

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA

**D A N E**

ALBERTO CHARRY LARA

JEFE DEL DEPARTAMENTO

1 D  
100  
100  
100  
100

# INFORME AL CONGRESO NACIONAL 1964

Reserva DANE

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA

DANE

R.D.

310.6.

C7182

1964

# INFORME AL CONGRESO NACIONAL 1964



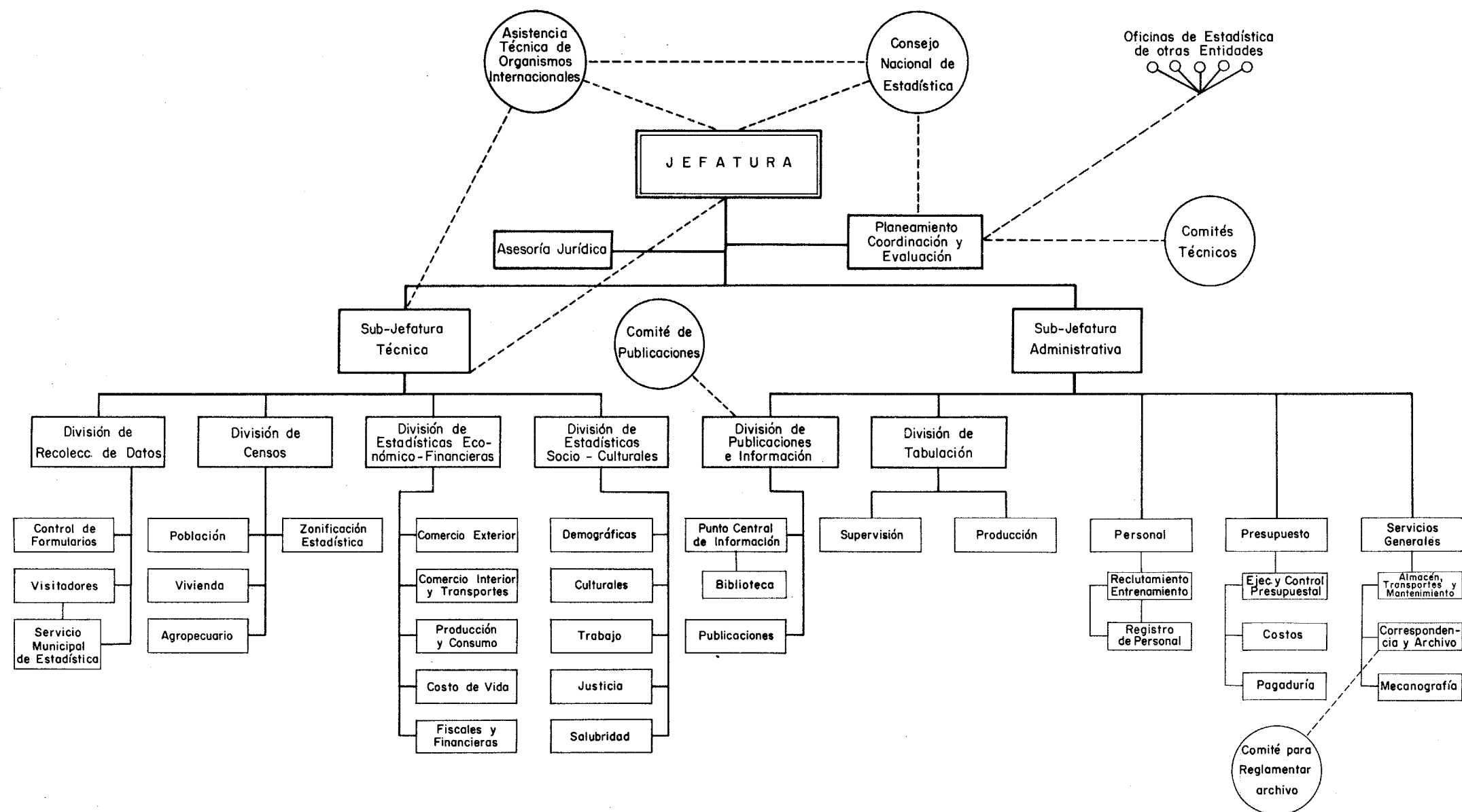
## INDICE

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Planeamiento, Coordinación y Evaluación . . . . .         | 8  |
| Los Censos Nacionales . . . . .                           | 10 |
| La Tabulación de Datos . . . . .                          | 16 |
| Estadísticas de Costo de Vida.. . . .                     | 17 |
| Empleo y Salarios . . . . .                               | 22 |
| Estadísticas de Comercio Exterior . . . . .               | 28 |
| Estadísticas de Producción y Consumo . . . . .            | 35 |
| Estadísticas de Comercio Interior y Transportes . . . . . | 47 |
| Estadísticas Fiscales y Financieras . . . . .             | 57 |
| Muestra Agrícola Nacional - 1963 . . . . .                | 66 |
| Estadísticas Culturales . . . . .                         | 68 |
| Estadísticas de Salubridad . . . . .                      | 74 |
| Estadísticas de Justicia . . . . .                        | 78 |
| Publicaciones e Información . . . . .                     | 82 |
| Consideraciones Finales . . . . .                         | 85 |

REPUBLICA DE COLOMBIA

# DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA - (DANE)

## ESTRUCTURA ORGANICA



***Honorables Senadores y Representantes:***

***De acuerdo con el mandato Constitucional,  
tengo el honor de rendiros el informe sobre las acti-  
vidades del Departamento Administrativo Nacional  
de Estadística en el período comprendido entre el 20  
de julio de 1963 y el 20 de julio de 1964.***

## PLANEAMIENTO, COORDINACION Y EVALUACION

Dentro de las múltiples funciones que corresponden al DANE debo citar las tres siguientes, por ser ellas de envergadura en las ta reas de mejoramiento del servicio estadístico:

### 1a. - Levantamiento del Inventario Estadístico de Colombia.

Una de las mayores necesidades para mejorar la información estadística es la del establecimiento de la coordinación técnica de los mé todos y procedimientos, nomenclaturas, formularios y publicaciones con los de más organismos del Gobierno y algunos particulares de carácter especial que rea lizan actividades de orden estadístico. Lo establecen así el Decreto 1633 de 1960, orgánico del Departamento, y conclusiones de la IV Conferencia Interamericana de Estadística, reunida en Washington del 5 al 16 de Noviembre de 1962.

Un primer paso, realmente decisivo en este sentido, ha sido la constitución de un Comité Nacional con el Departamento Administrativo de Planeación y el Banco de la República. En su seno se ha creado una Comisión de Trabajo de las tres entidades que está visitando los organismos mencionados, verificando la encuesta por medio de un cuestionario basado en las necesidades del país y las recomendaciones internacionales. De tiempo atrás se hacía sensible la urgencia de establecer coordinación con el órgano de la Planeación Nacional.

### 2a. - El Proyecto de Ley de Registro Civil.

Por Resolución No. 87, de Enero de 1961, la Jefatura a mi cuidado creó el Comité Nacional de Coordinación de Estadísticas Vitales y Sanitarias, compuesto por representantes del Ministerio de Salud Pública, el DANE, la Organización Mundial de la Salud, etc. Pronto se advirtió en él la conve niencia de perfeccionar la organización de las inscripciones de los hechos vita les, que actualmente se rige por la Ley 92 de 1938. Esta Ley no contempló la creación de una oficina central, que estructurara técnica y administrativamente el servicio de registro civil, hoy disperso en notarías, alcaldías, corregidurías e inspecciones de policía.

Fue afortunado para Colombia que en la redacción final del Proyecto hubiera intervenido el Director General del Registro Civil de Chile y Presidente de la Comisión Provisional de la Asociación Interamericana de Re gistro Civil, don Fernando Montaldo Bustos, lo que quiere decir que el proyecto citado consulta los lineamientos principales de la Ley Tipo sobre la materia, que establece uniformidad de comparación en el plano interamericano, atendiendo a la vez a las peculiaridades de nuestro Código Civil.

Considero esta iniciativa como el mejor aporte a la fi delidad en las estadísticas de nacimientos, matrimonios, defunciones y defunciou

nes fatales, sin las cuales es poco menos que imposible conocer el estado actual y futuro de la población colombiana, superando las grandes deficiencias de información en que hemos vivido y equiparándonos, a la vez, con los demás países americanos, que en la actualidad aceleran la organización nacional de sus registros civiles y unifican sus métodos, procedimientos y definiciones.

### 3a. La Estadística de Costos.

El establecimiento de la estadística de costos en el Departamento ha permitido evaluar la significación de los gastos por programas y de cada investigación y sacar conclusiones adecuadas sobre el grado de justificación, en cada caso, de los fondos incorporados a ellas. El Departamento tiene la satisfacción de haber prestado asesoría a otras dependencias del Gobierno, que han visto en este control un modelo para la implantación de esta formatécnica de medición de sus actividades.

No obstante, la estadística de costos del DANE tan sólo se encuentra en su primera etapa. Hasta ahora, la tarea ha sido la de estudiar el gasto real de cada uno de los programas a fin de evaluar las solicitudes presupuestales para el año siguiente. Será necesario todavía, en una segunda etapa, lograr que la estadística de costos nos diga cuál es el gasto efectuado en cada tipo de estadísticas investigadas, el tiempo incorporado y el número de usuarios según la aplicación que le vayan a dar, como factores mínimos para una evaluación del esfuerzo y del costo.

En el año pasado, el total del presupuesto gastado por el Departamento reveló la siguiente distribución por Programas, en porcentajes:

#### PORCENTAJES POR PROGRAMAS DEL PRESUPUESTO EN 1963

##### a) RAMA ADMINISTRATIVA

| Personal | Programas | CONCEPTO                              | % sobre el total del presupuesto consumido |
|----------|-----------|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| 14       | I         | Administración del DANE . . . . .     | 3.0                                        |
| 41       | VI        | Publicación e Información . . . . .   | 4.0                                        |
| 43       | VII       | Arriendo equipo electrónico . . . . . | 12.0                                       |
| 90       | VIII      | Servicios generales . . . . .         | 6.0                                        |
| 188      |           |                                       | 25.0                                       |

##### b) RAMA TECNICA

|       |     |                                              |       |
|-------|-----|----------------------------------------------|-------|
| 828   | II  | Recolección de los datos . . . . .           | 38.0  |
| 112   | III | Estadísticas económico-financieras . . . . . | 11.0  |
| 54    | IV  | Estadísticas Socio-Culturales . . . . .      | 6.0   |
| 240   | V   | División permanente de Censos . . . . .      | 20.0  |
| 1,234 |     |                                              | 75.0  |
| 1,422 |     | RESUMEN                                      | 100.0 |

Circunstancias ajenas al DANE no permitieron establecer esta proporción para 1965, pues para el año próximo el presupuesto destinado a cumplir con la elaboración de las estadísticas continuas fué rebajado en más de dos millones de pesos, así:

Apropiado en 1964 ... \$ 15.107.231

Apropiado para 1965. .. \$ 13.000.000

Los aportes adicionales al Presupuesto del DANE destinados a la preparación y ejecución de los censos nacionales de población, edificios, vivienda y ganadero, ordenados por la Ley 2 de 1962, fueron distribuidos así: apropiado en 1963, diez millones de pesos; apropiado en 1964, veintiocho millones de pesos. Las anteriores sumas se programaron para cumplir la etapa de preparación final y realización del empadronamiento de los Censos de 1964. Para iniciar la etapa de crítica, codificación y tabulación de los datos obtenidos en el empadronamiento están calculados diez millones de pesos necesarios para 1964 y diez millones para 1965, con lo cual el DANE espera entregar antes de año y medio los resultados de los Censos de 1964.

La insuficiencia en las cuotas asignadas en el rubro de "Viáticos y Transporte" en el proyecto de Presupuesto del DANE para 1965, no ha permitido incluir dentro del presupuesto ordinario de gastos el correspondiente al personal destinado a la investigación Agropecuaria (\$ 1.000.000), no obstante la apremiante solicitud de intensificación de estos trabajos y de los programas concretos que para su realización en 1965 encauza en la actualidad el Departamento, asesorado por expertos de Naciones Unidas (FAO) y otros organismos nacionales, lo mismo que en el rubro de "Arrendamientos" el contrato suscrito por el Gobierno con I.B.M. de Colombia, sobre el equipo electrónico de tabulación (\$ 1.300.000).

## **LOS CENSOS NACIONALES**

### **ETAPA DE EMPADRONAMIENTO**

#### **PREPARACION DE PERSONAL**

Las labores preparatorias finales para la realización del empadronamiento de la población y de las viviendas de los censos nacionales de 1964 se iniciaron el día 15 de noviembre de 1963, con el curso de capacitación para el personal administrativo de las divisiones mayores del país. A dicho curso asistieron los delegados departamentales, intendenciales, comisariales y los visitadores nacionales. La instrucción versó sobre los temas de organización administrativa de los censos, de acuerdo con la estructura y funcionamiento de las dependencias centrales y seccionales, con las funciones y atribuciones del personal y con la metodología que estableció la coordinación y control de las distintas actividades.

A partir de la primera semana de diciembre del mis

mo año, la capacitación censal se extendió al personal de oficina de las delegaciones seccionales, a los visitadores departamentales y delegados municipales, quienes a su vez capacitaron a los jefes de zonas rurales y empadronadores. El programa de capacitación del personal se cumplió a lo largo del ejercicio censal, a medida que se realizaba la incorporación del personal al servicio de los censos municipales.

## **ORGANIZACION DE LAS DELEGACIONES SECCIONALES**

Paralelamente a las labores de preparación de personal se adelantó la instalación de las oficinas de las delegaciones departamentales y municipales, con sus correspondientes dotaciones de muebles y equipos de oficina. Una vez organizadas las dependencias seccionales se dio comienzo a la ejecución de los programas censales municipales.

Los informes de trabajo se iniciaron de las delegaciones municipales a las departamentales y de estas a las dependencias centrales de los censos, bajo la inmediata vigilancia de los visitadores departamentales y nacionales, respectivamente.

Cabe observar que en los territorios nacionales los sistemas de supervisión administrativa fueron diferentes, debido a las características geográficas de cada uno de ellos. Así, las delegaciones mantuvieron contacto con los centros poblados bien definidos y con las comisiones terrestres y fluviales que operaron en zonas previamente determinadas.

## **EJECUCION DE LOS PROGRAMAS CENSALES**

### **a) Divulgación censal:**

Los primeros programas de carácter municipal se dedicaron a la divulgación de los principales objetivos censales, empleando para tal fin los comités de las Juntas Municipales de Cooperación Censal y los medios de difusión disponibles en los municipios. En las ciudades capitales de departamento se emplearon la prensa, la radio-difusión, los anuncios murales, los impresos volantes y las conferencias de los funcionarios censales en los centros docentes. En las pequeñas ciudades las autoridades civiles y eclesíásticas solicitaron la colaboración de la ciudadanía.

Las áreas rurales se consideraron como un caso especial en lo que se refirió a la divulgación del conocimiento censal. Se eligió el procedimiento de las campañas educativas mediante las cuales los maestros de escuela, autorizados por una providencia del Ministerio de Educación, que hizo incluir la noción censal dentro de los programas de educación cívica, transmitieron a sus educandos las nociones fundamentales de los censos y dictaron conferencias en reuniones de padres de familia, sobre temas preparados por la División de Censos.

Aunque la propaganda se manifestó únicamente en las proximidades de la fecha censal, la población tanto urbana como rural tuvo oportunidad de conocer el día del levantamiento del censo y los conceptos generales

que investigó. En las áreas ocupadas por los territorios nacionales también se emplearon procedimientos especiales de propaganda, tales como el de conferencias dictadas por los misioneros en los distintos dialectos de las comunidades indígenas.

b) Reconocimiento de las áreas geográficas:

Fue labor de los delegados municipales la actualización de los planos urbanos en fecha cercana a la ejecución de los censos. Esta labor permitió el ajuste en las estimaciones del personal administrativo y de empadronamiento. Los precensos urbanos que se realizaron en la primera semana del mes de mayo, sentaron las bases para la ejecución de los censos en las áreas urbanas y facilitaron las modificaciones a los planes originales. Fue así como algunos sectores de las ciudades ubicadas en zonas de tugurios se censaron por procedimientos distintos a los que se emplearon en las zonas residenciales bien definidas.

En las áreas rurales se usó la sectorización preparada por la Sección de Zonificación Estadística del DANE, la cual desde el comienzo de los censos estableció el número de jefes de zonas rurales y empadronadores que debían intervenir en los censos. La sectorización rural se basó en la densidad de población que suministró el Directorio Nacional de Explotaciones Agropecuarias.

En el reconocimiento de las áreas geográficas también intervino el personal de visitadores departamentales.

En cuanto a los territorios nacionales, los planos se prepararon con bastante anticipación, con los detalles suficientes para definir con exactitud la magnitud de la tarea censal. En dichos planos se indicó la ubicación de los centros poblados, las vías de comunicación, los lugares de aprovisionamiento de combustible y las áreas de operación de las comisiones terrestres y fluviales.

Con referencia a las anotaciones anteriores, se puede afirmar que el territorio nacional fue reconocido con bastante anterioridad a la fecha censal y que fueron ubicadas con exactitud las diferentes sedes de la población.

c) Distribución de materiales censales:

Las dependencias centrales atendieron satisfactoriamente el aprovisionamiento del material censal y los suministros correspondientes. Igualmente se aceptaron las demandas de los municipios en solicitud de nuevos envíos, cuando se supuso que las cantidades precalculadas no eran suficientes para el normal desarrollo de la tarea censal.

La distribución de los materiales se hizo con la debida anticipación a la fecha censal y permitió el normal desarrollo de las labores de preparación del personal y la del empadronamiento propiamente dicho.

Los envíos a los departamentos y territorios nacionales

les comprendieron los siguientes elementos; Manuales de Instrucción para los funcionarios administrativos de los censos, para los maestros y profesores de enseñanza primaria y secundaria y para los instructores y empadronadores, Formularios para el precenso de las áreas urbanas, para los censos de población, edificios y viviendas y ganadero, Formas administrativas para el control de la distribución de materiales y suministros, para el registro del personal de empadronamiento y recuento de unidades censales, completando un total de 29 clases de documentos censales.

A los anteriores elementos se agregó la distribución en las delegaciones departamentales, intendenciales y comisariales, de muebles y equipos de oficina, vehículos, y los suministros necesarios para la dotación del empadronador.

d) Pre-censos urbanos:

Los precensos urbanos se realizaron en la primera semana del mes de marzo del presente año, con el concurso de los estudiantes de cuarto, quinto y sexto año de bachillerato, y los universitarios. La realización del precenso tenía entre sus finalidades inmediatas conocer la población en las ciudades de 10.000 y más habitantes y su distribución en los distintos pisos de los edificios. Estas informaciones sirvieron para calcular con oportunidad el número de empadronadores de las áreas urbanas y las necesidades del material de empadronamiento.

También en el precenso se efectuó la revisión de la nomenclatura de las ciudades con sus áreas marginales desprovistas de calles y con dispersión de alojamientos. Los ajustes e incorporación de dichas áreas en los planos de las ciudades proporcionaron el marco censal de las áreas urbanas del país.

Aunque el precenso se había autorizado para las ciudades de 10.000 y más habitantes, en varios departamentos se realizó en todas las cabeceras municipales, con el deseo de lograr mayor efectividad del empadronamiento.

e) Preparación de personal de empadronamiento:

Hacia los días finales del mes de abril del corriente año se dió comienzo en el país a la consecución de personal para el empadronamiento urbano. De las encuestas a las entidades públicas y privadas se obtuvo dicho personal, que fue capacitado por los instructores al servicio de los censos. Esta tarea, la más importante de la programación censal, se realizó satisfactoriamente, según lo aseguran los informes de las delegaciones departamentales.

Dentro de este mismo período se capacitó a los jefes de zona y empadronadores rurales, que iniciaron el empadronamiento rural a partir del 16 de julio.

La capacitación de los empadronadores de las áreas

urbanas se realizó en las sedes de las entidades, y en algunas de ellas, como en universidades y colegios, los profesores se encargaron de la preparación censal de los educandos. Los empadronadores rurales recibieron la instrucción del delegado municipal.

f) Asignación de áreas de empadronamiento:

La asignación de áreas de empadronamiento se realizó durante la semana censal. En las cabeceras municipales de 10.000 y más habitantes se nombró el personal de supervisión integrado por los jefes de sector y sección, quienes dirigieron el empadronamiento. En las demás cabeceras municipales la supervisión estuvo únicamente a cargo de los jefes de sección.

Para el área rural de los municipios se nombraron los jefes de zona rural y empadronadores en los segmentos geográficos elaborados por la Sección de Zonificación del DANE y revisados por las delegaciones municipales.

En los territorios nacionales, las áreas de empadronamiento comprendieron zonas geográficas delimitadas en su mayor parte por ríos navegables, donde debían actuar comisiones terrestres y fluviales. La distribución del personal en dichas zonas se realizó con bastante anticipación a la fecha censal, dadas las características especiales de esas apartadas regiones del país.

g) Ejecución censal:

El censo de las áreas urbanas, que incluyó las cabeceras municipales y los caseríos de 20 y más viviendas, se cumplió durante el día 15 de julio del presente año, de acuerdo con el Decreto N° 1359 de junio 10 de 1964. Las comunicaciones de las delegaciones departamentales y municipales, que se recibieron al día siguiente del censo urbano, informaron del éxito alcanzado. Durante la siguiente semana las delegaciones municipales emprendieron la labor de verificación de la cobertura e incorporaron al censo los alojamientos habitados que por cualquier circunstancia habían quedado sin censar.

El día 16 de julio se inició el censo de las áreas rurales con la supervisión de los jefes de zonas rurales, quienes reconocieron las zonas de su competencia con un mes de anticipación a la fecha censal, y ubicaron a los empadronadores en los sectores geográficos que debían censar. A esta labor se le calculó una duración de 15 días y se espera que los formularios diligenciados estén centralizados en las delegaciones departamentales en la segunda semana del mes de agosto.

h) Centralización de formularios diligenciados:

A las dependencias centrales de los censos llegarán los formularios diligenciados por departamentos completos, con el fin de evitar el extravío que pudiera suceder al hacer la centralización directamente de los municipios a las dependencias centrales. En estas dependencias los formularios censales se clasificarán por divisiones geográficas, para realizar el recuento de las

unidades censales (personas, edificios y viviendas) y ordenarlos para las labores de crítica, codificación y tabulación.

i) Procesamiento de datos censales:

En las labores de crítica y codificación intervendrán 250 funcionarios entre revisores y críticos codificadores, quienes corregirán los errores e inconsistencias del empadronamiento, y anotarán en los formularios las claves que se emplearán en el proceso de tabulación.

El planeamiento de esta importante etapa se realizó con un año de anterioridad al censo. Los manuales y documentos de control se encuentran listos para emprender esta labor, que en principio se le ha calculado un año de duración. Para esta etapa será necesaria además del suministro de los fondos faltantes para completar los 28 millones, antes mencionados, una apropiación en el Presupuesto del Departamento Administrativo Nacional de Estadística no inferior a diez millones de pesos en el corriente año.

## **EL ANALISIS DE LOS DATOS CENSALES**

Cumplido el empadronamiento de la población y de los edificios y viviendas, corresponde ahora al DANE adelantar la etapa de crítica, codificación, tabulación y publicación de los datos, para suministrarlos oportunamente de modo que se puedan llevar a cabo los estudios analíticos más importantes de los resultados censales. A continuación me propongo dar a conocer la utilización de algunos de los datos que se pidieron en la boleta censal. Así, por ejemplo, con base en la edad se clasificará la población por sexo y grupos de edad, con lo cual se proporciona una parte indispensable de los datos esenciales para los estudios de la mano de obra potencial del país y de sus necesidades de escuelas, vivienda y diversas clases de bienes y servicios.

También reviste importancia, para los estudios de la estructura de la población, la clasificación de ella por estado civil en relación con el sexo y la edad. Analizando estas relaciones se obtienen datos sobre el papel que en las variaciones de la tasa de fecundidad corresponde a las diferencias de edad al casarse, la frecuencia relativa de los solteros, la viudez, etc.

De los datos censales recolectados el 15 de agosto pasado se obtendrán tabulaciones que presentarán la distribución de la población y las migraciones internas, datos que permitirán realizar estudios para decidir la política y el planeamiento de los programas de desarrollo económico y social. Los estudios de este tipo proporcionan elementos para las proyecciones de la futura distribución rural-urbana de la población, del futuro crecimiento de la población en las ciudades principales y de los futuros cambios en la distribución de la población dentro del país. Los datos para los estudios sobre la magnitud de los movimientos migratorios, y sobre las características de los puntos de origen y de destino de los migrantes se obtuvieron con el empadronamiento censal de julio de 1964.

Las tabulaciones de los datos demográficos censales

relativos a las actividades económicas, las características educativas, etc., de la población de cada zona del país, constituyen uno de los medios principales para evaluar la situación y las perspectivas económicas de las diferentes zonas, para efectos de tales estudios. El censo de población constituye una fuente valiosa de información para los estudios sobre la mano de obra, los cuales constituyen un elemento esencial de la planificación económica; por lo tanto, los datos obtenidos en el censo de población que indican la estructura de las actividades económicas, con relación al sexo, la edad, el estado matrimonial, la residencia y el grado de instrucción revisten extraordinaria importancia.

Los resultados censales permitirán medir el rápido crecimiento de las zonas urbanas, que son causa de hacinamiento en la vivienda, como también para que aumenten los barrios tugurios y por lo tanto insalubres. Para hacer frente a las necesidades de vivienda es preciso conocer el tamaño y la estructura de la población y observar constantemente los movimientos de ella. De ahí la importancia de los datos recolectados por medio del censo.

## LA TABULACION DE DATOS

La importancia de esta función, cada vez mayor debido al constante aumento en la demanda de datos estadísticos por parte del Gobierno y de Organismos y personas privadas, hizo indispensable la adquisición de un computador electrónico, que empezó a operar a principios de 1963.

La instalación del computador ha permitido una rapidez considerablemente mayor a los trabajos de tabulación que antes se hacían en una gran sección mecanizada con numeroso personal procesador, y está permitiendo abrir nuevas posibilidades en la elaboración de estadísticas, en las cuales era imposible pensar con el uso del viejo equipo convencional.

El sistema ofrece, además, cuatro notables ventajas:

- i) Como los resultados se registran en cintas magnéticas fácilmente accesibles, no es necesario archivar tarjetas perforadas, con lo cual se economiza amplio espacio pues una cinta puede contener hasta 300.000 tarjetas.
- ii) De las cintas se puede obtener rápidamente cualquier dato, logrando así más flexibilidad a la que era posible alcanzar con el uso del equipo anterior.
- iii) Se están modernizando las estadísticas de modo que puedan satisfacer mejor las varias necesidades a nivel nacional, regional e internacional.
- iv) Pronto se podrán suministrar datos igualmente

te rápidos y apropiados a todas las dependencias del gobierno y público en general.

Naturalmente, la utilización de este medio más técnico para elaborar estadísticas ha hecho necesario establecer un plan continuo de producción desde el recibo de los documentos estadísticos hasta la salida de los resultados en sus diversas formas.

Tal circunstancia, unida a la demanda constante de mayor rapidez en la producción de datos estadísticos, ha implicado el reemplazo de ciertos procedimientos por arreglos más dinámicos y más eficientes. La introducción del Computador Electrónico en el DANE ha iniciado una reevaluación, no sólo de los métodos operacionales sino también del espíritu y las perspectivas generales de la investigación estadística.

Para la Tabulación de los Censos Nacionales de 1964, el DANE contará con un computador adicional y un equipo periférico de perforación y verificación especial, debido a los grandes volúmenes de datos que deben procesarse y al tiempo que este trabajo conlleva. Dicho equipo permitirá obtener los resultados del censo en un tiempo razonable, si para ello se cuenta en oportunidad con los fondos necesarios.

Se está prestando especial atención al adiestramiento del personal operador y programador, porque la eficiencia y el buen éxito del servicio de sistematización electrónica de datos depende casi por completo de la selección y capacidad del personal encargado de los trabajos en el computador.

## ESTADISTICAS DE COSTO DE VIDA

El Censo Nacional de Población de 1964 servirá de marco para la selección de la muestra que debe guiar las encuestas de los presupuestos familiares de empleados y obreros. Este procedimiento, ya empleado en las encuestas practicadas de agosto a octubre de 1953, economiza el tiempo que se emplearía en efectuar esta labor por separado y los ingentes gastos que representaría, a la vez que simplifica el complejo mecanismo que conlleva la escogencia de muestras de tal naturaleza.

La base correspondiente al período comprendido de julio de 1954 a junio de 1955=100 de las últimas series de Índices de Precios al Consumidor para Empleados y Obreros de las ciudades de Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto, tiene ya diez años, o sea el período de vigencia recomendado por la Organización Internacional del Trabajo. Por esta razón, el Departamento Administrativo Nacional de Estadística se propone para el próximo año renovar los consumos básicos de artículos y servicios y sus ponderaciones de los dos grandes sectores en que se divide el núcleo asalariado del país, con lo cual se dará cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 5º de la Ley 14. de julio de 1963, con el fin principal de que este nuevo índice sea usado para el ajuste de las tasas de salarios.

La finalidad de las encuestas familiares es investigar

los consumos básicos por familia y su costo mensual, para establecer las ponderaciones que se utilizan en los índices de precios al consumidor, que en la última década se han alterado considerablemente, hecho éste que hace indispensable su total renovación.

Por simple percepción pueden comprobarse los cambios presentados en los consumos de la clase trabajadora en la época actual respecto al año de 1953. Las alteraciones ocurridas en el régimen consuntivo familiar se traducen cualitativa y cuantitativamente en los artículos y servicios. La modificación en la mayor capacidad de compra del trabajador obedece y marcha paralela al ritmo de todos los bienes de consumo cuyo mejoramiento constante indica un mayor nivel de vida. Un ejemplo en esta transformación de consumos lo tenemos en las mejores calidades en artículos alimenticios, en la aplicación doméstica de modernos combustibles, en óptimas calidades en el vestuario y en las nuevas viviendas.

De la muestra censal de las familias de empleados y obreros se tendrán en cuenta las distintas gamas de las condiciones imperantes en cada clase, lo que diferencia sus estratos, en sus aspectos económico - ocupacionales, intelectuales, sociales, etc., considerando por consiguiente las más notorias circunstancias que las polarizan o diferencian entre sí.

Como lo he venido sosteniendo en Informes anteriores, las encuestas familiares debieran incluir todas las capitales de los departamentos, con el propósito de darles representación proporcional en el Índice Nacional. El desarrollo industrial del país y concomitantemente el comercial se ha intensificado notoriamente en las capitales seccionales acaso porque hacia ellas se han desplazado grandes masas de población campesina.

La necesidad de actualizar los consumos básicos de las siete ciudades investigadas y la utilidad de establecer otros nuevos en el resto de capitales, no demeritan las actuales bases, que tienen un amplio margen investigativo. Como la determinación de los citados consumos básicos es el producto de encuestas familiares realizadas técnicamente, las investigaciones que ahora se hagan con la recolección de precios y elaboración de índices requieren de instrumentos que garanticen su correcta realización.

Aprovechando esta renovación, se actualizaría la base de los Índices de Precios del Mercado de Viveres al por Mayor de Bogotá, que data del año de 1933=100. Estos índices deben registrar los cambios en los precios mensuales de los mismos artículos alimenticios seleccionados para los Índices de Empleados y Obreros de Bogotá, con el fin de establecer comparaciones.

La realización de las nuevas encuestas ordenadas por la Ley 1a. de 1963 exige la apropiación de una suma especial y suficiente en el Presupuesto de la Vigencia Fiscal de 1965, sin la cual no sería posible realizar los trabajos. La recolección de precios y elaboración de los nuevos índices exige personal suficiente y especializado.

Los Índices de Precios al Consumidor para los dos sec

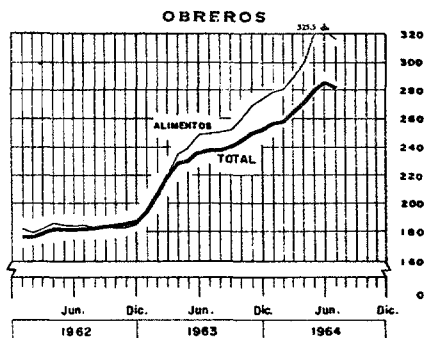
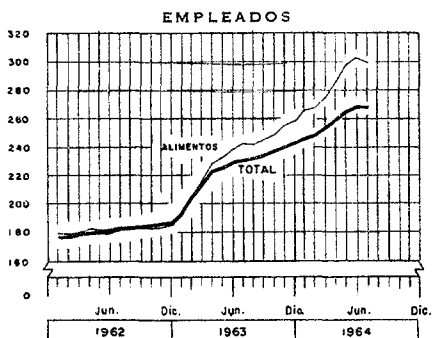
tores sociales son el termómetro que señala, mes por mes, el nivel alcanzado por los precios de los artículos y servicios de obligado consumo familiar.

