

CONTENIDO

RESOLUCIONES DEL DIRECTOR NACIONAL DE ESTADISTICA

	Paginas
Resolución numero 394 de 1952 (octubre 31) por medio de la cual se reglamenta la estadística de la propiedad raíz	3
Resolución numero 470 de 1952 (diciembre 5) por la cual se reglamenta la estadística de navegación fluvial	3
Resolución numero 502 de 1952 (diciembre 15) por la cual se reglamenta la estadística demográfica en la Republica	4
Resolución numero 513 de 1952 (diciembre 17) por la cual se reglamenta la estadística de navegación aérea	6
Resolución numero 516 de 1952 (diciembre 18) por la cual se reglamenta la estadística de seguros de vida prestaciones sociales accidentes de trabajo y personal ocupado por las empresas de los ferrocarriles	7

ESTUDIOS

Síntesis Geo Económica del Departamento de Bolívar —Informe rendido a la Dirección Nacional de Estadística por el doctor Eduardo Acevedo Latorre	11
Bases para la determinación estadística de los ciclos económicos en Colombia por Luis Castellanos Tapias	39
La estadística elemental como parte de la educación general por Luis Thorin Casas	42
Nueva reglamentación de la estadística de mortalidad en Colombia por Bernardo Ruiz M	46

SERIES ECONOMICAS

ESTADISTICAS VARIAS

Estadísticas de población	
Nacidos muertos por causas sexo filiación medio asistencia médica y secciones del país—1951	84
Estadísticas de producción	
Compras de oro—1952	85
Compras de plata—1952	86
Producción de oro—Fundición—1952	87
Producción de plata—Fundición—1952	88
Azúcar distribuido por Departamentos—1952	88
Distribución de azúcar—1940 a 1951	89
Producción de sal terrestre—1952	89
Producción de petróleo consumo en la explotación producto gravable y entregas al oleoducto—1951 1952	90
Derivados obtenidos del petróleo	91
Parte social de las empresas que se investigan para índice en el primer semestre de 1952	92
Estadísticas de Comercio y Transportes	
Exportación de artículos importantes—1950 1951	93
Movimiento de carga por artículos importantes en los ferrocarriles —1951	94

	Páginas
Carga recibida por artículos importantes en el río Magdalena—1951	96
Movimiento de cabotaje por artículos importantes y puertos—1951	98
Productos y gastos de explotación de los ferrocarriles por empresas—1950	100
Productos y gastos de explotación de los ferrocarriles por empresas—1951	100
Estadística del servicio telefónico por Departamentos—1951	100
Estadísticas Sociales	
Enseñanza superior y estudios universitarios—1951	101
Enseñanza superior—1951	102
Jornales agrícolas pagados en algunos Departamentos durante el tercer trimestre de 1952	104
Personal de empleados y obreros en los ferrocarriles por empresas en 31 de diciembre—1942 a 1951	107
Prestaciones sociales pagadas y reconocidas por el Fondo Social Ferroviario—1951	108
Prestaciones sociales e indemnizaciones por accidentes de trabajo en las empresas de aviación—1951	108
Estadísticas Fiscales y Financieras	
A) Cifras e índices del movimiento económico—1951 y enero a septiembre de 1952	110
B) Fiscal Nacional	
Ingresos públicos nacionales por grupos y renglones estadísticos—Enero a septiembre de 1951	118
Gastos públicos nacionales por grupos y renglones estadísticos—Enero a diciembre de 1951	119
C) Fiscal Departamental	
Resumen de ingresos por Departamentos—1949 a 1951	121
Resumen de ingresos departamentales por grupos—1949 a 1951	121
Resumen de gastos públicos departamentales—1949 a 1951	121
Resumen de los gastos públicos departamentales por grupos—1949 a 1951	121
Consumos de control fiscal departamental—1949 a 1951	122
D) Fiscal Municipal	
Resumen de ingresos públicos municipales por Departamentos y grupos—1951	126
Resumen de gastos públicos municipales por Departamentos y grupos—1951	126

Los conceptos expresados en las colaboraciones especiales que se publican en esta Revista son de la exclusiva responsabilidad intelectual de sus autores

ANALES DE ECONOMIA Y ESTADISTICA

REVISTA DE LA DIRECCION NACIONAL DE ESTADISTICA

Director JORGE SAENZ OLARTE
Director Nacional de EstadísticaEditada por el Departamento de Publicaciones de la
Dirección Nacional de Estadística en la Imprenta Nacional

III Epoca — N.º 75

Bogotá julio a septiembre de 1952

Año VIII

RESOLUCIONES DEL DIRECTOR NACIONAL DE ESTADISTICA**RESOLUCION NUMERO 394 DE 1952**

(OCTUBRE 31)

por medio de la cual se reglamenta la estadística de la
Propiedad Raíz*El Director Nacional de Estadística*

en uso de sus atribuciones legales, y en especial de las que le confieren los Decretos números 2240 2554 de fechas 25 de octubre y 11 de diciembre de 1951 respectivamente, y 0997 de fecha 22 de abril de 1952, y

Considerando

Que para hacer las investigaciones estadísticas relacionadas con el movimiento de la Propiedad Raíz es necesario que las fuentes de información de que aquellas dependen envíen los datos correspondientes con la exactitud y oportunidad debidas y

Que es necesario establecer como unidad de medida nacional el metro cuadrado a efecto de poder obtener homogeneidad y por consiguiente comparabilidad en los datos e investigaciones estadísticas,

Resuelve

Artículo 1º Establecese como unidad de medida para las estadísticas relacionadas con la Propiedad Raíz el metro cuadrado

Artículo 2º En lo sucesivo los Notarios del Circuito exigirán en las polizas de escrituras o instrumentos relacionados con el movimiento de la Propiedad Raíz la determinación de los datos referentes a la ubicación de las fincas área o cabida en metros cuadrados varas cuadradas o fanegadas clase del inmueble y correspondiente valor

Artículo 3º Los Registradores de Circuito deberán llenar las fichas correspondientes enviadas por la Dirección Nacional de Estadística y harán en el formulario número 550 (anteriormente 114) las incorporaciones a que haya lugar Tanto los formularios debidamente diligenciados como las fichas estadísticas se remitirán a la Dirección para los efectos de su verificación y concentración dentro de los diez días siguientes al mes a que se refiere el movimiento respectivo

Artículo 4º El incumplimiento a lo dispuesto en los dos artículos precedentes hará incurrir a los Registradores y Notarios en multas sucesivas de cinco (\$ 500) a quinientos pesos (\$ 500) sin per-

juicio de las penas establecidas en el Código Penal al tenor de lo dispuesto por el artículo primero del Decreto número 0997 de abril 22 del año en curso

Comuníquese y cúmplase

Dada en Bogotá a los treinta y un días de octubre de mil novecientos cincuenta y dos

JORGE SAENZ OLARTE

Director Nacional de Estadística

Hernando Leiva Varón

Secretario General

RESOLUCION NUMERO 470 DE 1952

(DICIEMBRE 5)

por la cual se reglamenta la estadística de Navegación
Fluvial*El Director Nacional de Estadística*

en uso de sus facultades legales

Resuelve

Artículo 1º A partir del 1º de enero de 1953 adoptase una copia de cada conocimiento de embarque y de cada sobordo de la carga que movilicen las embarcaciones de las distintas compañías en los ríos navegables del país como fuente de información primaria para la elaboración de la estadística de navegación fluvial

Artículo 2º La impresión de nuevas ediciones de conocimientos de embarque y de sobordos se hará por cuenta de las empresas de transporte de los ríos navegables pero deberán ceñirse estrictamente al modelo de conocimiento que se aprueba por esta Resolución en cuanto al tamaño detalle de las informaciones requeridas situación de estas y demás pormenores Además la copia para la Estadística Nacional invariablemente deberá ser de color amarillo

Artículo 3º Las copias de los conocimientos de embarque y de los sobordos para la Estadística Nacional deberán centralizarse íntegramente en las Intendencias Fluviales de Barranquilla y Cartagena para el movimiento en los ríos navegables de su respectiva jurisdicción La Dirección de Navegación y Puertos del Ministerio de Obras Públicas reglamentará la manera más rápida de hacer llegar a dichas Intendencias los documentos mencio-

nados en forma completa, es decir incluyendo los que se refieren al movimiento entre los puertos en termedios o sea en aquellos en donde no existen autoridades portuarias

Artículo 4º En el mismo conocimiento reglamentado se debiera anotar el embarque de ganado pero además de su peso en kilos debe relacionarse el numero de cabezas, y para el ganado vacuno hacer la separacion de sexos es decir informar la cantidad de machos y de hembras

Artículo 5º Las Intendencias Fluviales de Barranquilla y Cartagena una vez recogidos los conocimientos de embarque y los sobordos para la Estadística Nacional correspondientes al movimiento de su respectiva jurisdicción los coleccionaran por decadas mensuales en legajos por rios y puertos de despacho y en paquetes debidamente rotulados los enviaran a la Direccion Nacional de Estadística Bogota por la via mas rapida y dentro de los cinco (5) dias siguientes a la decada anterior

Artículo 6º Igual procedimiento de recoleccion por las Intendencias y su envio por estas a la Direccion Nacional de Estadística debe adoptarse para los pasajeros que se movilen en los rios navegables sustituyendo los conocimientos por las planillas o listas de pasajeros con indicacion de los respectivos puertos de embarque y de desembarque y sin que sea necesario mencionar las clases de pasajes

Artículo 7º De la reglamentacion indicada en los articulos anteriores se excluye el movimiento de carga ganado y pasajeros por los rios Amazona, Arauca, Meta, Orteguzza y Caqueta para los cuales las autoridades portuarias respectivas continuaran enviando sus informaciones mensuales a la Direccion Nacional de Estadística en los formularios especiales reglamentados para esta finalidad

Artículo 8º A medida que vayan llegando a la Seccion III —Comercio y Transportes— los conocimientos de embarque los sobordos y las listas de pasajeros el Grupo 2º revisara cuidadosamente dicho material y procedera a indicar en los mismos conocimientos y listas de pasajeros o en formularios especiales internos, los codigos estadísticos vigentes o los que establezca la Direccion Nacional de Estadística para efecto de que la Seccion de Tabulacion Mecanica proceda a producir los listados que indique la Seccion III previo acuerdo con el Jefe del Departamento de Recoleccion y Elaboracion a fin de dar a conocer los resultados en los organos de publicidad de la Direccion Nacional de Estadística y para rendir las informaciones que necesite la Direccion de Navegacion y Puertos

Artículo 9º Mientras se estudian los resultados que se obtengan con esta nueva reglamentacion del transporte fluvial los Inspectores Fluviales deben continuar suministrando a la Direccion Nacional de Estadística los formularios numeros 275 y 276 debidamente diligenciados La orden de suspension de esta fuente de informacion sera comunicada oportunamente a las Inspecciones Fluviales

Artículo 10 Al finalizar cada año la Direccion de Navegacion y Puertos del Ministerio de Obras Publicas suministrara a la Direccion Nacional de Estadística el registro detallado de la Flota Naviera en cada uno de los rios navegables, por embarcas y con indicacion de la clase de embarcacion, medios de propulsion, potencia y capacidad transportadora

Comuniquese y publíquese

Dada en Bogota a 5 de diciembre de 1952

JORGE SAENZ OLARTE

Director Nacional de Estadística

Hernando Leiva Varon

Secretario General

RESOLUCION NUMERO 502 DE 1952

(DICIEMBRE 15)

por la cual se reglamenta la Estadística Demográfica en la Republica

El Director Nacional de Estadística

en uso de sus atribuciones legales y en especial de las que le confieren los Decretos numeros 2240 y 2554 de 1951

Resuelve

Artículo 1º Corresponde a la Direccion Nacional de Estadística elaborar las estadísticas del movimiento de la poblacion que comprende los siguientes aspectos: a) Nupcialidad b) Natalidad c) Mortinatalidad d) Mortalidad e) Nosografía y f) Migracion

Estadística de Nupcialidad

Artículo 2º La estadística de nupcialidad tiene como fuentes de informacion los libros de registro parroquial y los del registro civil de las personas

Artículo 3º Los datos sobre matrimonios tanto de fuente eclesiastica como el registro civil, se recogeran en el siguiente formulario que contendra las especificaciones que en seguida se expresan: numero diez (10) Departamento, Intendencia o Comisaria, Municipio, Corregimiento o Inspeccion de Policía, mes, año, día del matrimonio, nombre y apellido de cada uno de los contrayentes, edad en años cumplidos, estado civil anterior si son primeras o segundas o terceras nupcias, profesion u oficio, nacionalidad, lugar de nacimiento y lugar de residencia habitual (zona urbana o zona rural)

Artículo 4º Los Parrocos diligenciaran mensualmente el formulario numero diez (10) por triplicado y lo entregaran dentro de los primeros cinco dias de cada mes al respectivo Oficial de Estadística Municipal, con indicacion del nombre de la parroquia

Artículo 5º Los encargados del registro civil son tan obligados a diligenciar en el momento de senalar cada partida de matrimonio la boleta de inscripcion que suministra la Direccion Nacional de Estadística

Los mencionados funcionarios enviaran al respectivo Oficial Municipal de Estadística en los primeros cinco dias de cada mes las boletas de inscripcion de matrimonios del mes inmediatamente anterior

Artículo 6º Los Oficiales Municipales de Estadística utilizaran las boletas de inscripcion de matrimonios que reciben de los encargados del registro civil para suplir informaciones faltantes en el formulario numero diez (10) diligenciado con base en los registros parroquiales. Esas boletas deben conservarse en los archivos de la respectiva Oficina Municipal de Estadística

Artículo 7º Los Oficiales Municipales de Estadística estan obligados a remitir mensualmente a la Direccion Nacional el original del formulario numero diez (10) a mas tardar el día 10 del mes siguiente al que se refiere la informacion. Una copia sera remitida dentro del mismo plazo, a la Direccion de Estadística del respectivo Departamento y otra quedara para el archivo de la Oficina Municipal de Estadística

Estadística de Natalidad

Artículo 8º La estadística de nacimientos tiene como fuentes separadas de informacion los libros de registro parroquiales y los del registro civil

Artículo 9º Los datos sobre nacimientos tanto de fuente eclesiastica como de origen civil e reco

geran en el siguiente formulario que contendra las especificaciones que en seguida se expresan numero diez y ocho (18), Departamento, Intendencia o Comisaria, Municipio, Corregimiento o Inspeccion de Policia mes, año, fecha de nacimiento, nombre y apellido del nacido, sexo, legitimidad, numero de orden de nacimiento (primer parto segundo parto etc) lugar del nacimiento (en la parte urbana en la parte rural), y nombre y apellidos edad profesion u oficio y nacionalidad de cada uno de los padres

En el caso de hijos naturales no reconocidos se anotaran solamente los datos referentes a la madre y por separado se pondran los datos referentes a los abuelos maternos

Artículo 10 Los Párrocos diligenciaran por triplicado el formulario numero diez y ocho (18) y lo entregaran dentro de los primeros cinco dias de cada mes al respectivo Oficial de Estadística indicando el nombre de la parroquia que da la informacion

Artículo 11 Los encargados del registro civil es tan obligados a diligenciar, en el momento de sentar cada partida de nacimiento, la boleta de inscripcion que suministra la Direccion Nacional de Estadística

Dichos funcionarios enviaron al respectivo Oficial de Estadística, en los primeros cinco dias de cada mes las boletas de inscripcion de nacimientos del mes inmediatamente anterior

Artículo 12 Los Oficiales Municipales de Estadística con las boletas que reciban de los funcionarios del registro civil, diligenciaran un formulario numero diez y ocho (18) distinto del que haya diligenciado por triplicado el respectivo Párroco, y lo remitiran directamente a la Direccion Nacional de Estadística a mas tardar el día 10 del mes siguiente al que se refiere la informacion La boletas de registro de nacimientos quedarán en los archivos de la Oficina Municipal de Estadística

Artículo 13 Los Directores Departamentales y Territoriales de Estadística elaboraran concentraciones mensuales de matrimonios y nacimientos con destino a la Direccion Nacional del ramo en los modelos de formularios que dicha Direccion reglamente

Estadística de Mortinatalidad

Artículo 14 Los Alcaldes Corregidores e Inspectores de Policia antes de expedir la licencia de inhumacion, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 9º de la Ley 66 de 1916 diligenciaran en un solo ejemplar el formulario que contendra las especificaciones que en seguida se expresan certificado individual de nacido muerto numero ocho (8) seccion del pais (Departamento Intendencia o Comisaria) Municipio Corregimiento o Inspeccion de Policia donde se registro el nacido muerto el numero de la licencia de inhumacion año, mes y dia del registro el dia del nacimiento lugar donde ocurrio el nacimiento (zona urbana o zona rural) sexo legitimidad, vitalidad tiempo de gestacion en semanas completas nombre y apellido de la madre edad asistencia medica antes del parto durante el parto si el parto fue sencillo o multiplo si multiplo cuantos hombres y cuantas mujeres numero de hijos de la madre (incluyendo el presente) residencia habitual de la madre, ocupacion, nombre y apellido del padre edad, ocupacion y clase de negocio o industria donde trabaja y certificado medico con la causa de la muerte del nacido muerto

Para efectos de la estadística de mortinatos se entiende por nacido muerto la criatura que con mas de seis meses de vida intrauterina no respira al desprenderse del vientre de la madre

Artículo 15 En todos los casos de nacido muerto con asistencia medica el *certificado medico* incluido en el formulario numero ocho (8) debiera ser

llenado por el facultativo que tuvo a su cargo esa asistencia

Cuando ocurra un caso de nacido muerto en un Corregimiento o Inspeccion de Policia, corresponde a los Corregidores o Inspectores de Policia diligenciar el formulario numero ocho (8) y exigir el certificado medico antes de expedir la boleta de inhumacion, el cual sera remitido al Oficial de Estadística de la cabecera del Municipio, al finalizar el mes a fin de que el Oficial de Estadística lo incluya en la informacion mensual de su municipio

Si no se registrare ningun caso de nacido muerto los mismos funcionarios deberan informar ese hecho al Oficial de Estadística de la cabecera del municipio al finalizar el mes respectivo para que este a su vez incluya dicha constancia en el formulario numero ocho (8) con la advertencia de que no hubo movimiento e indicando el nombre de cada corregimiento

Artículo 16 Los Oficiales Municipales de Estadística estan obligados a remitir mensualmente a la Direccion Nacional de Estadística los formularios numero ocho (8) correspondientes a los casos de nacido muertos que tuvieron lugar en el municipio durante el mes a mas tardar el día 10 del mes siguiente al que se refiere la informacion

Estadística de Mortalidad y Nosografía

Artículo 17 La estadística de las defunciones tiene como fuentes de informacion las Alcaldias, Corregimientos e Inspecciones de Policia Los Alcaldes Corregidores e Inspectores de Policia o sus delegados autorizados antes de expedir las licencias de inhumacion de conformidad con las disposiciones del artículo 9º de la Ley 66 de 1916 diligenciaran en un solo ejemplar para cada caso de defuncion el formulario que contendra las siguientes especificaciones numero uno (1), seccion del pais (Departamento Intendencia o Comisaria) Municipio Corregimiento o Inspeccion de Policia donde se registro la defuncion numero de orden segun la licencia de inhumacion año mes dia en que ocurrio la defuncion nombre y apellidos del muerto numero de la cedula de ciudadanía o tarjeta de identidad y lugar en que fue expedida lugar donde ocurrio la muerte si murio en (zona urbana o rural) tiempo de permanencia en el lugar de la muerte si murio en hospital o clinica indicar el nombre de la institucion sexo edad estado civil legitimidad lugar de nacimiento, profesion u oficio clase de negocio o industria donde trabajo el extinto, lugar de residencia habitual nombre del padre de la madre del conyuge certificado medico con las causas de la muerte si fue operado principales hallazgos de la operacion y en los casos de muerte violenta o accidental la informacion de como ocurrio y donde sucedio la muerte

Artículo 18 Los Alcaldes Corregidores e Inspectores de Policia deberan exigir de los deudos en el momento de expedir la licencia de inhumacion, el correspondiente *certificado medico* de defuncion incluido dentro del formulario numero uno (1) el cual debiera ser llenado por el medico que tuvo a su cargo esa asistencia

En los casos de muerte sin asistencia medica, cuando sea absolutamente imposible obtener el certificado medico y haya certeza de no haber intervenido causa delictiva los deudos deberan declarar la causa probable de la muerte

En los casos de muerte con asistencia medica y cuando la residencia del medico estuviere en lugar distinto de aquel donde ocurrio la defuncion los deudos estaran obligados a presentar al funcionario que expide las boletas de inhumacion el certificado medico pendiente dentro de las cuarenta y ocho horas siguientes

En los casos de homicidio suicidio o muerte violenta si no hubiere autopsia el certificado debe

ser diligenciado, haciendo la anotación del caso por la autoridad que haya intervenido en el levantamiento del cadáver

Artículo 19 Los Alcaldes Corregidores e Inspectores de Policía remitirán dentro de los primeros cinco días de cada mes al Oficial de Estadística Municipal los certificados de defunción (formulario número uno) correspondientes al número de defunciones ocurridas dentro de su jurisdicción durante el mes anterior a fin de que dicho funcionario los incluya en la información mensual del Municipio

Artículo 20 Los Oficiales Municipales de Estadística estarán obligados a remitir mensualmente a la Dirección Nacional de Estadística los formularios número uno (1) correspondientes a los casos de defunciones que tuvieron lugar en el municipio durante el mes a más tardar el día 10 del mes siguiente al que se refiere la información

Igualmente enviarán a las Direcciones Departamentales de Estadística el formulario colectivo número uno (1) actualmente en uso diligenciado con base en los talonarios de las boletas de inhumación que quedan en las Alcaldías Corregimientos e Inspecciones de Policía

Artículo 21 La Dirección Nacional de Estadística remitirá a las Oficinas Municipales del ramo para que estas a su vez los hagan llegar a los Alcaldes Corregidores e Inspectores de Policía ejemplares de los formularios individuales números uno (1) y ocho (8) en cantidad conveniente con destino a las Estadísticas de Mortalidad y Mortinatalidad

Artículo 22 Los Oficiales Municipales de Estadística transmitirán telegraficamente al Director Nacional del ramo los datos sobre el número de matrimonios nacimientos mortinatos y defunciones habidos en el mes inmediatamente anterior en el municipio respectivo dentro de los términos señalados en la Resolución número 123 de 1952 (mayo 16)

Artículo 23 Las Direcciones Departamentales y Territoriales de Estadística para efecto de sus publicaciones demográficas deberán ceñirse estrictamente a los modelos de concentraciones establecidos por la Dirección Nacional de Estadística

Estadística de Migración

Artículo 24 La estadística de entrada y salida del país de extranjeros y nacionales tiene como fuente de información las Capitanías de Puertos marítimos aéreos y terrestres y las Jefaturas de los Resguardos de las Aduanas

Artículo 25 Para recoger los datos mensuales de la estadística de inmigración se usará el formulario que contendrá las siguientes especificaciones número veinticuatro (24) puerto de entrada mes y año día de entrada nombre y apellidos del pasajero sexo edad estado civil nacionalidad país de su última residencia profesión u oficio clase de negocio o industria a que se dedica el inmigrante tiempo que intenta residir en el país calidad de la visa o pasaporte (ordinaria turismo diplomática cortesía, vacaciones estudio, negocios otros) colombianos que regresan al país después de permanecer temporalmente en el exterior lugar del país a donde se dirige

Artículo 26 Para la estadística de emigración se usará el formulario que contendrá las siguientes especificaciones número veintiseis (26) puerto de salida mes y año día de la salida nombre y apellidos del pasajero, sexo edad estado civil nacionalidad profesión u oficio actividad económica país donde intenta residir tiempo que intenta permanecer fuera del país clasificación del pasaporte o visa (ordinario diplomático cortesía turismo vacaciones, estudio negocios otros)

Artículo 27 Los Capitanes de Puerto y los Jefes de Resguardo de Aduana diligenciarán mensual

mente los formularios veinticuatro (24) y veintiseis (26) con base en los datos contenidos en el pasaporte de las personas que entran o salen del país y en las informaciones que les suministren directamente para completar la totalidad de las preguntas que se hacen en ellos Dichos formularios deberán ser remitidos a la Dirección Nacional de Estadística en los primeros cinco días de cada mes, con los datos del mes inmediatamente anterior Un ejemplar de cada uno de los formularios enviados a la Dirección Nacional de Estadística quedará en el archivo de la oficina que los haya diligenciado

Artículo 28 En los formularios números veinticuatro (24) y veintiseis (26) no se incluirá la información sobre los vivanderos y visitantes que entran o salen de las fronteras del país para regresar en el mismo día

Comuníquese y cumplase

Dada en Bogotá a quince de diciembre de mil novecientos cincuenta y dos

JORGE SAENZ OIARTE

Director Nacional de Estadística

Hernando Leiva Varón

Secretario General

RESOLUCION NUMERO 513 DE 1952

(DICIEMBRE 17)

por la cual se reglamenta la estadística de Navegación Aérea

El Director Nacional de Estadística

en uso de sus facultades legales

Resuelve

Artículo 1º A partir del mes de enero de 1953 las informaciones mensuales y anuales del transporte aéreo dentro del territorio nacional serán registradas directamente por las empresas de transporte aéreo comercial que funcionen en el país

Artículo 2º Los datos estadísticos mensuales sobre tráfico de pasajeros por aeropuertos de origen y destino serán rendidos en un formulario que suministrará la Dirección Nacional de Estadística y que contendrá las siguientes especificaciones número 283 nombre de la Empresa dirección y número del teléfono mes y año de la información número de pasajeros Para (aeropuertos de destino) número de pasajeros De (aeropuertos de origen) pasajeros —kilómetros en el mes fecha de la información firma responsable y al respaldo las instrucciones para el diligenciamiento del formulario

Artículo 3º Los datos estadísticos mensuales sobre tráfico de carga por aeropuertos de origen y destino serán rendidos en un formulario que suministrará la Dirección Nacional de Estadística y que contendrá las siguientes especificaciones número 284 nombre de la empresa dirección y número del teléfono, mes y año de la información toneladas con una decimal Para (aeropuertos de destino), toneladas con una decimal De (aeropuertos de origen) toneladas kilómetros en el mes correo transportado en el mes en kilos fecha de la información firma responsable y al respaldo las instrucciones para el diligenciamiento del formulario

Artículo 4º Los formularios mensuales adoptados en los artículos anteriores una vez diligenciados se remitirán directamente por las empresas informadoras a la Dirección Nacional de Estadística en los primeros diez días del mes siguiente al que se refiera la información Una copia de cada uno de ellos deberá conservarse en el archivo de la empresa informante

Artículo 5º Las empresas de Transporte aereo que deseen suministrar a la Direccion Nacional de Estadística sus informaciones mensuales en cuadros especiales reglamentados para el uso estadístico particular de cada empresa pueden hacerlo siempre que dichos cuadros contengan como mínimo los datos combinados que se piden en los formularios 283 y 284

Artículo 6º Las informaciones anuales referentes al equipo y resumen del trafico comenzando con los datos correspondientes al año de 1952 se rendiran en un formulario que suministrará la Direccion Nacional de Estadística con las siguientes especificaciones numero 287 nombre de la empresa direccion y numero del telefono año de informacion *Estadística del Equipo* que comprendera el tipo de aeronaves numero de aeronaves por tipo capacidad disponible por tipo (asientos para pasajeros y carga neta en toneladas) inventario del equipo (tipo de aeronaves existencias en 31 de diciembre del año anterior unidades retiradas durante el año unidades adquiridas durante el año saldo utilizable en 31 de diciembre del año que se informa) *Estadística del Trafico* que comprendera el numero de aeropuertos de propiedad de la empresa horas voladas kilometros volados numero de aeronaves dias asientos ofrecidos en el año asientos kilometros ofrecidos en el año pasajeros transportados que pagaron pasajeros kilometros que pagaron capacidad neta para carga ofrecida en el año en toneladas toneladas kilometros de carga neta ofrecida en el año carga transportada que pago en toneladas toneladas kilometros de carga que pago correo transportado en toneladas exceso de equipaje en toneladas fecha de la informacion firma responsable y al respaldo las instrucciones para el diligenciamiento del formulario

Artículo 7º El formulario numero 287 a que se refiere el artículo anterior debiera ser remitido directamente a la Direccion Nacional de Estadística dentro de los primeros cinco dias del mes de marzo de cada año con los datos correspondientes al inmediatamente anterior conservando la empresa informante una copia para su archivo

Artículo 8º La estadística del movimiento aereo internacional en los aeropuertos del país habilitados para este servicio se registrara diariamente por las Capitanías de los respectivos aeropuertos en un formulario que suministrara la Direccion Nacional de Estadística con las siguientes especificaciones numero 289 nombre del aeropuerto mes y año de la informacion numero de orden de entrada o salida de las aeronaves compañía a que pertenece cada aeronave *Movimiento de Entrada* (fecha de entrada país de origen numero de pasajeros entrados carga importada en kilos correo exterior llegado en kilos *Movimiento de Salida* (fecha de salida país de destino numero de pasajeros salidos carga total exportada en kilos correo exterior salido en kilos fecha en que se rinde la informacion firma del Capitan del Aeropuerto y al respaldo las instrucciones para el diligenciamiento del formulario

Paragrafo La informacion diaria debiera anotar se consecutivamente en el mismo formulario hasta terminarlo utilizando tantos ejemplares cuantos sean necesarios para completar la informacion mensual

Artículo 9º Los ejemplares del formulario a que se refiere el artículo anterior debidamente legajados deberan ser enviados por las Capitanías de los Aeropuertos directamente a la Direccion Nacional de Estadística dentro de los cinco primeros dias del mes siguiente al que se refiera la informacion dejando una copia de cada ejemplar para el archivo de la Capitanía informante

Artículo 10 Las empresas de transporte aereo y las Capitanías de los Aeropuertos Internacionales no estan obligados a rendir informaciones estadísticas a personas o entidades distintas de la Direccion Nacional de Estadística excepto las que exige la Direccion de Aeronautica Civil para efectos del control que debe ejercer sobre el equipo de transporte aereo

Comuniquese y publíquese

Dada en Bogota a diez y siete de diciembre de mil novecientos cincuenta y dos

JORGE SAENZ OLARTE

Director Nacional de Estadística

Hernando Leiva Varon

Secretario General

RESOLUCION NUMERO 516 DE 1952

(DICIEMBRE 18)

por la cual se reglamenta la Estadística de Seguros de Vida Prestaciones Sociales Accidentes de Trabajo y Personal Ocupado por las Empresas de los Ferrocarriles

El Director Nacional de Estadística

en uso de sus facultades iguales y en especial de aquellas que le confieren los Decretos numeros 2240 y 2554 de 1951

Resuelve

Artículo 1º Las estadísticas de seguros de vida prestaciones sociales accidentes de trabajo y personal ocupado por las empresas de los ferrocarriles tienen como fuentes de informacion las Oficinas de Estadística de las empresas de los Ferrocarriles Nacionales departamentales y particulares

Artículo 2º Sera de periodicidad mensual la estadística de seguros de vida prestaciones sociales y accidentes de trabajo en los ferrocarriles y se recolectara en un formulario que suministrara la Direccion Nacional de Estadística con las siguientes características

Formulario numero cuatrocientos (400) informaciones generales sobre mes a que corresponden los datos nombre y direccion de la empresa numero y valor de los seguros de vida pagados numero y valor de las indemnizaciones por accidentes de trabajo con especificacion por incapacidad temporal parcial o total y por muerte Numero y valor reconocido por prestaciones sociales con las siguientes especificaciones gastos de entierro auxilios de enfermedad maternidad cesantia y excedencia anticipos de cesantia pensiones y jubilaciones pension de invalidez enfermedades profesionales vacaciones primas y bonificaciones otras prestaciones sociales y valor pagado por asistencia medica hospitalaria quirurgica odontologica y farmaceutica Accidentes de trenes numero de accidentes de trenes numero de muertos por estos accidentes ya sean pasajeros trabajadores u otras personas numero de heridos por accidentes de trenes ya sean trabajadores pasajeros u otras personas Accidentes de trabajo accidentes de trabajo segun sus causas por divisiones administrativas Departamento de Explotacion—Seccion Talleres con maquinas de vapor, con la maquina electrica, con otra maquinaria y utiles por caidas con herramientas de mano por explosiones con poleas o gruas con la fundicion en la herreria y por otras causas Departamento de Materiales con la herramienta y utiles, por caidas cargando y descargando y por otras causas Departamento de Transportes en trenes de carga y pasajeros aseando las maquinas (con el vapor de la locomotora) con carros motores y mesas de empuje con autoferros

y camiones cargando y descargando abriendo y cerrando carros con poleas y gruas por caídas por choques y descarrilamientos acoplado y desacoplado embarcando y desembarcando alcanzados por la locomotora, haciendo cambios viajando en trenes intoxicaciones (asfixia) y por otras causas Sección de Vías y Estructuras en transporte de materiales con el decauville con camiones y autos trabajando con piedra con herramienta con rieles con mesas de empuje por derrumbes por piedras rodadas por caídas por explosiones por trenes de materiales y por otras causas Sección de Conservación en transporte de materiales con el decauville con camiones y autos trabajando con piedra con herramientas con rieles con mesas de empuje por derrumbes por piedra rodada por caídas por explosiones por trenes de materiales y por otras causas Accidentes de trenes por divisiones administrativas según sus consecuencias ya se trate de incapacidad temporal incapacidad permanente parcial incapacidad permanente total y por muerte en los Departamentos Administrativo (incluye Sanidad) Transportes Explotación y de Materiales y en las Secciones Talleres Vías Estructuras y Conservación

Artículo 3º Las empresas de los ferrocarriles en el país por conducto de sus Oficinas de Estadística enviarán directamente a la Dirección Nacional de Estadística un ejemplar diligenciado del formulario número 400 dentro de los primeros diez días del mes siguiente al que se refiere la información, dejando una copia para el archivo de la respectiva empresa

Parágrafo Las empresas de los Ferrocarriles Nacionales enviarán el formulario número 400 a la Dirección Nacional de Estadística por conducto de la Oficina de Estadística del Consejo Administrativo de los Ferrocarriles Nacionales

Artículo 4º Será de periodicidad anual la estadística de jornales y sueldos en los Ferrocarriles y

se recolectará en un formulario que suministrará la Dirección Nacional de Estadística con las siguientes características

Formulario número cuatrocientos uno (401) en formaciones generales sobre año a que corresponden los datos nombre y dirección de la empresa personal de empleados y obreros ocupados el último día hábil de diciembre sin tener en cuenta a quienes trabajan por contrato y especificando la nacionalidad y el sexo Escala de sueldos y jornales en el último día hábil de diciembre y el valor total según la escala de los sueldos y jornales recibidos por ellos

Artículo 5º Las empresas de los Ferrocarriles en el país por conducto de sus Oficinas de Estadística enviarán directamente a la Dirección Nacional de Estadística un ejemplar diligenciado del formulario número 401 dentro de los primeros quince días del año siguiente a aquel a que se refiere la información dejando una copia para el archivo de la respectiva empresa

Parágrafo Las empresas de los Ferrocarriles Nacionales enviarán el formulario número 401 a la Dirección Nacional de Estadística por conducto de la Oficina de Estadística del Consejo Administrativo de los Ferrocarriles Nacionales

Artículo 6º La presente Resolución rige a partir del 1º de enero de 1953

Comuníquese y cúmplase

Dada en Bogotá a los diez y ocho días del mes de diciembre de mil novecientos cincuenta y dos

JORGE SAENZ OLARTE

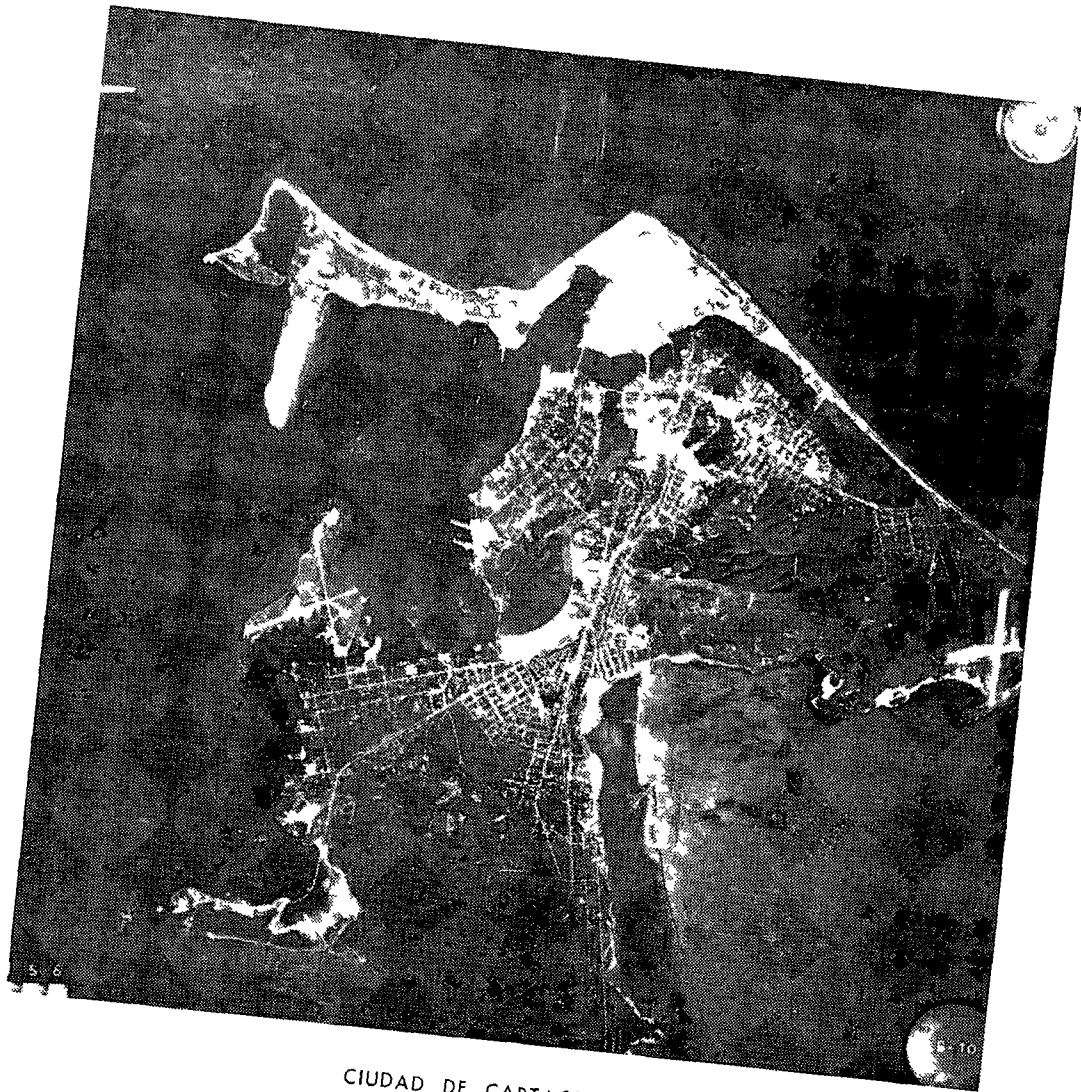
Director Nacional de Estadística

Hernando Leiva Varón

Secretario General

ESTUDIOS

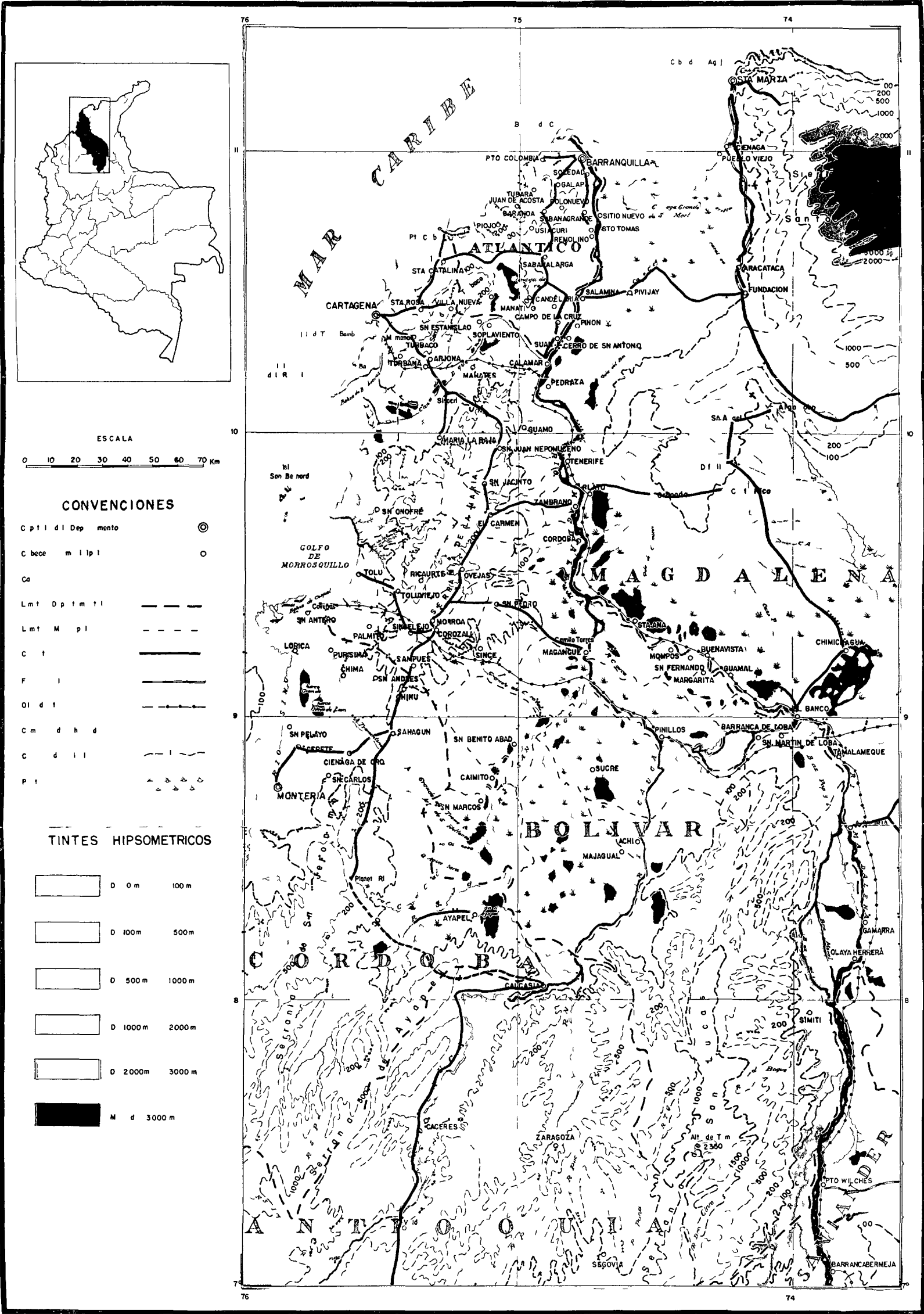
*Síntesis Geo-Económica
del
Departamento de Bolívar*



CIUDAD DE CARTAGENA

Atencion Instit to G g fco Ag st n Codazz

CROQUIS DEL DEPTO DE BOLIVAR



PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
DIRECCION NACIONAL DE ESTADISTICA

Departamento Coordinacion Estadistica
Seccion Centro de Informacion
Grupo Cartografia y Dibujo

Bogotá noviembre 18 de 1952

Señor doctor Jorge Sáenz Olarte Director Nacional de Estadística—E S D

Con toda atención tengo el gusto de presentar a usted una síntesis geo-económica del Departamento de Bolívar como resultado de la comisión que me fue encomendada por Resolución número 271 del 4 de septiembre del corriente año

Como el señor Director podrá observar, en materia de datos de producción agrícola únicamente se pudieron obtener como ciertos los relativos al tabaco por estar esta rama de la agricultura controlada por el Gobierno Seccional. En cuanto a los demás productos sólo se consiguieron estimativos más o menos aproximados, obtenidos en las fuentes que se juzgaron más informadas y mejor vinculadas con la economía agrícola del Departamento

Quiero también informar al señor Director sobre la necesidad que se nota en todas partes por las estadísticas económico-agrícolas, pues excepción hecha del café, el algodón y el tabaco, cuya producción se controla estadísticamente por las asociaciones interesadas, todos los demás renglones agrícolas se desconocen totalmente

Dejo constancia de mis agradecimientos al profesor Ernesto Guhl eminente geógrafo por sus datos y observaciones y a los compañeros de oficina que colaboraron eficazmente en la elaboración del informe en mención

Con todo respeto me es grato repetirme del señor Director

Atento servidor

EDUARDO ACEVEDO LATORRE

SINTESIS GEO-ECONOMICA DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

*Informe rendido a la Direccion Nacional de
Estadística por el Dr. Eduardo Acevedo Latorre*

ANTECEDENTES Y LIMITES

Las tierras que forman el actual Departamento de Bolívar estaban pobladas antes del descubrimiento por unas cuantas tribus indígenas belicosas y poco adelantadas culturalmente entre las que sobresalían los Turbacos Tolúes Momposes y Panzanos. Las costas fueron descubiertas en 1500 1501 y fue la primera tierra colombiana que conquistaron los españoles y a la que dieron en sus comienzos el nombre de Nueva Andalucía.

La ciudad de Cartagena fundada por don Pedro de Heredia en 1533 ha sido a todo lo largo de la historia nacional teatro de los mas importantes y variados acontecimientos y la mayor fortaleza levantada por los colonizadores en el Nuevo Mundo. Ciudad de armas con heroicas y gloriosas acciones, puerto de embarque de oro tesoros y variados productos, mercado de esclavos y entrada y salida obligada para el interior del país durante toda la época colonial y buena parte de la República.

Pasada la Conquista se formó la extensa Provincia de Cartagena que solo vino a modificarse bajo el Gobierno de la Gran Colombia cuando pasó a formar parte de la Provincia de Cundinamarca. En 1863 se transformó en Estado Soberano. En 1886 eliminado el régimen federal y establecida una nueva división territorial, perdió las tierras que hoy forman Magdalena Atlántico y la región de Urabá. Los límites del Departamento fueron definidos en 1910 y así permaneció hasta 1951 en que por Ley número 9 del 18 de diciembre le fueron segregados 15 municipios para formar el Departamento de Córdoba.

Bolívar se encuentra situado al norte de la República limitando en la siguiente forma: por el Norte con el mar de las Antillas y el Departamento del Atlántico; por el Oriente el río Magdalena; por el medio con los Departamentos del Magdalena y Santander; por el Sur con Antioquia y por Occidente con el nuevo Departamento de Córdoba y el Mar de las Antillas. El Departamento tiene la forma de una gran faja alargada que se prolonga a la margen derecha del río Magdalena por más de 500 kilómetros.

El punto más septentrional es Puerto Ceiba (Galeazamba) situado a los 10° 47' de latitud norte. El más meridional se encuentra en el río Cimitarra a los 7° 0' de latitud norte. El punto más oriental está sobre el río Magdalena frente a Gamarra a 73° 44' 53" W de Greenwich. El más occidental se encuentra en Coveñas (límite con Córdoba) a los 75° 20' W de Greenwich.

PERIMETRO Y DISTANCIAS

El perímetro aproximado del Departamento alcanza una longitud de 1 207 kilómetros que se pueden descomponer así:

	Kmts
Con el Departamento de Antioquia	240
Con el Departamento de Santander, por el río Magdalena desde la boca del río Sogamoso hasta un punto frente a Loma de Corredor	103
Con el Departamento de Magdalena desde el punto anterior por el mismo río Magdalena hasta Calamar	404
Con el Departamento del Atlántico	90
Con el Departamento de Córdoba	180
Con el Mar de las Antillas	190
Total	1 207

En su parte más larga desde Puerto Ceiba hasta el río Cimitarra en línea recta el Departamento tiene aproximadamente 425 kilómetros y en su parte más ancha desde La Gloria en el río Magdalena hasta un punto frente a San Marcos en límites con Córdoba 170 kilómetros.

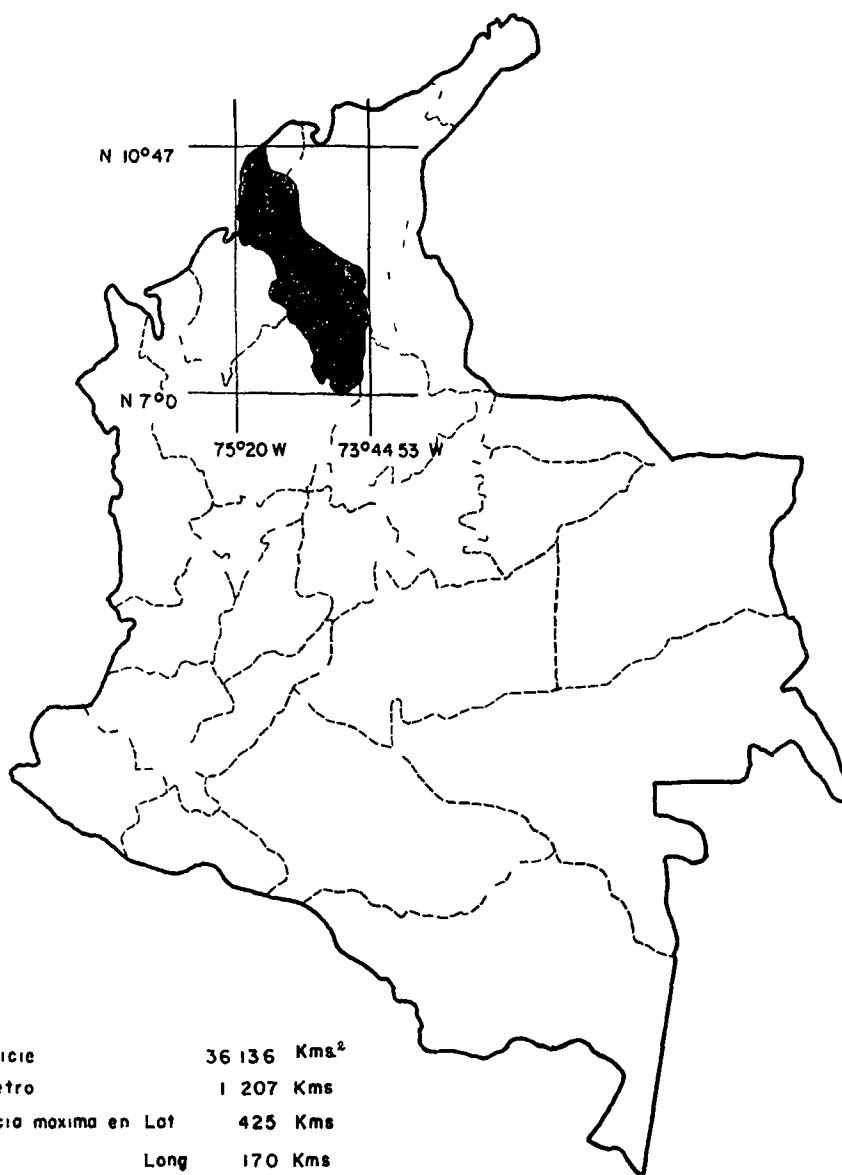
SUPERFICIE

La superficie de Bolívar tal como quedó después de la segregación del Departamento de Córdoba es aproximadamente de 36 136 kilómetros cuadrados que corresponden al 3.1% de la superficie total del país. De ella solamente 1 486 kilómetros cuadrados pertenecen al piso térmico medio, es decir a terrenos que sobrepasan los 1 000 metros de altura sobre el nivel del mar; el resto o sea 34 650 kilómetros cuadrados corresponden al piso térmico cálido o sea a una altura inferior a los 1 000 metros. La distribución de la superficie por municipios es aproximadamente la siguiente:

Municipios	Cálido	Medio	Total
1 CARTAGENA	92	—	92
2 Achí	3 341	133	3 474
3 Arjona	492	—	492
4 Barranca de Loba	784	—	784
5 Camito	414	—	414
6 Calamar	445	—	445
7 Córdoba	456	—	456
8 Corozal	736	—	736

Municipios		Calido	Medio	Total	Municipios		Cálido	Medio	Total
9	Carmen de Bolívar	919	—	919	16	Mompos	872	—	872
10	El Guamo	309	—	309	17	Morroa	160	—	160
11	Magangué	890	—	890	18	Olaya Herrera	2 505	—	2 505
12	Majagual	1 637	—	1 637	19	Ovejas	517	—	517
13	Mahates	440	—	440	20	Palmito	132	—	132
14	Margarita	343	—	343	21	Pinillos	1 010	—	1 010
15	María La Baja	563	—	563	22	Ricaurte	242	—	242

POSICION DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR CON RELACION AL PAIS



Municipios	Calido	Medio	Total
23 Sampués	323	—	323
24 San Benito	1 060	—	1 060
25 San Estanislao	281	—	281
26 San Fernando	329	—	329
27 San Jacinto	471	—	471
28 San Juan Nepomuceno	696	—	696
29 San Marcos	1 053	—	1 053
30 San Martín de Loba	725	—	725
31 San Onofre	1 470	—	1 470
32 San Pedro	176	—	176
33 Santa Catalina	385	—	385
34 Santa Rosa	145	—	145
35 Simití	6 843	1 353	8 196
36 Sincé	730	—	730
37 Sincelajo	306	—	306
38 Soplaviento	68	—	68
39 Sucre	1 174	—	1 174
40 Tolu	138	—	138
41 Tolúviejo	314	—	314
42 Turbaco	163	—	163
43 Turbaná	127	—	127
44 Villanueva	140	—	140
45 Zambrano	471	—	471
Total	34 650	1 486	36 136

CLIMA

El clima de Bolívar de acuerdo con la posición de su territorio en el globo y la altura de sus terrenos es típicamente tropical, de alta temperatura (25 a 32 c c) La mayor parte de su suelo plano y bajo con pequeñas serranías está bajo la influencia de los alisios que soplan con regularidad durante el año y dan origen a las estaciones secas y lluviosas. Una da la precipitación acuosa a las ondulaciones del terreno y a los vientos el clima presenta diferentes aspectos en algunos lugares la parte norte del Departamento muestra una costa seca con precipitación anual no superior a 850 m m. Hacia el centro en las regiones denominadas Sabanas de Bolívar la precipitación anual fluctúa entre 1 000 y 2 000 m m con dos épocas secas una entre diciembre y marzo y otra entre julio y agosto en algunos sitios el clima es suavizado por la topografía del terreno. Hacia el Oriente se presenta otra región un tanto afectada por la sombra de la Sierra Nevada que impide la acción de los alisios. Hacia el Sur se encuentra otra zona con mayor precipitación anual (2 000 m m) y con dos épocas secas y lluviosas de no muy precisa duración. Por último en su extremo meridional se encuentra la zona de transición entre la llanura del Caribe y la cordillera Central y Occidental en donde la precipitación anual es superior a 3 000 m m.

Las temperaturas normales de casi todo el Departamento propias de estas latitudes se encuentran entre los 25 y 32 c c. La oscilación varía muy poco de estación a estación y de lugar a lugar dentro de las tierras bajas.

En general el régimen de lluvias hace que los cultivos sean un poco aleatorios pues los inviernos fuertes dañan las cosechas o inundan los campos, a tiempo que en épocas de sequías el agua se hace esperar angustiosamente. Las grandes lluvias y el desbordamiento de los ríos producen la formación de grandes pantanos y lagunas semipermanentes de mucha extensión, especialmente en la parte central del Departamento y lugares aledaños a los grandes ríos.

Se sabe que para una agricultura de tipo intensivo se requiere una precipitación anual superior a 1 200 m m que en el Departamento de Bolívar solo se consigue en su parte central y meridional sin embargo debido a la humedad del terreno proveen de lagunas semipermanentes caños y pantanos se encuentran regiones férricas fuera de esta línea de precipitación, como puede ser la región donde se halla el ingenio azucarero de Sincirín.

Las temperaturas promedio medias anuales de las cabeceras municipales y sus alturas sobre el nivel del mar son las siguientes:

MUNICIPIOS	Altura sobre el nivel del mar Metros	Temperatura media en grados cigrados
1 Cartagena	5	28
2 Achí	13	27
3 Arjona	106	27
4 Barranca de Loba	49	28
5 Camito	48	28
6 Calamar	10	28
7 Córdoba	35	27
8 Corozal	118	27
9 Carmen de Bolívar	152	30
10 Guamo	77	27
11 Magangué	27	28
12 Majagual	70	27
13 Mahates	10	30
14 Margarita	37	28
15 María La Baja	37	28
16 Mompós	33	28
17 Morroa	150	27
18 Olaya Herrera	74	27
19 Ovejas	227	27
20 Palmito	70	28
21 Pinillos	40	28
22 Ricaurte	196	27
23 Sampués	140	27
24 San Benito	8	28
25 San Estanislao	26	30
26 San Fernando	37	28
27 San Jacinto	239	26
28 San Juan Nepomuceno	167	27
29 San Marcos	40	28
30 San Martín	45	28
31 San Onofre	50	28
32 San Pedro	130	27
33 Santa Catalina	70	27
34 Santa Rosa	32	28
35 Simití	53	27
36 Sincé	137	27
37 Sincelajo	137	27
38 Soplaviento	96	27
39 Sucre	54	28
40 Tolu	3	28
41 Tolúviejo	80	28
42 Turbaco	200	27
43 Turbaná	120	27
44 Villanueva	150	27
45 Zambrano	20	28

No nos fue posible obtener promedios sobre precipitación acuosa anual pues los pocos datos existentes son muy deficientes.

ASPECTO FISIOGRAFICO

Casi la totalidad del territorio bolivarense pertenece a la llamada Llanura del Caribe excepción hecha de la parte extremo meridional región selvática andina donde vienen a terminar las últimas estribaciones de la Cordillera Central.

