, por Departamentos - 1968

Cuadro No. 31

DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	Total Trabajadores	TRABAJADORES				
			PERMANENTES				TOTAL
			HOMBRES		MUJERES		
			Menores de 15 años	De 15 años y más	Menores de 15 años	De 15 años y más	
Antioquia	37.317	141.587	44.996	1.234	42.815	309	538
Atlántico	1.435	5.870	2.721	-	2.721	-	-
Bolívar	16.691	76.941	14.622	755	13.813	-	54
Boyacá	43.477	155.442	17.086	791	12.618	260	3.417
Caldas	33.832	124.546	28.236	306	27.808	-	122
Cauca	19.237	57.540	11.025	141	10.797	21	66
Córdoba	11.500	77.635	13.783	162	13.602	-	19
Cundinamarca	32.777	104.614	30.078	599	26.389	1.208	1.882
Huila	12.075	34.195	7.889	373	5.944	34	1.538
Magdalena	14.033	96.804	25.724	190	25.447	-	87
Meta	12.895	51.949	12.831	123	12.581	-	127
Nariño	15.239	71.427	11.520	12	10.292	127	1.089
Norte de Santander	13.829	42.714	7.296	327	6.300	35	634
Santander	27.745	111.966	12.556	394	10.793	-	1.369
Tolima	25.750	115.396	22.930	1.033	20.863	9	1.025
Valle del Cauca	23.192	81.861	39.380	291	35.654	-	3.435
TOTALES	341.024	1.350.487	302.673	6.831	278.437	2.003	15.402

DEPARTAMENTOS	TRABAJADORES									
	TEMPORALES					OCASIONALES				
	TOTAL	HOMBRES		MUJERES		TOTAL	HOMBRES		MUJERES	
		Menores de 15 años	De 15 años y más	Menores de 15 años	De 15 años y más		Menores de 15 años	De 15 años y más	Menores de 15 años	De 15 años y más
Antioquia	11.775	834	10.778	-	163	84.816	3.769	78.269	187	2.591
Atlántico	361	-	361	-	-	2.788	-	2.788	-	-
Bolívar	5.062	67	4.872	-	123	57.257	4.145	52.008	247	857
Boyacá	7.618	377	6.750	-	491	130.738	2.797	124.943	488	2.510
Caldas	6.121	376	5.745	-	-	90.189	3.171	86.222	-	796
Cauca	1.369	5	1.241	-	123	45.146	3.640	37.371	364	3.771
Córdoba	2.447	-	2.440	-	7	61.405	2.676	58.610	21	98
Cundinamarca	5.474	253	5.171	7	43	69.062	2.039	65.686	67	1.270
Huila	2.835	339	2.272	-	224	23.471	986	21.868	476	141
Magdalena	25.200	148	24.971	28	53	45.880	325	44.492	9	1.054
Meta	4.660	61	4.599	-	-	34.458	242	34.093	-	123
Nariño	11.240	120	10.984	-	136	48.667	30	45.949	12	2.676
Norte de Santander	10.226	29	9.973	-	224	25.192	61	25.010	60	61
Santander	5.555	23	5.271	-	261	93.855	1.996	90.451	371	1.037
Tolima	11.160	308	10.232	122	498	81.306	6.823	74.205	-	278
Valle del Cauca	3.923	125	3.785	-	13	38.558	2.236	34.209	125	1.988
TOTALES	115.026	3.065	109.445	157	2.359	932.788	34.936	876.174	2.427	19.251

**Personal no Remunerado y Asalariado Empleado en Labores Agropecuarias,
por Departamentos - 1968**

Cuadro No. 32

DEPARTAMENTOS	Total de Explotaciones	Total Trabajadores	PRODUCTOR, FAMILIARES Y OTROS TRABAJADORES NO ASALARIADOS				
			TOTAL	HOMBRES		MUJERES	
				Menores de 15 años	De 15 años y más	Menores de 15 años	De 15 años y más
Antioquia	197.789	489.631	348.044	22.864	282.128	1.094	41.958
Atlántico	6.254	21.681	15.811	-	15.218	-	593
Bolívar	75.000	253.157	176.216	16.391	126.609	1.957	31.259
Boyacá	230.820	676.231	520.789	33.083	279.424	18.450	189.832
Caldas	91.541	301.222	176.676	13.348	138.320	732	24.276
Cauca	89.941	288.564	231.024	19.181	133.400	4.573	73.870
Córdoba	76.854	252.864	175.229	9.445	111.758	1.401	52.625
Cundinamarca	166.916	446.285	341.671	21.039	241.005	3.736	75.891
Huila	48.747	146.688	112.493	4.930	61.734	1.287	44.542
Magdalena	73.284	221.812	125.008	4.119	90.284	126	30.479
Meta	29.707	108.286	56.337	4.944	43.713	665	7.015
Nariño	107.958	317.983	246.556	26.305	139.478	8.687	72.086
Norte de Santander	43.690	150.344	107.630	12.173	63.674	4.269	27.514
Santander	105.524	417.028	305.062	19.518	140.871	8.689	135.984
Tolima	89.307	381.743	266.347	19.339	141.109	4.062	101.837
Valle del Cauca	71.130	221.818	139.957	4.332	96.187	-	39.438
TOTALES	1.504.462	4.695.337	3.344.850	231.011	2.104.912	59.728	949.199

DEPARTAMENTOS	TRABAJADORES ASALARIADOS				
	TOTAL	HOMBRES		MUJERES	
		Menores de 15 años	De 15 años y más	Menores de 15 años	De 15 años y más
Antioquia	141.587	5.937	131.862	496	3.292
Atlántico	5.870	-	5.870	-	-
Bolívar	76.941	4.967	70.693	247	1.034
Boyacá	155.442	3.965	144.311	748	6.418
Caldas	124.546	3.853	119.775	-	918
Cauca	57.540	3.786	49.409	385	3.960
Córdoba	77.635	2.838	74.652	21	124
Cundinamarca	104.614	2.891	97.246	1.282	3.195
Huila	34.195	1.698	30.084	510	1.903
Magdalena	96.804	663	94.910	37	1.194
Meta	51.949	426	51.273	-	250
Nariño	71.427	162	67.225	139	3.901
Norte de Santander	42.714	417	41.283	95	919
Santander	111.946	2.413	106.515	371	2.667
Tolima	115.396	8.164	105.300	131	1.801
Valle del Cauca	81.861	2.652	73.648	125	5.435
TOTALES	1.350.487	44.832	1.264.056	4.587	37.012

Se terminó de imprimir en el mes de Abril
de 1970 en los Talleres del Departamento
Administrativo Nacional de Estadística
DANE