Las tres grandes investigaciones que el DANE desarrollará en el futuro, como hemos consignado, son encuestas familiares, recolección de precios y elaboración de índices, en las cuales se aplicarán las metodologías técnicas que permitan comparabilidad internacional.

En los nuevos trabajos se tendrán en cuenta las recomendaciones de la Organización Internacional del Trabajo (O.I.T.) y las experiencias adquiridas en pasadas investigaciones.

No menos importante es la integración de un grupo permanente de investigadores expertos, encargados de realizar encuestas parciales periódicamente. Su labor sería esencial para mantener actualizados los consumos, ya que de esta manera sería viable la revisión anual, poniéndose fin al estancamiento de la base que en las actuales circunstancias solo puede modificarse cada diez años.

Los cuadros que en seguida se incluyen representan los promedios anuales de los Índices Nacionales de Precios al Consumidor para Empleados y Obreros. Las series se refieren al segundo semestre de 1954, a los años corridos de 1955 a 1963, y al primer semestre de 1964. Los índices señalan los promedios de los grupos Alimentos, Vivienda, Vestuario, Misceláneo y el Total General. El Índice Total representa de un año a otro el cambio porcentual acumulado. También aparecen los porcentajes de aumento o disminución respecto al año inmediatamente anterior y de un mes a otro.



**PROMEDIOS ANUALES DEL INDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE EMPLEADOS DE 1954 A 1963 Y LOS MESES TRANSCURRIDOS DE 1964,  
POR GRUPOS Y EL TOTAL, SEGUN PORCENTAJES EN ALZA RESPECTO DEL  
AÑO INMEDIATAMENTE ANTERIOR Y DE UN MES A OTRO, RESPECTIVAMENTE**

**Base: Julio de 1954 a Junio de 1955 = 100**

| AÑOS           | I Grupo<br>Alimentos | II Grupo<br>Vivienda | III Grupo<br>Vestuario | IV Grupo<br>Miscelá<br>neo | Indice<br>Total | Porcentaje en<br>alza respecto<br>del año inme<br>diatamente an<br>terior |      |
|----------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|------|
| 1954 (6 meses) | 99.9                 | 99.3                 | 99.9                   | 98.9                       | 99.5            | -                                                                         |      |
| 1955 .. .. .   | 99.8                 | 101.3                | 100.2                  | 102.1                      | 100.9           | +                                                                         | 1.4  |
| 1956 .. .. .   | 105.0                | 105.8                | 104.2                  | 107.9                      | 106.0           | +                                                                         | 5.1  |
| 1957 .. .. .   | 126.7                | 113.8                | 118.6                  | 122.4                      | 121.9           | +                                                                         | 15.0 |
| 1958 .. .. .   | 141.9                | 125.2                | 137.8                  | 143.1                      | 137.9           | +                                                                         | 13.1 |
| 1959 .. .. .   | 154.0                | 135.6                | 149.3                  | 155.7                      | 149.6           | +                                                                         | 8.5  |
| 1960 .. .. .   | 161.5                | 145.7                | 159.0                  | 166.1                      | 158.6           | +                                                                         | 6.0  |
| 1961 .. .. .   | 176.1                | 158.0                | 167.3                  | 176.7                      | 171.1           | +                                                                         | 7.9  |
| 1962 .. .. .   | 181.1                | 170.5                | 175.5                  | 191.7                      | 180.6           | +                                                                         | 5.6  |
| 1963 .. .. .   | 233.6                | 199.9                | 217.9                  | 239.7                      | 224.9           | +                                                                         | 24.5 |
| 1964           |                      |                      |                        |                            |                 | Porcentaje<br>en alza de<br>un mes a<br>otro                              |      |
| Enero.. .. .   | 265.0                | 214.4                | 228.2                  | 255.1                      | 245.7           | +                                                                         | 1.4  |
| Febrero .. ..  | 266.9                | 214.4                | 228.5                  | 260.0                      | 247.7           | +                                                                         | 0.8  |
| Marzo . . . .  | 274.8                | 218.7                | 228.6                  | 265.3                      | 253.2           | +                                                                         | 2.2  |
| Abril .. .. .  | 285.8                | 218.9                | 229.3                  | 266.6                      | 258.1           | +                                                                         | 1.9  |
| Mayo .. .. .   | 297.0                | 221.8                | 231.2                  | 268.5                      | 264.0           | +                                                                         | 2.3  |
| Junio .. .. .  | 302.6                | 222.1                | 231.5                  | 271.4                      | 267.2           | +                                                                         | 1.2  |

**PROMEDIOS ANUALES DEL INDICE NACIONAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR  
DE OBREROS DE 1954 A 1963 Y LOS MESES TRANSCURRIDOS DE 1964,  
POR GRUPOS Y EL TOTAL, SEGUN PORCENTAJES EN ALZA RESPECTO DEL  
AÑO INMEDIATAMENTE ANTERIOR Y DE UN MES A OTRO, RESPECTIVAMENTE**

Base: Julio de 1954 a Junio de 1955 = 100

| AÑOS           | I Grupo<br>Alimentos | II Grupo<br>Vivienda | III Grupo<br>Vestuario | IV Grupo<br>Miscelá-<br>neo | Indice<br>Total | Porcentaje en<br>alza respecto<br>del año inme-<br>diatamente an-<br>terior |
|----------------|----------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1954 (6 meses) | 100.6                | 99.5                 | 99.9                   | 98.5                        | 99.9            | -                                                                           |
| 1955 .. . . .  | 98.7                 | 101.1                | 100.3                  | 102.4                       | 100.1           | + 0.2                                                                       |
| 1956 .. . . .  | 105.8                | 104.3                | 104.1                  | 108.2                       | 105.6           | + 5.5                                                                       |
| 1957 .. . . .  | 129.1                | 115.9                | 118.1                  | 124.0                       | 124.0           | + 17.4                                                                      |
| 1958 .. . . .  | 145.0                | 128.8                | 137.6                  | 145.5                       | 140.4           | + 13.2                                                                      |
| 1959 .. . . .  | 155.9                | 140.9                | 149.7                  | 158.0                       | 151.9           | + 8.2                                                                       |
| 1960 .. . . .  | 163.5                | 151.7                | 160.0                  | 165.3                       | 160.5           | + 5.7                                                                       |
| 1961 .. . . .  | 180.9                | 163.4                | 166.6                  | 174.0                       | 174.1           | + 8.5                                                                       |
| 1962 .. . . .  | 182.8                | 176.7                | 173.8                  | 189.5                       | 181.6           | + 4.3                                                                       |
| 1963 .. . . .  | 241.5                | 211.5                | 215.2                  | 237.4                       | 231.1           | + 27.3                                                                      |
| 1964           |                      |                      |                        |                             |                 | Porcentaje<br>en alza de<br>un mes a<br>otro                                |
| Enero.. . . .  | 278.7                | 226.7                | 225.7                  | 253.1                       | 256.5           | + 1.5                                                                       |
| Febrero .. . . | 279.4                | 226.7                | 225.8                  | 256.7                       | 257.6           | + 0.4                                                                       |
| Marzo.. . . .  | 288.7                | 230.4                | 226.0                  | 260.5                       | 263.7           | + 2.4                                                                       |
| Abril .. . . . | 301.7                | 230.5                | 226.9                  | 261.2                       | 270.3           | + 2.5                                                                       |
| Mayo .. . . .  | 318.9                | 233.6                | 228.5                  | 263.3                       | 280.0           | + 3.6                                                                       |
| Junio .. . . . | 325.5                | 234.2                | 228.9                  | 269.4                       | 284.6           | + 1.6                                                                       |

## EMPLEO Y SALARIOS

Los índices del empleo en la Industria Manufacturera miden los cambios en el nivel de los trabajadores de esta actividad.

Con base en Mayo de 1962, el índice total registra para el mes de marzo del presente año un incremento de 1.6%, cifra significativa si se tiene en cuenta el volumen total de los trabajadores de la industria manufacturera.

Esta cifra representa un promedio nacional del movimiento del empleo, que tiene apreciables variaciones en cada uno de los 20 grupos en que se clasifica la manufactura. En la "Fabricación de Maquinaria y Eléctrica", que se ha desarrollado últimamente en forma notable, este índice marca un aumento del 12.2%. En la utilización de la mano de obra en la "Fabricación de Maquinaria y Accesorios Eléctricos" el incremento ha sido de 6.6%.

En otros grupos industriales se observa disminución, atribuible a la utilización de maquinaria moderna para producción en masa, como en la "Fabricación de Muebles de Madera", que ha disminuido en 8.6% y "Fabricación de Calzado y Prendas de Vestir" en 1.3%.

En la distribución regional de la industria se observa un aumento general del empleo, salvo en el Departamento de Santander que marca el 2.9% de disminución. El Departamento del Valle es el que se destaca con 5.3% más. Antioquia registra 1.2% y Cundinamarca 0.7% de aumento.

El promedio nacional del salario de cada trabajador, en la categoría empleados, de la cifra base, mayo de 1962, \$ 1.078, pasó en Marzo del presente año a \$ 1.476, o sea un aumento de \$ 398 que representa el 36.9% de alza en el tiempo señalado.

Para los obreros este aumento es más acentuado: de \$ 2.01 la hora en el mes inicial, registra actualmente \$ 3.20, lo que significa un aumento de \$ 1.19 la hora de trabajo, que en cifras relativas corresponde a 59.2% de alza en la hora de trabajo.

El Salario - hora - obrero promedio más alto pagado en el país, según las agrupaciones industriales, corresponde a la "Fabricación de Productos Derivados del Petróleo" con \$ 5.61. Siguen la "Industria de Bebidas" con \$ 4.20 y "Fabricación de Papel y Productos de Papel" que paga a sus obreros \$ 3.25 la hora.

## INDICES NACIONALES DEL EMPLEO EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

Base: Mayo de 1962 = 100

| M E S E S |                                   | Empleados | Obreros | Total |
|-----------|-----------------------------------|-----------|---------|-------|
| 1963      | Julio .. . . . . . . . . . .      | 104.3     | 100.2   | 101.0 |
|           | Agosto .. . . . . . . . . . .     | 105.1     | 100.2   | 101.1 |
|           | Septiembre .. . . . . . . . . . . | 105.2     | 100.5   | 101.4 |
|           | Octubre.. . . . . . . . . . .     | 105.3     | 101.0   | 101.8 |
|           | Noviembre.. . . . . . . . . . .   | 105.7     | 101.1   | 102.0 |
|           | Diciembre .. . . . . . . . . . .  | 105.8     | 101.0   | 101.9 |
| 1964      | Enero .. . . . . . . . . . .      | 104.6     | 99.9    | 100.8 |
|           | Febrero .. . . . . . . . . . .    | 105.5     | 100.1   | 101.2 |
|           | Marzo .. . . . . . . . . . .      | 106.0     | 100.6   | 101.6 |

## PROMEDIO DEL SALARIO DE CADA TRABAJADOR Y DE LAS HORAS PAGADAS POR OBRERO Cifras Nacionales

| M E S E S |                                  | Salario<br>Mensual<br>Empleados | Salario<br>hora<br>Obreros | Promedio<br>Semanal<br>horas<br>pagadas |
|-----------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|
| 1963      | Julio .. . . . . . . . . . .     | 1.368                           | 2.96                       | 50                                      |
|           | Agosto .. . . . . . . . . . .    | 1.374                           | 2.99                       | 50                                      |
|           | Septiembre.. . . . . . . . . . . | 1.382                           | 3.00                       | 50                                      |
|           | Octubre .. . . . . . . . . . .   | 1.403                           | 3.02                       | 50                                      |
|           | Noviembre.. . . . . . . . . . .  | 1.411                           | 3.09                       | 50                                      |
|           | Diciembre .. . . . . . . . . . . | 1.428                           | 3.10                       | 50                                      |
| 1964      | Enero .. . . . . . . . . . .     | 1.433                           | 3.11                       | 50                                      |
|           | Febrero .. . . . . . . . . . .   | 1.452                           | 3.17                       | 50                                      |
|           | Marzo .. . . . . . . . . . .     | 1.476                           | 3.20                       | 50                                      |

## JORNALES AGRICOLAS

La estadística sobre los jornales agrícolas (cifras recogidas trimestralmente en la totalidad de los municipios del país), cuyos cuadros principales se presentan a continuación, señala en el primer trimestre de presente año, en promedio para el país, \$ 9.90 para el clima caliente y \$ 9.30 en clima frío, cifras ligeramente superiores al mínimo fijado en el Decreto 240 de año pasado.

En los promedios de jornales agrícolas para cada uno de los departamentos, según las cifras del primer trimestre, se destacan por su cuantía Tolima y Huila y por lo bajo del jornal, bastante inferior al mínimo fijado, el Departamento de Nariño. Boyacá, en donde tradicionalmente los jornales eran reducidos, la influencia de la industria del Acero ha permitido la nivelación a las cifras de los demás departamentos.

## JORNALES AGRICOLAS MAS FRECUENTES PAGADOS EN EL PAIS

### JORNALES PARA HOMBRES

| TRIMESTRES            | Clima Caliente |              | Clima Frfo   |              |
|-----------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
|                       | Con Aliment.   | Sin Aliment. | Con Aliment. | Sin Aliment. |
| 1963 Marzo .. . . . . | 5.25           | 8.85         | 4.40         | 7.75         |
| Junio .. . . . .      | 5.55           | 9.55         | 4.60         | 7.85         |
| Septiembre . . . . .  | 5.80           | 9.70         | 4.75         | 8.35         |
| Diciembre .. . . . .  | 5.80           | 9.75         | 4.80         | 8.65         |
| 1964 Marzo .. . . . . | 6.05           | 9.90         | 4.85         | 9.30         |

### JORNALES AGRICOLAS MAS FRECUENTES, SIN ALIMENTACION, PARA HOMBRES, POR DEPARTAMENTOS

| SECCIONES DEL PAIS    | Clima Cálido |                        | Clima Frfo |                        |
|-----------------------|--------------|------------------------|------------|------------------------|
|                       | 1963 \$      | 1964 ler. Trimestre \$ | 1963 \$    | 1964 ler. Trimestre \$ |
| Nacional .. . . . .   | 9.60         | 9.90                   | 8.00       | 9.30                   |
| Antioquia .. . . . .  | 8.90         | 9.70                   | 7.80       | 8.85                   |
| Atlántico .. . . . .  | 8.70         | 9.00                   | -          | -                      |
| Bolívar .. . . . .    | 9.60         | 9.85                   | -          | -                      |
| Boyacá .. . . . .     | 8.50         | 9.70                   | 7.70       | 8.75                   |
| Caldas .. . . . .     | 9.70         | 11.00                  | 9.60       | 10.50                  |
| Cauca .. . . . .      | 7.50         | 7.70                   | 6.50       | 6.85                   |
| Córdoba .. . . . .    | 7.60         | 7.70                   | -          | -                      |
| Cundinamarca .. . . . | 9.90         | 11.65                  | 8.40       | 9.60                   |
| Chocó .. . . . .      | 7.70         | 7.75                   | 8.00       | -                      |
| Huila .. . . . .      | 11.80        | 12.00                  | 12.00      | 12.10                  |
| Magdalena .. . . . .  | 9.90         | 10.75                  | 9.85       | 11.75                  |
| Meta .. . . . .       | 12.10        | 12.15                  | -          | -                      |

**JORNALES AGRICOLAS MAS FRECUENTES, SIN ALIMENTACION, PARA HOMBRES,  
POR DEPARTAMENTOS**

| SECCIONES DEL PAIS             | Clima Cálido |                                 | Clima Frío |                                 |
|--------------------------------|--------------|---------------------------------|------------|---------------------------------|
|                                | 1963<br>\$   | 1964<br>1er.<br>Trimestre<br>\$ | 1963<br>\$ | 1964<br>1er.<br>Trimestre<br>\$ |
| Nariño .. . . . . . . . . . .  | 5.60         | 5.75                            | 4.70       | 5.10                            |
| Norte de Santander .. . . . .  | 9.55         | 9.65                            | 7.75       | 8.60                            |
| Santander .. . . . . . . . . . | 9.60         | 11.50                           | 8.65       | 9.80                            |
| Tolima .. . . . . . . . . . .  | 11.80        | 12.15                           | 11.65      | 12.00                           |
| Valle del Cauca ... . . . . .  | 9.60         | 11.60                           | 8.90       | 9.90                            |
| Caquetá . . . . . . . . . . .  | 12.00        | 12.15                           | -          | -                               |
| Guajira.. . . . . . . . . . .  | 11.70        | 10.00                           | -          | -                               |
| Putumayo .. . . . . . . . . .  | 8.00         | 8.00                            | 6.80       | 7.00                            |

**LA INDUSTRIA PETROLERA**

La investigación sobre la Industria Petrolera com  
prende la totalidad de las empresas que en el país se dedican ala extracción y ex  
ploración de hidrocarburos.

En las cifras que se presentan se dan a conocer los  
salarios promedio, tanto para empleados como para obreros y las horas pagadas  
en cada mes. Como en la investigación sobre la Industria Manufacturera, la base  
inicial corresponde al mes de Mayo de 1962.

El sueldo promedio de los empleados alcanza en el  
mes de Marzo último \$ 3.322 mensuales, que, referido a la base, registra un au  
mento de \$ 1.096, o sea el 49.2% de incremento. El salario promedio hora-obre  
ro pasó de \$ 3.47 en Mayo de 1962 a \$ 5.10 en Marzo de 1964, con un incremento  
del 46.9 por ciento.

## SALARIO PROMEDIO POR TRABAJADOR EN LA INDUSTRIA PETROLERA

| M E S E S                         | Empleados<br>Mensual<br>\$ | Obreros               |                               |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|
|                                   |                            | Salario<br>hora<br>\$ | Horas<br>pagadas en<br>el mes |
| 1963 Julio .. . . . . . . . . . . | 2.694                      | 4.73                  | 2.60                          |
| Agosto .. . . . . . . . . . .     | 2.672                      | 4.75                  | 2.56                          |
| Septiembre . . . . . . . . . . .  | 2.747                      | 4.83                  | 2.73                          |
| Octubre . . . . . . . . . . .     | 3.231                      | 4.96                  | 2.54                          |
| Noviembre.. . . . . . . . . . .   | 3.383                      | 4.91                  | 2.50                          |
| Diciembre .. . . . . . . . . . .  | 3.380                      | 4.82                  | 2.75                          |
| 1964 Enero .. . . . . . . . . . . | 3.311                      | 5.11                  | 2.64                          |
| Febrero . . . . . . . . . . .     | 3.364                      | 5.10                  | 2.49                          |
| Marzo .. . . . . . . . . . .      | 3.322                      | 5.10                  | 2.58                          |

## SALARIOS REALES

La relación entre el salario promedio de cada trabajador en la Industria Manufacturera y el Índice de Precios al Consumidor permite obtener el indicativo del movimiento del salario real en esta rama de la actividad económica, cuyas cifras se presentan a continuación.

El salario real de la clase empleados ha descendido de 100, cifra base en Mayo de 1962, a 96.9 en Marzo del presente año, pues, mientras el índice de precios al consumidor se ha elevado desde entonces en 41.2% el índice del salario acusa solamente 36.9%, disminuyendo el poder adquisitivo del salario en 3.1%.

En cambio, la situación es diferente para la clase obrera, que registra un incremento en el índice del salario real de 9.2%. El salario-hora se ha elevado en 59.2% y el indicativo de los precios al consumidor para esta clase en 45.8%.

# SALARIOS NOMINALES, SALARIOS REALES EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA Y PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cifras Nacionales

Base: Mayo de 1962 = 100

| MESES          | E M P L E A D O S                  |                       |                            |        |                         |        |
|----------------|------------------------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------------------------|--------|
|                | Indice de Precios<br>al consumidor |                       | Salario Nominal<br>Mensual |        | Salario Real<br>Mensual |        |
|                | Indice                             | Reajustado<br>Mayo/62 | \$                         | Indice | \$                      | Indice |
| 1963           |                                    |                       |                            |        |                         |        |
| Julio . . . .  | 230.9                              | 128.8                 | 1.368                      | 126.9  | 1.062                   | 98.5   |
| Agosto . . . . | 231.5                              | 129.1                 | 1.374                      | 127.5  | 1.064                   | 98.8   |
| Septiembre . . | 233.8                              | 130.4                 | 1.382                      | 128.2  | 1.060                   | 98.3   |
| Octubre . . .  | 236.5                              | 131.9                 | 1.403                      | 130.1  | 1.064                   | 98.6   |
| Noviembre..    | 240.1                              | 133.9                 | 1.411                      | 130.9  | 1.054                   | 97.8   |
| Diciembre ..   | 242.2                              | 135.1                 | 1.428                      | 132.5  | 1.057                   | 98.1   |
| 1964           |                                    |                       |                            |        |                         |        |
| Enero . . . .  | 245.7                              | 137.0                 | 1.433                      | 132.9  | 1.046                   | 97.0   |
| Febrero . . .  | 247.7                              | 138.2                 | 1.452                      | 134.6  | 1.050                   | 97.3   |
| Marzo . . . .  | 253.2                              | 141.2                 | 1.476                      | 136.9  | 1.042                   | 96.9   |

## OBREROS (Salario-hora)

|                |       |       |      |       |      |       |
|----------------|-------|-------|------|-------|------|-------|
| 1963           |       |       |      |       |      |       |
| Julio . . . .  | 237.0 | 131.1 | 2.96 | 147.3 | 2.26 | 112.4 |
| Agosto . . . . | 237.6 | 131.4 | 2.99 | 148.8 | 2.28 | 113.2 |
| Septiembre..   | 240.1 | 132.8 | 3.00 | 149.3 | 2.26 | 112.4 |
| Octubre.. . .  | 244.6 | 135.3 | 3.02 | 150.2 | 2.23 | 111.0 |
| Noviembre..    | 250.4 | 138.5 | 3.09 | 153.7 | 2.23 | 111.0 |
| Diciembre ..   | 252.8 | 139.8 | 3.10 | 154.2 | 2.22 | 110.3 |
| 1964           |       |       |      |       |      |       |
| Enero . . . .  | 256.5 | 141.9 | 3.11 | 154.7 | 2.19 | 109.0 |
| Febrero . . .  | 257.6 | 142.5 | 3.17 | 157.7 | 2.22 | 110.6 |
| Marzo . . . .  | 263.7 | 145.8 | 3.20 | 159.2 | 2.19 | 109.2 |

## ESTADISTICAS DE COMERCIO EXTERIOR

A un total de 177.5 millones de pesos se elevó en 1963 el valor de las importaciones de Colombia de los artículos negociados con los demás países asociados de la Zona Latinoamericana de Libre Comercio, (ALALC), lo que representó un incremento de 276% sobre el año de 1962, que ascendió a 47.2 millones de pesos.

Sin embargo, a lo largo de 1963 las exportaciones globales de Colombia a los países de la Zona arrojaron un total de 59.3 millones de pesos contra un comercio global de importaciones desde la Zona representado por 192.5 millones de pesos, lo cual representa un fuerte desequilibrio de la balanza comercial colombiana con la Zona. Las características de los intercambios del comercio global durante el año de 1963 se expresan en las siguientes cifras: Colombia exportó a Argentina artículos por 5.4 millones de pesos y en cambio importó por 77.7 millones de pesos; en el mismo año las exportaciones al Brasil sumaron 1.3 millones de pesos, y las importaciones llegaron a 4.9 millones de pesos; a Chile se exportaron 2.7 millones de pesos y la importación ascendió a 8.6 millones de pesos; al Ecuador se exportó por 26.6 millones de pesos y se importó 40.0 millones de pesos; a México se exportó por 2.2 millones de pesos y se importó por 28.0 millones de pesos; a Perú se exportó por 18 millones de pesos y se importó por 17.9 millones de pesos; a Uruguay se exportó por 2.8 millones de pesos y se importó 15.5 millones de pesos.

Los principales artículos del intercambio de Colombia con los países asociados en 1963, fueron los siguientes:

| <u>Exportaciones</u>                           | <u>Miles de Pesos</u> |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Alquitrán de hulla (Argentina) . . . . .       | 2.294                 |
| Acido Nafténico (Brasil) . . . . .             | 551                   |
| Café (Chile) . . . . .                         | 1.349                 |
| Algodón (Ecuador) . . . . .                    | 9.254                 |
| Madera en troncos (México) . . . . .           | 382                   |
| Estampillas y billetes de Banco (Paraguay) . . | 319                   |
| Fuel - Oil (Perú) . . . . .                    | 9.918                 |
| Hilazas de seda artificial (Uruguay) . . . . . | 1.821                 |
| <br><u>Importaciones</u>                       |                       |
| Lana sucia (Argentina) . . . . .               | 51.522                |
| Pimienta (Brasil) . . . . .                    | 781                   |
| Pasta química de madera (Chile) . . . . .      | 1.631                 |
| Cacao crudo (Ecuador) . . . . .                | 31.342                |
| Colofonia (México) . . . . .                   | 5.816                 |
| Aceite de pescado semi-refinado (Perú) . . . . | 5.583                 |
| Lana sucia (Uruguay) . . . . .                 | 12.819                |

Las siguientes cifras muestran el movimiento, en miles de pesos, del Comercio de Importación de Colombia con los países de la ALALC, por trimestres, desde 1962:

| AÑOS       | Primer Trimestre | Segundo Trimestre | Tercer Trimestre | Cuarto Trimestre | Total   | % de aumento en 1963 respecto 1962 |
|------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|---------|------------------------------------|
| ARGENTINA  |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | 167              | 331               | 5.360            | 8.559            | 14.417  | 431                                |
| 1963 .. .. | 10.752           | 20.133            | 23.234           | 22.494           | 76.613  |                                    |
| 1964 .. .. | 15.326           | -                 | -                | -                | -       |                                    |
| BRASIL     |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | 83               | 94                | 27               | 130              | 334     | 1.029                              |
| 1963 .. .. | 301              | 802               | 1.298            | 1.370            | 3.771   |                                    |
| 1964 .. .. | 750              | -                 | -                | -                | -       |                                    |
| CHILE      |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | 46               | 78                | 312              | 589              | 1.025   | 473                                |
| 1963 .. .. | 1.269            | 1.522             | 1.479            | 1.602            | 5.872   |                                    |
| 1964 .. .. | 2.335            | -                 | -                | -                | -       |                                    |
| ECUADOR    |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | -                | -                 | -                | -                | -       | -                                  |
| 1963 .. .. | 2.174            | 9.359             | 16.998           | 11.261           | 39.792  |                                    |
| 1964 .. .. | 12.041           | -                 | -                | -                | -       |                                    |
| MEXICO     |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | 660              | 693               | 1.646            | 1.857            | 4.856   | 271                                |
| 1963 .. .. | 2.566            | 5.075             | 4.715            | 5.662            | 18.018  |                                    |
| 1964 .. .. | 7.879            | -                 | -                | -                | -       |                                    |
| PARAGUAY   |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | -                | -                 | -                | -                | -       | -                                  |
| 1963 .. .. | -                | 10                | 9                | -                | 19      |                                    |
| 1964 .. .. | -                | -                 | -                | -                | -       |                                    |
| PERU       |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | 153              | 814               | 1.449            | 10.336           | 12.752  | 33                                 |
| 1963 .. .. | 2.840            | 6.685             | 5.325            | 2.096            | 16.946  |                                    |
| 1964 .. .. | 2.717            | -                 | -                | -                | -       |                                    |
| URUGUAY    |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | 57               | 236               | 10.905           | 2.585            | 13.783  | 11                                 |
| 1963 .. .. | 2.570            | 6.780             | 3.299            | 2.678            | 15.327  |                                    |
| 1964 .. .. | 10.891           | -                 | -                | -                | -       |                                    |
| RESUMEN    |                  |                   |                  |                  |         |                                    |
| 1962 .. .. | 1.166            | 2.246             | 19.699           | 24.056           | 47.167  | 274                                |
| 1963 .. .. | 22.472           | 50.366            | 56.357           | 47.163           | 176.358 |                                    |

En seguida se da a conocer el Movimiento del Comercio Exterior Colombiano, con los totales e índices del comercio de mercancías únicamente, desde 1948 a 1963:

### IMPORTACION

| AÑOS       | Peso Bruto Toneladas | Indice Base 1948=100 | Valor C.I.F. Pesos (Miles) | Indice Base 1948=100 | Valor C.I.F. U.S.\$ (Miles) | Indice Base 1948=100 |
|------------|----------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1948 ..... | 836.733              | 100                  | 589.079                    | 100                  | 323.670                     | 100                  |
| 1949 ..... | 716.269              | 86                   | 515.921                    | 88                   | 264.575                     | 82                   |
| 1950 ..... | 939.608              | 112                  | 711.112                    | 121                  | 364.673                     | 113                  |
| 1951 ..... | 1.062.664            | 127                  | 988.840                    | 168                  | 419.000                     | 129                  |
| 1952 ..... | 1.068.622            | 128                  | 1.038.407                  | 176                  | 415.363                     | 128                  |
| 1953 ..... | 1.515.252            | 181                  | 1.366.808                  | 232                  | 546.723                     | 169                  |
| 1954 ..... | 1.892.954            | 226                  | 1.679.448                  | 285                  | 671.779                     | 208                  |
| 1955 ..... | 1.714.786            | 205                  | 1.673.227                  | 284                  | 669.291                     | 207                  |
| 1956 ..... | 1.727.846            | 206                  | 1.642.982                  | 279                  | 657.193                     | 203                  |
| 1957 ..... | 1.469.851            | 176                  | 1.956.652                  | 332                  | 482.575                     | 149                  |
| 1958 ..... | 1.033.337            | 123                  | 2.543.543                  | 432                  | 399.932                     | 124                  |
| 1959 ..... | 991.614              | 119                  | 2.659.752                  | 452                  | 415.588                     | 128                  |
| 1960 ..... | 1.209.535            | 145                  | 3.420.214                  | 581                  | 518.585                     | 160                  |
| 1961 ..... | 1.441.026            | 172                  | 3.732.778                  | 634                  | 557.129                     | 172                  |
| 1962 ..... | 1.425.971            | 170                  | 3.683.632                  | 625                  | 540.351                     | 167                  |
| 1963 ..... | 1.149.680            | 137                  | 4.554.213                  | 773                  | 506.023                     | 156                  |

### EXPORTACION

| AÑOS       | Peso Bruto Toneladas | Indice Base 1948=100 | Valor F.O.B. Pesos (Miles) | Indice Base 1948=100 | Valor F.O.B. U.S. \$ (Miles) | Indice Base 1948=100 |
|------------|----------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
| 1948 ..... | 3.098.468            | 100                  | 504.930                    | 100                  | 277.434                      | 100                  |
| 1949 ..... | 3.885.359            | 125                  | 625.912                    | 124                  | 320.981                      | 116                  |
| 1950 ..... | 4.508.892            | 146                  | 771.386                    | 153                  | 395.583                      | 143                  |
| 1951 ..... | 5.139.464            | 166                  | 1.093.382                  | 217                  | 463.297                      | 167                  |
| 1952 ..... | 4.985.719            | 161                  | 1.183.130                  | 235                  | 473.252                      | 171                  |
| 1953 ..... | 5.292.278            | 171                  | 1.490.329                  | 295                  | 596.132                      | 215                  |
| 1954 ..... | 4.980.553            | 161                  | 1.642.843                  | 326                  | 657.137                      | 237                  |
| 1955 ..... | 4.500.854            | 145                  | 1.459.741                  | 289                  | 583.896                      | 210                  |
| 1956 ..... | 5.025.713            | 162                  | 1.342.523                  | 266                  | 537.009                      | 194                  |
| 1957 ..... | 4.915.136            | 159                  | 1.989.448                  | 394                  | 511.108                      | 184                  |
| 1958 ..... | 4.770.441            | 154                  | 2.790.876                  | 553                  | 460.715                      | 166                  |
| 1959 ..... | 5.538.642            | 179                  | 2.885.327                  | 571                  | 473.004                      | 170                  |
| 1960 ..... | 5.805.435            | 187                  | 2.969.749                  | 588                  | 464.578                      | 167                  |
| 1961 ..... | 5.254.538            | 170                  | 2.846.196                  | 564                  | 434.467                      | 157                  |
| 1962 ..... | 5.068.072            | 164                  | 3.094.675                  | 613                  | 463.403                      | 167                  |
| 1963 ..... | 5.735.728            | 185                  | 3.510.827                  | 695                  | 446.657                      | 161                  |

## LOS INDICES DE PRECIOS DEL COMERCIO EXTERIOR Y TERMINOS DE INTERCAMBIO

Los índices de precios del comercio exterior tienen como base el año de 1952 y se integran con una selección de los renglones más importantes y significativos en las importaciones y exportaciones.