Siguiendo los métodos modernos sobre la división geográfica por regiones naturales encontramos que el territorio bolivarense tal como quedo reducido se puede considerar dividido en cinco (5) regiones fisiográficas así:

- Primera A—Región deltica magdalenense
- Segunda B—Región de las Montañas de María
- Tercera C—Sabanas de Bolívar
- Cuarta D—Depresión Momposina
- Quinta E—Región Selvática Andina

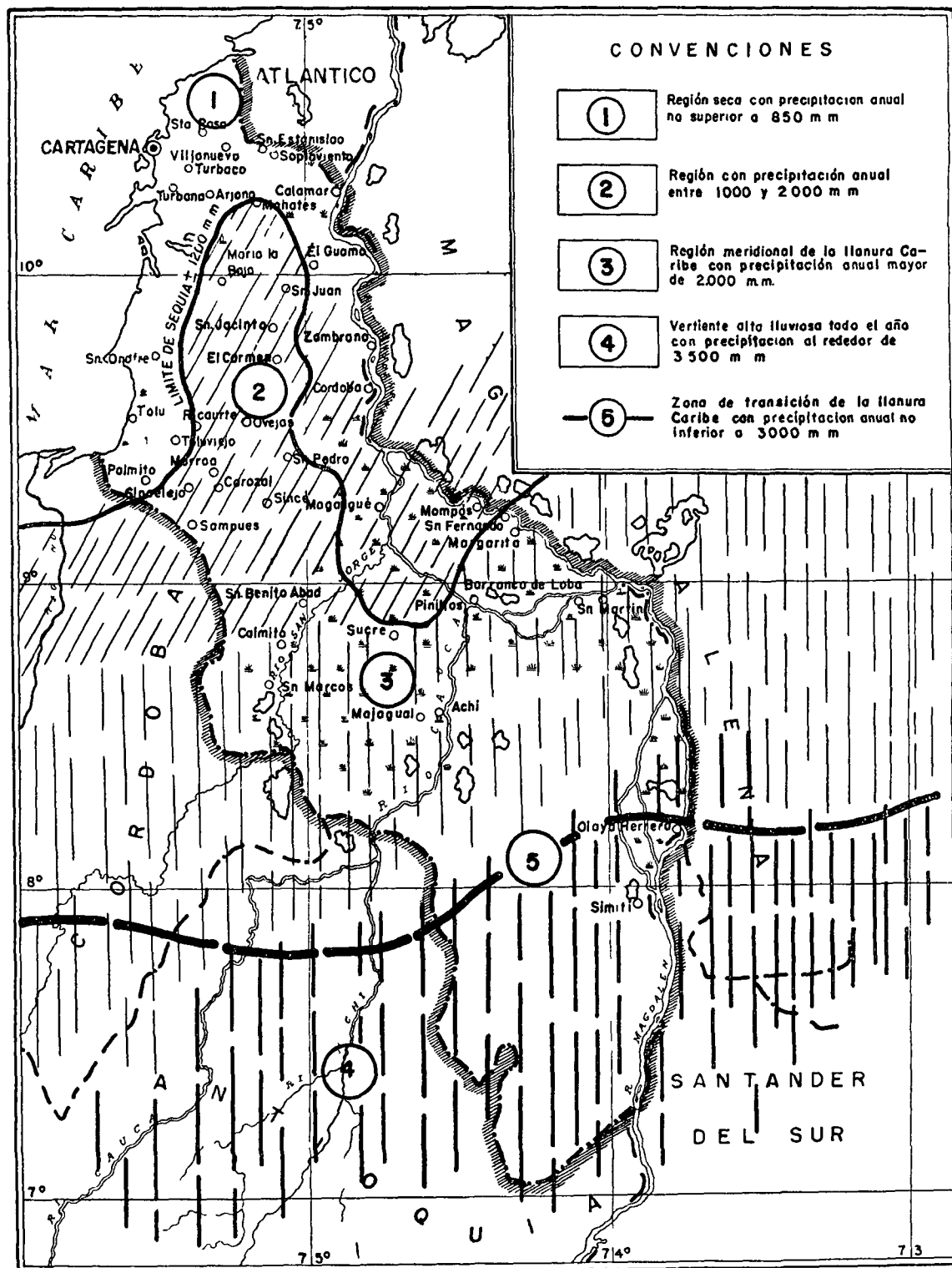
A Región deltica magdalenense—Abarca esta región toda la zona deltica del río Magdalena que puede considerarse desde el Canal del Dique hasta la Ciénaga Grande de Santa Marta. Dentro de esta región se presentan tres aspectos diferentes: 1º Una faja costanera que comienza en el límite del Departamento de Atlántico y llega hasta frente a la Isla de Barú y que muestra un carácter semi estepario. 2º La Serranía de Turbaco con al

turas que llegan hasta los 300 metros y las tierras bajas aledañas al Canal del Dique y Cuenca del Magdalena

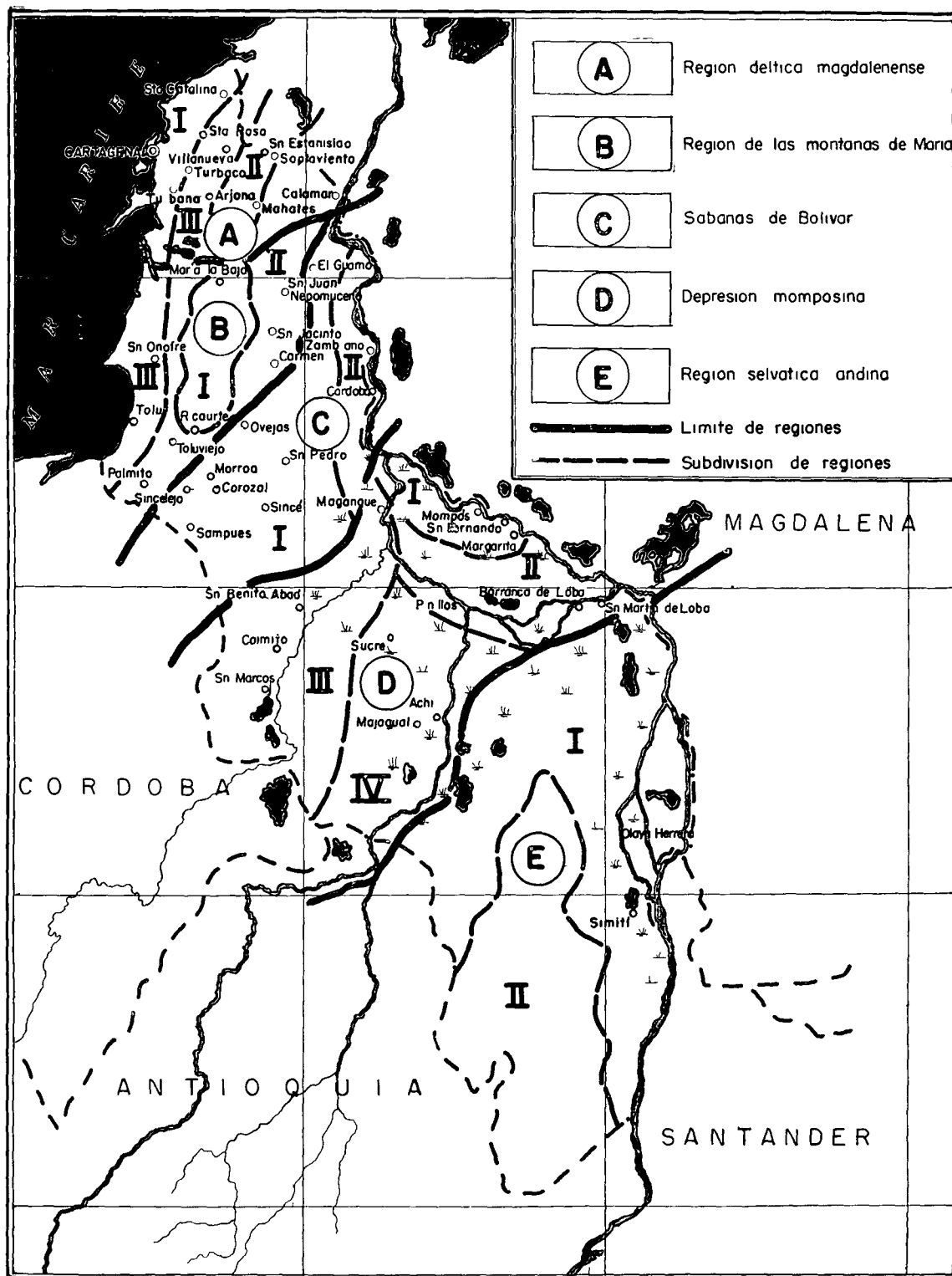
B Montañas de Maria—Comprende esta region las tierras limitadas al Norte por el Canal del Dique, al Oriente por el rio Magdalena al Sur por el Valle bajo del rio Sinu y al Occidente por el

Mar Caribe Como en la region anterior esta presenta tambien tres aspectos bien definidos el primero que lo componen las alturas de la Serrania de la Maria montañas bajas cuyo pico más elevado el Cerro Maco no pasa de los 800 metros sobre el nivel del mar 2º, unas tierras onduladas ligeramente que rodean la Serrania de la Maria

CROQUIS CLIMATICO DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR



REGIONES FISIOGRAFICAS DE BOLIVAR



excelentes para agricultura y 3º, la faja costanera de las mismas características de la que se anota en la zona deltica

C Sabanas de Bolívar—Comprende esta region las tierras llamadas comunmente Sabanas de Bolívar que se extienden desde las cercanías del Canal del Dique hasta el municipio de Sahagún en el Departamento de Córdoba. En esta region se distinguen dos aspectos primero las sabanas propiamente dichas que se caracterizan por unos terrenos suavemente ondulados y una intensa epoca de sequia y los playones o tierras periodicamente anegadizas de las margenes del Magdalena a donde se llevan a pastar los ganados en epocas de verano. El clima de esta region esta claramente influenciado por los alisios y se notan las fuertes temperaturas de la zona Caribe

D Depresion momposina—Es esta la region mas interesante desde el punto de vista geografico que presenta el Departamento y lo es aun en el estudio fisiografico general del pais. Comprende la region el dedalo de caños de brazos de rio conectados en forma laberintica tanto del Magdalena y del Cauca como del San Jorge. Cuatro divisiones pueden darse a esta region la primera la parte alta de Mompos en la Isla de Margarita la segunda todo el resto de las tierras que abarca esta isla la tercera las vegas y margenes del San Jorge y por ultimo la hoya hidrografica del Cauca. La descripcion de esta region fue hecha magistralmente por el naturalista don Luis Striffler a fines del siglo pasado y de el son los siguientes apartes

(1) El rio San Jorge es afluente del Cauca y este a su vez lo es del Magdalena pero la union de estas tres corrientes se efectua de un modo tan extraño que es preciso describir la disposicion particular de los puntos en conjuncion. En efecto cuando el Cauca recibe el tributo de las aguas del San Jorge ha recibido ya una gran parte del mismo Magdalena y luego se confunde enteramente con este. Esto da a entender que existe algun entretregimiento de los brazuelos respectivos de cada rio lo que sucede a causa de la poca resistencia de las tierras que forman las paredes de los cauces y la falta casi en absoluto de declive

Los tres rios nacidos todos al Sur corren en direccion Norte en tres hoyas distintas encajonadas por las altas ramificaciones de la cordillera pero estos ramales se van rebajando hasta que al fin terminan en un llano inmenso formado por tierras de aluvion que la mayor corriente puede perforar. Asi los rios mal contenidos se dividen y se confunden parcialmente primero para despues reunirse todos en la unica salida que les ofrece el llano en su parte mas baja

El inmenso llano que como una cuenca comun recibe las masas de agua de las hoyas de estos rios caudalosos debe su constitucion hidrostática al promontorio de las sabanas, que solo permite la salida del lado de Tenerife. El plano un poco inclinado, las dirige todas al pie de esas alturas entre la poblacion de Retiro y Magangué. Y esta acumulacion refluye sobre el San Jorge cuyo cauce es el mas arrimado a las sabanas. De ahí resulta el fenomeno sorprendente de una corriente anormal que se establece en la direccion de sus cabeceras. La misma inclinacion tiende, de continuo a derribar el cauce del Magdalena, precipitando la mayor parte de las aguas en el Caño de Pinillos y apartando las de su direccion primitiva por Mompos. Magangué se anega y Mompos queda en seco esta es la marcha fatal ya en actividad desde hace muchos años

Para dar una idea general de la extension del llano en que se confunden las aguas basta decir

que se extiende desde Ayapel hasta el pie de la Sierra Nevada de Santa Marta y de las altiplanicies de las sabanas en la costa del Atlantico. En todo este espacio los rios pueden derramar en todas las direcciones las aguas que por exceso no caben en sus cauces respectivos y con esta disposicion hay años en que el territorio se convierte naturalmente en una sola inmensa cienaga de variada profundidad. Son aguas casi estancadas por lo cual la accion corrosiva es casi nula pero muy fertilizadora por los depositos de cieno que deja

E Region selvatica andina—Comprende desde la depresion momposina hasta los terminos meridionales del Departamento. En esta region se presentan dos aspectos las tierras bajas de transicion entre las regiones altas de la cordillera y la Llanura del Caribe marcadamente selvaticas humedas y las estribaciones de la Cordillera Central selvatica y deshabitada cuyo principal accidente es la Serranía de San Lucas que viene de Antioquia y va a morir casi a las margenes del Magdalena frente a El Banco dividiendose en pequeños ramales como los de La Honda Guarumal y Corvado. En un buen trayecto esta serranía alcanza los 2 000 metros de altura y presenta prominencias como el Alto de Tamar en limites con Antioquia que tiene 2 350 metros

RIO MAGDALENA

Le sirve este rio de limite al Departamento con los de Magdalena y Santander desde unos pocos kilometros arriba de Puerto Wilches en un sitio llamado Puerto Bohorquez hasta el Canal del Dique en Calamar es decir que lo baña algo mas de 530 kilometros siendo de los Departamentos más favorecidos con sus aguas ya que estos 530 kilometros representan la tercera parte de su curso. Este rio es para la mayoría del Departamento razon de su vida las gentes que viven a sus margenes especialmente en la region media Mompos e Isla Margarita viven en el y de él. En el trayecto de Tacanóa a Calamar es su medio de comunicacion y a todo lo largo de su trayecto existen numerosas poblaciones y agrupaciones de viviendas que derivan del rio ya por la pesca ya por los transportes la principal fuente de economia. El principal accidente que presenta el rio en su curso por los limites de Bolívar es la formacion de la isla de Mompos o de Margarita. Al llegar a El Banco el rio se abre en dos grandes brazos el de Loba y el de Mompos que dan lugar a la formacion de la mas grande isla del rio que tiene una superficie aproximada de 2 600 kilometros cuadrados. Encuentranse en ella poblaciones como Mompos San Fernando Palomino Pinillos Margarita y numerosos caserios sus terrenos estan cruzados por diferentes caños y sus campos son ricos en cultivos de arroz maiz plátano y pastos

Desde Gamarra hasta su desembocadura el rio no presenta obstaculos en la navegacion que es normal en toda epoca del año. Las distancias en el rio, en el trayecto que le corresponde a Bolívar son las siguientes

SITIOS	Distancias entre sitios Kilómetros	Distancias acumuladas (1) Kilómetros
1 Calamar	—	0
2 Barranca Vieja	12 7	12 7
3 Yucal	2 3	15 0
4 Buenavista	2 8	17 8
5 Robles	12 6	30 3
6 Heredia	0 7	31 0
7 Nervití	10 8	41 8
8 Tenerife	16 5	58 3

(1) El río San Jorge—1880

SITIOS	Distancias entre sitios Kilómetros	Distancias acumuladas (1) Kilómetros
9 Plato	18 0	7 3
10 Zambrano	4 3	80 6
11 Barbu	19 6	100 2
12 Tocamocho	18 1	118 3
13 Boca Tocaloa	11 6	129 9
14 Yatí	19 7	149 6
15 Magangué	4 0	153 6
16 El Retiro	11 2	164 8
17 Bartosa	21 5	186 3
18 Sitionuevo	6 3	192 6
19 Buenavista	2 6	195 2
20 Santa Coa	10 1	205 3
21 Bocas de Guamal	9 2	214 5
22 Pinillos	4 2	218 7
23 Armenia	10 2	229 3
24 Santa Rosa Boca Brazo		
Guayabal	4 4	230 7
25 Río Nuevo	16 8	247 5
26 Barranco de Loba	30 1	277 6
27 Hat llo de Loba	4 4	282 0
28 Juana Sanchez	6 5	288 5
29 El Banco	8 7	297 2
30 Tamalameque	29 5	326 7
31 Regidor	25 1	351 8
32 La Glo ia	6 9	358 7
33 Gamarra	40 7	99 4
34 El Contento	12 6	412 0
35 Bodega Central	9 8	421 8
36 Carpintero	14 8	436 6
37 Bad llo	15 8	452 4
38 Vijagual	16 9	469 3
39 Bocas le Rosario	14 7	481 0
40 Canaletal	27 5	508 5
41 San Pablo	11 1	519 6
42 Cantagallo	12 7	532 3
43 Puerto Wilches	3 8	536 1

(1) Juhus Berger Konsortium — Estudios sobre el río Magdalena

REGIONES ECONOMICAS

Las regiones economicas del actual Departamento de Bolívar coinciden practicamente con las regiones fisiograficas

La primera region o sea la deltica comprende un terreno agricola e industrial cuyo centro de actividades es Cartagena. Todos los productos de esta zona confluyen a la capital departamental ya para el consumo ya para la exportacion. Esta region produce yuca platano ñame un poco de algodón y excelente caña de azúcar en ella estan los afamados ingenios de Sincerín y Santa Cruz

La segunda region comprende la zona de las montañas de Maria y valles aledaños tierras feraces explotadas con agricultura y ganaderia y que tienen como centro principal de actividades al Carmen. En estas tierras tuvo un gran incremento el cultivo del tabaco y aun cuando sigue siendo la region tabacalera mas rica de Bolívar sin embargo no puede compararse la produccion actual a la de hace unos seis lustros. Cuenta con dos vias carretables importantes una que la une con Cartagena y otra con Zambrano a la orilla del Magdalena

La tercera region la constituye principalmente las llamadas Sabanas de Bolívar ocupadas en su mayor parte con ganaderia y alguna agricultura tiene como centros a Corozal y a Sincelajo poblaciones ricas y de gran desarrollo cultural y esta vinculada a Cartagena y al río Magdalena por carreteras

Una cuarta region esta constituida por la depresion momposina, isla de Mompos y margenes del Cauca y del San Jorge. Estas tierras pantanosas en su mayor parte estan cultivadas con arroz pastos platano y caña de azúcar. Allí principalmente en el Municipio de Sucre existen numerosos trapiches en donde se elabora la mayor parte de la panela que se consume en el Departamento. El principal centro comercial de esta region es Magangué y tiene en el río y numerosos caños que la bañan su principal sistema de comunicacion

Por ultimo esta la region extremo meridional selvatica y poco habitada con algunas explotaciones de maderas cultivos de arroz y pastos. Es la region mas extensa del Departamento y en su mayor parte constituida por reservas forestales. La poblacion mas importante de esta region es Simití a orillas de la cienaga de su nombre y vinculada al Magdalena por un caño navegable

PROYECTOS DE IRRIGACION

La casa R. J. Tipton and Associates que hizo los estudios de irrigacion para el valle del río Sinú esboza tambien las posibilidades de irrigacion de las regiones vecinas al Canal del Dique y al Municipio de Tolu. Dice así en sus apartes mas importantes

(1) A ambos lados del Canal del Dique hay extensiones importantes de tierras de buena calidad que podrian someterse a la irrigacion. Todos estos terrenos tienen mayor altura que la superficie del canal. Su irrigacion implica el uso de bombas. Dichas bombas podrian ser accionadas por motores Diesel o por motores electricos en caso de que se encuentre factible transmitir energia electrica de la represa de Urra (Cordoba) a esta zona.

En virtud de su escasa altura es dudoso que las tierras puedan ser susceptibles de drenaje economico aunque se ha sugerido que dicho desagüe pueda llevarse a cabo con éxito por medio del bombeo al Canal del Dique de las aguas sobrantes recolectadas en una zanja de drenaje construida paralelamente a él.

Las 18 000 hectareas de terrenos al oeste del Canal del Dique podrian someterse con éxito a la irrigacion, por medio del bombeo a partir de un canal que saliera de aquel y tuviera una longitud de seis (6) a ocho (8) kilometros hasta llegar al punto mas alto de los terrenos de interés. El agua seria llevada a canales superiores trazados de tal manera que dominaran todas las tierras irrigables situadas entre ellos y el Canal del Dique. De esta manera podria hacerse la irrigacion de unas 17 000 hectareas de terrenos.

En la construccion de estas obras seria necesario excavar unos 7 000 000 de metros cubicos de material para formar los sistemas de irrigacion y drenaje. Seria necesario instalar grandes plantas de bombeo capaces de manejar caudales de 40 metros cubicos por segundo. Se estima que el costo de un sistema de irrigacion para el beneficio de los terrenos del Canal del Dique incluyendo las plantas de bombeo ascendiera a unos 45 000 000 de pesos o sea 1 285 pesos por hectarea.

En la zona de Tolu existen unas 50 000 a 60 000 hectareas de tierras de buena calidad que podrian irrigarse facilmente y con éxito si resultara economico llevar agua de una fuente exterior. Los cursos de agua naturales comprendidos dentro de esta region tienen solamente pequeños caudales durante la estacion seca. Por otra parte el control de las aguas de lluvia durante la estacion lluviosa es un problema de importancia. Los habitantes de la comarca han indicado que por lo menos el 50 por ciento de los terrenos quedan anegados durante la epoca de lluvias.

Se podria preparar un plan de obras que permitiera el suministro de aguas para la irrigacion de los terrenos situados en la margen oriental del Canal del Dique junto con los de la zona de Tolu. Sin embargo dicho sistema implicaria que la conduccion del agua para la irrigacion de esta ultima zona se hiciera por un canal extraordinariamente largo y que fuera preciso un segundo bombeo un corte pro-

(1) Posibilidades para el desarrollo de recursos acuíferos del Departamento de Bolívar. Publicacion de la Caja de Crédito Agrario paginas 37 y siguientes

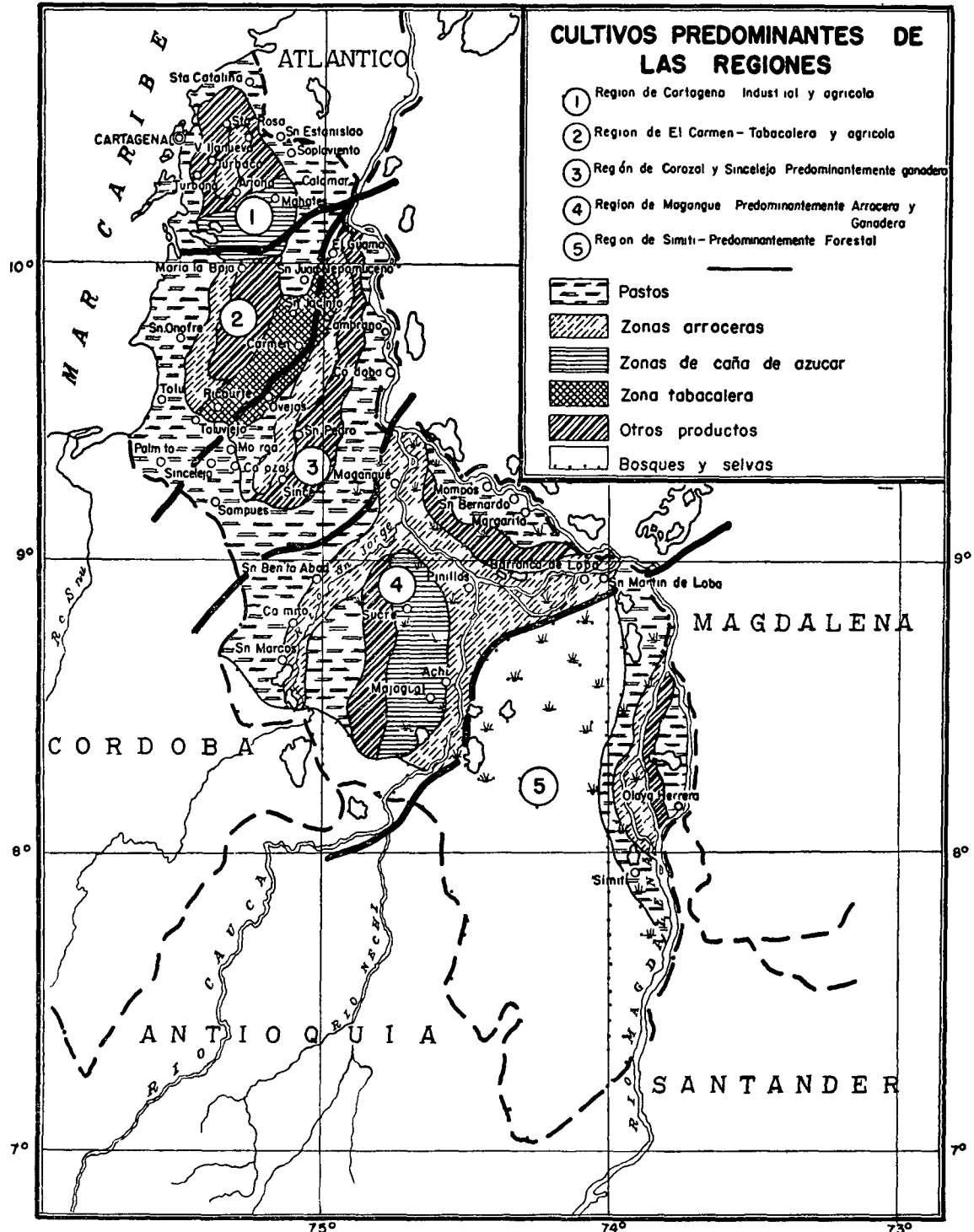
fundo y posiblemente un tunel para atravesar la divisoria entre el Valle de Tolu y el area del Canal del Dique. El punto mas alto de esta divisoria en el lugar por donde deberia cruzarla el canal, tendria aproximadamente 77 metros sobre el nivel del mar. La altura media de la serrania varia entre 50 y 60 metros sobre el nivel del mar.

De acuerdo con estos estudios parece conveniente que el canal de irrigacion para la zona de Tolu pe

netre a ella a una altura que puede variar entre los 25 y los 35 metros sobre el nivel del mar segun la extension de los terrenos irrigables.

"Otro sistema practico para beneficiar la comarca en cuestion seria la utilizacion de un canal que partiera de la Cienaga Grande en las cercanias de Lorica y avanzara segun la pendiente del terreno hasta la divisoria que separa el valle de Tolu de la hoya del Sinu. El canal habria de terminar en coite

REGIONES ECONOMICAS Y DISTRIBUCION DE LA TIERRA



bastante profundo y en este punto se instalaría una planta de bombeo que elevara las aguas hasta un sitio conveniente de los terrenos del Tolu. De la planta de bombeo partiría un canal en corte profundo y posiblemente un tunel que atravesara la línea divisoria

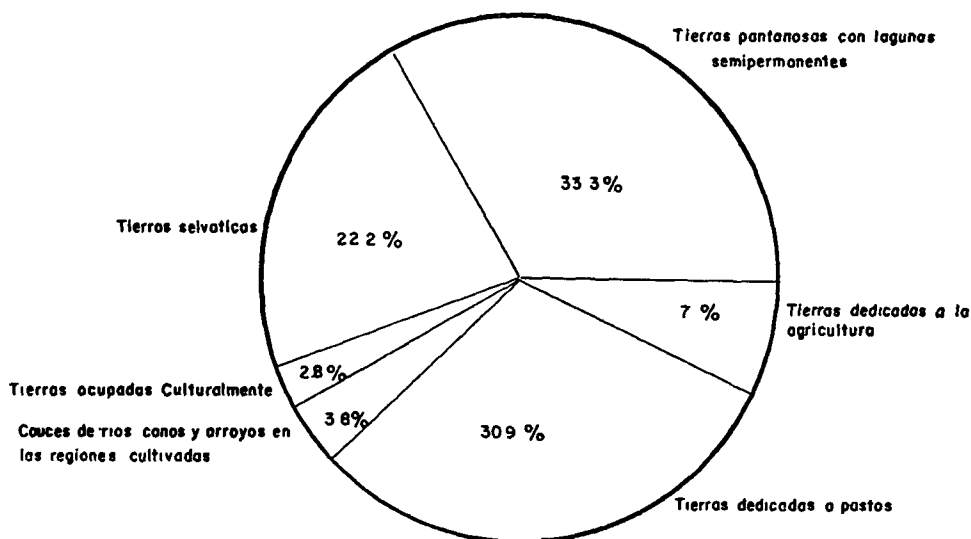
"En la actualidad no se han elaborado los presupuestos de cantidades y costos para las obras que

habrían de beneficiar la zona de Tolu por falta de datos adecuados"

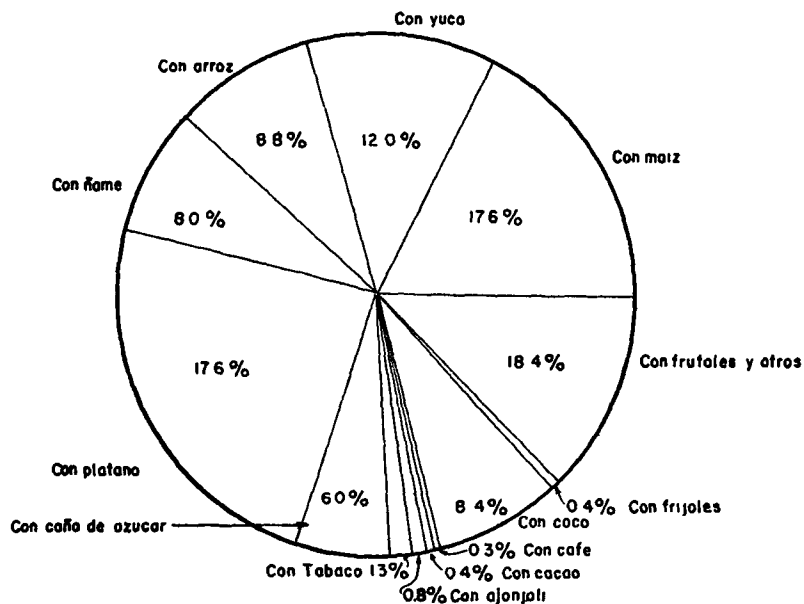
En cuanto al valle del río San Jorge la misma Casa dice lo siguiente

Las tierras del valle del San Jorge que han sido clasificadas como irrigables están situadas a la margen occidental del río. Con el objeto de suplir a estos terrenos con aguas para la irrigación

DISTRIBUCION APROXIMADA DE LA TIERRA EN EL DEPARTAMENTO



DISTRIBUCION APROXIMADA DE LOS TERRENOS DEDICADOS A LA AGRICULTURA



por gravedad seria preciso construir un canal que captara aguas del rio en un punto situado a poca distancia aguas abajo de El Brillante con una longitud de muchos kilometros a traves de terreno muy quebrado Estas tierras estan atravesadas por quebradas y arroyos que corren hacia el Oriente y que harian necesaria la construccion de muchas estructuras costosas en drenaje transversal. Ademas los suelos de estas zonas no son fertiles y es dudoso que pueda mantenerse en estado adecuado para la agricultura sin costo excesivo.

Puede resultar posible en el futuro recuperar e irrigar algunas de las areas que se inundan periodicamente en la actualidad y que quedan entre el rio Cauca y el rio San Jorge, por una parte y las riberas occidentales del rio San Jorge, por la otra. Con el objeto de recuperar estas tierras seria necesario regular el caudal del rio y construir sistemas de drenaje para esta zona. No se pueden entrever en la actualidad los medios de realizar este ultimo resultado debido a que la extension de las inundaciones queda controlada por la misma pendiente del rio Magdalena. Si llegare a contarse con energia electrica de bajo costo podria resultar practico desde el punto de vista de la ingenieria recuperar algunos de los terrenos mediante la construccion de un cinturón de diques en combinacion de un sistema de drenaje por bombeo. Una vez drenadas las tierras podrian irrigarse facilmente y resultarian adecuadas para el cultivo de muchos tipos de cosechas. Se juzga que la fertilidad de los suelos puede mantenerse gracias a la rotacion de las cosechas y mediante el empleo de metodos de irrigacion apropiados para esta zona.

Existe un sitio conveniente en una angostura del rio San Jorge situada aguas arriba de El Brillante para la construccion de una represa. Los reconocimientos aereos de este tramo del rio y del valle que queda aguas arriba de el indican que podria crearse un embalse que diera un control bastante completo de la mayor parte del caudal de esta arteria. Dicho control disminuiria en cierto grado el anegamiento de la zona de tierras bajas del valle del San Jorge. El volumen de agua controlada que podria obtenerse mediante un embalse situado en el sitio descrito, para utilizarlo en la irrigacion, la fuerza electrica y los servicios municipales, solo alcanzaria a la tercera parte de la capacidad que suministrarla el embalse del rio Sinu. En vista de las circunstancias descritas no parece justificado en la actualidad el desarrollo hidraulico del valle del rio San Jorge.

UTILIZACION DE TIERRAS

De las 3 600 000 hectareas de tierra con que cuenta el Departamento solamente hay aprovechadas aproximadamente 1 460 000 o sea el 40.6% de su territorio. Grandes regiones anegadizas y pantanosas carecen de drenaje o sistema de regularizacion de aguas inutilizan vastas extensiones de tierra que pueden estimarse en 1 200 000 hectareas. La parte extremo meridional se encuentra cubierta de selva en una extension no inferior a 800 000 hectareas y en cauces de rios, caños y arroyos hay unas 140 000 hectareas asi que solo quedan 1 600 000 que se encuentran dedicadas a la agricultura, a la ganaderia y a las areas culturales, ciudades, vias de comunicacion, edificaciones, etc.

El siguiente cuadro muestra aproximadamente la distribucion de la tierra en el Departamento

	Hectáreas
Tierras pantanosas con lagunas semi permanentes	1 200 000
Tierras selvaticas	800 000
Tierras ocupadas culturalmente	100 000
Cauces de rios, caños y arroyos en las regiones cultivadas	140 000

Tierras dedicadas a pastos	1 110 000
Tierras dedicadas a la agricultura	250 000
Total	3 600 000

EL CATASTRO

No cuenta aun el Departamento con un catastro cientificamente elaborado y el empadronamiento de los predios en los Municipios es defectuoso ya que adolece en muchas partes de grandes omisiones aforos desproporcionados y datos que muchas veces no corresponden a la realidad. El Instituto Geografico viene tesoneramente modernizando el sistema pero aun tiene por delante una abrumadora tarea. Sin embargo el recuento de las fincas registradas puede dar una idea bastante aceptable sobre el reparto de la propiedad. Las informaciones de catastro mas recientes (1952), pueden verse en la pagina 24.

LA AGRICULTURA

El Departamento de Bolívar es esencialmente agricola y se encuentra en primera linea entre las regiones del pais que se dedican principalmente a esta industria. Naturalmente existe una enorme desproporcion entre la superficie del Departamento (36 000 kilometros) y las tierras dedicadas a la agricultura (2 500 kilometros). Como puede observarse solamente el 7% se aprovecha para los cultivos. Esta desproporcion se comprende al considerar las grandes extensiones de tierra que se inhabilitan por las cienagas, los pantanos y la selva.

Los productos mas sobresalientes de Bolívar son el maiz, la yuca, el arroz, el plátano, la caña de azucar, el ñame, los frijoles, el tabaco y un poco el algodón. La mecanizacion de la agricultura apenas esta en su periodo incipiente no ha tomado aun el impulso que merece y que multiplicaría los rendimientos disminuyendo los costos. El territorio departamental se presta admirablemente para el empleo de la maquinaria agricola ya que sus tierras en la mayor parte son planas o de suaves pendientes.

De las 250 000 hectareas en que se estiman los terrenos dedicados a la agricultura se ha hecho la siguiente distribucion de acuerdo con los informes directos obtenidos de las entidades vinculadas a estas actividades.

Con maiz	44 000 Hect	17.6%
Con yuca	30 000 —	12.0%
Con arroz	22 000 —	8.8%
Con ñame	20 000 —	8.0%
Con plátano	60 000 —	17.6%
Con caña de azucar	15 000 —	6.0%
Con tabaco	3 200 —	1.3%
Con ajonjolí	2 000 —	0.8%
Con cacao	1 000 —	0.4%
Con café	800 —	0.3%
Con coco	20 000 —	8.4%
Con frijoles	1 000 —	0.4%
Con frutales y otros	31 000 —	18.4%
Totales	250 000 Hect	100 %

Aun cuando no existen estadísticas agricolas de la mayor parte de los cultivos sin embargo se ha conseguido en numerosos municipios estimativos de algunos de los principales productos que aun cuando muy aproximados pueden dar idea de la potencialidad agricola de cada region. Los datos que se presentan a continuacion han sido obtenidos en diversas fuentes oficiales y particulares.

EL MAIZ

Este producto, base de la alimentacion bolivarense se cultiva en todos los municipios del De

Catastro de propiedad raiz del Departamento de Bolivar en el año de 1952

(Datos del Instituto Geografico Agustin Codazzi)

MUNICIPIOS	URBANA		RURAL		TOTALES	
	Número de fincas	Avalúo catastral \$	Numero de fincas	Avaluo catastral \$	Numero de fincas	Avaluo catastral \$
1 CARTAGENA	17 854	138 253 135	675	3 752 071	18 529	142 005 206
2 Achí	1 197	430 565	1 100	2 025 600	2 297	2 456 165
3 Arjona	2 357	1 510 860	606	7 453 780	2 963	8 964 640
4 Barranca de Loba	618	206 680	372	469 990	990	676 670
5 Caimito	451	275 460	415	3 071 555	866	3 347 015
6 Calamar	2 676	1 873 830	877	4 735 100	3 553	6 608 930
7 Córdoba	491	172 285	458	1 812 690	949	1 984 975
8 Corozal	2 820	3 832 200	1 820	5 155 485	4 640	8 987 685
9 Carmen de Bolívar	1 403	1 558 227	1 590	3 431 790	2 993	4 990 017
10 El Guamo	943	638 405	393	1 994 905	1 336	2 633 310
11 Magangué	6 097	18 729 180	1 526	4 885 680	7 623	3 614 860
12 Majagual	1 046	632 310	963	2 166 845	2 009	2 799 155
13 Mahates	1 619	531 461	648	2 787 405	2 267	3 318 866
14 Margarita	672	289 010	450	1 201 650	1 122	1 590 660
15 Maria La Baja	1 997	389 010	1 201	3 536 989	3 198	4 288 418
16 Mompos	1 889	3 022 613	1 330	2 799 259	3 219	5 821 872
17 Morroa	321	150 005	254	1 202 840	575	1 352 845
18 Olaya Herrera	847	375 313	708	2 271 280	1 555	2 646 593
19 Ovejas	1 042	953 125	523	2 997 185	1 565	3 950 310
20 Palmito	4 4	94 765	293	2 203 445	727	2 298 210
21 Pinillos	726	481 585	985	1 940 800	1 711	2 422 385
22 Ricaurte	679	610 520	367	2 430 390	1 046	3 040 910
23 Sampués	1 197	967 370	936	2 652 630	2 133	620 000
24 San Benito	128	268 800	612	6 195 165	740	6 463 965
25 San Estanislao	1 150	575 400	431	685 220	1 581	1 260 620
26 San Fernando	303	77 005	344	678 400	647	755 450
27 San Jacinto	1 379	847 145	499	2 019 670	1 878	866 815
28 San Juan	1 723	1 236 755	764	3 392 310	2 487	4 629 065
29 San Marcos	1 546	1 630 882	664	4 616 825	2 210	6 247 707
30 San Martín de Loba	765	309 620	499	935 990	1 264	1 245 610
31 San Onofre	2 469	1 262 200	1 093	8 211 200	3 562	9 473 400
32 San Pedro	645	368 355	376	985 238	1 021	1 353 593
33 Santa Catalina	848	1 574 165	340	2 661 080	1 188	4 235 245
34 Santa Rosa	614	391 060	262	3 553 770	876	3 944 830
35 Sumití	843	588 060	246	4 332 860	1 089	4 920 910
36 Since	922	562 305	1 307	2 470 118	2 229	3 032 423
37 Sincelejo	3 471	14 109 495	1 186	4 170 403	4 657	18 279 898
38 Soplaviento	902	539 345	204	1 280 680	1 106	1 820 025
39 Sucre	1 404	815 085	1 566	2 005 000	2 970	2 820 085
40 Tolu	1 418	3 566 776	383	5 578 730	1 801	9 145 506
41 Tolúviejo	790	521 030	671	4 768 620	1 461	5 285 250
42 Turbaco	1 668	1 108 841	555	2 273 533	2 223	3 382 374
43 Turbaná	683	285 995	357	1 160 180	1 040	1 446 175
44 Villanueva	836	505 550	472	2 669 080	1 308	3 174 630
45 Zambrano	1 084	2 554 330	71	2 286 800	1 155	4 841 130
TOTALES	74 962	210 139 192	31 382	133 905 276	106 344	344 044 468

En este cuadro se encuentran incluidas las propiedades no gravadas que entre rurales y urbanas ascienden a 1 942 fincas con un avaluo catastral de \$ 53 232 120

partamento Las variedades que se siembran son Bolivar numero 1 Blanco Cuba, Negrito o Mora da Criollo y Amarillo Por termino medio el rendimiento de una hectarea es de 1 400 kilos y su costo de \$ 380 00 El valor total de la producción en 1951 puede estimarse en \$ 9 961 600

La produccion aproximada por municipios fue la siguiente en 1951

MUNICIPIOS	Hectáreas sembradas	Toneladas cosechadas
1 CARTAGENA	200	280
2 Achí	800	1 120
3 Arjona	250	350
4 Barranca de Loba	200	280
5 Caimito	200	280
6 Calamar	300	420
7 Córdoba	300	420
8 Corozal	1 000	1 400
9 Carmen de Bolívar	1 000	1 400
10 El Guamo	800	1 120
11 Magangué	700	980
12 Mahates	2 000	2 800
13 Majagual	1 300	1 820
14 Margarita	400	560
15 Maria La Baja	2 000	2 800
16 Mompos	1 200	1 680
17 Morroa	300	420
18 Olaya Herrera	250	350

MUNICIPIOS	Hectáreas sembradas	Toneladas cosechadas
19 Ovejas	1 250	1 750
20 Palmito	200	280
21 Pinillos	350	490
22 Ricaurte	5 000	7 000
23 Sampués	4 000	6 000
24 San Benito	500	700
25 San Estanislao	4 000	6 000
26 San Fernando	100	140
27 San Jacinto	1 500	2 100
28 San Juan Nepomuceno	300	420
29 San Marcos	500	700
30 San Martín de Loba	600	840
31 San Onofre	800	1 120
32 San Pedro	6 000	8 400
33 Santa Catalina	200	280
34 Santa Rosa	300	420
35 Sumití	500	700
36 Since	2 200	2 800
37 Sincelejo	1 400	1 960
38 Soplaviento	100	140
39 Sucre	1 100	1 540
40 Tolu	400	560
41 Tolúviejo	1 000	1 400
42 Turbaco	200	280
43 Turbaná	100	140
44 Villanueva	100	140
45 Zambrano	100	140
Totales	44 000	62 260

EL ARROZ

Aun cuando este cultivo esta bastante generalizado en el Departamento solamente pueden considerarse como municipios arroceros 18 de los 45 que integran a Bolivar y en cuatro de estos Cartagena Since Tolu y Maria la Baja se han comenzado a mecanizar los cultivos El principal centro arrocerero del Departamento es Magangué en donde se encuentran la mayor parte de las trilladoras y a donde llegan las cosechas de las vegas del Cauca San Jorge y canos del Magdalena El rendimiento por hectarea esta calculado en 1500 kilos y la produccion de 1951 se estimo en \$ 9 900 000

La produccion de los municipios arroceros fue aproximadamente la siguiente en 1951

MUNICIPIOS	Hectareas sembradas	Toneladas cosechadas
1 CARTAGENA	100	150
2 Achi	3 000	4 500
3 Arjona	600	900
4 Caimito	1 000	1 500
5 Magangué	300	450
6 Mahates	600	900
Majagual	2 800	4 200
8 Maria la Baja	1 400	2 100
9 Palmito	200	300
10 Sampues	80	120
11 San Benito	1 200	1 800
12 San Jacinto	200	300
13 San Juan Nepomuceno	100	150
14 San Marcos	300	450
15 San Onofre	3 700	5 550
16 Since	500	750
17 Sincelejo	200	300
18 Sucre	1 000	1 500
19 Tolu	700	1 050
20 Tuluviéjo	500	750
21 Otros municipios	3 520	5 280
Totales	22 000	33 000

YUCA

Junto con el maiz la yuca es basica en la dieta alimenticia bolivarense de suerte que es un cultivo que se encuentra generalizado en todo el Departamento La yuca sustituye en aquellas regiones al trigo y con ella se elabora el pan y su harina tiene infinidad de aplicaciones Se estima que el rendimiento de este producto es de 10 000 kilos por hectarea El valor de la cosecha 1951 se ha apreciado en la suma de \$ 12 000 000

Los estimativos de los principales municipios productores son los siguientes

MUNICIPIOS	Hectareas sembradas	Toneladas cosechadas
1 CARTAGENA	50	500
2 Achi	300	3 000
3 Arjona	180	1 800
4 Calamar	240	2 400
5 Corozal	100	1 000
6 Carmen de Bolívar	1 600	16 000
7 El Guamo	400	4 000
8 Magangué	900	9 000
9 Mahates	1 200	12 000
10 Majagual	650	6 500
11 Maria la Baja	2 500	25 000
12 Mompos	800	8 000
13 Ovejas	150	1 500
14 Pinillos	100	1 000
15 Sampues	4 000	40 000
16 San Estanislao	3 000	30 000
17 San Fernando	100	1 000
18 San Jacinto	00	3 000
19 San Juan Nepomuceno	200	2 000

MUNICIPIOS	Hectareas sembradas	Toneladas cosechadas
20 San Marcos	100	1 000
21 San Pedro	5 000	50 000
22 Simiti	200	2 000
23 Sincelejo	1 000	10 000
24 Soplaviento	100	1 000
25 Sucre	100	1 000
26 Tolu	400	4 000
27 Tuluviéjo	350	3 500
28 Turbaco	50	500
29 Turbana	100	1 000
30 Zambrano	600	6 000
Otros municipios	4 730	47 300
Totales	30 000	300 000

EL PLATANO

El cultivo del platano es tambien general en todo el Departamento ya que su suelo es apto para el desarrollo de esta planta y su producto es basico en la alimentacion de los habitantes de los climas calidos Aun cuando el platano se cultiva en todos los municipios 21 de ellos sobresalen en su produccion Se estima que una hectarea produce 300 racimos y que el costo de su cultivo es de \$ 240 00

Los estimativos de los principales municipios productores son los siguientes

MUNICIPIOS	Hectareas sembradas	Racimos cosechados
1 Achi	10 000	3 000 000
2 Baranade Loba	100	30 000
3 Calamar	100	30 000
4 Corozal	100	30 000
5 Caimen de Bolívar	600	180 000
6 El Guamo	100	30 000
7 Magangué	14 000	4 200 000
8 Mahates	100	30 000
9 Majagual	2 000	600 000
10 Margarita	200	60 000
11 Mompos	200	60 000
12 Olaya Herrera	1 200	360 000
13 Ovejas	100	30 000
14 Pinillos	1 000	300 000
15 Raurte	200	60 000
16 Sampues	2 000	600 000
17 San Benito	1 200	360 000
18 San Estanislao	500	150 000
19 San Fernando	15 000	4 500 000
20 San Jacinto	100	30 000
21 San Juan Nepomuceno	100	30 000
22 San Marcos	1 400	420 000
23 San Martín de Loba	300	90 000
24 San Onofre	1 000	300 000
25 San Pedro	900	270 000
26 Santa Catalina	200	60 000
27 Simiti	150	45 000
28 Since	200	60 000
29 Sincelejo	1 700	510 000
30 Sucre	1 400	420 000
31 Tuluviéjo	100	30 000
32 Turbaco	50	15 000
33 Villanueva	100	30 000
34 Zambrano	500	150 000
Otros municipios	3 100	930 000
Totales	60 000	17 460 000

ÑAME

Este producto es casi autoctono del Departamento de Bolívar pues ya muy poco se encuentra en otras regiones del país Junto con el maiz y la yuca forma parte de la comida diaria del pueblo y su cultivo se encuentra extendido en casi todos los

municipios El rendimiento de una hectarea se estima en 10 000 kilos y la cosecha de 1951 se aprecio en \$ 12 000 000

Los principales municipios productores son

MUNICIPIOS	Hectareas sembradas	Toneladas cosechadas
1 Arjona	100	1 000
2 Carmen de Bolivar	1 200	12 000
3 Magangué	200	2 000
4 Mahates	250	2 500
5 Maria la Baja	50	500
6 Ovejas	180	1 800
7 Sampues	1 000	10 000
8 San Estanislao	1 500	15 000
9 San Jacinto	1 000	10 000
10 San Juan Nepomuceno	100	1 000
11 San Pedro	6 000	60 000
12 Sincelejo	1 200	12 000
13 Tolu	00	5 000
14 Tolviejo	600	6 000
Otros municipios	6 10	61 200
Totales	20 000	300 000

EL TABACO

El cultivo del tabaco en el Departamento de Bolívar ha tenido muchas alternativas. En los primeros quince años del presente siglo la producción tabacalera de Bolívar pasaba de los 20 millones de kilos de los cuales una apreciable cantidad era exportada. Las guerras mundiales detuvieron esta exportación y por consiguiente la industria decayó notablemente. Nuevamente se ha tratado de volver a incrementar su cultivo, aun cuando no ha logrado conseguir el auge de otras épocas. La zona tabacalera está ubicada en los municipios de las sabanas y tiene como centro de actividades al Carmen. Según datos oficiales de la Secretaría de Hacienda de Bolívar la producción de 1951 fue la siguiente:

MUNICIPIOS	Hectareas sembradas	Kilos cosechados
1 Calama	1	1 200
2 Córdoba	446	333 600
3 Corozal	16	33 600
4 Carmen de Bolívar	438	875 000
5 El Guamo	14	20 820
6 Ovejas	620	1 239 000
7 Ricaurte	470	339 600
8 San Jacinto	235	469 920
9 San Juan Nepomuceno	105	211 800
10 San Pedro	240	480 000
11 Sincelejo	48	9 720
12 Tolviejo	22	45 000
13 Zambrano	279	557 520
Otros Municipios	266	620 000
Totales	3 200	6 336 780

CAÑA DE AZÚCAR

El suelo bolívarense es especialmente apto para el cultivo de la caña de azúcar especialmente en las regiones cercanas del Canal del Dique y al Caño de la Mojana que atraviesa los Municipios de Sucre, Achí y Majagual Vecinos al Canal del Dique se encuentran los grandes ingenios azucareros de Albizu, Santa Cruz y Sincerín. Este último con una producción promedio anual de 300 000 sacos. En época de zafra ocupa cerca de 3 000 obreros y sus cultivos pasan de las 2 000 hectáreas. Es lastimosa que en la actualidad Sincerín, que está considerado como el más poderoso ingenio azucarero del país se encuentre en receso. Dificultades de orden administrativo lo mantienen paralizado hace ya algún tiempo con serio perjuicio para la economía regional. En el primer semestre de 1952 la producción de azúcar de Bolívar fue de 75 178 kilos.

En la región de La Mojana existen numerosos cultivos de caña de azúcar que se beneficia en pequeños trapiches movidos generalmente por fuerza animal. Esta caña se destina a la elaboración de panela para el consumo interno del Departamento. En los cultivos del Canal del Dique se obtiene la miel para los hielos departamentales de Bolívar y Atlántico.

Épocas de siembra y cosecha y rendimiento por hectárea de los principales productos de Bolívar

CULTIVOS	Época de primera siembra	Época segunda siembra	Primera recolección	Segunda recolección	Producción por hectárea	Valor del qq en sep 1952 \$	Duración del cultivo
Arroz	Junio y julio		Nov a Ero		1 500 kls	20 00	5 meses
Ajonjolí	Sept emb e		Dic a Ero		600 —	25 00	4 meses
Caña	Abril y mayo		Oct a Ero		1 250 — miel	20 00 miel	Permanente
Maíz	Abril y mayo	Ag y Sept	Ag y Sept	Dic a Ero	1 400 —	80 00	4 meses
Name espina	Abril y mayo		Enero		10 000 —	5 00	10 —
Name criollo	Abril y mayo		Ero a abril		10 000 —	5 00	11 —
Platano	Abril y mayo		Oct a En		300 racimos	2 00 racimo	Permanente
Tabaco	Mayo Jun Jul	Agosto	Jul a Dic	Oct a abril	2 500 kls	25 00	2 a 6 ms
Yuca	Abril y mayo		En en adel		10 000 —	3 00	12 meses
Pastos (1)	Abril y mayo	Agto Sept					

(1) Los pastos son limpiados al entrar las lluvias y antes de salir es decir en abril y mayo y también en septiembre y octubre.

GANADERIA

Desde los albores de la conquista comenzó en tierras del hoy Departamento de Bolívar el levante y engorde de ganados vacuno y porcino. Sin lugar a duda el Departamento tal como se encontraba antes de la segregación de Córdoba era el más ganadero del país. Repartido ya su territorio en dos secciones perdió su puesto de primer productor de ganado aun cuando sigue siendo esta su principal industria. En las vegas del Magdalena en los valles de los ríos San Jorge y Cauca y a todo lo largo de las sabanas existen grandes y pequeñas ha-

ciendas con miles de cabezas que no solo proveen de carne al Departamento sino también a otras secciones del país y aun les sobra para la exportación. No es posible dar un dato más o menos exacto sobre el número de cabezas de ganado existente debido a factores bien difíciles de superar. Sobre este renglón de la economía no se encuentran ni se llevan estadísticas completas y si se trata de hacer una investigación se tropieza con los prejuicios de los ganaderos que con raras excepciones, no declaran las cantidades justas de sus existencias. Por medios indirectos informaciones de expertos y de entidades agrícolas se han hecho las siguientes estimaciones sobre la ganadería de Bolívar.

MUNICIPIOS	Cabezas de ganado	Hectareas con pastos
1 CARTAGENA	8 000	8 000
2 Achí	16 000	22 000
3 Arjona	22 000	40 000
4 Barranca de Loba	5 000	7 000
5 Caimito	27 000	34 000
6 Calamar	16 000	23 000
7 Córdoba	15 000	21 000
8 Corozal	30 000	45 000
9 Carmen de Bolívar	25 000	38 000
10 El Guamo	11 000	14 000
11 Magangué	25 000	30 000
12 Majagual	23 000	35 000
13 Mahates	30 000	43 000
14 Margaita	15 000	23 000
15 María la Baja	22 000	30 000
16 Mompós	28 000	33 000
17 Morroá	8 000	10 000
18 Olaya Herrera	24 000	39 000
19 Ovejas	21 000	35 000
20 Palmíto	9 000	11 000
21 Pinillos	10 000	13 000
22 Ricaurte	7 000	14 000
23 Sampués	12 000	15 000
24 San Benito	60 000	80 000
25 San Estanislao	13 000	18 000
26 San Fernando	15 000	20 000
27 San Jacinto	8 000	10 000
28 San Juan Nepomuceno	16 000	20 000
29 San Marcos	36 000	50 000
30 San Martín de Loba	12 000	22 000
31 San Onofre	15 000	28 000
32 San Pedro	12 000	15 000
33 Santa Catalina	10 000	13 000
34 Santa Rosa	8 000	12 000
35 Simití	6 000	8 000
36 Sincé	52 000	78 000
37 Sincelajo	25 000	38 000
38 Soplaviento	5 000	5 000
39 Sucre	40 000	65 000
40 Tolu	15 000	18 000
41 Tolúviejo	15 000	18 000
42 Turbaco	8 000	11 000
43 Turbaná	7 000	10 000
44 Villanueva	8 000	10 000
45 Zambrano	12 000	23 000
Totales	807 000	1 110 000

Investigando someramente la industria ganadera bolívarense, se llega a la conclusión de que para el mantenimiento de una res se requiere aproximadamente una y media hectáreas de tierra. Existen regiones de pastos artificiales de excelente calidad que mantienen holgadamente una res y media por hectárea, mas esto debe considerarse como excepción. Es necesario tener en cuenta que en la región de las sabanas el sostenimiento de la ganadería solamente puede hacerse en los meses de invierno. En el verano los rebaños de ganados son trasladados a los playones del Magdalena, ciénagas y especialmente a las margenes del río San Jorge.

La exportación de ganado para las otras secciones del país se hace casi en su totalidad por el río Magdalena en embarcaciones acondicionadas para este fin y que tienen una capacidad promedio de 1 500 cabezas. El puerto principal de embarque es Magangué. Según datos oficiales el número de cabezas salidas por aquel puerto en 1951 fue de 73 913. Como también por otros puertos y salidas se exporta ganado, no es aventurado calcular que anualmente Bolívar despacha algo mas de 100 000 cabezas, teniendo en cuenta que en esta cantidad están incluidas parte de las exportaciones de Córdoba.

CERDOS

La cría de cerdos en el Departamento data también desde la época de la conquista. El profesor Adolfo Staffe, experto en ganados de la F. A. O., en un interesante estudio sobre la población porcina del país llega a la conclusión de que el Departamento de Bolívar (incluido Córdoba) es el de mayor densidad porcina y estima en 450 000 el número de cabezas. Por otra parte la raza allí

predominante es la Zungo costeña, inmejorable para aquel clima, se alimenta fácilmente con pastos y diversos vegetales silvestres sin mayor necesidad de alimentación adicional. Tiene también la característica de que carece de cerdas. Para el nuevo territorio bolívarense se estima su población en 270 000 cabezas.

MINERIA

Se sabe por los reconocimientos geológicos que el subsuelo del Departamento es rico en variedad de minerales, mas sobre este renglón de la economía no se ha avanzado mayor cosa y apenas si se explotan algunas minas particulares con bajo rendimiento.

En los Municipios de San Martín de Loba, Simití y Olaya Herrera (Bodega Central) se extrae oro y plata en poca cantidad. En las serranías y cordilleras se encuentra hulla, rocas calizas y yeso.

El petróleo se está exportando en las margenes del Magdalena (Cantagallo) y el producido de esta concesión ha sido el siguiente desde sus comienzos:

	Barriles
1947	16 000
1948	390 000
1949	337 000
1950	437 000
1951	429 000

Aun cuando la región en donde se encuentran ubicadas las salinas marítimas de Galerazamba es reclamada por los Departamentos de Bolívar y Atlántico, insertamos aquí la producción de sal en los últimos años. Estas salinas abastecen buena parte de los municipios costeros y son administradas por el Banco de la República.

Años	Toneladas	Valor \$
1942	2 347	137 054
1943	—	—
1944	5 884	395 426
1945	3 012	168 676
1946	6 166	345 279
1947	4 087	327 000
1948	—	—
1949	4 612	442 734
1950	10 968	1 052 982
1951	8 107	778 302

MOVIMIENTO DE IMPORTACION Y EXPORTACION

Teniendo en cuenta que Cartagena es uno de los puertos mas importantes del país, es interesante conocer su movimiento de importación y exportación en los últimos años que es el siguiente: (1)

IMPORTACION

Años	Kilos brutos	Valor n \$
1946	130 366 058	36 669 168
1947	145 238 966	106 383 410
1948	104 033 343	62 717 687
1949	54 973 252	42 257 859
1950	117 831 611	148 951 740
1951	179 593 934	172 813 278

(1) Estadística Nacional. Anuario de Comercio Exterior.

EXPORTACION

Años	Kilos brutos	Valor en \$
1946	2 516 719 255	62 498 519
1947	2 762 188 666	88 150 770
1948	2 665 370 315	99 636 953
1949	3 425 725 505	148 951 740
1950	4 031 015 461	150 759 225
1951	4 615 280 320	220 153 083

En la exportacion esta incluido el petroleo que sale por Mamonal y Coveñas

LA POBLACION

El Departamento de Bolívar venia ocupando el cuarto lugar en cuanto a poblacion entre las diferentes secciones del país. El censo de 1938 arrojó para este Departamento un total de 764 194 habi-

tantes, o sea el 85% de la poblacion total de Colombia. Hoy al perder quince municipios para formar a Córdoba, paso a ocupar el octavo lugar segun el recuento del ultimo censo, que dio un total de 645 285 habitantes y que corresponden al 55% de la poblacion actual estimada en 1 164 800 habitantes.

Comparando los resultados de los dos censos se nota para los 45 municipios que componen el actual Departamento de Bolívar un aumento de 131 002 habitantes en 12 años. Siete de sus municipios disminuyeron de poblacion y cuando los datos son provisionales esta disminucion debe ser estudiada por los estadigrafos a fin de establecer sus causas que en principio solo pueden explicarse por un exodo de la poblacion de estos lugares hacia otras regiones.

El cuadro siguiente presenta el resumen de los datos obtenidos en el recuento previo con las diferencias habidas en relacion con el censo de 1938.

MUNICIPIOS	Censo 1938	DATOS PROVISIONALES CENSO 1951			DIFERENCIAS	
		Cabeceras	Resto Mpio	Total	De mas	De menos
CARTAGENA	84 987	110 504	16 039	126 543	41 606	
Achí	13 480	1 793	11 481	13 274		206
Arjona	14 850	12 46	4 193	16 738	1 888	
Barranca de Loba	4 474	1 709	2 814	4 523	49	
Caimito	5 032	738	12 585	13 323	8 291	
Calamar	15 617	5 27	8 581	13 858		1 759
Córdoba	6 484	1 81	9 325	11 141	4 657	
Corozal	21 823	7 376	20 031	27 413	5 581	
Carmen	22 144	9 86	16 074	25 939	3 795	
El Cuamo	5 000	2 774	2 609	5 383	333	
Magangué	27 379	17 585	20 114	37 699	10 320	
Majagual	13 301	1 71	14 424	16 184	2 883	
Mahates	9 324	9 697	2 246	11 943	2 619	
Margarita	6 893	2 042	5 563	7 605	712	
Maria La Baja	11 791	4 247	9 571	13 813	2 022	
Mompós	19 656	9 40	14 923	24 663	5 007	
Mochoa	2 988	2 140	1 941	4 081	1 093	
Olaya Herrera	8 177	8 543	515	9 058	881	
Ovejas	8 416	5 021	1 996	7 017		1 399
Palmito	3 229	1 409	1 723	3 132		97
Pimilos	8 849	1 650	9 505	11 155	2 306	
Ricaurte	5 759	2 040	89	2 329		3 430
Sampues	9 43	4 530	5 956	10 486	1 053	
San Benito	10 1	1 731	10 341	12 078	1 946	
San Estanislao	6 510	5 594	1 55	7 149	633	
San Fernando	4 015	1 279	4 282	5 561	1 546	
San Jacinto	9 56	5 573	4 64	10 219	71	
San Juan Nepomuceno	10 111	6 407	6 010	12 417	2 306	
San Marcos	8 58	4 087	3 34	12 391	3 80	
San Martín	7 661	1 784	9 403	11 187	3 523	
San Onofre	15 645	4 422	14 143	18 565	2 920	
San Pedro		3 642	1 588	5 230	5 230	
Santa Catalina	8 442	1 472	5 276	6 748	3 306	
Santa Rosa	5 347	3 809	344	4 153		1 187
Simití	3 546	2 000	4 760	6 765	3 219	
Since	22 850	14 314	3 69	17 943		4 907
Sincelejo	19 521	22 338	6 65	28 995	9 474	
Sopleviento	4 807	2 199	3 631	5 830	1 023	
Sucre	13 904	4 076	12 435	16 511	2 607	
Tolu	7 271	5 662	3 591	9 253	1 982	
Tolú	6 741	1 816	5 735	7 551	810	
Turbaco	10 745	10 980	1 377	12 357	1 612	
Turbaná	4 325	3 583	1 341	4 924	599	
Villanueva	4 932	4 832	875	5 707	775	
Zambrano	5 534	6 137	304	6 441	907	
Totales	514 283	342 543	302 742	645 285	131 002	12 985

En cuanto a la densidad de poblacion se pueden observar dos aspectos: la densidad relativa general o sea la simple division del area por el numero de habitantes y la densidad un poco mas real de la superficie por los habitantes rurales ya que para conocer la verdadera densidad de una region es necesario tener en cuenta diversos factores como

el numero de fincas rurales, las condiciones de vida de sus habitantes, el tamaño de las propiedades, el piso termico donde se encuentran ubicadas la tierra cultivada etc. trabajos que aun no se han acometido en nuestro país.

Como datos previos de densidad se presentan los siguientes:

MUNICIPIOS	Densidad relativa	Densidad rural
CARTAGENA	1 375 5	174 3
Achí	3 8	3 3
Arjona	34 0	8 5
Barranca de Loba	5 8	3 6
Caimito	32 2	30 4
Calamar	31 1	19 3
Carmen de Bolívar	28 2	17 5
Córdoba	24 4	20 4
Corozal	37 2	27 2
El Guamo	17 2	8 4
Magangué	42 3	22 6
Mahates	27 1	5 1
Majagual	9 9	8 8
Margarita	22 2	16 2
María la Baja	24 5	17 0
Mompós	28 3	17 1
Morroa	25 5	12 1
Olaya Herrera	3 6	0 2
Ovejas	13	9 9
Palmito	23 7	13 0
Pinillos	11 0	9 4
Ricaurte	10 0	1 2
Sampués	32 5	18 4
San Benito	11 4	9 0
San Estanislao	25 4	5 5
San Fernando	16 3	13 0
San Jacinto	21 7	9 9
San Juan Nepomuceno	17 8	8 6
San Marcos	11 7	7 9
San Martín de Loba	15 4	13 0
San Onofre	12 6	9 62
San Pedro	29 7	9 0
Santa Catalina	17 5	13 7
Santa Rosa	28 6	2 3
Simtí	0 8	0 6
Sincé	24 6	4 9
Sincelejo	94 7	21 7
Soplaviento	85 7	53 3
Sucre	14 1	10 6
Tolu	50 1	19 6
Tolúviejo	24 0	18 3
Turbaco	75 8	8 4
Turbaná	98 8	10 6
Villanueva	41 2	6 2
Zambrano	94 1	1 6
Totales	17 8	8 3

EL HABITANTE Y LA SALUBRIDAD

Dice el Presbítero doctor Enrique Pérez Arbelaez eminente científico hablando del hombre costeño. Esta raza formada por avenaciones negras indígenas y blancas es la más perfecta que se pueda apetecer para ese medio pero también la más descuidada en su eugenesia en su instrucción y en las prácticas que conduzcan a limpiarla de males generalizados aunque no transmisibles. En el Departamento de Bolívar el elemento negro prácticamente desaparece una vez cruzado el Canal del Dique. En las Sabanas de Bolívar predomina el tipo mestizo de diversos orígenes con un alto porcentaje blanco. En el río predomina el tipo negroide pero desaparece hacia el interior' (1)

Indiscutiblemente el clima bolívarense calido bochornoso un tanto humedo y apenas comienzan a sanear en algunos lugares requiere para el hombre que desee establecerse en el una aclimatación que generalmente solo se consigue a través de unos años. Las condiciones sanitarias en que viven la mayoría de sus habitantes son todavía muy precarias por la falta de higiene y las endemias tropicales se encuentran en alto porcentaje.

Las enfermedades más frecuentes en aquella región del país son la malaria anemia tropical tuberculosis sífilis y pian. La región más palúdica se encuentra a orillas del San Jorge y del Cauca y canos vecinos en donde se cultiva el arroz y cuyas siembras favorecen la multiplicación de los anofeles siendo esto un grave problema para la lucha antimalarica la región más sana es el lito

ral con tierras secas y refrescadas por la brisa marina que ofrecen un clima propicio para el desarrollo cultural. El Servicio Cooperativo Interamericano de Salud Pública viene luchando tesoneramente contra la malaria y algunas otras endemias en la Llanura del Caribe y tiene abiertos tres frentes en el Departamento en las ciudades de Cartagena Sincelejo y Magangué.

VIAS DE COMUNICACION

Los sistemas de circulación en Bolívar están circunscritos a la arteria magdalenense y a la carretera central que se interna en las sabanas. Son estas las principales y casi únicas vías para la movilización en el Departamento excepción hecha de los caminos de herradura caños y ríos navegables y el servicio aéreo. No hay en la actualidad ningún ferrocarril el de Calamar a Cartagena que prestó servicio durante muchos años fue suspendido ante el arreglo y mejoramiento del Canal del Dique. El río Magdalena se encuentra unido a Cartagena por el Canal y es esta la vía obligada para su comunicación con el interior.

La carretera central une a Cartagena con las sabanas y llega a Montería capital de Córdoba aun cuando solamente hasta el Carmen se encuentra en buenas condiciones. Del Carmen hacia el sur se hace casi intransitable en épocas de invierno debido a los grandes lodazales que se forman por las avenidas de los riachuelos y caños.

Partiendo de Cartagena las distancias en la carretera central dentro del Departamento son las siguientes:

SITIOS	Distancias entre los sitios Kilómetros	Distancias acumuladas Kilómetros
CARTAGENA	0	—
Arjona	33	33
San Juan Nepomuceno	61	94
Carmen	32	126
Puerta de Hierro	40	166
Corozal	23	189
Sincelejo	10	199
Tolúviejo	20	219
Tolu	20	239
Sampués	17	256

En el Municipio del Carmen se desprende un ramal que va a Zambrano con una longitud de 42 kilómetros. Otro ramal parte de Sincera hasta María la Baja con longitud de 30 kilómetros. En el punto denominado Puerta de Hierro arranca la carretera que va a Magangué y que tiene 72 kilómetros.

De Cartagena parte otra carretera que une a esta ciudad con Barranquilla llamada de La Cordillera su longitud total es de 130 kilómetros de los cuales 37 kilómetros pertenecen a Bolívar. Con las rectificaciones y arreglos que se le están haciendo a esta carretera será muy próximamente y sin lugar a dudas si no la mejor una de las mejores del país. Otros pequeños ramales suman en total 50 kilómetros.

Las cabeceras municipales y principales centros poblados que no se encuentran unidos por las carreteras se comunican con ellas unos por medio de caminos de herradura y los restantes se valen de los ríos y caños para sus comunicaciones.