A continuación se presentan los índices de precios de importación y exportación y términos de intercambio, tomando como período de base el año de 1952 = 100.

| AÑOS         | Índice de precios<br>de Importación<br>C.I.F. | Índice de precios<br>de Exportación<br>F.O.B. | Términos de Intercambio de<br>precios |
|--------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1952 .. .. . | 100.0                                         | 100.0                                         | 100.0                                 |
| 1953 .. .. . | 95.2                                          | 103.4                                         | 108.6                                 |
| 1954 .. .. . | 95.2                                          | 124.1                                         | 130.4                                 |
| 1955 .. .. . | 96.9                                          | 110.0                                         | 113.5                                 |
| 1956 .. .. . | 98.9                                          | 110.3                                         | 111.5                                 |
| 1957 .. .. . | 161.1                                         | 173.0                                         | 107.4                                 |
| 1958 .. .. . | 247.8                                         | 225.3                                         | 90.9                                  |
| 1959 .. .. . | 249.5                                         | 192.4                                         | 77.1                                  |
| 1960 .. .. . | 255.4                                         | 203.8                                         | 79.8                                  |
| 1961 .. .. . | 260.9                                         | 202.7                                         | 77.7                                  |
| 1962 .. .. . | 263.3                                         | 192.5                                         | 73.1                                  |
| 1963 .. .. . | 332.3                                         | 220.0                                         | 66.2                                  |

Como se observa en el cuadro anterior, la relación de precios de intercambio o de comercio de Colombia, o sea las unidades de mercancías importadas en función de mercancías exportadas, alcanzó su punto más alto en el año de 1954 con un índice de 130.4, que bajó en 1958 a 90.9, en 1959 a 77.1, en 1962 a 73.1 y en 1963 a 66.2. Las cifras relativas presentadas indican que los términos de intercambio han tenido un deterioro en los últimos cinco años, debido principalmente a la caída de los precios del café en el exterior.

# **IMPORTACION Y EXPORTACION POR CONTINENTES - 1962-1963**

**(Incluye exportación de petróleo)**

| CONTINENTES                         | 1962                       |                            |                      | 1963                       |                            |                      |
|-------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------|
|                                     | Valor en Miles U.S.\$      |                            |                      | Valor en Miles U.S. \$     |                            |                      |
|                                     | Import.<br>Valor<br>C.I.F. | Export.<br>Valor<br>F.O.B. | Balanza<br>Comercial | Import.<br>Valor<br>C.I.F. | Export.<br>Valor<br>F.O.B. | Balanza<br>Comercial |
| Europa .. . . .                     | 190.391                    | 155.661                    | - 34.730             | 168.202                    | 154.437                    | - 13.765             |
| América del Norte. . . . .          | 299.070                    | 273.358                    | - 25.712             | 277.220                    | 240.563                    | - 36.657             |
| Centro América y Antillas . . . . . | 20.639                     | 20.329                     | - 310                | 21.967                     | 39.036                     | + 17.069             |
| América del Sur .. . . .            | 12.517                     | 8.314                      | - 4.203              | 19.431                     | 6.756                      | - 12.675             |
| Asia .. . . .                       | 16.948                     | 3.796                      | - 13.152             | 17.999                     | 4.183                      | - 13.816             |
| Africa .. . . .                     | 397                        | 1.028                      | - 631                | 573                        | 1.155                      | + 582                |
| Oceanfa .. . . .                    | 339                        | 918                        | - 579                | 569                        | 527                        | - 42                 |
| No especificados .. . . .           | 50                         | -                          | - 50                 | 62                         | -                          | - 62                 |
| Gran Total .. . . .                 | 540.351                    | 463.403                    | - 76.948             | 506.023                    | 446.657                    | - 59.366             |

## **CLASIFICACION DE LA IMPORTACION DE ARTICULOS IMPORTANTES SEGUN USO O DESTINO ECONOMICO**

| CLASIFICACION | 1961           |                 | 1962           |                 | 1963           |                 |
|---------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
|               | Valor C.I.F.   |                 | Valor C.I.F.   |                 | Valor C.I.F.   |                 |
|               | Miles<br>Pesos | Miles<br>U.S.\$ | Miles<br>Pesos | Miles<br>U.S.\$ | Miles<br>Pesos | Miles<br>U.S.\$ |

### **BIENES DE CONSUMO**

|                                                |         |        |         |        |         |        |
|------------------------------------------------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| a) Productos elaborados de consumo final . . . | 128.815 | 19.227 | 105.418 | 15.494 | 123.919 | 13.769 |
| b) Productos de consumo durable .. . . .       | 269.282 | 40.189 | 104.059 | 17.257 | 132.509 | 14.724 |
| TOTAL .. . . .                                 | 398.097 | 59.416 | 209.477 | 32.751 | 256.428 | 28.493 |

### **BIENES INTERMEDIOS**

|                                                   |           |         |           |         |           |         |
|---------------------------------------------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| a) Productos primarios ..                         | 297.064   | 44.340  | 282.011   | 41.185  | 322.340   | 35.816  |
| b) Productos semi-elabo-<br>rados y elaborados .. | 1.461.835 | 218.140 | 1.493.478 | 219.331 | 1.986.214 | 220.682 |
| TOTAL .. . . .                                    | 1.758.899 | 262.480 | 1.775.489 | 260.516 | 2.308.554 | 256.498 |

### **BIENES DE CAPITAL**

|                |           |         |           |         |           |         |
|----------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| TOTAL .. . . . | 1.081.074 | 161.319 | 1.157.744 | 166.232 | 1.419.219 | 157.691 |
|----------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|

|                                                   |           |         |           |         |           |         |
|---------------------------------------------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| Total de artículos impor-<br>tantes .. . . .      | 3.238.070 | 483.215 | 3.142.710 | 459.499 | 3.984.201 | 442.682 |
| Total otros artículos no<br>clasificados .. . . . | 494.708   | 73.914  | 540.922   | 80.852  | 570.012   | 63.341  |
| TOTAL GENERAL DE IM-<br>PORTACION .. . . .        | 3.732.778 | 557.129 | 3.683.632 | 540.351 | 4.554.213 | 506.023 |

La composición de las Importaciones Colombianas durante los tres últimos años, por grupos principales según uso o destino económico, revela que estimativamente y con relación al valor C. I. F. total U. S. \$, los artículos importantes de bienes de consumo se importaron en una proporción de 5.6% en 1963, 6.1% en 1962 y 10.7% en 1961; los bienes intermedios en una proporción de 50.7% en 1963, 48.2% en 1962 y 47.1% en 1961, y finalmente los artículos que componen el grupo de bienes de capital registraron los porcentajes siguientes: 31.2% en 1963, 30.8% en 1962 y 29.0% en 1961. Los artículos no clasificados en los grupos anteriores representaron el 12.5% en 1963, 14.9% en 1962 y 13.2% en 1961.

### IMPORTACION POR ADUANAS - 1962-1963

| ADUANAS                  | 1962                            |                |                 | 1963                            |                |                   |
|--------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------|---------------------------------|----------------|-------------------|
|                          | Toneladas<br>Métricas<br>Brutas | Miles<br>Pesos | Miles<br>U.S.\$ | Toneladas<br>Métricas<br>Brutas | Miles<br>Pesos | Miles<br>U. S. \$ |
| Barranquilla . . . . .   | 348,196                         | 1,004,313      | 147,487         | 216,551                         | 996,288        | 110,699           |
| Bogotá . . . . .         | 3,618                           | 138,057        | 20,328          | 2,625                           | 165,841        | 18,427            |
| Buenaventura . . . . .   | 555,845                         | 1,453,074      | 213,375         | 491,225                         | 1,713,891      | 190,432           |
| Bucaramanga . . . . .    | 230                             | 3,357          | 485             | 1,546                           | 19,604         | 2,178             |
| Cali . . . . .           | 322                             | 25,622         | 3,756           | 255                             | 38,807         | 4,312             |
| Cartagena . . . . .      | 443,522                         | 811,979        | 119,055         | 307,070                         | 1,173,994      | 130,444           |
| Cúcuta . . . . .         | 6,656                           | 9,152          | 1,354           | 3,646                           | 20,019         | 2,224             |
| Ipiales . . . . .        | 7,163                           | 17,834         | 2,621           | 1,394                           | 17,904         | 1,989             |
| Leticia . . . . .        | 124                             | 248            | 36              | 120                             | 286            | 32                |
| Manizales . . . . .      | 9                               | 488            | 72              | 9                               | 496            | 55                |
| Medellín . . . . .       | 677                             | 19,501         | 2,827           | 314                             | 17,174         | 1,908             |
| Pereira . . . . .        | 52                              | 1,407          | 209             | 40                              | 1,363          | 151               |
| Riohacha . . . . .       | 348                             | 1,677          | 250             | 36                              | 360            | 40                |
| San Andrés y Providencia | 3,177                           | 47,600         | 6,832           | 3,760                           | 83,158         | 9,240             |
| Santa Marta . . . . .    | 53,313                          | 145,513        | 21,109          | 119,793                         | 299,179        | 33,242            |
| Tumaco . . . . .         | 618                             | 3,302          | 480             | 580                             | 4,108          | 456               |
| Turbo . . . . .          | 100                             | 506            | 75              | 716                             | 1,742          | 194               |
| TOTAL . . . . .          | 1,425,971                       | 3,683,632      | 540,351         | 1,149,680                       | 4,554,213      | 506,023           |

### EXPORTACION POR ADUANAS - 1962-1963

| ADUANAS                | 1962                            |                |                 | 1963                            |                |                 |
|------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------|---------------------------------|----------------|-----------------|
|                        | Toneladas<br>Métricas<br>Brutas | Miles<br>Pesos | Miles<br>U.S.\$ | Toneladas<br>Métricas<br>Brutas | Miles<br>Pesos | Miles<br>U.S.\$ |
| Barranquilla . . . . . | 198,505                         | 146,971        | 21,676          | 159,776                         | 183,650        | 21,624          |
| Bogotá . . . . .       | 264                             | 5,871          | 800             | 376                             | 14,174         | 1,418           |
| Buenaventura . . . . . | 407,688                         | 1,922,463      | 291,475         | 354,794                         | 1,864,261      | 256,733         |
| Bucaramanga . . . . .  | 1                               | 11             | 2               | **                              | 4              | **              |
| Cali . . . . .         | 35                              | 8,585          | 1,296           | 35                              | 15,947         | 1,598           |
| Cartagena . . . . .    | 4,204,323                       | 885,013        | 129,191         | 4,877,826                       | 1,174,343      | 136,885         |
| Cúcuta . . . . .       | 14,464                          | 4,232          | 606             | 12,087                          | 7,081          | 707             |
| Ipiales . . . . .      | 1,140                           | 4,076          | 550             | 2,622                           | 13,302         | 1,333           |
| Medellín . . . . .     | 322                             | 5,063          | 739             | 251                             | 8,273          | 829             |
| San Andrés . . . . .   | 35                              | 9              | 1               | -                               | -              | -               |
| Santa Marta . . . . .  | 156,336                         | 99,418         | 15,226          | 223,438                         | 202,235        | 22,762          |
| Tumaco . . . . .       | 22,636                          | 8,925          | 1,255           | 33,658                          | 20,987         | 2,111           |
| Turbo . . . . .        | 62,323                          | 4,219          | 586             | 70,863                          | 6,569          | 657             |
| TOTAL . . . . .        | 5,068,072                       | 3,094,675      | 463,403         | 5,735,728                       | 3,510,827      | 446,657         |

## CAMBIOS EN LA COMPOSICION DE LA EXPORTACION - 1959-1963

Durante los últimos cinco años los cambios en la composición de las exportaciones colombianas en valores U.S.\$ fueron los siguientes:

| ARTICULOS                                                                 | VALOR F.O.B. Miles U.S.\$ |         |         |         |         |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                           | 1959                      | 1960    | 1961    | 1962    | 1963    |
| Acido nafténico . . . . .                                                 | 553                       | 710     | 572     | 138     | 304     |
| Algodón en bruto . . . . .                                                | -                         | 12.709  | 10.606  | 15.719  | 9.409   |
| Azúcar en bruto (mascabado) . . . . .                                     | -                         | 9       | 5.207   | 7.382   | 5.480   |
| Bálsamos medicinales . . . . .                                            | 129                       | 122     | 172     | 199     | 193     |
| Bananos . . . . .                                                         | 13.876                    | 13.687  | 14.494  | 10.644  | 13.257  |
| Baterías de cocina y utensilios para uso doméstico, de aluminio . . . . . | 169                       | 197     | 147     | 157     | 78      |
| Café sin tostar . . . . .                                                 | 361.246                   | 332.249 | 307.827 | 332.020 | 303.006 |
| Camarones . . . . .                                                       | 1.298                     | 1.691   | 1.420   | 1.527   | 1.406   |
| Cemento portland . . . . .                                                | 2.310                     | 2.000   | 2.407   | 1.997   | 1.559   |
| Cueros curtidos . . . . .                                                 | 573                       | 83      | 300     | 1.038   | 890     |
| Cueros de animales de caza y pesca . . . . .                              | 98                        | 92      | 295     | 594     | 912     |
| Extractos, esencias y preparaciones a base de café . . . . .              | 1                         | 11      | 190     | 200     | 111     |
| Fuel-Oil (A.C.P.C.) . . . . .                                             | 8.715                     | 7.466   | 4.765   | 7.131   | 3.775   |
| Hilazas de algodón . . . . .                                              | 1                         | **      | 472     | 1.356   | 954     |
| Hilazas de seda artificial . . . . .                                      | 13                        | 59      | 631     | 1.420   | 1.418   |
| Hilos de algodón en cualquier forma para la venta al detal . . . . .      | 33                        | 155     | 132     | 122     | 207     |
| Maderas en bruto aserradas . . . . .                                      | 1.349                     | 2.078   | 2.242   | 2.230   | 2.818   |
| Molinos para granos con peso de 10 kilogramos o menos . . . . .           | 453                       | 728     | 647     | 586     | 646     |
| Peletería en bruto . . . . .                                              | 241                       | 244     | 379     | 411     | 632     |
| Petróleo crudo . . . . .                                                  | 73.292                    | 79.998  | 68.239  | 60.584  | 77.199  |
| Plantas y partes de plantas utilizadas en medicina (Ipecacuana) . . . . . | 378                       | 309     | 166     | 234     | 324     |
| Platino crudo . . . . .                                                   | 379                       | 302     | 1.479   | 1.030   | 1.599   |
| Productos farmacéuticos preparados o dosificados . . . . .                | 2.433                     | 444     | 639     | 899     | 945     |
| Tabaco en rama . . . . .                                                  | 1.995                     | 2.376   | 4.044   | 5.690   | 7.167   |
| Tejidos de algodón . . . . .                                              | 11                        | 3       | 178     | 1.596   | 1.856   |
| TOTAL . . . . .                                                           | 469.552                   | 457.722 | 427.650 | 454.904 | 436.145 |
| OTROS ARTICULOS . . . . .                                                 | 3.452                     | 6.856   | 6.817   | 8.499   | 10.512  |
| TOTAL GENERAL . . . . .                                                   | 473.004                   | 464.578 | 434.467 | 463.403 | 446.657 |

# ESTADISTICAS DE PRODUCCION Y CONSUMO

## I - La Industria Manufacturera en el año de 1962

La Estadística Industrial de 1962 cubrió el 100% de los establecimientos manufactureros registrados en el Directorio Industrial Nacional, actualizado en 31 de Diciembre de 1961. En la investigación sobresalen los siguientes aspectos:

### a) Mano de obra:

En 1962 la industria manufacturera ocupó 283.624 personas en 11.077 establecimientos, lo cual da un promedio de 26 personas ocupadas por establecimiento. En el año de 1953 (fecha del 2º censo industrial) el promedio por unidad fue de 18 personas ocupadas. La remuneración de trabajo, constituida por el valor de los sueldos, salarios y prestaciones sociales pagados, indica que en 1953 una persona en promedio anual recibía \$ 2.162 mientras que para 1962 esa suma corresponde a \$ 7.338 nominales. El cuadro siguiente presenta la forma como se ha venido incrementando la mano de obra y su remuneración en el lapso 1953 - 1962.

| AÑOS       | Nº de personas ocupadas |                  | Remuneración (millones \$) |                  |
|------------|-------------------------|------------------|----------------------------|------------------|
|            | Cifra absoluta          | Indice base 1953 | Cifra absoluta             | Indice base 1953 |
| 1953 .. .. | 199.116                 | 100.0            | 430.5                      | 100.0            |
| 1956 .. .. | 211.979                 | 106.5            | 666.0                      | 154.7            |
| 1957 .. .. | 230.736                 | 115.9            | 864.0                      | 200.7            |
| 1958 .. .. | 236.748                 | 118.9            | 1.048.3                    | 243.5            |
| 1959 .. .. | 248.540                 | 124.8            | 1.226.3                    | 284.9            |
| 1960 .. .. | 254.416                 | 127.8            | 1.460.1                    | 339.2            |
| 1961 .. .. | 265.222                 | 133.2            | 1.737.4                    | 403.6            |
| 1962 .. .. | 283.624                 | 142.4            | 1.981.2                    | 460.2            |

Igualmente se observa en 1962 que el 50% de la mano de obra lo absorben cuatro agrupaciones industriales, que son:

|                           | %    |
|---------------------------|------|
| Textiles .. .. .          | 15.4 |
| Alimentos .. .. .         | 14.0 |
| Confecciones .. .. .      | 11.4 |
| Minerales no metálicos .. | 8.7  |

Y que , cuatro Departamentos ocupan el 80% del personal de la industria,así:

|                         | %    |
|-------------------------|------|
| Cundinamarca .. . . . . | 29.5 |
| Antioquia .. . . . .    | 24.4 |
| Valle .. . . . .        | 17.0 |
| Atlántico . . . . .     | 8.9  |

## INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL 1962 RESUMEN ESTADISTICO POR DEPARTAMENTOS

(Cifras Relativas)

Cuadro No. 1

| DEPARTAMENTOS    | Número de Establecimientos | Número de Personal Ocupado | Remuneración al trabajador al año bajo \$ | Valor Agregado Bruto \$ | Capacidad de Energía H. P. |
|------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Cundinamarca..   | 28.0                       | 29.5                       | 31.7                                      | 29.3                    | 23.3                       |
| Antioquia .. .   | 16.2                       | 24.4                       | 26.7                                      | 23.4                    | 21.3                       |
| Valle .. . . .   | 14.9                       | 17.0                       | 18.8                                      | 20.2                    | 18.0                       |
| Atlántico .. .   | 5.8                        | 8.9                        | 8.9                                       | 7.4                     | 7.8                        |
| Santander .. .   | 6.9                        | 4.0                        | 3.6                                       | 4.6                     | 4.4                        |
| Caldas .. . .    | 6.9                        | 7.2                        | 3.1                                       | 4.0                     | 9.8                        |
| Bolívar.. . . .  | 2.9                        | 1.9                        | 2.2                                       | 3.4                     | 4.4                        |
| Boyacá .. . .    | 4.0                        | 1.9                        | 1.6                                       | 2.6                     | 5.1                        |
| Resto del país . | 14.4                       | 5.2                        | 3.4                                       | 5.1                     | 5.9                        |
| <b>TOTAL ..</b>  | <b>100.0</b>               | <b>100.0</b>               | <b>100.0</b>                              | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>               |

### b) Producción bruta y valor agregado

El valor bruto de la producción en 1962 llegó a \$ 15.636 millones, superando en \$ 2.131 millones el valor de la producción de 1961.

En cuanto al valor agregado, constituido por la diferencia entre el valor de la producción bruta y el consumo intermedio y considerado como el aporte del sector manufacturero al producto interno, puede analizarse en la siguiente forma:

Alcanzó la cifra de \$ 6.480 millones en 1962, sobre pasando en \$ 1.065 millones a 1961, lo que implica un incremento del 19.6% ; muestra un promedio para 1962 de \$ 22.848 por persona ocupada (en 1953, el promedio fue de \$ 7.527); las agrupaciones industriales de mayor representabilidad en este valor agregado son:

|                          | 1962 | 1961 |
|--------------------------|------|------|
|                          | %    | %    |
| Bebidas 1/ .. .. .       | 14.6 | 14.7 |
| Alimentos .. .. .        | 14.5 | 14.5 |
| Textiles .. .. .         | 14.2 | 14.5 |
| Químicos .. .. .         | 10.1 | 10.0 |
| Tabaco 1/ .. .. .        | 5.3  | 5.2  |
| Confecciones .. .. .     | 5.1  | 4.8  |
| Resto industrias .. .. . | 36.2 | 36.3 |

1/ Incluye impuestos de consumo.

Por su parte, entre los Departamentos que mayor aporte hacen al valor agregado del sector figuran:

|                        | 1962 | 1961 |
|------------------------|------|------|
|                        | %    | %    |
| Cundinamarca .. .. .   | 29.3 | 28.9 |
| Antioquia .. .. .      | 23.4 | 22.1 |
| Valle .. .. .          | 20.2 | 19.8 |
| Atlántico .. .. .      | 7.4  | 7.4  |
| Santander .. .. .      | 4.6  | 4.9  |
| Caldas .. .. .         | 4.0  | 4.2  |
| Resto del país .. .. . | 11.1 | 12.7 |

Lo que muestra, en forma clara, la estructura de la industria, desde el punto de vista de las industrias o desde el punto de vista de las secciones del país. A continuación se detallan algunos aspectos de importancia mediante los cuales es posible obtener los análisis que orienten los programas de industrialización y diversificación de producción.

## INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL 1962 RESUMEN ESTADISTICO POR AGRUPACIONES

(Cifras Relativas)

Cuadro No. 2

| AGRUPACIONES INDUSTRIALES                       | Número de Establecimientos | Número de Personal Ocupado | Valor Agregado Bruto \$ | Remuneración al trabajador bajo \$ | Capacidad Instalada H.P. |
|-------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| Alimentos .. .. .                               | 20.3                       | 14.0                       | 14.5                    | 12.0                               | 23.7                     |
| Textiles .. .. .                                | 4.8                        | 15.4                       | 14.2                    | 17.7                               | 15.6                     |
| Bebidas .. .. .                                 | 2.0                        | 5.6                        | 14.6                    | 8.5                                | 6.9                      |
| Químicos .. .. .                                | 4.6                        | 6.3                        | 10.1                    | 8.4                                | 4.3                      |
| Prendas de vestir .. .. .                       | 25.3                       | 11.4                       | 5.1                     | 6.7                                | 1.3                      |
| Petróleo .. .. .                                | 0.2                        | 0.7                        | 3.3                     | 2.1                                | 16.2                     |
| Minerales no metálicos .. .. .                  | 9.5                        | 8.7                        | 4.4                     | 7.9                                | 4.2                      |
| Metálicas básicas .. .. .                       | 0.3                        | 1.1                        | 1.8                     | 1.5                                | 4.9                      |
| Productos metálicos, excepto maquinaria .. .. . | 5.8                        | 6.6                        | 4.4                     | 6.3                                | 1.1                      |
| Tabaco .. .. .                                  | 1.6                        | 1.5                        | 5.3                     | 1.7                                | 0.4                      |
| Maquinaria y aparatos eléctricos .. .. .        | 1.9                        | 2.7                        | 3.0                     | 3.2                                | 1.3                      |
| Papel y sus productos .. .. .                   | 0.9                        | 1.9                        | 2.4                     | 2.5                                | 4.3                      |
| Caucho y sus productos .. .. .                  | 0.6                        | 2.4                        | 3.3                     | 3.4                                | 3.3                      |
| Resto industrias .. .. .                        | 22.2                       | 21.7                       | 13.6                    | 18.1                               | 12.5                     |
| <b>TOTAL .. .. .</b>                            | <b>100.0</b>               | <b>100.0</b>               | <b>100.0</b>            | <b>100.0</b>                       | <b>100.0</b>             |

c) - Inversiones netas:

La inversión neta, constituida por el valor invertido durante cada año en terrenos; edificios, instalaciones y estructuras; maquinaria y equipo; vehículos y equipo de oficina tanto nuevos como usados, menos el valor de las ventas de esos mismos bienes, también es un gran indicador no solo de la renovación de las técnicas productoras sino también del acercamiento a la especialización y la estandarización, consideradas vitales en los procesos de desarrollo. Partiendo del año de 1956, puede observarse que las cifras de la inversión neta tienen un ascenso apreciable y cubren un valor de \$ 3.707 millones acumulados en los siete años. Por otra parte, el porcentaje de incremento de los últimos tres años no ha sido inferior al 24%, como se detalla a continuación:

| AÑOS       | Inversión<br>Neta Anual<br>Millones \$ | Inversión Neta<br>Acumulada<br>Millones \$ | % de aumento de un<br>año respecto a su<br>inmediatamente anterior<br>(+, -) |
|------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1956 ..... | 299.0                                  | 299.0                                      | -                                                                            |
| 1957 ..... | 500.4                                  | 799.4                                      | + 67.3                                                                       |
| 1958 ..... | 372.7                                  | 1.172.1                                    | - 34.3                                                                       |
| 1959 ..... | 402.6                                  | 1.574.7                                    | + 8.0                                                                        |
| 1960 ..... | 499.8                                  | 2.074.5                                    | + 24.1                                                                       |
| 1961 ..... | 623.0                                  | 2.697.5                                    | + 24.6                                                                       |
| 1962 ..... | 1.009.5                                | 3.707.0                                    | + 62.0                                                                       |

d) - Producción física

El volumen de producción ha seguido un ritmo acelerado de crecimiento y algunos productos no solo abastecen las necesidades del mercado interno sino que son actualmente fuentes de ahorro y entrada de divisas. A manera de ejemplo se muestran las fluctuaciones de dos artículos, de interés para los programas de desarrollo, que son: el azúcar, insumo vital para las fábricas de chocolates, licores, alimentos en general y otras muchas y el cemento portland, de cuya existencia se derivan la mayoría de las fábricas productoras de

artículos para la construcción, constituyéndose en un indicador del proceso urbano del país.

| AÑOS       | AZUCAR (MILES QUINTALES DE 50 KILOS) |               | CEMENTO GRIS (MILES TONELADAS METRICAS) |               |
|------------|--------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|---------------|
|            | Cantidad                             | Indice Simple | Cantidad                                | Indice Simple |
| 1953 ..... | 2.973                                | 100.0         | 873                                     | 100.0         |
| 1954 ..... | 3.849                                | 129.5         | 962                                     | 110.2         |
| 1955 ..... | 4.726                                | 159.0         | 1.048                                   | 120.0         |
| 1956 ..... | 4.809                                | 161.8         | 1.220                                   | 139.7         |
| 1957 ..... | 4.303                                | 144.7         | 1.211                                   | 138.7         |
| 1958 ..... | 4.850                                | 163.1         | 1.213                                   | 138.9         |
| 1959 ..... | 5.093                                | 171.3         | 1.348                                   | 154.4         |
| 1960 ..... | 6.041                                | 203.2         | 1.389                                   | 159.1         |
| 1961 ..... | 6.556                                | 220.5         | 1.569                                   | 179.7         |
| 1962 ..... | 7.385                                | 248.4         | 1.719                                   | 196.9         |
| 1963 ..... | 6.785                                | 228.2         | 1.770                                   | 202.7         |

En igual forma puede detallarse la innumerable cantidad de artículos producidos por la industria nacional y obtener conclusiones y determinaciones que conlleven a un mejor nivel de vida de los colombianos.

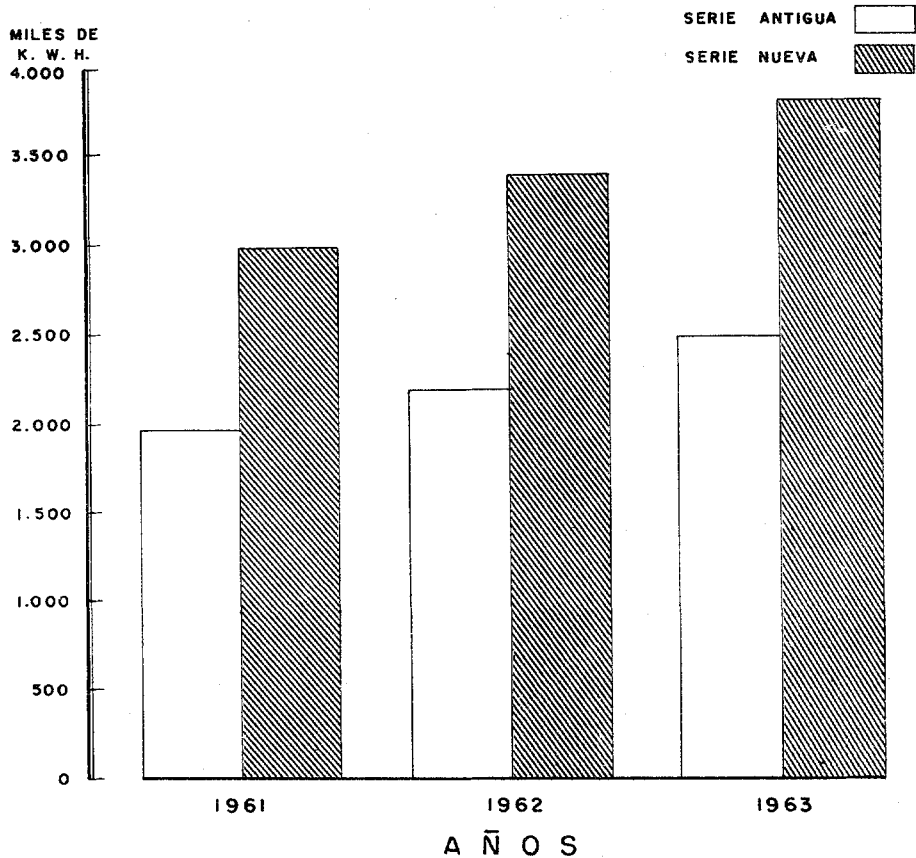
## II - Producción de Energía Eléctrica

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística, con el ánimo de prestar día a día nuevas y mejores herramientas de trabajo, presentó, en marzo de 1964, la serie mensual actualizada, con datos desde enero de 1961, sobre la generación bruta de energía eléctrica de las plantas de propiedad de empresas de servicio público.

La nueva serie contiene los datos suministrados por 51 empresas, que cubren la producción de los 17 Departamentos y la Intendencia de San Andrés y representa el 95.6% de la generación bruta total del país y el 92% del total de la capacidad instalada para servicio público. Esta serie reemplaza a la que se venía publicando, cuya representación era del 58% del potencial instalado, el 63% de la generación bruta y cubría tan solo información de 6 Departamentos.

PRODUCCION BRUTA DE ENERGIA ELECTRICA

( MILES DE K.W.H. )



**INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL 1962**  
**RESUMEN ESTADISTICO POR SECCIONES DEL PAIS**

| DETALLE                      | Número de Establecimientos | Número de Personal Ocupado 1/ |            | Sueldos y Salarios pagados ( 000 \$ ) | Prestaciones Sociales pagadas ( 000 \$ ) | Cambio de Inventario ( +, - ) ( 000 \$ ) |
|------------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------|---------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
|                              |                            | Total                         | Remunerado |                                       |                                          |                                          |
| TOTAL DEL PAIS . . .         | 11,077                     | 283.624                       | 264.660    | 1.653.073,0                           | 428.183,7                                | 148.680,9                                |
| Antioquia . . . . .          | 1.795                      | 69.257                        | 67.537     | 409.945,9                             | 144.969,7                                | - 19.816,3                               |
| Atlántico . . . . .          | 646                        | 25.336                        | 24.833     | 152.541,9                             | 33.114,3                                 | 683,2                                    |
| Bolívar . . . . .            | 321                        | 5.451                         | 5.158      | 35.813,9                              | 9.085,1                                  | 9.355,0                                  |
| Boyacá . . . . .             | 444                        | 5.427                         | 4.669      | 26.536,6                              | 6.940,8                                  | - 89.605,7                               |
| Caldas . . . . .             | 767                        | 20.597                        | 11.744     | 54.493,5                              | 9.695,7                                  | 24.161,5                                 |
| Cauca . . . . .              | 104                        | 1.487                         | 1.384      | 6.674,9                               | 1.394,8                                  | 790,1                                    |
| Córdoba . . . . .            | 102                        | 602                           | 549        | 2.328,9                               | 179,0                                    | 6.123,6                                  |
| Cundinamarca . . . . .       | 3.104                      | 83.603                        | 80.690     | 533.990,6                             | 125.580,6                                | 151.189,3                                |
| Chocó . . . . .              | 19                         | 134                           | 116        | 329,4                                 | 27,0                                     | 87,6                                     |
| Huila . . . . .              | 107                        | 933                           | 835        | 5.189,5                               | 780,5                                    | 635,5                                    |
| Magdalena . . . . .          | 159                        | 1.656                         | 1.482      | 8.944,9                               | 1.095,8                                  | - 2.180,3                                |
| Meta . . . . .               | 103                        | 746                           | 611        | 3.433,5                               | 370,6                                    | 5.941,6                                  |
| Nariño . . . . .             | 249                        | 2.880                         | 2.632      | 10.138,5                              | 1.441,6                                  | - 1.421,7                                |
| Norte de Santander . . . . . | 323                        | 2.449                         | 2.099      | 10.497,3                              | 1.638,4                                  | 990,7                                    |
| Santander . . . . .          | 765                        | 11.458                        | 10.554     | 62.245,4                              | 11.957,0                                 | 20.691,1                                 |
| Tolima . . . . .             | 370                        | 3.172                         | 2.896      | 16.266,3                              | 2.243,3                                  | - 2.262,0                                |
| Valle del Cauca . . . . .    | 1.657                      | 48.217                        | 46.684     | 313.022,9                             | 77.621,3                                 | 40.008,4                                 |
| Caquetá . . . . .            | 12                         | 75                            | 65         | 201,4                                 | 13,7                                     | 31,2                                     |
| San Andrés . . . . .         | 12                         | 76                            | 63         | 245,3                                 | 17,6                                     | 3.275,7                                  |
| Guajira . . . . .            | 18                         | 68                            | 59         | 232,4                                 | 16,9                                     | 2,4                                      |

1/ Ultimo periodo de pago del mes de Noviembre.

**INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL 1962**  
**RESUMEN ESTADISTICO POR SECCIONES DEL PAIS**

| DETALLE                      | Inversión Neta ( +, - ) ( 000 \$ ) | Capacidad de Energía H. P. | Producción Bruta ( 000 \$ ) | Valor Agregado ( 000 \$ ) | Consumo Intermedio ( 000 \$ ) |
|------------------------------|------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| TOTAL DEL PAIS . . .         | 1.009.542,2                        | 895.916                    | 15.635.939,7                | 6.480.375,9               | 9.155.563,8                   |
| Antioquia . . . . .          | 130.360,6                          | 191.247                    | 3.228.285,7                 | 1.518.631,9               | 1.709.653,7                   |
| Atlántico . . . . .          | 47.790,8                           | 69.731                     | 1.129.141,8                 | 481.619,0                 | 647.522,9                     |
| Bolívar . . . . .            | 9.754,9                            | 39.234                     | 625.759,8                   | 222.801,1                 | 402.958,7                     |
| Boyacá . . . . .             | 3.774,0                            | 45.929                     | 732.991,9                   | 169.787,7                 | 563.204,1                     |
| Caldas . . . . .             | 14.088,3                           | 87.368                     | 813.945,1                   | 260.742,3                 | 553.202,8                     |
| Cauca . . . . .              | 1.239,4                            | 3.386                      | 132.433,1                   | 52.660,3                  | 79.772,9                      |
| Córdoba . . . . .            | 322,0                              | 2.904                      | 58.407,5                    | 7.902,9                   | 50.504,6                      |
| Cundinamarca . . . . .       | 181.249,5                          | 208.362                    | 4.127.847,8                 | 1.901.225,5               | 2.226.622,3                   |
| Chocó . . . . .              | 44,9                               | 666                        | 2.719,5                     | 1.025,9                   | 1.693,6                       |
| Huila . . . . .              | 768,4                              | 3.617                      | 81.018,5                    | 25.781,9                  | 55.236,6                      |
| Magdalena . . . . .          | 1.799,7                            | 6.386                      | 216.363,1                   | 51.268,1                  | 165.095,0                     |
| Meta . . . . .               | 1.153,0                            | 3.368                      | 29.477,5                    | 16.733,7                  | 12.743,8                      |
| Nariño . . . . .             | 699,4                              | 7.236                      | 97.274,2                    | 35.707,3                  | 61.566,8                      |
| Norte de Santander . . . . . | 3.523,6                            | 11.181                     | 126.432,7                   | 41.709,7                  | 84.723,1                      |
| Santander . . . . .          | 445.768,1                          | 39.171                     | 741.131,8                   | 297.371,6                 | 443.760,2                     |
| Tolima . . . . .             | 2.326,1                            | 13.635                     | 290.043,0                   | 77.703,3                  | 212.339,7                     |
| Valle del Cauca . . . . .    | 164.877,6                          | 161.525                    | 3.172.712,9                 | 1.311.334,8               | 1.861.378,1                   |
| Caquetá . . . . .            | -                                  | 361                        | 6.068,1                     | 1.208,4                   | 4.859,7                       |
| San Andrés . . . . .         | -                                  | 179                        | 8.092,7                     | 3.054,1                   | 5.038,6                       |
| Guajira . . . . .            | 1,9                                | 430                        | 15.793,0                    | 2.106,4                   | 13.686,6                      |

**INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL 1962**  
**RESUMEN ESTADISTICO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES**

| CODIGO<br>C.I.I.U. | AGRUPACIONES<br>INDUSTRIALES                                                                  | Número<br>de Esta-<br>bleci-<br>mientos | Personal Ocupado |                 | Sueldos y<br>Salarios<br>Pagados<br>\$ | Prestaciones<br>Sociales<br>Pagadas<br>\$ | Cambio<br>de<br>Inventarios |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|
|                    |                                                                                               |                                         | Total            | Remune-<br>rado |                                        |                                           |                             |
|                    | TOTAL NACIONAL . . .                                                                          | 11.077                                  | 283.624          | 264.660         | 1.653.072.977                          | 428.183.730                               | 148.680.885                 |
| 20                 | Alimentos . . . . .                                                                           | 2.850                                   | 39.787           | 36.573          | 200.671.029                            | 48.701.469                                | 58.342.394                  |
| 21                 | Industria de bebidas . . . .                                                                  | 225                                     | 15.782           | 15.663          | 141.015.695                            | 35.335.195                                | - 11.941.270                |
| 22                 | Industria de tabaco . . . .                                                                   | 182                                     | 4.113            | 3.946           | 26.219.832                             | 9.610.346                                 | 8.706.408                   |
| 23                 | Industrias textiles . . . . .                                                                 | 452                                     | 43.752           | 43.289          | 267.106.314                            | 101.230.764                               | - 42.341.474                |
| 24                 | Prendas de vestir . . . . .                                                                   | 2.086                                   | 32.370           | 30.041          | 116.922.883                            | 22.479.325                                | 33.906.616                  |
| 25                 | Madera, excepto muebles .                                                                     | 393                                     | 13.117           | 5.319           | 24.076.949                             | 4.525.714                                 | 6.093.835                   |
| 26                 | Fabricación de muebles de<br>madera y accesorios . . . .                                      | 389                                     | 5.104            | 4.720           | 23.658.815                             | 4.506.504                                 | 2.249.450                   |
| 27                 | Papel y sus productos . . .                                                                   | 100                                     | 5.386            | 5.322           | 39.965.261                             | 11.550.062                                | 15.532.108                  |
| 28                 | Imprentas, editoriales e in-<br>dustrias conexas . . . . .                                    | 482                                     | 11.998           | 11.519          | 79.173.112                             | 15.577.231                                | 11.660.546                  |
| 29                 | Cuero, excepto calzado . . .                                                                  | 269                                     | 4.747            | 4.460           | 25.063.404                             | 5.932.664                                 | - 770.656                   |
| 30                 | Fabricación de productos<br>de caucho . . . . .                                               | 64                                      | 6.880            | 6.849           | 56.712.550                             | 14.791.587                                | 7.030.731                   |
| 31                 | Fabricación de sustancias<br>y productos químicos . . .                                       | 505                                     | 17.750           | 17.414          | 139.988.669                            | 34.589.291                                | 30.870.293                  |
| 32                 | Fabricación de produc.deriva-<br>dos del petróleo y del carbón.                               | 21                                      | 2.056            | 2.048           | 35.393.730                             | 8.549.561                                 | 3.602.182                   |
| 33                 | Minerales no metálicos . . .                                                                  | 1.047                                   | 24.677           | 23.770          | 132.156.342                            | 32.865.814                                | 28.205.476                  |
| 34                 | Industrias metálicas básicas                                                                  | 31                                      | 3.258            | 3.254           | 23.239.671                             | 7.419.281                                 | - 83.627.638                |
| 35                 | Fabricación de productos me-<br>tálicos, excepto maquinaria y<br>equipo de transporte . . . . | 638                                     | 18.815           | 18.360          | 105.397.015                            | 25.240.058                                | 31.026.635                  |
| 36                 | Construcción de maquinaria<br>no eléctrica . . . . .                                          | 252                                     | 4.467            | 4.270           | 24.871.678                             | 4.208.346                                 | 149.942                     |
| 37                 | Construcción de maquinaria,<br>aparatos, accesorios y artícu-<br>los eléctricos . . . . .     | 206                                     | 7.998            | 7.836           | 53.619.594                             | 13.263.161                                | 20.507.008                  |
| 38                 | Construcción de material de<br>transporte . . . . .                                           | 603                                     | 14.224           | 12.920          | 93.944.638                             | 18.044.295                                | 13.361.373                  |
| 39                 | Industrias manufactureras<br>diversas . . . . .                                               | 282                                     | 7.343            | 7.087           | 43.875.796                             | 9.763.062                                 | 16.116.926                  |

**INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL 1962**  
**RESUMEN ESTADISTICO POR AGRUPACIONES INDUSTRIALES**

| CODIGO<br>C.I.I.U. | AGRUPACIONES<br>INDUSTRIALES                                                                    | Inversión<br>Neta<br>(+, -)<br>\$ | Capacidad<br>de<br>Energfa<br>H.P. | Producción<br>Bruta<br>\$ | Valor<br>Agregado<br>\$ | Consumo<br>Intermedio<br>\$ |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                    | TOTAL NACIONAL . . . .                                                                          | 1.009.542.168                     | 895.916                            | 15.635.939.688            | 6.480.375.858           | 9.155.563.830               |
| 20                 | Alimentos. . . . .                                                                              | 100.485.855                       | 204.081                            | 3.894.669.209             | 941.625.884             | 2.953.043.325               |
| 21                 | Industria de bebidas . . . .                                                                    | 35.938.291                        | 59.034                             | 1.414.799.683             | 945.933.743             | 468.865.940                 |
| 22                 | Industria de tabaco . . . . .                                                                   | 1.314.934                         | 3.798                              | 449.346.485               | 344.676.924             | 104.669.561                 |
| 23                 | Industrias textiles . . . . .                                                                   | 93.115.878                        | 133.921                            | 2.244.494.258             | 923.192.338             | 1.321.301.920               |
| 24                 | Prendas de vestir . . . . .                                                                     | 21.970.456                        | 11.162                             | 847.932.211               | 333.263.965             | 514.668.246                 |
| 25                 | Madera, excepto muebles . .                                                                     | 6.595.793                         | 21.897                             | 145.079.013               | 61.968.503              | 83.110.510                  |
| 26                 | Fabricación de muebles de ma<br>dera y accesorios . . . . .                                     | 3.472.485                         | 5.917                              | 107.986.891               | 61.550.906              | 46.435.985                  |
| 27                 | Papel y sus productos . . . .                                                                   | 18.052.263                        | 36.858                             | 421.946.176               | 155.451.477             | 266.494.699                 |
| 28                 | Imprentas, editoriales e indus<br>trias conexas . . . . .                                       | 17.923.203                        | 11.274                             | 364.285.297               | 195.322.053             | 168.963.244                 |
| 29                 | Cuero, excepto calzado. . . .                                                                   | 9.136.108                         | 20.383                             | 233.446.589               | 89.994.627              | 143.451.962                 |
| 30                 | Fabricación de productos de<br>caucho . . . . .                                                 | 15.889.044                        | 28.036                             | 387.812.271               | 200.577.245             | 187.235.026                 |
| 31                 | Fabricación de sustancias y<br>productos químicos . . . . .                                     | 42.384.509                        | 37.252                             | 1.240.308.393             | 651.299.142             | 589.009.251                 |
| 32                 | Fabricación de prod. derivados<br>del petróleo y del carbón . .                                 | 433.768.396                       | 56.496                             | 760.570.231               | 214.610.397             | 545.959.834                 |
| 33                 | Minerales no metálicos. . . .                                                                   | 46.179.836                        | 139.070                            | 675.032.184               | 373.655.247             | 301.376.937                 |
| 34                 | Industrias metálicas básicas .                                                                  | 6.118.613                         | 36.905                             | 659.400.675               | 117.377.296             | 542.023.379                 |
| 35                 | Fabricación de productos me-<br>tálicos, exceptuando maquina-<br>ria y equipo de transporte . . | 60.266.662                        | 42.158                             | 606.547.013               | 285.049.080             | 321.497.933                 |
| 36                 | Construcción de maquinario no<br>eléctrica . . . . .                                            | 11.266.366                        | 9.569                              | 145.481.802               | 80.870.822              | 64.610.980                  |
| 37                 | Construcción de maquinaria,<br>aparatos, accesorios y artícu-<br>los eléctricos. . . . .        | 41.537.010                        | 11.085                             | 434.351.408               | 194.545.367             | 239.806.041                 |
| 38                 | Construcción de material de<br>transporte . . . . .                                             | 23.955.689                        | 16.281                             | 319.821.644               | 157.538.221             | 162.283.423                 |
| 39                 | Industrias manufactureras di-<br>versas . . . . .                                               | 20.170.777                        | 10.739                             | 282.628.255               | 151.872.621             | 130.755.634                 |

**INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL - 1956-1962**  
**PERSONAL OCUPADO POR ESTABLECIMIENTO Y VALOR AGREGADO**  
**POR TRABAJADOR, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES**

| CODIGO C.I.L.U. | AGRUPACIONES INDUSTRIALES   | Años | CIFRAS ABSOLUTAS           |                            |                            | PROMEDIOS                            |                                     |
|-----------------|-----------------------------|------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
|                 |                             |      | Número de Establecimientos | Personal Total Ocupado (1) | Valor Agregado Bruto \$000 | Personal Ocupado por Establecimiento | Valor Agregado por Trabajador \$000 |
|                 |                             | A    | B                          | C                          | D                          | E=C/B                                | F=D/C                               |
|                 | Total del País . . . . .    | 1962 | 11.077                     | 283.624                    | 6.480.375.9                | 25.6                                 | 22.8                                |
|                 |                             | 1961 | 10.555                     | 265.222                    | 5.414.688.7                | 25.1                                 | 20.4                                |
|                 |                             | 1960 | 10.434                     | 254.416                    | 4.672.964.2                | 24.3                                 | 18.3                                |
|                 |                             | 1959 | 10.572                     | 248.540                    | 3.875.005.1                | 23.5                                 | 15.6                                |
|                 |                             | 1958 | 11.125                     | 236.748                    | 3.233.897.2                | 21.3                                 | 13.7                                |
|                 |                             | 1957 | 11.004                     | 230.736                    | 2.833.144.0                | 21.0                                 | 12.3                                |
|                 |                             | 1956 | 9.835                      | 211.979                    | 2.227.320.0                | 21.6                                 | 10.5                                |
| 20              | Alimentos . . . . .         | 1962 | 2.850                      | 39.787                     | 941.625.9                  | 14.0                                 | 23.7                                |
|                 |                             | 1961 | 2.727                      | 39.218                     | 785.821.1                  | 14.4                                 | 20.0                                |
|                 |                             | 1960 | 2.675                      | 38.894                     | 658.480.1                  | 14.5                                 | 16.9                                |
|                 |                             | 1959 | 2.676                      | 38.005                     | 562.214.2                  | 14.2                                 | 14.8                                |
|                 |                             | 1958 | 2.786                      | 36.990                     | 517.928.1                  | 13.3                                 | 14.0                                |
|                 |                             | 1957 | 2.818                      | 37.011                     | 463.991.9                  | 13.1                                 | 12.5                                |
|                 |                             | 1956 | 2.487                      | 34.399                     | 372.100.2                  | 13.8                                 | 17.8                                |
| 21              | Bebidas . . . . .           | 1962 | 225                        | 15.782                     | 945.933.7                  | 70.1                                 | 59.9                                |
|                 |                             | 1961 | 209                        | 15.496                     | 793.963.3                  | 74.1                                 | 51.2                                |
|                 |                             | 1960 | 211                        | 14.854                     | 718.627.5                  | 70.4                                 | 48.4                                |
|                 |                             | 1959 | 216                        | 14.304                     | 557.882.6                  | 66.2                                 | 39.0                                |
|                 |                             | 1958 | 217                        | 13.417                     | 480.567.6                  | 61.8                                 | 35.8                                |
|                 |                             | 1957 | 229                        | 12.638                     | 427.364.7                  | 55.2                                 | 33.8                                |
|                 |                             | 1956 | 229                        | 11.936                     | 358.270.1                  | 52.1                                 | 30.0                                |
| 22              | Tabaco . . . . .            | 1962 | 182                        | 4.113                      | 344.676.9                  | 22.6                                 | 83.8                                |
|                 |                             | 1961 | 197                        | 4.254                      | 279.883.2                  | 21.6                                 | 65.8                                |
|                 |                             | 1960 | 186                        | 4.328                      | 259.510.3                  | 23.3                                 | 60.0                                |
|                 |                             | 1959 | 233                        | 4.622                      | 242.920.0                  | 19.8                                 | 52.6                                |
|                 |                             | 1958 | 246                        | 4.571                      | 225.592.6                  | 18.6                                 | 49.4                                |
|                 |                             | 1957 | 289                        | 5.265                      | 206.896.2                  | 18.2                                 | 39.3                                |
|                 |                             | 1956 | 256                        | 5.450                      | 181.350.7                  | 21.3                                 | 33.3                                |
| 23              | Textiles . . . . .          | 1962 | 452                        | 43.752                     | 923.192.3                  | 96.8                                 | 21.1                                |
|                 |                             | 1961 | 453                        | 44.006                     | 783.417.8                  | 97.1                                 | 17.8                                |
|                 |                             | 1960 | 467                        | 44.237                     | 728.060.0                  | 94.7                                 | 16.5                                |
|                 |                             | 1959 | 483                        | 42.403                     | 614.015.3                  | 87.8                                 | 14.5                                |
|                 |                             | 1958 | 463                        | 39.389                     | 534.587.3                  | 85.1                                 | 13.6                                |
|                 |                             | 1957 | 491                        | 38.255                     | 457.638.5                  | 77.9                                 | 12.0                                |
|                 |                             | 1956 | 480                        | 36.498                     | 380.247.0                  | 76.0                                 | 10.4                                |
| 24              | Prendas de vestir . . . . . | 1962 | 2.086                      | 32.370                     | 333.264.0                  | 15.52                                | 10.3                                |
|                 |                             | 1961 | 1.983                      | 30.547                     | 259.035.5                  | 15.4                                 | 8.5                                 |
|                 |                             | 1960 | 2.065                      | 29.683                     | 233.844.4                  | 14.4                                 | 7.9                                 |
|                 |                             | 1959 | 2.077                      | 31.214                     | 213.010.0                  | 15.0                                 | 6.8                                 |
|                 |                             | 1958 | 2.211                      | 30.722                     | 175.090.3                  | 13.9                                 | 5.7                                 |
|                 |                             | 1957 | 2.263                      | 30.643                     | 164.153.4                  | 13.5                                 | 5.4                                 |
|                 |                             | 1956 | 2.190                      | 29.116                     | 131.303.5                  | 13.3                                 | 4.5                                 |
| 25              | Madera, excepto muebles     | 1962 | 393                        | 13.117                     | 61.968.5                   | 33.4                                 | 4.7                                 |
|                 |                             | 1961 | 401                        | 5.632                      | 48.678.5                   | 14.0                                 | 8.6                                 |
|                 |                             | 1960 | 410                        | 5.909                      | 44.273.2                   | 14.4                                 | 7.5                                 |
|                 |                             | 1959 | 443                        | 6.029                      | 39.937.9                   | 13.6                                 | 6.6                                 |
|                 |                             | 1958 | 474                        | 5.561                      | 33.136.9                   | 11.7                                 | 6.0                                 |
|                 |                             | 1957 | 465                        | 6.544                      | 33.740.0                   | 14.1                                 | 5.2                                 |
|                 |                             | 1956 | 415                        | 5.868                      | 23.052.7                   | 14.1                                 | 3.9                                 |

(1) Ultimo período de pago del mes de Noviembre.

**INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL - 1956-1962**  
**PERSONAL OCUPADO POR ESTABLECIMIENTO Y VALOR AGREGADO**  
**POR TRABAJADOR, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES**

| CODIGO C.I.I.U. | AGRUPACIONES INDUSTRIALES                              | Años | CIFRAS ABSOLUTAS                |                                      |                                     | PROMEDIOS                                           |                                              |
|-----------------|--------------------------------------------------------|------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                 |                                                        |      | Número de Estableci-<br>mientos | Personal<br>Total<br>Ocupado<br>(1/) | Valor<br>Agregado<br>Bruto<br>\$000 | Personal Ocu-<br>pado por Es-<br>tablecimien-<br>to | Valor<br>Agregado por<br>Trabajador<br>\$000 |
|                 |                                                        |      |                                 |                                      |                                     | A                                                   | B                                            |
| 26              | Muebles de madera . . . .                              | 1962 | 389                             | 5.104                                | 61.550.9                            | 13.1                                                | 12.1                                         |
|                 |                                                        | 1961 | 402                             | 5.284                                | 49.151.6                            | 13.1                                                | 9.3                                          |
|                 |                                                        | 1960 | 396                             | 5.006                                | 38.553.0                            | 12.6                                                | 7.7                                          |
|                 |                                                        | 1959 | 398                             | 5.389                                | 33.667.4                            | 13.5                                                | 6.2                                          |
|                 |                                                        | 1958 | 432                             | 5.455                                | 33.492.7                            | 12.6                                                | 6.1                                          |
|                 |                                                        | 1957 | 471                             | 5.375                                | 27.296.9                            | 11.4                                                | 5.1                                          |
|                 |                                                        | 1956 | 410                             | 4.856                                | 22.113.8                            | 11.8                                                | 4.6                                          |
| 27              | Papel y sus productos . . . .                          | 1962 | 100                             | 5.386                                | 155.451.5                           | 53.9                                                | 28.9                                         |
|                 |                                                        | 1961 | 95                              | 4.776                                | 103.775.8                           | 50.3                                                | 21.7                                         |
|                 |                                                        | 1960 | 91                              | 3.979                                | 84.959.0                            | 43.7                                                | 21.4                                         |
|                 |                                                        | 1959 | 88                              | 3.857                                | 64.327.4                            | 43.2                                                | 16.7                                         |
|                 |                                                        | 1958 | 84                              | 3.380                                | 45.661.3                            | 40.2                                                | 13.5                                         |
|                 |                                                        | 1957 | 77                              | 3.170                                | 38.385.3                            | 41.2                                                | 12.1                                         |
|                 |                                                        | 1956 | 60                              | 2.968                                | 25.712.2                            | 49.5                                                | 8.7                                          |
| 28              | Imprentas, Editoriales e<br>Industrias Conexas.. . . . | 1962 | 482                             | 11.998                               | 195.322.1                           | 24.9                                                | 16.3                                         |
|                 |                                                        | 1961 | 442                             | 11.200                               | 162.634.6                           | 25.3                                                | 14.5                                         |
|                 |                                                        | 1960 | 433                             | 10.887                               | 132.571.5                           | 25.1                                                | 12.2                                         |
|                 |                                                        | 1959 | 438                             | 10.111                               | 104.911.3                           | 23.1                                                | 10.4                                         |
|                 |                                                        | 1958 | 439                             | 9.786                                | 94.708.4                            | 22.3                                                | 9.7                                          |
|                 |                                                        | 1957 | 449                             | 9.758                                | 90.858.5                            | 21.7                                                | 9.3                                          |
|                 |                                                        | 1956 | 397                             | 8.711                                | 73.091.8                            | 21.9                                                | 5.4                                          |
| 29              | Cuero, excepto calzado . . . .                         | 1962 | 269                             | 4.747                                | 89.994.6                            | 17.6                                                | 19.0                                         |
|                 |                                                        | 1961 | 256                             | 4.755                                | 73.291.1                            | 18.6                                                | 15.4                                         |
|                 |                                                        | 1960 | 250                             | 4.465                                | 67.369.4                            | 17.8                                                | 15.1                                         |
|                 |                                                        | 1959 | 260                             | 4.935                                | 58.706.6                            | 19.0                                                | 11.9                                         |
|                 |                                                        | 1958 | 267                             | 4.938                                | 46.995.8                            | 18.5                                                | 9.5                                          |
|                 |                                                        | 1957 | 265                             | 5.018                                | 44.373.7                            | 19.3                                                | 8.8                                          |
|                 |                                                        | 1956 | 234                             | 4.295                                | 35.657.3                            | 18.4                                                | 8.3                                          |
| 30              | Caucho y sus productos . . . .                         | 1962 | 64                              | 6.880                                | 200.577.2                           | 107.5                                               | 29.2                                         |
|                 |                                                        | 1961 | 57                              | 6.662                                | 147.884.2                           | 116.9                                               | 22.2                                         |
|                 |                                                        | 1960 | 48                              | 5.805                                | 114.198.1                           | 120.9                                               | 19.7                                         |
|                 |                                                        | 1959 | 53                              | 5.186                                | 92.952.5                            | 97.8                                                | 17.9                                         |
|                 |                                                        | 1958 | 52                              | 5.022                                | 75.718.9                            | 96.6                                                | 15.1                                         |
|                 |                                                        | 1957 | 56                              | 5.045                                | 81.920.0                            | 90.1                                                | 16.2                                         |
|                 |                                                        | 1956 | 47                              | 4.781                                | 58.308.2                            | 101.7                                               | 12.2                                         |
| 31              | Químicos . . . . .                                     | 1962 | 505                             | 17.414                               | 651.299.1                           | 34.5                                                | 37.4                                         |
|                 |                                                        | 1961 | 487                             | 16.900                               | 542.500.7                           | 34.7                                                | 32.1                                         |
|                 |                                                        | 1960 | 483                             | 16.458                               | 473.340.5                           | 34.1                                                | 28.8                                         |
|                 |                                                        | 1959 | 473                             | 15.537                               | 371.148.8                           | 32.8                                                | 23.9                                         |
|                 |                                                        | 1958 | 581                             | 14.072                               | 289.620.0                           | 24.2                                                | 20.6                                         |
|                 |                                                        | 1957 | 497                             | 13.145                               | 237.160.5                           | 26.4                                                | 18.0                                         |
|                 |                                                        | 1956 | 442                             | 11.148                               | 148.175.3                           | 25.2                                                | 13.3                                         |
| 32              | Derivados del petróleo y<br>del carbón. . . . .        | 1962 | 21                              | 2.056                                | 214.610.4                           | 97.9                                                | 104.4                                        |
|                 |                                                        | 1961 | 17                              | 2.032                                | 182.786.2                           | 119.5                                               | 90.0                                         |
|                 |                                                        | 1960 | 16                              | 2.074                                | 163.034.9                           | 129.6                                               | 78.6                                         |
|                 |                                                        | 1959 | 19                              | 2.096                                | 166.324.3                           | 110.3                                               | 69.4                                         |
|                 |                                                        | 1958 | 18                              | 2.395                                | 108.703.9                           | 133.1                                               | 45.4                                         |
|                 |                                                        | 1957 | 18                              | 2.367                                | 98.412.0                            | 131.5                                               | 41.6                                         |
|                 |                                                        | 1956 | 14                              | 2.027                                | 60.139.7                            | 144.8                                               | 29.7                                         |

(1) Ultimo periodo de pago del mes de noviembre.

**INDUSTRIA MANUFACTURERA NACIONAL - 1956-1962**  
**PERSONAL OCUPADO POR ESTABLECIMIENTO Y VALOR AGREGADO**  
**POR TRABAJADOR, SEGUN AGRUPACIONES INDUSTRIALES**

| CODIGO C.I.I.U. | AGRUPACIONES INDUSTRIALES                                                        | Años | CIFRAS ABSOLUTAS                |                                  |                                  | PROMEDIOS                                           |                                              |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                 |                                                                                  |      | Número de Estableci-<br>mientos | Personal Total<br>Ocupado<br>(1) | Valor Agregado<br>Bruto<br>\$000 | Personal Ocu-<br>pado por Es-<br>tablecimien-<br>to | Valor<br>Agregado por<br>Trabajador<br>\$000 |
|                 |                                                                                  |      |                                 |                                  |                                  |                                                     |                                              |
|                 |                                                                                  | A    | B                               | C                                | D                                | E=C/B                                               | F=D/C                                        |
| 33              | Minerales no metálicos. . .                                                      | 1962 | 1,047                           | 24,677                           | 373,655.2                        | 23.6                                                | 15.1                                         |
|                 |                                                                                  | 1961 | 982                             | 23,759                           | 324,944.2                        | 24.2                                                | 13.7                                         |
|                 |                                                                                  | 1960 | 975                             | 22,605                           | 269,548.9                        | 23.2                                                | 11.9                                         |
|                 |                                                                                  | 1959 | 967                             | 22,107                           | 237,064.6                        | 22.9                                                | 10.7                                         |
|                 |                                                                                  | 1958 | 991                             | 20,498                           | 180,511.1                        | 20.7                                                | 8.8                                          |
|                 |                                                                                  | 1957 | 998                             | 20,620                           | 165,066.3                        | 20.7                                                | 8.0                                          |
|                 |                                                                                  | 1956 | 856                             | 18,968                           | 143,072.7                        | 22.2                                                | 7.5                                          |
| 34              | Metálicas básicas . . . . .                                                      | 1962 | 31                              | 3,258                            | 117,377.3                        | 105.1                                               | 36.0                                         |
|                 |                                                                                  | 1961 | 24                              | 2,959                            | 212,476.6                        | 123.3                                               | 71.8                                         |
|                 |                                                                                  | 1960 | 32                              | 3,179                            | 157,385.3                        | 99.3                                                | 49.5                                         |
|                 |                                                                                  | 1959 | 38                              | 2,866                            | 101,043.0                        | 75.4                                                | 35.3                                         |
|                 |                                                                                  | 1958 | 75                              | 5,398                            | 71,283.7                         | 72.0                                                | 13.2                                         |
|                 |                                                                                  | 1957 | 69                              | 5,191                            | 57,390.2                         | 75.2                                                | 11.1                                         |
|                 |                                                                                  | 1956 | 55                              | 4,907                            | 47,674.6                         | 89.2                                                | 9.7                                          |
| 35              | Productos metálicos, excep-<br>to maquinaria y equipo de<br>transporte . . . . . | 1962 | 638                             | 18,815                           | 285,049.1                        | 29.5                                                | 15.2                                         |
|                 |                                                                                  | 1961 | 575                             | 16,831                           | 213,169.0                        | 29.3                                                | 12.7                                         |
|                 |                                                                                  | 1960 | 520                             | 13,718                           | 165,350.1                        | 26.4                                                | 12.1                                         |
|                 |                                                                                  | 1959 | 518                             | 12,357                           | 127,680.4                        | 23.9                                                | 10.3                                         |
|                 |                                                                                  | 1958 | 467                             | 10,188                           | 91,661.6                         | 21.8                                                | 9.0                                          |
|                 |                                                                                  | 1957 | 459                             | 9,796                            | 73,172.9                         | 21.3                                                | 7.5                                          |
|                 |                                                                                  | 1956 | 383                             | 8,216                            | 52,520.8                         | 21.5                                                | 6.4                                          |
| 36              | Maquinaria no eléctrica. . .                                                     | 1962 | 252                             | 4,467                            | 80,870.8                         | 17.7                                                | 18.1                                         |
|                 |                                                                                  | 1961 | 231                             | 3,709                            | 56,343.3                         | 16.1                                                | 15.2                                         |
|                 |                                                                                  | 1960 | 216                             | 3,314                            | 40,790.6                         | 15.3                                                | 12.3                                         |
|                 |                                                                                  | 1959 | 214                             | 3,611                            | 32,499.5                         | 16.9                                                | 9.0                                          |
|                 |                                                                                  | 1958 | 316                             | 3,197                            | 25,854.8                         | 10.1                                                | 8.1                                          |
|                 |                                                                                  | 1957 | 177                             | 2,416                            | 18,871.5                         | 13.6                                                | 7.8                                          |
|                 |                                                                                  | 1956 | 150                             | 2,213                            | 16,056.0                         | 14.8                                                | 7.3                                          |
| 37              | Maquinaria y artículos e-<br>léctricos. . . . .                                  | 1962 | 206                             | 7,998                            | 194,545.4                        | 38.8                                                | 24.3                                         |
|                 |                                                                                  | 1961 | 196                             | 7,656                            | 145,514.3                        | 39.1                                                | 19.0                                         |
|                 |                                                                                  | 1960 | 179                             | 6,167                            | 111,448.4                        | 34.5                                                | 18.1                                         |
|                 |                                                                                  | 1959 | 201                             | 5,555                            | 81,283.4                         | 27.6                                                | 14.6                                         |
|                 |                                                                                  | 1958 | 194                             | 4,779                            | 64,613.2                         | 24.6                                                | 13.5                                         |
|                 |                                                                                  | 1957 | 188                             | 3,778                            | 42,669.4                         | 20.1                                                | 11.3                                         |
|                 |                                                                                  | 1956 | 152                             | 3,062                            | 24,479.4                         | 20.1                                                | 8.0                                          |
| 38              | Material de transporte . . .                                                     | 1962 | 603                             | 14,224                           | 157,538.2                        | 23.6                                                | 11.1                                         |
|                 |                                                                                  | 1961 | 561                             | 12,643                           | 129,037.5                        | 22.5                                                | 10.2                                         |
|                 |                                                                                  | 1960 | 541                             | 12,532                           | 117,477.0                        | 23.2                                                | 9.4                                          |
|                 |                                                                                  | 1959 | 540                             | 12,714                           | 98,008.2                         | 23.5                                                | 7.7                                          |
|                 |                                                                                  | 1958 | 585                             | 11,702                           | 76,622.2                         | 20.0                                                | 6.5                                          |
|                 |                                                                                  | 1957 | 501                             | 10,160                           | 58,155.3                         | 20.3                                                | 5.7                                          |
|                 |                                                                                  | 1956 | 396                             | 8,915                            | 44,441.0                         | 22.5                                                | 5.0                                          |
| 39              | Industrias diversas . . . .                                                      | 1962 | 282                             | 7,343                            | 151,872.6                        | 26.0                                                | 20.7                                         |
|                 |                                                                                  | 1961 | 260                             | 6,903                            | 120,380.2                        | 26.5                                                | 17.4                                         |
|                 |                                                                                  | 1960 | 240                             | 6,322                            | 94,142.0                         | 26.3                                                | 14.9                                         |
|                 |                                                                                  | 1959 | 237                             | 5,642                            | 75,407.7                         | 23.8                                                | 13.4                                         |
|                 |                                                                                  | 1958 | 227                             | 5,288                            | 61,546.8                         | 23.3                                                | 11.6                                         |
|                 |                                                                                  | 1957 | 224                             | 4,541                            | 45,626.8                         | 20.3                                                | 10.0                                         |
|                 |                                                                                  | 1956 | 182                             | 3,645                            | 29,553.0                         | 20.0                                                | 8.1                                          |

(1) Ultimo período de pago del mes de noviembre.