En resumen el kilometraje actual en servicio en Bolívar es de 470 kilómetros. Según los datos más recientes, el Departamento de Bolívar cuenta con los siguientes vehículos:

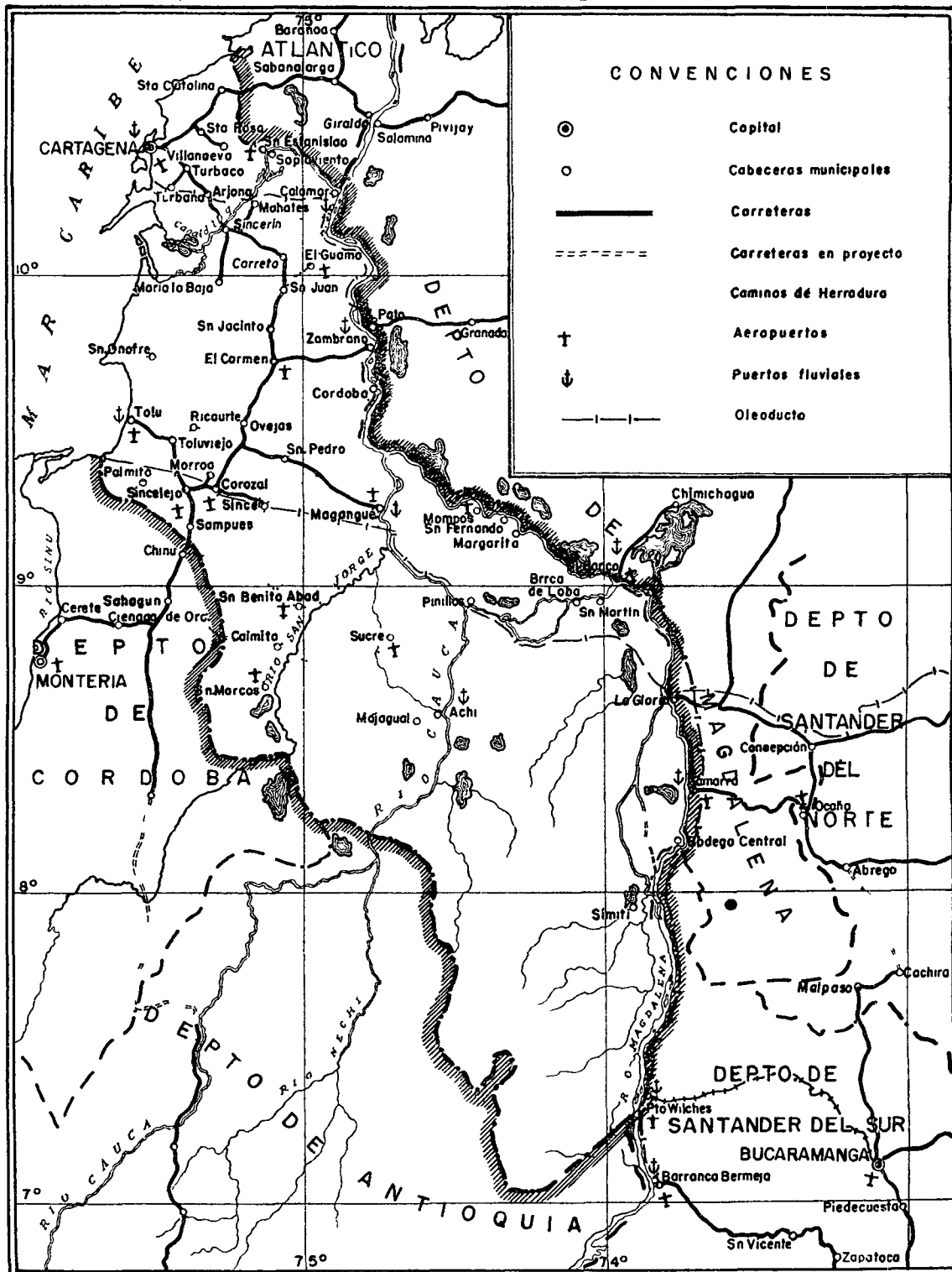
(1) Hilela Magdalenense

	Camiones	Buses	Automóviles	Total
Oficiales	68	19	40	127
Particulares	390	44	782	1 216
Públicos	668	344	456	1 468
Totales	1 126	407	1 278	2 811

CANAL DEL DIQUE

Entre la ciudad de Cartagena en el mar Caribe y la población de Calamar, a orillas del Magdalena se construyó a mediados del siglo XVII el Canal del Dique, aprovechando la Bahía de Cartagena los esteros de la Bahía de Barbacoas y las cie

CROQUIS VIAL DEL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR



nagas existentes a lo largo del trayecto El canal fue construido cuando Barranquilla aun no existia y era Cartagena el puerto mas importante del Caribe bajo todo punto de vista y se hacia indispensable la union de esta ciudad con la principal arteria vial del pais Con las varias rectificaciones hechas al canal en distintas epocas, hoy presenta una longitud de 117 kilometros y con los trabajos realizados ultimamente se ha conseguido una navegacion permanente para cualquier epoca del año Las características principales del canal son

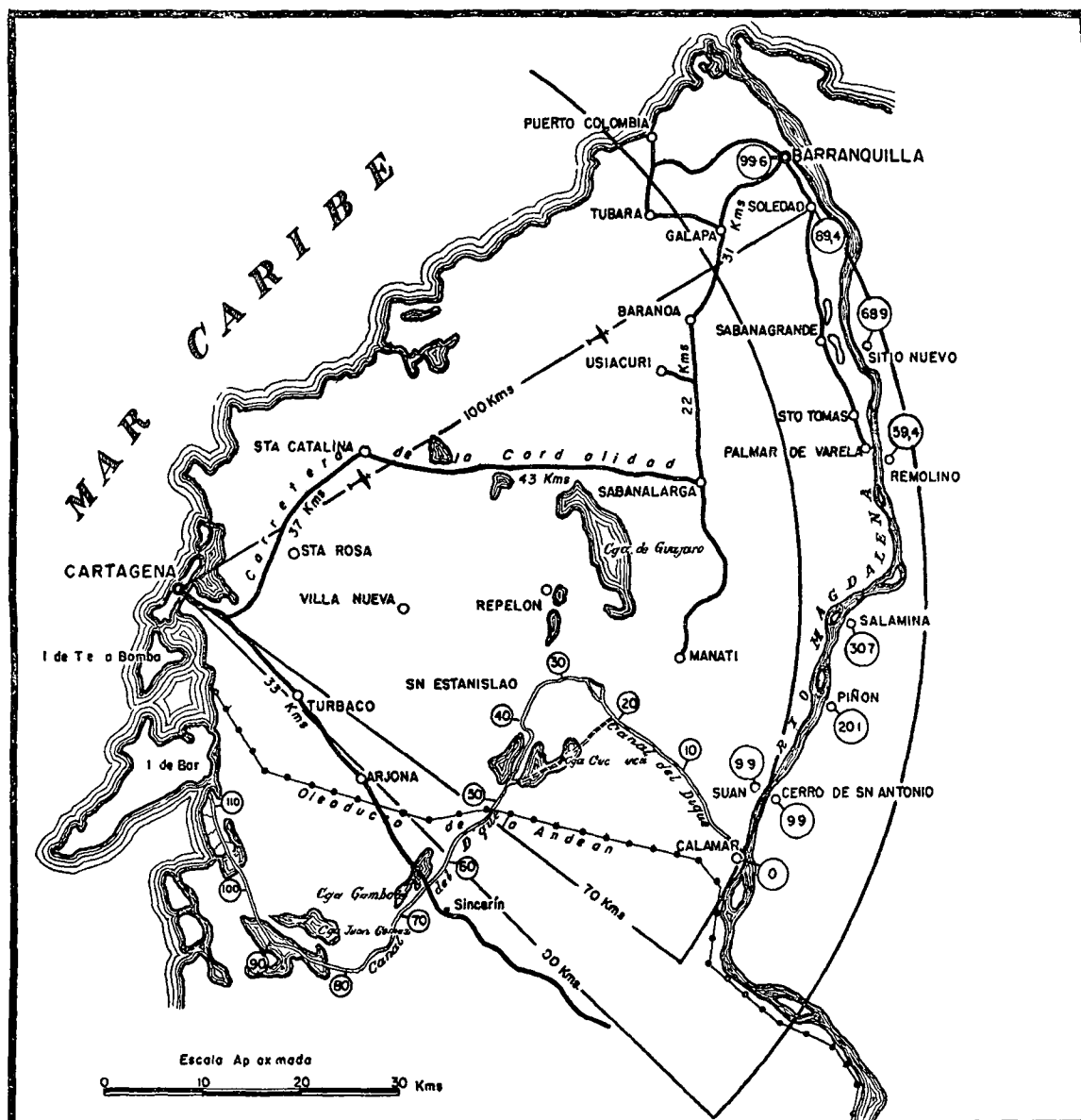
Distancia total	117 kms
Ancho canal en el fondo	45 0 m
Profundidad en aguas minimas	2 4 m
Radio minimo de curvatura	500 m
Tangente minima entre curvas inversas	150 m

El canal pasando el auge primitivo de Cartagena y con el surgimiento de Barranquilla, se descuido bastante casi hasta el abandono en terminos

que Cartagena opto por comunicarse con el rio por medio del ferrocarril de Calamar mas hoy ha vuelto a reconocerse su inmensa importancia ha sido reconstruido y su mantenimiento se considera fundamental para la capital de Bolivar pues logicamente el transporte por esta via es mucho mas economico que el ferrocarril cuya linea ya ha sido levantada Hoy puede hacerse el viaje directo de Cartagena a cualquiera de los puertos del rio sin transbordos asi Cartagena ha venido recibiendo mucho de su antiguo prestigio de puerto comercial que le quito Barranquilla pues la diferencia en distancia de Calamar a esta ciudad por la via fluvial es muy poca

Para transportes cuenta ademas el Departamento con un servicio aereo muy eficiente en los Municipios de Cartagena Corozal Magangué Tolu y Mompos y existen aerodromos para escalas opcionales y servicio de aerotaxi en el Caimén Guamo San Benito San Estanislao San Marcos Sincelejo y Sucre

CARTAGENA Y SUS CONEXIONES CON EL RIO MAGDALENA



LAS POBLACIONES

Bolívar cuenta con 45 municipios y 265 correimientos. Entre las cabeceras sobresalen Cartagena, la capital. Sincelejo, Magangué, Corozal, Carmen, Arjona, Turbaco, Mompos y Calamar, ciudades estas de bastante población y buen movimiento comercial, mas como el resto de las poblaciones carentes en su mayoría de servicios públicos o con ellos muy deficientes, Cartagena, bellísima ciudad, por mil conceptos ilustre principal centro de atracción turística del país y de la Costa del Caribe, carece de buen alcantarillado. Son contadas las cabeceras que poseen acueducto. Se proveen de agua en los riachuelos, cienagas o caños cercanos, por el conocido sistema pintorescamente llamado de las B B B.

Casi todos los poblados son semejantes. Recurriendo de nuevo a las gráficas descriptivas del Presbítero doctor Pérez Arbeláez acerca de las po-

blaciones de esas regiones transcribimos de su libro *Hilea Magdalenense*.

Todas las poblaciones de la Llanura Caribe son del mismo tipo. La calle principal sin pavimentar, donde esta lo principal del comercio, de los vecinos y de los servicios públicos tienen por único distintivo unos árboles y unas aceras todas desiguales. La iglesia es una modesta construcción sin decorado y en la que se trasluce la devoción de algunas pocas familias. En los pueblos del Bajo Magdalena suelen faltar el acueducto y la luz eléctrica, la que se reemplaza por lámparas de capuchón colgadas en las puertas de los vecinos y comerciantes de mayor importancia. Los cementerios son sumamente sencillos y desprovistos de todo monumento ostentoso. Conglomerados de casas de paja, padecen con frecuencia incendios generalizados en cuya extinción se afanan todos los vecinos.

En el cuadro que sigue puede observarse la situación en que se encuentran las cabeceras municipales respecto a servicios públicos.

MUNICIPIOS	Año de fundación	Servicio luz eléctrica	Servicio acueducto	Servicio alcantarillado	Agencias bancarias	Aeródromo
CARTAGENA	1553	sí	sí	sí	sí	sí
Aché	1862	no	no	no	no	no
Arjona	1770	no	no	no	no	no
Barranca de Loba	1800	no	no	no	no	no
Caimito	1770	sí	sí	sí	no	no
Calamar	1848	no	no	no	sí	no
Córdoba	1758	no	sí	sí	no	no
Corozal	1771	sí	sí	sí	sí	sí
Carmen de Bolívar	1775	sí	sí	sí	sí	sí
El Guamo	1760	no	no	no	no	no
Magangué	610	sí	sí	sí	sí	sí
Majagual	1760	sí	no	no	sí	no
Mahates	1550	no	no	no	no	no
Margarita	17	no	no	no	—	no
María La Baja	1533	sí	no	no	sí	no
Mompós	1537	sí	sí	sí	—	sí
Morroa	1865	no	no	no	no	no
Olaya Herrera	1860	no	no	no	no	no
Ovejas	1775	sí	no	no	sí	no
Palmito	1773	no	no	no	no	no
Pinillos	1840	no	no	no	no	no
Raurte	1775	sí	no	no	no	no
Sampues	1585	sí	sí	sí	no	no
San Benito	1533	no	no	no	no	no
San Estanislao	1772	sí	no	no	sí	sí
San Fernando	1759	no	no	no	no	no
San Jacinto	1776	sí	no	no	no	no
San Juan Nepomuceno	1779	sí	no	no	no	no
San Marcos	?	sí	sí	sí	sí	sí
San Martín de Loba	1600	no	no	no	no	no
San Onofre	1774	sí	no	no	no	no
San Pedro	1811	no	no	no	no	no
Santa Catalina	1534	sí	no	no	no	no
Santa Rosa	1735	no	no	no	no	—
Simití	1536	no	no	no	no	no
Sincelejo	1775	no	no	no	no	no
Sincelejo	1776	sí	no	no	sí	sí
Soplaviento	1860	no	no	no	no	no
Sucre	1721	sí	no	no	no	no
Tolu	1930	sí	no	no	—	sí
Tolúviejo	1535	no	no	no	no	no
Turbaco	1510	sí	sí	sí	sí	no
Turbaná	1533	no	no	no	no	no
Villanueva	1770	sí	no	no	no	no
Zambrano	1776	sí	sí	no	no	no

RESUMEN

Cabeceras con servicio de luz eléctrica	23	sin luz eléctrica	22
Cabeceras con servicio de acueducto	11	sin acueducto	34
Cabeceras con servicio de alcantarillado	10	sin alcantarillado	35
Cabeceras con campo de aterrizaje	11	sin campo de aterrizaje	34
Cabeceras con agencias bancarias	13	sin agencias bancarias	32

INGRESOS Y GASTOS DEPARTAMENTALES EN
EL PRIMER SEMESTRE DE 1952Monto de los Presupuestos vigencia de 1952 corres-
pondientes a los Municipios del Departamento de Bolívar

INGRESOS (Con Córdoba)		MUNICIPIOS	Monto
		CARTAGENA	\$ 5 096 979 59
Bienes servicios y Empresas Departamentales	\$ 241 545	Achi	30 000 00
Lotería de Beneficencia	510 546	Arjona	75 406 00
Lotería de otros Departamentos	99 559	Barranca de Loba	15 000 00
Licores destilados (Monopolio)	3 162 643	Caimito	24 067 18
Licores extranjeros	97 948	Calamar	40 000 00
Cervezas (Impuesto de consumo)	333 885	Cordoba	34 560 00
Bebidas fermentadas (Impuesto)	—	Corozal	144 100 00
Tabaco (Impuesto)	79 075	El Carmen	81 910 00
Deguello de ganado mayor (Impuesto)	266 579	El Guamo	23 890 52
Registro y anotación (Impuesto)	83 525	Magangue	270 930 03
Otros impuestos departamentales	2 291 154	Mahates	27 570 00
Tesoro Nacional (Auxilios y participaciones)	310 566	Majagual	42 659 54
Fomento Municipal	—	Maigrita	26 992 00
Vigencias anteriores	—	Maria la Baja	41 290 49
Extraordinarias (Prestamos Bancarios)	—	Mompós	278 389 56
Ingresos varios	418 357	Morúa	18 520 00
Total de ingresos	\$ 7 895 382	Olaya Herrera	34 398 87
		Ovejas	84 490 60
		Palmito	13 163 21
		Pinillos	28 991 63
		Ricaurte	19 129 70
		Sampues	27 382 00
		San Benito	58 612 77
		San Estanislao	27 935 18
		San Fernando	15 000 00
		San Jacinto	30 000 00
		San Juan Nepomuceno	45 000 00
		San Marcos	41 498 80
		San Martín de Loba	22 967 33
		San Onofre	117 972 48
		San Pedro	19 955 00
		Santa Catalina	97 073 03
		Santa Rosa	36 087 31
		Simití	28 554 32
		Since	35 000 00
		Sincelejo	293 010 00
		Soplaviento	20 623 12
		Sucre	35 288 77
		Tolu	60 153 00
		Tolúviejo	40 332 82
		Turbaco	43 378 50
		Turbana	17 822 00
		Villanueva	17 625 00
		Zambrano	45 233 11
GASTOS (Con Córdoba)			
Gobierno	\$ 1 501 292		
Justicia	—		
Beneficencia e Higiene y Asistencia Pública	407 09		
Hacienda	1 868 443		
Obras Públicas	801 620		
Agricultura e Industrias	115 205		
Educación Pública	1 640 604		
Contraloría Departamental	176 598		
Fomento Municipal	—		
Deuda Pública	318 80		
Vigencias anteriores	282 181		
Total de gastos	\$ 7 111 890		

DIVISION POLITICO ADMINISTRATIVA DEL DEPARTAMENTO

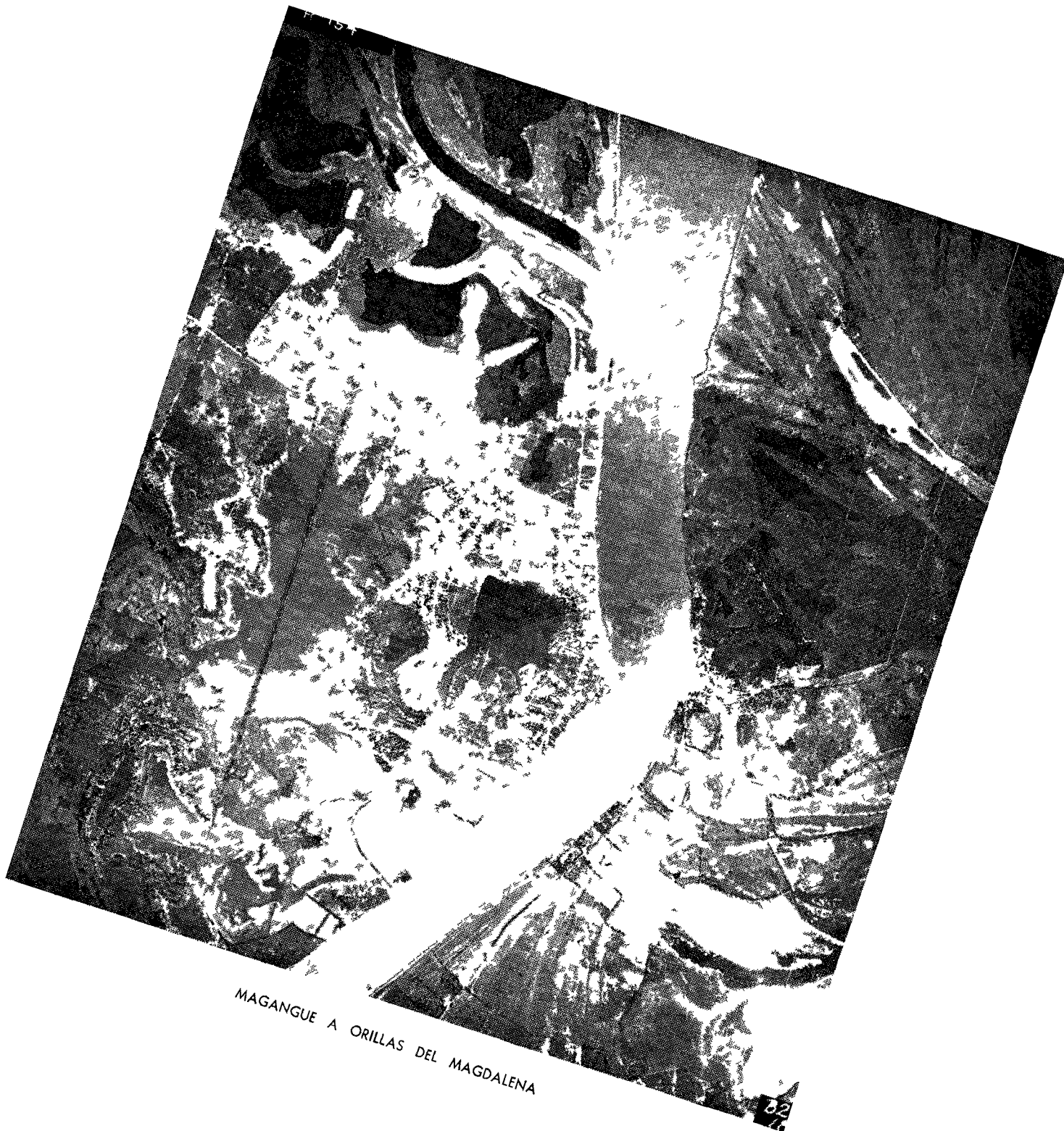
Numero de orden	MUNICIPIOS	Numero de orden	CORREGIMIENTOS
1	Cartagena	1	Barú
		2	Bayunca
		3	Caño de Loro
		4	Ternera
		5	Arroyo Grande
		6	Bocachica
		7	Pasacaballos
		8	La Boquilla
		9	Isla Fuerte
		10	Santa Ana
2	Achi	1	Boyaca
		2	Guamo
		3	La Raya
		4	San Jacinto de Tenche
		5	Guacamayo
		6	Tocayalca
		7	Buenavista
		8	Playa Alta
		9	Regeneración
		10	Villa Uribe
		11	Galindo

Numero de orden	MUNICIPIOS	Número de orden	CORREGIMIENTOS
3	<i>Arjona</i>	1	Sincerin
		2	Cano Salado
		3	Rocha
4	<i>Barranca de Loba</i>	1	Alto del Rosario
		2	San Antonio
		3	Rio Nuevo
5	<i>Caimito</i>	1	I os Cayos
		2	Santander (La Loma)
		3	El Mamon
6	<i>Calamar</i>	1	Arroyo Hondo
		2	Barranca Vieja
		3	Hato Viejo
		4	San Pedrito
		5	Yucal
		6	Barranca Nueva
			Nachado
			Pihñ
			Sato
7	<i>Cordoba</i>	1	Guaimaral
		2	Tacamochó
		3	San Andres
8	<i>Corozal</i>	1	Betulia
		2	Hato Nuevo
		3	El Mamon
		4	Las Peñas
		5	El Roble
		6	Sabanas de Pedro
		7	Don Alonso
		8	Las Llamadas
		9	Los Palmitos
		10	Pileta
		11	Sabana de Beltrán
9	<i>Carmen de Bolívar</i>	1	Bajo Grande
		2	Caracolí Grande
		3	Macayepos
		4	San Isidro
		5	La Casona
		6	Jesus del Monte
		7	El Salado
10	<i>El Guamo</i>	1	Lata
		2	Eneas
		3	Tasajeras
		4	El Roble
		5	Nervití
11	<i>Magangue</i>	1	Yati
		2	Cascajal
		3	Henequen
		4	Barranca Yuca
		5	La Pascuala
		6	Madiid
		7	Sitio Nuevo
		8	San Sebastian de B/sta
		9	Barbosa
		10	Peñalito
		11	Tacaloa
		12	Juan Arias
		13	El Retiro
		14	San Antonio
		15	Tacasaluna
		16	Santa Lucia
		17	Coyongal
		18	Camilo Torres



CALAMAR Y LA DESEMBOCADURA DEL CANAL DEL DIQUE

Atencion Instituto Geografico Agustin Codazzi



MAGANGUE A ORILLAS DEL MAGDALENA

Ate co I st tuto G ograf co Agust n Cod zz



MOMPOS A ORILLAS DEL MAGDALENA

Atención Instituto Geográfico Agustín Codazzi

LA CAPITAL



CARTAGENA – PANORAMICA

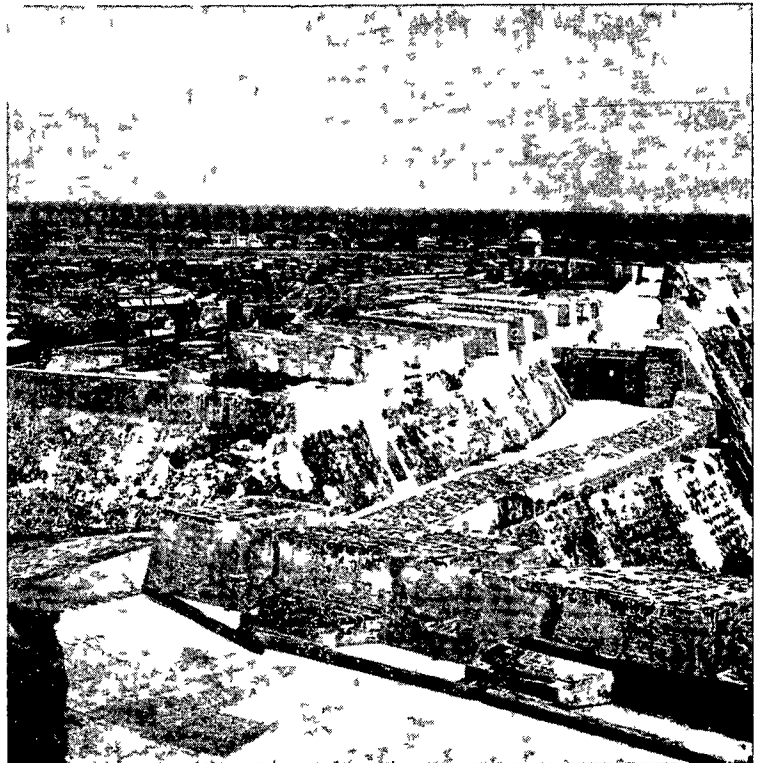


CARTAGENA – PUERTA DEL RELOJ

LA CAPITAL



CALLE COLONIAL



ASPECTO DE LA
FORTALEZA DE SAN FELIPE

LAS POBLACIONES



CALLE DE MAGANGUE

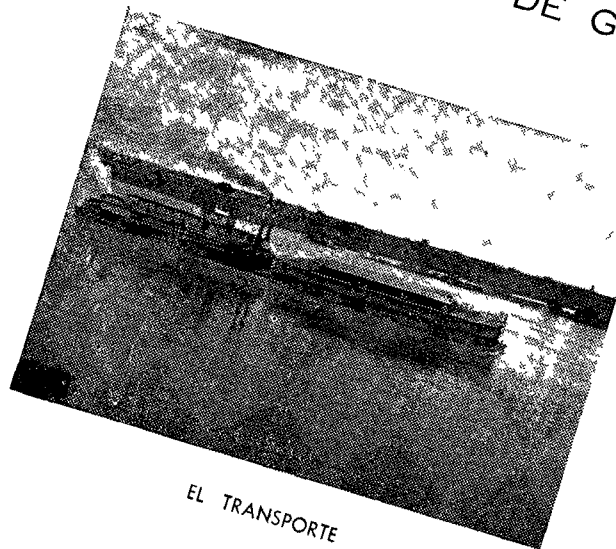


ASPECTO DE MOMPOS

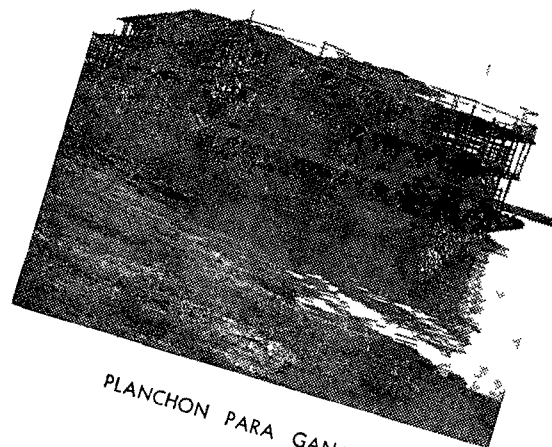


CALLEJUELA DE ZAMBRANO

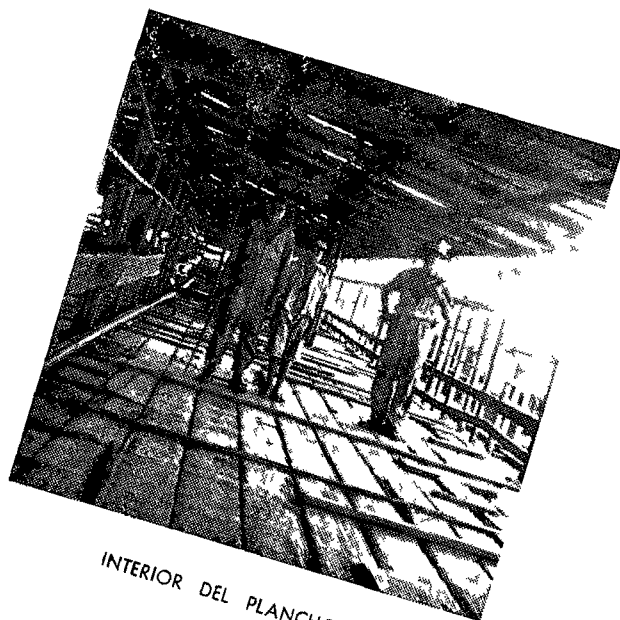
TRANSPORTE DE GANADO EN EL MAGDALENA



EL TRANSPORTE



PLANCHON PARA GANADO



INTERIOR DEL PLANCHON



UN ASPECTO DE LAS SABANAS DE BOLIVAR



CASERIO EN LAS SABANAS



TIPICO SISTEMA DE ACUEDUCTO

GANADERIA BOLIVARENSE



VACA CRIOLLA



GANADO TIPICO COSTEÑO

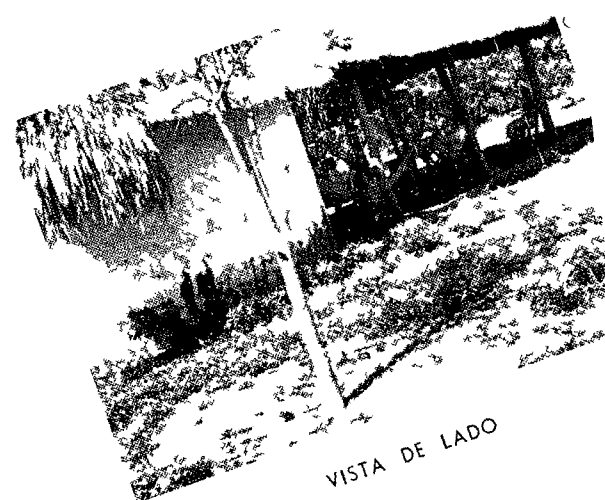


EJEMPLAR DE CERDO ZUNGO COSTEÑO

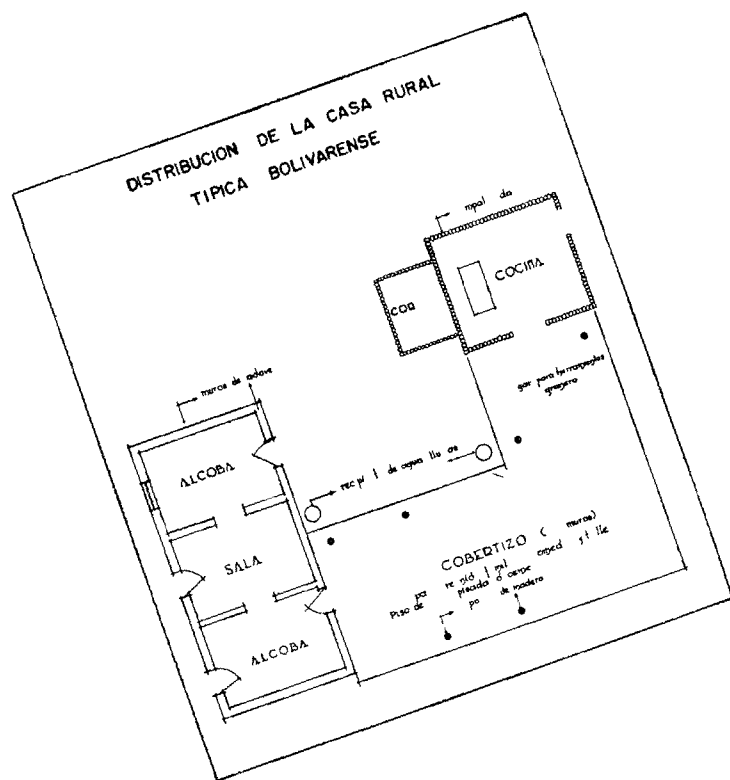
LA CASA CAMPESINA BOLIVARENSE



VISTA DE FRENTE



VISTA DE LADO



Atencion de E. Guhl

Orden	MUNICIPIOS	Número de orden	CORREGIMIENTOS
12	<i>Majagual</i>	1	Granada
		2	Zapata
		3	Palmarito
		4	Galbada
		5	San Roque
		6	Piza
		7	Daniel Vasquez
		8	La Sierpita
		9	Santander
		10	Talaigua Nueva
13	<i>Mahates</i>	1	Malagana
		2	San Basilio de Palenque
14	<i>Margarita</i>	1	Cansado
		2	Hatillo de Loba
		3	Sandoval
		4	Guataca
		5	Juan Sanchez
		6	Doña Juana
		7	Mamoncito
		8	Chillos
		9	Guataca Sur
		10	La Ribona
15	<i>Maria la Baja</i>	1	Correa
		2	Playon
		3	Flamenco
		4	Retiro Nuevo
		5	El Nispero
		6	San Pablo
		7	Nangua
16	<i>Mompos</i>	1	Las Boquillas
		2	El Limon
		3	Rinconada
		4	Talaigua Nueva
		5	Candelaria
		6	La Lobata
		7	San Ignacio
		8	Talaigua Vieja
		9	Guaimaal
		10	La Peña
		11	San Nicolas
		12	San Francisco de Loba
		13	Guataca
		14	Piñones
		15	Santa Cruz
17	<i>Morroa</i>	1	Las Flores
		2	El Rincon
		3	Cambimbe
		4	Tumbatoro
		5	El Yeso
		6	Pechelin
18	<i>Olaya Herrera</i>	1	Arenal
		2	Norosi
		3	Bodega Central
		4	Morales
		5	Santa Teresa
		6	El Dique
		7	San Antonio (Los Mongos)
		8	Regidor
19	<i>Ovejas</i>	1	Canutal
		2	Flor del Monte
		3	Don Gabriel
		4	Changues
		5	Canutalito
20	<i>Palmito</i>	1	Guanini
21	<i>Pamplillo</i>	1	Armenia
		2	Colorado
		3	Matequera
		4	Los Cerritos
		5	Palenquino
		6	Tinguicio Nuevo
		7	Palomino
		8	Conchitas
		9	Sudán

Numero de orden	MUNICIPIOS	Numero de orden	CORREGIMIENTOS
22	<i>Ricaurte</i>	1	Chalan
		2	Chinulito
23	<i>Sampues</i>	1	Bossa Navarro
		2	Mateo Perez
		3	Segovia
		4	Huertas Chicas
		5	San Luis
		6	Escobar Abajo
		7	Sabanalarga
		8	Escobar Arriba
		9	Palto
24	<i>San Benito</i>	1	Chica
		2	Punta de Blanco
		3	Rabon
		4	Santiago Apostol
		5	Jegua
25	<i>San Estanislao</i>	1	Bayona
		2	Las Piedras
26	<i>San Fernando</i>	1	Guasimal
		2	Menciquejo
		3	Pueblo Nuevo
		4	Santa Rosa
27	<i>San Jacinto</i>	1	Las Palmas
28	<i>San Juan Nepomuceno</i>	1	Corralito
		2	San Agustin
		3	Las Porqueras
		4	La Haya
		5	Desconsolado
		6	San Cayetano
29	<i>San Marcos</i>	1	Las Flores
30	<i>San Martin de Loba</i>	1	Hatillo de Loba
		2	Papayal
		3	Playitas
		4	Juan Sánchez
		5	El Peñon
		6	La Ribona
31	<i>San Onofre</i>	1	Pajonal
		2	San Antonio
		3	Aguacate
		4	Buenos Aires
		5	Palmira
		6	Libertad
		7	Palo Alto
		8	Berruga
		9	Plan Parejo
		10	Berlin
		11	Labaices
32	<i>San Pedro</i>	1	San Mateo
		2	Buenavista
33	<i>Santa Catalina</i>	1	La Boca
		2	Clemencia
		3	Loma Arena
		4	La Ceiba
		5	Las Cañas
		6	Galerazamba
34	<i>Santa Rosa</i>		
35	<i>Simiti</i>	1	Canaletal
		2	Miquillo
		3	Libertad
		4	Santa Rosa
		5	Cañaverales
		6	Cantagallo
		7	San Pablo
36	<i>Since</i>	1	Granada
		2	Nueva Granada
		3	Valencia

Numero de orden	MUNICIPIOS	Número de orden	CORREGIMIENTOS
37	<i>Sincelejo</i>	1	La Arena
		2	Buenavista
		3	El Cerrito
		4	Cruz del Beque
		5	Chivera
		6	Las Huertas
		7	Las Majaguas
		8	San Antonio
		9	Chocho
		10	Sabanas del Potrero
		11	La Sierra
		12	Las Flores
		13	La Gallera
		14	Laguna Flor
		15	Mochoa
		16	Tumbatoro
38	<i>Soplavento</i>	1	Higueretal
		2	San Cristobal
39	<i>Sucre</i>	1	Camajon
		2	Chaparral
		3	Solera
		4	Muzanga
		5	La Ventura
		6	Campo Alegre
		7	Isla Grande
		8	San Luis
		9	El Congreso
		10	Orejero
40	<i>Tolu</i>	1	Coveñas
		2	Hicotes
		3	Guayabal
41	<i>Toluviejo</i>	1	Macaján
		2	Palmira
		3	Caracol
		4	Las Piedras
		5	Varsovia
42	<i>Turbaco</i>	1	Cañaveral
43	<i>Turbana</i>	1	Ballestas
44	<i>Villanueva</i>	1	Cipacoa
45	<i>Zambrano</i>	1	Jesus del Rio

ALGUNA BIBLIOGRAFIA GEO ECONOMICA SOBRE EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

Acosta Juho—Manual del Navegante—Reseña historica de la navegacion por el rio Magdalena Barranquilla—1945

American Geographical Society—Carta—"Barranquilla" N C—18 escala 1 1 000 000

Asociación de Ganaderos de Bolivar—Revista Divulgacion Agropecuaria—Cartagena—1951

Badel Dimas—Diccionario Historico geografico del Departamento de Bolivar—Corozal—1943

Bastidas Leoncio—Geografia Historia y tradiciones de Simiti—1929

Buelvas Luis Matias—Estudio agricola y economico de la tercera zona arroceras de Bolivar Anales de Economia y Estadistica Tomo VI, numeros 19 20—1943

Bustillo Franco Antonio—Directorio Industrial y Comercial de Cartagena—1950

Cabot Thomas D—Mountains of the Caribbean Rev Appalachia—Boston—1930

Cámara de Comercio—Revista del Comercio Cartagena

Camara de Comercio—Revista Comercial Mangue

Contraloria General de la Republica—Departamento de Bolivar Censo de Poblacion—1938 Departamento de Bolivar—Censo Industrial—1945

Cañon Jose J—Aspectos economicos de la ganaderia en Colombia Publicacion del Ministerio de Agricultura—Bogotá—1952

Contraloria General de la Republica—Geografia Economica de Bolivar—1942

Contraloria Departamental de Bolivar—Boletín mensual—1946 1947

Cuervo Antonio B—Coleccion de documentos inéditos sobre Geografia e Historia de Colombia Tomo I—Costa Atlántica

- Davila Florez Manuel*—Canalizacion del rio Magdalena en el llamado Brazo de Mompos—Bogota—1914
- De Castro F Arturo*—Ciudades Colombianas del Caribe—Barranquilla—1942
- Direccion Nacional de Estadistica*—Archivo geografico del grupo de Cartografia y Dibujo
- Duran Joaquin E*—Geografia de Bolivar—Sincelejo—1948
- Gomez Picon Rafael*—Magdalena rio de Colombia—4^a edicion—1950
- Guhl Ernesto*—Ambiente geografico humano de la Costa del Atlantico Rev Seguridad Social numeros 10 11 12—1951 Reproducida en Revista Geografica del Atlantico numero 1—1952
- Henao Blanco Braulio*—Monografia de Sincelejo Publicacion de la Contraloria Departamental Bolivarense—1946
- Instituto Geografico Agustin Codazzi*—Catastro del Departamento de Bolivar
- Julius Berger Konsortium*—Estudios sobre el rio Magdalena—1926
- Mesa Merlano Sebastian*—Monografia del Municipio del Carmen de Bolivar Publicacion de la Contraloria Departamental—1946
- Ministerio de Agricultura*—Economia Agropecuaria de Colombia—1950
- Miles Cecil W*—Los peces del rio Magdalena Bogota—1947
- Morillo Jose*—La prensa en la economia de Bolivar Anuario Economico y Estadistico Tomo V, numero 22—1942
- Munera Luis A*—Monografia de Cartagena 1947
- Munera Luis A*—La propiedad en Bolivar Anales de Economia y Estadistica Tomo V, numero 11—1942
- Narvaez Lopez Carlos*—Mompos Revista Pan numero 33—1939
- Oficina de Longitudes*—Mapa del Departamento de Bolivar
- Perez Arbelaez Enrique*—Ph D Hilea Magdalenense—Bogota—1949
- Perez Felipe*—Geografia Fisica y Politica del Estado de Bolivar—Bogota—1863
- Presidencia de la Republica*—Direccion de informacion y Propaganda El Canal del Dique, 1952
- Ramirez Jesus Emilio S J*—Bibliografia de la Biblioteca del Instituto Geofisico de los Andes Colombianos sobre Geologia y Geofisica de Colombia 1951
- Romero Aguirre Alfonso*—Necesidades del Departamento de Bolivar Anales de Economia y Estadistica Tomo V numero 22—1942
- Royo y Gomez Jose*—Geologia de la isla de Tierra Bomba Cartagena y estudio del abastecimiento de Cano de Loro mediante aguas subterraneas Est Geol de Colombia Tomo XIII—1950
- R J Tipton And Associates Inc*—Posibilidades para el desarrollo de los recursos acuíferos del Departamento de Bolivar Publicacion de la Caja de Credito Agrario Industrial y Minero—1952
- Socarras Jose Francisco*—La alimentacion en Bolivar Revista Colombiana numeros 6 y 7—1944
- Secretarios de Gobierno*—Informes y memorias presentadas anualmente al Gobernador—Cartagena
- Servicio Geologico Nacional*—Mapa Geologico de Colombia Escala 1 2 000 000—1944
- Striffler Luis*—El rio San Jorge—Cartagena 1920
- Urueta Jose P y Piñeres Eduardo*—Cartagena y sus cercanias—1952
- Vergara y Velasco Francisco Javier*—Novisima Geografia de Colombia—Bogota—1901

BASES PARA LA DETERMINACION ESTADISTICA DE LOS CICLOS ECONOMICOS EN COLOMBIA

Por Luis Castellanos Tapias

Jefe de Estadísticas Fiscales y Financieras

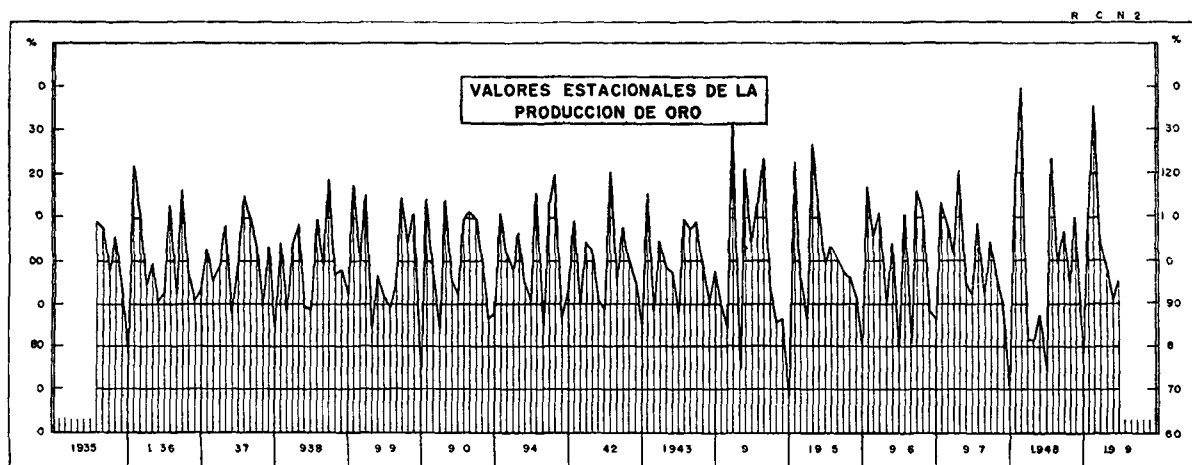
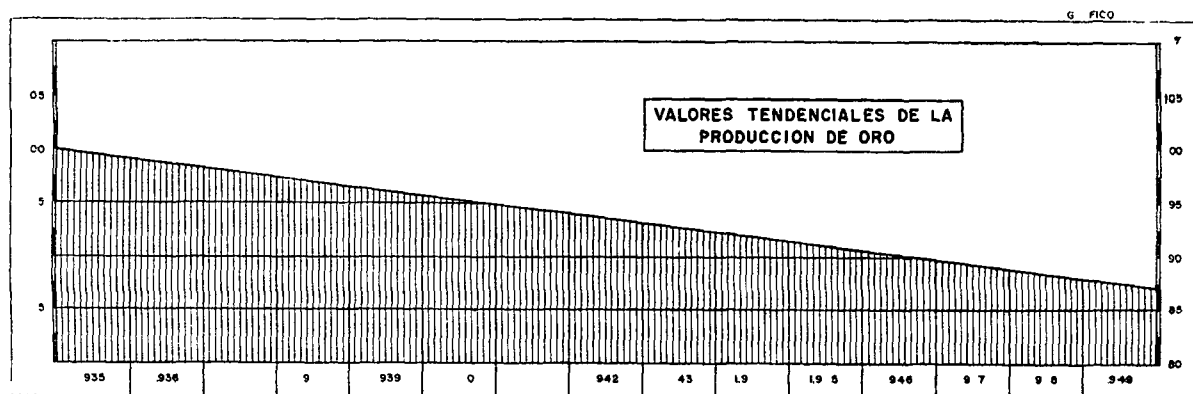
11

UN CICLO TIPICO

TENDENCIA NEGATIVA

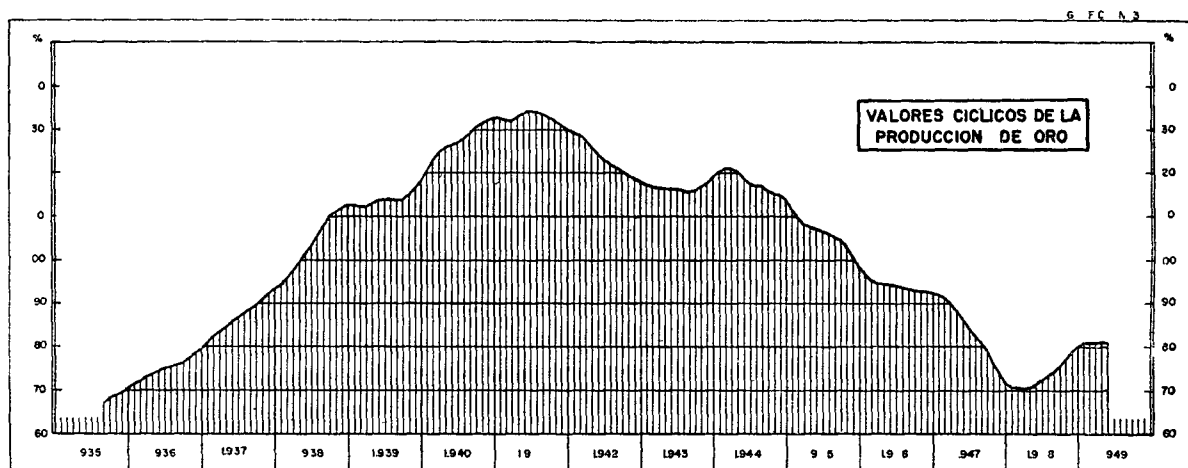
En nuestro artículo anterior (vease *Anales* número 74 de 1952) dijimos que cuando b tiene signo negativo la tendencia en línea recta es descendente. Un caso típico a este respecto es la eliminación de la tendencia en línea recta hecho por el método de los Mínimos Cuadrados para la producción de oro en Colombia. El valor de a fue de 32 316 y el valor de b —negativo— fue de — 23,31. Los resultados gráficos pueden verse en el gráfico número 1

Al estudiar la producción de oro en Colombia, hemos encontrado un caso típico de Ciclo Económico, como puede verse en el gráfico número 2, y sobre el cual queremos llamar la atención. Tomando como base el mes de julio de 1935 el Ciclo describe un período de alza cuyo ritmo principia a decaer al iniciarse el año de 1941 puede observarse luego un período crítico que abarca todo el año de 1941 para iniciar una caída o depresión al finalizar aquel año hasta terminar el año de 1947



Durante los cinco primeros meses de 1948 puede observarse un rapido periodo de recuperacion para iniciar un nuevo periodo de alza cuyas caracteristicas parecerian insinuar un nuevo Ciclo No en tramos a describir el valor realmente economico

de esta curva puesto que no es ese el objeto de nuestro trabajo pero a titulo simplemente informativo llamamos la atencion sobre esta curva Ciclica expresada como puede notarse en porcentajes sobre la tendencia en linea recta

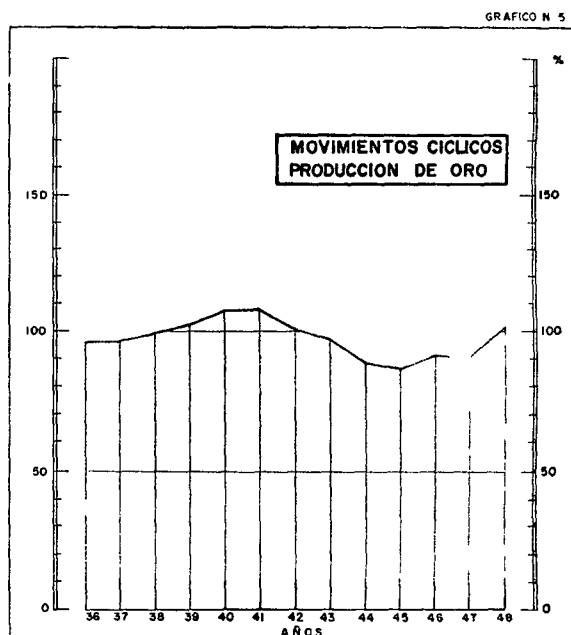
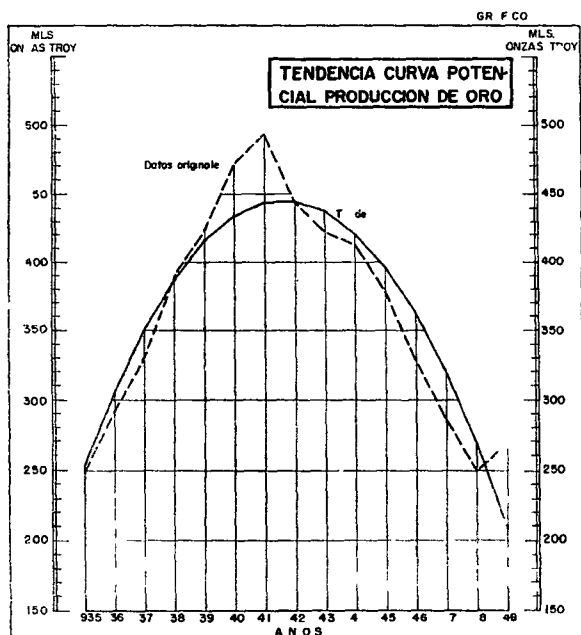


TENDENCIA EN LINEA CURVA

Curvas potenciales

Uno de los metodos para determinar una tendencia cuando de acuerdo con los datos se hace ne

cesario expresarla en linea curva es el llamado de las Curvas Potenciales, que es una aplicacion de la formula $Y = a + bx + cx^2 + dx^3$, etc, y que se denomina parabola de segundo grado cuando la ultima potencia de x es 2 de tercer grado cuando es 3 etc



Tal como se hizo para resolver la tendencia por el metodo de los Minimos Cuadrados para la resolucion de la tendencia en linea curva por el metodo de las Curvas Potenciales se principia por establecer Grupos de Ecuaciones de Observacion —generalmente solo hasta la tercera potencia de x , tal como puede verse en el cuadro numero 1 (No olvidar que x representa la variable Tiempo años meses —) Para obtener el primer grupo se multi

plican todas las ecuaciones de observacion por el coeficiente de a que es 1 Para obtener el segundo grupo se multiplican las mismas ecuaciones de observacion por el coeficiente de b y para obtener el tercer grupo se multiplican las mismas ecuaciones de observacion por el coeficiente de c Al sumar en cada grupo los terminos de las respectivas ecuaciones se obtiene un sistema de ecuaciones normales con 3 incógnitas a , b y c del siguiente tipo

$$\begin{aligned} \text{I) } \Sigma(y) &= na + b \Sigma(x) + c \Sigma(x^2) \\ \text{II) } \Sigma(xy) &= a \Sigma(x) + b \Sigma(x^2) + c \Sigma(x^3) \\ \text{III) } \Sigma(x^2y) &= a \Sigma(x^2) + b \Sigma(x^3) + c \Sigma(x^4) \end{aligned}$$

(Este sistema de ecuaciones normales se resuelve por el método algebraico conocido). Obtenidos los valores de las incógnitas se reemplazan en el primer Grupo de Ecuaciones de Observación, tal como hicimos para obtener los valores calculados de la tendencia en línea recta (Véase nuestro artículo anterior). Los resultados pueden verse en el cuadro número 2 y en la gráfica número 4.

ECUACIONES DE OBSERVACION

CUADRO No 1

AÑOS	PRIMER GRUPO			
1935	48 =	a +	b +	c
1936	292 =	a +	2b +	4c
1937	331 =	a +	3b +	9c
1938	391 =	a +	4b +	16c
1939	423 =	a +	5b +	25c
1940	471 =	a +	6b +	36c
1941	493 =	a +	7b +	49c
1942	444 =	a +	8b +	64c
1943	422 =	a +	9b +	81c
1944	412 =	a +	10b +	100c
1945	378 =	a +	11b +	121c
1946	328 =	a +	12b +	144c
1947	287 =	a +	13b +	169c
1948	250 =	a +	14b +	196c
1949	270 =	a +	15b +	225c
I	5 440 =	15a +	120b +	1 240c

AÑOS	SEGUNDO GRUPO			
1935	248 =	a +	b +	c
1936	584 =	2a +	4b +	8c
1937	993 =	3a +	9b +	27c
1938	1 564 =	4a +	16b +	64c
1939	2 115 =	5a +	25b +	125c
1940	2 826 =	6a +	36b +	216c
1941	3 451 =	7a +	49b +	343c
1942	3 552 =	8a +	64b +	512c
1943	3 798 =	9a +	81b +	729c
1944	4 120 =	10a +	100b +	1 000c
1945	4 158 =	11a +	121b +	1 331c
1946	3 936 =	12a +	144b +	1 728c
1947	3 731 =	13a +	169b +	2 197c
1948	3 500 =	14a +	196b +	2 744c
1949	4 050 =	15a +	225b +	3 375c
II	42 626 =	120a +	1 240b +	14 400c

AÑOS	TERCER GRUPO			
1935	248 =	a +	b +	c
1936	1 118 =	4a +	8b +	16c
1937	2 979 =	9a +	27b +	81c
1938	6 256 =	16a +	64b +	256c
1939	10 575 =	25a +	125b +	625c
1940	16 956 =	36a +	216b +	1 296c
1941	24 157 =	49a +	343b +	2 401c
1942	28 416 =	64a +	512b +	4 096c
1943	34 182 =	81a +	729b +	6 561c
1944	41 200 =	100a +	1 000b +	10 000c
1945	45 738 =	121a +	1 331b +	14 641c
1946	47 232 =	144a +	1 728b +	20 736c
1947	48 503 =	169a +	2 197b +	28 561c
1948	49 000 =	196a +	2 744b +	38 416c
1949	60 750 =	225a +	3 375b +	50 625c
III	417 360 =	1 240a +	14 400b +	178 312c

CUADRO No 2

AÑOS	Datos originales (miles de onzas Troy)	Valores de tendencia (miles onzas Troy)	Movimientos cíclicos (porcentajes)
1935	248	252.34	
1936	292	30.41	95.96
1937	331	350.93	96.32
1938	391	387.10	99.60
1939	423	414.53	103.45
1940	471	433.21	107.68
1941	493	443.13	107.79
1942	444	444.32	101.93
1943	422	436.75	97.79
1944	412	420.43	88.73
1945	378	395.37	86.66
1946	328	361.56	91.76
1947	287	319.00	91.01
1948	250	267.69	101.70
1949	270	207.64	

LA ESTADISTICA ELEMENTAL COMO PARTE DE LA EDUCACION GENERAL *

Por Luis Thorin Casas, Colombia (1)

SUMMARY

Although there exists among centers of advanced specialized education an almost universal agreement on inclusion of statistics in the teaching curricula the same cannot be said with respect to including a basic elementary course of statistics in the general program of education. The author discusses some of the advantages and practical usefulness of a well-oriented statistical course in the general education program and offers for consideration a statement of the proposed elements of such a course together with several concrete recommendations for steps to help achieve this goal.

Si bien existe un consentimiento casi universal en los centros de alta enseñanza con relación al estudio de la estadística no sucede lo mismo con respecto a la interesante iniciativa de trabajar para que se incluya también dentro de las materias de la enseñanza secundaria un curso elemental de estadística como parte integrante de la educación general. Vamos por tanto a tratar de contestar a las preguntas: ¿Conviene o no incluir un curso de estadística en el bachillerato? En caso afirmativo ¿en que específicamente debe consistir ese curso?

La inclusión de nociones de estadística dentro del pensum de la enseñanza secundaria tropieza por lo general en nuestro medio latinoamericano con dos grupos de opositores: grupos formados precisamente por personas que tienen sobre la estadística ideas opuestas.

El primer grupo lo constituyen las gentes que jamás han seguido un curso de estadística o que si alguna vez siguieron alguno fue tan elemental y malo que les dejó la impresión de algo perfectamente inútil. Para ellos la estadística es una cosa tan sencilla y tan fácil que se sabe sin necesidad de aprenderla. Estas gentes tienen la idea de que la estadística solo exige a lo sumo conocimientos de aritmética elemental y algo de sentido estético. ¿Estudiar estadística? ¿Para que? Si eso es tan fácil.

A ese grupo de opositores se suma otro. El de las personas menos numerosas y ciertamente de un nivel cultural superior, que, por lo menos han

creado algún texto moderno de estadística y se han formado la idea de que la estadística es una materia especialísima tan elevada y difícil que exige tanta preparación matemática que sería un absurdo incluirla dentro de la enseñanza general. ¿Estudiar estadística? No. Eso es demasiado difícil. Que la estudien los estadísticos!

En último análisis la conveniencia o inconveniencia de incluir nociones de estadística en la enseñanza secundaria depende de la concepción que se tenga de ella. Y debemos confesar francamente un acuerdo completo al respecto aun entre los profesionales y profesores de estadística no existe. La explicación de este hecho es que la estadística no ha llegado todavía a su completo desarrollo. Se han hecho en los últimos cincuenta años progresos ingentes pero todavía hay muchas personas que los ignoran o que se estancaron en los modestos conocimientos de las obras de vulgarización estadística de fines del pasado siglo.

La estadística no es una simple manera de exponer con cifras datos lo cual constituye una simple etapa inicial sino un camino lógico y racional para estudiar los hechos colectivos entre los cuales vivimos. La estadística es un instrumento que nos ayuda a superar la deficiencia de nuestros sentidos y de nuestra mente ante los hechos numerosos y complicados y que nos permite vencer exagerado empirismo.

Conviene hacer notar ante todo el amplio uso que en el mundo actual se hace de las estadísticas en el sentido de informaciones numéricas. Todo el mundo es hoy consciente o inconscientemente un productor y un consumidor de datos estadísticos. Pero no todo el mundo es ni un buen productor ni un buen consumidor de ellos por no haber tenido la oportunidad en el colegio de conocer esas nociones.

Conviene también llamar la atención de que en los países más adelantados es donde las estadísticas y el empleo de los métodos estadísticos están más difundidos y son cada día más crecientes. En estos países se ha comprendido que los métodos científicos uno de los cuales es el estadístico constituyen el único medio posible y práctico para estudiar los hechos numerosos sujetos a la acción incontrolada de multitud de causas imposibles de aislar y los cuales para apreciarlos precisa estudiarlos no solo cualitativamente sino cuantitativamente. Por esta razón a pesar de su costo relativamente grande los gobiernos y los dirigentes responsables de las grandes empresas que conocen el papel de la estadística pues sin ella tendrían que marchar al azar o guiarse únicamente por el incierto impulso de intuiciones subjetivas buscan por medio de ella captar esos fenómenos convenientes por propia experiencia que es mejor conocer la realidad por mala que sea, a conducirse a

* Tomado de la Revista Estadística número 36 del Instituto Interamericano de Estadística.

(1) Profesor de Estadística Facultad de Economía Universidad Nacional de Colombia. Asesor Estadístico de la Caja Nacional de Previsión de Colombia miembro de la Comisión de Educación Estadística de IASI.

ciegas Siendo eso así, constituye obra de verdadera utilidad el introducir, dentro de la enseñanza general un pequeño curso bien orientado de los fundamentos de la estadística, con el fin de crear "una conciencia estadística" indicando con esta expresión un general sentimiento de la necesidad para el buen gobierno de los países y de las empresas de contar con buenas estadísticas y buenos estadísticos que las interpreten

El gobierno de los países y de las empresas a través de nuestras instituciones políticas y económicas depende en forma muy estrecha de la información estadística y esa dependencia por un fenómeno universal acentuado desde la primera guerra mundial va haciéndose cada día mayor, a medida que los negocios vienen a concentrarse en pocas manos y los gobiernos controlan mas y mas el comercio y la industria de sus respectivos países

Se objetará que los grupos dirigentes están formados por profesionales que han seguido cursos de estadística en las universidades El argumento es inválido pues basta observar el considerable número de hombres de estado dirigentes de grandes negocios políticos y conductores populares de prestigio, comerciantes e industriales prósperos que no han cursado ninguna carrera universitaria El hecho de que la mayoría de esas personas no haya tenido otra base intelectual sino la adquirida en el colegio de segunda enseñanza constituye un buen argumento para que se incluya la estadística dentro del *pensum* de dicha enseñanza, que es la verdadera base intelectual de la vida corriente

Pero hay mas la estadística es una materia cuyo conocimiento no puede limitarse a los solo profesionales porque se trata de algo de aplicación universal

'Es pues de desear' como dice Tippet (1) "que se difunda una comprensión amplia y exacta de la estadística para que la gente coopere con gusto y eficacia en su desarrollo y para evitar que sea inducida al error Se debe luchar contra la ignorancia el escepticismo o la credulidad exagerada como actitudes frente a la estadística, puesto que todas ellas conducen en último término a un obstaculismo frente a su aplicación

Educación por otra parte es formar gentes capaces para vivir en nuestro mundo como buenos ciudadanos es decir gentes con conciencia de sus deberes morales y cívicos y a las cuales ilumina un ideal Educado no es el que solo tiene buenas maneras sino el que sabe aplicar sus conocimientos para defenderse en la vida La educación debe desarrollar ante todo las capacidades naturales —el espíritu el cuerpo los sentimientos artísticos que dulcifican la vida y en especial, la capacidad intelectual No importa no saber algo lo que importa es estar capacitado para llegar a conocerlo

El argumento pedagógico en favor de la tesis que venimos sosteniendo lo expresa Mr Lucien March así (2) Esta disciplina (la estadística) no es por otra parte inútil a la formación del espíritu pues la vida corriente nos lleva a decisiones reflexivas para pasar de lo conocido a lo desconocido de la experiencia a la previsión Cuanto mas se complica la vida por la multiplicidad de las relaciones y de los intercambios de servicios mas se impone el registro y análisis de los hechos colectivos, y mas la interpretación racional de estos hechos es delicada y sutil por lo tanto precisa proceder con método Es pues legítimo admitir que la enseñanza de la estadística por el afán que toma en descubrir las cualidades detalladas de las cosas

antes de expresarlas en cantidades por el manejo alternado del raciocinio inductivo y del deductivo por el paso de lo concreto a lo abstracto, por el espíritu crítico y de prudencia que despierta imponiendo la separación de las hipótesis de las observaciones por el contacto estrecho que mantienen con los hechos de la vida corriente constituye un buen aporte a la educación general

Pero para decidir a las autoridades educativas a introducir un curso de nociones básicas de estadística precisa no solo hacer valer las razones de conveniencia sino poderlas recomendar sin dudas ni vacilaciones un programa de lo que debe enseñarse, específicamente en ese curso De nada valdría y por el contrario podría resultar perjudicial, el lograr que se establezca como obligatorio dentro del bachillerato ese curso si el no tiene una orientación adecuada

No podrá introducirse el curso de estadística hasta que se cuente con un número suficiente de maestros preparados para dictarlo Por eso parece recomendable obtener que ante todo se haga obligatorio en las escuelas normales o destinadas a la formación de profesores de segunda enseñanza Pero aun en estas circunstancias, la necesidad del programa modelo subsiste

La elaboración de tal programa es ciertamente delicada No creo que se logre un acuerdo completo en todos los detalles del mismo, pero si al menos en sus lineamientos generales Se han propuesto a propósito dos tipos de programas a) Para preparar futuros funcionarios de estadística y b) De información general para personas que puedan llegar a no ser investigadores estadísticos Solo vamos a ocuparnos del segundo tipo

La enseñanza general o secundaria o de bachillerato se desarrolla en los países latinoamericanos en seis a siete años Es evidente que las nociones generales básicas de estadística deben colocarse después de que los alumnos hayan cursado las matemáticas elementales —aritmética álgebra y geometría— y parece deseable se fije después o en el mismo año en que se estudia la filosofía Es decir el curso de estadística básica debe, por regla general, aconsejarse para los últimos años del bachillerato, después o con el curso de lógica

Ahora bien ¿en que debe consistir el curso? Voy a transcribir en seguida, un *esquema de programa* con el simple propósito de que el pueda servir como base de la discusión

ESQUEMA DE PROGRAMA DE UN CURSO DE NOCIONES BASICAS DE ESTADISTICA

(Para la enseñanza secundaria)

- 1 Breve *historia* de la evolución del concepto estadístico desde que se inventó la palabra (siglo XVI) hasta nuestros días
- 2 *Definición* moderna de estadística
- 3 Los métodos científicos *Características de los métodos estadísticos*
- 4 *Problemas* que se resuelven con ayuda de la estadística Campos de *aplicación* Posibilidades y limitaciones de la estadística
- 5 *Conceptos básicos* Colectividad o población estadística Unidad Datos estadísticos Datos absolutos y datos relativos Series
- 6 *Materia prima* Como se recogen los datos iniciales
- 7 *Clasificación y recolección* de los datos Información sobre los diversos sistemas
- 8 *Exposición de los datos* Tablas numéricas y gráficas
- 9 Fuentes de datos estadísticos secundarios Publicaciones estadísticas extranjeras y nacionales
- 10 *Coeficientes estadísticos* Uso de los porcentajes
- 11 ¿Que es una *distribución de frecuencias*?

(1) Estadística por L H C Tippet (Traducido de la edición inglesa por A Anón y Díaz de Araya) Publicado en *Revista de Occidente* Madrid 1948 p 5

(2) *Les Principes de la Méthode Statistique* por Lucien March Paris Librairie Felix Alcan 1930 p v del Prefacio

12 Nociones sobre los promedios. Cálculo y características del promedio aritmético, promedio geométrico, promedio armónico, mediana y derivadas modo.

13 Significado y uso de las medidas de la dispersión. Amplitud, desviación intercuantil, desviación media, desviación estándar.

14 Nociones sobre las muestras y su uso de la estadística. Por qué interviene el azar en los cálculos estadísticos.

15 Nociones sobre los números índices de precios y de cantidades.

16 Los métodos estadísticos aplicados a cualquier ciencia o actividad exigen el conocimiento de esa actividad para llegar a conclusiones confiables.

17 El raciocinio estadístico. Las leyes estadísticas. Peligros de la demasiada esquematización. Necesidad de una verificación constante con la realidad.

18 Diversos tipos de estadísticos. Preparación que debe exigirse en cada grado: a) Estadístico administrativo, b) Estadístico matemático, c) Estadístico analista especializado. Labor que debe encomendarse a los estadísticos.

19 Organismos internacionales y nacionales de estadística.

El anterior esquema que anoto tiene muchos puntos comunes con el contenido de algunos textos modernos elementales de estadística. Quiero hacer algunos comentarios para que se comprenda mejor el alcance o extensión que a mi juicio debe tener cada capítulo.

1) Considero muy conveniente que se principie el curso por hacer una breve exposición histórica de la evolución del concepto de estadística a lo menos desde que se inventó la palabra para que los alumnos encuentren la razón de los centenares de definiciones diferentes de la palabra estadística que se han inventado con más o menos acierto y se expliquen a que obedecen ellas. En este capítulo conviene hacer notar: a) Que el nacimiento de la estadística obedeció a la necesidad humana de apreciar cuantitativamente las poblaciones o colectividades humanas, b) Que en sus comienzos la estadística fue tan solo un método descriptivo numérico para exponer los hechos de interés para los Estados, c) Que se confundió en una época con lo que hoy se distingue con el nombre de 'demografía', d) Que con la introducción del cálculo de las probabilidades se generalizó y extendió su campo de aplicación etc.

2) Definición moderna de la estadística. Me parece la siguiente del Profesor Leo Dugé de Bernonville una de las más recomendables (3). La estadística debe considerarse como un conjunto de métodos que se aplican al estudio numérico de las colectividades entendiendo por este término general no solo las colectividades sociales sino los grupos de hechos numerosos de la misma naturaleza cualesquiera que sean siempre que esos hechos puedan ser contados y clasificados según ciertas modalidades distintivas. Este estudio numérico incluye la observación y el registro de los hechos, su clasificación y por último su interpretación y tiene como fin esencial el descubrimiento de ciertas propiedades generales de la colectividad que se expresan por resultados globales despreciando las particularidades de cada hecho considerado aisladamente. Esta definición aunque un poco larga explicada a fondo es ya un buen fundamento para ulteriores desarrollos de la materia.

3) Es conveniente repasar la parte del curso de lógica referente a los métodos en especial a los científicos es decir a los caminos intelectuales para llegar a la verdad o sea la realidad de las co-

sas. Luego exponer las diversas características de los métodos estadísticos es decir las que los distinguen de los otros métodos.