## ESTADISTICAS DE COMERCIO INTERIOR Y TRANSPORTES

### CENSO NACIONAL AUTOMOTOR

Ante la imperiosa necesidad de conocer realmente la estructura del parque automotor, como base insustituible para realizar estudios de toda índole referentes a este sector del transporte, el DANE levantó durante los meses de Agosto a Diciembre de 1963 un nuevo Censo del Parque Automotor con matrícula vigente en 30 de Junio de ese año, con base en los registros existentes en todas las oficinas de Circulación del país, facultadas para conceder placas de tránsito nacional.

Esta investigación estadística permitirá adecuar los proyectos futuros de conformidad con las metas previstas en el Plan General de Desarrollo-en la parte referente al transporte automotor-para formular las prioridades de inversión que aseguren el racional desenvolvimiento de esta industria, en la medida requerida por la creciente expansión económica.

Debido a que en los números 156 a 158 del Boletín Mensual de Estadística se divulgaron los resultados censales a nivel nacional, y a que en la actualidad está por concluirse una separata especial que contiene informaciones amplias a nivel departamental, se comentan brevemente algunos aspectos que merecen destacarse.

En 30 de Junio de 1963 el parque nacional automotor con matrícula vigente ascendía a 213.400 unidades, distribuidas según clases en la forma siguiente: 84.819 automóviles, 22.526 jeeps, 6.808 camionetas para pasajeros, 17.679 autobuses, 40.803 camiones y volquetes, 38.587 panels y pick-ups, y 2.178 vehículos de otros tipos para carga, lo cual revela que los automotores para transporte de pasajeros y mercaderías representaban el 61.8 y 38.2 por ciento, respectivamente.

La agrupación de los vehículos por servicios acusó la siguiente composición: 142.048 (66.6%) para uso particular; 61.624 (28.8%) dedicados al servicio público y 9.728 (4.6%) para destinación oficial.

En lo relativo a la concentración de los automotores por secciones del país, los departamentos que mayor número de unidades registraron, fueron: Cundinamarca 69.910 (32.8%) de los que correspondieron a Bogotá D.E. 55.818, es decir, el 79.8 por ciento del departamento y el 26.2 por ciento del total del país; Valle con 28.245 (13.2%), Antioquia con 24.665 (11.6%); Caldas con 14.827 (6.9%); Atlántico con 14.402 (6.7%) y Santander con 11.658 (5.5%), de lo cual se colige que en los departamentos anotados figuraban matriculados el 76.7 por ciento de los vehículos.

Con relación a la edad de los vehículos según clases, se destaca lo siguiente: el 61.7 por ciento de los automóviles resultó de fabrica

ción anterior a 1955; el 27.1 por ciento de los jeeps figuró con explotación superior a los once años; el 38.2 por ciento de los autobuses para servicio público resultó con utilización de más de once años; el 44.6 por ciento de los camiones y volquetes registró una explotación mayor de diez años, y el 16.9 por ciento de los panels y pick-ups contabilizó una edad superior a los trece años.

La capacidad media de los automotores para carga acusó el tonelaje siguiente: 4.2 para camiones y volquetes; 1.1 para panels y pick-ups; 14.2 para camiones con remolque; 6.0 para carros-tanques, y 4.3 para grúas.

El número promedio de puestos en los vehículos de pasajeros fue de 36 para los autobuses, 5 para los automóviles y jeeps, 7 para las camionetas de pasajeros, y 13 para los carros mixtos (pasajeros y carga).

Los cuadros que se insertan a continuación suministran una visión global de la composición del parque nacional automotor con matrícula vigente en 30 de Junio de 1963, y en la actualidad se está concentrando la información correspondiente al segundo semestre de 1963, con el fin de establecer el balance definitivo en 31 de Diciembre del año próximo pasado.

### VEHICULOS AUTOMOTORES CON MATRICULA VIGENTE EN 30 DE JUNIO DE 1963, EN EL PAIS, POR CLASES Y AÑOS DE FABRICACION

| AÑOS DE FABRICACION | PARA PASAJEROS |        |            |           | PARA CARGA           |                  |                            | TOTAL   |
|---------------------|----------------|--------|------------|-----------|----------------------|------------------|----------------------------|---------|
|                     | Automóviles    | Jeeps  | Camionetas | Autobuses | Camiones y Volquetes | Panel y Pick-Ups | Otros Vehículos para Carga |         |
| 1950 1/             | 23.676         | 2.459  | 628        | 3.064     | 9.610                | 6.543            | 481                        | 46.461  |
| 1951 ..             | 1.200          | 645    | 178        | 777       | 2.427                | 2.259            | 126                        | 7.612   |
| 1952 ..             | 3.760          | 1.189  | 384        | 1.228     | 2.527                | 3.056            | 117                        | 12.261  |
| 1953 ..             | 10.917         | 1.818  | 850        | 1.568     | 3.633                | 3.406            | 187                        | 22.379  |
| 1954 ..             | 12.773         | 3.371  | 932        | 1.921     | 5.605                | 4.990            | 302                        | 29.894  |
| 1955 ..             | 9.537          | 2.230  | 1.210      | 1.661     | 5.219                | 4.847            | 243                        | 24.947  |
| 1956 ..             | 2.507          | 288    | 1.482      | 1.463     | 3.959                | 4.137            | 184                        | 14.020  |
| 1957 ..             | 925            | 102    | 129        | 188       | 274                  | 532              | 19                         | 2.169   |
| 1958 ..             | 435            | 37     | 39         | 86        | 197                  | 417              | 15                         | 1.226   |
| 1959 ..             | 247            | 1.637  | 69         | 1.370     | 1.941                | 3.260            | 100                        | 8.624   |
| 1960 ..             | 1.685          | 1.731  | 140        | 2.218     | 4.027                | 3.588            | 253                        | 13.642  |
| 1961 ..             | 15.934         | 3.908  | 343        | 810       | 303                  | 283              | 61                         | 21.642  |
| 1962 ..             | 1.149          | 2.715  | 329        | 1.156     | 688                  | 994              | 63                         | 7.094   |
| 1963 ..             | 74             | 396    | 95         | 169       | 393                  | 275              | 27                         | 1.429   |
| TOTAL               | 84.819         | 22.526 | 6.808      | 17.679    | 40.803               | 38.587           | 2.178                      | 213.400 |

1/ Incluye modelos de años anteriores.

## TRANSPORTE AEREO NACIONAL

El progreso de la aviación civil en el transporte de pasajeros se infiere de las cifras siguientes: 2.354.496 viajeros se movilizaron durante el año de 1963, lo que significó aumentos relativos de 143.4 y 53.9 por ciento con relación a 1952 y 1960, respectivamente. El tráfico de pasajeros ascendió en 1963 a 1.219 millones de pasajeros-kilómetros, lo que denota incrementos de 228.2 y 63.7 por ciento comparativamente con los años 1952 y 1960, en su orden. Los índices del movimiento de pasajeros-kilómetros calculados con base en 1951 confirman el auge obtenido por este medio de movilización durante los últimos trece años, toda vez que señalan las variaciones de aumento siguiente: 32% en 1954, 75% en 1956, 97% en 1958, 132% en 1960 y 280% en 1963.

Por el contrario, el tráfico de carga por avión mantiene una tendencia estacionaria, como quiera que la distancia media es poco variable y el tipo de carga que se moviliza muy definido, pues principalmente se transportan bienes que pueden costear el alto precio de utilización que implica la movilización aérea.

En el intercambio de pasajeros se destacaron en 1963, como rutas de mayor saturación aérea los centros más densamente poblados del país, a saber (origen por destino y viceversa): Bogotá - Cali 254.780; Bogotá - Medellín 237.037; Bogotá - Barranquilla 140.687; Bogotá - Bucaramanga 101.836; Bogotá - Cúcuta 87.669; Bogotá - Pereira 83.254; Cali - Medellín 73.438; Bogotá - Cartagena 66.555; Medellín - Barranquilla 46.926 y Medellín - Pereira 46.774.

Las rutas que en 1963 sobresalieron en el tráfico de carga (aeropuertos de origen por destino y viceversa) fueron las siguientes: Bogotá-Barranquilla con 21.829 toneladas; Bogotá - Medellín con 12.634; Bogotá - Cali con 11.645; Bogotá - Cartagena con 7.682; Medellín-Barranquilla con 5.238, y Medellín - Cali con 3.493 toneladas.

A continuación se incluye un cuadro que detalla los aspectos más importantes del transporte aéreo durante los últimos siete años.

### TRANSPORTE AEREO COMERCIAL - 1957-1963

| AÑOS            | Horas de Vuelo | Kilómetros Recorridos | Número de Pasajeros | Pasajeros Kilómetros | Toneladas | Toneladas Kilómetros |
|-----------------|----------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------|----------------------|
| CIFRAS EN MILES |                |                       |                     |                      |           |                      |
| 1957 .. ..      | 152            | 37.776                | 1.490               | 615.163              | 115       | 56.269               |
| 1958 .. ..      | 158            | 40.068                | 1.436               | 631.821              | 115       | 51.614               |
| 1959 .. ..      | 163            | 41.595                | 1.484               | 680.591              | 121       | 52.751               |
| 1960 .. ..      | 158            | 41.106                | 1.529               | 745.265              | 101       | 45.049               |
| 1961 .. ..      | 141            | 37.330                | 1.692               | 822.749              | 100       | 48.146               |
| 1962 .. ..      | 156            | 43.452                | 2.075               | 993.442              | 111       | 53.551               |
| 1963 .. ..      | 170            | 47.523                | 2.354               | 1.219.727            | 111       | 67.098               |

## TRANSPORTE AEREO INTERNACIONAL

Esta investigación se elabora con base en los informes suministrados por las 13 empresas extranjeras y las 3 compañías nacionales de aviación, que prestan regularmente este servicio a través de los cuatro aeropuertos del país habilitados para controlar el tráfico aéreo internacional.

El movimiento internacional de viajeros por vía aérea ha venido incrementándose a partir del año 1957, tal como puede apreciarse por los aumentos porcentuales registrados sobre la media anual de los pasajeros entrados y salidos durante 1956, tomado como año base: 2.3 por ciento en 1957, 17.6 por ciento en 1958, 50.0 por ciento en 1959, 95.1 por ciento en 1960, 84.3 por ciento en 1961, 100.5 por ciento en 1962 y 118.8 por ciento en 1963. Por el contrario, los promedios anuales de las mercaderías de importación y exportación transportadas durante los años 1957 a 1961 acusan los siguientes porcentos de disminución con respecto a 1956: 37.5 por ciento en 1957, 36.5 por ciento en 1958, 20.9 por ciento en 1959, 24.5 por ciento en 1960 y 19.8 por ciento en 1961. En cambio, durante los años 1962 y 63 se registraron aumentos relativos de 4.5 y 15.6 por ciento, respectivamente, también con relación al año de 1956.

Las concentraciones de los datos correspondientes al año de 1963 indican que entraron al país por vía aérea 97.407 pasajeros y 3.398 toneladas de carga, mientras que salieron con destino al extranjero 108.182 viajeros y 1.678 toneladas de mercaderías. La intensidad del movimiento de pasajeros y carga por los aeropuertos internacionales del país se sintetiza en las cifras siguientes: por ELDORADO, de Bogotá, se movilizó el 68 y 28 por ciento del total de los pasajeros y toneladas de carga, respectivamente; por SOLEDAD, de Barranquilla, el 18 por ciento de los viajeros y el 62 por ciento de la carga; por CALI-PUERTO, de Cali, el 10 y 4 por ciento de los pasajeros y mercaderías, en su orden, y por OLAYA HERRERA, de Medellín, el 4 por ciento de los pasajeros y el 6 por ciento de la carga en comercio internacional.

En cuanto a la procedencia y destino de los pasajeros, se observa que el 48 por ciento provino de y salió para Norte América, y el 25.9 por ciento llegó desde y salió para Centro América.

En el tráfico internacional de carga sobresalen los guarismos siguientes, según destino y origen de las mercaderías: de Norte América provino el 66.7 por ciento de la carga importada, a la vez que se despachó para esos mismos países el 54.8 por ciento del volumen total exportado, y de Centro América se recibió el 23.5 por ciento de la carga de importación, mientras se despachó con destino a esa parte de América el 28 por ciento del total de la carga exportada.

Se incluyen en seguida cuadros resúmenes que reflejan el movimiento aéreo internacional durante el año de 1963, advirtiéndose que las aeronaves de las empresas nacionales movilizaron del total general el 51 por ciento de los pasajeros entrados y salidos y el 71 por ciento de la carga importada y exportada.

## MOVIMIENTO AEREO INTERNACIONAL POR AEROPUERTOS - 1963

| AEROPUERTOS<br>INTERNACIONALES<br>DE: | NUMERO DE PASAJEROS         |       |                           |       | CARGA EN KILOS |       |           |       |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------|---------------------------|-------|----------------|-------|-----------|-------|
|                                       | Entrados<br>del<br>Exterior | %     | Salidos<br>al<br>Exterior | %     | Importada      | %     | Exportada | %     |
| Barranquilla . . . . .                | 16.054                      | 16,5  | 19.260                    | 17,9  | 936.894        | 27,6  | 472.409   | 28,1  |
| Bogotá . . . . .                      | 67.431                      | 69,2  | 73.516                    | 67,9  | 2.078.877      | 61,2  | 1.054.704 | 62,9  |
| Cali . . . . .                        | 9.715                       | 10,0  | 10.300                    | 9,5   | 160.874        | 4,7   | 54.283    | 3,2   |
| Medellín . . . . .                    | 4.207                       | 4,3   | 5.106                     | 4,7   | 221.586        | 6,5   | 96.544    | 5,8   |
| TOTAL . . . .                         | 97.407                      | 100,0 | 108.182                   | 100,0 | 3.398.231      | 100,0 | 1.677.940 | 100,0 |

## MOVIMIENTO AEREO INTERNACIONAL POR AEROPUERTOS Y CONTINENTES - 1963

| CONTINENTES        | AEROPUERTO "ELDORADO" BOGOTA |               |                |           | AEROPUERTO "LA SOLEDAD" BARRANQUILLA |               |                |           |
|--------------------|------------------------------|---------------|----------------|-----------|--------------------------------------|---------------|----------------|-----------|
|                    | Número de Pasajeros          |               | Carga en Kilos |           | Número de Pasajeros                  |               | Carga en Kilos |           |
|                    | Entrados de:                 | Salidos para: | Importada      | Exportada | Entrados de:                         | Salidos para: | Importada      | Exportada |
| Centro América . . | 10.795                       | 13.269        | 383.457        | 296.176   | 6.354                                | 7.832         | 186.285        | 77.646    |
| Norte América . .  | 34.885                       | 38.276        | 1.419.587      | 509.462   | 6.629                                | 7.782         | 729.472        | 379.012   |
| Sur América . . .  | 15.413                       | 15.055        | 146.228        | 180.887   | 3.030                                | 3.586         | 20.676         | 14.583    |
| Europa . . . . .   | 6.338                        | 6.916         | 129.605        | 68.179    | 41                                   | 60            | 461            | 1.168     |
| TOTAL . . . .      | 67.431                       | 73.516        | 2.078.877      | 1.054.704 | 16.054                               | 19.260        | 936.894        | 472.409   |

| CONTINENTES        | AEROPUERTO "CALI-PUERTO" CALI |               |           |           | AEROPUERTO "OLAYA HERRERA" MEDELLÍN |               |           |           |
|--------------------|-------------------------------|---------------|-----------|-----------|-------------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|                    | Entrados de:                  | Salidos para: | Importada | Exportada | Entrados de:                        | Salidos para: | Importada | Exportada |
| Centro América . . | 2.657                         | 2.738         | 75.131    | 11.302    | 1.908                               | 1.796         | 151.458   | 85.101    |
| Norte América . .  | 2.589                         | 2.881         | 49.894    | 19.483    | 2.291                               | 3.308         | 67.688    | 11.443    |
| Sur América . . .  | 4.469                         | 4.681         | 35.698    | 23.082    | 8                                   | 2             | 2.440     | -         |
| Europa . . . . .   | -                             | -             | 151       | 416       | -                                   | -             | -         | -         |
| TOTAL . . . .      | 9.715                         | 10.300        | 160.874   | 54.283    | 4.207                               | 5.106         | 221.586   | 96.544    |

## TRANSPORTE FLUVIAL POR EL RIO MAGDALENA

El tráfico de carga por esta arteria fluvial aumentó con respecto a 1959 en 13.1 y 18.7 por ciento en 1962 y 1963, respectivamente.

La distribución promedio porcentual de los grupos de artículos movilizados durante los años de 1960 a 1963 revela que los productos manufacturados coparon el 77.7 por ciento del total de la carga transportada; los productos de minas el 10.9 por ciento y los productos de agricultura del 9.1 por ciento. Dentro del grupo de artículos manufacturados, los que mayor volumen representan en todos los años son los combustibles, el cemento y la cerveza. En el grupo de productos agrícolas sobresalen el café, el arroz, el maíz y el algodón. Como artículos más representativos de los productos de minas figuran el petróleo crudo, el asfalto o neme y la sal de cocina.

Del volumen general de productos manufacturados movilizados en 1963, los puertos de Barrancabermeja, Cartagena y Barranquilla despacharon en su orden el 33.7, 26.8 y 21.7 por ciento, o sea el 82.2% del total. A la vez, como puertos receptores de artículos manufacturados descollaron Barranquilla, Cartagena, Berrfo, Gamarra y Dorada con el 24.5, 22.0, 13.3, 6.4 y 6.3, respectivamente, es decir, que los cinco puertos mencionados recibieron el 69.5 por ciento del total.

El movimiento de pasajeros por el Río Magdalena ha venido decreciendo a partir del año 1961. En efecto, con relación al número de pasajeros transportados en 1960 se han registrado los descensos siguientes: 41.3 por ciento en 1961, 62.9 por ciento en 1962 y 60.5 por ciento en 1963.

El transporte de ganado vacuno alcanzó en 1963 a las 124.418 cabezas, es decir, 2.660 y 8.756 más que las movilizadas en 1961 y 1962, respectivamente. El despacho de ganado vacuno se origina principalmente en pequeños puertos intermedios sin categoría de inspecciones fluviales, puertos que en 1963 despacharon 107.421 cabezas, o sea el 86.3% del total. Las trece inspecciones recibieron 95.020 (76.4%) cabezas, sobresaliendo por el número de ganado desembarcado las de Berrfo, Dorada, Wilches y Barrancabermeja, con 41.582, 24.396, 12.576 y 6.630 cabezas, en su orden, esto es, que en los cuatro puertos anotados se recibió el 90 por ciento del total del ganado despachado con destino a las inspecciones.

## TRANSPORTE POR FERROCARRIL

El transporte de carga por los Ferrocarriles en 1963 ascendió a 3.655.452 toneladas, lo que representó un descenso del 18.8 por ciento con relación al volumen movilizado en el año de 1962. El tráfico de la carga alcanzó en 1963 a 891.3 millones de toneladas-kilómetros, o sea 27.1 millones menos que en 1962. El valor de los fletes, que llegó en 1963 a los 178 millones de pesos, superó en 28.1 por ciento lo obtenido en 1962, sobresaliendo los aumentos porcentuales de las divisiones de Magdalena (10.2%), Pacífico (9.2%) y Central (4.6%).

En cuanto a la descomposición del tráfico total de carga en 1963, según grupos de productos, cabe destacar que los artículos manufacturados representaron el 43.7 por ciento, los productos de agricultura el 25.0 por ciento, los productos de minas el 17.7 por ciento, los productos forestales el 3.9 por ciento, los animales y sus productos el 2.7 por ciento, y los artículos no clasificados el 1.7 por ciento.

Del volumen total de carga de importación por el Puerto de Buenaventura el Ferrocarril transportó hacia el interior el 68.6 por ciento, a la vez que movilizó el 68.2 por ciento del total de la carga de exportación. Del volumen de carga de importación por Santa Marta, que aumentó en un 116.6 por ciento con respecto al año de 1962, el ferrocarril transportó el 97.8 por ciento y el 100% de la carga exportada por ese puerto.

En 1963, se transportaron 8.6 millones de pasajeros que abonaron por concepto de pasajes 29.6 millones de pesos. El recorrido medio de los viajeros fue de 72.5 kilómetros para un tráfico total de 626.6 millones de pasajeros - kilómetros.

Los pasajeros movilizados en 1963 disminuyeron con respecto a los transportados en los años anteriores, porcentualmente así: 32.8, 19.6, 23.3, 12.2 y 4.5 por ciento con relación a 1953, 1956, 1958, 1960 y 1962, respectivamente.

### MOVIMIENTO DE PASAJEROS Y CARGA SEGUN DIVISIONES - 1963

| DIVISIONES | MOVIMIENTO DE PASAJEROS |       |                      |       | MOVIMIENTO DE CARGA |       |                      |       |
|------------|-------------------------|-------|----------------------|-------|---------------------|-------|----------------------|-------|
|            | Pasajeros               | %     | Pasajeros Kilómetros | %     | Toneladas           | %     | Toneladas Kilómetros | %     |
| Antioquia  | 748.640                 | 8.7   | 66.204.463           | 10.6  | 515.287             | 14.1  | 129.252.432          | 14.5  |
| Central .. | 2.578.166               | 29.8  | 230.601.848          | 36.8  | 1.279.714           | 35.0  | 317.637.021          | 35.6  |
| Magdalena* | 981.421                 | 11.4  | 76.038.246           | 12.1  | 527.779             | 14.4  | 160.692.133          | 18.0  |
| Pacífico.. | 3.716.602               | 43.0  | 206.972.319          | 33.0  | 1.111.824           | 30.4  | 241.040.762          | 27.1  |
| Santander  | 616.085                 | 7.1   | 46.753.309           | 7.5   | 220.848             | 6.1   | 42.714.786           | 4.8   |
| Totales .. | 8.640.914               | 100.0 | 626.570.185          | 100.0 | 3.655.452           | 100.0 | 891.337.134          | 100.0 |

\* Incluye la conexión Barranquilla - Puerto Nuevo.

### TRANSPORTE MARITIMO INTERNACIONAL

La estadística del transporte marítimo internacional está íntimamente relacionada con la correspondiente de Comercio Exterior, en cuanto mide la nacionalización y procedencia de artículos importados, y la salida y destino de los productos de exportación. En consecuencia, las variaciones de volumen del tráfico marítimo internacional se condicionan al quantum registrado

por el flujo y reflujo de las mercaderías en comercio internacional.

De las concentraciones relativas a 1963, según puertos, se concluye que el total de carga desembarcada en los puertos marítimos del país ascendió a 1.141.825 toneladas, de las que el 43.8, 23.5, 20.2 y 11.6 por ciento entraron por Buenaventura, Cartagena, Barranquilla y Santa Marta, respectivamente. En el movimiento de salida, que alcanzó a 5.644.700 toneladas, sobresalen los embarques verificados en los puertos de Mamonal y Coveñas que en conjunto controlaron el 84.3 por ciento del total, por el hecho de contabilizar en ellos los despachos de petróleo crudo, los cuales aportan el mayor volumen físico al total general de las exportaciones.

En cuanto se refiere al transporte de carga en 1963, según nacionalidad de las motonaves, se observa que tratándose de carga de importación ocupó el primer lugar la bandera Alemana con 198.872 (17.4%) toneladas, seguida en su orden por la Colombiana con 190.851 (16.7%), la Estadounidense con 157.754 (13.8%) y la Noruega con 123.257 (10.8%) toneladas métricas, es to es, que en el 53.1 por ciento de las embarcaciones llegadas al país se movilizó el 58.7 por ciento del total de la carga importada. En el movimiento de salida, los barcos de nacionalidad Liberiana, Noruega e Inglesa con el 18.8% del equipo transportaron en conjunto el 49.5 por ciento de la carga exportada. Las embarcaciones de bandera Colombiana, que representaron el diez por ciento de las naves salidas, solamente llevaron el 3% de la carga total exportada.

#### MOVIMIENTO MARITIMO INTERNACIONAL, POR BANDERAS - 1963

| BANDERAS                     | Carga Desembarcada |       | Carga Embarcada    |       |
|------------------------------|--------------------|-------|--------------------|-------|
|                              | Toneladas Métricas | %     | Toneladas Métricas | %     |
| Alemana .. . . .             | 198.872            | 17.4  | 270.884            | 4.8   |
| Colombiana, .. . . .         | 190.851            | 16.7  | 171.743            | 3.0   |
| Estadounidense .. . . .      | 157.754            | 13.8  | 108.198            | 1.9   |
| Holandesa .. . . .           | 67.603             | 6.0   | 512.749            | 9.1   |
| Inglesa . . . . .            | 46.846             | 4.1   | 776.389            | 13.8  |
| Liberiana .. . . .           | 56.799             | 5.0   | 1.241.665          | 21.9  |
| Noruega .. . . .             | 123.257            | 10.8  | 738.666            | 13.1  |
| Sueca .. . . .               | 49.573             | 4.3   | 274.237            | 4.9   |
| Otras Nacionalidades . . . . | 250.270            | 21.9  | 1.550.169          | 27.5  |
| TOTAL .. . . .               | 1.141.825          | 100.0 | 5.644.700          | 100.0 |

Con relación al movimiento de pasajeros por vía marítima, que ascendió a 5.513 entrados y 4.830 salidos, se destacaron los puertos de Cartagena, Buenaventura y San Andrés, que recibieron 2.845, 1.370 y 752, y registraron la salida de 2.586, 1.051 y 722, respectivamente.

Con respecto al número de pasajeros llegados del exterior como inmigrantes permanentes y temporales, las embarcaciones con bandera Italiana trajeron 2.314 (41.9%), las de bandera Colombiana 567 (10.3%) y las de bandera Estadounidense 510 (9.3%). Los pasajeros con destino al exterior fueron movilizados principalmente en los barcos de banderas: Italiana, Colombiana, Alemana y Francesa, que llevaron en su orden 1.669, 503, 267 y 226 pasajeros, esto es, el 55.2 por ciento de los viajeros salidos.

## TRANSPORTE URBANO DE PASAJEROS

Como quiera que el transporte de pasajeros en las áreas urbanas constituye un valioso indicador del crecimiento y desarrollo de las ciudades, en la actualidad se adelanta esta investigación estadística en todos los centros del país donde opera regularmente este servicio.

A continuación se formulan breves acotaciones sobre el movimiento urbano de pasajeros durante 1963, en algunas capitales de departamento.

BOGOTÁ D.E. Diez y nueve empresas con un total de 2.195 buses en promedio diario transportaron 396.4 millones de pasajeros en 3.520.412 viajes redondos.

Con relación al año inmediatamente anterior, los pasajeros movilizados aumentaron 5.3 millones, es decir, en 14.520 por día.

MEDELLÍN. - Las 34 rutas investigadas fueron servidas por 892 buses en promedio diario, equipo que realizó 2.9 millones de viajes redondos con un recorrido cercano a los 45 millones de kilómetros y transportó 148.9 millones de pasajeros, o sea 408 mil por día, que abonaron por concepto de pasajes 120.360 pesos. Cada máquina efectuó 9 viajes redondos diarios con un recorrido medio de 136 kilómetros y movilizó 450 pasajeros.

CALÍ. - El equipo disponible estuvo constituido por 605 buses que cubrieron 18 rutas y transportaron 127 millones de pasajeros, esto es, que diariamente se movilizaron 348 mil que dejaron por pasajes 102.312 pesos. Cada bus realizó diariamente 6 viajes redondos con un recorrido de 144 kilómetros bus-día, y obtuvo un ingreso de 169 pesos.

BARRANQUILLA. - Se transportaron 83 millones de

pasajeros en 554 buses que efectuaron un millón seiscientos mil viajes redondos, es decir, que diariamente se movilizaron 227.627 viajeros distribuidos en 16 rutas principales. Cada máquina realizó 8 viajes redondos al día con un recorrido medio de 128 kilómetros y contabilizó por ingresos brutos 114 pesos.

BUCARAMANGA. - En un total de un millón de viajes redondos verificados por 260 buses en promedio diario, fueron transportados 40.5 millones de pasajeros, o sea que cada máquina realizó diez viajes diarios y movilizó en cada uno 40 pasajeros.

CARTAGENA. - En 194 buses que trabajaron diariamente en promedio las 14 rutas, fueron movilizadas 23.9 millones de pasajeros, esto es, que por día se transportaron 66 mil aproximadamente en 1.742 viajes redondos, o sea 38 pasajeros por viaje.

MANIZALES. - En 394 mil viajes redondos realizados por 129 buses en promedio diario, se transportaron 19.8 millones de pasajeros. Cada máquina hizo 8 viajes diarios con un recorrido por bus-día de 98 kilómetros y percibió un ingreso diario de 101 pesos.

CUCUTA. - Ciento treinta buses que en promedio diario atendieron 9 rutas, transportaron 12.8 millones de viajeros en 297 mil viajes redondos, o sea, 43 pasajeros por viaje. Cada bus efectuó 6 viajes diarios cuyo recorrido total ascendió a los 125 kilómetros, y contabilizó por concepto de pasajeros 74 pesos.

## **TRANSPORTE DE CABOTAJE**

La importancia del transporte de cabotaje entre los puertos marítimos del país, radica esencialmente en la movilización de hidrocarburos, sal y maderas.

En efecto, de las 507.399 toneladas transportadas en 1963, el 59.3 por ciento correspondió a combustibles despachados por Cartagena con destino a Buenaventura; el 7.8 por ciento de embarques de sal originados en Manaure, y el 7.6 por ciento a las maderas despachadas por Turbo, es decir, que los productos mencionados coparon el 74.7 por ciento del volumen total.

En cuanto a la distribución porcentual de la carga por grupos, los productos manufacturados obtuvieron el 77.5%, los de minas el 12.1%, los forestales el 7.8% y los de agricultura el 2.5%.

## ESTADISTICAS FISCALES Y FINANCIERAS

### a) - INFORMACION FISCAL

En el período a que se refiere este informe las investigaciones fiscales de las entidades públicas Nación, Departamentos, Intendencias y Comisarías y Municipios, continuaron adelantándose regularmente, y los resultados obtenidos se presentaron en las publicaciones ordinarias del DANE. Además, se edita un volumen especial, que recoge en forma amplia todos los aspectos investigados.

Dentro de la Estadística Fiscal se elabora la referente al personal permanente de empleados ocupados en las labores oficiales, información que se distingue con el nombre de Estadística Administrativa.

A fin de corregir inconsistencias, la estadística correspondiente al personal y costo de los funcionarios al servicio de la Nación en el año de 1963, no se levantó sobre las nóminas de pago de sueldos, sino que se tomaron los datos directamente de los registros existentes en las Oficinas de Personal de las diversas dependencias de la administración pública nacional.

Sobre las cifras que en este aspecto se presentan, cabe consignar las siguientes observaciones: los empleados de los Institutos Descentralizados no están incluidos; del servicio estadístico Ministerio de Guerra, que forma parte del grupo Dirección de la Administración Pública, así como de los servicios conjuntos que componen el grupo de la Defensa Nacional, sólo está computado el personal civil; los integrantes del Servicio de Inteligencia y Seguridad del grupo de Justicia y Orden Interior, tampoco aparecen registrados.

Conviene advertir igualmente que dentro de la clasificación funcional que se aplica en la Estadística Fiscal, las Fuerzas de Policía forman parte de los servicios del grupo de Justicia y Orden Interior, tomándose de consiguiente para esta información todos sus integrantes.

En lo relativo a la Estadística Administrativa Departamental, Intendencial y Comisarial, y Municipal, se anota que su elaboración se fundamenta en las respectivas Ordenanzas y Decretos que establecen los cargos y fijan las asignaciones civiles correspondientes.

**RESUMEN DEL PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS NACIONALES,  
POR GRUPOS, SEXO Y COSTO MENSUAL - 1963**

| GRUPOS                                  | SEXO          |               |               | COSTO MENSUAL     |                   |                   |
|-----------------------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                         | Hombres       | Mujeres       | Total         | Hombres           | Mujeres           | Total             |
|                                         | NUMERO        |               |               | PESOS             |                   |                   |
| Dirección de la Administración Públ.    | 3,078         | 1,745         | 4,823         | 3,695,543         | 1,354,974         | 5,050,517         |
| Justicia y Orden Interior . . . . .     | 41,176        | 3,011         | 44,187        | 27,772,006        | 2,261,239         | 30,033,245        |
| Relaciones Internacionales 1/. . . . .  | 219           | 113           | 332           | 1,347,669         | 347,975           | 1,695,644         |
| Recaudación de Rentas . . . . .         | 3,336         | 1,654         | 4,990         | 2,999,500         | 1,013,800         | 4,013,300         |
| Servicios Públicos Nacionales . . . . . | 4,989         | 1,583         | 6,572         | 3,223,770         | 1,039,860         | 4,263,630         |
| Defensa Nacional . . . . .              | 6,363         | 1,269         | 7,632         | 3,572,551         | 556,585           | 4,129,136         |
| Educación y Cultura . . . . .           | 3,801         | 2,447         | 6,248         | 4,330,348         | 1,842,446         | 6,172,794         |
| Higiene y Asistencia Pública . . . . .  | 519           | 360           | 879           | 491,090           | 235,030           | 726,120           |
| Trabajo y Previsión Social . . . . .    | 269           | 99            | 368           | 342,520           | 86,960            | 429,480           |
| Fomento Económico 2/ . . . . .          | 1,508         | 280           | 1,788         | 2,509,780         | 210,280           | 2,720,060         |
| Control y Fiscalización . . . . .       | 2,258         | 712           | 2,970         | 3,147,054         | 661,640           | 3,808,694         |
| Estadística . . . . .                   | 921           | 480           | 1,401         | 743,020           | 272,620           | 1,015,640         |
| Servicios Varios . . . . .              | 507           | 186           | 693           | 647,040           | 154,660           | 801,700           |
| <b>TOTAL . . . . .</b>                  | <b>68,944</b> | <b>13,939</b> | <b>82,883</b> | <b>54,821,891</b> | <b>10,038,069</b> | <b>64,859,960</b> |

**RESUMEN DEL PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS NACIONALES,  
POR SEXO Y COSTO MENSUAL EN ESCALA DE SUELDOS - 1963**

| ESCALAS                      | SEXO          |               |               | COSTO MENSUAL     |                   |                   |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                              | Hombres       | Mujeres       | Total         | Hombres           | Mujeres           | Total             |
|                              | NUMERO        |               |               | PESOS             |                   |                   |
| Hasta . . . . . \$ 100       | -             | -             | -             | -                 | -                 | -                 |
| De \$ 101 a \$ 150           | -             | -             | -             | -                 | -                 | -                 |
| De \$ 151 a \$ 200           | -             | -             | -             | -                 | -                 | -                 |
| De \$ 201 a \$ 300           | 77            | 641           | 718           | 20,558            | 141,487           | 162,045           |
| De \$ 301 a \$ 400           | 2,683         | 1,386         | 4,069         | 928,907           | 489,696           | 1,418,603         |
| De \$ 401 a \$ 500           | 30,082        | 1,336         | 31,418        | 14,782,799        | 567,432           | 15,350,231        |
| De \$ 501 a \$ 600           | 9,058         | 2,934         | 11,992        | 4,788,709         | 1,550,301         | 6,339,010         |
| De \$ 601 a \$ 800           | 9,147         | 4,351         | 13,498        | 6,205,677         | 2,933,708         | 9,139,385         |
| De \$ 801 a \$ 1,000         | 4,973         | 1,427         | 6,400         | 4,509,080         | 1,303,667         | 5,812,747         |
| De \$ 1,001 a \$ 1,500       | 6,633         | 1,100         | 7,733         | 8,066,999         | 1,350,366         | 9,417,365         |
| De \$ 1,501 a \$ 2,000       | 2,190         | 326           | 2,516         | 3,713,016         | 527,283           | 4,240,299         |
| De \$ 2,001 a \$ 2,500       | 2,091         | 244           | 2,335         | 4,418,591         | 509,280           | 4,927,871         |
| De \$ 2,501 a \$ 3,000       | 876           | 102           | 978           | 2,469,896         | 290,866           | 2,760,762         |
| De \$ 3,001 a \$ 4,000       | 604           | 57            | 661           | 1,992,459         | 192,483           | 2,184,942         |
| De \$ 4,001 a \$ 5,000       | 356           | 20            | 376           | 1,590,470         | 90,600            | 1,681,070         |
| De más de . . . . . \$ 5,000 | 174           | 15            | 189           | 1,334,730         | 90,900            | 1,425,630         |
| <b>TOTAL . . . . .</b>       | <b>68,944</b> | <b>13,939</b> | <b>82,883</b> | <b>54,821,891</b> | <b>10,038,069</b> | <b>64,859,960</b> |

1/ Los sueldos del personal permanente de este grupo, que se pagan en dólares, se toman en pesos al cambio oficial .

2/ En Fomento Económico se totalizan los sub-grupos siguientes: Obras Públicas, Agricultura y Ganadería, Minas, Industria y Comercio y Fomentos Varios .

## RESUMEN DEL PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS DEPARTAMENTALES - 1963

| DEPARTAMENTOS        | Número de Empleados | Costo Mensual Pesos | DEPARTAMENTOS         | Número de Empleados | Costo Mensual Pesos |
|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Antioquia . . . . .  | 9.715               | 8.104.857           | Magdalena . . . . .   | 2.377               | 1.562.818           |
| Atlántico . . . . .  | 2.066               | 1.140.178           | Meta . . . . .        | 839                 | 577.474             |
| Bolívar . . . . .    | 3.236               | 1.517.290           | Nariño . . . . .      | 2.514               | 1.055.635           |
| Boyacá . . . . .     | 4.493               | 2.879.133           | Norte de Santander .  | 2.619               | 1.230.277           |
| Caldas . . . . .     | 6.075               | 3.854.094           | Santander . . . . .   | 4.749               | 3.078.796           |
| Cauca . . . . .      | 2.519               | 1.090.450           | Tolima . . . . .      | 4.158               | 2.343.245           |
| Córdoba . . . . .    | 1.536               | 772.190             | Valle del Cauca . . . | 7.170               | 3.819.320           |
| Cundinamarca . . . . | 8.013               | 5.509.932           |                       |                     |                     |
| Chocó . . . . .      | 706                 | 240.965             |                       |                     |                     |
| Huila . . . . .      | 1.640               | 883.870             | TOTAL . . . . .       | 64.425              | 39.660.524          |

### PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS DEPARTAMENTALES POR GRUPOS Y COSTO MENSUAL - 1963

| GRUPOS                             | EMPLEADOS |       | COSTO MENSUAL |       |
|------------------------------------|-----------|-------|---------------|-------|
|                                    | Número    | %     | Pesos         | %     |
| Dirección de la Administración     | 1.255     | 2.0   | 1.189.857     | 3.0   |
| Justicia y Orden Interno . . . . . | 9.492     | 14.7  | 4.413.974     | 11.1  |
| Recaudación de Rentas . . . . .    | 1.639     | 2.5   | 912.243       | 2.3   |
| Servicios Públicos . . . . .       | 150       | 0.2   | 78.227        | 0.2   |
| Educación y Cultura . . . . .      | 45.475    | 70.6  | 27.524.825    | 69.4  |
| Higiene y Asistencia Pública . . . | 2.028     | 3.2   | 1.792.778     | 4.5   |
| Trabajo y Previsión Social . . . . | 184       | 0.3   | 150.407       | 0.4   |
| Fomento Económico . . . . .        | 1.935     | 3.0   | 1.788.058     | 4.5   |
| Control y Fiscalización . . . . .  | 1.540     | 2.4   | 1.310.327     | 3.3   |
| Estadística . . . . .              | 140       | 0.2   | 108.247       | 0.3   |
| Servicios Varios . . . . .         | 587       | 0.9   | 391.581       | 1.0   |
| TOTAL . . . . .                    | 64.425    | 100.0 | 39.660.524    | 100.0 |

### PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS DEPARTAMENTALES POR COSTO MENSUAL, EN ESCALA DE SUELDOS - 1963

|                     |       |      |       |        |       |            |       |
|---------------------|-------|------|-------|--------|-------|------------|-------|
| HASTA               |       | \$   | 100   | 493    | 0.8   | 39.773     | 0.1   |
| De \$               | 101   | a \$ | 150   | 660    | 1.0   | 87.720     | 0.2   |
| De \$               | 151   | a \$ | 200   | 781    | 1.2   | 151.466    | 0.4   |
| De \$               | 201   | a \$ | 300   | 1.961  | 3.0   | 534.427    | 1.4   |
| De \$               | 301   | a \$ | 400   | 11.137 | 17.3  | 4.142.839  | 10.5  |
| De \$               | 401   | a \$ | 500   | 12.050 | 18.7  | 5.711.456  | 14.4  |
| De \$               | 501   | a \$ | 600   | 11.686 | 18.1  | 6.674.013  | 16.8  |
| De \$               | 601   | a \$ | 800   | 16.297 | 25.3  | 11.526.018 | 29.1  |
| De \$               | 801   | a \$ | 1.000 | 6.153  | 9.6   | 5.627.616  | 14.2  |
| De \$               | 1.001 | a \$ | 1.500 | 1.917  | 3.0   | 2.347.085  | 5.9   |
| De \$               | 1.501 | a \$ | 2.000 | 680    | 1.1   | 1.219.781  | 3.1   |
| De \$               | 2.001 | a \$ | 2.500 | 394    | 0.6   | 926.860    | 2.3   |
| De \$               | 2.501 | a \$ | 3.000 | 143    | 0.2   | 404.750    | 1.0   |
| De \$               | 3.001 | a \$ | 4.000 | 60     | 0.1   | 204.720    | 0.5   |
| De \$               | 4.001 | a \$ | 5.000 | 11     | **    | 50.000     | 0.1   |
| De más de . . . . . |       | \$   | 5.000 | 2      | **    | 12.000     | **    |
| TOTAL . . . . .     |       |      |       | 64.425 | 100.0 | 39.660.524 | 100.0 |

**RESUMEN DEL PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS  
INTENDENCIALES Y COMISARIALES - 1963**

| INTENDENCIAS                       | Número de Empleados          | Costo Mensual Pesos | COMISARIAS                     | Número de Empleados | Costo Mensual Pesos |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| Arauca . . . . .                   | 138                          | 99.440              | Amazonas . . . . .             | 61                  | 38.970              |
| Caquetá . . . . .                  | 187                          | 112.920             | Putumayo . . . . .             | 133                 | 67.855              |
| Guajira . . . . .                  | 575                          | 308.670             | Vaupés . . . . .               | 37                  | 24.930              |
| San Andrés y Providencia . . . . . | 193                          | 181.115             | Vichada . . . . .              | 33                  | 23.300              |
| Sub-Total . . . . .                | 1.093                        | 702.145             | Sub-Total . . . . .            | 264                 | 155.055             |
| TOTAL . . . . .                    | Número de Empleados .. 1.357 |                     | Costo Mensual . . . \$ 857.200 |                     |                     |

**PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS INTENDENCIALES Y COMISARIALES,  
POR GRUPOS Y COSTO MENSUAL - 1963**

| GRUPOS                                   | EMPLEADOS |       | COSTO MENSUAL |       |
|------------------------------------------|-----------|-------|---------------|-------|
|                                          | NUMERO    | %     | PESOS         | %     |
| Dirección de la Administración . . . . . | 85        | 6.3   | 93.730        | 10.9  |
| Justicia y Orden Interno . . . . .       | 263       | 19.4  | 150.210       | 17.5  |
| Recaudación de Rentas . . . . .          | 76        | 5.6   | 59.715        | 7.0   |
| Servicios Públicos . . . . .             | 52        | 3.8   | 30.240        | 3.5   |
| Educación y Cultura . . . . .            | 736       | 54.2  | 399.655       | 46.6  |
| Higiene y Asistencia Pública . . . . .   | 1         | 0.1   | 500           | 0.1   |
| Trabajo y Previsión Social . . . . .     | 3         | 0.2   | 2.070         | 0.3   |
| Fomento Económico . . . . .              | 104       | 7.7   | 92.225        | 10.8  |
| Control y Fiscalización . . . . .        | 1         | 0.1   | 1.020         | 0.1   |
| Estadística . . . . .                    | 4         | 0.3   | 4.440         | 0.5   |
| Servicios Varios . . . . .               | 32        | 2.3   | 23.395        | 2.7   |
| TOTAL . . . . .                          | 1.357     | 100.0 | 857.200       | 100.0 |

**PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS INTENDENCIALES Y COMISARIALES,  
POR COSTO MENSUAL, EN ESCALA DE SUELDOS - 1963**

|                                  |    |                 |       |       |         |       |
|----------------------------------|----|-----------------|-------|-------|---------|-------|
| HASTA . . . . .                  | \$ | 100 . . . . .   | 20    | 1.5   | 1.485   | 0.2   |
| De \$ 101 a \$ 150 . . . . .     |    |                 | 2     | 0.2   | 240     | * *   |
| De \$ 151 a \$ 200 . . . . .     |    |                 | 1     | 0.1   | 200     | * *   |
| De \$ 201 a \$ 300 . . . . .     |    |                 | 7     | 0.5   | 1.940   | 0.2   |
| De \$ 301 a \$ 400 . . . . .     |    |                 | 76    | 5.6   | 29.510  | 3.5   |
| De \$ 401 a \$ 500 . . . . .     |    |                 | 512   | 37.7  | 231.290 | 27.0  |
| De \$ 501 a \$ 600 . . . . .     |    |                 | 352   | 25.9  | 198.600 | 23.2  |
| De \$ 601 a \$ 800 . . . . .     |    |                 | 169   | 12.5  | 118.025 | 13.8  |
| De \$ 801 a \$ 1.000 . . . . .   |    |                 | 83    | 6.1   | 74.080  | 8.6   |
| De \$ 1.001 a \$ 1.500 . . . . . |    |                 | 84    | 6.2   | 97.790  | 11.4  |
| De \$ 1.501 a \$ 2.000 . . . . . |    |                 | 34    | 2.5   | 61.100  | 7.1   |
| De \$ 2.001 a \$ 2.500 . . . . . |    |                 | 7     | 0.5   | 14.840  | 1.7   |
| De \$ 2.501 a \$ 3.000 . . . . . |    |                 | 10    | 0.7   | 28.100  | 3.3   |
| De \$ 3.001 a \$ 4.000 . . . . . |    |                 | -     | -     | -       | -     |
| De \$ 4.001 a \$ 5.000 . . . . . |    |                 | -     | -     | -       | -     |
| De más de . . . . .              | \$ | 5.000 . . . . . | -     | -     | -       | -     |
| TOTAL . . . . .                  |    |                 | 1.357 | 100.0 | 857.200 | 100.0 |

**RESUMEN DEL PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS MUNICIPALES,  
POR DEPARTAMENTOS - 1963**

| DEPARTAMENTOS          | Nº de Em<br>pleados | Costo Men<br>sual Pesos | DEPARTAMENTOS                | Nº de Em<br>pleados | Costo Men<br>sual Pesos |
|------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------|
| Antioquia . . . . .    | 4.434               | 2.729.125               | Huila . . . . .              | 789                 | 263.214                 |
| Atlántico . . . . .    | 1.428               | 666.704                 | Magdalena . . . . .          | 1.209               | 378.680                 |
| Bolívar . . . . .      | 2.493               | 791.173                 | Meta . . . . .               | 256                 | 109.966                 |
| Boyacá . . . . .       | 1.480               | 363.604                 | Nariño . . . . .             | 1.749               | 215.548                 |
| Caldas . . . . .       | 2.804               | 1.217.101               | Norte de Santander . . . . . | 1.283               | 458.406                 |
| Cauca . . . . .        | 827                 | 219.538                 | Santander . . . . .          | 1.514               | 590.754                 |
| Córdoba . . . . .      | 1.418               | 313.055                 | Tolima . . . . .             | 1.617               | 658.519                 |
| Rogofa D.E. . . . .    | 8.899               | 6.947.392               | Valle del Cauca . . . . .    | 4.470               | 2.344.266               |
| Cundinamarca . . . . . | 1.677               | 573.900                 |                              |                     |                         |
| Chocó . . . . .        | 371                 | 58.046                  | TOTAL . . . . .              | 38.718              | 18.898.991              |

**PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS MUNICIPALES, POR GRUPOS  
Y COSTO MENSUAL - 1963**

| GRUPOS                                   | EMPLEADOS |       | COSTO<br>MENSUAL |       |
|------------------------------------------|-----------|-------|------------------|-------|
|                                          | Número    | %     | Pesos            | %     |
| Dirección de la Administración . . . . . | 4.925     | 12.7  | 1.703.639        | 9.0   |
| Justicia y Orden Interno . . . . .       | 8.540     | 22.0  | 3.324.637        | 17.6  |
| Recaudación de Rentas . . . . .          | 3.781     | 9.8   | 1.688.112        | 8.9   |
| Servicios Públicos . . . . .             | 10.689    | 27.6  | 5.558.691        | 29.4  |
| Educación y Cultura . . . . .            | 4.394     | 11.3  | 2.493.710        | 13.2  |
| Higiene y Asistencia Pública . . . . .   | 2.367     | 6.1   | 1.442.046        | 7.6   |
| Trabajo y Previsión Social . . . . .     | 294       | 0.8   | 284.252          | 1.5   |
| Fomento Económico . . . . .              | 2.617     | 6.8   | 1.699.242        | 9.0   |
| Control y Fiscalización . . . . .        | 650       | 1.7   | 507.890          | 2.7   |
| Servicios Varios . . . . .               | 461       | 1.2   | 196.772          | 1.1   |
| TOTAL . . . . .                          | 38.718    | 100.0 | 18.898.991       | 100.0 |

**PERSONAL PERMANENTE DE EMPLEADOS MUNICIPALES, POR COSTO MENSUAL  
EN ESCALA DE SUELDOS - 1963**

|                         |    |       |        |       |            |       |
|-------------------------|----|-------|--------|-------|------------|-------|
| HASTA . . . . .         | \$ | 100   | 4.503  | 11.6  | 253.619    | 1.3   |
| De \$ 101 a . . . . .   | \$ | 150   | 1.691  | 4.4   | 232.241    | 1.2   |
| De \$ 151 a . . . . .   | \$ | 200   | 2.341  | 6.0   | 441.727    | 2.3   |
| De \$ 201 a . . . . .   | \$ | 300   | 5.611  | 14.5  | 1.489.607  | 7.9   |
| De \$ 301 a . . . . .   | \$ | 400   | 6.081  | 15.7  | 2.183.699  | 11.6  |
| De \$ 401 a . . . . .   | \$ | 500   | 5.061  | 13.1  | 2.328.906  | 12.3  |
| De \$ 501 a . . . . .   | \$ | 600   | 3.913  | 10.1  | 2.198.822  | 11.6  |
| De \$ 601 a . . . . .   | \$ | 800   | 4.572  | 11.8  | 3.298.947  | 17.5  |
| De \$ 801 a . . . . .   | \$ | 1.000 | 2.650  | 6.8   | 2.365.379  | 12.5  |
| De \$ 1.001 a . . . . . | \$ | 1.500 | 1.146  | 3.0   | 1.418.336  | 7.5   |
| De \$ 1.501 a . . . . . | \$ | 2.000 | 536    | 1.4   | 956.037    | 5.1   |
| De \$ 2.001 a . . . . . | \$ | 2.500 | 633    | 1.6   | 1.731.671  | 9.2   |
| De \$ 2.501 a . . . . . | \$ | 3.000 | -      | -     | -          | -     |
| De \$ 3.001 a . . . . . | \$ | 4.000 | -      | -     | -          | -     |
| De \$ 4.001 a . . . . . | \$ | 5.000 | -      | -     | -          | -     |
| De más de . . . . .     | \$ | 5.000 | -      | -     | -          | -     |
| TOTAL . . . . .         |    |       | 38.718 | 100.0 | 18.898.991 | 100.0 |

1/ Para la Estadística Administrativa Municipal en este año no se amplió la escala de sueldos y la última comprende los sueldos de \$ 2.000 y más.

## b) - INFORMACION FINANCIERA

Como reflejo de los principales aspectos de la actividad financiera del país, los índices económicos que en seguida se ofrecen revisten positiva importancia.

Al analizar la datificación correspondiente a los dos últimos años, claramente se advierten las variables de mayor relieve en la vida económica nacional y las incidencias en las metas de desarrollo acordadas.

### CIFRAS E INDICES DEL MOVIMIENTO ECONOMICO NACIONAL - 1962-1963

Base: Año 1959 = 100

| ESPECIFICACION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidades<br>de las Cantida<br>des Absolutas | 1962                 |        | 1963                 |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|--------|----------------------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                             | Cantidad<br>Absoluta | Indice | Cantidad<br>Absoluta | Indice |
| I- PRODUCCION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                      |        |                      |        |
| Oro .. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . |                                             |                      |        |                      |        |

1/ Datos de 64 ciudades para 1962 y 65 ciudades para 1963.

2/ Saldo al final de cada año

| ESPECIFICACION                                                   | Unidades<br>de las<br>Cantidades<br>Absolutas | 1962                 |        | 1963                 |        |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|--------|----------------------|--------|
|                                                                  |                                               | Cantidad<br>Absoluta | Indice | Cantidad<br>Absoluta | Indice |
| MONEDA                                                           |                                               |                      |        |                      |        |
| Billetes del Banco de la República en circu-<br>lación . . . . . | Miles de \$ M/L                               | 2.213.976            | 143.7  | 2.661.020            | 172.7  |
| Medios de pago en circulación 2/ . . . . .                       | " " "                                         | 6.834.934            | 177.2  | 7.371.474            | 191.1  |
| AUTORIZACION DE VENTA DE<br>CAMBIO INTERNACIONAL                 |                                               |                      |        |                      |        |
| Para importación de mercancías . . . . .                         | Miles de U.S.\$                               | 423.289              | 149.2  | 471.060              | 165.7  |
| Total de autorizaciones . . . . .                                | " " "                                         | 533.725              | 141.2  | 443.249              | 117.5  |
| Compra de oro y giros . . . . .                                  | " " "                                         | 680.507              | 126.7  | 541.335              | 99.7   |
| Balanza de compraventa de cambio In-<br>ternacional . . . . .    | " " "                                         | +146.782             | -      | + 70.275             | -      |
| BOLSA                                                            |                                               |                      |        |                      |        |
| I - Bancos . . . . .                                             | Indice de Cotiza-<br>ciones                   |                      | 267.7  |                      | 275.0  |
| II - Seguros . . . . .                                           | " " "                                         |                      | 480.4  |                      | 497.5  |
| III - Transportes . . . . .                                      | " " "                                         |                      | 423.9  |                      | 441.1  |
| IV - Electricidad . . . . .                                      | " " "                                         |                      | ...    |                      | ...    |
| V - Cemento . . . . .                                            | " " "                                         |                      | 278.0  |                      | 271.0  |
| VI - Tejidos . . . . .                                           | " " "                                         |                      | 103.3  |                      | 107.0  |
| VII - Curtidos . . . . .                                         | " " "                                         |                      | 93.2   |                      | 99.4   |
| VIII - Molinos de trigo . . . . .                                | " " "                                         |                      | 297.1  |                      | 256.3  |
| IX - Azúcar . . . . .                                            | " " "                                         |                      | ...    |                      | ...    |
| X - Chocolates . . . . .                                         | " " "                                         |                      | 893.8  |                      | 929.8  |
| XI - Cervezas, bebidas y gaseosas . . . . .                      | " " "                                         |                      | 342.7  |                      | 385.7  |
| XII - Tabaco . . . . .                                           | " " "                                         |                      | 266.2  |                      | 291.2  |
| XIII - Petróleo . . . . .                                        | " " "                                         |                      | 13.0   |                      | 13.8   |
| INDICE GENERAL . . . . .                                         | " " "                                         |                      | 189.4  |                      | 196.0  |
| Cotizaciones de valores de Renta Fija                            | " " "                                         |                      | 115.4  |                      | 115.4  |
| III - PRECIOS                                                    |                                               |                      |        |                      |        |
| INDICE DE PRECIOS DEL MERCADO DE<br>VIVERES DE BOGOTA            |                                               |                      |        |                      |        |
| I - Productos vegetales . . . . .                                | Miles de \$ M/L                               | 39.18                | 177.7  | 48.67                | 220.7  |
| a) - Cereales y granos secos . . . . .                           | " " "                                         | 20.81                | 113.2  | 25.68                | 139.8  |

2/ Saldo al final de cada año.

| ESPECIFICACION                                                       | Unidades<br>de las Cantida<br>des Absolutas | 1962                 |         | 1963                 |         |       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|---------|----------------------|---------|-------|
|                                                                      |                                             | Cantidad<br>Absoluta | Indice  | Cantidad<br>Absoluta | Indice  |       |
| b) - Tubérculos, granos verdes y legumbres                           | Miles de \$M/L                              | 44.50                | 126.8   | 55.43                | 158.0   |       |
| II - Productos animales . . . . .                                    | " " "                                       | 40.60                | 116.3   | 47.88                | 137.2   |       |
| III- Dulces . . . . .                                                | " " "                                       | 51.17                | 108.8   | 80.21                | 170.6   |       |
| IV - Productos diversos . . . . .                                    | " " "                                       | 13.37                | 102.4   | 33.86                | 259.3   |       |
| INDICE TOTAL                                                         | " " "                                       | 27.63                | 113.6   | 34.38                | 141.3   |       |
| IV - TRANSPORTES                                                     |                                             |                      |         |                      |         |       |
| Carga transportada, por ferrocarriles y cables . . . . .             | Miles de Tonela<br>das                      | 4.486                | 71.7    | 3.655                | 58.4    |       |
| Toneladas Kms. por ferrocarriles y cables                            | " " Kms.                                    | 918.449              | 107.3   | 891.337              | 104.1   |       |
| Carga movilizada por el rfo Magdalena (Ex-<br>cluye ganado). . . . . | Miles de Tonela<br>das                      | 2.091                | 113.1   | 2.204                | 119.3   |       |
| Pasajeros transportados por ferrocarril. . .                         | Miles de pasaje                             | 9.001                | 83.3    | 8.640                | 80.0    |       |
| Pasajeros movilizados por el Rfo Magdalena                           | ros                                         | 62.204               | 29.5    | 66.244               | 31.4    |       |
| Pasajeros Kms.por ferrocarriles . . . . .                            | Miles de Kms.                               | 623.054              | 95.6    | 626.570              | 96.2    |       |
| V - COMERCIO EXTERIOR                                                |                                             |                      |         |                      |         |       |
| TOTAL IMPORTACION                                                    |                                             |                      |         |                      |         |       |
| Cantidad . . . . .                                                   | Toneladas B/ts.                             | 1.425.971            | 143.8   | 1.149.680            | 115.9   |       |
| Valor . . . . .                                                      | Miles de \$M/L.                             | 3.683.632            | 138.5   | 4.554.213            | 171.2   |       |
| TOTAL EXPORTACION                                                    |                                             |                      |         |                      |         |       |
| Cantidad . . . . .                                                   | Toneladas B/ts.                             | 5.068.072            | 91.5    | 5.735.728            | 103.5   |       |
| Valor . . . . .                                                      | Miles de \$M/L.                             | 3.094.675            | 107.3   | 3.510.827            | 121.6   |       |
| Balanza C/cial. . . . .                                              | " " "                                       | - 588.957            | -       | -1.043.386           | -       |       |
| EXPORTACION                                                          |                                             |                      |         |                      |         |       |
| Platino                                                              | Cantidad . . . . .                          | Onzas Troy           | 14.100  | 77.0                 | 22.983  | 125.4 |
|                                                                      | Valor . . . . .                             | Miles de \$M/L.      | 6.777   | 293.2                | 15.963  | 690.7 |
| Petróleo                                                             | Cantidad . . . . .                          | " de B/les 42G       | 24.311  | 85.2                 | 31.171  | 109.3 |
|                                                                      | Valor . . . . .                             | Miles de \$M/L.      | 422.401 | 94.5                 | 694.786 | 155.4 |
| Fuel Oil (A.C.P.C.)                                                  | Cantidad . . . . .                          | " de Galones         | 162.868 | 94.2                 | 94.784  | 54.8  |
|                                                                      | Valor . . . . .                             | Miles de \$ M/L.     | 49.891  | 93.8                 | 37.896  | 71.3  |
| Algodón 3/                                                           | Cantidad . . . . .                          | Milas de Kilos       | 26.383  | 111.7                | 17.074  | 72.3  |
|                                                                      | Valor . . . . .                             | Miles de \$ M/L.     | 108.591 | 131.4                | 93.612  | 113.3 |

3/ Base: año 1960

| ESPECIFICACION               |                                        | Unidades<br>de las Cantida<br>des Absolutas | 1962                 |        | 1963                 |        |
|------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|--------|----------------------|--------|
|                              |                                        |                                             | Cantidad<br>Absoluta | Indice | Cantidad<br>Absoluta | Indice |
| Azúcar (4)                   | Cantidad .. . . .                      | Miles de Tonelas.                           | 64.766               | 139.5  | 42.526               | 91.6   |
|                              | Valor .. . . .                         | Miles de \$M/L.                             | 57.099               | 163.7  | 54.689               | 156.7  |
| Café                         | Cantidad .. . . .                      | Miles de Kilos                              | 393.688              | 101.4  | 367.939              | 94.8   |
|                              | Valor .. . . .                         | Miles de \$M/L.                             | 2.174.128            | 98.7   | 2.151.341            | 97.6   |
| Bananos                      | Cantidad .. . . .                      | Miles de Kilos                              | 147.089              | 72.3   | 202.594              | 99.6   |
|                              | Valor .. . . .                         | Miles de \$M/L.                             | 69.352               | 81.9   | 132.306              | 156.3  |
| Tabaco en Rama               | Cantidad .. . . .                      | Miles de Kilos                              | 9.986                | 199.7  | 11.173               | 223.4  |
|                              | Valor .. . . .                         | Miles de \$ M/L.                            | 41.305               | 339.4  | 71.775               | 589.7  |
| Cemento Gris (4)             | Cantidad .. . . .                      | " de Toneladas.                             | 164.065              | 82.2   | 113.537              | 56.8   |
|                              | Valor .. . . .                         | Miles de \$M/L.                             | 12.955               | 87.7   | 13.184               | 89.2   |
| Cemento Blanco (4)           | Cantidad .. . . .                      | "de Toneladas.                              | 4.437                | 63.7   | 8.810                | 125.9  |
|                              | Valor .. . . .                         | Miles de \$M/L.                             | 908                  | 67.6   | 2.419                | 179.9  |
| VI- SITUACION DEL CAFE       |                                        |                                             |                      |        |                      |        |
| COTIZACIONES EN NUEVA YORK   |                                        |                                             |                      |        |                      |        |
|                              | Medellín .. . . .                      | U.S.Cts. Libra                              | 40.77                | 90.2   | 39.55                | 87.5   |
|                              | Manizales. . . . .                     | Libra Americana                             | 40.77                | 90.2   | 39.55                | 87.5   |
|                              | Santos # 4 .. . . .                    | " "                                         | 33.90                | 91.7   | 34.11                | 92.3   |
| COTIZACIONES EN EL INTERIOR  |                                        |                                             |                      |        |                      |        |
|                              | Manizales pergamino corriente .. . . . | Pesos p. arroba                             | 47.79                | 123.3  | 55.55                | 143.4  |
| EXPORTACION                  |                                        |                                             |                      |        |                      |        |
|                              | A Estados Unidos.. . . .               | Miles de Sacos                              | 4.328                | 88.9   | 3.817                | 78.4   |
|                              | A Europa .. . . .                      | de 60 Kilos.                                | 1.993                | 144.7  | 2.085                | 152.9  |
|                              | A Otros Paises .. . . .                | " " "                                       | 260                  | 141.3  | 230                  | 125.0  |
| VII-SITUACION FISCAL 4/      |                                        |                                             |                      |        |                      |        |
| INGRESOS PUBLICOS NACIONALES |                                        | Miles de \$M/L.                             | 3.070.945            | 93.9   | 3.996.266            | 122.3  |
|                              | Rentas de Imposición .. . . .          | " " "                                       | 2.011.239            | 97.7   | 2.610.511            | 126.8  |
|                              | Rentas contractuales... .. .           | " " "                                       | 84.557               | 84.3   | 97.412               | 95.9   |
|                              | Rentas ocasionales .. . . .            | " " "                                       | 47.244               | 118.4  | 528.155              | 1323.2 |
|                              | Recursos fiscales .. . . .             | " " "                                       | 927.905              | 86.5   | 760.188              | 70.9   |
| GASTOS PUBLICOS NACIONALES   |                                        | Miles de \$ M/L.                            | 3.386.018            | 96.9   | 4.175.834            | 119.5  |
|                              | De funcionamiento .. . . .             | Miles de \$M/L.                             | 2.142.899            | 109.2  | 2.938.564            | 149.7  |
|                              | De inversión.. . . .                   | " " "                                       | 1.243.119            | 81.1   | 1.237.270            | 80.8   |

4/ Base: año 1961.