4) Una explicación sobre los diversos campos de aplicación de los métodos estadísticos a las diversas actividades resulta muy conveniente para mostrar su utilidad práctica en la vida corriente. Se pueden exponer diversos problemas que solo se resuelven satisfactoriamente con los métodos estadísticos y se pueden aprovechar para mostrar las limitaciones de los métodos y los peligros de las generalizaciones prematuras.

5) De los conceptos básicos. Colectividad o población estadística, unidad o individuo estadístico, datos absolutos, datos relativos etc. Conviene dar sendas definiciones y varios ejemplos. A este respecto conviene hacer notar que un dato estadístico ya sea absoluto o relativo está siempre ligado a un espacio o lugar y a un determinado momento del tiempo.

6) La materia prima de la estadística son los datos individuales. Conviene hacer notar que la exactitud de una investigación depende de la verdad de las observaciones individuales, por lo tanto precisa sinceridad en las personas que suministran los datos iniciales. Hay que convencer que el engañar a un investigador estadístico es una torpeza que el público debe colaborar eficazmente a esta clase de trabajos etc. Luego explicar como se recogen los datos por medio de boletines o cuestionarios y las reglas que deben observarse en especial el causar la menor molestia al público que debe colaborar.

7) Luego conviene dedicar un capítulo a la clasificación o escrutinio de los datos. Indicar los diversos sistemas usados: a) Manuales, b) Semimanuales (Paramount, Mac Bee) y c) Con máquinas especiales (Powers, IBM, Remington Rand etc.).

8) Sobre la exposición de los datos en forma de tablas o cuadros numéricos conviene enseñar los nombres de sus diversas partes y las reglas recomendadas al respecto. Creo que debe darse cierta amplitud a la exposición gráfica tan en voga hoy por la impresión clara, fuerte y rápida que produce. Los diversos sistemas de gráficos: cartogramas, de barras, curvas estadísticas, de sectores, pictogramas etc. deben ilustrarse con ejemplos bien seleccionados.

9) Conviene también dar a conocer los nombres de las publicaciones periódicas, revistas, periódicos, anuarios que publican datos estadísticos con la indicación de su especialidad. Esta información puede dividirse en dos partes: a) Las de publicaciones extranjeras y b) Las de publicaciones del propio país.

10) Sobre los coeficientes estadísticos, o razones expresadas generalmente en porcentajes, estimo que debe darse una amplia instrucción por tratarse de algo sencillo y de mucha utilidad y aplicación en la vida corriente.

11) Respecto a la distribución de frecuencia debe hacerse una exposición muy elemental que sirva como base para futuros estudios más avanzados. Conviene si enseñar con ejemplos adecuados y concretos como se hace y para qué sirve.

12 y 13) Respecto a los promedios matemáticos y a los de posición lo mismo que sobre las diversas medidas de la dispersión debe reducirse la enseñanza a un mínimo. Estimo que esta parte está destinada en particular a hacer ver el importante papel de las matemáticas en el campo de la estadística.

14) Una idea clara sobre muestras y el muestreo por elemental que sea la considero indispensable. Además se puede aprovechar para dar algunas nociones muy elementales de cálculo de probabilidades y explicar como el azar (es decir el concepto que encubre nuestra ignorancia de las muchas causas que intervienen en ciertos fenómenos) se aprovecha en la estadística aplicada. Pedagogía.

(3) Initiation a l'Analyse Statistique par Leo Dugé de Bernonville. Paris. Librairie Generale de Droit et Jurisprudence 1939 p. 6.

camente, observo las nociones sobre probabilidades son un excelente ejercicio mental y constituyen una buena prueba para seleccionar a los alumnos con dotes especiales para proseguir estudios mas avanzados de estadística

15) Algunas nociones sobre 'numeros indices' (de precios y de cantidades) tambien deben incluirse. Una simple exposicion de su uso y de los indices mas utilizados es suficiente

16) Tambien conviene el hacer especial mencion en el curso basico de estadística sobre el hecho de que es un simple instrumento de trabajo cuando se aplican a un determinado campo pero que por si sola no capacita para llegar a conclusiones confiables. Hay que decirlo valientemente que nunca podra hacer un buen analisis estadístico economico quien ignore la ciencia economica aun cuando sea un experto en estadística matematica. La estadística es un metodo general no una panacea universal que suple la falta de especialización

17) Sobre los diversos tipos de estadísticos conviene dar tambien algunas nociones. A este respecto el Instituto Interamericano de Estadística ha publicado importantes trabajos de donde pueden extraerse algunas ideas utiles

18) Creo por ultimo que en este curso debe de darse algo sobre los organismos internacionales y nacionales con el fin de crear o mantener un clima apropiado al desenvolvimiento de la estadística en cada uno de los paises del hemisferio

Quiero ahora repetir nuevamente que el esquema de programa anterior es simplemente una exposicion sencilla y franca de mi opinion personal susceptible por lo tanto de muchas mejoras. Lo lanzo pues, solo como base de discusion y me sentire muy complacido si el puede ayudar al proposito de obtener una mejor y mas amplia difusion de la estadística

CONCLUSION

Para terminar me permito hacer las siguientes sugerencias

1) Trabajar en todos los paises porque se incluya entre las materias obligatorias de la enseñanza normalista o sea la de preparacion de maestros en donde no exista un curso de estadística para formar profesores preparados en la materia

2) Incluir dentro de los puntos por tratar en la proxima Conferencia Interamericana de Estadística el estudio, adopción y recomendación de un programa detallado para un curso basico de estadística destinado a la enseñanza general

3) Promover entre los profesores de estadística un concurso para la elaboracion de un 'Manual de Estadística' siguiendo el programa que se recomienda para la enseñanza general y publicar el libro que se declare vencedor por cuenta del Instituto

NUEVA REGLAMENTACION DE LA ESTADISTICA DE MORTALIDAD EN COLOMBIA

Por Bernardo Ruiz M

El Director Nacional de Estadística dictó la Resolución número 502 de 1952 (diciembre 15), por la cual se reglamenta la Estadística Demográfica en la República.

El nuevo sistema para las estadísticas vitales en Colombia adoptado en la mencionada Resolución, varía fundamentalmente el anterior principalmente en cuanto se relaciona con la estadística de defunciones.

La Sexta Conferencia Decenal Internacional reunida en París en abril de 1948 aconsejó un Modelo Internacional de Certificado Médico de Causa de Defunción como también hizo recomendaciones de los principales ítem que deben contener los informes para las estadísticas vitales. Siguiendo estas recomendaciones el Director Nacional de Estadística aprobó el nuevo formulario para registrar la estadística de defunciones.

En el artículo 17 de la Resolución arriba mencionada se establece lo siguiente: la estadística de las defunciones tiene como fuente de información las Alcaldías, Corregimientos e Inspecciones de Policía. Los Alcaldes, Corregidores e Inspectores de Policía o sus delegados autorizados antes de expedir las licencias de inhumación de conformidad con las disposiciones del artículo 9º de la Ley 66 de 1916 diligenciarán en un solo ejemplar para cada caso de defunción el formulario que contendrá las siguientes especificaciones: número uno (1) sección del país (Departamento, Intendencia o Comisaría), Municipio, Corregimiento o Inspección de Policía donde se registró la defunción, nombre y apellidos del muerto, número de la cédula de ciudadanía o tarjeta de identidad y lugar en que fue expedida, lugar donde ocurrió la muerte si murió en (zona urbana o rural), tiempo de permanencia en el lugar de la muerte si murió en hospital o clínica, indicar el nombre de la institución, sexo, edad, estado civil, legitimidad, lugar del nacimiento, profesión u oficio, clase de negocio o industria donde trabajó el extinto, lugar de residencia habitual, nombre del padre, de la madre, del conyuge, certificado médico con las causas de la muerte si fue operado, principales hallazgos de la intervención y en los casos de muerte violenta o accidental la información de como ocurrió y donde sucedió la muerte.

El certificado de defunción revisado y reglamentado por la Resolución número 502 al compararse con el anteriormente usado para recoger la estadística de defunciones presenta los siguientes principios sobre los cuales se basó la reforma.

1º De un formulario de información colectiva se pasó a un formulario individual lo cual traerá como consecuencia un mejor control de la inscripción y rendición de los datos originales y facilitará la compilación, análisis, presentación y publicación de las estadísticas de defunciones.

2º La lista siguiente permitirá ver las diferencias entre los ítem que contiene el nuevo formulario con los anteriormente empleados para la recolección de las informaciones de la estadística de defunciones. Los marcados con asterisco no estaban antes considerados.

CERTIFICADO DE DEFUNCION

a) *Características del caso*

Fecha del acontecimiento
Fecha del registro
Lugar del acontecimiento
Certificador o informante (*)
Causa de la defunción (*)

b) *Características del fallecido*

Edad
Sexo
Legitimidad
Estado civil
Lugar del nacimiento
Residencia habitual (*)
Hospitalización (*)
Ocupación
Rama de actividad económica (*)

Basta mencionar algunos de los anteriores renglones para comprender la importancia que tienen en el análisis de la estadística de mortalidad. Así, por ejemplo, la información del lugar donde ocurrió la defunción y el lugar de la residencia habitual del finado permitirá obtener datos de gran significación para los programas de salubridad pública y estudios demográficos. Para el análisis epidemiológico y evaluación del cuidado de salud y servicios médicos, los directores de salubridad pública necesitan los datos de la mortalidad por lugares donde se registraron las defunciones.

La inclusión del certificado médico de causa de defunción dentro del certificado de defunción es la principal reforma, y esta proyectado para obtener la información adecuada que facilite la selección de la causa básica de defunción en el caso de que sean registradas dos o más causas conjuntamente.

Dicho certificado médico está formado por dos partes (I y II) designadas así:

Parte I

- Enfermedad o estado morboso que produjo la muerte directamente
- Causa antecedente que intervino
- Causa antecedente básica o fundamental

Parte II

Otras condiciones patologicas significativas que contribuyeron a la muerte, pero no relacionadas con la enfermedad o condicion morbosa que la produjo

En la Parte I se inscribe la causa que directamente condujo a la muerte —escrita en la linea (a)— y asimismo, las condiciones patologicas antecedentes renglones (b) y (c) que ocasionaron la causa registrada en (a). Naturalmente no sera necesario usar las lineas (b) y (c) si la enfermedad o proceso patologico que produce la muerte y que consta en (a) describe por completo el curso de los acontecimientos como cuando se indica como causa directa de la muerte Neumonia lobal

Con la adopcion del nuevo modelo de certificado medico de causa de defuncion la Direccion Nacional de Estadistica persigue el cumplimiento de las Reglamentaciones de la Organizacion Mundial de la Salud relativas a la Nomenclatura (incluyendo la compilacion y publicacion de estadisticas) de enfermedades y causas de muerte. La Sexta Conferencia para la Revision Decenal de las Listas Internacionales de Enfermedades y Causas de Defuncion de 1948 acordo que en adelante cuando existan dos o mas condiciones patologicas que contribuyen al fallecimiento, la seleccion de la causa para la tabulacion y publicacion debe ser la *causa basica de la muerte*

El Manual de la Clasificacion trae la siguiente explicacion con relacion a la causa basica de la muerte. En tiempos pasados esta causa ha sido seleccionada de maneras diferentes en varios paises

Desde el punto de vista de prevencion de la mortalidad es importante cortar la cadena de acontecimientos o instituir la curacion en un cierto punto y el objeto mas eficaz desde el punto de vista de la salud publica es, naturalmente el prevenir que la causa decisiva opere. Para propositos de esta clase, la estadistica simple mas util es aquella que con relacion a la causa basica de defuncion pueda ser definida como (a) la enfermedad o lesion que inicio la cadena de acontecimientos patologicos que condujeron a la defuncion o (b) las circunstancias del accidente o de la violencia que produjeron la lesion fatal

Y para que pueda asegurarse una uniforme aplicacion del mencionado principio el modelo de certificacion medica que aprobo la Conferencia Internacional para la Revision deberia ser usado resulta obvio por tanto que la responsabilidad de indicar el curso de los sucesos patologicos cuando se use un tal modelo recae en el medico o cirujano que firme el certificado de defuncion

Presumese y con razon para ello que el medico en ejercicio que certifica de la muerte se halla en mejor posicion que nadie para decidir cual fue la condicion morbosa que condujo directamente a la muerte y asimismo para establecer las condiciones patologicas antecedentes si es que hubo alguna, que originaron la causa del fallecimiento

Los siguientes ejemplos de certificacion de causas de defuncion aclararan mejor el uso del nuevo modelo de certificado medico y la manera como dicho certificado bien diligenciado por los medicos, facilitara la seleccion de la causa basica de defuncion para fines de la tabulacion

EJEMPLOS DE CERTIFICACION MEDICA DE LA CAUSA DE LA MUERTE

PARTE I	EJEMPLO 1	EJEMPLO 2
Enfermedad o estado morboso que produjo la muerte directamente	(a) Bronconeumonia	(a) Peritonitis aguda
<i>Causas antecedentes</i>		
Indique en (b) las condiciones morbosas que produjeron la causa directa arriba mencionada y en (c) la causa basica o fundamental	Debida a (b) Operacion Debida a (c) Hernia estrangulada	Debida a (b) Apendicitis aguda Debida a (c)
PARTE II		
Otras condiciones patologicas significativas que contribuyeron a la muerte, pero no relacionadas con la enfermedad o condicion morbosa que la produjo	II Nefritis intersticial cronica	II
PARTE I	EJEMPLO 3	EJEMPLO 4
Enfermedad o estado morboso que produjo la muerte directamente	(a) Pielonefritis	(a) Neumonia lobar
<i>Causas antecedentes</i>		
Indique en (b) las condiciones morbosas que produjeron la causa directa arriba mencionada y en (c) la causa basica o fundamental	Debida a (b) Mielitis Debida a (c) Sifilis	Debida a (b) Debida a (c)
PARTE II		
Otras condiciones patologicas significativas que contribuyeron a la muerte pero no relacionadas con la enfermedad o condicion morbosa que la produjo	II	II

PARTE I	EJEMPLO 5	EJEMPLO 6
Enfermedad o estado morbozo que produjo la muerte directamente	(a) Toxemia	(a) Bronconeumonia
<i>Causas antecedentes</i>		
Indique en (b) las condiciones morbosas que produjeron la causa directa arriba mencionada y en (c) la causa basica o fundamental	Debida a (b) Pielitis Debida a (c) Embarazo	Debida a (b) Ruptura del fe mur derecho Debida a (c) Caída en la calle
PARTE II		
Otras condiciones patológicas significativas que contribuyeron a la muerte pero no relacionadas con la enfermedad o condicion morboza que la produjo	II	II
PARTE I	EJEMPLO 7	EJEMPLO 8
Enfermedad o estado morbozo que produjo la muerte directamente	(a) Neumonia despues de operado	(a) Peritonitis generalizada
<i>Causas antecedentes</i>		
Indique en (b) las condiciones morbosas que produjeron la causa directa arriba mencionada y en (c) la causa básica o fundamental	Debida a (b) Nefroptosis Debida a (c)	Debida a (b) Debida a (c)
PARTE II		
Otras condiciones patológicas significativas que contribuyeron a la muerte pero no relacionadas con la enfermedad o condicion morboza que la produjo	II Tumor maligno del riñon	II Tumor maligno del estomago

De acuerdo con los ejemplos anteriores las causas para ser seleccionadas segun las reglas internacionales para la clasificacion son las siguientes ejemplo 1 Hernia estrangulada ejemplo 2 Apendicitis ejemplo 3 Sifilis ejemplo 4 Neumonia lobar ejemplo 5 Pielitis del embarazo ejemplo 6 caída ocurrida en la calle ejemplo 7 Tumor maligno del riñon ejemplo 8 Tumor maligno del estomago

En el ejemplo 4 no es preciso usar de las lineas (b) y (c) porque la causa indicada en (a) describe por completo el curso de los acontecimientos

En el ejemplo 3 la causa que directamente condujo a la muerte indicada en (a) fue debida a causas patológicas antecedentes indicadas en (b) y (c) siendo la fundamental la indicada en (c)

En el ejemplo 7 la causa para ser seleccionada esta indicada en la Parte II otras condiciones patológicas significativas que contribuyeron a la muerte pero no relacionadas con la condicion morboza que la produjo

Como puede verse por los anteriores ejemplos, el nuevo certificado reglamentado por la Direccion Nacional de Estadística e incluido dentro del *Certificado de Defuncion* tiende a facilitar a los medicos la indicacion de la causa basica o fundamental de defuncion en el caso de que sean registradas dos o mas causas conjuntamente

Sin el empleo y diligenciamiento correcto del modelo internacional del *Certificado Medico* de causa de defuncion sera imposible usar la Clasificacion Estadística Internacional de Enfermedades Traumatismos y Causas de Defuncion adoptadas en 1948 por la Organizacion Mundial de la Salud para su aplicacion por todos los Estados Miembros

Sobre la Clasificacion Internacional antes mencionada dice lo siguiente la Organizacion Mundial de la Salud

El proposito de esta obra es el de asegurar lo mas que se pueda la uniformidad en las estadísticas de morbilidad y mortalidad una mayor implicacion en el mejoramiento y en la utilidad internacional de las estadísticas demográficas y sanitarias tendrá que ser llevada a cabo mediante el continuo esfuerzo de las naciones mismas a fin de conseguir eficaces sistemas de registro en su educacion de la profesion medica para que esta se de cuenta de la importancia que tiene al presentar informes completos y exactos de las certificaciones medicas y finalmente en el estudio de los factores que obstaculizan la compilacion uniforme de las estadísticas El plan de cooperacion internacional en estadísticas sanitarias recomendado por la Naciones que participaron en la Sexta Conferencia para la Revision demandando estudios coordinados de los problemas de comun interes y pidiendo intercambio de informacion y de puntos de vista a traves de la Organizacion Mundial de la Salud contribuiria grandemente al mejoramiento de las estadísticas sanitarias en todo el mundo

A continuacion se publican las instrucciones que contiene el *Certificado de Defuncion* el modelo del certificado y la forma de diligenciarlo

Para el diligenciamiento del formulario numero (1) **CERTIFICADO DE DEFUNCION** deben tenerse en cuenta las siguientes instrucciones

a) En el encabezamiento del formulario se anotará el nombre del Departamento Intendencia o Comisaría el nombre del Municipio Corregimiento o Inspección de Policía el número de orden de la licencia de inhumación el cual deberá ser continuo durante todo el año principiando el número uno con la primera defunción de enero para continuar hasta el 31 de diciembre del mismo año de tal suerte que el número de la última licencia que se expida en el mes de diciembre concuerde con el total de defunciones habidas durante el año. También se anotará en el encabezamiento del formulario el año mes y día en que ocurrió la defunción tal como debe aparecer en la respectiva licencia de inhumación.

b) En las columnas (3) (5) (6) (8) y (9) la respuesta debe ser indicada con una cruz dentro de la casilla o cuadro respectivo dejando en blanco la que no tenga aplicación.

c) La pregunta (7) EDAD recogerá únicamente la edad cumplida del fallecido si es menor de un año el número de meses cumplidos si es menor de un mes el número de días que vivió y si no alcanzó a vivir un día, se anotará el número de horas o minutos vividos.

d) En la pregunta (11) se anotará la última profesión u oficio que tuviera el fallecido si es menor

de diez años puede anotarse la palabra 'menor' pero si hubiere estado en la escuela se anotará la palabra 'estudiante'.

e) En la pregunta (12) debe indicarse la última clase de negocio o industria en que trabajó la persona fallecida.

f) La pregunta (17) está destinada para obtener la información adecuada que facilite la selección de la causa básica de defunción.

Los Alcaldes Corregidores e Inspectores de Policía deberán exigir de los deudos en el momento de expedir la licencia de inhumación el correspondiente CERTIFICADO MEDICO de defunción incluido en este formulario el cual deberá ser llenado por el médico que tuvo a su cargo esa asistencia.

g) Los Alcaldes Corregidores e Inspectores de Policía remitirán dentro de los primeros cinco días de cada mes al Oficial de Estadística Municipal los Certificados de Defunción (formulario número uno) correspondientes al número de defunciones ocurridas dentro de su jurisdicción durante el mes anterior a fin de que dicho funcionario los incluya en la información mensual del Municipio.

h) Todas las preguntas del formulario deben ser anotadas antes de expedir la boleta de inhumación.

No 10
AÑO 1953
MES Febrero
DIA 2

CERTIFICADO DE DEFUNCION

DEPARTAMENTO INTENDENCIA Cundinamarca MUNICIPIO Bogota CORREGIMIENTO _____
O COMISARIA _____ O INSPECCION DE POLICIA _____

(1) Nombre y apellido del muerto <u>Juan Jose Rodriguez</u> (Escribir claramente el nombre del muerto)	
(2) Cédula de Ciudadanía No <u>210 986</u>	Tarjeta de Identidad No _____
Expedida en <u>Conales (Bogota)</u>	Nacionalidad <u>Colombiano</u>
(3) Murió en Zona Rural? ☐ Urbana? ☒	(9) Legítimo? ☒ Natural? ☐
(4) Tiempo de permanencia en el lugar de la muerte Años <u>43</u> Meses _____ Días _____ Dirección <u>Calle 23 # 365</u>	(10) Lugar de nacimiento a) Departamento <u>Cundinamarca</u> b) Municipio <u>Bogota</u> c) Fuera de Colombia indicar el país de nacimiento _____
(5) Murió en Hospital ☒ En Clínica? ☐ Nombre de la Institución <u>San Juan de Dios</u>	(11) Profesión u oficio <u>Torero</u>
(6) Sexo Hombre ☒ Mu er ☐	(12) En dónde trabajó <u>Trabajo propio</u> (Clase de negocio o industria)
(7) Edad Años <u>43</u> Meses _____ Días _____ Horas _____ Minutos _____	(13) Residencia habitual a) Departamento <u>Cundinamarca</u> b) Municipio <u>Bogota</u> c) Fuera de Colombia indicar país _____
(8) Estado Civil Soltero ☐ Casado? ☒ Viudo ☐ Unión libre ☐ Divorcado ☐	(14) Nombre del padre <u>Rafael Rodriguez M</u> (15) Nombre de la madre <u>Josefina Restrepo</u> (16) Nombre del cónyuge <u>Florencia Villabona</u>

(17)

CERTIFICADO MEDICO

CAUSA DE LA MUERTE		Interalo aproximado entre el comienzo de enfermedad y la muerte
I	Enfermedad o Estado morbo so que produjo la muerte directamente	
	(a) <u>Cirrosis hepática</u> debida a (o como consecuencia de)	<u>2 meses</u>
	(b) <u>Hematomas infecciosos</u> debida a (o como consecuencia de)	<u>6 años</u>
	(c) _____	
II	Otras condiciones patológicas significativas que contribuyeron a la muerte pero no relacionadas con la enfermedad o condición morbo so que la produjo	
(18)	Si fue operado principales hallazgos de la intervención <u>Cirrosis hepática</u> Fecha de la intervención <u>Enero 15 de 1953</u> Autopsia? _____	
(19)	Certifico que atendí al finado desde el <u>10</u> de <u>Enero</u> de <u>1953</u> hasta el <u>2</u> de <u>Febrero</u> de <u>1953</u> y que murió de las causas arriba especificadas a las <u>10</u> horas del día <u>2</u> de <u>Febrero</u> de <u>1953</u> Firma del médico <u>Juan Jose Rodriguez</u> Dirección <u>Calle 65 # 13 26</u> No del Registro <u>289</u>	
(20)	En los casos de muerte violenta o accidental la parte médica del certificado debe ser llenada por el médico le gista Si accidente o muerte violenta cómo o ocurrió? En el trabajo? _____ Fuera de él? _____ Dónde sucedió _____	
(21)	En casos de muerte sin atención médica cuando sea absolutamente imposible obtener el certificado médico y haya certeza de no haber intervenido causa delictiva para expedir la licencia de inhumación se debe hacer constar lo siguiente: SI CERTIFICA que la parte médica del CERTIFICADO ha quedado en blanco y que la posible causa de muerte fue _____	
(22)	Nombre del informante <u>Miguel Gargón</u> Dirección <u>Carrera 19</u> No <u>70 26</u> Firma <u>Miguel Gargón</u>	
(23)	Firma del Alcalde o funcionario delegado que certifica lo anterior <u>Juan Jose Rodriguez</u>	

SERIES ECONOMICAS

Series Económicas

AÑOS	Enero	Fbto	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------

COSTO DE LA VIDA OBRERA EN HONDA - 1948 1952														
GRUPO I - INDICE DE ALIMENTOS BEBIDAS Y TABACO														
Base Mayo de 1945 = 100														
1948	—	152 6	152 0	155 5	152 3	1 0 0	155	154 4	164	173 2	172	169 9	159 4	1948
1949	172 5	171 9	191 8	173 3	173 7	171 7	164 0	171 4	173 5	177 0	178 5	183 3	175 2	1949
1950	186 6	190 5	202 2	203 2	208 4	212 8	232 9	235 7	241 7	242 0	2 2	241 3	219 7	1950
1951	241 1	244 1	243 1	253 2	55 6	253 2	249 4	241	242 0	235 3	21 1	224 6	242 4	1951
1952	229 5	233 8	233 4	235 3	235 9	231 9	226 0	2 9 1	221 5	220 6	223 6	226 7	228 4	1952

GRUPO II - INDICE DE VIVIENDA AGUA Y ENERGIA ELECTRICA														
Base Mayo de 1945 = 100														
1948	—	114 7	114 5	116 0	116 0	116 5	117 2	117 1	119 2	119 2	119 7	120 3	117 3	1948
1949	121 9	121 9	134 6	134 6	134 6	136 9	141 7	147 3	147 3	147 3	148 9	148 9	138 8	1949
1950	148 9	164 9	164 9	158 9	158 9	159 6	160 4	160 4	160 4	163 2	163 2	163 2	158 9	1950
1951	177 4	187 5	187 5	187 5	187 5	187 5	196 3	201 8	202	202 5	199 9	199 9	193 2	1951
1952	199 9	203 2	203 2	203 2	203 2	203 2	205 0	205 0	206 3	206 3	206 3	206	204 3	1952

GRUPO III - INDICE DE COMBUSTIBLES														
Base Mayo de 1945 = 100														
1948	—	87 6	81 1	83 8	83 8	83 4	95 2	116 0	120 1	119 8	118 9	116 0	100 5	1948
1949	134 7	135 7	139 0	138 0	140 4	152 3	149 9	150 8	148 9	147	152 3	153 3	145 2	1949
1950	153 3	153 3	170 1	174 3	153 3	159 3	153 3	1 3	155 2	164 8	153 3	153 3	158 1	1950
1951	153 3	179 9	207 9	215 2	152 8	151 4	172 9	183 5	185 4	185 4	182 4	174 3	178 7	1951
1952	178 6	189 4	177 3	209 4	178 3	178 3	160	1 0 5	169 4	162 9	162 9	150 7	173 2	1952

GRUPO IV - INDICE DE VESTIDO														
Base Mayo de 1945 = 100														
1948	—	132 3	138 1	144 2	144 6	145 1	146 6	145 0	144 9	145 1	150 3	148 2	144 0	1948
1949	157 9	158 7	158 3	159 3	159 6	158 2	158 2	158 8	163 0	164 8	166 7	169 7	161 1	1949
1950	168 3	171 0	174 0	174 6	175 5	176 1	176 1	176 1	180 6	180 6	180 9	184 8	176 6	1950
1951	193 2	194 4	196 8	196 8	196 8	197 6	197 6	201 1	201 8	198 7	200 8	201 5	198 1	1951
1952	201 3	203 7	203 7	203 3	203 3	203 4	207 4	205 0	214 2	214 8	214 5	213 5	207 5	1952

GRUPO V - INDICE DE OTROS GASTOS														
Base Mayo de 1945 = 100														
1948	—	190 8	190 8	190 8	190 8	190 8	190 8	19 6	200 3	190 8	190 8	216 8	194 5	1948
1949	226 3	226 3	226 3	226 3	226 3	219 9	233 0	233 0	233 0	233 0	233 0	233 0	229 1	1949
1950	233 0	233 0	233 0	233 0	224 8	231 1	235 9	244 4	247 3	242 5	252 1	252 1	238 5	1950
1951	241 0	236 2	236 2	249 2	250 2	252 1	252 1	245 4	234 3	237 1	236 2	236 2	242 2	1951
1952	242 5	236 2	236 2	229 5	234 3	234 3	240 0	240 0	237 1	234 3	230 5	232 4	235 6	1952

INDICE TOTAL														
Base Mayo de 1945 = 100														
1948	—	143 6	143 2	146 5	144 2	142 6	147 8	148 0	155 9	161 8	162 0	160 4	150 6	1948
1949	164 6	164 3	179 1	166 5	166 9	166 0	161 1	166 3	168 7	171 3	173 0	176 7	168 8	1949
1950	179 0	182 5	192 2	193 5	195 8	199 6	213 9	216 2	221 1	222 0	219 6	221 4	204 7	1950
1951	222 6	227 2	228 6	236 6	234 4	232 7	232 0	229 5	227 6	222 7	212 1	214 2	226 7	1951
1952	218 2	222 2	221 2	224 4	223 0	220 1	215 4	212	213 2	212 1	214 2	215 5	217 7	1952

COSTO DE LA VIDA OBRERA EN BARRANQUILLA - 1950 A 1952														
GRUPO I - INDICE DE ALIMENTOS BEBIDAS Y TABACO														
Base Octubre de 1946 = 100														
1950	—	—	—	—	—	—	167 7	169 9	176 8	175 3	1 9 0	179 6	174 7	1950
1951	180 1	177 1	183 1	179 8	179 8	184 6	187 8	185 4	183 9	184 6	183 2	179 3	182 4	1951
1952	179 2	180 9	183 8	190 7	189 3	184 7	180 5	178 5	177 2	177 3	177 2	176 9	181 4	1952

GRUPO II - INDICE DE VIVIENDA AGUA Y ENERGIA ELECTRICA														
Base Octubre de 1946 = 100														
1950	—	—	—	—	—	—	150 0	150 7	151 2	155 3	155 3	161 9	154 1	1950
1951	161 9	161 9	161 9	161 9	161 9	161 9	161 9	161 9	161 9	169 2	175 3	175 3	164 7	1951
1952	172 5	172 5	172 5	172 5	172 5	172 5	173 1	173 1	1 3 3	173 3	1 3 3	173 1	172 9	1952

GRUPO III - INDICE DE COMBUSTIBLES														
Base Octubre de 1946 = 100														
1950	—	—	—	—	—	—	200 4	200 4	200 4	199 8	199 8	199 8	200 1	1950
1951	199 3	199 3	199 8	199 8	199 8	199 8	199 3	223 0	208 1	230 4	245 3	230 4	211 2	1951
1952	223 0	223 0	215 5	223 0	223 0	185 7	185 7	1 2 1	192 1	177 2	177 2	177 2	199 6	1952

AÑOS	Enero	Fbto	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------

Series economicas

ANOS	Enero	Fbto	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------

GRUPO IV - INDICE DEL VESTIDO

Base Octubre de 1946 = 100

1950	—	—	—	—	—	—	125 2	127 3	128 6	129 0	135 3	136 0	130 2	1950
1951	133 5	133 3	139 4	136 3	133 2	133 6	133 2	141 0	140 9	137 8	140 9	139 8	136 9	1951
1952	137 5	136 4	136 4	138 1	139 0	136 3	134 0	133 9	132 2	133 5	132 6	132 4	135 2	1952

GRUPO V - INDICE DE OTROS GASTOS

Base Octubre de 1946 = 100

1950	—	—	—	—	—	—	150	152 1	153 6	153 4	152 1	152 5	152 4	1950
1951	153 6	153 1	157 6	156 5	158 1	157 3	158 7	163 0	159 3	158 7	158 2	158 8	157 7	1951
1952	158 9	154 1	156 1	154 6	154 5	151 7	151 5	151 6	151 2	150 8	150 8	150 8	153 1	1952

INDICE TOTAL

Base Octubre de 1946 = 100

1950	—	—	—	—	—	—	161 0	162 9	167 7	167 0	169 8	170 9	166 6	1950
1951	171 2	169 1	174 0	171 5	171 5	174 5	176 7	177 3	175 2	177 1	177 6	174 4	174 2	1951
1952	173 6	174 0	175 8	180 5	179 7	174 5	171 6	170 6	169 6	169 0	168 9	168 6	173 0	1952

COSTO DE LA VIDA OBRERA EN BUCARAMANGA - 1948 1952

GRUPO I - INDICE DE ALIMENTOS BEBIDAS Y TABACO

Base Septiembre de 1945 = 100

1948	—	—	—	176 2	168 2	169 4	179 0	168 6	165 5	165 2	164 0	166 7	169 2	1948
1949	168 9	175 6	174 4	171 0	167 3	167 4	169 3	168 0	160 4	163 0	158 5	157 4	166 6	1949
1950	162 8	161 9	169 9	170 4	182 2	185 0	200 7	199 7	204 9	205 2	200 3	222 0	189 3	1950
1951	228 4	229 4	230 9	232 3	232 1	233 9	223 9	218 6	221 9	219 6	221 9	222 6	225 9	1951
1952	—	—	217 3	220 4	226 8	221 6	221 3	216 7	215 5	220 5	218 0	221 6	220 0	1952

GRUPO II - INDICE DE VIVIENDA AGUA Y ENERGIA ELÉCTRICA

Base Septiembre de 1945 = 100

1948	—	—	—	130 5	131 2	131 6	132 6	133 0	133 6	134 1	134 5	134 5	132 8	1948
1949	134 5	135 0	135 0	135 0	135 0	135 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	142 0	1949
1950	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	149 0	1950
1951	149 0	158 5	168 6	173 3	173 3	173 3	173 3	173 3	173 6	176 1	174 9	174 9	170 2	1951
1952	—	—	174 9	175 5	175 5	175 5	175 5	175 5	175 5	175 5	175 5	175 5	175 4	1952

GRUPO III - INDICE DE COMBUSTIBLES

Base Septiembre de 1945 = 100

1948	—	—	—	166 4	169 2	169 2	169 2	156 6	176 7	200 2	184 9	193 1	178 3	1948
1949	197 0	211 9	211 9	211 9	155 8	182 5	182 8	182 1	182 1	198 5	184 9	214 7	193 0	1949
1950	211 9	211 9	211 9	216 8	211 9	211 9	211 9	211 9	214 7	219 0	219 0	224 4	214 8	1950
1951	223 1	219 0	218 3	216 8	216 8	214 7	214 9	219 0	286 9	229 7	240 7	283 2	231 9	1951
1952	—	—	255 4	234 1	234 1	265 7	263 6	245 0	225 2	204 7	181 9	167 0	227 7	1952

GRUPO IV - INDICE DEL VESTIDO

Base Septiembre de 1945 = 100

1948	—	—	—	128 5	128 5	128 5	127 9	199 9	130 1	130 5	135 5	139 2	131 0	1948
1949	138 6	141 0	142 3	141 9	141 9	142 0	141 2	141 7	141 7	142 0	142 1	144 2	141 7	1949
1950	148 2	148 6	148 6	148 6	148 6	152 7	152 2	153 3	153 8	157 3	164 0	164 6	154 8	1950
1951	165 7	176 4	142 1	146 8	150 5	150 5	148 1	147 7	150 3	149 8	150 6	153 0	152 6	1951
1952	—	—	153 6	153 6	153 6	151 3	151 3	151 3	151 3	151 3	151 3	151 3	152 0	1952

GRUPO V - INDICE DE OTROS GASTOS

Base Septiembre de 1945 = 100

1948	—	—	—	137 1	171 1	137 1	138 2	139 4	139 4	140 9	140 9	140 9	139 0	1948
1949	143 8	154 7	149 4	149 1	147 1	147 6	147 9	148 8	148 5	153 2	153 8	154 4	149 9	1949
1950	154 1	155 9	155 6	156 8	162 7	174 4	174 7	174 7	174 7	175 0	177 4	177 7	167 8	1950
1951	178 2	178 2	178 8	179 1	180 0	180 6	180 6	185 9	171 8	190 0	147 4	156 2	175 6	1951
1952	—	—	169 7	163 8	160 0	162 7	161 2	161 2	161 8	161 8	160 0	158 8	162 1	1952

INDICE TOTAL

Base Septiembre de 1945 = 100

1948	—	—	—	165 5	159 9	160 9	167 9	160 9	158 8	160 2	158 6	161 3	161 6	1948
1949	163 2	169 7	168 7	166 1	159 9	161 6	164 3	163 4	157 8	161 0	156 9	158 0	162 6	1949
1950	169 0	161 4	167 3	167 9	176 7	179 2	190 8	190 0	194 2	195 0	196 3	207 8	182 4	1950
1951	212 4	210 7	214 7	216 3	216 3	217 5	210	206 8	212 8	208 4	209 1	212 7	212 3	1951
1952	—	—	207 7	208 5	213 0	211 1	210 8	206 2	204 2	206 5	203 2	204 9	207 6	1952

AÑOS	Enero	Fbto	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------

Series económicas

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------

COSTO DE LA VIDA DE LA CLASE MEDIA EN BOGOTÁ — 1946 1952

GRUPO I — INDICE DE ALIMENTOS BEBIDAS Y TABACO

Base Julio de 1940 = 100

1946	—	—	—	—	—	183 5	186 9	193 4	192 1	193 1	200 9	201 7	193 1	1946
1947	211 0	215 9	221 9	227 8	227 7	233 5	238 0	235 4	232 2	232 2	234 2	232 9	228 6	1947
1948	239 1	243 7	256 0	267 7	250 9	255 3	259 9	260 5	264 7	266 5	267 4	274 5	258 9	1948
1949	274 5	274 2	281 1	282 0	277 8	276 7	275 5	279 1	276 8	279 2	284 7	290 2	279 3	1949
1950	291 2	298 4	301 7	311 3	323 4	330 3	348 7	352 0	351 7	362 7	362 3	364 5	333 2	1950
1951	366 2	367 4	367 6	373 7	379 0	3 8 7	375 2	363 9	361 7	358 1	356 9	357 6	367 2	1951
1952	357 6	356 4	360 1	367 3	373 4	371 0	361 3	359 9	357 0	356 3	359 7	364 6	362 1	1952

GRUPO II — INDICE DE VIVIENDA AGUA Y ENERGIA ELÉCTRICA

Base Julio de 1940 = 100

1946	—	—	—	—	—	227 1	231 7	231 7	233 6	233 6	234 5	234 7	32 4	1946
1947	235 3	235 5	238 4	239 1	245 6	246 8	247 3	247 4	252 7	253 9	257 8	258 5	46 5	1947
1948	264 6	266 4	270 7	271 1	275 4	276 4	281 9	282 2	286 6	288 0	292 0	293 4	79 1	1948
1949	299 0	302 1	308 2	309 3	18 1	318 8	323 1	323 8	330 5	331 9	339 1	340 1	390 3	1949
1950	348 3	349 0	360 0	361 2	367 5	370 2	374 5	377 4	382 9	386 0	394 0	395 9	375 2	1950
1951	400 8	407 1	411 9	413 7	419 2	421 1	422 0	422 4	425 1	425 5	426 4	425 9	418 4	1951
1952	425 7	425 6	427 9	430 4	431 5	432 3	434 0	434 1	434 8	435 0	434 5	434 3	431 7	1952

GRUPO III — INDICE DE COMBUSTIBLES

Base Julio de 1940 = 100

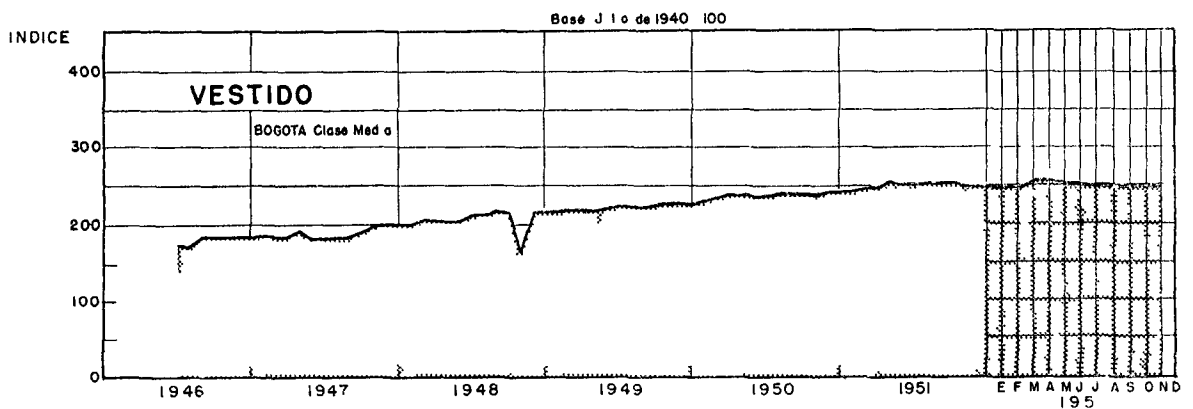
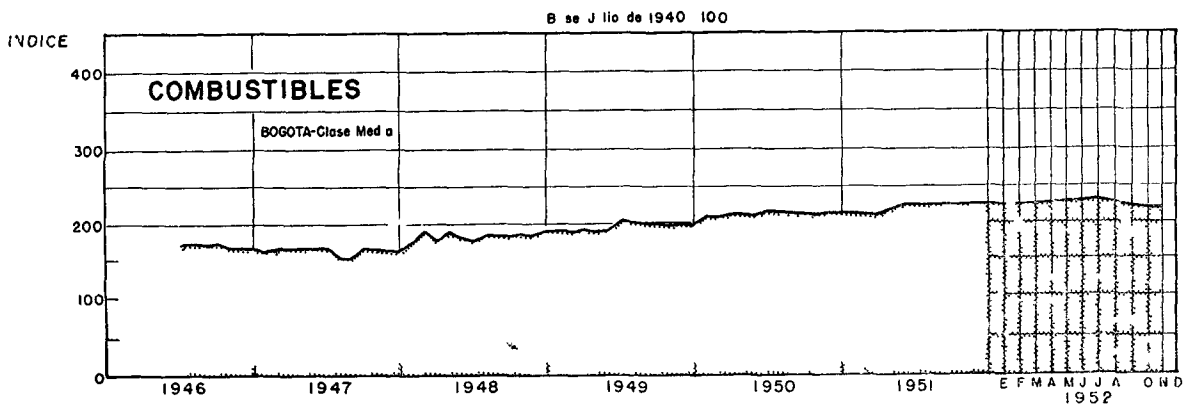
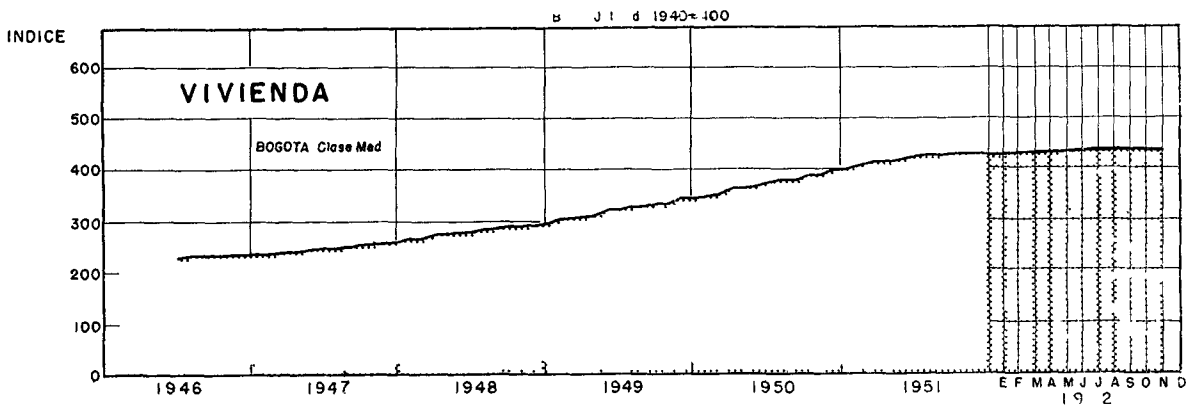
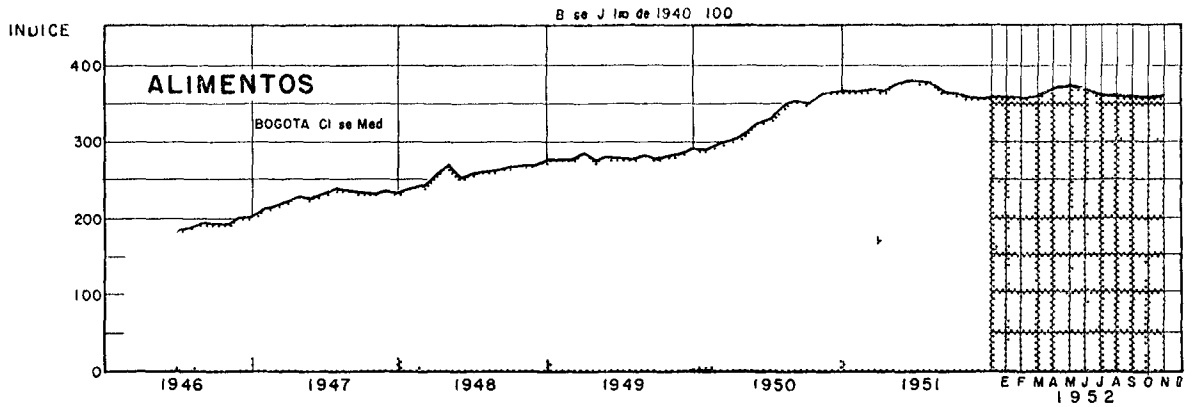
1946	—	—	—	—	—	170 0	170 5	171 2	170 8	165 7	165 7	165 7	168 4	1946
1947	161 6	166 3	165 7	165 7	165 7	166 1	151 4	150 8	165 4	164 9	164 1	163 8	162 6	1947
1948	172 3	180 7	172 3	185 0	179 0	174 9	181 1	180 8	180 7	180 2	180 5	186 3	180 0	1948
1949	190 0	190 5	190 8	189 6	190 0	200 4	200 4	199 2	198 8	197 5	197 5	198 6	195 3	1949
1950	206 7	207 3	210 3	209 5	210 7	214 8	214 0	213 0	211 9	211 4	211 4	211 1	211 0	1950
1951	210 2	210 7	210 7	215 9	222 2	223 3	223 3	223 3	223 3	222 5	223 3	223 3	219 3	1951
1952	223 7	224 7	225 5	228 5	230 2	230 2	231 0	228 3	223 0	219 1	219 9	219 6	225 3	1952

GRUPO IV — INDICE DEL VESTIDO

Base Julio de 1940 = 100

1946	—	—	—	—	—	172 1	173 9	184 6	184 4	184 4	184 7	184 8	181 3	1946
1947	186 0	185 6	186 7	184 1	183 9	183 9	184 0	184 2	191 8	198 5	199 3	201 8	189 2	1947
1948	201 8	206 1	206 2	203 9	04 0	212 8	212 4	215 4	215 4	216 2	214 "	215 0	210 3	1948
1949	216 2	216 2	217 0	217 8	220 9	221 0	222 6	222 6	225 7	225 7	225 7	225 7	221 4	1949
1950	229 2	231 3	230 2	236 2	234 9	235 0	237 2	238 4	238 4	238 4	240 4	239 8	236 3	1950
1951	239 6	242 1	245 5	253 0	250 6	250 6	250 2	251 6	251 6	246 8	246 8	246 8	247 9	1951
1952	246 2	246 2	252 8	254 2	250 2	250 2	249 1	249 1	249 5	249 2	249 2	249 2	249 6	1952
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS

Series económicas



Series economicas

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
GRUPO V — INDICE DE OTROS GASTOS														
Base Julio de 1940 = 100														
1946	—	—	—	—	—	141 6	142 0	142 9	143 3	143 4	144 1	148 0	143 6	1946
1947	170 4	170 4	170 5	170 7	170 8	171 6	172 6	173 4	173 8	174 7	174 2	174 4	172 3	1947
1948	188 0	188 1	187 8	188 3	188 5	189 0	193 8	196 2	196 8	197 1	197 9	198 2	192 5	1948
1949	213 7	215 2	215 4	216 1	216 2	216 2	216 8	217 3	218 8	218 9	218 8	219 4	216 9	1949
1950	219 9	249 2	250 0	251 7	251 8	252 5	254 3	253 5	252 7	252 7	252 6	252 6	249 5	1950
1951	252 6	268 8	269 0	268 9	269 9	270 1	270 7	270 8	270 8	270 9	270 3	270 1	268 6	1951
1952	269 9	270 3	272 4	274 4	276 6	278 2	280 3	282 2	283 1	284 0	284 7	286 0	278 5	1952

INDICE TOTAL														
Base Julio de 1940 = 100														
1946	—	—	—	—	—	178 3	180 8	184 8	184 7	185 0	188 4	189 7	184 5	1946
1947	199 0	201 1	201 1	206 3	207 5	210 3	211 9	211 1	212 3	213 5	215 0	214 9	208 9	1947
1948	222 2	225 3	230 4	235 3	229 5	232 4	236 6	237 9	240 5	241 6	242 8	246 1	235 1	1948
1949	251 3	252 2	250 3	257 1	257 6	257 6	258 3	259 9	261 1	262 3	265 8	268 4	259 0	1949
1950	271 1	281 6	285 9	290 3	296 1	299 7	308 4	310 1	310 9	315 7	317 4	318 5	300 5	1950
1951	320 1	326 1	327 6	331 3	334 6	335 0	333 1	330 6	329 5	327 6	327 2	327 3	329 2	1951
1952	327 1	326 8	330 0	334 0	336 8	336 4	333 4	333 2	332 3	332 2	333 6	335 8	332 6	1952

COSTO DE LA VIDA OBRERA EN BOGOTÁ

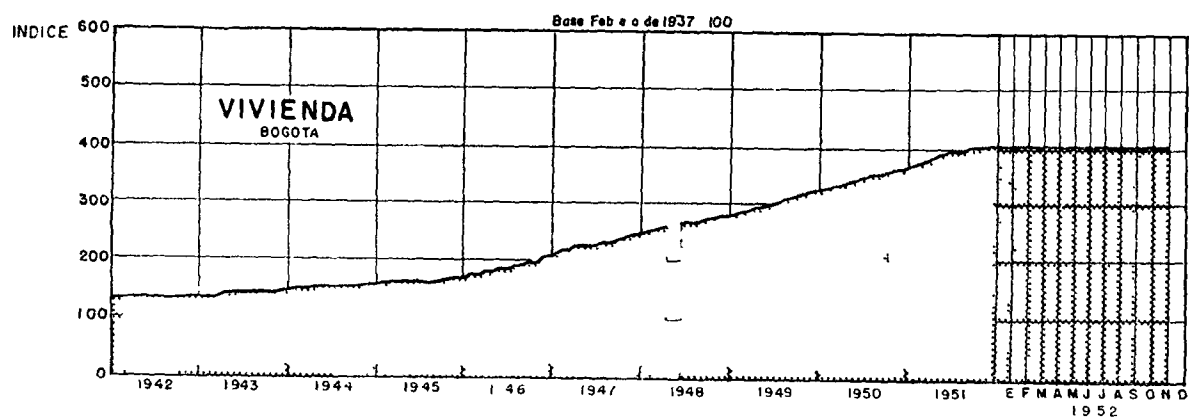
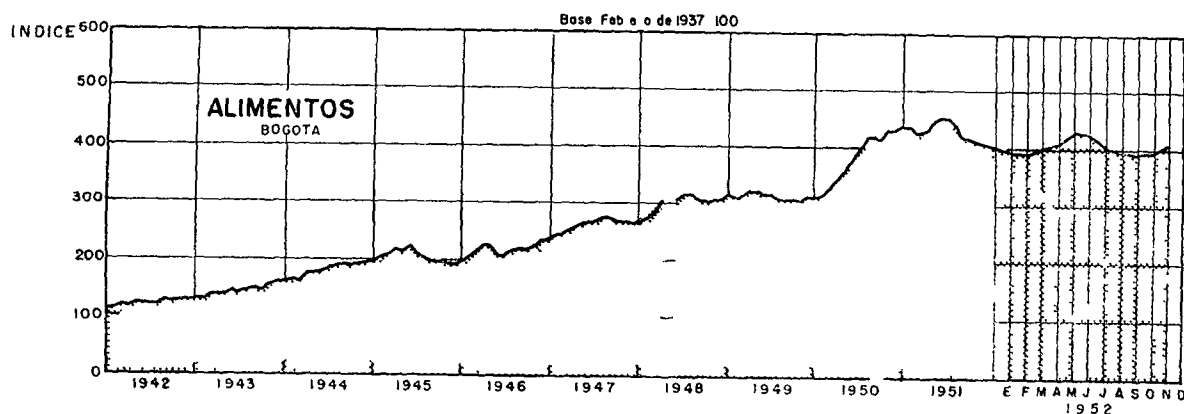
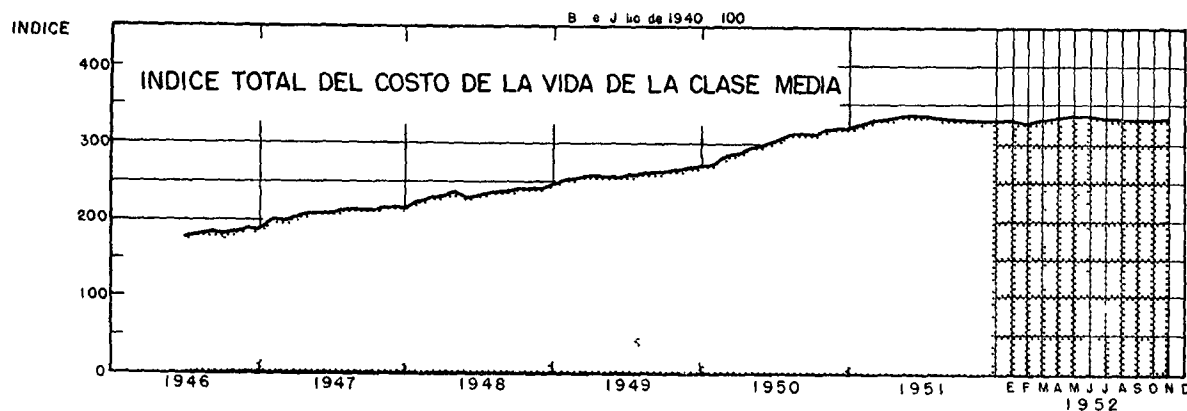
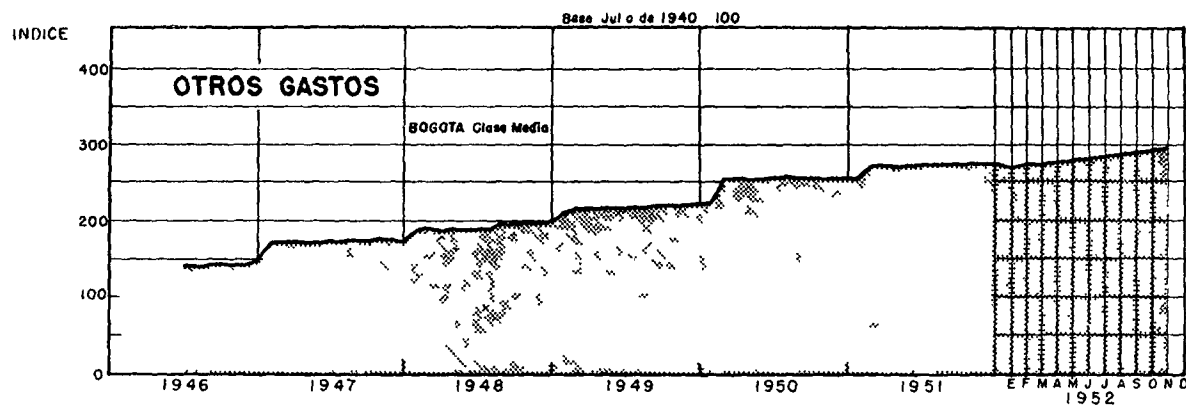
GRUPO I — INDICE DE ALIMENTOS BEBIDAS Y TABACO — 1942 A 1952

Base Febrero de 1937 = 100														
1942	111 4	114 3	118 2	122 8	121 0	121 7	120 9	124 8	122 1	126 7	127 3	127 4	121 6	1942
1943	128 3	133 2	136 9	138 2	142 1	140 8	142 1	145 9	143 4	151 5	158 5	159 9	143 4	1943
1944	161 6	158 9	177 4	177 7	179 4	186 8	186 6	189 3	188 3	189 0	194 4	196 2	182 1	1944
1945	201 2	208 3	218 9	216 8	222 9	207 5	200 7	199 3	197 6	192 5	191 7	196 8	204 5	1945
1946	207 7	213 7	224 7	225 0	209 9	208 4	213 9	219 9	219 3	223 3	233 6	234 8	219 5	1946
1947	245 0	248 3	256 0	261 7	263 2	267 1	273 6	272 8	268 3	267 5	267 6	267 5	263 2	1947
1948	272 8	280 0	305 3	—	306 4	315 0	316 4	308 0	303 8	305 1	304 0	311 3	302 6	1948
1949	310 3	313 4	321 4	322 1	316 5	314 6	309 1	309 2	308 2	307 4	312 0	314 2	313 2	1949
1950	315 7	332 4	349 0	362 2	383 8	398 7	419 0	419 4	417 9	437 5	436 0	439 5	332 6	1950
1951	436 0	428 5	430 5	442 0	454 0	461 0	439 5	418 4	416 6	410 5	408 0	402 6	418 1	1951
1952	393 9	391 0	403 6	410 7	433 3	424 8	409 2	398 7	393 5	396 0	407 4	411 6	406 1	1952

GRUPO II — INDICE DE VIVIENDA AGUA Y ENERGIA ELÉCTRICA — 1942 A 1952

Base Febrero de 1937 = 100														
1942	133 4	133 4	134 3	134 2	134 5	134 6	134 5	134 5	134 4	135 9	137 1	138 2	135 0	1942
1943	138 7	138 7	143 9	146 7	146 8	146 8	147 6	147 6	147 8	147 8	148 3	148 3	145 7	1943
1944	150 9	150 9	153 5	153 6	154 3	154 3	155 2	155 2	156 1	156 1	159 0	159 0	154 8	1944
1945	163 0	163 0	161 3	164 3	165 2	165 2	166 0	166 0	170 0	170 0	72 1	172 1	166 8	1945
1946	178 4	178 4	184 6	184 6	189 3	189 3	193 8	193 8	198 6	198 6	204 3	206 0	191 7	1946
1947	210 6	210 8	214 6	216 1	216 1	220 9	222 0	223 8	228 1	230 4	233 4	35 1	221 8	1947
1948	240 6	244 0	243 1	—	253 3	255 5	261 1	265 6	270 0	271 0	279 2	280 7	260 9	1948
1949	285 0	288 1	291 0	293 0	296 1	300 4	306 1	310 0	313 7	317 1	320 8	323 9	303 8	1949
1950	326 8	333 1	33 8	340 3	343 5	348 0	351 3	357 5	359 3	362 9	364 8	369 3	343 3	1950
1951	375 4	380 9	387 5	390 8	393 2	397 3	397 8	403 2	404 2	405 3	405 8	405 9	39 6	1951
1952	405 6	404 6	414 2	403 8	403 1	403 3	403 6	404 1	404 9	404 0	403 6	403 5	401 0	1952
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS

Series economicas



Series económicas

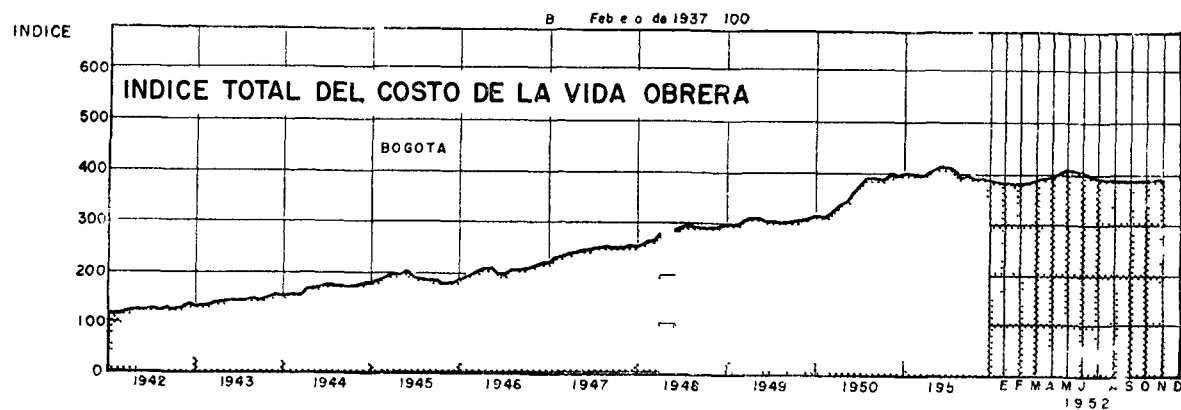
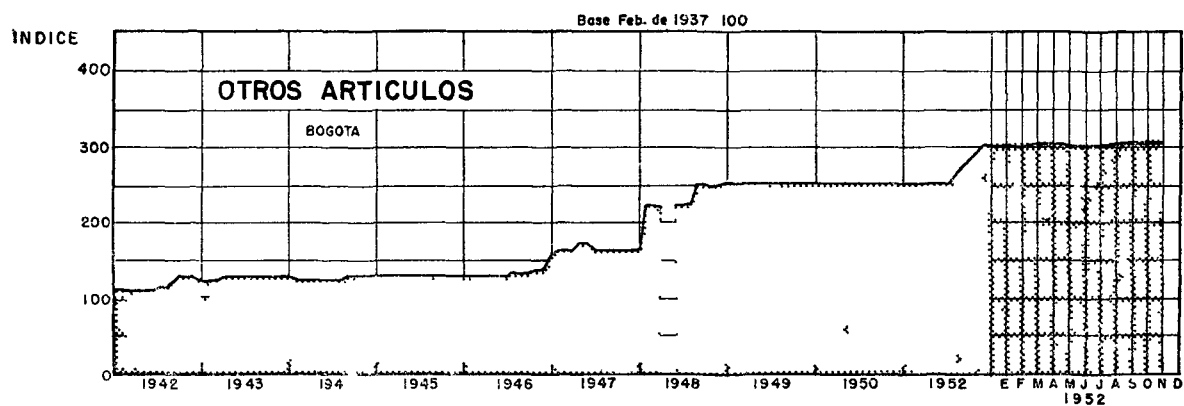
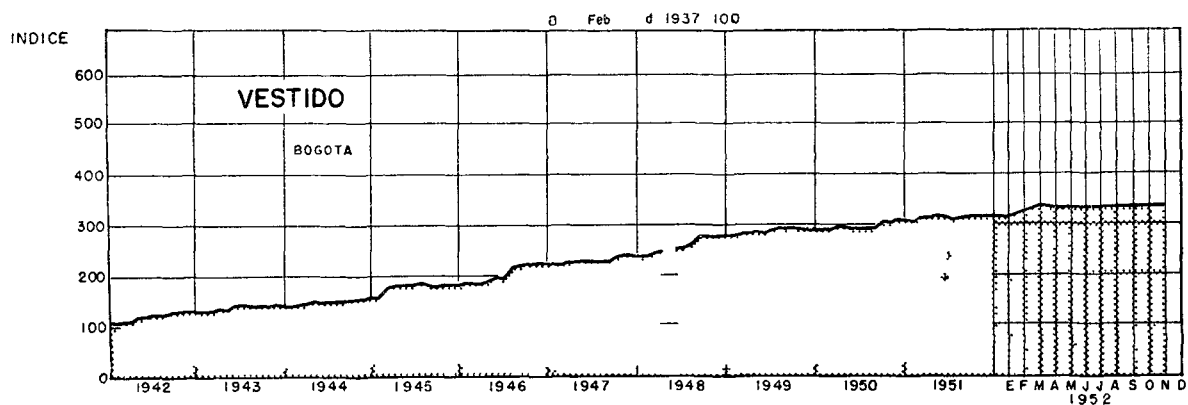
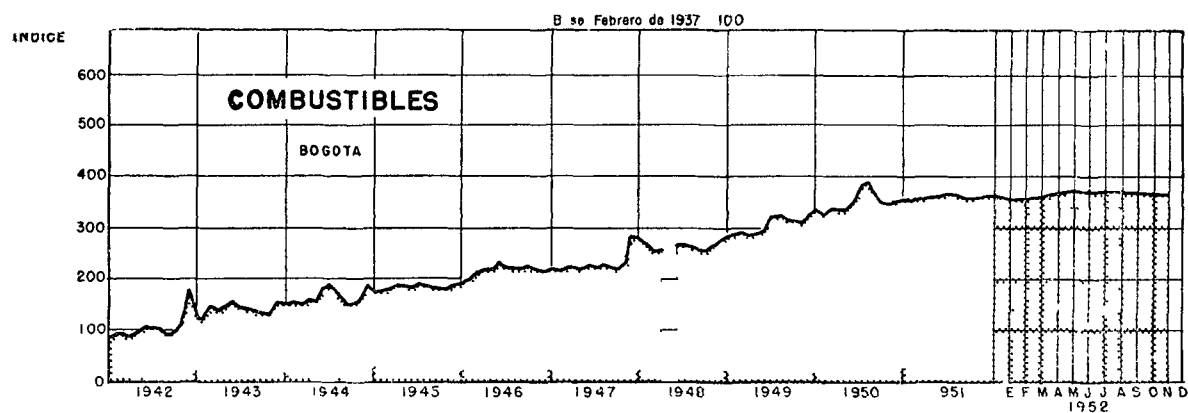
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
GRUPO III — INDICE DE COMBUSTIBLES — 1942 A 1952														
Base Febrero de 1937 = 100														
1942	94 4	94 4	89 8	98 1	107 4	106 5	102 8	93 5	93 5	114 4	179 5	120 5	107 9	1942
1943	120 5	146 5	137 2	146 5	56 7	147 4	142 8	138 1	133 5	133 5	156 7	151 2	142 6	1943
1944	153 0	151 2	159 5	155 8	179 1	188 4	169 8	155 8	155 8	168 8	187 4	178 1	166 9	1944
1945	178 1	181 4	189 8	187 0	188 4	190 7	187 0	186 1	185 6	184 2	189 8	193 5	186 8	1945
1946	200 0	214 4	220 9	220 9	230 2	220 9	220 9	222 3	223 3	221 4	219 1	219 1	219 5	1946
1947	218 1	222 3	221 9	221 9	226 5	221 9	227 4	223 3	220 9	233 5	284 2	280 9	23 6	1947
1948	269 3	254 4	252 6	—	67 4	267 4	262 8	256 7	256 3	264 2	276 3	282 8	264 6	1948
1949	285 6	286 1	286 1	287 4	294 9	317 2	320 9	314 9	311 2	308 8	324 2	334 9	306 0	1949
1950	323 7	330 7	336 7	334 9	350 2	381 9	39 3	366 5	349 8	347 9	351 2	353 5	351 4	1950
1951	353 5	358 1	353 1	358 1	360 5	362 8	362 8	358 1	358 1	357 7	360 9	359 1	359 0	1951
1952	351 9	354 4	357 2	364 7	370 2	369 3	3 0 7	371 6	367 4	365 6	367 4	367 4	365 1	1952