## MUESTRA AGRICOLA NACIONAL - 1963

Con base en el Censo Agropecuario que el DANE levantó en el año de 1960, en cumplimiento de recomendaciones internacionales, especialmente de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), se diseñó con la asesoría técnica de ese organismo una Muestra a escala Nacional, con el objeto de obtener cifras sobre los diferentes tópicos del sector agrario.

### PROGRAMA DE TRABAJO

La Muestra Agrícola de 1963 se programó para dar estimaciones por Departamentos.

Esta investigación se hizo teniendo en cuenta los siguientes puntos:

a) - Enumeración total de todas las "grandes explotaciones". El término "grandes explotaciones" varía de acuerdo con el Departamento. En Cundinamarca, por ejemplo, se consideró como grandes las Explotaciones de 200 o más hectáreas.

Este mismo tamaño, no se empleó en otros Departamentos, como en el Meta, en donde una explotación de 200 hectáreas se consideró como pequeña.

b) - Selección sistemática del 10% de los sectores enumerados en el Censo, y

c) - Selección sistemática del 10% de las Unidades de Explotación "pequeñas" en los sectores seleccionados.

### PREPARATIVOS

A mediados del año de 1963, el personal de la Sección de Censos Agropecuarios, debidamente entrenado con un cursillo intensivo que sobre el particular se dictó, se distribuyó por las diferentes zonas del país, con el objeto de recolectar los datos de la Muestra Agrícola Nacional correspondiente al año de 1963.

Para efectos de esta investigación el país se dividió en 8 zonas de trabajo distribuidas así:

- 1a. Zona - Cundinamarca
- 2a. Zona - Atlántico y Bolívar
- 3a. Zona - Norte de Santander y Santander
- 4a. Zona - Antioquia y Córdoba

- 5a. Zona - Caldas, Huila y Tolima
- 6a. Zona - Boyacá y Meta
- 7a. Zona - Cauca y Nariño
- 8a. Zona - Magdalena

No se incluyó el Departamento del Valle del Cauca en esta Muestra, ya que el Censo Agropecuario de esa región del país se levantó en época anterior por parte de la Facultad de Ciencias Económicas y diversas entidades de ese Departamento, con la asistencia técnica del DANE. Pero como la tabulación se llevó a cabo en Cali, no se disponía en el momento de diseñar la Muestra del material necesario que sirvió como base en los otros Departamentos, razón esta por la cual se llegó a la conclusión de excluirlo para esta primera Muestra e incluirlo a partir de 1964, cuando se dispondría ya de los datos necesarios para tal fin.

Simultáneamente se levantó en el campo y en la misma proporción de muestreo una encuesta ganadera, con el doble propósito de producir datos sobre esta importantísima actividad, a la vez que serviría para confrontar las cifras que sobre este particular arrojó el Censo Agropecuario de 1960.

Los datos básicos en esta primera Muestra abarcaron los siguientes puntos:

1o. - Superficie sembrada, superficie cosechada y producción obtenida en el año inmediatamente anterior.

2o. - Superficie cosechada en el año corriente y producción de los cultivos, así como la superficie que se pensaba sembrar durante el mismo año.

3o. - Número de ganado vacuno discriminado por sexo y edad y producción de leche.

Las labores de campo finalizaron en los primeros meses del año de 1964, habiéndose cumplido a satisfacción el programa.

El material diligenciado, una vez recolectado en las oficinas centrales, fue sometido al proceso de crítica, codificación y revisión.

En la actualidad los datos se están procesando para producir las tabulaciones e, inmediatamente después, hacer las publicaciones correspondientes, lo que debe ocurrir en dos o tres meses más.

### **PRIMERA ENCUESTA AGROPECUARIA - 1964**

Simultáneamente con el proceso de crítica y codificación de la Muestra de 1963, se procedió a diseñar la Encuesta Agropecuaria correspondiente al año de 1964, con la asesoría técnica del experto de la FAO en

estadísticas agropecuarias, Dr. Pei-Ching Tang.

La experiencia adquirida a través de la Muestra Agrícola de 1963 indicó que era más apropiado diseñar una nueva, con el objeto de subsanar algunas fallas encontradas en el levantamiento de la Muestra del año pasado.

## ESTADÍSTICAS CULTURALES

Los resultados de la investigación cultural durante el período 1958 - 1962 se presentan en 21 cuadros, los cuales registran el crecimiento de los principales factores materia de la encuesta.

Los cuadros incluyen información sobre los 17 niveles de las enseñanzas, según la clasificación destinada a fines estadísticos. Se presentan también los datos relativos al albañilería de las escuelas radiofónicas de Sutatenza (Acción Cultural Popular) y el resumen de la investigación sobre Publicaciones Periódicas.

A través de las cifras se determina el desarrollo de los factores enunciados y las variaciones experimentadas en dicho sector durante los últimos 5 años.

Es más ilustrativo presentar el movimiento de la estadística cultural por medio de los cuadros que se incluyen a continuación. Su lectura y análisis son suficientes para apreciar cabalmente los fenómenos cuantitativos y cualitativos de la educación en Colombia y sus tendencias históricas.

### EDUCACION INFANTIL - 1958-1962

| AÑOS | ESTABLECIMIENTOS |           |          | ALUMNOS |            |         |            |         | MAESTROS |           |          |
|------|------------------|-----------|----------|---------|------------|---------|------------|---------|----------|-----------|----------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total   | EN OFICIAL |         | EN PRIVADA |         | Total    | Oficiales | Privados |
|      |                  |           |          |         | Hombres    | Mujeres | Hombres    | Mujeres |          |           |          |
| 1958 | 951              | 24        | 927      | 47.182  | 703        | 1.031   | 22.009     | 23.439  | 2.392    | 48        | 2.344    |
| 1959 | 956              | 27        | 929      | 41.730  | 725        | 922     | 19.369     | 20.714  | 2.730    | 54        | 2.676    |
| 1960 | 974              | 29        | 945      | 42.422  | 860        | 1.050   | 19.579     | 20.933  | 2.729    | 65        | 2.664    |
| 1961 | 1.054            | 35        | 1.019    | 43.035  | 939        | 1.808   | 18.575     | 21.713  | 2.645    | 88        | 2.557    |
| 1962 | 1.039            | 23        | 1.016    | 40.677  | 721        | 918     | 17.924     | 21.114  | 2.114    | 53        | 2.061    |

### ENSEÑANZA PRIMARIA - 1958-1962

| AÑOS | ESTABLECIMIENTOS OFICIALES        |        |            |            |                     |            |            |                     | ESTABLECIMIENTOS PRIVADOS |         |         |
|------|-----------------------------------|--------|------------|------------|---------------------|------------|------------|---------------------|---------------------------|---------|---------|
|      | Total General de Establecimientos | TOTAL  | URBANOS    |            |                     | RURALES    |            |                     | Total                     | Urbanos | Rurales |
|      |                                   |        | De Hombres | De Mujeres | Alternados o Mixtos | De Hombres | De Mujeres | Alternados o Mixtos |                           |         |         |
| 1958 | 17.738                            | 15.545 | 1.701      | 1.787      | 196                 | 1.471      | 1.370      | 9.020               | 2.193                     | 2.108   | 85      |
| 1959 | 18.545                            | 16.217 | 1.710      | 1.816      | 207                 | 1.542      | 1.507      | 9.435               | 2.328                     | 2.220   | 108     |
| 1960 | 19.516                            | 17.136 | 1.828      | 1.925      | 211                 | 1.568      | 1.544      | 10.060              | 2.380                     | 2.277   | 103     |
| 1961 | 20.533                            | 18.128 | 1.924      | 2.017      | 266                 | 1.714      | 1.656      | 10.551              | 2.405                     | 2.315   | 90      |
| 1962 | 21.777                            | 19.485 | 2.048      | 2.151      | 280                 | 1.850      | 1.809      | 11.347              | 2.292                     | 2.170   | 122     |

### ENSEÑANZA PRIMARIA - 1958-1962

| AÑOS | PERSONAL DOCENTE          |            |         |         |         |         |            |        |       |
|------|---------------------------|------------|---------|---------|---------|---------|------------|--------|-------|
|      | Total General de Maestros | EN OFICIAL |         |         |         |         | EN PRIVADA |        |       |
|      |                           | TOTAL      | URBANA  |         | RURAL   |         | Total      | Urbana | Rural |
|      |                           |            | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres |            |        |       |
| 1958 | 38.061                    | 28.891     | 4.261   | 11.416  | 1.274   | 11.940  | 9.170      | 9.001  | 169   |
| 1959 | 40.175                    | 30.657     | 4.567   | 12.121  | 1.453   | 12.516  | 9.518      | 9.314  | 204   |
| 1960 | 44.910                    | 33.747     | 5.251   | 13.294  | 1.731   | 13.471  | 11.163     | 10.961 | 202   |
| 1961 | 48.529                    | 36.614     | 5.666   | 14.568  | 1.966   | 14.414  | 11.915     | 11.713 | 202   |
| 1962 | 52.751                    | 40.685     | 6.236   | 16.546  | 2.205   | 15.698  | 12.066     | 11.794 | 272   |

### ENSEÑANZA PRIMARIA - 1958-1962

| AÑOS | ALUMNOS MATRICULADOS          |            |         |         |         |         |            |         |         |       |       |
|------|-------------------------------|------------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|-------|-------|
|      | Total General de Matriculados | EN OFICIAL |         |         |         |         | EN PRIVADA |         |         |       |       |
|      |                               | TOTAL      | URBANA  |         | RURAL   |         | TOTAL      | URBANA  |         | RURAL |       |
|      |                               |            | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres |            | Hombres | Mujeres | Homb. | Muj.  |
| 1958 | 1.493.123                     | 1.267.825  | 344.963 | 347.263 | 300.643 | 274.956 | 225.298    | 105.558 | 115.469 | 2.386 | 1.885 |
| 1959 | 1.568.572                     | 1.330.887  | 366.106 | 370.806 | 309.916 | 284.059 | 237.685    | 111.805 | 119.787 | 3.275 | 2.618 |
| 1960 | 1.690.361                     | 1.432.223  | 394.985 | 404.049 | 327.676 | 305.513 | 258.138    | 121.667 | 130.296 | 3.342 | 2.833 |
| 1961 | 1.791.813                     | 1.523.254  | 429.759 | 434.814 | 343.212 | 315.469 | 268.559    | 127.393 | 136.073 | 3.072 | 2.021 |
| 1962 | 1.948.772                     | 1.669.581  | 475.206 | 485.744 | 366.673 | 341.958 | 279.191    | 131.996 | 139.447 | 4.379 | 3.369 |

### ENSEÑANZA PRIMARIA - 1958-1962

| AÑOS | ALUMNOS APROBADOS          |            |         |         |         |         |            |         |         |         |         |
|------|----------------------------|------------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|
|      | Total General de Aprobados | EN OFICIAL |         |         |         |         | EN PRIVADA |         |         |         |         |
|      |                            | TOTAL      | URBANA  |         | RURAL   |         | TOTAL      | URBANA  |         | RURAL   |         |
|      |                            |            | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres |            | Hombres | Mujeres | Hombres | Mujeres |
| 1958 | 963.730                    | 785.185    | 212.570 | 221.788 | 177.663 | 173.164 | 178.545    | 82.797  | 92.800  | 1.620   | 1.328   |
| 1959 | 1.022.835                  | 835.216    | 231.696 | 242.308 | 180.196 | 181.016 | 187.619    | 88.887  | 94.859  | 2.081   | 1.792   |
| 1960 | 1.086.723                  | 897.721    | 261.262 | 257.519 | 191.122 | 187.818 | 189.002    | 91.020  | 94.219  | 1.949   | 1.814   |
| 1961 | 1.167.309                  | 956.316    | 269.619 | 282.845 | 203.861 | 199.991 | 210.993    | 100.342 | 108.249 | 1.557   | 845     |
| 1962 | 1.231.628                  | 1.024.937  | 295.741 | 311.590 | 210.752 | 206.854 | 206.691    | 97.405  | 105.424 | 2.165   | 1.697   |

### ENSEÑANZA COMPLEMENTARIA - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |           |          | Alumnos Matriculados |            |       |            | Alumnos Aprobados |       |            | Profesores |       |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|------------|-------|------------|-------------------|-------|------------|------------|-------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial |       | En Privada |                   | Total | En Oficial | En Privada | Total | En Oficial | En Privada |
|      |                  |           |          |                      | Homb.      | Muj.  | Homb.      | Muje.             |       |            |            |       |            |            |
|      |                  |           |          |                      |            |       |            |                   |       |            |            |       |            |            |
| 1958 | 57               | 50        | 7        | 2.569                | 827        | 1.398 | -          | 344               | 1.950 | 1.707      | 243        | 213   | 194        | 19         |
| 1959 | 60               | 52        | 8        | 3.376                | 591        | 2.094 | -          | 691               | 2.625 | 2.016      | 609        | 263   | 229        | 34         |
| 1960 | 83               | 59        | 24       | 5.709                | 574        | 3.505 | -          | 1.630             | 4.353 | 3.021      | 1.332      | 487   | 363        | 124        |
| 1961 | 87               | 61        | 26       | 6.350                | 674        | 3.981 | -          | 1.695             | 4.966 | 3.577      | 1.389      | 548   | 442        | 106        |
| 1962 | 91               | 59        | 32       | 7.082                | 409        | 4.237 | 219        | 2.217             | 5.421 | 3.492      | 1.929      | 537   | 406        | 131        |

### ENSEÑANZA SECUNDARIA GENERAL O BACHILLERATO - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |           |          | ALUMNOS MATRICULADOS |            |         |            |         |         | ALUMNOS APROBADOS |            |        | PROFESORES |            |  |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|------------|---------|------------|---------|---------|-------------------|------------|--------|------------|------------|--|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial |         | En Privada |         | Total   | En Oficial        | En Privada | Total  | En Oficial | En Privada |  |
|      |                  |           |          |                      | Hombres    | Mujeres | Hombres    | Mujeres |         |                   |            |        |            |            |  |
| 1958 | 829              | 204       | 625      | 115.041              | 32.725     | 7.681   | 43.033     | 31.602  | 90.855  | 29.754            | 61.101     | 9.565  | 2.749      | 6.816      |  |
| 1959 | 970              | 218       | 752      | 128.497              | 36.499     | 8.880   | 49.958     | 33.160  | 100.662 | 32.810            | 67.852     | 10.631 | 3.000      | 7.631      |  |
| 1960 | 934              | 231       | 703      | 140.329              | 40.336     | 10.391  | 53.261     | 36.341  | 100.254 | 31.248            | 69.006     | 12.765 | 3.395      | 9.370      |  |
| 1961 | 1.003            | 257       | 746      | 156.279              | 43.740     | 11.895  | 59.769     | 40.875  | 162.090 | 48.156            | 113.934    | 12.778 | 3.744      | 9.034      |  |
| 1962 | 1.084            | 298       | 786      | 174.966              | 50.488     | 12.689  | 67.468     | 44.321  | 137.545 | 45.401            | 92.144     | 14.124 | 4.092      | 10.032     |  |

### ENSEÑANZA COMERCIAL - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |           |          | ALUMNOS MATRICULADOS |             |             |             |             | ALUMNOS APROBADOS |            |            | PROFESORES |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial  |             | En Privada  |             | Total             | En Oficial | En Privada | Total      | En Oficial | En Privada |
|      |                  |           |          |                      | Hom<br>bres | Muje<br>res | Hom<br>bres | Muje<br>res |                   |            |            |            |            |            |
|      |                  |           |          |                      |             |             |             |             |                   |            |            |            |            |            |
| 1958 | 365              | 41        | 324      | 30.479               | 1.499       | 3.347       | 7.593       | 18.040      | 23.665            | 3.714      | 19.951     | 2.897      | 482        | 2.415      |
| 1959 | 397              | 41        | 356      | 38.717               | 2.257       | 3.322       | 9.536       | 23.602      | 26.640            | 3.928      | 22.712     | 3.271      | 491        | 2.780      |
| 1960 | 396              | 42        | 354      | 40.177               | 1.886       | 4.086       | 9.712       | 24.493      | 28.190            | 4.068      | 24.122     | 3.584      | 504        | 3.080      |
| 1961 | 460              | 52        | 408      | 44.396               | 2.171       | 4.571       | 9.081       | 28.573      | 34.201            | 4.683      | 29.518     | 3.864      | 568        | 3.296      |
| 1962 | 473              | 57        | 416      | 47.461               | 1.744       | 5.511       | 8.933       | 31.273      | 38.146            | 5.437      | 32.709     | 4.257      | 581        | 3.676      |

### ENSEÑANZA INDUSTRIAL - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |           |          | ALUMNOS MATRICULADOS |            |         |            | ALUMNOS APROBADOS |       |            | PROFESORES |       |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|------------|---------|------------|-------------------|-------|------------|------------|-------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial |         | En Privada |                   | Total | En Oficial | En Privada | Total | En Oficial | En Privada |
|      |                  |           |          |                      | Hombres    | Mujeres | Hombres    | Mujeres           |       |            |            |       |            |            |
| 1958 | 96               | 72        | 24       | 10.616               | 6.357      | 2.522   | 867        | 870               | 7.375 | 6.001      | 1.374      | 1.022 | 872        | 150        |
| 1959 | 93               | 71        | 22       | 12.086               | 7.385      | 2.864   | 1.096      | 741               | 8.828 | 7.413      | 1.415      | 1.073 | 939        | 134        |
| 1960 | 88               | 65        | 23       | 12.243               | 8.043      | 1.836   | 950        | 1.414             | 8.551 | 6.817      | 1.734      | 1.094 | 905        | 189        |
| 1961 | 92               | 65        | 27       | 14.004               | 8.979      | 1.721   | 1.788      | 1.516             | 9.735 | 7.378      | 2.357      | 1.257 | 1.075      | 182        |
| 1962 | 85               | 60        | 25       | 13.113               | 9.256      | 1.470   | 1.649      | 738               | 9.611 | 7.885      | 1.726      | 1.150 | 1.000      | 150        |

### ENSEÑANZA AGROPECUARIA - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |           |          | ALUMNOS MATRICULADOS |             |             |             |             | ALUMNOS APROBADOS |            |            | PROFESORES |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial  |             | En Privada  |             | Total             | En Oficial | En Privada | Total      | En Oficial | En Privada |
|      |                  |           |          |                      | Hom<br>bres | Muje<br>res | Hom<br>bres | Muje<br>res |                   |            |            |            |            |            |
| 1958 | 52               | 50        | 2        | 2.822                | 2.429       | 255         | 138         |             | 2.198             | 2.071      | 127        | 292        | 277        | 15         |
| 1959 | 49               | 46        | 3        | 2.801                | 2.441       | 121         | 179         | 60          | 2.376             | 2.154      | 222        | 255        | 232        | 23         |
| 1960 | 50               | 48        | 2        | 2.845                | 2.553       | 212         | 20          | 60          | 2.371             | 2.295      | 76         | 307        | 298        | 9          |
| 1961 | 52               | 49        | 3        | 3.151                | 2.678       | 172         | 241         | 60          | 2.400             | 2.129      | 271        | 313        | 285        | 28         |
| 1962 | 54               | 48        | 6        | 3.487                | 3.149       | 36          | 302         | -           | 2.758             | 2.622      | 136        | 316        | 299        | 17         |

### ENSEÑANZA HOGAR PARA CAMPESINAS - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |           |          | ALUMNAS MATRICULADAS |            |            | ALUMNAS APROBADAS |            |            | PROFESORES |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|------------|------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial | En Privada | Total             | En Oficial | En Privada | Total      | En Oficial | En Privada |
| 1958 | 34               | 34        | -        | 1.791                | 1.791      | -          | 1.451             | 1.451      | -          | 233        | 233        | -          |
| 1959 | 32               | 31        | 1        | 1.824                | 1.774      | 50         | 1.324             | 1.283      | 41         | 206        | 198        | 8          |
| 1960 | 37               | 35        | 2        | 1.995                | 1.928      | 67         | 1.754             | 1.693      | 61         | 282        | 266        | 16         |
| 1961 | 42               | 40        | 2        | 2.383                | 2.286      | 97         | 2.003             | 1.914      | 89         | 321        | 308        | 13         |
| 1962 | 45               | 40        | 5        | 2.515                | 2.289      | 226        | 2.119             | 1.927      | 192        | 310        | 287        | 23         |

### ENSEÑANZA FUNDAMENTAL PARA ADULTOS (ESCUELAS NOCTURNAS) - 1958-1962

| AÑOS | ESTABLECIMIENTOS |           |          | ALUMNOS MATRICULADOS |            |         |            |         | MAESTROS |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|------------|---------|------------|---------|----------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial |         | En Privada |         | Total    | En Oficial | En Privada |
|      |                  |           |          |                      | Hombres    | Mujeres | Hombres    | Mujeres |          |            |            |
| 1958 | 364              | 354       | 10       | 18.431               | 12.831     | 4.873   | 641        | 86      | 537      | 502        | 35         |
| 1959 | 510              | 499       | 11       | 24.016               | 16.911     | 6.691   | 369        | 45      | 761      | 737        | 24         |
| 1960 | 709              | 691       | 18       | 33.287               | 21.376     | 10.152  | 1.433      | 326     | 1.144    | 1.069      | 75         |
| 1961 | 637              | 623       | 14       | 26.017               | 17.179     | 7.448   | 1.239      | 151     | 881      | 824        | 57         |
| 1962 | 246              | 241       | 5        | 10.116               | 5.646      | 3.404   | 931        | 135     | 348      | 315        | 33         |

### ENSEÑANZA DE ENFERMERIA (AUXILIARES) - 1958-1962

| AÑOS | ESTABLECIMIENTOS |           |          | ALUMNAS MATRICULADAS |            |            | PROFESORES |            |         |            |         |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|------------|------------|------------|------------|---------|------------|---------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial | En Privada | Total      | En Oficial |         | En Privada |         |
|      |                  |           |          |                      |            |            |            | Hombres    | Mujeres | Hombres    | Mujeres |
| 1958 | 5                | 4         | 1        | 159                  | 141        | 18         | 36         | 18         | 17      | -          | 1       |
| 1959 | 7                | 5         | 2        | 299                  | 244        | 55         | 80         | 38         | 31      | 9          | 2       |
| 1960 | 9                | 7         | 2        | 372                  | 325        | 47         | 84         | 45         | 33      | 4          | 2       |
| 1961 | 12               | 8         | 4        | 448                  | 365        | 83         | 86         | 39         | 37      | 5          | 5       |
| 1962 | 9                | 6         | 3        | 419                  | 300        | 119        | 98         | 34         | 37      | 14         | 13      |

### ENSEÑANZA ARTISTICA - 1958-1962

| AÑOS | ESTABLECIMIENTOS |           |          | ALUMNOS MATRICULADOS |            |         |            |         | PROFESORES |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|------------|---------|------------|---------|------------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial |         | En Privada |         | Total      | En Oficial | En Privada |
|      |                  |           |          |                      | Hombres    | Mujeres | Hombres    | Mujeres |            |            |            |
| 1958 | 29               | 21        | 8        | 4.823                | 2.117      | 2.275   | 195        | 236     | 312        | 296        | 16         |
| 1959 | 31               | 23        | 8        | 5.847                | 2.519      | 2.816   | 229        | 283     | 392        | 362        | 30         |
| 1960 | 32               | 23        | 9        | 6.352                | 2.507      | 2.989   | 449        | 407     | 442        | 398        | 44         |
| 1961 | 31               | 19        | 12       | 4.862                | 1.806      | 2.046   | 522        | 488     | 405        | 348        | 57         |
| 1962 | 26               | 19        | 7        | 5.386                | 2.068      | 2.369   | 482        | 467     | 364        | 313        | 51         |

### ENSEÑANZA RELIGIOSA (PRIVADA) - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |        |         | ALUMNOS MATRICULADOS |         |         | PROFESORES |         |         |
|------|------------------|--------|---------|----------------------|---------|---------|------------|---------|---------|
|      | Total            | De Hom | De Muj. | TOTAL                | Hombres | Mujeres | Total      | Hombres | Mujeres |
| 1958 | 62               | 52     | 10      | 4.671                | 4.202   | 469     | 518        | 474     | 44      |
| 1959 | 59               | 49     | 10      | 5.142                | 4.671   | 471     | 490        | 441     | 49      |
| 1960 | 57               | 47     | 10      | 5.181                | 4.689   | 492     | 528        | 476     | 52      |
| 1961 | 54               | 49     | 5       | 5.953                | 5.820   | 133     | 540        | 521     | 19      |
| 1962 | 66               | 57     | 9       | 6.987                | 6.572   | 415     | 623        | 590     | 33      |

### ENSEÑANZA NORMALISTA - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |           |          | ALUMNOS MATRICULADOS |            |        |            |        | ALUMNOS APROBADOS |            |            | PROFESORES |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|------------|--------|------------|--------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial |        | En Privada |        | Total             | En Oficial | En Privada | Total      | En Oficial | En Privada |
|      |                  |           |          |                      | Homb.      | Muj.   | Homb.      | Muj.   |                   |            |            |            |            |            |
| 1958 | 180              | 105       | 75       | 19.108               | 4.116      | 8.830  | 270        | 5.892  | 15.142            | 10.085     | 5.057      | 2.186      | 1.439      | 747        |
| 1959 | 213              | 115       | 98       | 24.035               | 5.207      | 10.546 | 541        | 7.741  | 19.110            | 12.392     | 6.718      | 2.516      | 1.541      | 975        |
| 1960 | 235              | 128       | 107      | 28.023               | 5.776      | 12.398 | 775        | 9.074  | 21.448            | 13.800     | 7.648      | 2.793      | 1.777      | 1.016      |
| 1961 | 280              | 141       | 139      | 34.557               | 6.487      | 14.327 | 1.248      | 12.495 | 27.801            | 16.717     | 11.048     | 3.400      | 1.881      | 1.519      |
| 1962 | 317              | 162       | 155      | 41.928               | 7.509      | 18.234 | 1.198      | 14.987 | 34.644            | 21.053     | 13.591     | 3.891      | 2.218      | 1.673      |

### ENSEÑANZA SUPERIOR O UNIVERSITARIA - 1958-1962

| AÑOS | Establecimientos |           |          | ALUMNOS MATRICULADOS |             |             |             |             | ALUMNOS GRADUADOS |            |            | PROFESORES |            |            |
|------|------------------|-----------|----------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|      | Total            | Oficiales | Privados | Total                | En Oficial  |             | En Privada  |             | Total             | En Oficial | En Privada | Total      | En Oficial | En Privada |
|      |                  |           |          |                      | Hom<br>bres | Muje<br>res | Hom<br>bres | Muje<br>res |                   |            |            |            |            |            |
|      |                  |           |          |                      |             |             |             |             |                   |            |            |            |            |            |
| 1958 | 158              | 94        | 64       | 19.212               | 9.304       | 2.107       | 6.152       | 1.649       | 1.675             | 1.196      | 479        | 3.655      | 2.153      | 1.502      |
| 1959 | 166              | 94        | 72       | 21.327               | 10.437      | 2.218       | 6.868       | 1.804       | 1.757             | 1.201      | 556        | 4.164      | 2.433      | 1.731      |
| 1960 | 174              | 99        | 75       | 22.660               | 10.792      | 2.441       | 7.610       | 1.817       | 1.907             | 1.252      | 655        | 4.782      | 2.587      | 2.195      |
| 1961 | 182              | 106       | 76       | 26.639               | 12.553      | 2.846       | 9.100       | 2.140       | 1.974             | 1.342      | 632        | 4.663      | 2.610      | 2.053      |
| 1962 | 210              | 120       | 90       | 30.416               | 13.819      | 3.611       | 10.069      | 2.917       | 2.495             | 1.686      | 809        | 5.294      | 2.960      | 2.334      |

### ESCUELAS RADIOFONICAS DE SUTATENZA - 1958-1962 (ACCION CULTURAL POPULAR)

| AÑOS | NUMERO DE ESCUELAS RADIOFONICAS |             |            | ALUMNOS MATRICULADOS-ZONA URBANA |           |             |
|------|---------------------------------|-------------|------------|----------------------------------|-----------|-------------|
|      | Total                           | Zona Urbana | Zona Rural | Total                            | Alfabetos | Analfabetos |
| 1958 | 17.162                          | 411         | 16.751     | 4.932                            | 1.142     | 3.790       |
| 1959 | 14.490                          | 310         | 14.180     | 4.403                            | 1.401     | 3.002       |
| 1960 | 14.504                          | 310         | 14.194     | 4.081                            | 1.755     | 2.326       |
| 1961 | 15.924                          | 235         | 15.689     | 4.169                            | 1.728     | 2.441       |
| 1962 | 22.148                          | 234         | 21.914     | 5.193                            | 3.215     | 1.978       |

**ESCUELAS RADIOFONICAS DE SUTATENZA - 1958-1962**  
**(ACCION CULTURAL POPULAR)**

| AÑOS | ALUMNOS MATRICULADOS |           |             | RESULTADOS DE LA ALFABETIZACION         |                       |                             |
|------|----------------------|-----------|-------------|-----------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
|      | ZONA RURAL           |           |             | Total de<br>Analfabetos<br>Matriculados | Aprendieron<br>a leer | No<br>Aprendieron<br>a leer |
|      | Total                | Alfabetos | Analfabetos |                                         |                       |                             |
| 1958 | 140.316              | 52.599    | 87.717      | 91.507                                  | 77.880                | 13.627                      |
| 1959 | 108.173              | 60.529    | 47.644      | 50.646                                  | 34.664                | 15.982                      |
| 1960 | 110.105              | 61.868    | 48.237      | 50.563                                  | 32.209                | 18.354                      |
| 1961 | 125.512              | 67.341    | 58.171      | 60.612                                  | 27.961                | 32.651                      |
| 1962 | 210.116              | 108.943   | 101.173     | 103.151                                 | 29.537                | 73.614                      |

**PUBLICACIONES PERIODICAS - 1958-1962**

| AÑOS | PROMEDIO DE EJEMPLARES POR EDICION SEGUN PERIODICIDAD |         |           |         |               |
|------|-------------------------------------------------------|---------|-----------|---------|---------------|
|      | Diaria                                                | Semanal | Quincenal | Mensual | Indeterminada |
| 1958 | 796.814                                               | 324.153 | 20.540    | 322.900 | 325.450       |
| 1959 | 742.310                                               | 423.503 | 32.460    | 381.050 | 373.953       |
| 1960 | 786.648                                               | 427.803 | 42.160    | 354.120 | 250.600       |
| 1961 | 798.818                                               | 407.700 | 28.060    | 397.150 | 303.150       |
| 1962 | 846.826                                               | 452.204 | 38.450    | 487.353 | 480.053       |

**PUBLICACIONES PERIODICAS - 1958-1962**

| AÑOS | Total de Publi-<br>caciones que<br>Informaron | DISCRIMINACION POR INDOLE  |           |                |          |                 |                  |                    |                |           |           |                |       |
|------|-----------------------------------------------|----------------------------|-----------|----------------|----------|-----------------|------------------|--------------------|----------------|-----------|-----------|----------------|-------|
|      |                                               | Noticias<br>e<br>Informac. | Literaria | Deporti-<br>va | Política | Científi-<br>ca | Humorís-<br>tica | Guberna-<br>mental | Históri-<br>ca | Artística | Religiosa | Económi-<br>ca | Otras |
| 1958 | 347                                           | 96                         | 29        | 3              | 14       | 47              | 6                | 19                 | 6              | 6         | 41        | 37             | 43    |
| 1959 | 382                                           | 62                         | 26        | 3              | 41       | 54              | 7                | 20                 | 6              | 2         | 39        | 23             | 99    |
| 1960 | 363                                           | 78                         | 21        | 5              | 48       | 72              | 5                | 18                 | 7              | 3         | 39        | 24             | 43    |
| 1961 | 361                                           | 86                         | 23        | 7              | 26       | 46              | 7                | 25                 | 6              | 4         | 38        | 25             | 68    |
| 1962 | 373                                           | 76                         | 13        | -              | 33       | 41              | -                | 21                 | 6              | 3         | 29        | 32             | 119   |

## ESTADISTICAS DE SALUBRIDAD

### MOVIMIENTO ASISTENCIAL

El DANE investiga el movimiento registrado en hospitales, clínicas generales, hospitales mentales (manicomios), asilos y orfanatos, jardines infantiles, gotas de leche, casas de beneficencia y demás entidades encargadas de suministrar servicios médicos, quirúrgicos, obstétricos y de reclusión. En la serie que se presenta y que incluye datos correspondientes a los años de 1957 a 1963, puede observarse nítidamente el crecimiento y extensión de estos servicios y la afluencia siempre creciente de personas que los utilizan. Así, por ejemplo, en 1957 de cada 100 personas, 4 aprovecharon la atención hospitalaria; y en 1963 la cifra subió a 5. En este sentido se ha registrado un aumento, ya que las 499 instituciones que, con 33.490 camas, funcionaban en 1957, se convirtieron, en 1963, en 586 entidades, dotadas de 39.558 camas.

### PERSONAL ATENDIDO, NUMERO DE CAMAS, PORCENTAJE OCUPACIONAL Y CAMAS EXISTENTES Y FALTANTES POR CADA 1.000 HABITANTES EN LOS HOSPITALES Y CLINICAS GENERALES - 1957-1963

| AÑOS        | Total personas atendidas en el año | C A M A S |                        |             |                                 |                                |
|-------------|------------------------------------|-----------|------------------------|-------------|---------------------------------|--------------------------------|
|             |                                    | TOTAL     | Porcentaje Ocupacional |             | Existentes por 1.000 habitantes | Faltantes por 1.000 habitantes |
|             |                                    |           | Gratuitas              | Pensionadas |                                 |                                |
| 1957 .. . . | 510,807                            | 33,940    | 68.8                   | 43.8        | 2.5                             | 1.6                            |
| 1958 .. . . | 562,699                            | 34,411    | 68.2                   | 46.3        | 2.5                             | 1.6                            |
| 1959 .. . . | 611,685                            | 34,840    | 69.2                   | 49.2        | 2.5                             | 1.6                            |
| 1960 .. . . | 696,167                            | 36,216    | 70.1                   | 50.6        | 2.5                             | 1.6                            |
| 1961 .. . . | 743,080                            | 37,448    | 70.3                   | 52.7        | 2.6                             | 1.5                            |
| 1962 .. . . | 803,451                            | 38,145    | 69.4                   | 52.1        | 2.6                             | 1.5                            |
| 1963 .. . . | 832,242                            | 39,558    | 67.1                   | 50.8        | 2.6                             | 1.5                            |

### PERSONAL ATENDIDO, CAMAS Y PORCENTAJE OCUPACIONAL EN HOSPITALES MENTALES (PSIQUIATRICOS) - 1957-1963

| AÑOS        | Total personas atendidas en el año | NUMERO DE CAMAS |             |       | PORCENTAJE OCUPACIONAL |             |       |
|-------------|------------------------------------|-----------------|-------------|-------|------------------------|-------------|-------|
|             |                                    | Gratuitas       | Pensionadas | Total | Gratuitas              | Pensionadas | Total |
| 1957 .. . . | 13,776                             | 4,305           | 1,719       | 6,024 | 101                    | 89          | 98    |
| 1958 .. . . | 14,570                             | 4,656           | 1,777       | 6,433 | 117                    | 79          | 106   |
| 1959 .. . . | 15,848                             | 4,973           | 2,007       | 6,980 | 105                    | 91          | 101   |
| 1960 .. . . | 17,342                             | 5,061           | 2,139       | 7,200 | 105                    | 88          | 100   |
| 1961 .. . . | 19,047                             | 5,392           | 2,040       | 7,432 | 103                    | 91          | 100   |
| 1962 .. . . | 19,823                             | 5,204           | 1,551       | 6,755 | 107                    | 89          | 103   |
| 1963 .. . . | 20,213                             | 5,512           | 1,630       | 7,142 | 116                    | 79          | 107   |

Los asilos y orfanatos han crecido paralelamente con la población. Desde 1957 vienen ingresando 3 personas por 1.000 habitantes a estos establecimientos; ese crecimiento lo podemos observar a partir del año dicho cuando existían 218 instituciones con un total de 22.626 camas, mientras que en 1963 hubo 289 instituciones con 27.066 camas.

### PERSONAL ATENDIDO, CAMAS Y PORCENTAJE OCUPACIONAL EN ASILOS Y ORFANATOS - 1957-1963

| AÑOS         | Total de personas atendidas en el año | C A M A S |             |        | Porcentaje Ocupacional Total |
|--------------|---------------------------------------|-----------|-------------|--------|------------------------------|
|              |                                       | Gratuitas | Pensionadas | Total  |                              |
| 1957 . . . . | 35.515                                | 21.793    | 833         | 22.626 | 90                           |
| 1958 . . . . | 36.103                                | 22.138    | 719         | 22.857 | 93                           |
| 1959 . . . . | 38.170                                | 22.576    | 738         | 23.314 | 90                           |
| 1960 . . . . | 38.598                                | 23.102    | 876         | 23.978 | 90                           |
| 1961 . . . . | 41.708                                | 24.796    | 934         | 25.730 | 90                           |
| 1962 . . . . | 41.208                                | 26.813    | 747         | 27.560 | 92                           |
| 1963 . . . . | 42.877                                | 26.422    | 644         | 27.066 | 93                           |

El porcentaje ocupacional total, como puede apreciarse en el cuadro anterior, está dentro de los límites aceptables. Sin embargo, por secciones del país no sucede lo mismo, ya que en Atlántico y Tolima existen algunos organismos hasta del 100,6%, lo que está demostrando la escasez de instituciones de esta índole en ciertas regiones del país.

### MOVIMIENTO PRESUPUESTAL

El incremento de los ingresos obtenidos por las instituciones asistenciales oficiales en los últimos 6 años, lo expresan las siguientes cifras: en 1957 fueron \$ 87.481.032, y en 1963 ascendieron a \$ 251.691.787, o sea un aumento de 287,7% durante este último sexenio.

Tomando a 1957 igual a 100, puede observarse que el aumento de ingresos en 1963 fue de 269% para hospitales y clínicas generales; de 344% para hospitales mentales y de 77% para asilos y orfanatos. Los gastos siguen la misma línea ascendente de los ingresos, como consecuencia lógica del crecimiento de las necesidades de estas mismas instituciones.

### HIGIENE MATERNA E INFANTIL

El número de partos atendidos por el organismo sanitario durante 1963 fue de 120.444, lo que representa un 18,1% con respecto a los nacimientos en el país. Teniendo en cuenta que en los hospitales fue atendido aproximadamente un 32% de estos nacimientos, se puede deducir que un gran número de madres no reciben asistencia médica en el momento del parto.

En lo que concierne a higiene infantil, el número de niños inscritos y consultas médicas realizadas por los organismos, demuestra progresos cada vez mayores; mientras que en 1962 fueron inscritos 361.822, en 1963 esta cifra alcanzó a 394.332 niños, es decir, un aumento del 9%.

El número de consultas durante este año fue de 1.155.451, o sea un promedio de 2,9 consultas por 1.000.

### MORBILIDAD HOSPITALARIA

Esta investigación se ciñe a las normas previstas por la Clasificación de Estadística Internacional de Enfermedades y cubre un total de 586 hospitales, cuyo movimiento de morbilidad general de 1957 a 1962 fue el siguiente:

**MORBILIDAD HOSPITALARIA, SEGUN LOS XVII GRANDES CAPITULOS  
DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL - 1957-1962  
TASAS POR 10.000 HABITANTES**

| GRUPOS DE ENFERMEDADES<br>(17 grandes capítulos)                                                         | TASA POR 10.000 HABITANTES |        |        |        |        |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                                                                                          | 1957                       | 1958   | 1959   | 1960   | 1961   | 1962   |
| Enfermedades infecciosas y parasitarias .                                                                | 43.62                      | 44.84  | 44.21  | 47.20  | 45.23  | 48.23  |
| Tumores (neoplasmas) . . . . .                                                                           | 11.09                      | 11.31  | 11.52  | 12.96  | 12.86  | 13.43  |
| Enfermedades alérgicas, de las glándulas<br>endocrinas, del metabolismo y de la nutri-<br>ción . . . . . | 8.75                       | 9.60   | 10.28  | 13.03  | 12.63  | 12.33  |
| Enfermedades de la sangre y de los órga-<br>nos hematopoyéticos . . . . .                                | 9.37                       | 6.88   | 6.42   | 6.62   | 6.96   | 5.65   |
| Enfermedades mentales, psiconeurosis y<br>trastornos de la personalidad . . . . .                        | 5.00                       | 6.00   | 6.83   | 8.10   | 9.35   | 10.66  |
| Enfermedades del sistema nervioso y de los<br>órganos de los sentidos . . . . .                          | 10.57                      | 11.00  | 11.39  | 12.79  | 13.26  | 13.87  |
| Enfermedades del aparato circulatorio. . .                                                               | 8.28                       | 8.94   | 9.80   | 14.47  | 15.62  | 12.84  |
| Enfermedades del aparato respiratorio . .                                                                | 32.55                      | 33.65  | 34.57  | 38.66  | 38.44  | 43.66  |
| Enfermedades del aparato digestivo . . .                                                                 | 45.43                      | 47.99  | 50.75  | 57.26  | 58.88  | 65.43  |
| Enfermedades del aparato genitourinario .                                                                | 17.63                      | 18.72  | 19.66  | 25.49  | 25.97  | 26.43  |
| Partos y complicaciones del embarazo, del<br>parto y del puerperio . . . . .                             | 107.07                     | 120.46 | 123.55 | 159.40 | 177.12 | 195.05 |
| Enfermedades de la piel y del tejido celu-<br>lar . . . . .                                              | 8.98                       | 9.67   | 9.91   | 11.23  | 10.39  | 9.60   |
| Enfermedades de los huesos y de los órga-<br>nos del movimiento . . . . .                                | 4.98                       | 5.16   | 5.34   | 6.59   | 6.88   | 7.92   |
| Malformaciones congénitas . . . . .                                                                      | 1.19                       | 1.34   | 1.39   | 1.80   | 1.87   | 2.27   |
| Enfermedades propias de la primera infan-<br>cia . . . . .                                               | 1.39                       | 1.48   | 1.56   | 3.68   | 7.01   | 4.80   |
| Síntomas, senilidad y estados mal defini-<br>dos . . . . .                                               | 14.44                      | 14.37  | 15.46  | 14.28  | 10.79  | 13.18  |
| Accidentes, envenenamientos y violencias.                                                                | 43.94                      | 45.10  | 44.28  | 48.41  | 48.24  | 48.86  |

En el cuadro anterior se aprecia que el capítulo relacionado con em-  
barazo, parto y puerperio presenta las tasas más altas, hecho que se halla fuertemente influido por  
los casos de partos normales atendidos y cuyo movimiento queda involucrado dentro de este capítulo

**ENFERMEDADES TRANSMISIBLES**

Esta información fue nuevamente reglamentada en 1963, mediante el Decreto N° 393.

Las 10 principales enfermedades transmisibles, notificadas durante los últimos 10 años son:

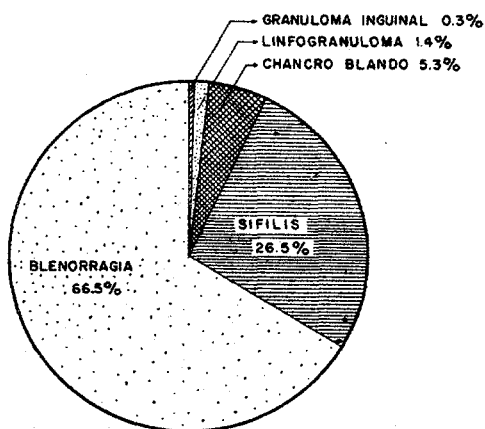
**TASAS POR 100.000 HABITANTES DE LAS 10 PRINCIPALES ENFERMEDADES  
TRANSMISIBLES NOTIFICADAS POR ORGANISMOS SANITARIOS - 1957-1963**

| AÑOS | ENFERMEDADES                    |                        |                  |                |                |                |                               |               |                                 |                                                  |
|------|---------------------------------|------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|
|      | Diarreas<br>y enteri-<br>tis 1/ | Influen-<br>za (Gripe) | Blenorra-<br>gia | Saram-<br>pión | Tosfe-<br>rina | Paludis-<br>mo | Angina<br>estrep-<br>tocócica | Varice-<br>la | Tifoidea<br>y parati-<br>foidea | Tubercu-<br>losis apa-<br>rato res-<br>piratorio |
| 1957 | 1.854                           | 2.473                  | 253              | 251            | 258            | 579            | 127                           | 95            | 88                              | 92                                               |
| 1958 | 2.015                           | 695                    | 311              | 283            | 254            | 588            | 114                           | 83            | 94                              | 96                                               |
| 1959 | 2.147                           | 829                    | 314              | 285            | 250            | 437            | 108                           | 85            | 90                              | 91                                               |
| 1960 | 2.093                           | 565                    | 328              | 265            | 295            | 255            | 2/                            | 69            | 92                              | 92                                               |
| 1961 | 2.269                           | 543                    | 379              | 205            | 145            | 180            | 2/                            | 84            | 84                              | 97                                               |
| 1962 | 2.323                           | 613                    | 318              | 285            | 192            | 141            | 88                            | 70            | 93                              | 89                                               |
| 1963 | 2.380                           | 485                    | 306              | 243            | 189            | 114            | 95                            | 82            | 79                              | 65                                               |

1/ Menores de 2 años. 2/ En 1960 el décimo lugar correspondió a parotiditis (paperas) y en 1961 a  
tuberculosis del aparato respiratorio.

Se observa en el cuadro anterior que la tendencia ascendente en las diarreas y enteritis en menores de 2 años es constante, ya que de una tasa de 1.854 por 10.000 habitantes en 1957, subió a 2.380 en 1963. Las tasas de las restantes enfermedades si bien es cierto que son elevadas han venido en continuo descenso.

#### DISTRIBUCION DE LOS CASOS DE ENFERMEDADES VENEREAS INFORMADOS POR LOS ORGANISMOS SANITARIOS EN 1963



#### CONTROL DE LEPROA

El movimiento de enfermos en los Lazaretos y en los Dispensarios Dermatológicos, se refleja para los últimos años en los siguientes cuadros:

#### MOVIMIENTO DE ENFERMOS EN LOS LAZARETOS DE AGUA DE DIOS Y CONTRATACION - 1957-1963

| AÑOS       | AGUA DE DIOS                          |          |         |                               | CONTRATACION                          |          |         |                               |
|------------|---------------------------------------|----------|---------|-------------------------------|---------------------------------------|----------|---------|-------------------------------|
|            | Existencia en 1 <sup>o</sup> de Enero | Entrados | Salidos | Existencia en 31 de Diciembre | Existencia en 1 <sup>o</sup> de Enero | Entrados | Salidos | Existencia en 31 de Diciembre |
| 1957 .. .. | 4.652                                 | 118      | 174     | 4.596                         | 1.636                                 | 54       | 95      | 1.595                         |
| 1958 ..... | 4.596                                 | 105      | 173     | 4.528                         | 1.595                                 | 21       | 85      | 1.531                         |
| 1959 .. .. | 4.528                                 | 100      | 146     | 4.482                         | 1.531                                 | 19       | 96      | 1.454                         |
| 1960 .. .. | 4.482                                 | 123      | 113     | 4.492                         | 1.454                                 | 25       | 110     | 1.369                         |
| 1961 .. .. | 4.492                                 | 136      | 123     | 4.505                         | 1.369                                 | 14       | 78      | 1.305                         |
| 1962 .. .. | 4.505                                 | 19       | 160     | 4.364                         | 1.305                                 | 16       | 62      | 1.259                         |
| 1963 .. .. | 4.364                                 | ...      | 155     | 4.209                         | 1.259                                 | 13       | 44      | 1.228                         |

**MOVIMIENTO DE ACTIVIDADES DE CONTROL DE LEPROA**  
**DISPENSARIOS DERMATOLOGICOS - 1959-1963**

| AÑOS       | Existencia<br>en 1 <sup>a</sup> de<br>Enero | Entrados | Salidos | Existencia<br>en 31 de<br>Diciembre | FORMA DE LEPROA |                  |                   |       |
|------------|---------------------------------------------|----------|---------|-------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------|-------|
|            |                                             |          |         |                                     | Leproma<br>tosa | Tubercu<br>loide | Indetermi<br>nada | Total |
| 1959 .. .. | 4.134                                       | 1.669    | 418     | 5.385                               | 777             | 334              | 383               | 1.494 |
| 1960 .. .. | 5.385                                       | 1.763    | 312     | 6.836                               | 716             | 277              | 318               | 1.311 |
| 1961 .. .. | 6.836                                       | 2.053    | 1.201   | 7.688                               | 900             | 285              | 388               | 1.573 |
| 1962 .. .. | 7.688                                       | 1.939    | 1.582   | 8.045                               | 736             | 298              | 388               | 1.422 |
| 1963 .. .. | 7.485                                       | 2.816    | 1.559   | 8.742                               | 626             | 275              | 337               | 1.238 |

**LUCHA ANTITUBERCULOSA**

El cuadro siguiente muestra la labor de 40 dispensarios distribuidos en diferentes regiones del país.

**LABORES REALIZADAS POR LOS DISPENSARIOS ANTITUBERCULOSOS**  
**(CONSULTORIOS DE VIAS RESPIRATORIAS) DEL PAIS - 1959-1963**

| AÑOS       | Asistentes<br>nuevos | Diagnósticos<br>positivos | % de diagnósti-<br>cos nuevos posi-<br>tivos sobre asis-<br>tentes nuevos | Asistentes<br>repetidos | Proporción de a-<br>sistentes repeti-<br>dos por casos nue-<br>vos diagnosticados |
|------------|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1959 .. .. | 33.909               | 9.051                     | 27.0                                                                      | 79.287                  | 8.8                                                                               |
| 1960 .. .. | 36.670               | 9.955                     | 27.1                                                                      | 78.396                  | 7.9                                                                               |
| 1961 .. .. | 36.540               | 9.886                     | 27.0                                                                      | 75.396                  | 7.6                                                                               |
| 1962 .. .. | 33.110               | 10.398                    | 31.4                                                                      | 86.009                  | 8.3                                                                               |
| 1963 .. .. | 157.695              | 14.259                    | 9.0                                                                       | 110.046                 | 7.7                                                                               |

El DANE, el Ministerio de Salud Pública y la Organización Mundial de la Salud (OMS) laboran en el Comité de Coordinación de Estadísticas con otras Instituciones, a fin de mejorar la datificación de las estadísticas en el país. Funcionarios de la Sección adelantan cursos periódicos, patrocinados por la O.M.S., dictados por el "Centro Latinoamericano de Clasificación de Enfermedades", con el propósito de elevar su nivel técnico en estas materias.

**ESTADISTICAS DE JUSTICIA**

La Sección de Estadísticas de Justicia recoge la información sobre su-  
marios que se inician, autos de sustanciación e interlocutorios que se dictan, sentencias que se pro-  
fieren, presos que entran y salen de las Cárceles y menores que ingresan y egresan de los Refor-  
matorios.

**INICIACION DE SUMARIOS**

En 1962 se iniciaron en el país 132.405 sumarios contra 153.653 per

sonas, mientras que en 1961 se iniciaron 127.494 contra 151.653 personas. En consecuencia, el número de sumarios aumentó de uno a otro año en 4.911, mientras que el de personas sumariadas disminuyó exactamente en 2.000.

El mayor número de sumarios iniciados lo fue, en su orden, por los delitos de: Lesiones Personales (35.813); Hurto (24.359); Robo (16.260); Abuso de Confianza (8.026); Estafa (6.646); y Homicidio (6.262).

El mayor número de personas sumariadas correspondió, en orden descendente, a los Departamentos de: Cundinamarca (32.569) Antioquia (26.118); Valle (19.924); Caldas (13.095); Santander (9.314) y Tolima (8.584).

### **AUTOS DE CALIFICACION**

En el país se dictaron 17.087 autos de calificación, subdivididos así: De proceder: 7.634; de sobreseimiento definitivo: 6.411 y de Sobreseimiento temporal: 3.042.

De las 9.714 personas enjuiciadas por diferentes delitos, 1.486 lo fueron en Caldas; 1.177 en Antioquia; 1.139 en Cundinamarca; 986 en Santander; 799 en el Valle; 794 en el Tolima y 655 en Nariño. En los Departamentos restantes el número de personas llamadas a juicio fue inferior a 500.

Por el delito de Homicidio se dictaron en el país: 1.830 autos de proceder; 972 de sobreseimiento temporal y 1.681 de sobreseimiento definitivo. Por el de Lesiones Personales: 3.606 autos de proceder; 920 de sobreseimiento temporal y 1.522 de sobreseimiento definitivo. Por delitos Contra la Libertad y el Honor Sexuales; 659 autos de proceder; 383 de sobreseimiento temporal y 1.136 de sobreseimiento definitivo.

Por no haberse comprobado el cuerpo del delito fueron sobreseídas temporalmente 720 personas y 4.363 por no existir la prueba suficiente para llamarlas a juicio. En forma definitiva fueron sobreseídas: 1.893 por no haberse demostrado el carácter delictuoso del hecho imputado; 1.060 por no haberse realizado ese hecho; 497 por irresponsabilidad legal del sindicado; 1.031 por justificación legal del hecho; y 4.713 por inocencia del procesado.

### **SENTENCIAS PENALES DE SEGUNDA INSTANCIA**

Los Juzgados y Tribunales de la República proferieron 28.456 fallos de segunda instancia: 7.530 condenatorios; 2.884 absolutorios; y 18.042 de otra naturaleza (prescripción, desistimiento, cesación de procedimiento, etc.)

El gran total de personas condenadas fue de 8.806. De estas: 8.347 hombres y 459 mujeres. 8.790 colombianos y 16 extranjeros. 5.852 solteros; 2.427 casados y 527 viudos. 6.841 alfabetos; 1.540 analfabetos y 425 sin

especificar.

El mayor número de sentencias condenatorias fue dictado en los Departamentos de Antioquia (1.444); Caldas (1.359); Cundinamarca (1.027); Santander (842); Tolima (585) y Valle (478).

En relación con los delitos imputados, el mayor número de sentencias condenatorias correspondió a los de Lesiones Personales: 1.933; Hurto: 1.490; Robo: 894; Abigeato: 707; Homicidio: 558; y Contra la Libertad y el Honor Sexuales: 437.

De las 2.932 personas condenadas por delitos Contra la Vida y la Integridad Personal, 769 delinquieron en estado de embriaguez; 1.746 no estaban ebrias en el momento de autos; y no pudo establecerse porque no lo informaron las fuentes - si las 417 restantes estaban o no ebrias.

277 de las personas condenadas por delitos Contra la Vida y la Integridad Personal usaron armas de fuego; 2.084, cortantes o punzantes; 476, contundentes; y las 95 restantes, otros medios.

16.347 personas fueron favorecidas con sentencias de prescripción; en favor de 353 se ordenó extinguir la acción penal, por muerte; 2.163 fueron beneficiadas con la cesación de todo procedimiento (Art. 153 del C. de P. P.) y a 422 les fue otorgado el perdón judicial.

## **PRESOS ENTRADOS Y SALIDOS**

La existencia de presos en las Penitenciarías, Cárceles de Distrito y de Circuito Judiciales, Cárceles de Mujeres y Colonias Penales y Agrícolas era, el 1º de Enero de 1962, de: 30.466. En el curso del año ingresaron 100.487, subdivididos así: Hombres: 89.393; Mujeres: 11.094. Solteros: 72.008; Casados: 27.625; Viudos: 808; Sin datos sobre estado civil: 46. Alfabetos: 82.661; Analfabetos: 16.807; Sin especificar: 19. Sumariados: 66.509; Enjuiciados: 779; Condenados: 6.937; Arrestados: 22.262.

Sumariados por el delito de Lesiones Personales ingresaron a los distintos establecimientos carcelarios: 14.919 individuos; por Hurto: 12.483; por Robo: 9.645; por Homicidio: 8.036; por Delitos Contra la Libertad y el Honor Sexuales: 2.695; por Hurto y Robo de Ganado Mayor: 2.521.

Egresaron de las Cárceles: 99.769 presos. Las causas de salida fueron: Por revocatoria del auto de detención y pena cumplida: 76.151; por libertad condicional: 1.744; por libertad provisional: 8.898; por traslado: 12.549; por fuga: 350 y por muerte: 77.

La existencia de presos el 31 de Diciembre de 1962 era de: 31.184.

## DELINCUENCIA INFANTIL

Durante 1962 comparecieron 7.326 menores ante los Jueces de Menores. De estos: 6.634 hombres y 692 mujeres. 5.531 alfabetos y 1.795 analfabetos. 654 estudiantes; 1.872 empleados urbanos; 1.328 obreros urbanos; 607 dedicados a oficios domésticos; 816 trabajadores rurales; 2.041 desocupados y 8 sin especificar.

Las infracciones más numerosas, en su orden fueron: Contra la propiedad; 5.123; Contra la vida y la integridad personal: 832; Vagancia: 701; y Contra el Pudor: 273. Como posibles causas de esas infracciones fueron señaladas por los Jueces las siguientes: Por abandono material: 10; Por abandono moral: 242; Por malas inclinaciones, 7.068; Sin especificar: 6.

A los Reformatorios y Casas de Protección existentes en el país ingresaron, en el año: 9.210 menores, discriminados así: Hombres: 7.156; Mujeres: 2.054. Alfabetos: 6.709; Analfabetos: 2.501. Acusados como infractores: 7.189; Para recibir protección: 2.021. Las infracciones más numerosas fueron: Contra la propiedad: 4.101; Vagancia: 1.453; Contra la vida y la integridad personal: 534.

## MOVIMIENTO DE LA JUSTICIA CIVIL

Los Jueces Civiles y Promiscuos Municipales dictaron 238.926 autos de sustanciación; 111.450 interlocutorios; y 15.679 sentencias. Celebraron 1.543 audiencias, Practicaron 642 remates. Recibieron 48.901 declaraciones; y realizaron 3.806 inspecciones oculares.

Los Tribunales Superiores de Distrito (Sala Civil) y los Jueces Civiles y Promiscuos de Circuito, a su vez, dictaron 268.185 autos de sustanciación; 110.316 interlocutorios de primera instancia; 3.019 confirmatorios; 1.390 revocatorios y 708 reformativos de segunda instancia; 14.510 sentencias de primera instancia y 2.267 de segunda; celebraron 1.677 audiencias; practicaron 2.481 remates; recibieron 36.969 declaraciones y realizaron 3.381 inspecciones oculares.

## MOVIMIENTO DE LA JUSTICIA CONTENCIOSO-ADMINISTRATIVA

El Consejo de Estado y los 17 Tribunales Administrativos que funcionan en el país proferieron 1.830 sentencias, de primera y segunda instancia; dictaron 2.014 autos interlocutorios; 10.674 de sustanciación; celebraron 65 audiencias; practicaron 95 inspecciones oculares.

El mayor volumen de trabajo correspondió a los Tribunales de Medellín: 2.004 autos, sentencias, inspecciones y audiencias; Bogotá: 1.824; Manizales: 597; Cali: 516 y Santa Marta: 487.

Con las cifras anteriores, que constituyen una síntesis de las que aparecerán en el Anuario General de Estadística, próximo a publicarse, aspiro simplemente a presentar a los señores Senadores y Representantes una visión panorámica del movimiento de la justicia en todos sus aspectos.

Actualmente se adelanta un prolijo estudio de los Decretos dictados por el Gobierno, en desarrollo de las facultades extraordinarias que le confiriera el Congreso, con el fin de adaptar los formularios utilizados para la recolección de datos a las reformas introducidas por la nueva organización judicial.

## PUBLICACIONES E INFORMACION

### SECCION DE PUNTO CENTRAL DE INFORMACION

Suministra diariamente cifras estadísticas a los diferentes usuarios del país y del exterior.

Facilita informaciones especiales a la Oficina de Estadística de las Naciones Unidas y a los Organismos Internacionales Especializados tales como la FAO, CEPAL, ALALC, UNESCO, IASI, OIT, OMS, etc.

Las solicitudes se catalogan o registran conforme al SISTEMA INTERNACIONAL DE CLASIFICACION POR MATERIAS.

En 1963 se atendieron 4.237 solicitudes. Se registra un aumento de 692 en relación con 1962 y un promedio mensual de 353 y diario de 15 que fueron atendidas.

Las 4.237 solicitudes atendidas en el Punto Central de Información se discriminan por grupos y conforme a la Clasificación Internacional por materias, de la siguiente manera:

|                          | Número de<br>Solicitudes | %            |
|--------------------------|--------------------------|--------------|
| General .. .. .          | 116                      | 2.7          |
| Censos .. .. .           | 126                      | 3.0          |
| Ciencia Estadística ..   | 588                      | 13.9         |
| Geografía .. .. .        | 26                       | 0.6          |
| Demografía .. .. .       | 489                      | 11.6         |
| Economía .. .. .         | 1.376                    | 32.5         |
| Salubridad y Cultura ..  | 40                       | 0.9          |
| Gubernamentales .. ..    | 271                      | 6.4          |
| Trabajo-Costo de Vida .. | 1.167                    | 27.5         |
| Varios .. .. .           | 38                       | 0.9          |
|                          | <u>4.237</u>             | <u>100.0</u> |

Los servicios anteriores se prestan de manera gratuita y sólo se exige carta de solicitud.

## SECCION DE PUBLICACIONES

En el lapso comprendido entre el 20 de julio de 1963 y el 20 de julio de 1964, la Sección de Publicaciones imprimió más de 8 millones de formularios destinados a la recolección de las distintas estadísticas, además de la enorme cantidad de boletos y propaganda con motivo de los Censos.

En el aspecto de publicaciones, dicha sección entregó para su distribución tanto en el interior del país como en el exterior, los siguientes volúmenes que se reseñan a título bibliográfico, así:

Anuario de Comercio Exterior - 1962, 876 páginas  
Anuario General de Estadística - 1961, 816 páginas  
Anuario de Bogotá D. E. 1962, 344 páginas  
Informe del Jefe del Departamento Administrativo Nacional de Estadística... al Congreso Nacional 1962 - 135 páginas.  
Boletín Mensual de Estadística números 148 a 160, julio de 1963 a julio de 1964.  
Resumen Nacional (Segunda Parte) del Directorio de Explotaciones Agropecuarias 1960 (Censo Agropecuario) 57 páginas.  
Cartilla de Estadística Fiscal-1963 - 108 páginas  
División Político-Administrativa de Colombia 1964 - 107 páginas.  
Población del país por Departamentos y municipios estimada a 5 de julio de 1962 - 32 páginas.  
Índice Bibliográfico del Boletín Mensual de Estadística, correspondiente a las estadísticas de producción y consumo - 33 páginas.

El número de suscriptores en el país y en el exterior, conforme a las publicaciones anteriormente enumeradas, se acerca a los 4.800.

La distribución de las publicaciones está a cargo de la Biblioteca de la entidad, lo que se hace sin costo alguno.

## BIBLIOTECA

Cuenta la entidad con la mejor biblioteca existente en el país sobre temas estadísticos y económicos, compuesta por más de 10 mil volúmenes y publica anualmente un Boletín Bibliográfico destinado a informar a los múltiples lectores sobre las últimas obras recibidas, además de la página bibliográfica que aparece mensualmente en el Boletín

En 1963 se catalogaron 933 volúmenes y artículos de revistas. Se despacharon 1.749 cartas y fueron recibidas 3.902. Se llevó así mismo una estadística de 4.140 lectores.

Con el objeto de hacer notar el auge de solicitudes tendidas en los últimos años, se anota a continuación su volumen, así:

**TOTAL DE LOS AÑOS DE 1952 a 1963**

| <b>AÑOS</b>    | <b>Número solicitudes</b> |
|----------------|---------------------------|
| 1952 . . . . . | 1.452                     |
| 1953 . . . . . | 2.088                     |
| 1954 . . . . . | 3.282                     |
| 1955 . . . . . | 4.316                     |
| 1956 . . . . . | 5.172                     |
| 1957 . . . . . | 6.205                     |
| 1958 . . . . . | 7.261                     |
| 1959 . . . . . | 8.071                     |
| 1960 . . . . . | 8.738                     |
| 1961 . . . . . | 9.142                     |
| 1962 . . . . . | 9.812                     |
| 1963 . . . . . | 10.930                    |

## CONSIDERACIONES FINALES

La tarea de desarrollo y mejoramiento de las estadísticas continuas se ha realizado sin interrupción, y, como fruto de esta labor, procedí en el presente año a aprobar los planes de trabajo, su reglamentación y ejecución, por medio de la Resolución No. 00354 del 1<sup>o</sup> de Marzo pasado, en la cual se reunieron en un solo cuerpo las disposiciones actualmente vigentes, dispersas en diversas resoluciones, de tal manera que hoy se dispone de un estatuto general que sirve de instrumento normativo, de consulta y de información, tanto en el orden interno como para las entidades y personas interesadas en conocer el contenido de los programas estadísticos.

Esta reglamentación será la base para llevar adelante la revisión integral del programa estadístico del país en los próximos años, de modo que en cada año subsiguiente se disponga de un mayor número de datos para la planificación y ejecución de los programas de desarrollo económico.

El suscrito considera de urgente necesidad que en el Presupuesto de Gastos del DANE, para la Vigencia Fiscal de 1965, se conceda especial importancia a las apropiaciones con destino a la crítica, tabulación y publicación de los Censos Nacionales de 1964, que no quedaron incluidas en el Proyecto de Presupuesto del DANE, base fundamental para muchos estudios de la planeación y para incrementar las investigaciones estadísticas.

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística está dispuesto a prestar a los Honorables Miembros del Congreso Nacional la colaboración que le soliciten, por medio del suministro de los informes y datos estadísticos de que disponga, para lo cual me es honroso ofrecerme a vuestras órdenes.

ALBERTO CHARRY LARA

Jefe del Departamento Administrativo  
Nacional de Estadística

Bogotá, D.E., 20 de Julio de 1964.