GRUPO IV — INDICE DE VESTIDO — 1942 A 1952														
Base Febrero de 1937 = 100														
1942	107 8	109 0	109 3	118 3	117 9	121 6	121 4	122 7	127 8	129 3	129 5	129 7	120 4	1942
1943	129 5	129 8	132 5	132 9	137 0	139 8	139 2	138 5	139 2	139 6	140 0	139 8	136 5	1943
1944	140 0	140 2	141 6	146 1	145 4	148 1	147 4	147 6	148 1	151 4	152 2	155 5	147 0	1944
1945	152 2	172 6	175 3	177 2	175 9	177 6	179 6	175 3	178 9	179 2	179 4	179 7	175 2	1945
1946	181 1	183 7	188 9	189 6	196 2	196 0	212 0	219 7	220 3	221 2	223 4	223 4	204 6	1946
1947	222 9	222 7	225 1	227 1	227 1	226 3	226 8	227 7	231 2	235 6	235 8	236 0	228 7	1947
1948	236 2	241 4	245 6	—	249 1	249 3	256 4	271 8	274 8	274 9	277 0	277 1	259 4	1948
1949	278 4	281 1	282 7	284 0	282 6	285 6	290 4	290 4	290 4	288 0	288 0	288 0	285 8	1949
1950	289 0	291 9	293 0	293 0	294 4	294 4	294 4	294 4	301 9	301 9	304 0	304 2	296 4	1950
1951	304 2	308 7	308 7	313 7	313 9	309 1	309 4	309 4	311 4	311 4	311 4	311 4	310 2	1951
1952	311 8	324 3	335 3	329 1	329 1	329 1	329 1	329 6	329 6	331 8	332 0	332 0	328 6	1952

GRUPO V — INDICE DE OTROS ARTICULOS — 1942 A 1952														
Base Febrero de 1937 = 100														
1942	113 4	113 4	113 4	113 4	113 4	116 5	116 5	122 8	129 1	129 1	129 1	126 0	119 7	1942
1943	126 0	126 0	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	128 6	1943
1944	126 0	126 0	126 0	126 0	126 0	126 0	126 0	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	127 3	1944
1945	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	1945
1946	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	129 1	132 3	132 3	133 9	135 4	137 0	159 1	133 7	1946
1947	162 2	162 2	163 0	173 2	172 4	162 2	163 8	163 8	163 8	163 8	163 8	164 6	164 9	1947
1948	222 8	221 3	219 7	—	222 1	221 3	222 1	251 6	251 6	250 8	251 6	254 0	235 3	1948
1949	253 9	253 9	253 2	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	1949
1950	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	1950
1951	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	253 9	263 8	273 6	283 5	293 3	303 1	300 8	270 1	1951
1952	300 8	300 8	303 1	303 1	301 6	301 6	300 8	303 1	303 1	303 1	303 1	303 1	302 3	1952

INDICE TOTAL — 1942 A 1952														
Base Febrero de 1937 = 100														
1942	113 9	115 9	118 4	122 3	121 7	122 5	121 8	124 3	123 4	127 8	132 3	128 8	122 8	1942
1943	129 4	134 2	137 3	139 1	142 5	141 3	142 0	144 2	142 4	147 7	158 8	153 8	142 3	1943
1944	155 7	153 9	167 0	167 2	169 8	175 8	174 3	175 4	175 0	176 4	181 5	182 3	171 2	1944
1945	186 0	192 0	199 8	198 4	202 6	192 7	188 2	187 0	186 7	183 3	183 5	187 1	190 6	1945
1946	195 7	200 6	209 5	209 7	201 5	199 9	205 4	209 8	210 4	213 0	220 9	223 4	208 3	1946
1947	231 0	233 4	233 2	244 1	245 2	247 6	252 5	252 1	249 9	250 7	254 2	254 2	246 2	1947
1948	262 0	266 5	283 8	—	286 6	292 6	294 6	292 3	290 4	292 0	293 0	298 9	286 6	1948
1949	299 2	301 9	301 6	308 6	305 8	306 7	304 5	304 9	304 6	304 3	308 9	311 4	305 7	1949
1950	312 3	324 9	336 6	345 9	351 5	374 0	388 2	388 2	387 0	400 1	399 9	403 1	368 5	1950
1951	401 8	398 2	400 6	408 9	417 4	415 9	409 2	396 6	396 4	393 2	392 5	388 7	401 6	1951
19 2	382 7	381 3	390 4	395 1	410 0	404 4	394 2	387 7	384 1	385 7	393 2	395 9	392 1	1952
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS

Series economicas



Series economicas

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------

PRECIO DEL MERCADO DE VIVERES EN BOGOTA

A) INDICE DE CEREALES Y GRANOS SECOS - 1942 A 1952

Base Enero de 1933 = 100

1942	193 3	193 5	196 5	195 6	189 9	193 3	205 6	214 2	204 6	197 5	203 8	208 8	199 7	1942
1943	215 8	212 7	217 6	226 9	237 4	231 5	235 7	228 5	227 4	227 3	244 5	250 5	229 7	1943
1944	252 5	255 1	258 3	278 0	292 5	298 2	315 8	319 7	316 8	307 7	299 0	303 4	291 4	1944
1945	308 7	313 7	327 3	331 7	328 8	327 8	329 6	320 2	315 0	301 4	320 3	316 0	320 1	1945
1946	329 6	327 3	326 2	323 3	330 2	335 7	350 1	363 3	371 4	406 5	428 0	425 1	359 7	1946
1947	454 0	444 8	466 6	468 6	457 7	474 7	476 5	485 0	491 5	514 5	527 1	485 5	478 9	1947
1948	495 4	513 0	516 2	526 1	526 6	549 1	546 1	541 8	539 7	557 5	553 7	557 9	535 2	1948
1949	556 0	551 8	559 2	555 8	560 4	558 3	568 1	573 9	573 9	563 3	583 6	612 4	568 1	1949
1950	588 2	610 8	635 5	653 5	639 3	33	360 0	843 7	841 1	820 8	813 8	807 7	745 6	1950
1951	819 8	830 9	820 8	850 0	912 2	912 4	863 7	846 6	827 5	809 0	808 1	789 9	840 9	1951
1952	805 4	840 8	758 5	791 8	814 6	813 5	830 1	784 5	784 5	767 1	751 3	754 8	791 8	1952

INDICE DE TUBERCULOS GRANOS VERDES LEGUMBRES Y FRUTAS
1942 A 1952

Base Enero de 1933 = 100

1942	157 9	164 5	189 9	207 4	203 4	189 0	181 5	204 5	198 1	209 0	214 5	215 0	194 6	1942
1943	204 1	209 8	228 3	259 5	274 2	243 3	242 7	260 2	269 3	287 9	288 8	290 8	254 9	1943
1944	282 6	279 7	340 1	327 9	348 0	313 9	342 5	347 8	356 5	340 5	354 2	261 3	324 6	1944
1945	340 1	334 3	380 2	421 0	445 2	394 6	325 0	316 5	339 2	318 3	337 9	299 3	354 3	1945
1946	323 0	323 6	395 5	369 3	365 1	347 6	326 5	355 4	361 6	385 5	443 7	433 9	369 2	1946
1947	411 7	366 9	410 6	453 8	513 1	259 5	452 3	423 0	391 8	415 3	446 6	404 2	434 9	1947
1948	446 6	539 0	610 9	592 5	585 0	521 8	482 5	472 5	478 1	470 1	469 4	484 5	512 7	1948
1949	442 5	483 4	520 8	591 6	530 0	498 5	500 2	523 5	480 2	446 6	502 4	468 7	498 2	1949
1950	468 5	516 9	614 9	650 0	697 0	783 3	879 1	814 3	838 9	775 1	769 8	800 4	717 4	1950
1951	733 2	785 1	852 1	839 6	855 8	855 1	767 8	729 8	698 7	645 7	645 7	646 4	754 6	1951
1952	557 2	583 6	662 6	764 2	855 6	686 6	573 2	589 0	612 2	610 2	651 3	587 8	644 5	1952

GRUPO I - INDICE DE PRODUCTOS VEGETALES (A + B) - 1942 A 1952

Base Enero de 1933 = 100

1942	182 8	184 9	194 6	198 8	193 6	192 1	198 6	211 3	202 8	200 6	206 6	210 5	198 1	1942
1943	212 5	12 0	220 5	235 5	247 1	234 7	237 7	236 9	238 4	242 7	256 1	261 1	236 3	1943
1944	260 4	261 8	278 8	291 0	06 9	302 5	322 9	327 1	327 1	316 2	313 4	291 0	300 0	1944
1945	313 1	319 2	343 0	354 3	57 5	345 1	28 3	319 1	321 4	305 9	325 3	311 4	328 6	1945
1946	327 8	326 3	344 1	335 4	339 5	339 0	343 3	361 0	368 7	400 6	432 3	427 5	362 1	1946
1947	441 9	421 7	450 2	464 3	472 4	489 3	469 6	466 8	461 6	484 6	503 3	461 4	465 6	1947
1948	481 3	520 0	540 9	543 8	541 4	541 3	27 7	521 6	21 7	531 7	528 9	536 6	528 1	1948
1949	521 9	531 9	548 3	565 5	551 8	539 6	548 3	559 5	546 1	528 2	559 6	565 2	547 2	1949
1950	552 1	583 2	629 8	652 5	727 2	746 7	865 4	835 3	840 3	807 7	801 2	805 5	737 2	1950
1951	794 9	817 9	829 3	847 1	896 1	896 1	836 0	812 4	789 5	759 8	759 3	746 9	815 4	1951
1952	72 0	759 8	730 4	784 0	825 6	776 0	752 1	724 4	732 2	719 7	722 0	704 0	746 4	1952

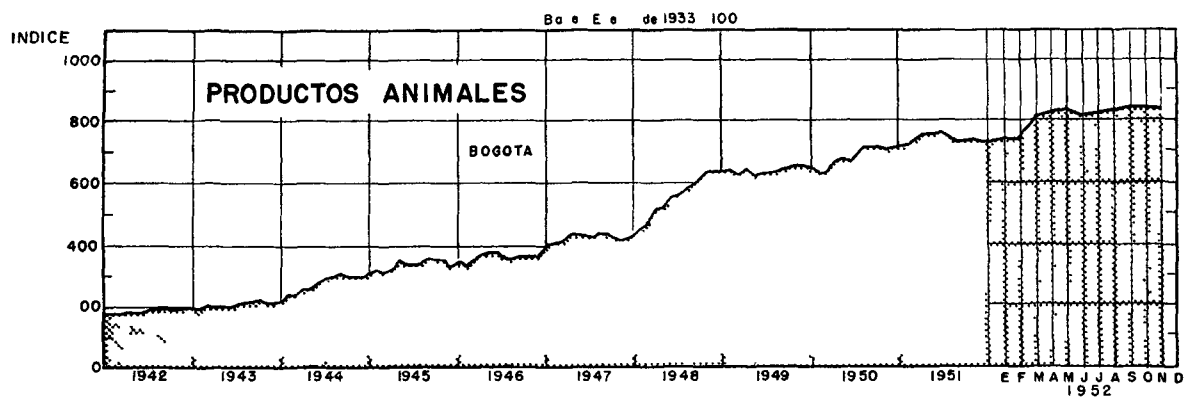
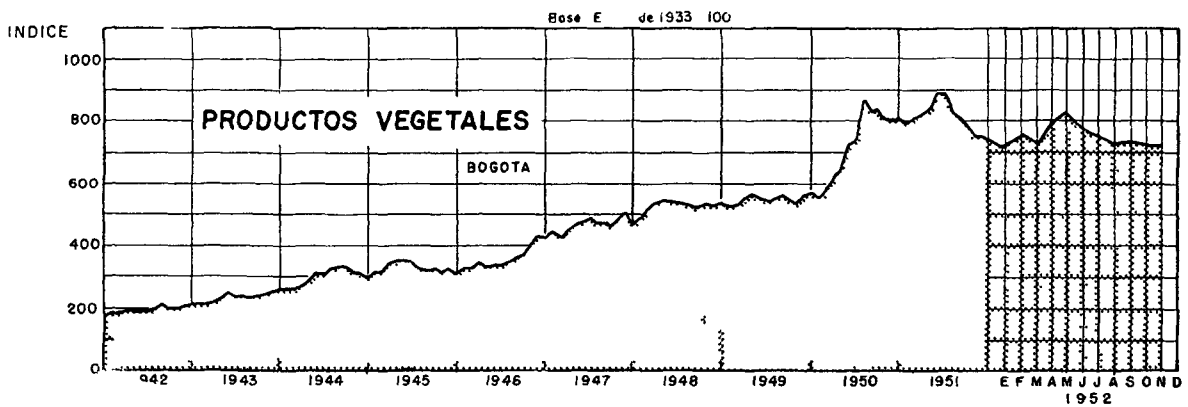
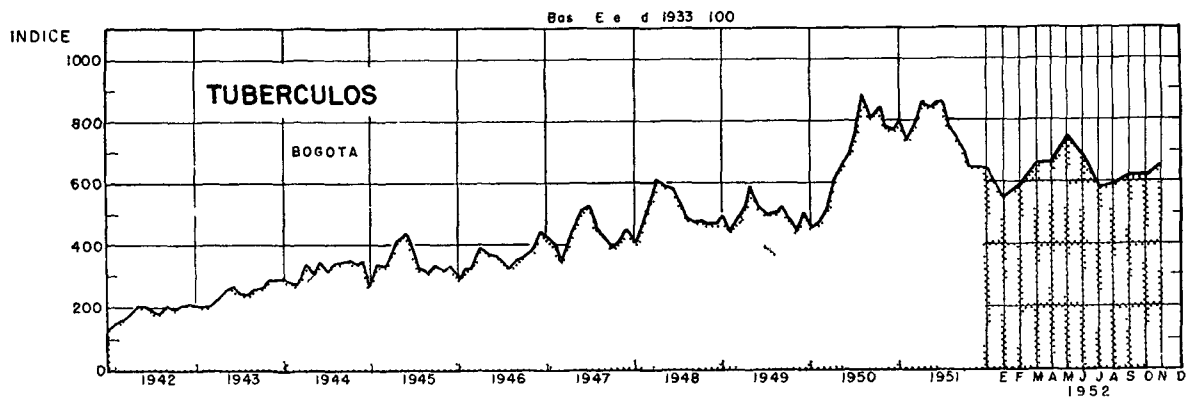
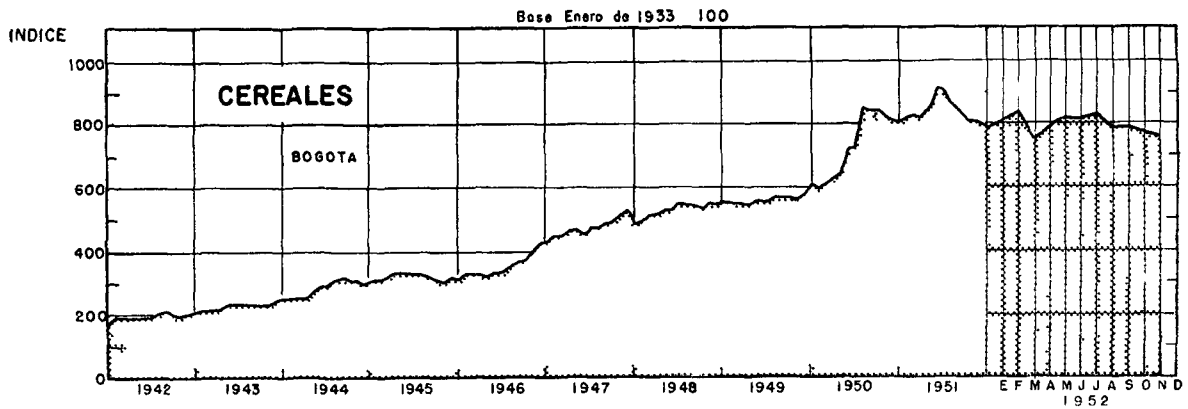
GRUPO II - INDICE DE PRODUCTOS ANIMALES - 1942 A 1952

Base Enero de 1933 = 100

1942	143 1	173 3	179 1	178 6	175 3	182 7	185 8	190 5	191 1	184 2	190 5	193 3	183 1	1942
1943	186 8	200 9	199 9	203 7	197 9	202 8	207 3	210 8	218 7	208 0	213 1	213 2	205 3	1943
1944	230 9	231 7	25 2	249 9	273 5	292 4	295 7	301 0	298 1	298 6	297 7	313 3	278 3	1944
1945	313 0	309 9	314 2	343 2	329 4	332 7	338 0	348 2	342 1	340 4	324 9	341 6	331 5	1945
1946	334 0	345 1	360 1	371 3	371 7	356 5	355 0	368 5	371 2	373 0	377 4	396 8	365 1	1946
1947	403 9	405 4	436 1	438 7	429 1	426 0	431 6	430 0	420 2	415 8	418 7	426 3	423 7	1947
1948	448 1	473 7	514 9	527 1	551 7	556 3	576 3	596 0	618 1	628 7	621 1	635 0	562 3	1948
1949	628 8	621 1	645 0	618 4	621 2	622 9	629 7	640 4	643 0	650 1	647 2	641 4	634 1	1949
1950	623 1	635 8	662 2	670 8	663 2	689 5	708 3	708 1	715 1	707 0	704 2	713 2	682 8	1950
1951	717 4	736 9	752 2	752 7	751 9	752 1	733 2	729 1	732 2	735 2	729 9	727 0	737 5	1951
1952	739 0	732 9	804 8	820 1	831 8	808 4	822 8	829 0	838 8	841 6	837 1	842 1	812 4	1952

AÑOS	Enero	Fb o	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------

Series económicas



Series económicas

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
GRUPO III — INDICE DE DULCES — 1942 A 1952														
Base Enero de 1933 = 100														
1942	278 8	266 4	276 9	291 6	301 2	298 8	298 8	294 8	292 4	287 4	276 0	319 0	290 2	1942
1943	296 1	306 6	307 9	317 4	339 7	326 6	335 7	317 4	317 4	317 4	307 9	312 5	316 9	1943
1944	326 9	358 7	357 7	361 0	390 8	433 3	406 8	399 0	414 7	429 7	499 2	461 2	403 2	1944
1945	475 9	483 8	470 0	517 9	517 9	522 8	492 0	459 2	450 7	441 9	441 9	434 7	475 7	1945
1946	425 5	472 0	472 0	505 7	521 8	505 7	489 0	480 5	472 0	480 5	472 0	480 5	481 4	1946
1947	497 5	521 8	563 4	546 7	520 1	594 5	602 0	598 4	550 9	538 5	538 5	547 0	551 6	1947
1948	530 0	530 0	530 0	533 9	537 5	510 0	514 9	514 9	492 0	496 6	496 6	505 7	516 0	1948
1949	510 0	510 0	487 4	532 3	549 3	549 3	523 7	496 6	514 9	492 3	532 3	532 3	519 2	1949
1950	496 6	496 6	561 7	532 3	557 5	612 2	581 4	573 9	532 3	549 3	536 5	532 3	546 9	1950
1951	549 3	549 3	553 2	557 5	579 1	594 5	573 9	573 9	577 5	565 7	582 4	591 9	570 7	1951
1952	615 8	635 1	709 8	746 5	703 2	672 5	644 3	659 4	650 2	655 1	657 7	666 2	668 0	1952

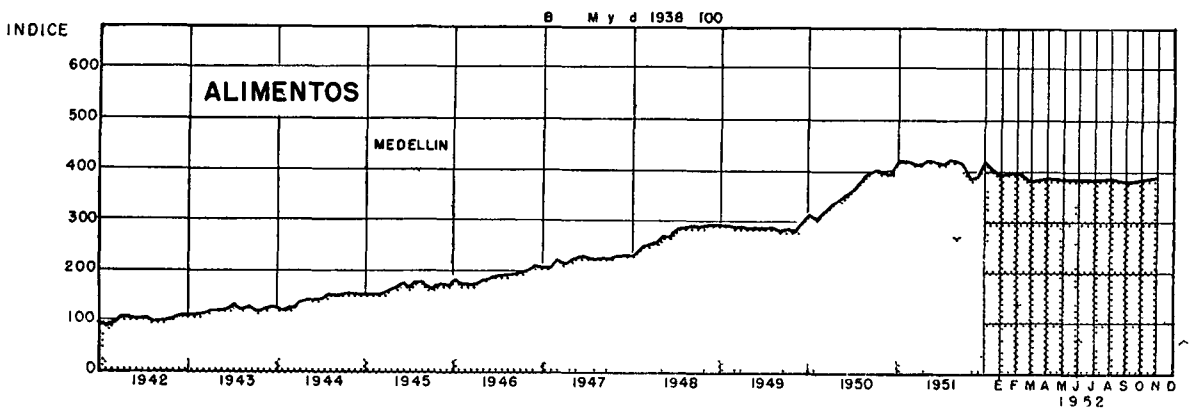
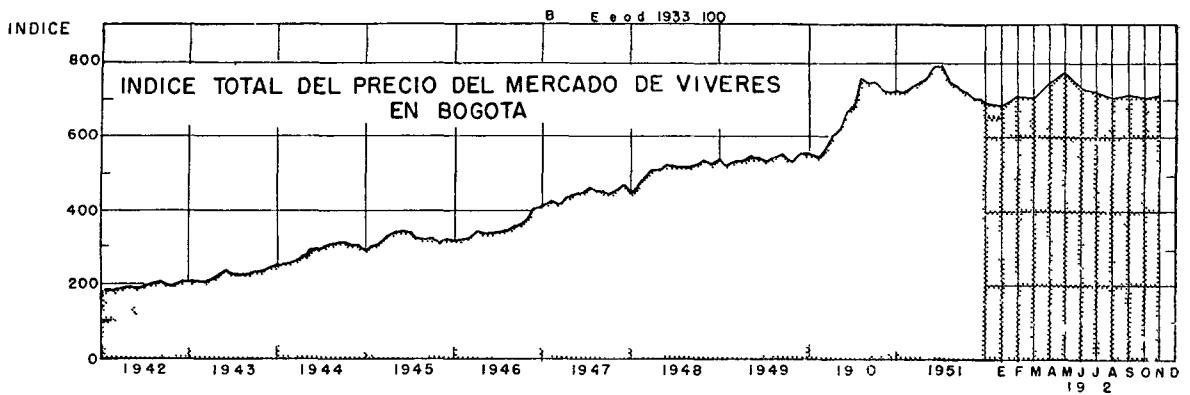
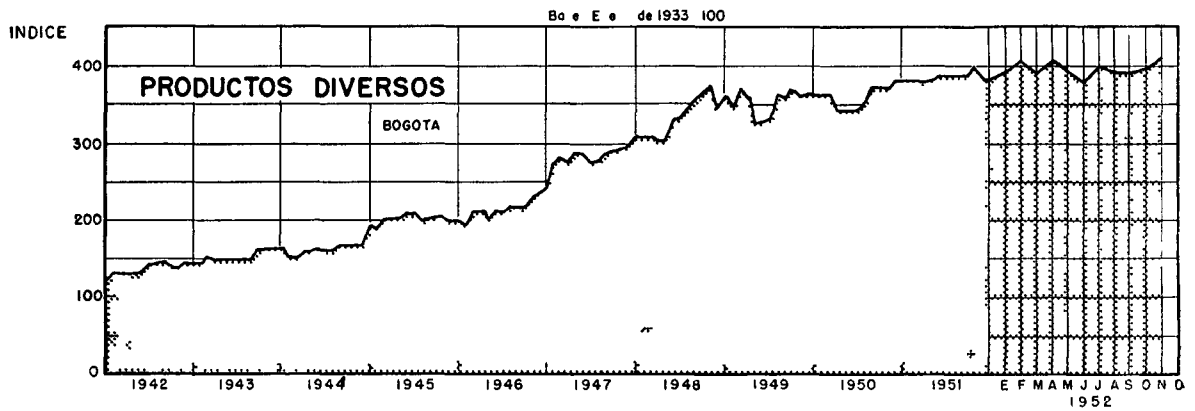
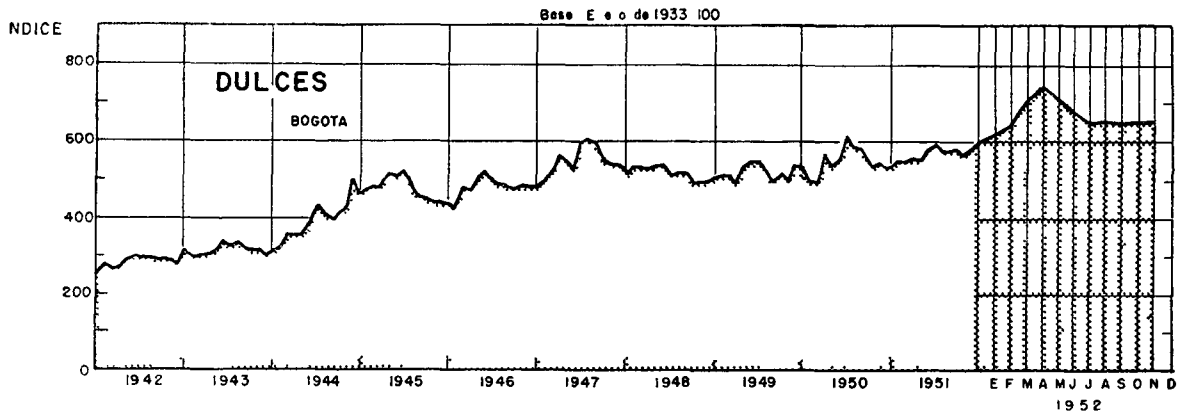
GRUPO IV — INDICE DE PRODUCTOS DIVERSOS — 1942 A 1952														
Base Enero de 1933 = 100														
1942	133 7	130 5	129 5	129 5	130 1	141 6	141 6	142 8	142 0	137 6	142 0	142 0	137 0	1942
1943	143 5	151 3	148 1	148 1	148 1	148 1	148 1	147 7	161 1	162 1	161 5	162 1	152 5	1943
1944	152 8	150 0	158 7	158 7	163 6	161 9	161 7	166 0	166 0	166 0	166 0	194 0	163 8	1944
1945	188 1	202 1	204 2	204 2	208 7	208 7	199 9	203 2	204 2	204 2	199 4	199 4	202 2	1945
1946	190 9	211 4	213 2	204 2	211 4	211 4	216 3	216 3	216 3	231 5	238 3	244 7	217 2	1946
1947	272 5	280 9	275 2	286 0	286 0	276 0	276 0	286 0	290 7	293 4	298 2	307 1	285 7	1947
1948	307 1	307 1	305 3	305 3	332 7	335 5	347 5	356 9	366 0	374 5	345 7	361 6	337 1	1948
1949	350 9	379 4	362 9	327 6	327 6	329 9	61 5	61 5	68 4	360 4	365 9	361 5	354 2	1949
1950	363 1	363 1	343 2	343 2	34 2	343 2	352 3	371 6	371 6	371 6	383 7	383 7	361 1	1950
1951	383 7	381 8	382 1	382 1	86 9	386 9	386 9	386 9	386 9	395 6	382 1	380 4	385 2	1951
1952	392 3	403 6	387 1	407 8	394 4	375 7	399 9	388 7	388 7	397 5	410 7	404 5	395 9	1952

INDICE TOTAL — 1942 A 1952														
Base Enero de 1933 = 100														
1942	182 5	183 0	190 9	194 2	190 7	192 2	197 1	206 1	200 6	197 2	202 3	207 5	195 4	1942
1943	206 6	210 3	215 4	226 5	233 7	226 1	229 5	228 6	232 7	233 5	242 4	245 9	227 6	1943
1944	249 0	254 7	268 1	274 8	291 9	294 6	307 0	310 9	311 4	305 2	306 4	296 1	289 2	1944
1945	213 2	316 4	331 2	347 8	347 7	340 4	327 8	322 1	322 3	311 2	320 8	314 1	326 2	1945
1946	322 1	328 0	342 8	339 6	344 1	340 3	342 6	356 4	361 3	384 6	405 9	408 1	356 3	1946
1947	422 9	412 6	439 1	448 5	450 2	463 7	452 7	451 6	444 0	457 4	470 4	446 7	446 7	1947
1948	462 6	492 2	512 8	517 0	523 8	522 7	519 1	519 2	522 1	531 6	525 4	535 2	515 3	1948
1949	523 6	531 3	536 0	549 6	542 4	534 8	543 4	550 4	544 2	530 6	555 0	557 2	541 5	1949
1950	542 9	565 2	602 3	615 9	662 9	684 4	757 3	742 0	742 2	722 8	719 0	722 8	673 3	1950
1951	718 8	735 9	746 0	757 3	789 0	790 7	749 4	734 3	721 3	703 9	702 2	694 6	737 0	1951
1952	687 9	710 6	707 9	750 4	773 4	733 1	721 3	704 2	709 9	704 0	706 7	695 5	717 1	1952

COSTO DE LA VIDA OBRERA EN MEDELLIN

GRUPO I — INDICE DE ALIMENTOS BEBIDAS Y TABACO — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	95 5	96 5	103 4	106 0	102 1	103 0	100 7	99 6	100 5	104 4	107 6	109 9	102 5	1942
1943	114 9	114 8	118 6	119 9	123 0	129 0	124 9	127 1	123 6	125 0	127 6	124 1	122 7	1943
1944	122 5	133 9	135 6	140 1	140 0	143 5	140 1	148 6	150 2	151 5	150 6	151 0	143 1	1944
1945	152 0	152 9	157 8	166 8	173 9	166 5	161 1	173 5	167 8	171 1	170 2	180 2	167 4	1945
1946	170 7	171 7	172 4	183 3	185 0	188 0	191 1	193 7	197 3	203 3	211 7	209 9	189 8	1946
1947	223 4	215 9	222 9	228 5	220 1	225 8	224 6	226 8	226 6	230 9	228 2	232 4	225 5	1947
1948	244 2	249 6	255 8	268 9	267 0	282 3	287 7	293 7	287 3	291 7	291 6	291 8	276 0	1948
1949	290 2	285 1	286 2	284 6	285 1	283 9	285 4	280 2	282 9	279 2	297 8	310 6	287 6	1949
1950	305 3	323 1	333 8	342 1	351 7	366 3	385 2	395 0	401 4	398 0	395 6	419 4	368 1	1950
1951	419 8	412 3	409 9	419 9	416 3	417 5	423 5	416 4	411 7	386 5	390 5	417 3	411 8	1951
1952	395 2	398 9	374 8	388 2	380 6	381 1	379 4	382 2	377 0	376 4	387 2	393 3	384 5	1952
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS

Series económicas



Series economicas

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
GRUPO II — INDICE DE VIVENDA AGUA Y ENERGIA ELECTRICA — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	108 2	108 4	110 4	110 4	120 9	120 9	125 6	125 7	125 8	125 8	127 4	127 4	119 7	1942
1943	129 5	129 5	126 8	126 8	128 4	130 1	130 2	130 2	130 9	130 7	130 8	130 8	129 6	1943
1944	131 1	131 5	131 5	130 8	131 5	131 6	131 7	131 7	131 7	131 7	131 7	131 7	131 5	1944
1945	137 1	137 1	137 1	137 1	137 4	137 4	137 5	142 0	159 4	163 2	163 0	167 0	146 3	1945
1946	171 1	173 5	178 1	178 1	190 8	195 3	196 2	198 6	198 8	198 6	200 8	201 3	190 1	1946
1947	201 9	202 9	204 0	203 6	205 2	207 5	210 7	213 2	218 3	220 8	223 8	224 1	10 9	1947
1948	227 6	229 9	232 5	237 9	240 6	243 5	244 6	249 6	252 2	253 6	258 3	260 0	44 2	1948
1949	264 5	270 6	271 0	274 1	275 6	279 9	280 5	282 0	287 7	288 6	289 5	290 6	279 6	1949
1950	297 8	299 7	303 0	303 6	307 2	308 5	312 1	316 5	320 7	323 2	28 7	329 7	12 6	1950
1951	336 4	340 7	348 6	353 2	357 6	359 9	363 6	364 6	364 8	365 6	366 4	366 6	357 3	1951
1952	366 6	366 8	369 3	369 0	369 0	369 4	369 1	370 6	371 4	371 9	372 7	372 7	369 9	1952

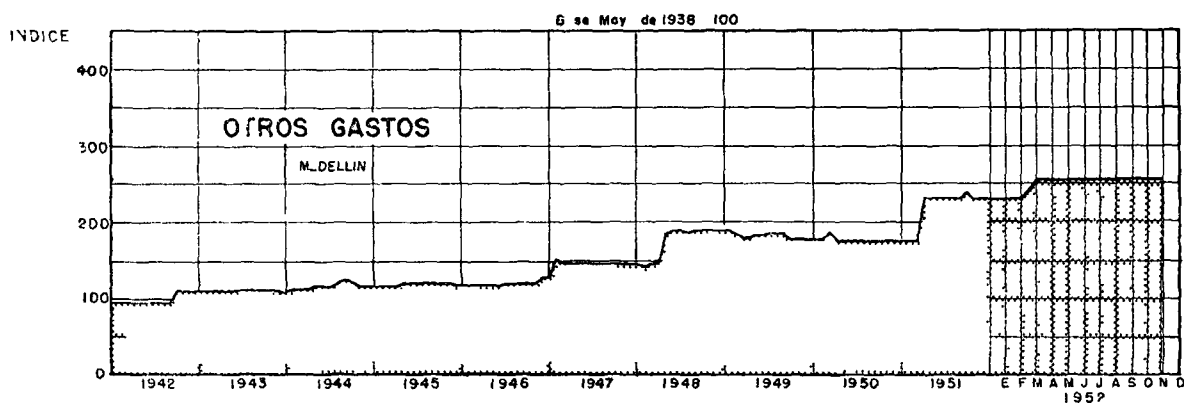
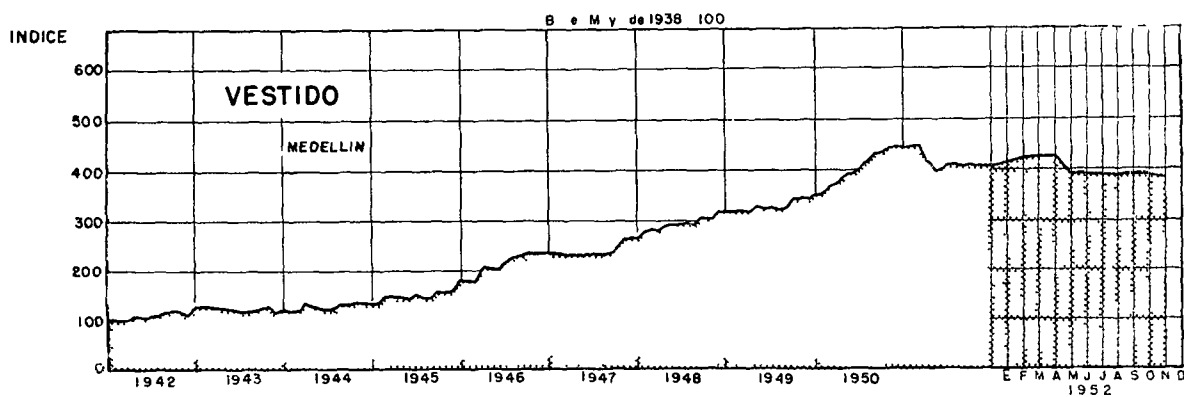
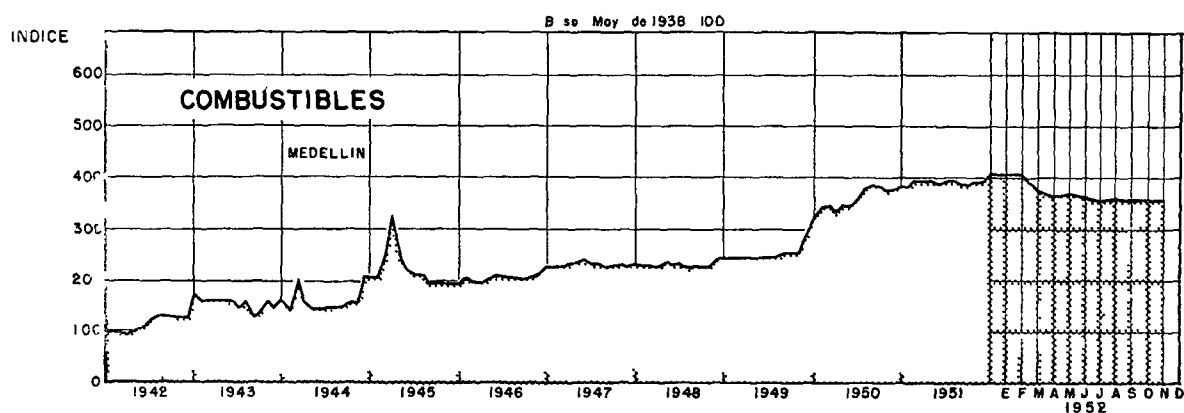
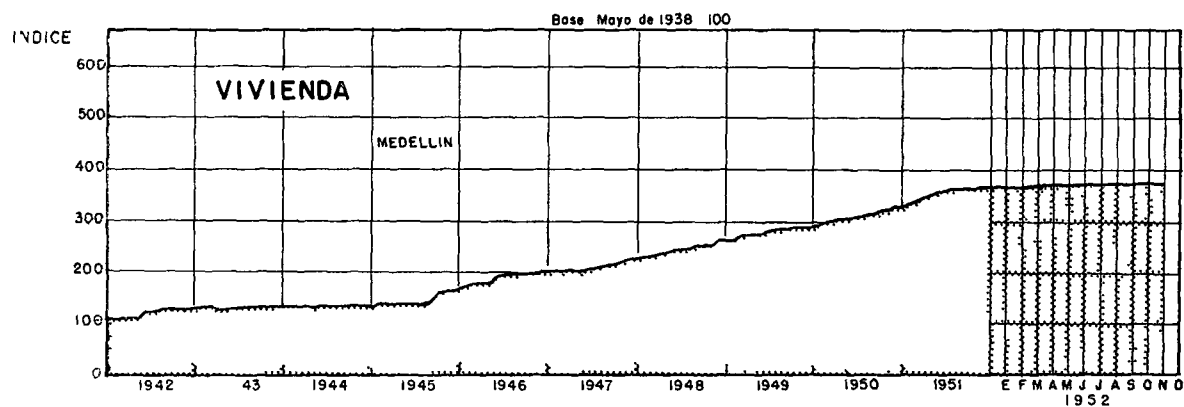
GRUPO III — INDICE DE COMBUSTIBLES — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	100 4	98 5	98 5	102 2	107 8	122 7	128 3	128 3	128 3	128 3	128 3	174 7	1 0 5	1942
1943	159 9	159 9	159 9	159 9	159 9	145 0	159 9	128 3	135 7	158 0	143 1	158 0	162 3	1943
1944	143 1	202 6	158 0	143 1	143 1	145 0	146 8	146 8	154 3	154 3	206 3	206 3	162 5	1944
1945	206 3	254 6	329 0	240 0	224 9	211 9	211 9	197 0	197 0	197 0	197 0	197 0	2 2 0	1945
1946	203 0	197 0	197 0	201 5	211 9	208 9	207 4	207 4	204 5	207 4	213 4	226 8	207 2	1946
1947	226 8	226 8	232 7	235 7	240 1	232 7	231 2	226 8	229 7	232 7	229 7	231 2	231 3	1947
1948	229 7	229 7	226 8	237 2	232 7	231 2	228 3	229 7	226 8	226 8	41 6	242 4	231 9	1948
1949	245 4	245 4	245 4	245 4	245 4	245 4	245 4	254 6	254 6	254 6	289 2	321 9	257 7	1949
1950	343 5	346 5	333 1	349 1	349 1	358 0	380 7	386 6	384 4	375 5	77 0	382 9	363 9	1950
1951	382 5	395 2	393 3	394 8	391 8	396 3	394 8	385 9	385 9	393 3	393 3	405 2	392 7	1951
1952	405 2	405 2	372 1	361 7	366 2	360 2	355 8	358 7	355 8	358 7	358 7	367 7	368 8	1952

GRUPO IV — INDICE DE VESTIDO — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	102 1	102 1	101 4	103 2	105 5	108 9	109 6	117 1	119 1	119 8	112 3	127 3	111 1	1942
1943	128 0	128 0	126 6	123 9	123 9	120 5	119 8	117 1	124 6	127 3	116 4	120 5	121 0	1943
1944	120 5	120 5	134 1	127 3	125 9	125 9	126 6	134 8	134 8	136 2	136 2	136 2	129 2	1944
1945	136 2	148 4	148 4	148 3	141 6	149 1	143 7	143 6	155 7	155 7	160 3	177 9	150 7	1945
1946	179 1	179 8	206 2	205 7	205 7	215 7	226 6	229 3	231 8	234 5	234 7	234 7	215 3	1946
1947	234 8	230 8	230 8	230 8	230 8	231 7	231 7	234 3	240 0	264 0	264 0	264 7	240 7	1947
1948	273 8	278 1	278 1	288 1	289 7	289 7	292 5	292 5	304 0	304 0	316 9	318 3	293 8	1948
1949	319 1	319 1	319 1	328 7	322 3	325 0	325 0	325 0	341 1	342 8	342 8	349 9	330 0	1949
1950	354 9	365 8	374 6	391 0	392 6	405 2	416 2	429 3	434 2	441 9	441 9	441 9	407 5	1950
1951	445 7	445 7	415 1	399 2	399 8	408 7	410 7	405 2	408 8	406 1	406 1	406 1	413 1	1951
1952	411 5	416 9	416 9	416 9	392 9	393 2	389 7	389 7	389 7	389 7	379 4	379 4	397 2	1952

GRUPO V — INDICE DE OTROS GASTOS — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	96 9	96 9	96 9	96 9	96 9	96 9	96 9	96 9	110 9	109 1	109 1	109 1	101 1	1942
1943	109 1	109 1	109 1	109 1	110 9	110 9	110 9	110 9	110 9	110 9	109 1	109 1	110 0	1943
1944	113 0	113 0	113 0	116 9	116 9	116 9	122 9	124 7	120 8	116 9	116 9	116 9	117 1	1944
1945	116 9	116 9	116 9	120 8	119 0	120 8	120 8	119 0	119 0	119 0	116 9	116 9	118 6	1945
1946	116 9	116 9	116 9	116 9	116 9	119 0	120 8	120 8	120 8	120 8	124 7	126 8	119 9	1946
1947	150 1	146 2	146 2	146 2	146 2	146 2	146 2	146 2	146 2	146 2	144 2	146 2	146 4	1947
1948	142 3	146 2	146 2	183 1	185 2	185 2	183 1	185 2	185 2	185 2	185 2	185 2	174 8	1948
1949	185 2	179 2	175 3	179 2	179 2	181 3	181 3	183 1	175 3	175 3	175 3	175 3	178 8	1949
1950	175 3	185 2	175 3	175 3	175 3	175 3	175 3	175 3	175 3	175 3	175 3	175 3	176 1	1950
1951	175 3	175 3	227 3	227 3	227 3	227 3	227 3	227 3	236 9	227 3	227 3	227 3	219 4	1951
1952	227 3	227 3	251 9	251 9	251 9	251 9	251 9	251 9	251 9	251 9	251 9	247 5	247 4	1952

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	------

Series economicas



Series económicas

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
INDICE TOTAL - 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	97 9	98 6	103 4	105 8	105 0	106 1	105 4	105 2	106 9	109 5	111 4	116 1	106 1	1942
1943	119 1	119 1	121 2	121 9	124 3	127 7	125 6	125 4	123 9	126 1	126 3	125 0	123 8	1943
1944	123 4	134 0	134 0	136 1	136 0	138 5	143 5	143 2	144 4	145 1	146 9	147 1	139 4	1944
1945	148 5	152 2	158 9	161 2	164 8	159 8	165 9	163 9	163 1	165 8	165 3	173 8	161 9	1945
1946	168 2	169 0	171 9	179 5	182 7	186 0	189 0	191 2	193 8	198 1	207 4	204 3	186 5	1946
1947	215 0	209 5	214 7	218 6	213 8	217 2	216 7	218 4	218 8	224 5	222 8	225 9	218 0	1947
1948	234 7	239 1	243 5	256 8	255 9	266 6	270 2	275 2	271 8	274 9	277 0	277 5	261 9	1948
1949	277 2	274 1	274 6	274 3	275 3	275 0	276 1	273 4	276 4	274 2	288 5	299 4	278 7	1949
1950	298 2	311 9	318 9	326 5	333 6	344 9	360 0	368 4	373 5	371 6	370 7	387 3	346 6	1950
1951	388 6	384 6	385 3	391 6	389 6	391 5	395 9	390 6	388 4	370 9	373 7	392 5	386 9	1951
1952	377 8	380 8	364 9	373 4	366 8	366 9	365 3	367 6	364 0	363 8	370 5	374 7	369 7	1952

PRECIO DEL MERCADO DE VIVERES EN MEDELLIN

A) INDICE DE CEREALES Y GRANOS SECOS-1942 A 1952

Base Mayo de 1938 = 100														
1942	91 6	98 5	102 2	104 2	113 0	114 0	111 1	104 8	101 2	101 7	111 0	115 3	105 7	1942
1943	117 1	120 1	124 4	122 1	127 6	130 8	135 9	128 0	129 1	138 2	134 5	135 3	128 6	1943
1944	136 8	132 9	132 7	147 4	146 6	148 2	156 2	148 1	143 5	143 2	146 7	144 3	143 9	1944
1945	142 5	148 7	153 1	158 7	156 9	158 6	160 1	151 7	151 1	154 0	154 4	154 6	153 7	1945
1946	155 2	159 1	165 4	168 0	173 2	180 9	188 0	183 2	201 3	212 7	219 4	213 7	185 0	1946
1947	215 4	213 4	219 8	209 0	209 8	209 8	207 6	212 5	206 2	202 9	212 3	219 7	211 5	1947
1948	226 8	228 9	241 7	269 0	272 8	295 1	289 3	254 8	259 8	257 8	253 6	256 0	258 8	1948
1949	250 2	243 3	244 7	247 9	242 2	242 7	251 1	246 2	228 9	237 5	250 0	280 0	247 1	1949
1950	276 0	282 6	328 8	374 1	365 4	406 7	433 9	441 8	444 0	411 7	422 1	432 6	385 0	1950
1951	423 9	421 2	407 9	432 2	424 4	416 0	421 9	393 3	385 7	364 7	357 0	365 9	401 2	1951
1952	359 8	342 0	336 4	—	333 7	334 5	332 1	335 5	326 5	320 6	316 7	329 0	333 2	1952

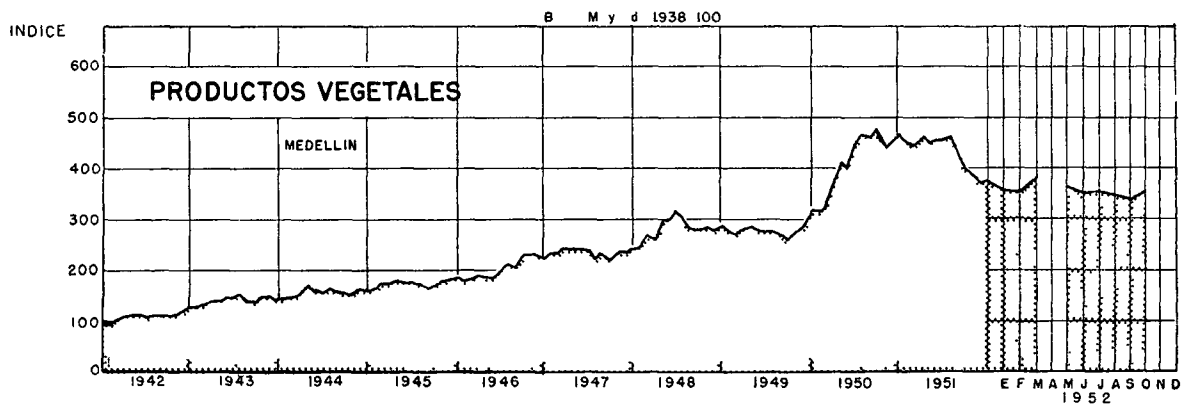
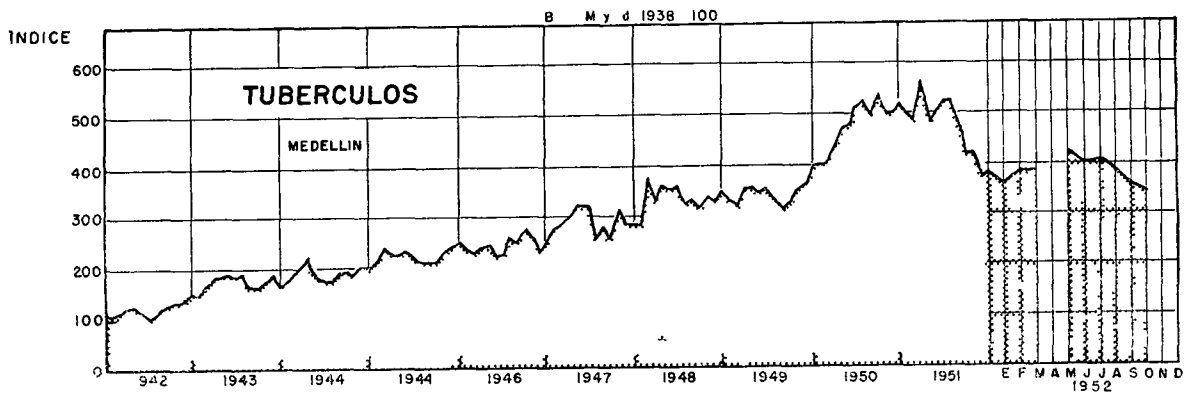
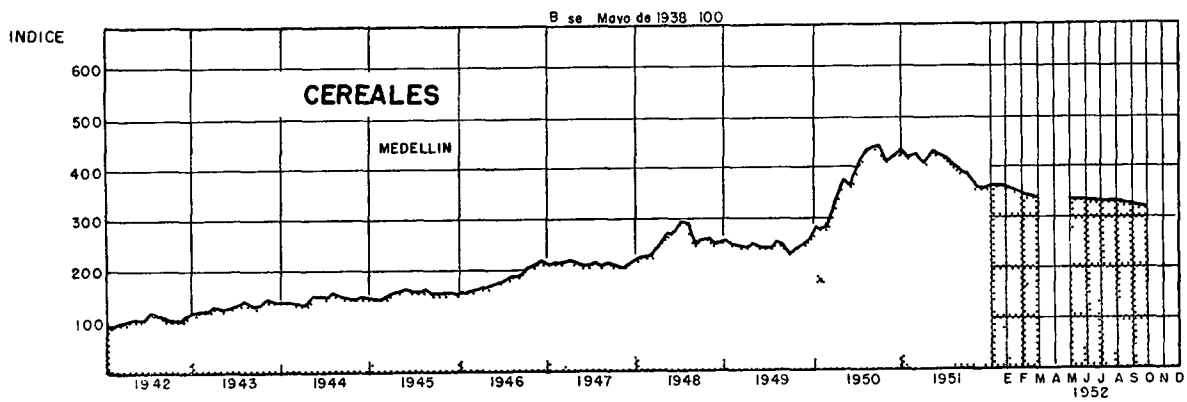
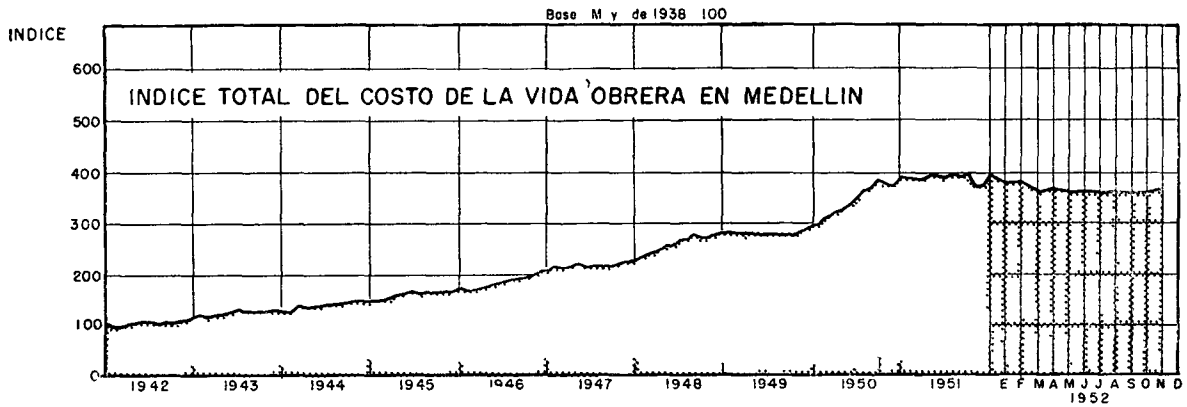
INDICE DE TUBERCULOS GRANOS VERDES LEGUMBRES Y FRUTAS
1942 A 1952

Base Mayo de 1938 = 100														
1942	106 9	116 6	124 7	126 6	117 7	102 5	108 8	120 2	133 7	135 0	138 7	152 2	122 8	1942
1943	147 7	167 0	185 0	185 8	189 8	183 9	194 6	166 4	163 8	174 8	189 6	165 8	176 2	1943
1944	17 0	192 0	203 9	224 9	180 3	177 1	174 6	191 1	194 8	186 1	202 7	198 4	191 9	1944
1945	215 8	241 3	226 8	226 8	232 4	221 2	213 0	207 6	211 8	234 1	241 5	248 4	226 7	1945
1946	239 8	228 3	238 8	232 2	219 0	224 4	259 4	253 0	275 5	260 3	286 7	238 2	242 1	1946
1947	270 7	281 1	299 9	322 2	318 0	318 0	256 6	277 9	256 6	313 8	272 7	281 1	289 1	1947
1948	280 9	376 1	329 4	364 9	353 8	358 0	324 2	334 6	317 0	337 0	325 3	353 9	337 9	1948
1949	330 7	319 8	359 9	359 3	347 5	356 0	333 2	311 0	327 9	353 9	360 2	399 2	346 5	1949
1950	400 9	400 7	441 4	471 7	477 4	513 9	525 3	495 0	543 0	496 7	503 3	518 3	482 3	1950
1951	497 5	484 5	573 6	471 6	504 1	523 6	526 0	467 5	418 5	418 5	375 1	390 0	470 9	1951
1952	358 8	384 2	489 2	—	421 4	400 0	406 9	382 6	356 6	445 5	386 0	356 0	398 8	1952

GRUPO I - INDICE DE PRODUCTOS VEGETALES (A + B) - 1942 A 1952

Base Mayo de 1938 = 100														
1942	96 5	102 8	109 3	111 4	114 6	109 9	110 3	109 8	111 4	112 0	119 8	126 9	111 2	1942
1943	126 9	134 5	142 5	141 0	146 3	147 0	153 7	140 1	140 1	149 8	151 3	145 1	143 2	1943
1944	149 4	150 7	153 8	170 4	157 4	157 5	162 3	161 6	159 4	156 7	163 9	160 9	158 7	1944
1945	164 3	175 5	175 2	179 4	179 5	177 8	176 5	167 0	169 7	177 8	180 0	181 9	175 4	1945
1946	180 1	180 1	187 6	187 7	187 7	194 7	210 0	204 6	224 1	228 0	225 2	221 8	202 6	1946
1947	233 0	234 5	244 5	242 4	241 9	241 9	223 2	233 0	222 2	235 6	231 3	239 1	235 7	1947
1948	244 0	271 4	268 8	298 7	298 3	315 3	300 8	279 7	278 1	282 6	246 2	286 0	283 3	1948
1949	275 3	267 2	279 3	281 6	274 2	276 8	276 0	266 8	258 9	272 3	283 3	316 2	277 4	1949
1950	311 7	318 5	364 0	405 0	400 5	440 8	46 2	459 3	475 7	439 1	448 3	460 3	415 5	1950
1951	44 8	441 9	458 5	445 3	460 2	450 3	455 1	417 5	396 6	382 3	363 1	373 9	423 5	1951
1952	359 4	366 0	382 6	—	361 5	355 7	356 0	349 6	336 5	358 9	338 9	338 1	353 9	1952
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	P cm	AÑOS

Series economicas



Series económicas

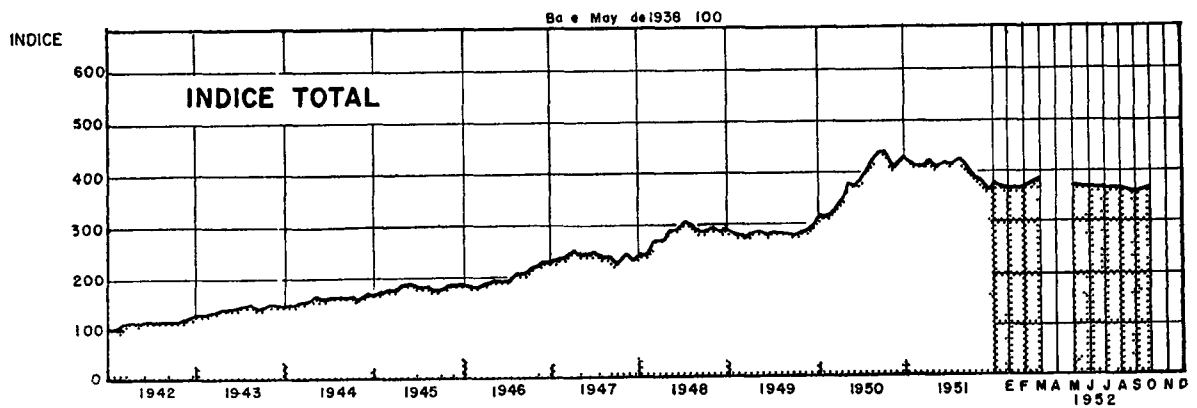
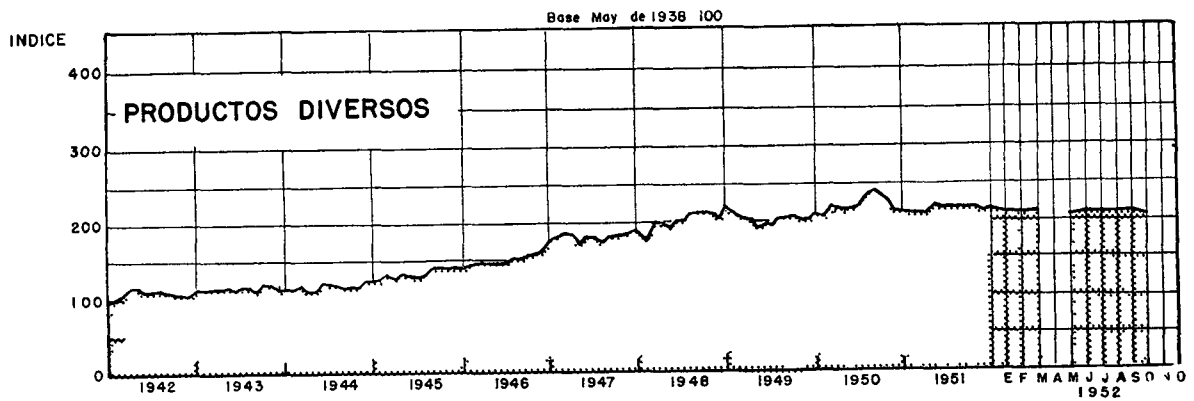
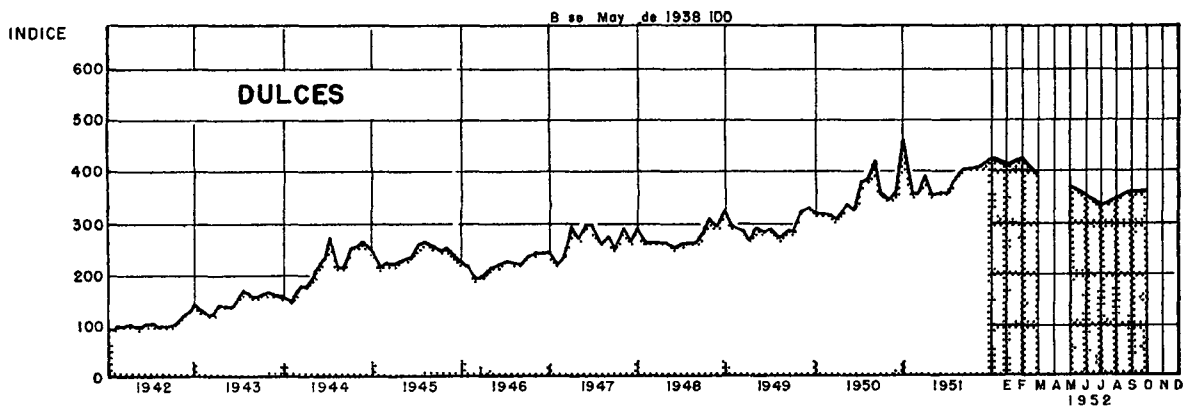
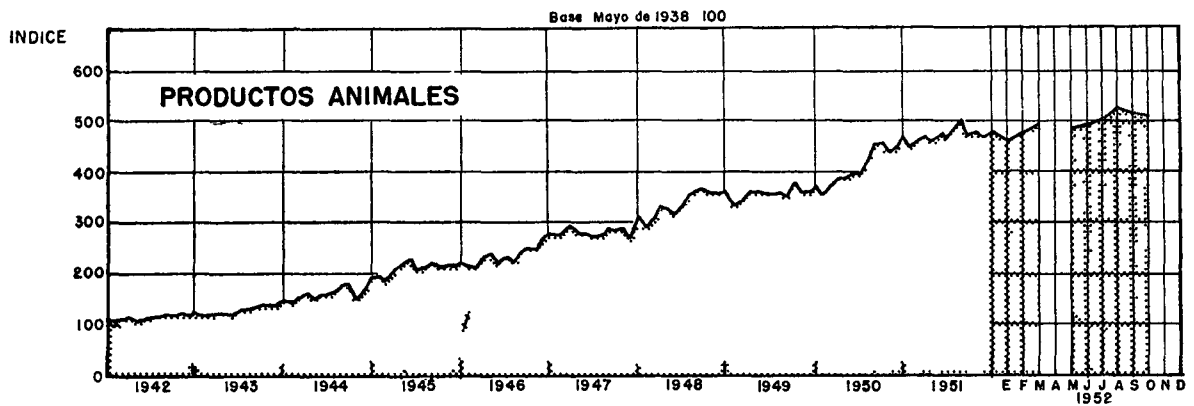
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS
GRUPO II — INDICE DE PRODUCTOS ANIMALES — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	107 7	112 2	115 8	109 8	115 0	114 1	117 1	120 4	118 4	122 9	119 6	125 8	116 6	1942
1943	119 6	122 3	123 3	123 1	122 4	130 0	130 9	133 0	141 9	140 8	139 8	149 4	131 4	1943
1944	142 9	152 1	161 5	160 6	160 8	172 7	176 0	179 4	182 4	148 4	163 6	194 4	165 8	1944
1945	194 2	189 5	208 6	221 1	229 4	208 9	212 2	218 1	212 3	217 5	218 6	223 5	212 8	1945
1946	214 1	214 6	220 0	236 4	220 0	232 4	223 5	241 3	246 8	245 9	273 8	275 1	237 0	1946
1947	271 3	280 2	292 8	271 8	275 6	275 6	2 4 4	288 4	275 2	285 2	266 9	315 8	281 1	1947
1948	288 5	301 3	323 3	323 4	317 8	332 2	350 3	360 3	365 9	355 2	353 6	360 4	336 4	1948
1949	332 5	340 3	355 6	360 0	355 4	354 7	355 0	348 5	376 4	356 9	56 0	366 1	354 8	1949
1950	352 3	371 8	382 4	388 6	391 0	394 9	417 4	453 8	452 8	437 5	447 2	470 1	413 3	1950
1951	448 5	461 9	464 6	453 1	470 0	461 3	483 1	498 3	470 0	473 0	465 9	475 5	468 8	1951
1952	459 1	474 9	494 0	—	482 7	491 9	500 2	525 3	515 4	508 2	507 8	508 9	497 1	1952

GRUPO III — INDICE DE DULCES — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
194	89 2	98 7	100 4	98 1	102 2	104 4	99 2	100 7	103 3	120 2	127 3	141 0	107 1	1942
1943	126 2	125 5	141 4	139 8	142 4	168 0	166 1	156 6	160 3	165 0	158 5	165 2	150 4	1943
1944	145 0	177 1	175 2	208 8	229 8	271 3	212 4	207 0	231 6	255 3	267 3	249 8	219 2	1944
1945	213 2	223 9	220 1	230 0	234 9	263 0	265 2	254 1	250 7	258 2	234 9	224 0	239 3	1945
1946	214 2	191 5	198 3	212 0	222 4	223 0	273 3	219 3	236 5	239 1	239 1	243 8	221 9	1946
1947	220 3	236 7	291 7	267 0	299 2	299 2	255 9	274 2	244 8	290 9	263 4	293 2	269 7	1947
1948	264 2	264 6	259 5	260 7	253 9	263 9	258 3	261 5	282 3	309 6	393 5	326 7	274 9	1948
1949	290 5	282 9	267 0	291 5	274 4	285 2	269 8	282 9	282 9	223 0	329 2	318 5	791 5	1949
1950	318 4	319 3	308 5	337 2	24 5	372 2	385 0	420 2	351 5	346 7	354 7	464 1	358 5	1950
1951	354 7	354 7	91 0	354 7	354 7	354 7	384 2	402 1	409 8	413 1	419 1	429 9	385 2	1951
1952	413 8	422 9	398 8	—	370 0	353 3	335 7	343 5	359 8	360 4	400 9	406 7	378 7	1952

GRUPO IV — INDICE DE PRODUCTOS DIVERSOS — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	99 6	103 5	117 3	116 3	110 9	111 1	112 2	108 1	107 1	106 1	105 8	109 2	108 9	1942
1943	111 0	112 3	113 4	114 0	113 7	115 6	114 5	111 4	119 7	118 8	113 2	113 3	114 2	1943
1944	111 7	115 0	109 4	120 0	120 4	118 1	115 9	115 2	115 2	115 2	122 3	121 7	116 7	1944
1945	122 5	131 3	126 5	131 0	128 0	128 0	131 8	139 8	139 9	139 5	141 7	139 5	133 3	1945
1946	143 0	144 0	145 2	146 0	146 9	148 7	150 1	151 0	153 4	155 2	162 9	172 2	151 6	1946
1947	177 2	173 6	180 7	172 4	177 7	177 7	171 9	179 8	180 3	179 2	183 5	189 5	178 6	1947
1948	173 7	199 3	195 7	193 3	200 8	201 1	210 2	211 8	212 0	209 7	203 2	219 8	202 6	1948
1949	208 7	203 8	202 4	190 1	194 2	192 4	205 8	206 6	206 4	201 3	203 7	219 7	202 9	1949
1950	205 5	218 5	214 9	213 8	217 9	221 7	234 5	239 7	229 7	223 4	210 9	210 9	2 0 1	1950
1951	208 0	210 9	210 9	221 4	217 6	217 6	217 6	217 6	216 1	217 5	212 7	214 3	215 2	1951
1952	211 3	211 3	219 8	—	209 9	211 5	211 5	211 5	211 5	208 9	205 1	201 3	210 3	1952

INDICE TOTAL — 1942 A 1952														
Base Mayo de 1938 = 100														
1942	98 5	104 5	110 7	110 5	113 4	110 5	111 1	111 2	111 9	114 3	119 0	125 9	111 8	1942
1943	123 7	129 0	135 3	134 3	137 4	141 5	145 4	136 8	139 9	145 8	145 5	143 5	138 2	1943
1944	144 5	149 2	152 3	163 2	158 6	162 7	163 4	163 2	163 6	156 0	169 0	168 7	159 5	1944
1945	169 0	176 9	179 6	185 7	187 0	183 7	184 2	180 6	179 9	186 6	187 2	188 4	182 4	1945
1946	185 4	184 1	190 5	194 5	192 3	199 4	207 4	207 3	222 0	224 7	229 1	228 6	205 4	1946
1947	233 9	237 3	250 5	242 7	245 7	245 7	230 2	241 1	229 9	243 2	235 8	252 2	240 7	1947
1948	246 8	269 5	272 0	289 4	288 5	302 4	297 8	286 7	288 2	290 9	284 6	296 4	284 4	1948
1949	280 7	275 9	284 9	287 3	281 1	283 1	283 7	277 3	276	284 3	292 0	316 0	285 3	1949
1950	311 3	318 4	346 8	374 3	371 8	400 0	420 7	429 5	431 6	406 2	411 9	431 4	387 8	1950
1951	411 4	411 1	424 1	413 1	418 6	417 0	427 3	407 9	390 6	382 7	369 1	378 4	404 3	1951
1952	364 8	365 9	385 8	—	367 0	363 8	364 0	364 3	355 4	348 6	356 8	357 0	363 0	1952
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Prom	AÑOS

Series economicas



Series economicas

AÑOS	Ene o	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Total	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	-------	------

P R O D U C C I O N

ORO (1) - 1942 1952

Una onza fina = 31 1035 gramos

1942	59 285	44 956	54 74	53 297	49 115	45 111	57 320	49 432	48 871	47 410	46 117	40 955	596 618	1942
1943	58 713	39 431	47 448	47 092	45 688	44 013	50 368	48 672	47 406	47 781	43 186	45 703	565 501	1943
1944	45 175	38 405	58 732	38 942	57 718	49 499	54 302	58 395	10 591	39 138	30 429	33 203	553 529	1944
1945	53 76	39 389	39 492	52 467	49 600	41 703	43 373	41 679	40 004	37 680	4 976	32 566	506 695	1945
1946	42 635	37 401	42 079	34 089	38 578	31 263	38 139	29 953	40 720	38 044	33 184	31 091	437 176	1946
1947	40 651	36 470	36 382	41 823	32 281	30 428	31 772	30 817	29 834	26 139	27 001	19 429	383 027	1947
1948	32 113	37 208	23 122	20 384	26 166	20 038	33 990	27 603	28 557	28 824	33 644	23 611	335 260	1948
1949	32 455	39 381	30 519	31 430	28 062	29 416	30 382	29 430	28 097	29 984	32 460	17 858	359 474	1949
1950	39 801	34 898	34 709	29 830	26 243	27 418	32 026	32 171	30 446	33 426	36 378	22 066	379 412	1950
1951	39 094	20 620	41 920	43 218	38 988	36 132	38 006	42 980	37 679	33 543	2 995	25 548	430 723	1951
1952	45 590	41 121	34 158	45 163	41 978	24 451	36 126	32 834	28 945	30 664	9 804	50 806	4 2 240	1952

PLATA (2) - 1942 1952

Una onza fina = 31 1035 gramos

1942	24 920	20 230	22 314	22 028	21 396	18 568	24 210	20 290	19 625	19 747	16 488	16 465	246 281	1942
1943	21 876	16 937	17 929	17 471	18 126	16 588	17 633	16 909	16 288	17 654	15 496	17 043	209 950	1943
1944	17 977	16 120	19 585	17 378	18 192	16 762	17 424	19 843	15 306	13 922	13 885	10 929	197 323	1944
1945	18 302	12 576	12 823	16 291	13 644	13 873	14 431	14 137	12 947	14 903	12 377	12 395	168 699	1945
1946	16 081	14 129	12 932	12 177	12 326	11 917	12 674	11 520	13 430	12 696	11 018	11 071	157 971	1946
1947	12 136	11 087	10 935	11 322	9 982	9 016	8 703	8 16	8 456	7 862	7 739	4 947	110 352	1947
1948	10 711	10 097	6 668	8 997	8 022	6 658	9 994	9 341	10 826	8 516	11 147	8 211	100 188	1948
1949	9 055	11 339	8 159	9 772	8 196	7 666	10 495	8 094	9 692	9 543	9 144	5 435	106 590	1949
1950	12 712	10 941	12 236	10 051	8 665	6 973	11 307	9 409	9 059	9 307	9 220	5 831	115 711	1950
1951	11 070	6 203	11 448	11 947	12 395	10 810	11 623	11 884	11 427	10 821	11 506	8 634	129 773	1951
1 52	12 421	11 830	9 589	12 516	11 377	8 384	10 461	9 948	9 522	9 619	1 874	15 634	123 175	1952

PLATINO (3) - 1942 1952

Onzas finas

Una onza troy = 31 1035 gramos

1942	2 378	3 886	3 075	4 198	3 188	4 058	4 659	4 251	3 525	3 891	3 101	2 943	43 103	1942
1943	2 804	2 474	3 168	2 873	2 767	2 560	2 928	3 077	3 019	2 664	2 797	3 433	34 564	1943
1944	3 800	3 040	2 108	2 540	2 984	2 227	2 841	2 819	2 960	3 085	3 159	2 741	34 304	1944
1945	3 056	3 325	3 024	3 077	2 831	2 231	2 482	2 928	2 190	2 943	3 034	3 636	34 757	1945
1946	3 709	2 212	1 289	15	3 195	7 275	2 805	7 534	5 793	3 481	6 527	—	43 835	1946
1947	2 411	3 184	3 493	4 176	4 357	3 623	2 388	2 061	4 102	2 305	1 608	5 007	38 715	1947
1948	2 113	—	3 053	2 081	—	—	—	—	1 161	1 886	—	—	—	1948
1949	—	—	—	—	4 668	2 072	4 664	2 008	882	3 172	1 365	1 966	20 797	1949
1950	1 676	—	1 177	1 190	3 769	2 380	1 785	1 737	3 567	1 773	1 782	3 616	24 462	1950
1951	3 567	—	—	—	3 577	—	1 983	1 350	886	3 526	1 853	915	17 157	1951
1952	1 769	—	—	611	1 769	1 743	—	—	—	—	—	1 961	7 853	1952

ENERGIA ELECTRICA K W H - 1942 1952

1942	22 913	22 035	24 333	22 902	23 493	23 019	23 795	23 676	23 314	24 331	23 618	22 867	280 296	1942
1943	22 388	28 390	25 625	24 027	25 600	25 044	25 697	24 967	25 852	26 447	26 385	26 399	301 821	1943
1944	27 078	25 789	27 727	27 252	29 383	29 755	29 529	27 376	28 638	28 029	30 147	29 292	339 995	1944
1945	30 173	29 032	32 356	32 377	33 475	32 910	33 015	34 535	33 672	35 966	34 777	33 760	396 048	1945
1946	35 277	34 946	38 140	38 445	39 151	37 953	39 120	39 983	37 622	41 368	40 016	40 872	462 893	1946
1947	40 851	39 358	43 995	40 819	42 297	43 963	44 624	44 942	42 233	45 433	44 625	43 656	516 796	1947
1948	43 054	41 440	40 686	42 327	45 324	45 200	45 393	48 605	48 617	49 152	48 163	46 545	544 511	1948
1949	45 485	44 993	50 105	51 259	54 406	53 086	55 488	54 397	54 638	55 964	53 024	52 430	625 275	1949
1950	52 372	51 135	59 071	56 053	60 549	57 919	60 821	61 161	61 088	63 403	61 661	59 311	704 544	1950
1951	60 614	58 090	61 975	62 543	62 989	61 872	63 314	63 220	61 553	64 351	62 177	60 014	742 712	1951
1952	60 391	63 219	68 468	67 371	70 897	67 959	74 637	71 530	71 989	77 273	73 186	74 790	841 709	1952

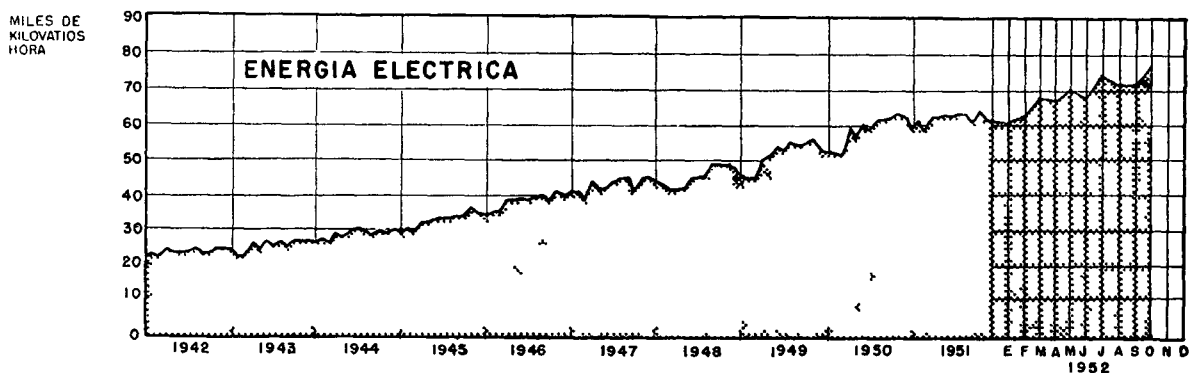
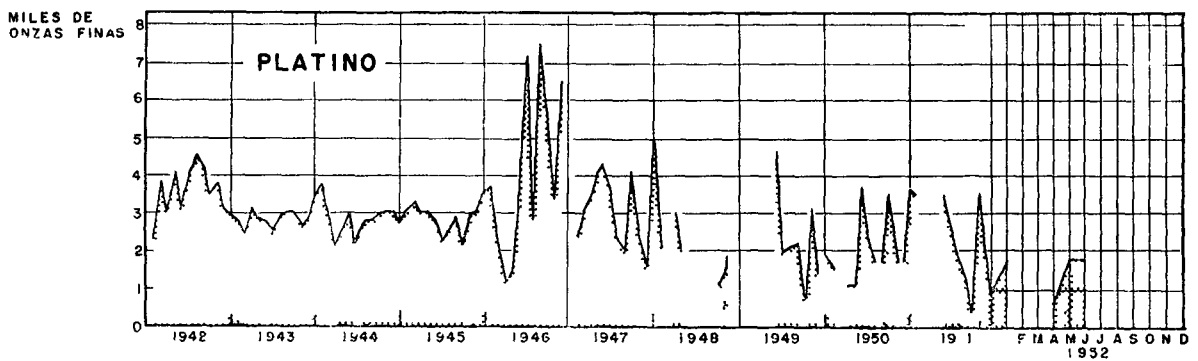
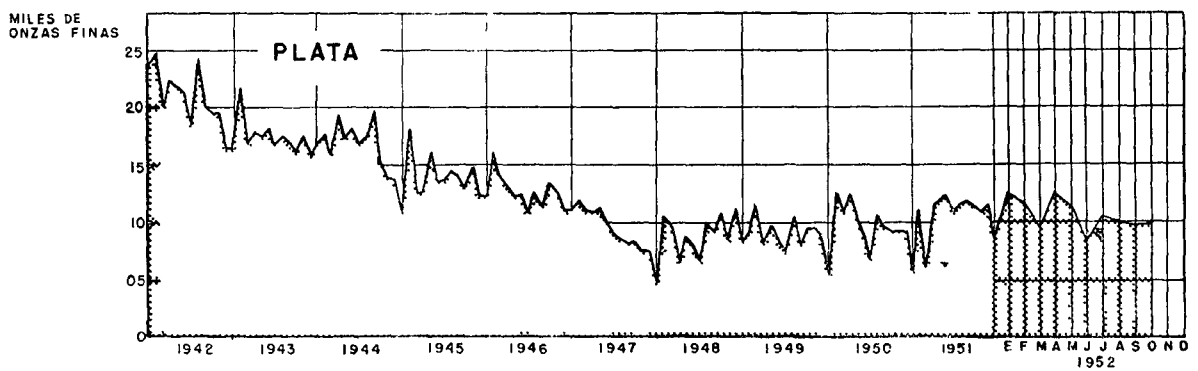
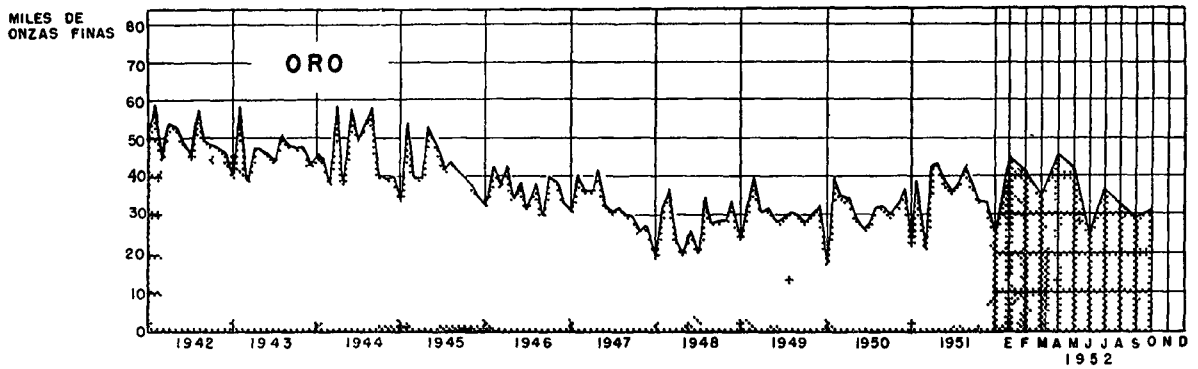
AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Total	AÑOS
------	-------	------	-------	-------	------	-------	-------	------	------	------	------	------	-------	------

(1) Fuente de informacion Casa de Moneda de Medellín

(2) Fuente de informacion Casa de Moneda de Medellín

(3) Datos del Banco de la Republica

Series economicas



Series económicas

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Total	AÑOS
CEMENTO - TONELADA - 1942 1952														
1942	15 367	17 502	15 975	15 388	15 395	20 382	17 737	21 10	17 442	17 034	18 055	16 411	207 793	1942
1943	18 120	17 209	22 470	17 567	20 492	23 412	22 773	21 172	24 955	3 476	23 006	23 924	258 576	1943
1944	22 698	21 680	20 865	22 960	24 003	20 368	22 201	25 038	27 142	27 106	23 581	23 379	281 626	1944
1945	24 368	20 548	21 854	26 988	27 057	24 288	25 952	26 703	24 432	25 471	25 798	29 271	302 730	1945
1946	24 594	26 054	26 628	27 995	26 51	25 467	31 579	30 503	27 678	25 132	27 938	31 545	331 864	1946
1947	28 401	24 281	26 329	28 636	28 187	25 266	31 848	23 045	30 978	33 749	28 784	30 819	345 923	1947
1948	26 342	24 564	28 865	26 101	35 597	33 770	30 770	29 543	34 005	32 100	31 142	30 950	363 749	1948
1949	34 063	31 069	44 157	40 732	45 215	37 211	38 543	37 464	41 822	42 806	35 095	46 549	474 726	1949
1950	37 427	36 534	49 483	40 275	41 969	34 306	41 900	53 449	60 244	57 956	60 536	52 747	566 826	1950
1951	50 395	54 294	57 303	51 871	50 052	50 438	54 084	59 900	56 310	55 51	53 550	54 418	648 131	1951
1952	43 618	53 091	60 035	58 997	54 159	52 772	59 046	55 302	57 041	68 595	62 793	61 686	700 065	1952

PETROLEO CRUDO Y GASOLINA NATURAL MEZCLADA - 1942 1952

PRODUCTO EFECTIVO

(Barriles netos de 42 galones en miles)

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Total	AÑOS
1942	2 213	2 336	1 996	1 072	1 121	789	467	379	348	198	184	188	10 591	1942
1943	209	334	492	350	9 4	1 243	973	1 689	1 774	1 730	1 801	1 867	13 395	1943
1944	1 284	1 694	1 951	2 010	2 085	1 944	2 078	1 992	1 971	1 962	1 918	1 759	22 647	1944
1945	1 312	1 547	1 952	1 865	1 925	2 074	2 085	2 122	1 934	1 987	1 973	2 049	22 825	1945
1946	1 978	1 829	1 959	1 971	2 054	1 956	2 007	2 059	1 941	1 810	711	2 147	22 424	1946
1947	2 130	1 732	2 143	2 026	2 161	2 060	2 166	2 109	2 089	2 139	2 028	2 197	24 980	1947
1948	1 352	638	1 863	1 443	2 038	2 133	2 215	2 428	2 341	2 490	2 397	2 462	23 801	1948
1949	2 338	2 136	2 344	2 576	2 704	2 505	2 549	2 478	2 534	2 454	2 338	2 566	29 722	1949
1950	2 524	2 257	2 703	2 828	2 892	2 686	3 039	2 948	2 944	3 062	2 977	3 199	34 059	1950
1951	3 148	3 041	3 343	3 214	3 310	3 223	3 300	3 306	3 164	3 292	2 882	3 175	38 398	1951
1952	3 29	3 012	3 237	3 230	3 342	3 186	3 364	3 388	3 148	3 110	3 101	3 236	8 683	1952

GASOLINA CORRIENTE (1) - 1942 1952

(Barriles netos de 42 galones)

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Total	AÑOS
1942	73 182	81 161	91 252	104 070	112 361	93 468	76 734	102 362	81 917	48 171	61 194	33 208	919 080	1942
1943	66 796	73 334	63 781	63 920	98 274	91 824	82 938	65 198	65 216	85 765	85 476	94 296	576 818	1943
1944	78 400	82 602	71 158	90 694	92 101	84 724	94 943	99 647	59 195	96 737	84 559	93 582	1 028 342	1944
1945	92 942	56 136	83 48	101 39	101 321	67 932	66 993	102 145	87 620	69 949	99 077	85 362	1 045 364	1945
1946	99 491	89 519	76 379	84 709	85 112	88 201	92 942	93 884	113 002	103 432	65 310	117 545	1 109 586	1946
1947	126 133	74 575	136 143	109 347	162 341	158 692	145 980	142 928	104 105	148 906	146 881	148 288	1 604 619	1947
1948	27 157	28 950	160 005	63 313	142 931	139 848	136 188	111 480	106 215	141 115	136 33	159 347	1 352 945	1948
1949	154 413	155 701	131 65	149 016	160 170	150 077	150 619	150 467	121 389	169 092	131 548	183 897	1 808 044	1949
1950	170 519	113 583	169 605	168 790	179 431	157 337	171 740	144 490	136 778	175 230	173 049	183 065	1 933 620	1950
1951	169 273	146 082	135 860	183 971	191 551	176 330	188 371	160 054	152 928	174 119	126 527	181 291	1 986 347	1951
1952	199 244	178 494	176 08	199 331	193 035	185 313	189 126	169 503	176 348	173 409	197 081	212 198	2 249 168	1952

SAL TERRESTRE (2) - 1942 1952

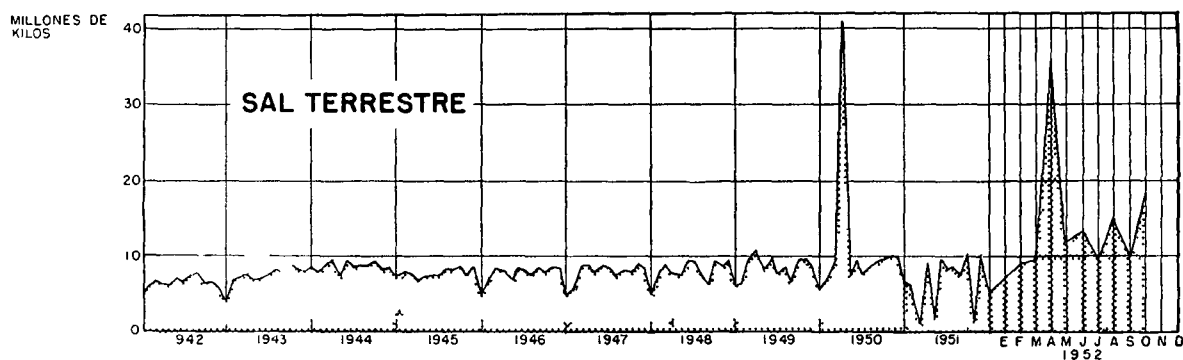
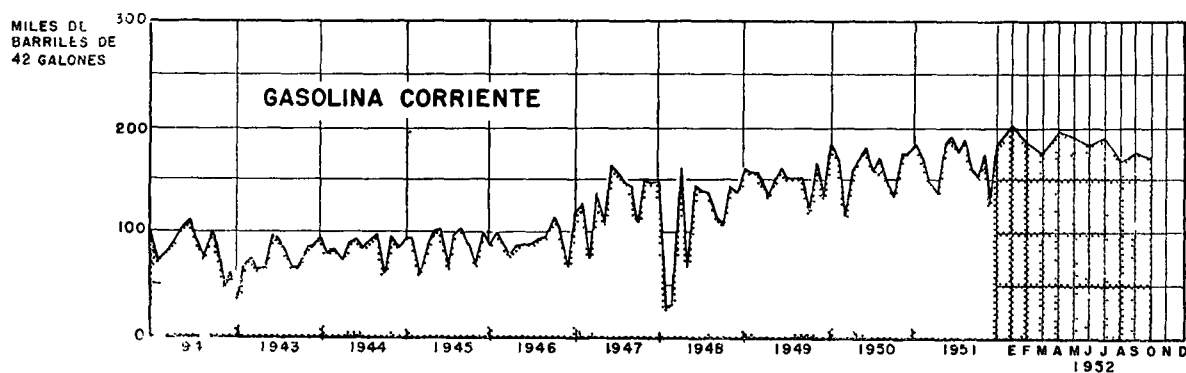
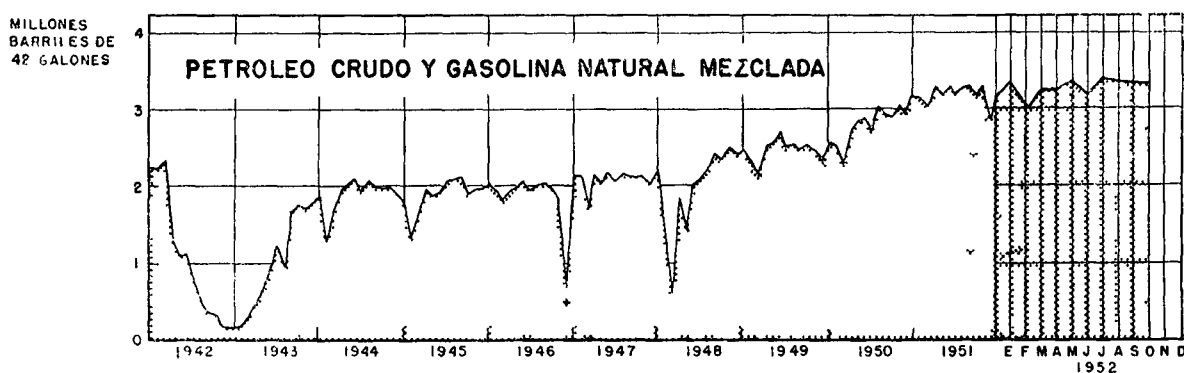
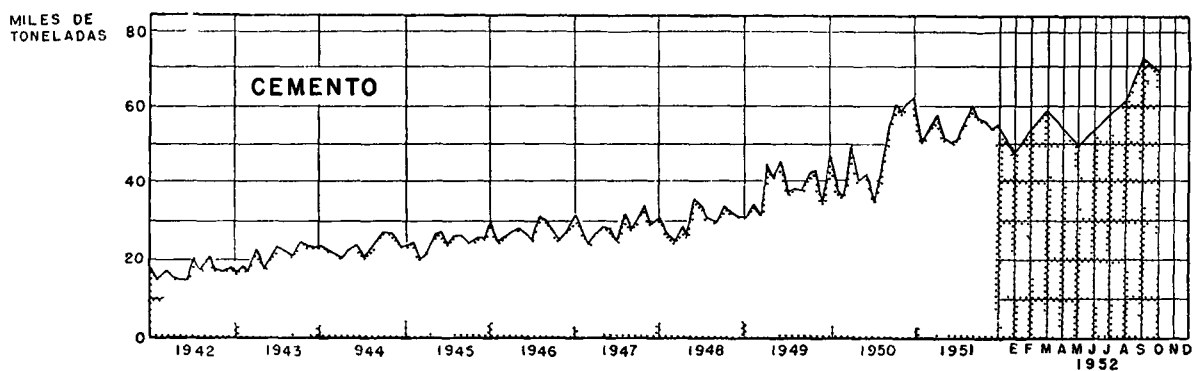
(Kilos en miles)

AÑOS	Enero	Fbro	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agto	Sbre	Obre	Nbre	Dbre	Total	AÑOS
1942	6 274	6 780	6 135	6 165	7 109	6 672	7 129	7 654	6 501	6 510	6 005	3 905	76 838	1942
1943	6 809	7 309	7 635	7 039	7 179	7 475	8 209	7 980	9 179	8 314	8 053	8 682	93 863	1943
1944	7 932	9 099	9 536	7 345	9 173	8 565	8 693	8 834	9 345	8 001	8 229	7 437	102 191	1944
1945	7 932	7 634	6 873	7 360	7 664	7 360	8 343	8 046	8 654	7 383	8 542	4 836	90 627	1945
1946	7 006	8 313	7 963	6 746	8 335	8 273	7 637	8 467	8 130	8 596	8 185	4 733	92 885	1946
1947	5 840	8 852	8 985	8 028	8 825	8 307	7 472	8 159	7 821	8 956	8 471	5 273	94 989	1947
1948	7 926	8 995	7 948	7 776	9 736	9 327	7 514	6 415	9 308	8 846	9 666	6 188	99 705	1948
1949	6 542	9 509	10 458	8 369	9 976	7 811	8 692	6 732	9 579	9 783	8 807	5 723	101 987	1949
1950	6 729	9 451	40 543	7 549	9 532	7 858	8 971	9 371	9 941	10 066	10 181	6 716	106 918	1950
1951	5 907	1 037	9 500	1 730	9 867	8 240	8 508	7 541	10 579	1 611	10 383	5 182	110 085	1951
1952	7 156	9 129	9 708	35 607	12 271	13 543	9 722	15 090	9 951	18 781	12 707	13 163	166 828	1952

(1) Fuente de información Ministerio de Minas y Petróleos Sección de Fiscalización

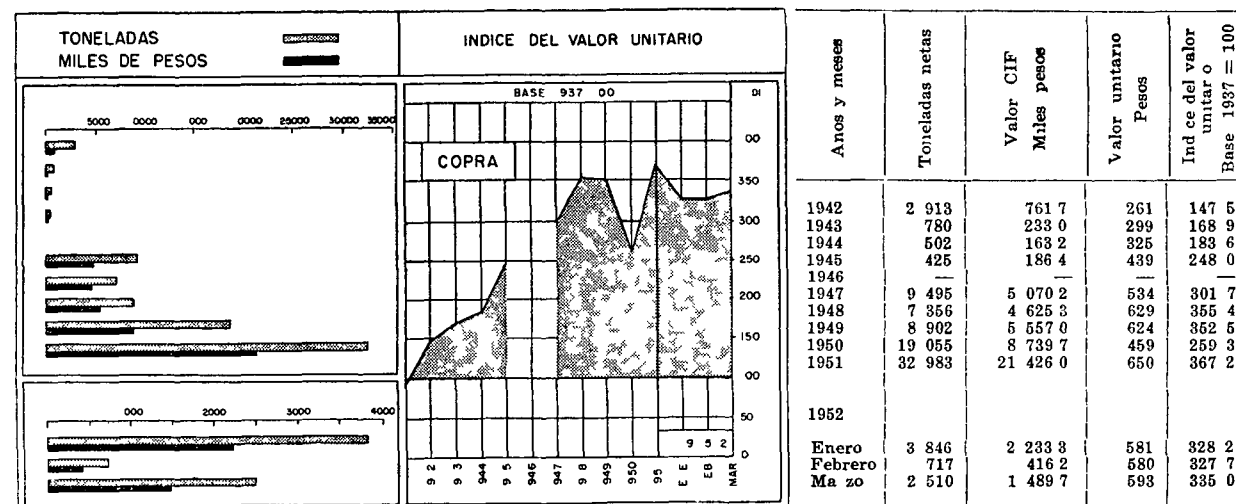
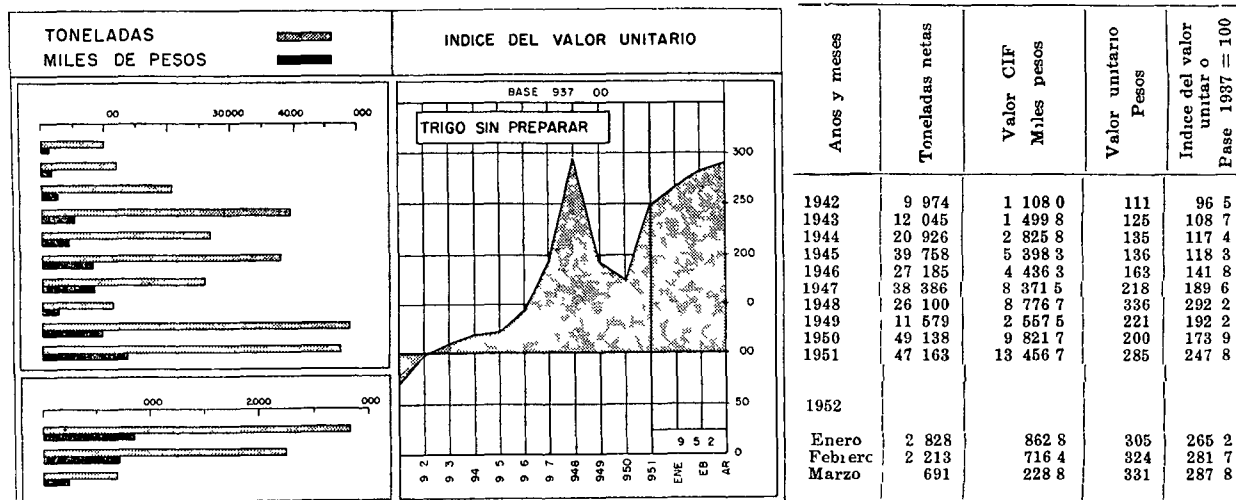
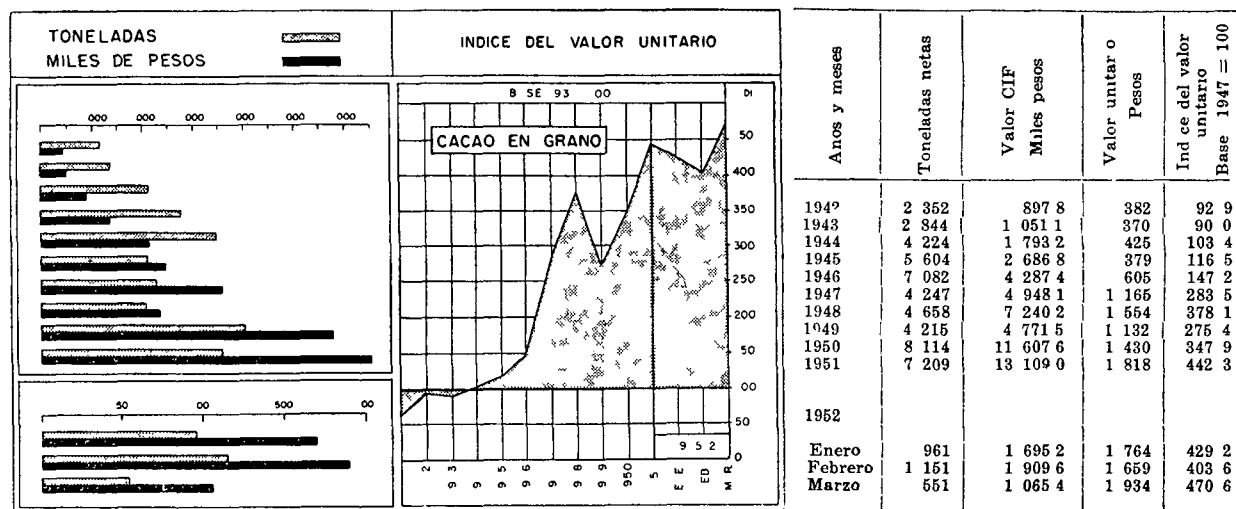
(2) Datos del Banco de la Republica

Series economicas



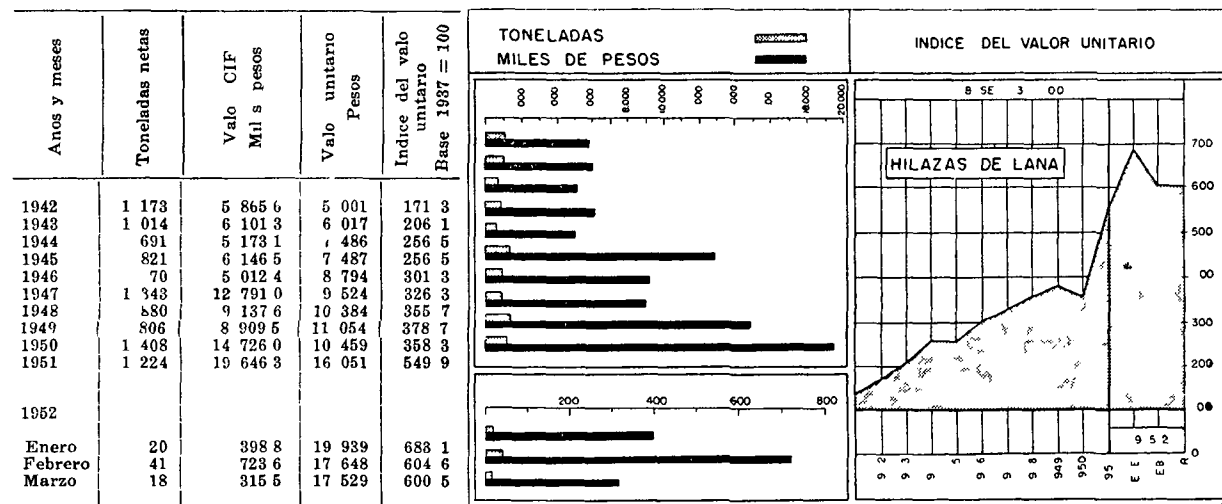
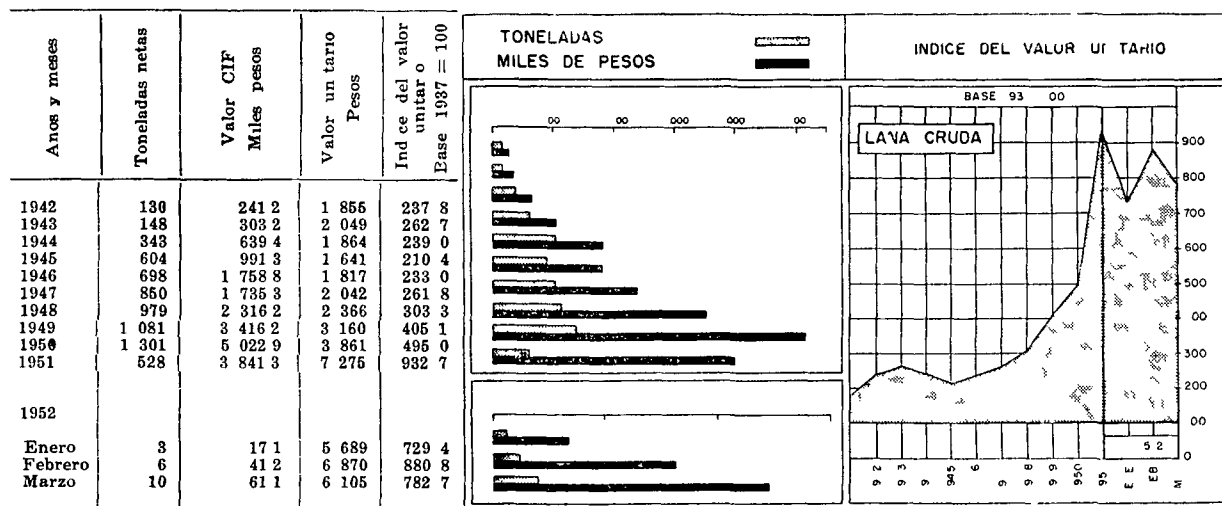
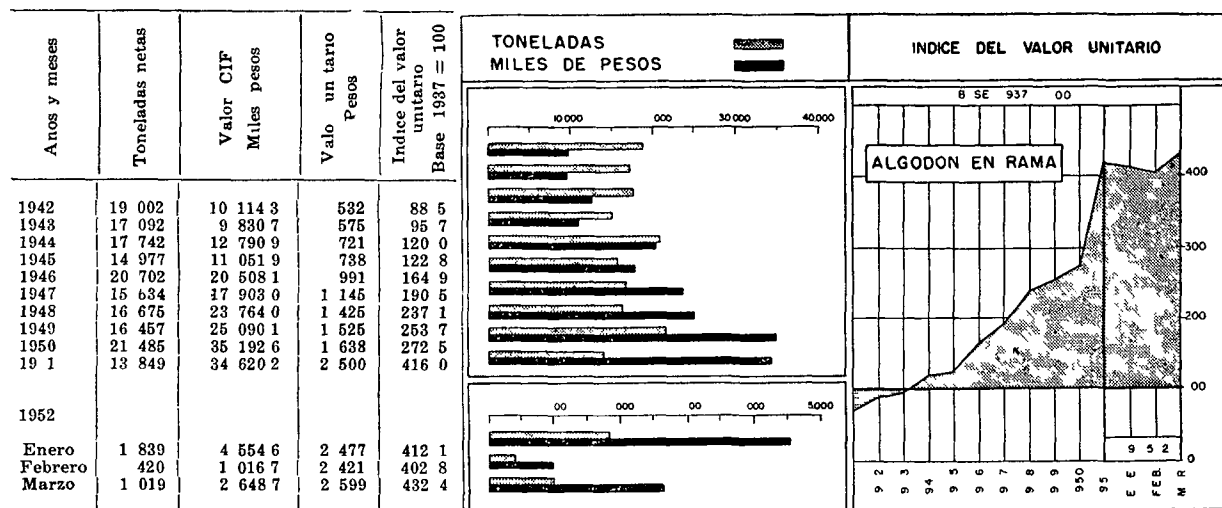
Series economicas

COMERCIO EXTERIOR - IMPORTACION



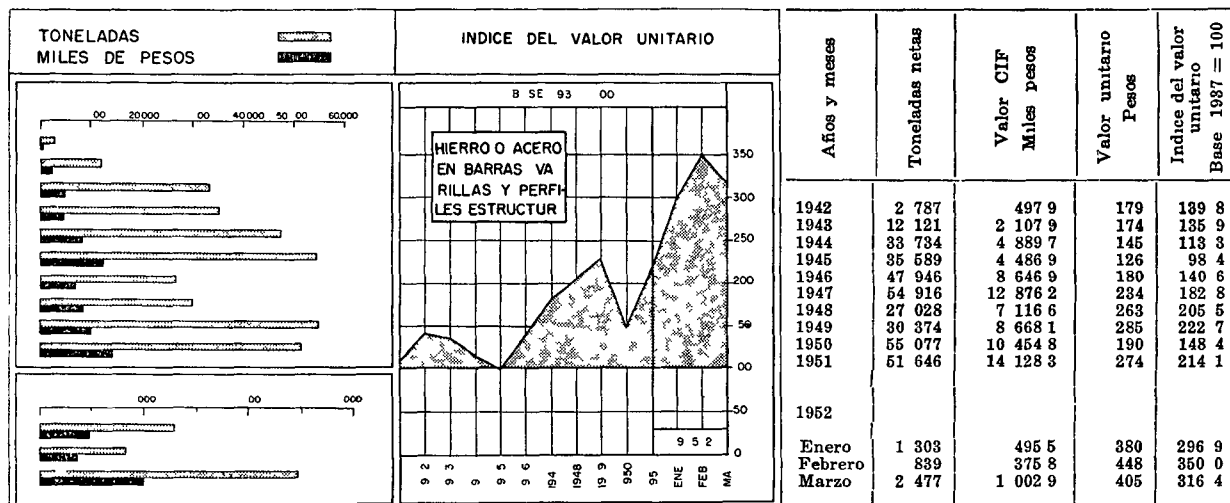
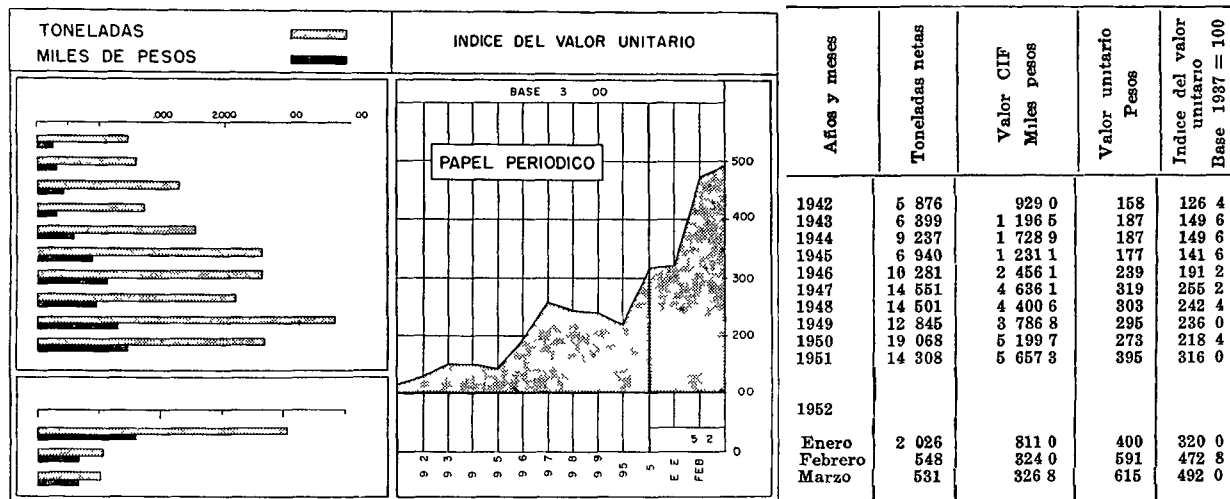
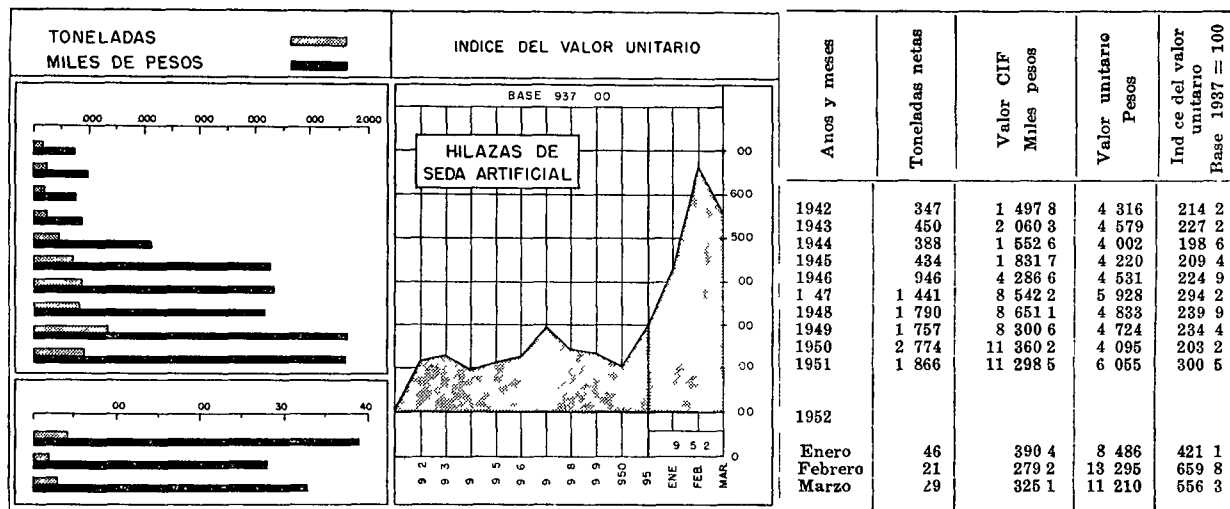
Series económicas

Comercio Exterior - Importación



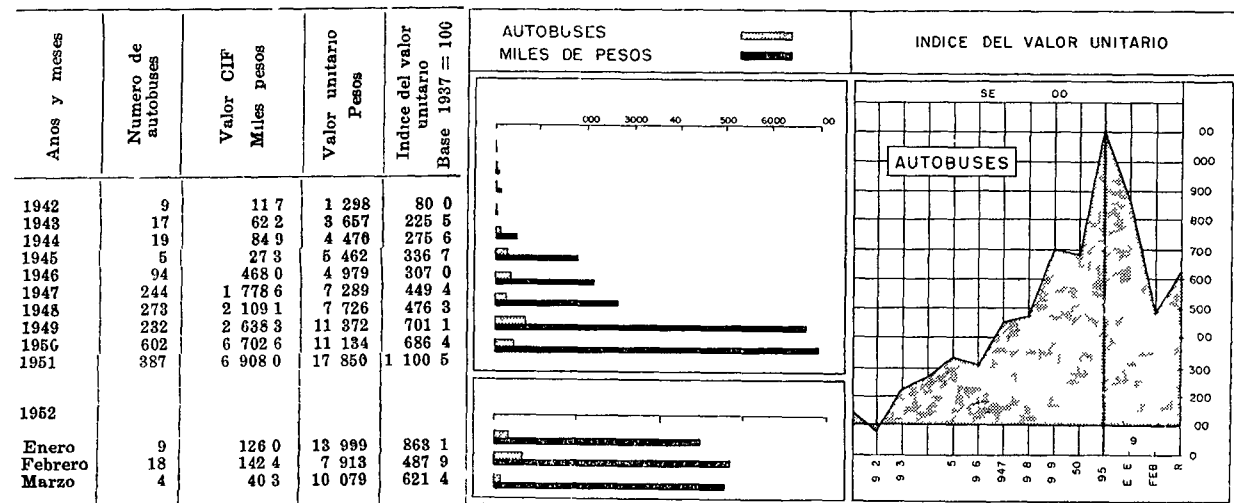
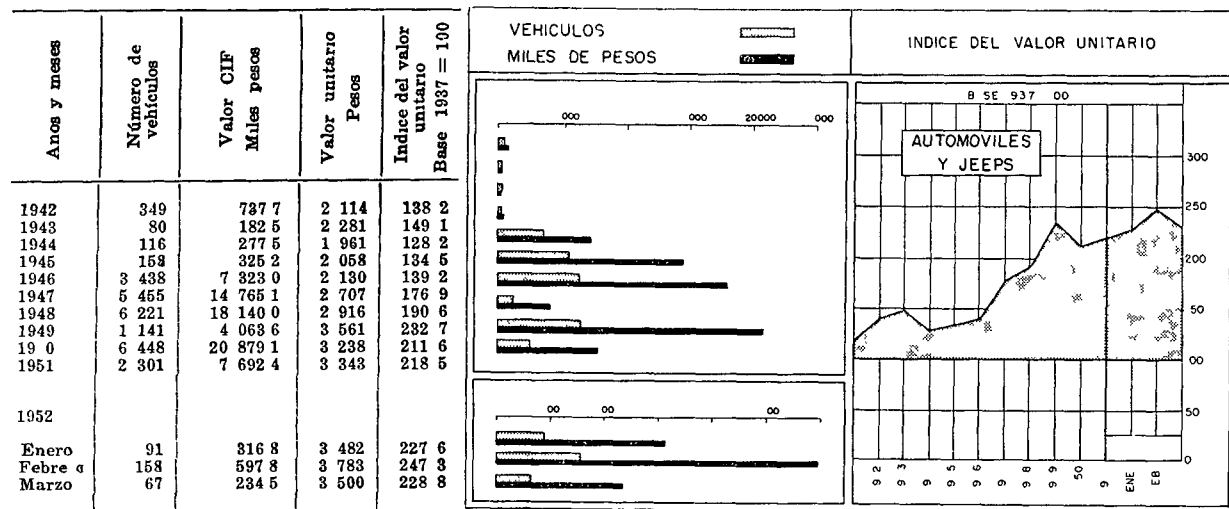
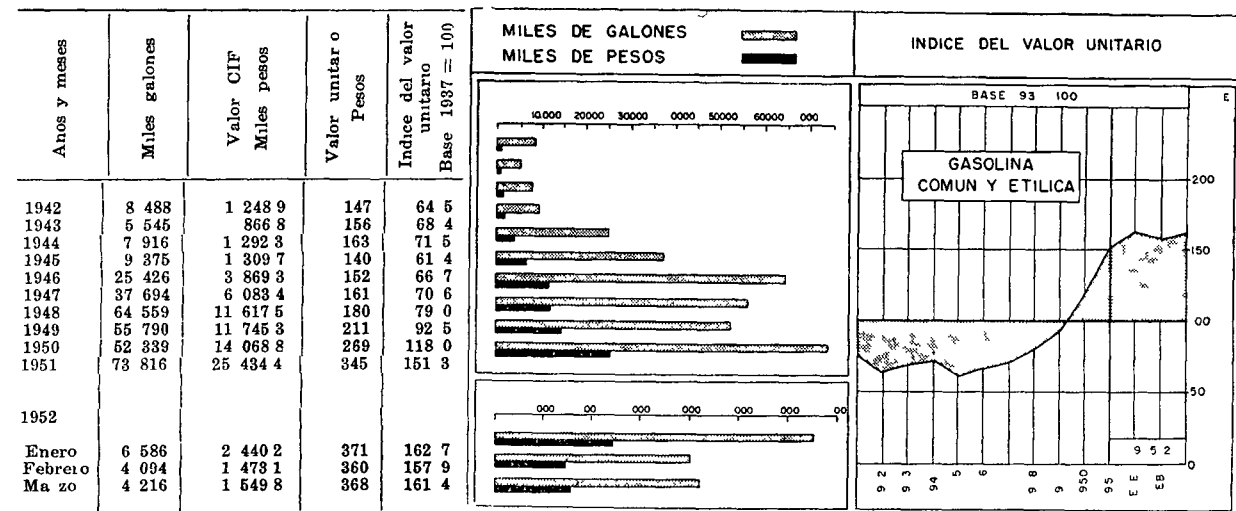
Series económicas

Comercio Exterior – Importación



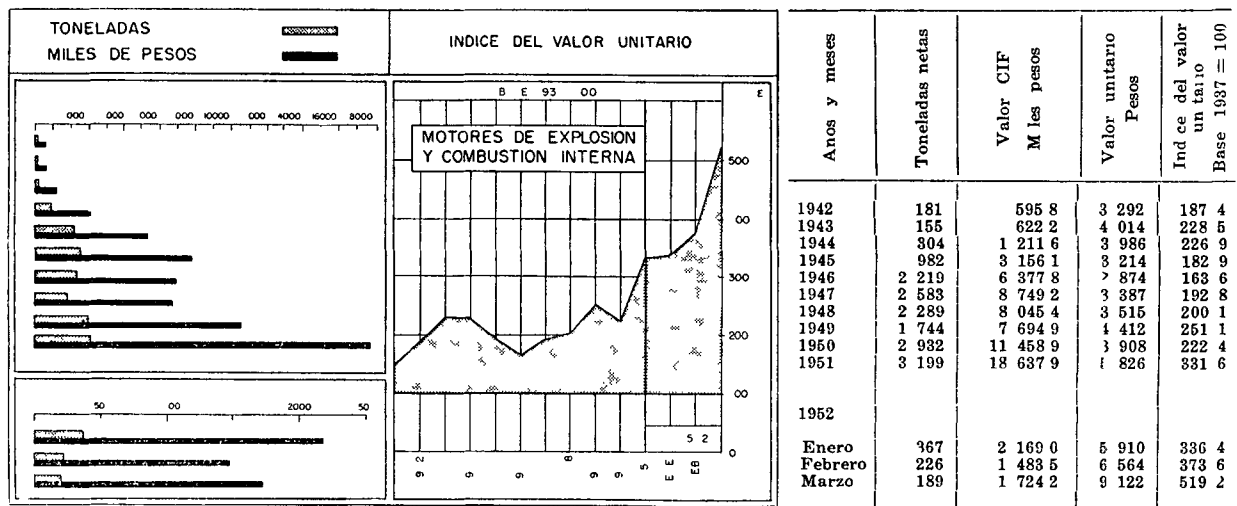
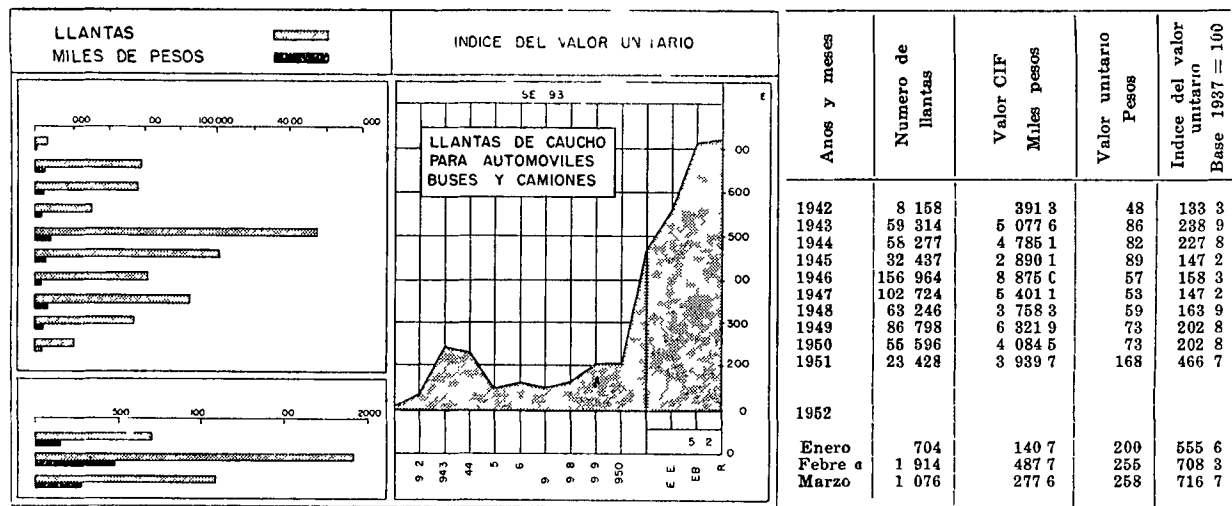
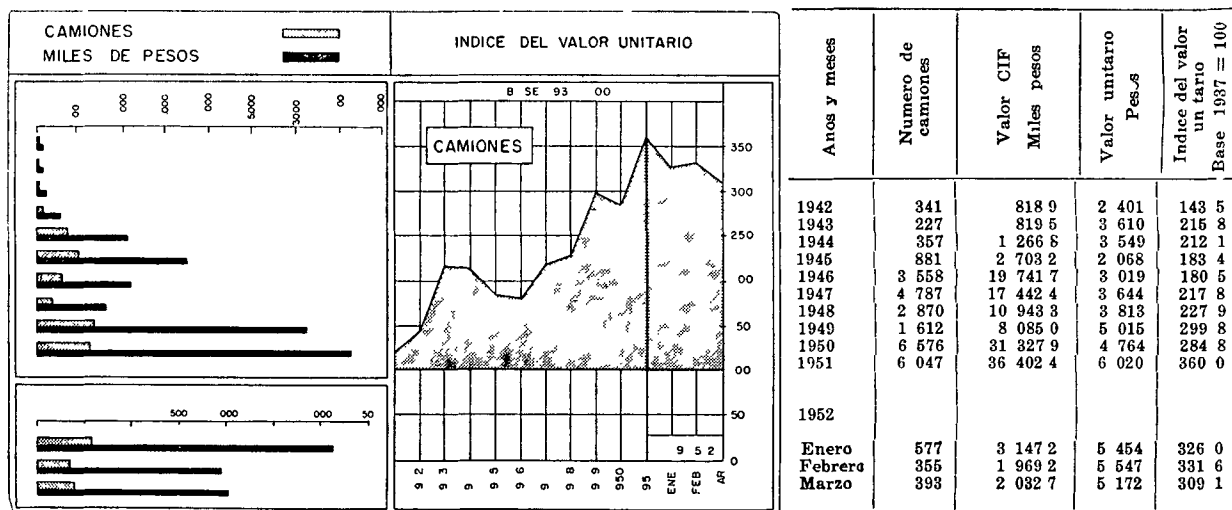
Series económicas

Comercio Exterior - Importación.



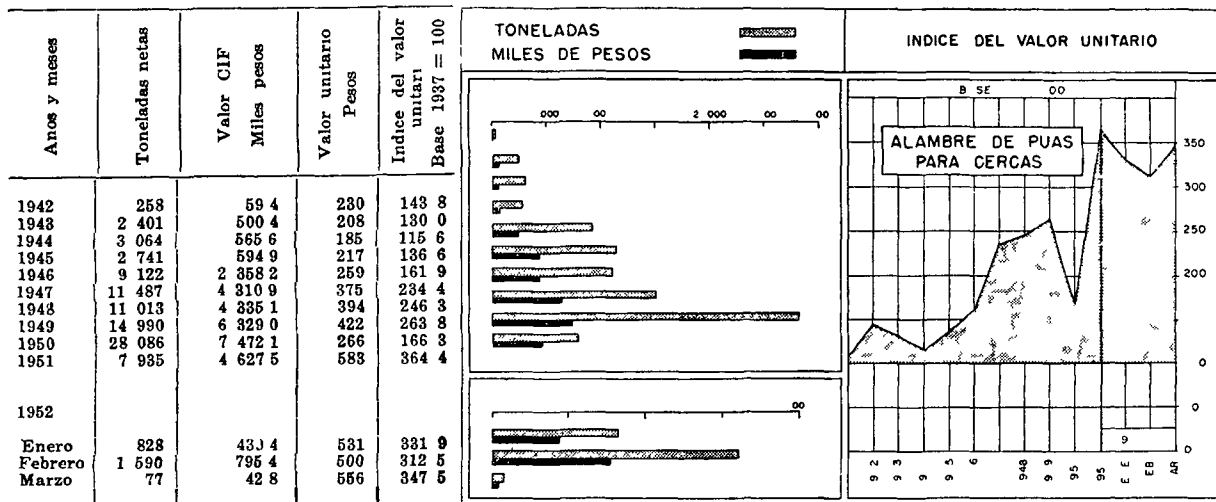
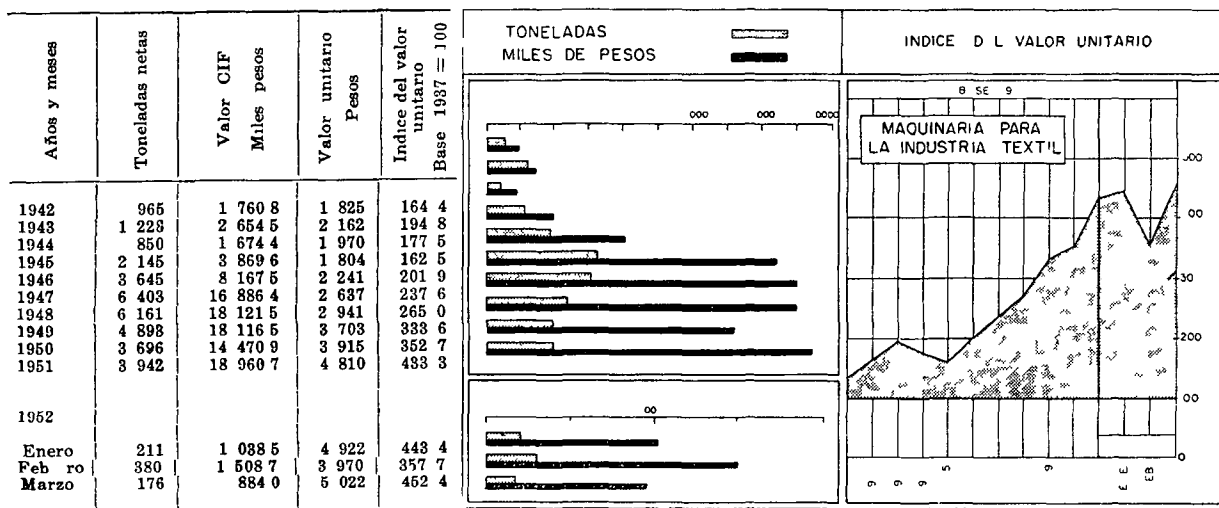
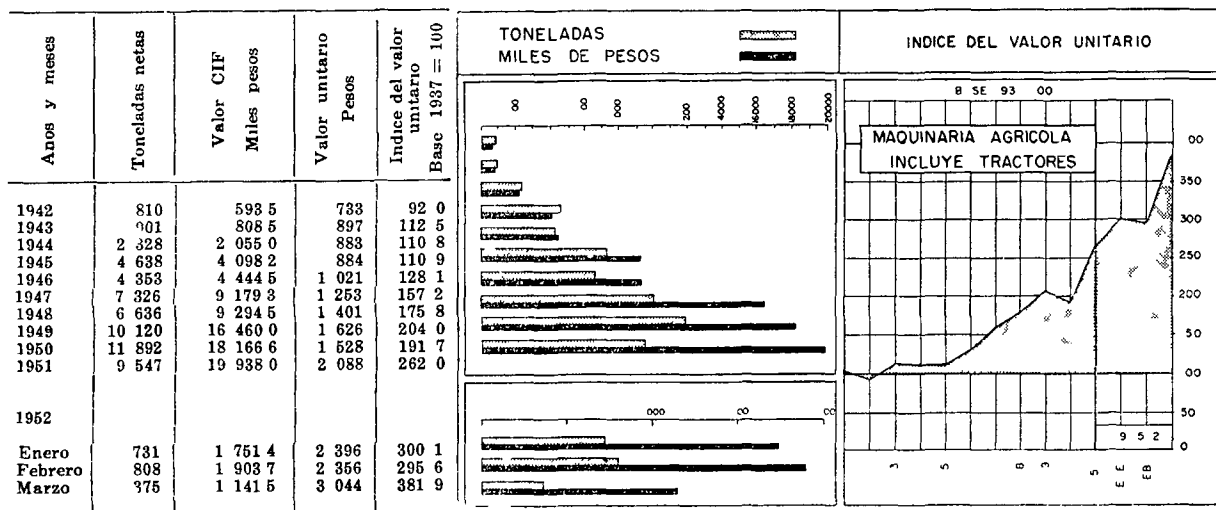
Series economicas

Comercio Exterior – Importación



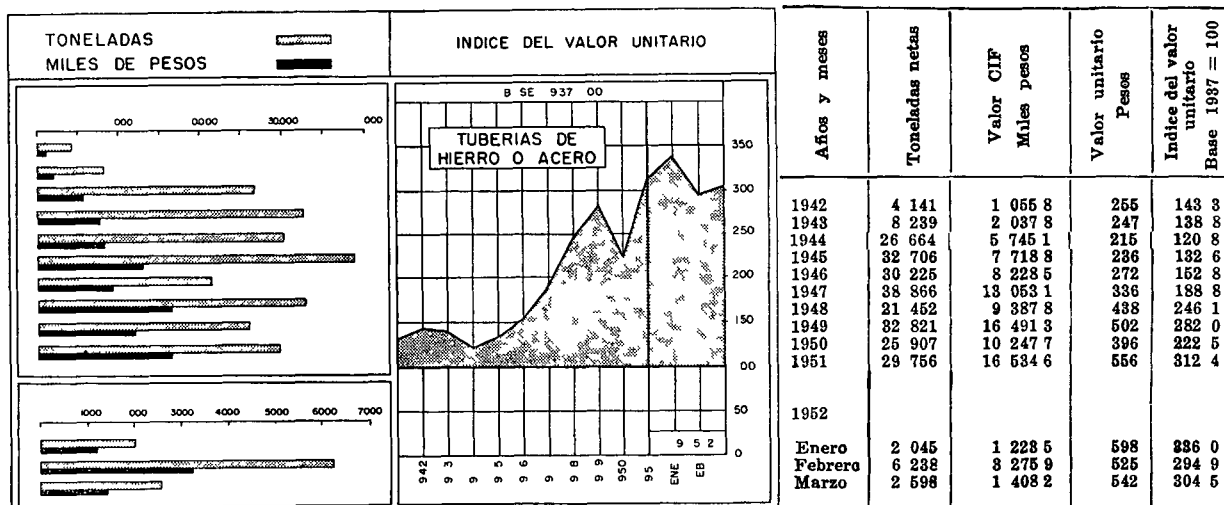
Series economicas

Comercio Exterior – Importacion

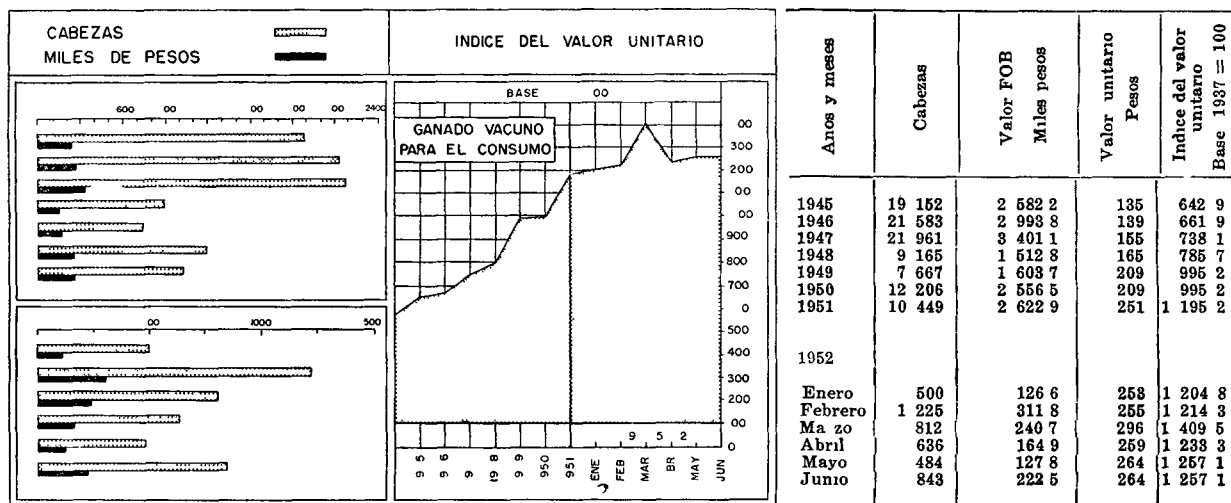


Series económicas

Comercio Exterior – Importación



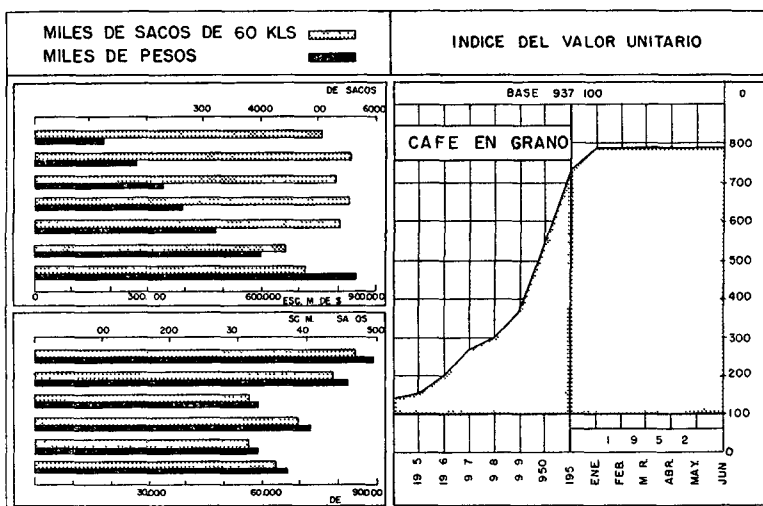
COMERCIO EXTERIOR – EXPORTACION



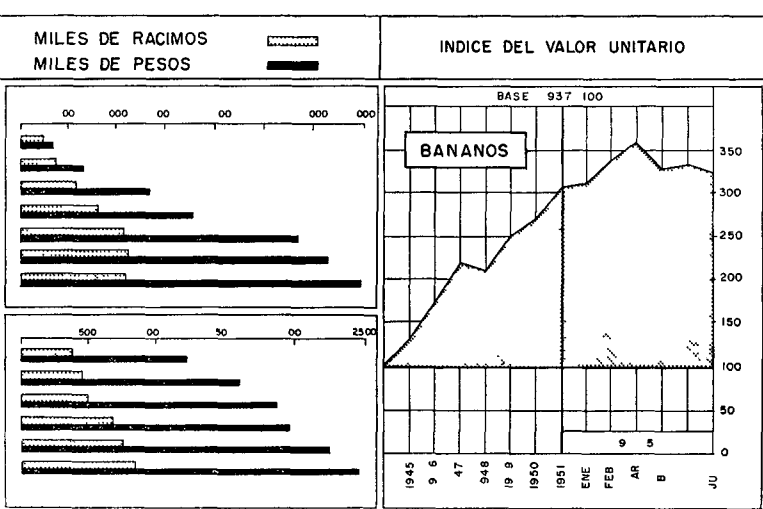
Series economicas

Comercio Exterior – Exportación

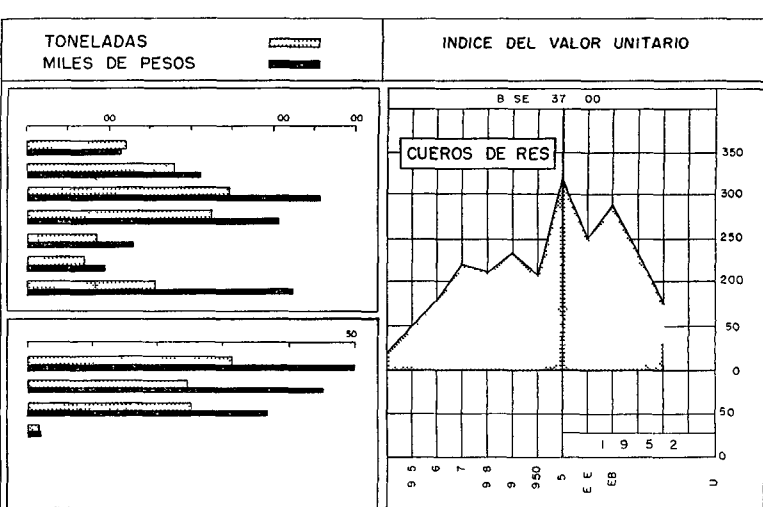
Años y meses	Miles sacos 60 kilos	Valor FOB Miles pesos	Valor unitario Pesos	Indice del valor unitario Base 1937 = 100
1945	5 149	182 114 5	35 369	147 3
1946	5 662	269 825 2	47 656	198 4
1947	5 339	341 724 5	64 005	266 5
1948	5 588	394 392 1	70 578	298 8
1949	5 410	472 488 4	87 327	368 6
1950	4 481	600 447 2	133 993	557 9
1951	4 799	848 986 2	176 909	736 5
1952				
Enero	473	89 675 8	189 589	789 3
Febrero	442	83 759 4	189 501	789 0
Marzo	316	59 964 1	189 760	790 0
Abril	385	72 931 4	189 557	789 2
Mayo	314	59 292 8	188 981	786 8
Junio	353	66 806 4	189 289	788 1



Años y meses	Miles racimos	Valor FOB Miles \$	Valor unitario Miles pesos	Indice del valor unitario Base 1937 = 100
1945	1 383	1 947 8	1 408	132 7
1946	2 110	3 913 8	1 855	174 8
1947	3 339	7 912 8	2 370	223 4
1948	4 716	10 623 7	2 253	212 3
1949	6 280	16 847 4	2 683	252 9
1950	6 438	18 679 3	2 901	273 4
1951	6 348	20 715 1	3 263	307 5
1952				
Enero	368	1 214 7	3 301	311 1
Febrero	446	1 614 6	3 620	341 2
Marzo	489	1 874 4	3 833	361 3
Abril	564	1 959 7	3 475	327 5
Mayo	642	2 259 8	3 520	331 8
Junio	721	2 459 7	3 412	321 6

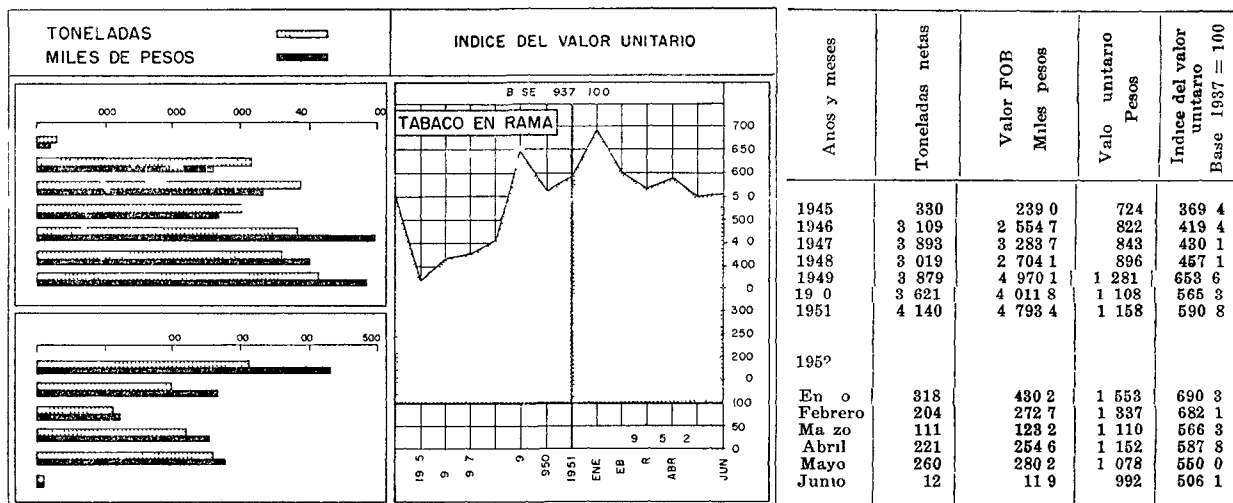
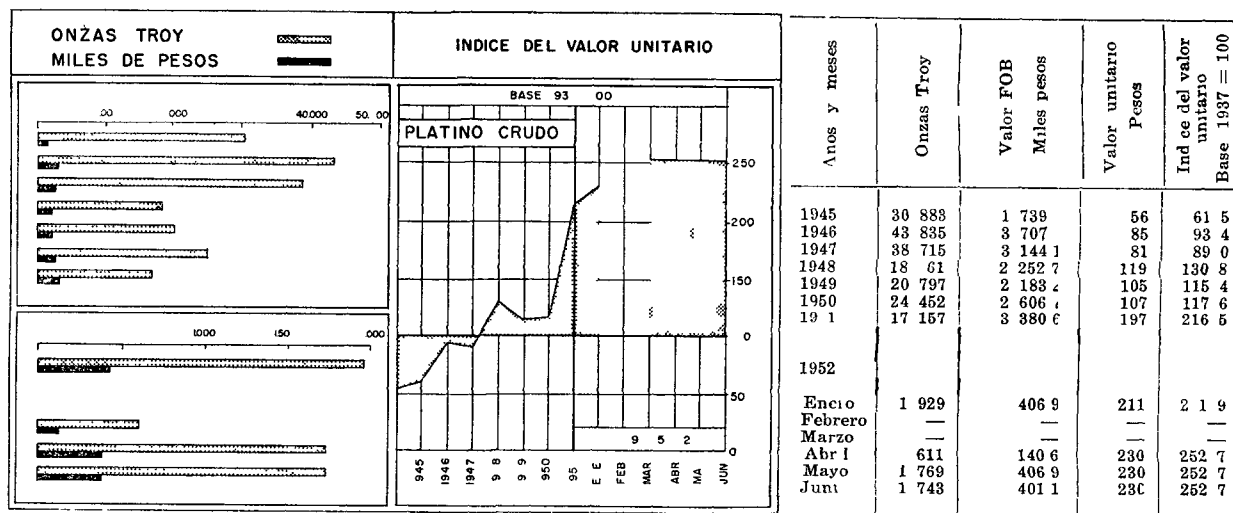
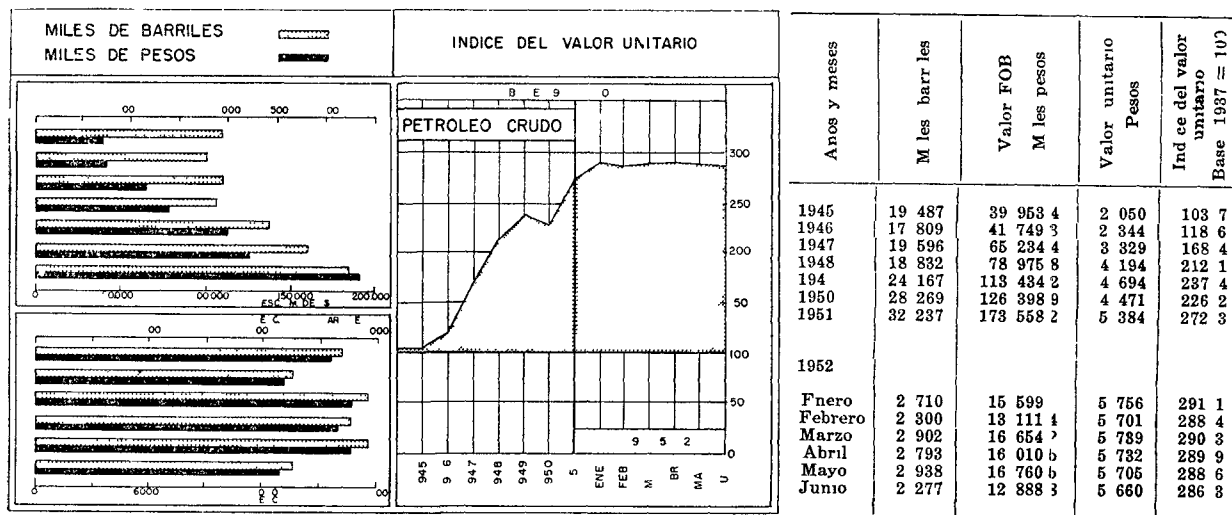


Años y meses	Toneladas netas	Valor FOB Miles pesos	Valor unitario Pesos	Indice del valor unitario Base 1937 = 100
1945	2 357	2 322 1	985	150 8
1946	3 624	4 208 9	1 161	177 8
1947	4 956	7 140 0	1 441	220 7
1948	4 485	6 118 5	1 364	208 9
1949	1 704	2 588 8	1 519	232 6
1950	1 385	1 864 3	1 346	206 1
1951	3 118	6 461 0	2 076	317 9
1952				
Enero	309	499 5	1 617	247 6
Febrero	240	451 6	1 881	288 1
Marzo	251	876 3	1 499	229 1
Abril	17	19 3	1 135	173 8
Mayo	—	—	—	—
Junio	—	—	—	—



Series economicas

Comercio Exterior – Exportación



ESTADISTICAS VARIAS

Estadísticas de población

Nacidos-muertos por causas, sexo, filiación, medio, asistencia médica y secciones del país — 1951 — (Nomenclatura internacional)

SECCIONES DEL PAIS	Sífilis	Otras	Toxemia g. avidica	Otras	Fatiga excesiva	Traumatismo	Otras	Malformaciones congénitas in compatibles con la vida	Incompatibilidad de la placenta y el cordón	Presentación anormal del feto	Malformaciones de la pelvis	Procedencia del cordón
Antioquia	30	3	45	22	2	20	6	5	91	—	4	31
Atlántico	37	1	25	7	—	3	—	1	20	30	1	27
Bolívar	19	—	8	8	6	14	1	—	3	3	2	6
Boyacá	4	—	7	—	9	43	—	—	2	8	—	5
Caldas	41	—	29	11	1	14	—	—	21	29	9	13
Cauca	2	—	3	—	3	7	—	—	2	1	—	1
Cundinamarca	54	1	50	6	5	42	—	8	20	60	6	130
Chocó	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—
Huila	13	—	6	8	3	9	2	—	4	16	3	1
Magdalena	15	—	6	2	1	7	1	1	8	3	3	1
Nariño	—	1	3	3	3	7	2	—	—	3	—	2
Norte de Santander	25	—	5	7	5	10	5	—	5	8	1	5
Santander	26	—	36	5	7	23	—	2	—	15	16	16
Tolima	10	1	13	5	2	10	—	—	11	15	5	11
Valle del Cauca	91	—	51	15	—	37	—	3	36	13	2	27
Intendencias y Comisarias	5	—	6	5	5	10	—	—	—	4	3	3
TOTAL	365	7	293	104	52	257	17	20	213	50	263	279

SECCIONES DEL PAIS	Parto prolongado o inercia uterina	Operaciones obstétricas	Otras causas	Otras causas o causas no defini- das	Sexo		Filiación		Medio		Asistencia médica		TOTAL
					Hombres	Mujeres	Legítimos	Illegítimos	Urbano	Rural	Con asistencia médica	Sin asistencia médica	
Antioquia	118	5	223	252	549	366	790	195	655	260	487	428	915
Atlántico	81	—	79	85	246	151	204	19	383	14	292	105	397
Bolívar	39	2	22	31	99	62	86	75	151	10	103	58	161
Boyacá	48	1	70	91	160	128	203	85	110	178	47	241	288
Caldas	86	12	193	201	413	247	536	124	478	182	289	371	660
Cauca	13	—	19	21	51	22	40	33	43	30	22	51	73
Cundinamarca	175	12	330	658	998	659	963	594	1109	448	991	566	1557
Chocó	2	—	4	13	13	8	12	9	12	9	2	19	21
Huila	33	—	12	88	110	82	114	78	140	52	55	137	192
Magdalena	15	2	1	43	0	46	45	71	99	17	53	63	116
Nariño	9	—	5	47	4	41	53	35	50	38	23	60	88
Norte de Santander	36	5	20	178	177	148	208	117	219	106	106	219	325
Santander	85	—	92	152	276	200	350	126	340	136	213	263	476
Tolima	66	—	60	112	203	118	204	117	234	87	151	170	321
Valle del Cauca	218	2	251	146	538	354	569	333	780	112	555	337	892
Intendencias y Comisarias	21	1	10	31	62	44	59	47	82	24	39	67	106
TOTAL	1 045	42	1 397	2 144	3 912	2 676	4 426	2 162	4 885	1 033	3 433	3 155	6 588

Nacidos muertos y mortinatalidad, por años y secciones del país — 1948 a 1951 — Resumen

SECCIONES DEL PAIS	1948			1949			1950			1951		
	Nacidos vivos	Nacidos muertos	Mortinatali- dad (1)	Nacidos vivos	Nacidos muertos	Mortinatali- dad (1)	Nacidos vivos	Nacidos muertos	Mortinatali- dad (1)	Nacidos vivos	Nacidos muertos	Mortinatali- dad (1)
Antioquia	65 969	652	1 0	68 103	717	1 1	70 664	894	1 3	69 987	915	1 3
Atlántico	13 295	2	2 5	13 091	305	2 3	14 988	380	2 5	15 703	397	2 5
Bolívar	20 627	165	0 8	23 164	161	0 6	26 862	194	0 7	22 875	161	0 7
Boyacá	27 467	220	0 8	26 381	213	0 8	26 910	214	0 8	27 085	288	1 1
Caldas	41 110	636	1 5	41 16	739	1 7	4 890	662	1 5	44 937	660	1 5
Cauca	14 534	118	0 8	14 184	116	0 8	15 201	95	0 6	15 189	7	0 5
Cundinamarca	48 688	601	1 2	53 914	1 458	2 7	57 356	1 511	2 6	60 932	1 557	2 6
Chocó	1 410	21	1 5	2 819	20	0 7	1 491	15	1 0	2 009	21	1 0
Huila	4 742	87	1 0	9 675	144	1 4	10 436	203	1 9	10 583	192	1 8
Magdalena	9 74	100	1 0	9 814	56	0 8	13 476	85	0 6	14 954	116	0 8
Nariño	17 601	54	3 1	17 264	35	0 2	19 029	82	0 4	18 776	88	0 5
Norte de Santander	14 316	275	1 9	13 811	294	2 1	13 850	238	1 7	14 427	325	2 3
Santander	25 300	449	1 8	25 436	497	1 9	27 193	557	2 0	26 469	476	1 8
Tolima	25 762	346	1 3	25 306	366	1 4	26 722	328	1 2	37 028	321	0 9
Valle del Cauca	37 401	83	1 6	37 772	542	1 4	39 774	612	1 5	42 220	892	2 1
Intendencias y Comisarias	6 332	70	1 1	7 100	73	1 0	5 879	85	1 4	6 205	106	1 7
TOTAL	378 300	4 709	1 2	388 926	5 766	1 4	413 721	6 155	1	419 384	6 588	1 6

(1) Numero de nacido-muertos por cada 100 nacidos vivos

Estadísticas de producción

Compras de oro — 1952 ⁽¹⁾

(Una onza troy = 31 1035 gramos)

SECCIONES DEL PAIS	PRIMER SEMESTRE DE 1952		J U L I O		AGOSTO
	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas
<i>Departamentos</i>					
Antioquia	157 904	13 816 600	24 120	2 110 500	23 165
Atlántico	—	—	—	—	—
Bolívar	648	56 701	—	—	—
Boyacá	—	—	—	—	—
Caldas	3 083	269 762	456	39 900	390
Cauca	16 290	1 425 375	2 552	223 300	1 121
Córdoba	—	—	—	—	—
Cundinamarca	—	—	—	—	—
Chocó	33 395	2 922 063	5 742	502 425	4 906
Huila	24	2 100	62	5 425	38
Magdalena	33	3 325	10	875	—
Nariño	18 037	1 578 238	2 539	222 163	2 632
Norte de Santander	—	—	—	—	—
Santander	1 304	114 098	315	27 562	26
Tolima	1 121	98 089	221	19 337	196
Valle del Cauca	1 179	103 162	109	9 538	336
<i>Comisarias</i>					
Caquetá	38	—	—	—	—
Putumayo	—	3 325	—	—	24
Totales	233 061	20 392 838	36 126	3 161 025	32 834

SECCIONES DEL PAIS	AGOSTO	S E P T I E M B R E		TOTAL DE ENERO A SEPTBRE	
	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos
<i>Departamentos</i>					
Antioquia	2 026 937	15 288	1 337 262	220 472	19 291 299
Atlántico	—	—	—	—	—
Bolívar	—	—	—	648	56 701
Boyacá	—	—	—	—	—
Caldas	34 125	461	40 337	4 390	384 124
Cauca	98 088	4 380	383 250	24 343	2 130 013
Córdoba	—	—	—	—	—
Cundinamarca	—	—	—	—	—
Chocó	429 27	5 027	439 863	49 070	4 293 626
Huila	3 325	23	2 012	147	12 862
Magdalena	—	2	175	50	4 375
Nariño	230 300	2 997	262 238	26 205	2 292 939
Norte de Santander	—	—	—	—	—
Santander	2 275	525	45 938	2 170	189 873
Tolima	17 150	168	14 700	1 706	149 276
Valle del Cauca	29 400	77	6 737	1 701	148 837
<i>Comisarias</i>					
Caquetá	—	—	—	—	—
Putumayo	2 100	2	175	64	5 600
Totales	2 872 975	28 945	2 532 687	330 966	28 959 525

(1) Datos de la Casa de Moneda de Medellín. Se toma como producción de oro las compras efectuadas por la Casa de Moneda de Medellín.

Compras de plata – 1952 ⁽¹⁾

(Una onza troy = 31 1035 gramos)

SECCIONES DEL PAIS	PRIMER SEMESTRE DE 1952		J U L I O		AGOSTO
	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas
<i>Departamentos</i>					
Antioquia	49 730	105 554	7 799	16 186	7 767
Atlántico	—	—	—	—	—
Bolívar	190	412	—	—	—
Boyaca	—	—	—	—	—
Caldas	2 876	6 096	495	1 024	362
Cauca	4 133	8 762	636	1 316	509
Córdoba	—	—	—	—	—
Cundinamarca	—	—	—	—	—
Chocó	4 671	9 908	852	1 768	728
Huila	9	19	31	64	16
Magdalena	33	70	16	33	—
Nariño	2 580	5 493	366	757	313
Norte de Santander	—	—	—	—	—
Santander	780	1 661	30	62	30
Tolima	662	1 400	178	368	116
Valle del Cauca	449	951	58	120	105
<i>Comisarias</i>					
Caqueta	—	—	—	—	—
Putumayo	4	8	—	—	2
Totales	66 117	140 339	10 461	21 643	9 948

SECCIONES DEL PAIS	AGOSTO	S E P T I E M B R E		TOTAL DE ENERO A SEPTBRE	
	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos
<i>Departamentos</i>					
Antioquia	16 163	6 500	13 526	71 796	151 379
Atlántico	—	—	—	—	—
Bolívar	—	—	—	190	412
Boyaca	—	—	—	—	—
Caldas	753	435	905	4 168	8 778
Cauca	1 059	972	2 023	6 250	13 160
Córdoba	—	—	—	—	—
Cundinamarca	—	—	—	—	—
Chocó	1 515	748	1 557	6 999	14 743
Huila	33	15	31	71	147
Magdalena	—	2	4	51	107
Nariño	651	497	1 034	3 756	7 940
Norte de Santander	—	—	—	—	—
Santander	63	219	456	1 059	2 242
Tolima	241	118	246	1 074	2 255
Valle del Cauca	219	16	33	628	1 323
<i>Comisarias</i>					
Caqueta	—	—	—	—	—
Putumayo	4	—	—	6	12
Totales	20 701	9 522	19 815	96 048	202 498

(1) Datos de la Casa de Moneda de Medellín. Se toma como producción de plata las compras efectuadas por la Casa de Moneda de Medellín.

Produccion de oro – Fundición – 1952 ⁽¹⁾

(Una onza troy = 31 1035 gramos)

SECCIONES DEL PAIS	PRIMER SEMESTRE DE 1952		J U L I O		AGOSTO
	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas
<i>Departamentos</i>					
Antioquia	160 694	14 060 725	21 456	1 877 400	23 166
Atlántico	—	—	—	—	—
Bolívar	648	56 701	—	—	—
Boyacá	—	—	—	—	—
Caldas	3 055	267 312	456	39 900	390
Cauca	16 245	1 421 437	2 552	223 800	1 121
Córdoba	—	—	—	—	—
Cundinamarca	—	—	—	—	—
Chocó	33 394	2 921 977	5 724	500 850	4 906
Huila	23	2 013	62	5 425	38
Magdalena	38	3 324	10	875	—
Nariño	18 076	1 581 650	2 539	222 162	2 656
Norte de Santander	—	—	—	—	—
Santander	1 303	114 011	314	27 475	26
Tolima	1 121	98 088	221	19 338	196
Valle del Cauca	1 179	103 162	109	9 538	386
<i>Comisarias</i>					
Caquetá	—	—	—	—	—
Putumayo	—	—	—	—	—
Totales	235 776	20 630 400	33 443	2 926 263	32 835

SECCIONES DEL PAIS	AGOSTO	S E P T I E M B R E		TOTAL DE ENERO A SEPTBRE	
	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos	Onzas finas	Valor Pesos
<i>Departamentos</i>					
Antioquia	2 027 025	17 243	1 508 763	222 559	19 473 913
Atlántico	—	—	—	—	—
Bolívar	—	—	—	648	56 701
Boyacá	—	—	—	—	—
Caldas	34 125	474	41 475	4 375	382 812
Cauca	98 087	4 379	383 162	24 297	2 125 986
Córdoba	—	—	—	—	—
Cundinamarca	—	—	—	—	—
Chocó	429 275	5 027	439 863	49 051	4 291 965
Huila	3 325	23	2 012	146	12 775
Magdalena	—	2	175	50	4 374
Nariño	232 400	2 999	262 412	26 270	2 298 624
Norte de Santander	—	—	—	—	—
Santander	2 275	525	45 938	2 168	189 699
Tolima	17 150	167	14 613	1 705	149 189
Valle del Cauca	29 400	77	6 737	1701	148 837
<i>Comisarias</i>					
Caquetá	—	—	—	—	—
Putumayo	—	2	175	2	175
Totales	2 873 062	30 918	2 705 325	332 972	29 135 050

(1) Datos de la Prefectura de Control de Cambios

Produccion de plata – Fundicion – 1952 ⁽¹⁾

(Una onza troy = 31 1035 gramos)

SECCIONES DEL PAIS	PRIMER SEMESTRE DE 1952		J U L I O		AGOSTO
	Onzas finas	Valor — Pesos	Onzas finas	Valor — Pesos	Onzas finas
<i>Departamentos</i>					
Antioquia	50 508	107 183	7 424	15 360	7 797
Atlantico	—	—	—	—	—
Bolivar	190	412	—	—	—
Boyaca	—	—	—	—	—
Caldas	2 813	5 958	495	1 024	362
Cauca	3 784	8 029	636	1 316	509
Cordoba	—	—	—	—	—
Cundinamarca	—	—	—	—	—
Choco	4 670	9 906	850	1 759	728
Huila	9	19	31	64	16
Magdalena	33	70	16	33	—
Narino	2 586	5 511	366	757	315
Norte de Santander	—	—	—	—	—
Santander	781	1 662	30	62	30
Tolima	662	1 400	178	368	116
Valle del Cauca	449	951	58	120	105
<i>Comisarias</i>					
Caquetá	—	—	—	—	—
Putumayo	—	—	—	—	—
Totales	66 485	141 101	10 084	20 863	9 978

SECCIONES DEL PAIS	AGOSTO	S E P T I E M B R E		TOTAL DE ENERO A SEPTBRE	
	Valor — Pesos	Onzas finas	Valor — Pesos	Onzas finas	Valor — Pesos
<i>Departamentos</i>					
Antioquia	16 226	6 734	14 013	72 463	152 782
Atlantico	—	—	—	—	—
Bolivar	—	—	—	190	412
Boyaca	—	—	—	—	—
Caldas	753	441	918	4 111	8 653
Cauca	1 059	972	2 023	5 901	12 427
Cordoba	—	—	—	—	—
Cundinamarca	—	—	—	—	—
Choco	1 515	74	1 557	6 996	14 737
Huila	33	15	31	71	147
Magdalena	—	1	2	50	105
Narino	656	497	1 034	3 764	7 958
Norte de Santander	—	—	—	—	—
Santander	62	219	456	1 060	2 242
Tolima	241	118	246	1 074	2 255
Valle del Cauca	219	16	33	628	1 323
<i>Comisarias</i>					
Caqueta	—	—	—	—	—
Putumayo	—	—	—	—	—
Totales	20 764	9 761	20 313	96 308	203 041

(1) Datos de la Prefectura d Control de Cambios

Azucar distribuido por Departamentos – 1952 ⁽¹⁾

SECCIONES DEL PAIS	Total primer semestre	JULIO	AGOSTO	SEPTBRF	Total de enero a septiembre
	Q U I N T A L E S				
Antioquia	151 818	26 201	26 986	29 629	234 634
Atlantico	75 287	16 553	22 755	18 668	133 263
Bolivar	75 178	12 494	14 948	19 902	122 522
Boyaca	33 858	8 938	8 397	7 700	58 893
Caldas	106 010	23 191	18 071	20 379	167 651
Cauca	21 603	4 634	3 783	4 211	34 231
Cordoba	—	5 544	5 202	8 537	19 283
Cundinamarca	409 587	90 109	76 944	77 371	654 017
Huila	26 075	4 495	5 024	5 383	40 977
Magdalena	18 610	7 236	5 551	9 800	41 197
Narino	21 813	3 316	3 319	4 149	32 597
Norte de Santander	26 871	6 327	6 690	7 870	47 758
Santander	51 507	13 119	12 433	12 155	89 214
Tolima	47 338	10 516	9 775	10 336	77 965
Valle del Cauca	216 904	33 252	33 161	39 032	322 349
Intendencia del Meta	2 383	608	336	529	3 856
Comisariatos	4 425	503	469	599	5 996
Total por Secciones	1 289 267	267 036	253 844	276 256	2 086 401
Exportación	—	173	—	—	17
G an total	1 289 267	267 209	253 844	276 256	2 086 576

(1) Datos de la Compañía Distribuidora de Azucres

Distribucion de azucar—1940 a 1951 ⁽¹⁾

AÑOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
	Q U I N T A L E S					
1940	82 512	85 004	94 842	94 426	92 744	81 262
1941	107 052	92 268	101 750	101 432	102 346	97 555
1942	105 257	95 575	99 073	96 138	90 074	99 536
1943	95 130	95 062	151 339	105 348	171 197	109 013
1944	113 827	115 663	145 581	154 993	143 901	110 474
1945	127 750	125 998	136 111	155 979	137 837	130 799
1946	159 296	156 590	133 802	136 221	139 135	145 409
1947	136 870	124 140	141 229	116 761	121 470	126 551
1948	165 015	152 121	165 369	154 950	175 624	160 279
1949	180 116	181 432	177 007	206 590	206 827	193 610
1950	212 981	177 341	217 941	248 115	201 276	171 391
1951	226 208	192 955	192 925	213 022	268 096	297 890
1952	202 712	166 366	188 091	226 818	255 358	249 922

AÑOS	JULIO	AGOSTO	SEPTMBRE	OCTUBRE	NOVBRE	DCBRE	TOTAL
	Q U I N T A L E S						
1940	97 410	98 354	102 538	105 261	109 191	174 383	1 217 927
1941	103 526	95 393	111 019	106 188	98 319	98 817	1 215 665
1942	95 542	101 896	101 231	98 047	89 247	91 966	1 163 582
1943	125 700	174 044	119 233	122 959	163 354	131 670	1 564 049
1944	135 701	129 144	158 021	131 869	132 034	142 002	1 613 210
1945	161 405	152 650	139 856	153 725	153 879	156 349	1 732 344
1946	161 688	137 152	133 480	126 113	123 587	132 383	1 684 856
1947	180 966	170 672	167 187	168 713	161 182	181 837	1 797 584
1948	181 794	180 713	188 706	200 443	195 938	220 965	2 141 977
1949	203 527	214 444	190 859	203 645	192 164	439 309	2 589 530
1950	218 141	238 170	265 66	319 810	319 422	416 367	3 006 620
1951	246 292	308 820	280 789	529 488	317 443	311 884	3 385 812
1952	267 209	253 841	276 256	—	—	—	—

(1) Datos de la Compañía Distribuidora de Azúcares

Produccion de sal terrestre—1952 ⁽¹⁾

S A L I N A S	TOTAL DEL PRIMER SMETRE		J U L I O		AGOSTO
	Toneladas	Valor — Pesos	Toneladas	Valor — Pesos	Toneladas
Zipaquirá	71 768	5 873 269	7 090	904 750	12 512
Nemocón	10 393	1 449 900	1 925	268 650	1 718
Sesquilé	3 425	477 945	556	77 625	606
Gachetá	383	35 700	85	7 960	86
Cumará y Upín	1 269	126 417	59	8 280	168
Chita y Muneque	169	1 263	—	—	—
Chámeza y Recetor	7	281	7	281	—
Totales	87 414	7 964 775	9 722	1 267 546	15 090

(Continúa)

Produccion de sal terrestre — 1952 ⁽¹⁾ — (Conclusion)

S A L I N A S	AGOSTO	S E P T I E M B R E		TOTAL DE ENERO A SEPTIEMBRE	
	Valor — Pesos	Toneladas	Valor — Pesos	Toneladas	Valor — Pesos
Zipaquirá	853 886	7 084	887 278	98 454	8 519 183
Nemocón	239 760	1 799	251 055	15 835	2 209 360
Sesquile	84 600	611	85 365	5 198	725 535
Gachetá	8 020	83	7 720	637	59 400
Cumará y Upín	21 503	374	15 029	1 870	171 229
Chita y Muneque	—	—	—	169	1 263
Chameza y Recetor	—	—	—	14	562
Totales	1 207 769	9 951	1 246 447	122 177	11 686 537

(1) Datos de la Administración General de Salinas

Produccion de petroleo, consumo en la explotacion, producto gravable
y entregas al oleoducto — 1951 1952 ⁽¹⁾

M E S E S	PRODUCCION			CONSUMO EN LA EXPLOTACION			Producto gravable	Entregas al oleoducto
	Petróleo crudo	Gasolina natural mezclada	TOTAL	Petróleo crudo	Fuel Oil	TOTAL		
B A R R I L E S N E T O S D E 4 2 G A L O N E S								
1 9 5 1								
Enero	3 141 225	7 000	3 148 225	22 828	1 409	24 237	3 123 988	2 843 969
Febrero	3 034 219	6 884	3 041 103	20 103	1 128	21 231	3 019 872	2 650 194
Marzo	3 337 072	5 587	3 342 659	22 876	908	23 784	3 318 875	2 974 027
Abril	3 208 890	4 929	3 213 819	27 687	886	28 573	3 185 246	2 991 483
Mayo	3 306 058	4 421	3 310 479	23 661	1 126	24 787	3 285 692	3 059 709
Junio	3 220 67	2 596	3 223 273	23 325	933	24 258	3 199 015	3 020 564
Julio	3 297 897	2 461	3 300 358	22 989	928	23 917	3 276 442	3 008 077
Agosto	3 303 037	2 747	3 305 784	19 886	143	20 029	3 067 155	3 235 390
Septiembre	3 163 531	—	3 163 531	17 052	—	17 052	2 039 730	2 846 202
1 9 5 2								
Enero	3 329 263	—	3 329 263	—	—	19 669	2 209 177	2 971 990
Febrero	3 012 053	—	3 012 053	—	—	23 793	1 963 557	2 924 977
Marzo	3 237 084	—	3 237 084	—	—	26 956	2 132 084	3 032 653
Abril	3 229 997	—	3 229 997	—	—	16 301	2 151 165	2 965 509
Mayo	3 341 870	—	3 341 870	—	—	18 326	2 167 573	3 245 532
Junio	3 185 893	—	3 185 893	—	—	18 787	2 044 648	2 933 186
Julio	3 663 686	—	3 663 686	—	—	24 121	2 170 481	3 144 403
Agosto	3 387 770	—	3 387 770	—	—	26 139	2 207 816	3 152 607
Septiembre	3 148 067	—	3 148 067	—	—	21 671	2 012 379	2 747 107

(1) Fuente de información Ministerio de Minas y Petróleos

De septiembre de 1951 en adelante la producción corresponde unicamente a petróleo crudo ya que antes se incluía la gasolina natural para el calculo de la regalía en la Concesión De Mares la cual revirtió al Gobierno Nacional

Derivados obtenidos del petroleo (1)

M E S E S	Petróleo crudo tratado	G A S O L I N A S			L P L E S (2) (Varsol)	Tractorina (Esso)	(Kerosene Esso) Petróleo refinado
		Ordinaria (Troco motor)	Etílica (Aviación Esso)	Nafta (Disolvente Esso 1125)			
B A R R I L E S N E T O S D E 4 2 G A L O N E S							
1 9 5 1							
Enero	869 353	169 273	12 486	2 386	2 441	4 169	34 384
Febrero	680 903	146 082	2 677	4 566	1 489	5 584	15 694
Marzo	750 699	135 850	7 707	5 502	11	12 704	33 566
Abril	954 621	183 971	10 045	3 707	2 636	7 074	34 990
Mayo	974 902	191 551	5 177	3 552	1 049	4 313	81 698
Junio	941 715	176 330	10 128	1 191	1 442	4 936	40 354
Julio	962 346	188 371	10 718	1 016	1 123	2 991	40 356
Agosto	872 376	160 054	9 619	128	1 808	4 383	31 120
Septiembre	724 571	152 928	6 639	1 493	1 163	1 524	23 688
1 9 5 2							
Enero	935 397	199 244	2 592	1 331	1 986	2 095	31 429
Febrero	850 766	178 494	53	4 177	36	1 744	32 150
Marzo	936 895	176 086	3 279	698	1 104	22 482	34 195
Abril	1 023 026	199 331	1 101	474	1 864	12 158	37 464
Mayo	1 015 307	193 035	898	209	3 386	12 668	29 645
Junio	986 358	185 313	708	2 451	605	7 970	42 707
Julio	1 033 450	189 126	233	2 140	995	12 104	42 640
Agosto	737 725	169 503	833	3 392	2 534	1 986	16 911
Septiembre	885 553	176 348	4	996	2 049	4 650	26 672

M E S E S	Gas Oil A C P M (3) (Diesel Fuel)	Residuos	Lubricantes	Fuel Oil A C P C (4)	Asfaltos	Acido nafté nico	Mermas
B A R R I L E S N E T O S D E 4 2 G A L O N E S							
1 9 5 1							
Enero	48 735	13 127	10 015	560 245	6 282	—	5 810
Febrero	31 827	11 579	2 675	444 161	7 920	—	6 649
Marzo	55 356	5 972	4 992	470 348	15 086	—	3 627
Abril	59 648	10 578	3 525	616 283	12 839	—	9 325
Mayo	57 738	13 263	4 528	641 042	12 261	—	8 724
Junio	44 711	12 001	3 440	628 280	14 228	—	4 674
Julio	49 846	12 613	5 595	626 807	11 601	—	11 309
Agosto	44 036	13 829	6 648	567 390	24 903	—	8 458
Septiembre	35 380	13 696	4 045	474 710	7 933	—	1 372
1 9 5 2							
Enero	53 445	12 716	5 819	608 217	14 654	—	7 053
Febrero	45 480	12 933	7 35	511 673	1 189	—	5 550
Marzo	46 863	13 945	6 938	611 889	14 027	459	4 950
Abril	59 439	15 083	5 11	673 967	16 165	507	2 364
Mayo	60 869	14 013	7 925	668 980	17 279	521	3 879
Junio	57 497	11 514	4 284	654 368	11 837	579	6 525
Julio	59 295	11 600	5 784	689 637	15 571	366	3 959
Agosto	35 247	12 213	4 651	475 641	13 851	420	2 209
Sept embre	45 666	12 574	3 573	599 386	10 164	262	3 217

(1) Fuente de información Ministerio de Minas y Petróleos (2) Líquido para lavar en seco (3) Aceite combustible para motores (4) Aceite combustible para calderas

Parte social de las empresas que se investigan para índice, en el primer semestre de 1952

GRUPOS INDUSTRIALES	O B R E R O S					EMPLEADOS	
	Jornadas trabajadas de 8 horas	Jornadas pagadas de 8 horas	Valor pagado — Pesos	Renta por día de trabajo — Pesos	Jornal básico — Pesos	Numero	Valor pagado en el semestre — Pesos
<i>Alimentos</i>							
Aceites y grasas vegetales	72 388	82 829	450 662	6 3	5 44	71	218 1'8
Pastas alimenticias	34 019	41 300	137 310	4 04	3 32	0	107 1 6
Confiterías galleterías etc	130 176	159 69	487 585	3 75	3 06	145	448 394
Chocolate en pastillas	68 47	84 456	308 159	4 50	3 65	202	519 558
Mantequilla quesos etc	55 237	66 410	322 117	5 83	4 85	79	171 59
Ingenios azucareros	866 971	1 052 210	4 475 509	5 16	4 25	549	1 226 302
Levaduras y fermentos	12 2 3	14 742	65 05	5 32	4 41	25	66 556
Molinos de trigo	48 160	57 855	215 381	4 47	3 72	18	411 764
Molinos de granos y tuberculos	15 249	1 957	46 857	3 07	2 61	14	24 586
Panaderías	36 542	42 530	137 807	3 77	3 24	80	14 105
Tostadoras de café	37 519	46 2 6	152 841	4 07	3 31	152	2 1 499
Trilladoras de café	77 2 3	89 541	231 617	3 00	2 59	41	83 8 4
Trilladoras de arroz	20 651	25 038	95 461	4 62	3 81	41	77 426
Sumas	1 475 043	1 780 673	7 126 539	4 83	4 00	1 634	3 708 914
<i>Caucho</i>							
Artículos de caucho	105 327	126 447	541 706	5 14	4 28	164	391 323
Llantas	66 471	86 993	613 751	9 23	7 06	173	630 377
Sumas	171 798	213 440	1 155 457	6 73	5 41	342	1 021 700
<i>Bebidas</i>							
Licores	140 956	4 235	839 617	5 96	4 82	202	419 227
Cervezas	3 6 554	549 570	4 732 988	11 94	8 61	812	3 412 962
Gaseosas	153 428	200 667	1 297 540	8 46	6 47	438	1 034 078
Vinos	8 538	10 323	2 000	3 75	3 10	33	97 499
Malterías	26 653	37 050	331 196	12 43	8 82	53	212 193
Sumas	726 129	972 345	7 233 346	9 96	7 44	1 588	5 175 959
<i>Cueros</i>							
Curtiembres	145 523	184 737	997 440	6 85	5 40	194	692 134
Calzado de cuero	76 772	13 865	430 808	5 61	4 59	70	118 589
Sumas	222 301	278 602	1 428 248	6 42	5 13	264	810 723
<i>Metalurgia</i>							
Clavos y puntillas	15 185	19 923	99 021	6 52	4 97	18	43 988
Sumas	15 185	19 923	99 021	6 52	4 97	18	43 988
<i>Materiales metálicos</i>							
Cemento	377 619	466 394	2 470 532	6 54	5 30	348	1 091 344
Artefactos de cemento y asbesto	117 470	147 429	649 479	5 53	4 41	204	522 195
Sumas	495 089	613 823	3 120 061	6 30	5 08	552	1 613 539
<i>Químicas y farmacéuticas</i>							
Fosforos	86 063	91 602	283 643	3 30	3 10	45	108 280
Jabonerías	71 528	87 925	316 78	4 43	3 60	122	213 495
Sumas	157 591	179 52	600 316	3 81	3 34	167	321 775
<i>Tabaco</i>							
Cigarros	62 615	1 331	193 682	3 09	2 50	40	3 768
Cigarrillos	163 080	222 792	2 296 285	14 08	10 31	290	1 241 360
Sumas	225 695	300 173	2 489 967	11 03	8 30	330	1 295 128
<i>Téxtiles</i>							
Hilados y tejidos de algodón	1 648 498	2 070 029	10 070 135	6 11	4 86	2 225	5 19 128
Hilados y tejidos de lana	353 655	434 743	2 022 831	5 72	4 60	507	1 476 674
Hilados y tejidos de seda	353 849	446 796	2 353 592	6 05	5 27	1 180	1 709 518
Camiserías	177 365	18 487	610 715	3 44	2 80	174	369 169
Sumas	2 533 367	3 170 055	15 057 273	5 94	4 75	4 146	8 752 489
GRAN TOTAL	6 022 203	7 528 561	38 310 221			9 041	22 744 215

Numero de Empresas 263

NOTA—La renta se refiere al valor de una jornada trabajada de 8 horas el jornal básico incluye además el tiempo de descanso remunerado

Estadísticas de Comercio y Transportes

Exportación de artículos importantes—1950-1951

ARTICULOS	1 9 5 0			1 9 5 1		
	Unidades netas	Valor FOB — Pesos	Valor medio por unidad	Unidades netas	Valor FOB — Pesos	Valor medio por unidad
Artículos de plata	K 146	13 526	92 64	K 244	31 625	129 61
Arroz pilado	» 469 000	167 369	0 36	» —	—	—
Azúcar refinado	» 20 727 250	4 386 838	0 21	» 49 559 743	18 236 988	0 37
Azufre en bruto	» —	—	—	» 1 610 000	215 368	0 13
Balata	» 28 695	62 102	2 16	» 20 397	60 281	2 96
Balsamos medicinales	» 47 476	484 099	10 20	» 54 685	1 294 242	23 67
Bananos	MR 6 438	18 679 253	2 901 40	MR 6 348	20 715 099	3 263 25
Baterías de cocina y uten	K 23 253	27 266	1 17	K 8 828	17 849	2 02
silios de aluminio	MS 4 481	600 447 201	133 998 48	MS 4 799	849 086 207	176 929 82
Cafe en grano	K 1 091 464	362 008	0 33	K 1 184 280	375 216	0 32
Carnazas de res	» 50 492	36 700	0 73	» 13 426	8 789	0 65
Caucho perillo	» 31 802 390	1 250 601	0 04	» 13 626 180	458 455	0 03
Cemento Portland gris	» 41 189	57 889	1 41	» 16 219	30 971	1 91
Cera vegetal	» 6 117	18 465	3 02	» 9 936	48 903	4 92
Cigarros de tabaco	» 2 353 815	158 870	0 07	» 958 460	75 344	0 08
Corteza de mangle	» —	—	—	» —	—	—
Cueros de animales de caza	» 308 313	739 190	2 40	» 224 075	1 373 993	6 13
y pesca	P ² 1 035	1 422	1 37	P ² 768 008	731 455	0 95
Cueros de becerro	» 728 013	413 502	0 56	» 2 545 091	1 223 157	0 48
Cueros curtidos delgados	» 99 837	55 802	0 56	» 108 217	66 401	0 61
Cueros curtidos gruesos	K 1 385 453	1 864 278	1 35	K 3 117 660	6 481 032	2 08
Cueros de res	» —	—	—	» 1 015 577	72 100	0 07
Chatarra de hierro o acero	» —	—	—	» —	—	—
Derivados del petróleo no	» —	—	—	» 113 376	113 142	0 99
clasificados	» —	—	—	» —	—	—
Desechos de seda artificial	» —	—	—	» 135 006	110 703	0 82
en masa	» —	—	—	» 115 000	25 338	0 22
Dividivi	» —	—	—	» —	—	—
Drogas y productos far	» 47 537	117 747	2 47	» 18 196	108 010	5 94
macéuticos en gránulos	» —	—	—	» —	—	—
comprimidos etc	» —	—	—	» —	—	—
Esmeraldas morralla y gan	» 1	12 379	12 379 00	» 1	223 335	223 335 00
gas esmeraldíferas	» 11 021	15 140	1 37	» 3 000	3 563	1 88
Fique y cabuya	» 48 133	80 216	1 67	» 29 605	101 867	3 44
Flores frescas	» —	—	—	» —	—	—
Ganado vacuno para el con	C 12 206	2 556 592	209 45	C 10 449	2 622 987	251 02
sumo	K —	—	—	K 37 392	160 949	4 30
Harinas lacteadas para ni	» 1 164 209	86 593	0 07	» 1 243 848	155 824	0 13
ños y enfermos	» —	—	—	» —	—	—
Huesos y cue nos en bruto	» 361	6 499	18 00	» 5 599	92 125	16 45
Inyecciones que no son pro-	» 58 751	912 518	15 53	» 74 011	1 832 174	24 76
ductos biológicos	» 266 932	24 664	0 09	» 3 427 689	217 310	0 06
Ipeacuana	» 482 386	64 878	0 13	» 1 205 266	260 818	0 22
Maderas en bruto vigas y	» 979 555	119 748	0 12	» —	—	—
tablas sin acepillar	» 532 243	84 704	0 16	» 751 123	143 754	0 19
Maderas aserradas y acepi	» 10 116	5 289	0 52	» 1 450 132	489 783	0 34
lladas	MB 28 269	126 898 852	4 471 28	MB 32 237	173 558 164	5 383 82
Maíz desgranado	K 10 222	9 583	0 94	K 2 950	250	0 08
Minerales metalicos	» 24 452	2 606 655	106 60	» 17 157	3 380 575	197 04
Panela y miel de cana	K 66 026	93 648	1 42	K 2 131	10 744	0 04
Petroleo crudo	» 147 550	11 921	0 08	» 914 341	54 546	0 06
Plantas vivas	» —	—	—	» —	—	—
Platino crudo	» 27 591	49 132	1 78	» 116 639	134 565	1 16
Sacos de fique	N 247 581	398 270	1 61	N 119 807	290 107	2 42
Salvado de trigo y otros	K 3 621 260	4 011 843	1 11	K 4 139 966	4 793 371	1 15
cereales	» 333 857	45 199	0 14	» 344 002	65 740	0 19
Soluciones emulsiones y ja	Y 600	300	0 50	Y 289 229	347 224	1 16
rabes medicinales	K 4 740 438	4 447 480	0 94	K 9 533 342	3 481 221	0 37
Sombreros de paja	» —	—	—	» —	—	—
Tabaco en rama	» —	—	—	» —	—	—
Tagua	» —	—	—	» —	—	—
Telas de algodón	» —	—	—	» —	—	—
Otros artículos	» —	—	—	» —	—	—
Totales	T 4 505 538	771 386 166	171 21	T 5 135 712	1 093 381 614	212 90

C cabezas K kilogramos MB miles de barriles MR miles de racimos MS miles de sacos de 60 kilos N número OT onzas
y P² pies cuadrados T toneladas Y yardas

Movimiento de carga, por artículos

N de orden	ARTICULOS	F E R R O C A R R I L D E					
		Cartagena Calamar	Cundina marca	Girardot Tolima Huila	Narino	Nordeste	Norte Seccion 1
		T O N E L A D A S					
1	Abonos naturales minerales	—	1 991	1 817	—	3 616	—
2	Aceites combustibles	101	28 565	21 692	76	64	14 838
3	Aceites lubricantes	27	7 347	1 146	175	70	423
4	Alambre de puas	15	1 247	918	4	51	546
5	Algodon	6	202	415	—	10	6
6	Arena piedras y grava	25	1 680	9 091	238	11 036	1 11
7	Arvejas	54	806	1 768	—	25	68
8	Arroz	71	4 781	15 715	638	19	9 639
9	Asfalto	8	3 082	438	—	15	200
10	Aves	2	3	3	1	32	7
11	Azucar	39	19 227	25 913	73	3 961	3 624
12	Cacao	—	1 868	2 821	51	1	20
13	Cafe	729	8 183	4 953	661	9	7 911
14	Cables y yesos	18	432	3 339	2	2 612	5 448
15	Canabrava guadua y similares	1	136	173	33	38	290
16	Carbon mineral y coke	1	5 320	6 083	2	150 020	83
17	Carbón vegetal	10	518	468	1	656	1 176
18	Carne y pescado	48	148	329	105	1	1 184
19	Cebada	305	1 854	161	1	1 962	2 132
20	Cemento	190	26 900	79 044	71	2 144	7 496
21	Cerveza	6	2 325	7 222	93	52	5 026
22	Cuero y pieles sin curtir	30	565	708	14	668	170
23	Envases	5	810	205	5	95	328
24	Estearina y parafina	—	922	345	150	27	1 260
25	Frjoles	10	86	407	48	18	458
26	Frutas en general excepto platanos	1	558	1 576	34	80	106
27	Ganado caballar mular y asnal	3	997	1 744	1	39	555
28	Ganado ovino caprino y porcino	37	425	2 143	69	38	395
29	Ganado vacuno	54	6 396	15 801	18	5 140	14 533
30	Gasolina	171	134 679	15 536	13	32	20 499
31	Harina de trigo	19	2 023	2 770	100	793	3 986
32	Huevos	3	2	1	2	74	18
33	Jabones velas ceras y similares	177	2 232	1 565	151	177	1 103
34	Ladrillos tejas y tubos de cemento barro gres y similares	—	1 734	949	203	745	500
35	Leche sin manufacturar	1	—	199	—	851	780
36	Lena	2	133	538	21	549	1 371
37	Maderas aserradas	120	11 794	8 693	243	7 117	775
38	Maderas rollizas y redondas	—	833	7 719	74	6 883	1 095
39	Manteca animal y vegetal	8	1 775	1 324	361	117	1 773
40	Maquinaria e implementos para agricultura e industrias anexas y sus accesorios	29	2 013	2 062	19	125	327
41	Miel de cana y similares	—	2 809	3 033	—	548	1
42	Panela	224	14 645	2 872	141	17	7 162
43	Papas	1	849	6 232	232	4 614	600
44	Papel ordinario	61	1 645	3 221	7	640	310
45	Papel de imprenta	228	10 721	38	5	—	444
46	Petroleo crudo	—	—	—	—	—	—
47	Petroleo refinado y kerosene	1 121	3 507	1 833	16	4	925
48	Platanos y bananos	10	4 048	5 788	3 578	8	756
49	Sal	32	37 877	37 288	4 576	10 068	681
50	Salvado y alimento para animales	468	1 34	1 71	—	115	577
51	Soda y potasa cáustica	32	326	52	1	2	604
52	Tabaco en rama	61	576	2 099	13	350	1 160
53	Tiempo	222	10 210	4 177	—	3 333	4 270
54	Yuca y otros tuberculos y raíces	12	1 278	2 823	20	547	929

importantes, en los ferrocarriles—1951

F E R R O C A R R I L D E								Nº de orden
Norte Sección 2ª y Sur	Nacional Magdalena	Pacífico	Tulio Ospina Anzá Urrao	Ambalema Ibagué	Antioquia	Cucuta	TOTALES	
T O N E L A D A S								
168	5 605	88 013	—	364	—	—	101 574	1
78	2 995	39 649	—	7 867	31 40	—	147 328	2
44	1 301	1 672	—	544	3 521	358	16 808	3
75	101	4 313	3	303	2 631	39	10 245	4
18	32	3 945	—	—	24 104	—	28 738	5
13 662	1 395	188 451	13	364	12 309	9	189 386	6
17	16	35	—	—	—	15	2 804	7
93	4 079	9 111	1	6 488	12 704	365	63 704	8
3	22	480	—	33 836	3 820	—	41 904	9
3	21	2	1	—	—	—	75	10
2 349	1 382	110 018	2	6 801	29 159	158	202 706	11
61	11	8 460	—	120	3 729	33	17 175	12
17	328	123 438	—	—	—	2 037	148 266	13
8 642	830	6 402	—	149	10 796	3	38 707	14
77	4 944	1 090	—	—	306	856	7 944	15
80 282	3	49 945	1	25	208 463	15	499 543	16
4 785	762	2 970	—	369	1 87	412	13 934	17
4	6	91	—	868	800	256	3 840	18
796	600	3 325	—	—	11 620	—	22 756	19
1 509	1 964	48 218	11	7 115	26 169	1 107	201 988	20
706	3 829	3 341	24	1	11 609	1 794	36 528	21
336	48	3 769	1	25	3 957	65	10 357	22
448	—	1 813	—	887	15 779	50	19 925	23
12	22	4 360	—	112	1 895	30	9 135	24
57	31	1 820	6	50	2 634	16	5 641	25
836	284	527	1	85	1 952	406	6 446	26
746	89	3 193	25	153	2 837	—	10 768	27
351	230	1 302	31	12	797	—	5 830	28
5 526	6 960	55 702	33	3 972	84 331	—	198 630	29
181	1 891	81 317	—	118	57 178	14 249	325 864	30
429	116	10 945	—	2 135	7 417	27	30 760	31
210	1	9	—	1	—	5	326	32
156	828	3 112	4	178	1 618	—	11 301	33
1 283	4 643	13 096	5	58	7 837	182	31 235	34
3 862	429	4 062	—	1	5 135	1 541	16 791	35
124	185	3 509	—	105	529	1 133	8 199	36
17 687	7 087	17 813	21	288	27 670	800	102 108	37
10 150	1 668	12 555	—	—	1 603	1 757	44 337	38
47	779	6 568	—	1 274	2 801	89	16 916	39
296	798	4 606	1	1 047	1 914	92	13 329	40
1 079	1 181	5 656	3	10	64	—	14 384	41
1 706	473	10 100	24	22	25 854	805	63 545	42
1 111	146	2 419	1	12	2 208	845	18 770	43
326	75	7 569	—	—	8 748	—	22 602	44
3	8	2 163	—	2 718	2 131	115	18 580	45
—	—	—	—	—	—	—	—	46
9	—	465	4 528	2	2 927	6 644	23 981	47
68	234 468	9 124	4	77	3 724	5 452	267 105	48
68 523	795	25 088	23	26	18 848	75	203 850	49
72	93	2 741	4	80	6 073	13	13 304	50
75	61	680	—	—	6 966	48	8 827	51
22	1	2 842	—	408	2 043	—	9 575	52
2 060	1 829	16 436	—	335	2 771	—	45 648	53
47	732	806	2	31	3 451	5 051	15 829	54

Carga recibida, por artículos importantes,

Nº de orden	ARTICULOS	Ciénaga	Barranquilla	Cartagena	Calamar	Magangué	El Banco
		T O N E L A D A S					
1	Abonos	199	4	—	—	—	—
2	Aceites combustibles (fuel oil)	64	1 545	89	69	898	43
3	Aceites (usos industriales y grasas)	380	72 529	153	3	19 524	150
4	Alambre para cercas	6	70	9	7	245	100
5	Algodón	9	1 573	1	5	21	1
6	Arroz	1 441	12 248	959	384	1 001	825
7	Asfalto	152	2 112	76	13	162	7
8	Avena	98	2	—	2	26	—
9	Azúcar	380	5 905	5 713	85	1 435	631
10	Bebidas gaseosas	3 799	1	672	19	432	100
11	Cacao	—	10	—	—	—	—
12	Café	1 240	82 908	13 256	694	1 138	101
13	Cal y yeso	163	21	—	24	—	18
14	Carbon mineral y coque	128	286	45	1	11	—
15	Carbon vegetal	—	1 773	230	—	11	—
16	Carne y pescado	—	378	—	3	31	182
17	Cebada	—	19	—	—	18	—
18	Cemento	5 620	6 235	3 254	494	10 889	1 125
19	Cerveza	167	114	—	114	2 126	1 912
20	Cocos corozos y copra	2	205	—	9	22	—
21	Colofonia	1	1	—	—	—	—
22	Cueros y pieles	—	1 421	—	—	46	11
	Envases	686	22 502	45	113	98	485
24	Estearina y parafina	23	15	—	—	47	—
25	Fique cabuya y mla es	4	236	66	4	84	20
26	Frijoles y arvejas	111	422	7	2	53	26
27	Frutas hortalizas y legumbres	199	5 332	298	74	1 111	131
28	Ganado caballar asnal y mular	—	6	—	—	8	1
29	Ganado ovino porcino y caprino	—	624	5	—	—	1
30	Ganado vacuno	—	3 927	118	—	—	9
31	Gasolina	3 170	2 744	7	783	6 066	3 219
32	Harinas	98	648	6	7	528	137
33	Jabones	1 105	60	8	64	723	377
34	Ladrillos tejas y baldosas	306	69 902	9	65	325	15
35	Lana	—	2	—	—	—	—
36	Lena	89	10 526	—	—	—	—
37	Madera aserrada	223	3 829	190	117	63	23
38	Madera rolliza	70	2 276	35	9	—	—
39	Maíz	65	4 527	202	1	1 584	1 627
40	Manteca de ce do	4	15	1	13	142	13
41	Mante a vegetal	721	3	—	17	197	43
42	Panela	2 106	16 732	65	931	3 67	1 415
43	Papas	284	819	69	3	166	5
44	Pet oleo crudo	60	8	—	273	—	—
45	Petroleo ref nado kerosene	2 598	4 758	13	3 203	6 388	3 454
46	Platanos	—	15 999	40	9	27	1
47	Sacos para empaque	54	346	39	16	308	107
48	Sal gema	—	51	—	87	21	59
49	Sal marina	—	4	—	168	3 450	1 807
50	Salvado	60	321	—	1	44	5
51	Tabaco	—	1 613	872	29	2	—
52	Trigo	1 787	—	—	—	—	—

en el río Magdalena – 1951

Gamarra	Puerto Wilches	Barrancabermeja	Puerto Berrío	Puerto Salgar	La Dorada	Honda	Puertos intermedios	TOTAL	Nº de orden
T O N E L A D A S									
—	2 416	1 627	3 238	22 471	1 406	2	109	31 472	1
804	586	1 313	4 377	777	1 815	—	4 791	27 166	2
1 049	2 609	1 516	60 714	51 730	59 924	—	24 757	294 498	3
111	131	11	667	634	1 012	—	405	3 408	4
37	3	—	9 628	129	295	—	125	11 827	5
88	383	74	4 191	32	845	—	1 686	23 652	6
8	91	87	3 094	3 611	8 012	—	69	17 939	7
14	71	16	16	6	80	—	26	357	8
340	3 429	624	12	—	—	—	621	19 175	9
2	5	172	5	—	—	—	830	5 993	10
—	13	1	361	175	610	—	—	1 170	11
—	38	19	—	—	46	1 215	72	100 727	12
1	—	445	2 455	—	—	—	7 33	10 360	13
1	—	—	—	—	—	—	—	472	14
—	7	—	1	—	—	—	9	2 031	15
778	276	1	335	38	700	—	170	2 892	16
1 099	—	7	5 760	1 155	—	—	—	8 058	17
1 698	2 749	7 628	9 667	882	6 771	—	6 911	83 923	18
5 973	2 736	4 565	3 196	268	6 12	—	6 321	34 164	19
3	218	—	5 565	4 399	95	—	55	10 573	20
3	91	7	239	251	414	—	45	1 052	21
3	47	—	464	62	—	—	263	2 326	22
61	986	1 409	2 589	941	1 723	1	896	32 535	23
104	1 091	33	1 531	829	1 717	—	5	5 395	24
2	31	3	54	—	51	—	28	583	25
19	50	3	195	768	70	—	31	1 757	26
9	10	131	35	—	—	—	172	7 502	27
12	18	4	35	8	—	—	7	99	28
3	—	4	81	—	—	—	2	720	29
1 016	7 525	1 069	14 015	530	5 407	—	5 227	38 842	30
681	13 818	16 043	10 156	123 292	55 886	—	10 424	256 189	31
259	3 288	258	3 904	1 081	6 842	17	257	17 330	32
269	618	93	111	1 714	317	—	595	6 054	33
73	37	343	785	857	1 756	—	644	75 122	34
—	—	—	251	46	112	—	37	448	35
—	—	—	1	—	—	—	—	10 565	36
60	13	13	1 722	4 61	804	—	233	12 547	37
—	—	78	—	13	—	—	112	2 588	38
150	907	80	30 148	314	5 309	—	558	45 472	39
—	29	47	923	19	735	22	20	1 983	40
117	1 397	233	1 683	1 682	3 355	—	215	9 663	41
125	45	509	126	—	—	—	1 911	27 833	42
3	—	10	—	—	—	—	175	1 585	43
—	—	54 397	67	—	—	—	1 907	56 712	44
475	6 301	45	2 142	7 466	32 500	—	5 971	75 314	45
—	—	1	56	2	97	—	174	16 416	46
52	204	3	249	29	—	—	1 8	1 565	47
—	15	77	4 466	—	—	—	105	4 821	48
1 901	195	136	1 647	—	—	—	1 542	10 904	49
17	130	49	3 877	27	252	—	177	4 960	50
2	57	15	704	2	364	—	10	3 670	51
1	4 238	56	2 820	4 790	571	—	1	14 309	52

Movimiento de cabotaje, por artículos

ARTICULOS	ACANDI		B/QUILLA		B/VENTURA		CARTAGENA		MANAURE	
	Recibida	Despa- chada	Recibida	Despa- chada	Recibida	Despa- chada	Recibida	Despa- chada	Recibida	Despa- chada
	T O N E L A D A S									
Acetes combustibles (fuel oil y A C P M)	1	—	8 075	1 066	27 513	1 013	—	47 294	3	—
Acetes de comer para mesa	—	—	1	14	13	1	—	1	—	—
Acetes y grasas lubricantes	—	—	32	486	235	85	—	31	7	—
Aguardientes rones y mis telas	—	—	434	—	—	4	—	166	—	—
Alambre de puas para cer- cas	1	—	—	21	1	1	—	42	1	—
Alcohol im potable	—	—	53	1	—	203	151	3	—	—
Algodón	—	4	13	—	4	—	4	5	—	8
Arroz	7	391	26	48	1 726	226	995	189	19	—
Azúcar	66	—	3 011	66	1	11 67	6 370	2 628	19	—
Bananos	—	11	57	—	—	—	41	—	14	—
Café	11	—	130	4	3	129	—	129	2	—
Carbón vegetal	—	—	9	3	—	—	—	10	—	—
Cebollas	2	—	—	1	—	—	—	21	—	—
Cemento	14	—	51	1 089	21	101	—	828	77	—
Cervezas	43	—	475	1 394	659	882	—	584	14	—
Cocos	—	610	31	—	1	—	708	46	—	—
Copra	—	—	2	10	—	9	1 849	—	9	—
Costales y sacos	3	—	36	150	98	70	7	65	158	18
Cueros de cabra y ovejas	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—
Cueros de res	—	5	89	23	—	17	9	90	—	—
Davidivi	—	—	98	1	—	—	—	—	—	—
Dulces y confituras	—	—	1	51	43	1	—	14	1	—
Empaques metálicos	—	10	536	47	246	3	382	9	—	—
Envases de vidrio	—	43	753	94	543	197	219	16	—	13
Frijoles	—	—	—	17	—	—	—	5	—	—
Ganado vacuno	—	—	—	17	331	—	—	70	—	—
Gasolina	9	—	27	440	11	309	10	2 505	7	—
Harina de trigo	4	—	1 157	239	652	161	23	1 185	—	—
Jabones	21	—	—	166	146	100	—	348	7	—
Jarabes limonadas cola etc	12	—	6	186	10	37	—	574	20	—
Maíz	6	—	33	59	7	—	31	102	48	—
Maderas aserradas	—	123	563	30	168	17	474	609	5	—
Maderas rollizas	—	41	29	—	42	52	146	3	—	—
Maderas y cortezas para te- nar	—	—	84	—	122	96	41	4	—	—
Manteca de cerdo	—	1	—	6	—	2	1	—	—	—
Manteca vegetal	3	—	351	3 144	6 871	268	—	4 219	—	—
Maquinaria e implementos para agricultura indus- trias anexas y accesorios tractores	7	—	30	278	273	68	4	131	1	—
Muebles de madera	—	—	24	25	9	2	—	4	—	—
Naranjas	—	—	—	—	—	—	196	1	—	—
Name	—	7	—	—	—	—	39	33	—	—
Panela	9	—	27	481	—	76	8	102	222	—
Papas	1	—	1	2	—	19	—	16	1	—
Papel ordinario	—	—	70	639	684	159	—	96	129	—
Petroleo refinado (kero- se ne)	66	—	7	41	4	160	—	694	2	—
Platanos comunes y guineo	—	7	329	—	1	—	63	15	—	—
Sal marina	28	—	2 469	—	813	—	—	1 593	9	6 137
Salvado y alimento para animales	—	—	3	99	105	—	—	248	—	—
Soda y potasa caustica	—	—	—	3	3	357	—	2	—	—
Tabaco en rama	—	—	34	46	1 348	58	3	1 302	—	—
Telas de algodón (driles lonas)	4	—	14	177	143	15	—	73	21	—

importantes y puertos - 1951

RIOHACHA		SAN ANDRES Y PROVIDENCIA		SANTA MARTA		TUMACO		TURBO		Otros puertos	TOTAL	
Recibida	Despa- chada	Recibida	Despa- chada	Recibida	Despa- chada	Recibida	Despa- chada	Recibida	Despa- chada	Recibida	Recibida	Despa- chada
T O N E L A D A S												
416	—	104	18	11 628	99	1 005	—	53	—	687	49 485	49 485
—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	16	16
32	6	9	—	41	3	62	—	2	—	191	611	611
—	—	8	1	4	434	—	—	—	—	159	605	60
14	—	5	—	1	—	1	—	1	—	39	64	64
1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	2	208	208
—	5	—	—	5	5	—	—	1	—	—	27	27
16	18	74	1	26	7	—	1 726	19	396	89	2 997	2 997
152	—	246	8	2 022	96	465	—	71	—	2 048	14 471	14 471
2	—	—	—	—	83	—	—	—	20	—	114	114
—	—	10	1	—	2	1	—	13	—	95	265	265
—	—	10	—	3	9	—	—	—	—	—	22	22
1	—	5	—	—	—	—	—	4	—	10	22	22
415	—	580	—	300	51	311	—	33	—	267	2 069	2 069
901	1	116	3	25	957	876	5	110	—	607	3 826	3 826
—	—	—	135	—	31	—	1	—	18	101	841	841
—	—	—	1 849	10	2	—	—	—	—	—	1 870	1 870
95	4	16	—	17	8	10	169	4	—	40	484	484
—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	29
20	9	—	2	23	80	—	—	—	1	86	227	227
—	98	—	—	—	—	1	—	—	—	—	99	99
7	—	5	—	1	1	—	—	1	—	8	67	67
37	114	—	51	85	529	1	212	1	322	9	1 297	1 297
—	664	—	96	429	312	7	455	—	74	13	1 964	1 964
1	—	3	—	17	1	—	—	1	—	1	23	23
6	—	—	—	1	248	—	3	—	—	—	338	338
42	—	143	—	278	26	273	—	50	10	2 440	3 290	3 290
—	—	1	28	—	251	—	2	2	—	22	1 861	1 861
38	—	35	1	—	20	133	—	23	—	232	635	635
13	1	192	4	64	7	37	—	90	—	365	809	809
1	28	45	—	8	34	—	1	28	81	48	255	255
7	2	48	2	25	8	—	177	—	400	78	1 368	1 368
—	—	3	1	—	—	—	42	—	81	—	220	220
—	29	—	—	—	—	—	122	—	—	4	251	251
—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	6	9	9
—	—	10	—	—	—	375	—	7	—	12	7 629	7 629
1	1	—	—	—	—	58	6	3	—	107	484	484
7	1	2	—	14	25	—	—	—	—	1	57	57
—	—	—	196	—	—	—	—	1	—	—	197	197
—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	40	40
282	8	6	1	46	28	—	—	8	—	98	696	696
2	—	7	—	1	—	18	—	2	—	4	37	37
—	—	2	—	—	29	3	—	1	—	34	923	923
4	—	217	6	14	7	161	—	60	—	373	908	908
6	—	15	—	—	411	—	1	—	—	20	434	434
481	—	28	7	19	—	2 375	—	60	—	1 455	7 737	7 737
—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	76	350	350
—	—	—	—	—	—	357	—	1	—	1	362	362
—	—	166	—	—	—	—	—	—	—	1	1 406	1 406
3	—	17	—	16	6	1	—	3	—	49	271	271

Productos y gastos de explotación de los ferrocarriles, por empresas—1950

FERROCARRILES	Kilómetros en explotación	Trenes kilómetros	Productos brutos	Gastos de explotación	Productos netos
			P	E	S
Ambalema Ibagué	69	136 277	864 843	767 664	97 179
Antioquia	385	1 471 600	14 056 585	11 451 282	2 605 303
Caldas					
Cartagena Calamar	105	79 947	398 312	1 021 445	— 623 133
Cucuta	66	121 661	887 481	838 851	48 630
Cundinamarca	200	721 273	325 024	5 450 587	— 379 320
Girardot Tolima Huila	369	1 077 926	8 709 145	8 046 592	662 553
La Dorada	128	296 160	2 380 044	1 690 225	689 819
Nacional del Magdalena	95	345 698	3 501 273	2 791 005	710 268
Narino	103	78 214	325 024	1 040 439	— 715 415
Nordeste	274	748 404	3 150 228	3 986 586	— 836 358
Norte Sección 1	117	312 522	2 034 765	1 989 463	45 302
Norte Sección 2 y Sur	268	776 672	3 119 032	4 618 745	— 1 499 713
Pacífico	853	2 71 528	23 451 916	23 130 325	321 591
Tuho Ospina Anza Urzao	39		31 661	153 624	— 121 963
Totales	3 071	8 879 882	67 981 576	66 976 833	1 004 743

() Sin información

Productos y gastos de explotación de los ferrocarriles, por empresas—1951

FERROCARRILES	Kilómetros en explotación	Trenes kilómetros	Productos brutos	Gastos de explotación	Productos netos
			P	E	S
Ambalema Ibagué	68	91 924	842 435	819 544	22 891
Antioquia	338	1 497 318	14 519 318	12 766 287	1 753 031
Caldá			871 435	1 360 508	— 479 073
Cartagena Calamar (1)	105	12 424	72 056	187 130	— 115 074
Cucuta	60	111 104	860 658	942 382	— 81 724
Cundinamarca	200	840 301	6 119 486	5 719 264	400 222
Girardot Tolima Huila	368	1 053 621	8 535 597	8 008 771	531 826
La Dorada	111	276 454	2 137 135	1 592 606	544 532
Nacional del Magdalena	95	328 311	3 342 324	2 847 545	494 779
Narino	105	80 803	344 282	962 572	— 618 290
Nordeste	272	634 890	2 631 549	3 849 421	— 1 217 876
Norte Sección 1*	117	336 543	2 109 932	2 118 111	— 8 129
Norte Sección 2 y Sur	192	691 236	2 946 978	4 432 867	— 1 485 889
Pacífico	778	3 021 780	23 100 048	23 780 601	— 610 063
Tuho Ospina Anza Urzao	39		6 291	45 308	— 39 017
Totales	2 848	8 976 759	68 510 037	69 467 920	— 957 883

(1) Funciono hasta el mes de abril () Sin información

Estadística del servicio telefonico, por Departamentos — 1951

DEPARTAMENTOS	Numero de telefonos	LONGITUD DE LAS LINEAS EN KILOMETROS		
		Urbanas	Inter urbanas	Total
Antioquia	21 082	28 503	9 238	37 741
Atlántico	6 438	53 665	320	53 985
Bolívar	4 262	3 807	4 767	8 574
Boyaca	1 030	20	1 013	1 033
Caldas	11 102	2 963	7 454	10 417
Cauca	404	16	—	16
Cundinamarca	37 738	195 857	—	195 855
Chocó	240	25	—	25
Huila	—	—	—	—
Magdalena	805	4 320	—	4 320
Narino	412	287	489	776
Norte de Santander	2 850	2 000	4 009	6 000
Santander	5 383	6 758	1 760	8 518
Tolima	1 539	993	84	1 077
Valle del Cauca	8 052	13 120	—	13 120
Telefónica Central	3 215	387	11 404	11 791
Totales	104 552	312 719	40 529	353 248

Estadística del servicio telefonico, por Departamentos — 1951 — (Conclusion)

DEPARTAMENTOS	Oficinas centrales	Número de suscriptores	Numero de conversaciones	Productos brutos — Pesos
Antioquia	28	19 484	79 842 526	3 490 926
Atlántico	4	4 811	32 990 638	597 858
Bolívar	14	3 769	12 132 665	723 621
Boyacá	5	868		163 975
Caldas	48	11 052	66 926 421	633 977
Cauca	1	404	705 000	44 470
Cundinamarca	5	31 776	83 012 028	5 723 264
Chocó	1	157	348 940	7 284
Huila	—	—	—	—
Magdalena	2	700	3 350 000	40 387
Nariño	2	412	5 810 788	18 361
Norte de Santander	46	1 510	831 600	85 920
Santander	88	5 105	20 228 060	779 442
Tolima	2	1 350	8 634 589	153 472
Valle del Cauca	1	6 637	29 070 600	763 793
Telefónica Central	1			6 506 271
Totales	278	88 035	343 883 850	19 733 021

() Sin información

Estadísticas Sociales

Enseñanza superior y estudios universitarios — 1951

PROFESIONES	ESTUDIANTES MATRICULADOS			ESTUDIANTES QUE TERMINARON ESTUDIOS	
	Total H M	Mujeres	Extranjeros	Total H M	Mujeres
Ag onom a	244	3	5	8	—
Arquitectura	875	28	25	46	3
Arte y Decoración	100	100	1	44	44
Bacter ología	134	134	6	44	44
Ciencias Económicas	212	4	11	77	1
Química	229	19	4	27	3
Derecho	2 615	99	31	525	13
Farmacia	229	33	9	19	3
Filosof a y Letras	191	59	26	25	—
Ingen ería	1 948	22	93	164	1
Medicina	2 866	54	94	317	3
Odontología	546	76	7	89	10
Teología	112	—	40	17	—
Vete naria	139	4	15	15	1
Va as Id omas Psicología Labo- ratorie etc	786	633	46	189	70
Total general	11 296	1 268	413	1 606	196

Enseñanza

SECCIONES DEL PAIS	ESTABLECIMIENTOS			A L U M N O S						
	Total	Oficiales	Privados	Total general	OFICIALES			PRIVADOS		
					Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
POR DEPARTAMENTOS										
Antioquia	16	9	7	2 075	1 576	1 306	270	499	488	11
Atlántico	4	4	—	155	155	149	6	—	—	—
Bolívar	6	6	—	865	865	754	111	—	—	—
Caldas	4	4	—	158	158	148	10	—	—	—
Cauca	4	4	—	554	554	546	8	—	—	—
Cundinamarca	50	25	25	6 928	3 762	3 249	513	3 166	2 832	334
Narino	2	2	—	110	110	107	3	—	—	—
Santander	3	3	—	198	198	198	—	—	—	—
Valle del Cauca	4	4	—	253	253	251	2	—	—	—
Totales en el pais	93	61	32	11 296	7 631	6 708	923	3 665	3 320	345
POR ESPECIALIDADES										
Agronomía	4	4	—	244	244	241	3	—	—	—
Arquitectura	7	3	4	875	558	535	23	317	312	5
Arte y Decoración	2	1	1	100	32	—	32	68	—	68
Bacteriología	1	—	1	134	—	—	—	134	—	134
Ciencias Económicas	5	3	2	212	95	93	2	117	115	2
Ciencias Químicas	4	2	2	299	175	161	14	124	119	5
Derecho	16	8	8	2 615	924	890	34	1 691	1 626	65
Farmacia	4	4	—	229	229	196	33	—	—	—
Filosofía y Letras	4	1	3	191	81	46	35	110	86	24
Ingeniería	20	15	5	1 948	1 723	1 701	22	225	225	—
Medicina	5	4	1	2 866	2 238	2 184	54	628	628	—
Odontología	3	3	—	546	546	470	76	—	—	—
Teología	1	—	1	112	—	—	—	112	112	—
Veterinaria	2	2	—	139	139	135	4	—	—	—
Varias	15	11	4	786	647	56	591	139	97	42
Totales en el pais	93	61	32	11 296	7 631	6 708	923	3 665	3 320	345

superior-1951

PROFESORES							GRADOS							Promedio de alumnos por plantel
Total general	OFICIALES			PRIVADOS			Total general	OFICIALES			PRIVADOS			
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	
POR DEPARTAMENTOS														
477	334	318	16	143	143	—	144	108	68	40	36	84	2	130
60	60	59	1	—	—	—	33	33	31	2	—	—	—	39
172	172	159	13	—	—	—	41	41	40	1	—	—	—	144
58	58	57	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
54	54	54	—	—	—	—	84	84	84	—	—	—	—	138
1 074	545	518	27	529	504	25	533	301	261	40	232	199	33	139
39	39	39	—	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	55
37	37	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
56	56	56	—	—	—	—	12	12	12	—	—	—	—	68
2 027	1 355	1 297	58	672	647	25	848	580	497	83	268	233	35	121
POR ESPECIALIDADES														
80	80	79	1	—	—	—	14	14	14	—	—	—	—	61
169	86	86	—	83	82	1	28	28	28	—	—	—	—	125
21	7	7	—	14	9	5	13	1	—	1	12	—	12	50
23	—	—	—	23	20	3	14	—	—	—	14	—	14	134
101	56	55	1	45	43	2	5	2	2	—	3	3	—	42
77	45	45	—	32	32	—	36	28	25	3	8	8	—	75
435	194	194	—	241	241	—	280	109	106	3	171	171	—	163
66	66	65	1	—	—	—	31	31	27	4	—	—	—	57
49	15	14	1	34	31	3	—	—	—	—	—	—	—	48
336	251	251	—	85	82	3	123	123	121	2	—	—	—	97
314	252	252	—	62	61	1	176	151	149	2	25	25	—	573
99	99	99	—	—	—	—	20	20	19	1	—	—	—	182
12	—	—	—	12	12	—	17	—	—	—	17	17	—	112
27	27	26	1	—	—	—	6	6	5	1	—	—	—	69
218	177	124	53	41	34	7	85	67	1	66	18	9	9	52
2 027	1 355	1 297	58	672	647	25	848	580	497	83	268	233	35	121

Jornales agrícolas pagados en algunos Departamentos durante el tercer trimestre de 1952

JORNALES PARA HOMBRES

		CLIMA CALIENTE		CLIMA FRIO				CLIMA CALIENTE		CLIMA FRIO	
MUNICIPIOS	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta ción	Con ali- menta ción	Sin ali- menta ción	MUNICIPIOS	Con ali- menta ción	Sin ali- menta ción	Con ali- menta ción	Sin ali- menta ción		
	P E S O S					P E S O					
ANTIOQUIA											
Medellín	3 00	4 00	2 50	3 50	Ituango	2 00	3 00	2 00	3 00		
Abejorral	2 00	3 00	2 00	3 00	Jardín	3 00	4 00	2 00	3 00		
Abriaquí	—	—	1 50	2 50	Jericó	2 00	3 00	1 50	2 50		
Alejandro	3 50	4 00	2 90	3 60	La Ceja	180	3 00	—	3 00		
Amaga	1 80	3 00	1 80	2 50	La Estrella	—	—	2 50	3 00		
Amalfi	2 00	3 20	1 70	2 70	La Unión	—	—	3 00	4 50		
Andes	3 00	3 60	3 10	3 70	Liborina	3 00	3 50	2 50	3 00		
Angelópolis	1 80	3 50	2 00	3 50	Maceo	2 00	3 50	—	—		
Angostura	1 80	2 50	1 20	2 00	Marinilla	3 00	3 50	2 50	3 00		
Anorí	1 80	3 20	1 60	2 80	Montebello	2 20	3 50	1 50	3 00		
Antioquia	—	2 50	—	2 50	Murindó	—	—	—	—		
Anzá	1 50	2 50	1 00	2 00	Narino	3 00	4 00	2 50	3 50		
Armenia	3 00	4 50	2 00	2 50	Olaya	2 00	3 00	2 00	3 50		
Barbosa	3 00	3 50	—	—	Pavarandocito	2 00	3 50	—	—		
Belmira	—	—	—	3 00	Penol	—	—	1 50	2 50		
Bello	3 70	4 00	—	5 00	Peque	—	—	—	—		
Betania	3 50	4 50	3 50	4 50	Pueblorrico	2 50	3 00	2 00	2 50		
Betulia	3 00	4 50	3 00	4 50	Puerto Berrio	2 50	4 00	—	—		
Bolívar	3 50	4 00	3 80	4 50	Remedios	1 80	3 00	—	—		
Buitaca	1 50	2 50	1 50	2 50	Retiro	—	—	—	—		
Cáceres	2 00	4 00	—	—	Rionegro	—	—	1 50	2 80		
Caicedonia	1 00	2 00	1 50	3 00	Sabanalarga	1 50	2 50	2 00	3 00		
Caldas	2 50	4 50	2 00	3 50	Salgar	3 20	4 50	2 80	3 70		
Campamento	2 80	3 80	2 00	3 00	San Andrés	1 50	3 00	1 50	3 00		
Carasgordas	2 00	3 00	1 80	2 50	San Carlos	1 50	2 50	1 50	2 50		
Caramanta	1 50	3 00	1 50	2 50	San Jerónimo	2 00	3 50	2 00	3 50		
Carmen de V	2 00	2 50	1 50	2 00	San Luis	—	4 00	2 50	3 20		
Carolina	2 00	3 20	1 50	2 70	San Pedro	—	—	1 50	2 50		
Caucasia	—	—	—	—	San Rafael	2 00	2 50	2 00	2 50		
Cisneros	1 80	3 10	1 50	2 00	San Roque	2 50	3 00	2 50	3 00		
Cocorná	1 50	2 50	1 50	2 50	San V ente	—	—	1 50	2 50		
Concepción	2 00	2 50	2 00	2 50	Santa Bárbara	—	—	—	—		
Concordia	—	—	—	—	Santa Rosa de O	2 50	3 00	2 00	2 50		
Copacabana	3 00	4 00	3 00	4 00	Santo Domingo	—	—	—	—		
Chigorodó	3 00	4 00	2 00	3 00	Santuario	—	—	1 50	2 50		
Dabeiba	2 00	3 20	1 50	2 20	Sepev a	2 20	3 20	—	—		
Don Matías	4 00	5 00	3 50	4 50	Sonsón	2 00	2 75	2 20	3 00		
Ebéjico	3 00	3 50	2 50	3 00	Sopetran	1 80	3 00	2 00	4 00		
Entreríos	—	—	—	2 50	Tamesis	—	3 50	—	3 00		
Envigado	—	—	—	—	Tarso	—	—	—	—		
Fredonia	2 30	3 00	1 80	2 50	Titiribí	2 00	2 80	1 70	2 50		
Frontino	2 50	3 50	2 00	3 00	Toledo	2 50	3 00	2 50	3 00		
Giraldo	2 00	2 70	1 50	2 20	Turbo	2 00	3 50	—	—		
Girardota	2 00	3 00	2 50	3 00	Urrao	2 30	3 00	1 75	2 40		
Gómez Plata	2 00	3 20	1 50	2 50	Valdivia	1 80	2 60	1 00	1 80		
Granada	—	—	—	—	Valparaíso	1 50	2 50	1 50	2 50		
Guarne	—	—	1 50	2 50	Venecia	2 00	3 00	2 00	3 00		
Guatapé	—	—	1 50	3 00	Yarumal	2 00	2 80	1 80	2 30		
Heliconia	—	2 00	—	2 00	Yolombó	—	—	—	—		
Itagüí	—	3 00	—	—	Zaragoza	2 50	4 00	—	—		
ATLANTICO											
Barranquilla	—	—	—	—	Polonuevo	2 50	3 00	—	—		
Baranoa	2 00	2 50	—	—	Puerto Colombia	2 00	3 00	—	—		
Campo de la C	1 50	2 00	—	—	Repelón	1 50	2 00	—	—		
Candelaria	2 00	2 50	—	—	Sabanagrande	2 00	2 50	—	—		
Galapa	—	2 50	—	—	Sabanalarga	2 00	2 50	2 00	2 50		
Juan de Acosta	2 00	2 50	—	—	Santo Tomás	2 00	2 50	—	—		
Malambo	2 00	2 50	—	—	Soledad	1 50	2 50	—	—		
Manatí	2 00	2 50	—	—	Suan	2 00	2 50	—	—		
Palmar de Varela	2 00	2 50	—	—	Tubara	—	2 00	—	—		
Projó	—	—	2 00	2 50	Usiacuri	2 00	2 50	—	—		

(Continúa)

Jornales agricolas pagados en algunos Departamentos durante el tercer trimestre de 1952 - (Continuacion)

MUNICIPIOS	CLIMA CALIENTE		CLIMA FRIO		MUNICIPIOS	CLIMA CALIENTE		CLIMA FRIO		
	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción		Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	
	P	E	S	O		S	P	E	S	O
CUNDINAMARCA										
Bogota					Nemocon	—	—	—	2 50	
Alban	1 50	2 00	1 30	1 80	Nilo	2 50	4 00	—	—	
Anapoima	2 00	3 00	—	—	N maima	2 00	4 00	—	—	
Anolaima	1 40	2 60	1 20	2 00	Nocaima	2 00	4 00	—	—	
Aroelaez	2 00	3 00	2 00	3 00	Osp na Perez	—	—	2 00	4 00	
Beltran	3 00	5 00	—	—	Pacho	1 80	3 50	1 50	3 00	
Bituma	2 00	4 00	—	—	Pa me	1 00	2 50	—	—	
Boaca	—	—	—	—	Pand	1 50	3 00	—	—	
Bosa	—	—	1 50	2 50	Pasca	—	—	—	—	
Capica	—	—	1 70	2 00	Puerto Salgar	2 00	4 00	—	—	
Cajarrapi	—	—	—	—	Pul	2 00	3 50	—	—	
Caqueza	2 00	2 80	2 00	2 80	Quebradanegra	2 00	4 00	1 50	3 00	
Carmen de Carupa	—	—	0 80	2 00	Quetame	—	2 50	—	—	
Cogua	—	—	2 00	3 00	Quipile	2 30	4 50	1 30	2 70	
Cota	—	—	—	3 00	Ricaurte	2 20	4 00	—	—	
Cucunubá	—	—	1 00	2 00	San Antonio	1 50	2 00	—	—	
Chaguaní	2 00	4 00	2 00	4 00	San Bernardo	1 50	3 50	1 25	3 00	
Chía	—	—	2 00	3 30	San Cayetano	1 00	2 00	1 00	2 00	
Chipaque	—	—	2 00	3 00	San Francisco	1 50	3 00	1 50	3 00	
Chjachi	1 50	3 00	—	—	San Juan de R	—	—	—	—	
Choconta	—	—	1 00	2 50	Sasaima	1 50	2 50	—	—	
El Colegio	1 50	3 00	—	—	Sesquile	—	—	1 50	2 50	
El Penón	1 00	3 00	—	—	Simjaca	—	—	1 00	2 50	
Engatva	—	—	1 50	3 00	Silvania	1 50	3 00	1 50	3 00	
Facatativa	—	—	—	3 00	Soacha	—	—	1 80	2 50	
Fomeque	1 00	2 50	1 00	2 50	Sopo	—	—	—	3 00	
Fonibón	—	—	2 00	3 00	Suba	—	—	2 00	3 00	
Fosca	1 30	2 50	1 40	2 60	Subchoque	—	—	1 20	2 50	
Fun a	—	—	1 50	3 00	Suesca	—	—	2 00	3 00	
Fuquene	2 00	4 00	1 00	2 00	Supata	1 40	3 00	1 10	2 60	
Fusagasuga	—	—	—	—	Susa	—	—	1 00	2 00	
Gachala	0 60	1 50	—	—	Sutataua	—	—	—	—	
Gachancipa	2 00	4 00	1 50	2 00	Tabio	—	—	—	2 00	
Gacheta	1 00	2 50	0 50	1 50	Tausa	—	—	1 00	2 00	
Gama	—	—	0 60	2 00	Tena	2 50	4 00	2 50	4 00	
Girardot	—	—	—	—	Tenjo	—	—	2 20	3 00	
Guachetá	—	—	1 20	2 50	Tibacuy	—	—	—	—	
Guaduas	1 50	2 80	1 30	2 00	Tiribita	1 00	2 00	0 70	1 50	
Guasca	—	—	1 60	3 00	Tocaima	—	—	—	—	
Gustaquí	3 00	4 70	3 00	4 50	Tocanc pa	—	—	2 00	2 50	
Guatavita	—	—	1 80	2 40	Topaipi	1 00	3 00	—	—	
Guayabal de S	3 00	3 50	2 50	3 00	Ubsa	—	—	0 80	2 00	
Gutiérrez	—	—	1 30	2 20	Ubaque	3 80	4 50	1 30	2 00	
Jerusalén	3 00	5 00	—	—	Ubate	—	—	1 50	3 00	
Jurín	1 20	1 50	1 00	1 40	Une	2 00	4 00	1 50	3 00	
La Calera	—	—	1 50	2 50	Usaquen	—	—	2 00	2 20	
La Mesa	2 00	3 00	—	—	Usm	—	—	1 20	3 00	
La Palma	—	—	—	—	Utica	2 00	4 00	—	—	
La Pena	1 00	3 00	—	—	Vergara	1 00	2 00	—	—	
La Vega	1 50	2 50	—	—	Vani	2 00	4 00	—	—	
Lenguazaque	—	—	1 00	2 50	Villapinzon	—	—	—	—	
Ma heta	—	—	—	—	Villeta	1 50	3 00	—	—	
María	0 50	2 00	—	—	Viota	—	—	—	—	
Medina	1 50	—	—	—	Yacopi	1 20	2 50	—	—	
Mosquera	—	—	—	2 50	Z pa ón	—	—	2 50	5 00	
Madrid	—	—	—	2 50	Z pequ a	—	—	2 00	2 80	
Narino	2 50	5 00	—	—	Rafael Reyes	2 00	3 00	—	—	

Jornales agrícolas pagados en algunos Departamentos durante el tercer trimestre de 1952 — (Conclusion)

MUNICIPIOS	CLIMA CALIENTE		CLIMA FRIO		MUNICIPIOS	CLIMA CALIENTE		CLIMA FRIO	
	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción		Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción
	P E S O S					P E S O S			
CALDAS									
Manizales	2 00	3 50	1 80	3 00	Marulanda	3 00	4 00	2 00	3 00
Aguadas	2 00	3 00	1 80	2 50	Maistratú	4 50	5 50	3 70	4 70
Anserma	3 50	5 00	3 00	4 00	Montenegro	—	—	—	—
Apis	—	—	—	—	Neira	2 50	3 70	2 00	3 00
Aranzazu	3 00	4 00	2 80	3 50	Pácora	—	4 00	—	3 50
Armenia	3 00	4 00	—	—	Palestina	2 50	4 00	—	—
Balboa	4 00	5 00	4 00	5 00	Pensilvania	2 50	3 50	3 00	4 00
Belalcázar	4 50	6 00	—	—	Pereira	1 50	3 00	1 50	3 00
Belén de Umbria	2 50	4 00	2 00	3 50	Pijao	5 50	7 50	4 00	6 00
Calarcá	2 50	4 00	2 00	3 00	Pueblorrico	3 50	4 00	3 00	3 50
Circasia	2 50	3 80	2 20	3 40	Quimbaya	2 50	4 00	—	—
Chinchiná	2 20	4 00	2 00	4 00	Quinchía	4 00	6 00	3 50	4 50
Filadelfia	3 00	3 60	3 00	3 60	Riosucio	—	—	—	—
Filandia	2 20	3 00	2 10	2 80	Risaralda	3 00	4 50	2 50	4 00
Genova	2 50	4 00	2 00	3 50	Salamina	2 80	4 00	2 00	3 00
Guática	3 00	4 00	2 00	3 00	Salento	2 00	3 00	2 00	3 00
La Dorada	3 00	5 00	—	—	Samana	3 00	4 50	2 50	3 50
Manzanares	2 00	3 00	2 00	3 00	Santa Rosa de C	2 50	3 30	2 30	3 30
María	2 00	3 00	2 00	2 80	Santuario	4 50	6 00	3 50	5 00
Marmato	3 50	4 50	3 80	4 20	Suptá	2 00	3 50	2 00	3 50
Marquetahá	3 50	5 00	2 50	3 00	Victoria	2 00	3 00	1 50	2 50
Marsella	2 80	3 60	2 00	2 80	Viterbo	3 00	4 50	—	—
HUILA									
Neiva	1 50	3 20	3 00	5 00	La Plata	—	—	—	—
Acevedo	—	—	1 50	3 00	Paicol	2 00	3 50	2 50	3 50
Agrado	2 00	3 00	—	—	Palermo	2 50	3 50	3 00	4 00
Aipe	—	5 00	—	4 00	Pital	1 50	3 00	1 50	3 00
Algeciras	2 00	4 00	1 80	2 60	Pital to	1 80	3 50	1 50	3 00
Altamira	3 50	—	—	—	R vera	2 50	5 00	2 00	4 00
Baraya	2 00	4 00	2 50	3 50	San Agustín	2 50	3 00	1 50	2 00
Campoalegre	2 00	4 00	2 50	4 50	Suaza	3 00	3 50	2 00	2 50
Cañerías	2 00	4 00	—	—	Tarqui	2 00	4 00	1 50	3 00
Colombia	2 00	4 00	2 00	4 00	Tello	2 00	4 00	3 50	4 00
Elías	1 50	3 50	1 50	3 50	Salado Blanco	2 50	3 00	1 50	3 00
Garzón	1 50	3 00	2 50	4 00	Teuel	2 50	4 50	3 00	5 00
Gigante	—	—	—	—	Timana	1 50	3 50	—	—
Guadalupe	1 50	3 00	2 00	3 50	V llaveja	2 00	3 50	—	—
Hobo	1 50	3 00	1 40	2 70	Yagará	2 00	4 00	—	—
Iquira	2 50	4 00	2 50	4 00					
NORTE DE SANTANDER									
Cucuta	3 00	5 40	—	—	La Playa de B	1 50	2 50	—	—
Abrego	—	—	1 50	3 00	Lourdes	3 00	5 50	2 50	5 00
Artoledas	3 00	5 00	2 50	4 00	Mutiscua	—	—	1 00	2 00
Bochalema	2 00	3 50	1 50	3 00	Ocana	—	—	2 00	3 00
Bucarasica	2 00	4 00	1 50	3 00	Pamplona	2 00	3 50	2 00	3 00
Cacota	—	—	1 00	3 00	Pamplonita	2 00	3 20	1 80	3 00
Cachira	2 00	4 00	1 20	3 00	Ragonvalha	—	—	—	—
Convención	—	—	2 00	4 00	Salazar	2 50	4 00	—	—
Cucutilla	2 50	5 00	1 50	3 00	San Calxto	3 00	4 00	3 00	4 00
Chinota	1 50	3 00	1 00	2 50	San Cayetano	2 50	3 50	—	—
Chitagá	—	—	1 00	3 00	Santiago	—	—	—	—
Durania	2 50	4 50	2 50	4 50	Sardinata	2 00	4 00	1 50	3 00
El Carmen	2 50	3 50	2 50	3 50	Silos	—	—	1 00	2 00
Gramalote	3 00	5 00	2 00	4 00	Teorama	—	—	—	—
Hará	2 50	3 50	2 00	3 50	Toledo	1 20	3 00	1 20	3 00
Herrán	—	—	1 50	3 00	Villa del Rosario	2 00	4 00	1 50	3 20
Labateca	2 00	4 00	1 50	3 00	Villa Caro	—	—	2 50	4 00

(—) No hubo movimiento) () No fue rendida la información

Personal de empleados y obreros en los ferrocarriles, por empresas, en 31 de diciembre—1942 a 1951

EMPRESAS	A N O S									
	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951
EMPLEADOS										
<i>Consejo Administrativo</i>	129	113	105	(1) 121	154	156	150	204	171	167
Ferrocarriles administrados por el Consejo										
Cartagena Calamar	109	110	103	99	106	114	274	117	125	147
Cundinamarca	238	262	281	278	360	355	337	332	441	292
Girardot Tohma Huila	243	283	350	343	305	304	280	273	288	261
Narino	61	55	49	58	71	62	65	71	63	66
Nordeste	415	445	325	387	512	503	515	455	436	397
Norte Sección 1 (Wilches)	85	92	91	85	84	91	105	87	89	82
Norte Sección 2 y Sur	297	403	359	370	285	285	278	293	542	261
Nacional del Magdalena	228	307	206	224	328	554	361	394	357	370
Pacifico	1 443	1 845	1 495	1 445	2 073	2 078	2 343	2 279	2 304	2 749
Total	3 08	3 91	3 364	3 410	4 278	4 502	4 708	4 505	4 816	4 792
Ferrocarriles Departamentales										
Ambalema Ibagué	30	8	41	41	44	65	38	36	42	40
Antioquia	394	406	483	488	560	459	444	452	504	478
Caldas	54	58	80	75	70	62	66			
Total	478	502	604	604	674	586	548	488	546	518
Ferrocarriles particulares										
Cucuta	84	90	93	94	56	70	57	59	62	57
La Dorada	171	169	186	177	192	173	171	116	87	84
Total	255	259	279	271	248	243	228	175	149	141
GRAN TOTAL	4 041	4 676	4 247	4 285	5 200	5 331	5 484	5 168	5 511	5 451
OBREROS										
<i>Consejo Administrativo</i>		3	4	—	—	—	5	—	5	5
Ferrocarriles administrados por el Consejo										
Cartagena Calamar	259	260	251	282	291	291	109	273	258	265
Cundinamarca	826	874	831	882	878	949	952	858	820	796
Girardot-Tohma Huila	1 118	1 318	1 253	1 289	1 311	1 283	1 281	1 251	1 221	1 171
Narino	229	251	159	221	202	209	207	227	182	205
Nordeste	788	741	740	699	728	761	713	817	729	628
Norte Sección 1* (Wilches)	271	359	354	350	125	402	392	391	359	291
Norte Sección 2 y Sur	864	828	769	865	782	805	811	795	1 482	698
Nacional del Magdalena	160	175	176	190	175	253	304	344	341	342
Pacifico	2 883	3 019	3 759	3 098	2 523	2 307	1 764	1 874	2 111	2 089
Total	7 398	7 828	8 296	7 876	7 015	7 260	6 538	6 830	7 508	6 490
Ferrocarriles Departamentales										
Ambalema Ibague	196	138	140	149	152	138	223	141	129	124
Antioquia	2 268	2 234	2 341	2 484	2 486	2 189	2 410	2 205	2 477	2 388
Caldas	310	367	382	370	319	323	329			
Total	2 714	2 739	2 863	3 003	2 957	2 650	2 962	2 346	2 606	2 507
Ferrocarriles particulares										
Cucuta	145	156	163	175	191	216	198	198	177	172
La Dorada	168	168	210	195	305	172	256	255	295	251
Total	313	324	373	470	496	388	454	453	472	423
GRAN TOTAL	10 425	10 891	11 532	11 349	10 468	10 298	9 954	9 629	10 586	9 420

(1) Corresponde a la última década de julio (—) No hubo movimiento () No fue rendida la información

Prestaciones sociales pagadas y reconocidas

EMPRESAS	Asistencia farmacéutica y hospitalaria	Auxilio por accidentes de trabajo	Auxilio por enfermedad	Indemnización por enfermedad profesional	Auxilio por maternidad
	P E S O S				
Ferrocarril del Pacífico	393 644 43	48 440 19	172 430 92	4 747 20	—
Ferrocarril Girardot Tolima Huila	110 613 77	19 748 85	49 748 81	1 539 00	974 54
Ferrocarril del Norte Sección 1*	26 503 91	9 692 16	20 832 81	—	—
Ferrocarril del Norte Sección 2	86 385 92	8 148 50	23 970 78	—	800 36
Ferrocarril del Nordeste	71 812 16	6 622 34	25 540 85	—	54 83
Ferrocarril de Narino	21 673 19	4 422 76	16 013 85	—	—
Ferrocarril Cartagena Calamar	12 112 53	2 700 33	7 945 04	—	—
Ferrocarril Nacional del Magdalena	106 102 75	15 855 60	25 533 76	—	118 35
Cable Aéreo Gamarra Ocana	403 05	—	—	—	—
Consejo Administrativo	22 064 +	—	7 905 52	—	1 008 90
Sumas	851 316 33	115 630 73	349 922 34	6 286 20	2 956 98
Carretera de Ibagué Armenia	12 139 49	2 407 63	12 036 93	—	146 72
Subtotal Ferrocarriles Nacionales y Carretera	863 45 82	118 038 36	361 959 27	6 286 20	3 103 70
ADMINISTRACION DELEGADA					
Muelle de Buenaventura	40 528 07	33 144 88	57 106 25	—	—
Ferrocarril de Cundinamarca	98 991 58	11 563 78	37 212 67	—	218 89
GRAN TOTAL	1 002 965 47	162 747 02	456 278 19	6 286 20	3 322 59

NOTA—Datos suministrados por el Consejo Administrativo de los Ferrocarriles Nacionales

Prestaciones sociales e indemnizaciones por

EMPRESAS	Personal amparado por el seguro colectivo el 31 de diciembre	VALOR PAGADO POR INDEMNIZACIONES DE ACCIDENTES				VALOR PAGADO POR	
		Por incapacidad temporal	Por incapacidad permanente parcial	Por incapacidad permanente total	Por muerte	Por enfermedad profesional	Asistencia médica hospitalaria farmacéutica y quirúrgica
		P E S O S					
Avianca	3 700	2 403 13	13 274 48	1 762 77	578 94	4 796 00	259 920 28
Lansa	707	963 52	278 50	—	63 096 00	—	85 670 73
Compañía Aérea El Burrito S A	26	—	—	—	—	—	221 05
Saeta	129	—	—	—	—	—	9 005 41
Aerotaxi	14	—	—	—	—	—	836 50
Texas Petroleum	11	49 00	—	—	—	—	476 13
Colombian Petroleum	17	17 10	—	—	—	—	—
Lia	89	180 00	—	—	—	—	864 36
Taxi Aéreo de Santander	18	—	—	—	—	—	1 164 70
Afrypesca	39	—	—	—	—	—	1 373 55
Cayta	—	—	—	—	—	—	175 90
Sam	129	—	—	—	—	—	9 005 40
Totales	4 879	3 612 75	13 552 98	1 762 77	63 674 94	4 796 00	368 714 01

(—) No hubo movimiento () No fue rendida la información

por el Fondo Social Ferroviario — 1951

Auxilio especial por muerte en accidente de trabajo	Cuota de seguro de vida colecti vo obligatorio	Gastos de en tierra	Indemnizaciones legales por acci dente de trabajo	Pensión de invalidez	Pensión de jubilación	TOTALES
P E S O S						
42 099 96	179 558 22	3 061 30	24 734 13	11 622 56	5 511 03	885 849 94
—	43 012 86	1 550 90	3 973 80	—	10 512 00	241 674 53
—	21 973 72	1 129 90	7 391 70	733 80	1 807 37	90 065 37
3 952 96	14 769 32	907 80	8 564 31	—	5 790 00	153 289 95
6 197 07	16 687 02	200 00	6 535 80	—	6 426 20	140 076 27
—	2 544 00	369 50	1 765 26	1 676 67	192 79	48 658 02
—	1 449 05	—	2 687 10	—	1 587 87	28 481 92
2 748 45	17 052 33	691 00	1 807 50	1 890 47	107 91	171 908 12
—	—	—	—	—	—	403 05
—	—	—	—	—	450 13	31 429 17
54 998 44	297 046 52	7 910 40	57 459 60	15 923 50	32 385 30	1 791 836 34
—	6 379 01	582 10	1 456 80	—	200 80	35 349 48
54 998 44	303 425 53	8 492 50	58 916 40	15 923 50	32 586 10	1 827 185 82
—	2 730 20	1 035 80	500 05	9 165 03	155 59	144 365 87
—	5 806 27	85 00	5 308 20	—	6 936 12	166 112 51
54 998 44	311 962 00	9 613 30	64 724 65	25 088 53	39 667 81	2 137 664 20

accidentes de trabajo en las empresas de aviación — 1951

V A L O R P A G A D O P O R								
Cesantías y anticipos de cesantías	Descanso do- min cal y días feriados	Vacac ones	Primas	Gastos de ent erro	Otras pres taciones	Auxilios ue enfermedad	Seguros de vida	Totales
P E S O S								
1 342 020 28	—	—	—	860 00	—	6 840 12	—	1 632 456 00
335 876 28	499 879 38	97 703 81	253 848 30	1 675 50	43 075 17	—	—	1 382 067 19
1 225 91	—	248 56	13 289 05	—	—	—	—	14 984 57
31 647 39	—	14 656 42	36 049 40	—	—	—	—	91 358 62
11 949 17	—	—	3 279 86	—	16 065 53	—	—	32 131 06
5 542 91	674 50	514 58	32 459 13	—	12 233 00	—	—	51 949 25
—	—	22 423 62	17 215 09	—	—	43,25	—	39 699 06
13 837 21	—	6 980 90	13 805 22	—	4 431 23	—	—	40 098 92
404 67	573 99	—	2 169 01	—	52 00	—	496 57	4 860 94
7 049 18	—	—	8 259 36	—	—	—	5 238 47	21 920 56
—	—	3 200 00	1 235 40	—	—	—	3 276 60	7 887 90
31 647 39	—	14 656 42	36 049 40	—	—	—	—	91 358 61
1 781 200 39	501 127 87	160 384 31	417 659 22	2 535 50	75 856 93	6 883 37	9 011 64	3 410 772 68

Estadísticas Fiscales

A) Cifras e índices del movimiento económico —

ESPECIFICACION	Unidades de las cantidades absolutas	Base = 100	1 9 5 1		1 9 5 2					
			Cant dades absolutas	Indice	ENERO		FEBRERO		MARZO	
					Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice
I—PRODUCCION										
Oro	Onzas troy	I 1933	35 893	152 6	45 590	193 8	41 121	174 8	34 758	147 8
Platino (1)	»	»	—	—	1 769	46 2	—	—	—	—
Plata	»	»	10 814	120 2	12 421	138 0	11 830	131 4	9 589	106 5
Azucar	Toneladas	»	13 261	541 0	3 016	123 1	6 424	262 1	10 399	424 3
Sal	»	»	11 155	186 6	7 155	119 8	9 129	152 8	9 708	162 5
Cemento	»	»	54 010	621 0	47 316	544 0	53 361	613 6	58 679	674 7
Energia electrica	Miles de K W H	»	61 893	837 0	60 391	816 6	63 219	854 9	68 468	926 0
Hidrocarburos										
Gasolinas	Miles de barriles de 42 galones	I 1933	172 8	730 3	201 8	853 8	179 0	754 7	179 4	758 1
Gasolina corriente	Miles de barriles de 42 galones	»	165 5	764 4	199 2	920 1	178 5	824 3	176 1	813 1
Fuel Oil	Miles de barriles de 42 galones	»	532 6	1 178 2	608 2	1 345 5	561 7	1 242 6	611 9	1 353 7
Petróleo crudo y gas natural mezclado	Miles de barriles de 42 galones	»	3 199 8	318 2	3 329 3	331 1	3 012 1	299 6	3 237 1	322 0
Petroleo crudo tratado	Miles de barriles de 42 galones	»	825 6	1 057 0	935 4	1 197 5	850 8	1 089 4	936 9	1 199 4
Actividad edificadora en el país	M ²	I 1933	32 801	496 6	130 5	237 0	163 6	297 2	180 0	327 0
II—FINANZAS Y MONEDA										
Banca										
Banco Emisor										
Reserva de oro y divisas extranjeras	Miles \$ m/l	I 1933	229 184	1 355 5	288 639	1 706 9	284 433	1 682 0	273 984	1 620 5
Total de reservas	»	»	226 852	1 278 5	296 910	1 673 3	292 611	1 651 3	281 975	1 589 2
Depósitos	»	»	207 504	1 138 8	257 220	1 411 7	270 693	1 485 6	278 330	1 527 5
Prestamos y descuentos	»	»	254 559	2 629 2	220 739	2 279 9	241 47	2 492 7	265 349	2 740 6
Reserva legal para billetes	»	»	42 46	70 4	53 05	88 0	52 28	86 7	49 65	82 4
Reserva total para billetes	»	»	45 23	74 5	56 12	92 4	54 94	90 4	51 89	85 4
Giros del Banco de la Republica sobre el interior	»	»	65 618	750 26	120 607	1 379 0	81 698	934 1	81 203	928 5
Bancos particulares										
Depositos a la orden	Miles \$ m/l	I 1933	838 424	1 755 9	994 020	2 096 7	978 024	2063 0	987 036	2 082 0
Depósitos a término	»	»	35 394	200 2	44 398	251 1	42 860	242 4	54 713	309 5
Depositos de ahorros	»	»	121 507	1 430 0	143 572	1 689 7	146 218	1720 8	149 614	1 760 8
Cartera	»	»	664 045	1 272 1	737 730	1 413 2	747 418	1431 8	758 746	1 453 5
Préstamos hipotecarios	»	»	126 124	186 6	142 005	210 1	145 140	214 7	147 710	218 5
Compensacion cheques en el país	»	»	946 422	3 924 9	1 098 278	4 554 7	1 034 722	4291 0	1 066 399	4 422 5
Compensacion cheques en Bogota	»	»	403 228	3 733 2	434 290	4 021 7	436 483	4041 1	444 877	4 118 8
Cheques no canjeados	Millones de \$ m/l	»	1 210 9	773 7	1 483 7	948 1	1 327 5	848 2	1 372 5	877 0
Moneda										
Cambio en Bogota										
De US \$ sobre New York	\$ m/l	I 1933	— 238 86	—	251 0	—	251 0	—	251 0	—
De libras sobre Londres	»	»	671 27	—	703 06	—	703 06	—	703 06	—
Billetes del Banco de la Republica en circulacion	»	»	415 007	1 947 0	457 288	2145 4	455 531	2138 5	457 435	2 146 1
Medios de pago en circulacion	Miles \$ m/l	»	106 867	1 030 7	125 019	1205 9	127 420	1229 0	126 966	1 224 6

(1) Se toma la exportación como producción (—) No hubo movimiento

y Financieras

1951 y enero a septiembre de 1952

1 9 5 2											
ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE	
Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice
45 163	192 0	41 978	178 5	24 451	104 0	36 126	153 6	32 834	139 6	28 945	123 1
611	15 9	1 769	46 2	1 743	45 5	—	—	—	—	—	—
12 516	139 1	11 377	126 4	8 384	93 2	10 461	116 2	9 948	110 5	9 522	105 8
13 499	550 7	14 596	595 5	14 245	581 2	16 191	660 6	14 657	598 0	15 390	627 9
35 607	595 9	12 271	205 4	13 543	226 7	9 722	162 7	15 090	252 6	9 951	166 5
54 634	628 2	50 849	584 7	52 969	609 0	57 559	661 8	61 759	710 1	72 350	831 9
67 371	911 0	70 897	958 7	67 959	918 9	74 637	1 009 3	71 530	967 3	71 989	978 5
200 4	847 0	194 0	819 7	186 2	786 3	189 4	800 4	164 8	696 7	176 352	745 4
199 3	920 3	193 0	891 4	185 3	855 0	189 1	873 4	164 0	757 3	176 3	814 3
674 0	1 491 1	669 0	1 480 0	654 4	1 447 7	689 6	1 525 6	475 6	1 052 1	599 4	1 326 0
3 230 0	321 3	3 341 9	332 4	3 185 9	316 9	3 663 7	364 4	3 387 8	336 9	3 148 1	313 1
1 023 0	1 309 6	1 015 3	1 299 4	986 4	1 262 4	1 033 5	1 322 7	732 2	937 1	885 6	1 133 4
150 4	273 2	140 8	255 8	199 1	361 7	156 4	284 1	177 6	322 7	203 8	370 2
270 445	1 599 5	259 392	1 534 1	247 961	1 466 5	260 303	1 539 5	266 050	1 573 5	272 912	1 614 1
278 289	1 568 4	267 163	1 505 6	255 651	1 440 3	267 828	1 507 2	273 333	1 540 2	279 968	1 577 4
298 162	1 634 4	294 404	1 615 7	280 767	1 540 9	280 762	1 540 8	287 016	1 575 2	308 446	1 692 8
288 080	2 975 4	323 076	3 336 9	346 293	3 576 7	341 742	3 529 7	354 303	3 659 4	376 267	3 886 3
47 23	78 4	42 78	71 0	39 15	64 9	41 96	69 6	42 85	71 1	43 72	72 5
50 77	83 6	46 59	68 8	42 47	62 7	44 85	66 2	45 28	66 8	45 62	67 3
99 826	1 141 4	113 010	1 292 1	70 949	811 2	108 245	1 237 7	78 358	895 9	79 739	911 7
992 286	2 093 1	969 297	2 044 7	951 300	2 006 7	1 052 853	2 221 0	1 055 680	2 226 9	1 052 743	2 220 6
52 185	295 1	56 236	318 1	56 814	321 3	58 385	330 2	56 651	320 4	59 236	335 0
150 203	1 767 7	152 650	1 796 5	157 765	1 857 1	163 322	1 922 1	166 657	1 961 4	169 689	1 997 0
768 669	1 472 5	767 444	1 470 2	771 514	1 478 9	789 954	1 513 3	809 627	1 550 9	834 951	1 599 4
149 797	221 6	153 805	227 6	156 277	231 2	158 479	234 5	161 609	239 1	164 964	244 1
1 065 842	4 420 2	1 081 230	4 484 0	989 775	4 104 7	1 216 594	5 045 4	1 081 765	4 486 4	1 119 292	4 641 9
473 867	4 387 3	479 059	4 435 3	445 333	4 123 1	10 790	4 729 1	465 591	4 313 4	483 364	4 475 1
1 362 6	870 6	1 487 7	950 6	1 342 7	858 0	1 695 3	1 083 3	1 426 9	911 8	1 396 2	892 1
251 0	—	251 0	—	251 0	—	251 0	—	251 0	—	251 0	—
703 06	—	703 06	—	703 06	—	703 06	—	703 06	—	703 06	—
454 588	2 132 7	473 363	2 220 8	497 505	2 334 1	498 385	—	503 458	—	507 131	—
128 954	1 243 8	130 482	1 258 5	129 320	1 247 3	135 538	1 307 3	138 126	1 332 3	138 804	1 338 8

(Continúa)

Cifras e índices del movimiento económico—1951

ESPECIFICACION	Unidades de las cantidades absolutas	Base = 100	1 9 5 1		1 9 5 2					
			Cantidades absolutas	Indice	ENERO		FEBRERO		MARZO	
					Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice
<i>Autorizaciones de venta de cambio internacional</i>										
Importación de mercancías	Miles \$ m/l	I 1933	30 072	1 538 2	33 204	1 698 4	28 417	1 453 6	28 964	1 481 5
Total de autorizaciones	»	»	38 141	902 3	42 932	1 015 7	35 431	838 2	38 212	904 0
Compra de oro y granos	»	»	38 363	918 2	54 068	1 294 1	32 068	767 5	32 357	786 4
Balanzas de compra y venta de cambios	»	»	+ 222	—	+ 11 136	—	— 3 363	—	— 5 355	—
<i>Bolsa</i>										
<i>Cotizaciones y acciones</i>										
I—Bancos	Miles \$ m/l	I 1933		225 4		245 8		244 6		240 1
II—Seguros	»	»		249 6		289 0		282 6		256 9
III—Transportes	»	»		388 7		522 5		512 2		429 2
IV—Electricidad	»	»		122 6		125 5		125 5		125 5
V—Cemento	»	»		195 9		217 8		219 9		214 2
VI—Tejidos	»	»		80 2		58 7		57 6		55 2
VII—Curtidos	»	»		95 8		99 8		96 4		82 2
VIII—Molinos de trigo	»	»		127 4		134 8		134 2		134 8
IX—Azúcar	»	»		172 2		206 3		185 7		189 5
X—Chocolate	»	»		323 2		344 3		352 5		357 4
XI—Cervezas y bebidas gaseosas	»	»		169 3		182 5		187 4		184 0
XII—Tabaco	»	»		234 6		260 3		258 9		247 7
XIII—Petróleo	»	»		12 2		12 9		12 5		12 5
Indice total				139 5		145 0		143 7		137 7
<i>Cotización de valores de renta fija</i>				177 7		118 3		117 8		117 8
II- PRECIOS Y COSTO DE LA VIDA										
I—Productos vegetales	\$ m/l	I 1933	13 28	815 4	11 84	727 0	12 37	759 8	11 90	730 4
a) Cereales y granos secos	»	»	11 54	840 9	11 05	805 4	11 54	840 8	10 41	758 5
b) Tubérculos, granos verdes y legumbres	»	»	19 18	754 6	14 16	557 2	14 84	583 6	16 85	662 6
II—Productos animales	»	»	15 60	737 5	15 63	739 0	15 50	732 9	17 02	804 8
III—Dulces	»	»	22 32	570 7	24 09	615 8	24 84	635 1	27 77	709 8
IV—Productos diversos	»	»	8 98	385 2	9 15	392 3	9 14	403 6	9 03	387 1
V—Precios nacionales	»	»	14 78	719 6	13 98	681 0	14 57	709 2	14 83	722 2
VI—Precios mundiales	»	»	11 92	777 1	10 80	704 1	10 94	713 5	10 40	678 3
Indice total			13 81	737 0	12 89	687 9	13 31	710 6	13 26	707 9
<i>Costo de la vida de la clase media en Bogotá</i>										
I—Alimentos	\$ m/l	I 1940	322 48	367 2	314 06	357 6	313 01	356 4	316 29	360 1
II—Vivienda, agua y luz	»	»	193 30	418 4	196 54	425 7	196 51	425 6	197 54	427 9
III—Combustibles	»	»	15 99	219 3	16 31	223 7	16 38	224 7	16 44	225 5
IV—Vestidos	»	»	61 99	247 9	61 54	246 2	61 4	246 2	63 21	252 8
V—Otros gastos	»	»	149 67	268 7	150 41	269 9	150 66	270 3	151 82	272 4
Total			743 42	329 2	738 86	327 1	738 10	326 8	745 30	330 0
Total de costo por miembro de familia	\$ m/l	I 1940	106 21	329 2	105 55	327 2	105 44	326 8	106 47	330 0
Total de costo por unidad de consumo	»	»	129 29	329 2	128 50	327 1	128 37	326 8	129 62	330 0

y enero a septiembre de 1952 — (Continuacion)

1 9 5 2											
ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE	
Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice
25 479	1 303 3	30 618	1 566 1	26 384	1 349 6	30 898	1 580 5	26 619	1 361 6	27 435	1 403 3
34 938	826 5	89 218	927 8	37 963	898 1	39 688	938 9	36 809	870 8	37 505	887 3
34 689	830 3	32 287	772 8	30 663	733 9	45 064	1 078 5	40 312	964 9	40 111	960 1
— 249	—	— 6 931	—	— 7 300	—	+ 5 376	—	+ 3 503	—	+ 2 606	—
	246 1		247 1		246 7		248 3		252 0		252 8
	265 8		265 8		266 8		278 4		294 0		296 8
	422 0		416 0		400 0		400 6		388 7		372 4
	125 5		125 5		125 5		125 5		125 5		125 5
	217 1		220 3		220 5		223 2		230 5		239 7
	55 7		58 2		59 6		62 1		62 3		61 6
	82 5		84 9		89 9		91 4		94 3		93 5
	137 8		140 7		140 7		144 9		158 3		161 2
	188 8		186 1		199 7		220 4		246 6		262 6
	857 1		857 1		864 4		387 8		401 6		411 3
	188 3		196 3		197 6		204 9		216 5		218 0
	245 7		250 7		248 8		252 5		259 3		260 1
	12 8		12 2		12 2		12 2		12 2		12 1
	138 8		140 4		141 6		144 6		147 6		148 3
	118 1		117 6		117 6		117 6		117 5		117 7
12 77	784 0	18 45	825 6	12 64	776 0	12 25	752 1	11 80	724 4	11 93	732 2
10 87	791 8	11 18	814 6	11 16	813 5	11 46	835 1	10 77	784 5	10 77	784 5
19 43	764 2	21 75	855 6	17 45	686 6	14 57	573 2	14 97	589 0	15 56	612 2
17 35	820 1	17 60	831 8	17 10	808 4	17 40	822 8	17 54	829 0	17 74	838 8
29 20	746 5	27 50	703 2	26 30	672 5	25 21	644 3	25 79	659 4	25 43	650 2
9 51	407 8	9 20	394 4	8 76	375 7	9 33	399 9	9 07	388 7	9 07	388 7
15 94	775 9	16 57	806 5	15 56	757 5	15 06	733 2	14 71	716 4	14 94	727 4
10 70	697 7	10 83	706 1	10 47	682 7	10 68	696 6	10 40	678 7	10 34	674 5
14 06	750 4	14 49	773 4	13 73	733 1	13 51	721 3	13 19	704 2	13 31	709 9
322 57	367 3	327 92	373 4	325 89	371 0	317 29	361 8	316 08	359 9	313 52	357 0
198 68	430 4	199 19	431 5	199 54	432 3	200 29	434 0	200 36	434 1	200 68	434 8
16 66	228 5	16 78	230 2	16 78	230 2	16 84	231 0	16 64	228 3	16 26	223 0
63 54	254 2	62 54	250 2	62 54	250 2	62 28	249 1	62 27	249 1	62 38	249 5
152 95	274 4	154 14	276 6	155 05	278 2	156 21	280 8	157 27	282 2	157 77	283 1
754 40	334 0	760 57	336 8	759 80	336 4	752 91	333 4	752 62	333 2	750 61	332 3
107 77	334 1	108 65	336 8	108 54	336 5	107 56	333 4	107 52	333 3	107 23	332 4
131 20	334 0	132 27	336 7	132 14	336 4	130 94	333 4	130 89	333 2	130 54	332 3

(Continúa)

Cifras e índices del movimiento económico—1951

ESPECIFICACION	Unidades de las cantidades absolutas	Base = 100	1 9 5 1		1 9 5 2					
			Cantidades absolutas	Índice	ENERO		FEBRERO		MARZO	
					Cantidades absolutas	Índice	Cantidades absolutas	Índice	Cantidades absolutas	Índice
Costo de la vida obrera en Bogotá										
I—Alimentos	\$ m/l	I 193	104 8	428 1	95 75	393 9	95 05	391 0	98 11	403 6
II—Vivienda y luz	»	»	23 74	395 6	24 34	405 6	24 28	404 6	24 2	404 2
III—Combustibles	»	»	7 72	359 0	7 63	354 9	7 62	354 4	7 68	357 2
IV—Vestidos	»	»	6 20	310 2	6 24	311 0	6 49	324 3	6 71	335 3
V—Otros gastos	»	»	6 86	270 1	7 64	300 8	7 64	300 8	7 70	303 1
Total			148 60	401 6	141 60	382 7	141 08	381 3	144 45	390 4
Total del costo por miembro de familia	»	»	29 72	401 5	28 32	382 7	28 22	381 4	28 89	390 4
Total del costo por unidad de consumo	»	»	46 44	401 7	44 25	382 8	44 09	381 4	45 14	390 5
Arrendamiento y habitaciones en Bogotá										
De menos de \$ 30 00	\$ m/l	IX 193	23 52	386 8	24 12	396 6	24 06	395 6	24 03	395 1
De \$ 30 00 a menos de \$ 60 00	»	»	120 82	265 8	120 10	264 2	120 10	264 2	120 10	264 2
De \$ 60 00 a menos de \$ 90 00	»	»	153 79	215 2	156 28	218 7	156 28	218 7	156 28	218 7
De \$ 90 00 a menos de \$ 120 00	»	»	210 42	207 7	210 09	207 4	210 09	207 4	210 09	207 4
De mas de \$ 120 00	»	»	471 67	236 4	475 37	238 2	475 37	238 2	475 7	238 2
Total			134 09	255 4	135 43	257 9	135 36	257 8	135 33	257 7
Índices de los precios del mercado de viveres en Medellín										
I—Productos vegetales	\$ m/l	V 1938	26 48	423 5	22 46	359 4	22 5	356 0	23 91	382 6
a) Cereales y granos secos	»	»	44 19	401 2	40 17	359 8	38 18	342 0	37 54	336 4
b) Tubérculos granos verdes y legumbres	»	»	9 85	470 9	7 37	358 8	7 90	384 2	10 06	489 2
II—Productos animales	»	»	11 94	468 8	11 70	459 1	12 10	474 9	12 59	494 0
III—Dulces	»	»	32 48	85 2	34 88	413 8	35 65	422 9	33 61	398 8
IV—Productos diversos	»	»	3 79	215 2	3 71	211 3	3 72	211 3	3 87	219 8
Índice total			19 02	404 3	17 17	364 8	17 22	365 9	18 15	385 8
Costo de la vida obrera en Medellín										
I—Alimentos bebidas y tabaco	\$ m/l	»	160 47	411 8	153 99	395 2	155 44	398 9	146 05	374 8
II—Vivienda y luz	»	»	26 53	357 3	27 20	366 6	27 21	366 8	27 39	369 3
III—Combustibles	»	»	10 56	392 7	10 90	405 2	10 90	405 2	10 01	372 1
IV—Vestidos	»	»	16 52	413 1	16 46	411 5	16 68	416 9	16 68	416 9
V—Otros artículos	»	»	8 45	219 4	8 75	227 3	8 75	227 3	9 70	251 9
Total			222 53	386 9	217 30	377 8	218 98	380 8	209 83	364 9
Total del costo por miembro de familia	\$ m/l	»	31 80	386 6	31 04	377 6	31 28	380 5	29 98	364 7
Total del costo por unidad de consumo	»	»	41 59	386 9	40 62	377 9	40 93	380 7	39 22	364 8
IV TRANSPORTES										
Carga movilizada por el río Magdalena	Miles toneladas	I 1933	142	373 7	104	273 7	129	339 5	150	394 7
Pasajeros movilizad ^{os} por el río Magdalena	Pasajeros	»	17 764	170 0	19 487	186 5	16 566	158 5	16 615	159 0

y enero a septiembre de 1952 — (Continuación)

1 9 5 2											
ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE	
Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice
99 33	410 7	105 33	433 3	103 26	424 8	99 47	409 2	96 93	398 7	95 67	393 5
24 23	403 8	24 18	403 1	24 90	403 3	24 21	403 6	24 24	404 1	24 25	404 2
7 84	364 7	7 96	370 2	7 94	369 3	7 97	370 7	7 99	371 6	7 90	367 4
6 58	329 1	6 58	329 1	6 58	329 1	6 58	329 1	6 59	329 6	6 59	329 6
7 70	303 1	7 66	301 7	7 66	301 6	7 64	300 8	7 70	303 1	7 70	303 1
146 18	395 1	151 71	410 0	149 64	404 4	145 87	394 2	143 45	387 7	142 11	384 1
29 24	395 1	30 34	410 1	29 93	404 5	29 17	394 2	28 69	387 7	28 42	384 1
45 8	395 2	47 41	410 1	46 76	404 5	45 58	394 3	44 83	387 8	44 41	384 2
24 01	394 8	23 96	394 0	23 98	394 3	23 99	394 5	24 09	395 0	24 03	395 1
127 88	281 3	127 88	281 3	127 88	281 3	127 88	281 3	127 88	281 3	128 68	283 1
160 46	224 6	160 91	225 2	171 11	240 3	180 10	252 0	180 10	252 0	184 89	258 7
229 09	226 1	229 55	226 6	229 55	226 6	231 03	228 0	231 03	228 0	231 03	228 0
475 37	238 2	486 94	244 0	487 52	244 4	487 62	244 4	487 62	244 4	488 78	244 9
139 93	266 4	140 70	267 9	142 59	271 5	144 15	274 5	144 18	274 6	145 21	276 5
		22 60	361	22 93	355 7	22 26	356 0	21 85	349 6	21 04	336 5
		37 25	333 7	37 35	334 5	37 08	332 1	37 24	333 5	36 45	326 5
		8 67	421 4	8 93	400 0	8 37	406 9	7 87	382 6	7 33	356 6
		12 30	482 7	12 53	491 9	12 74	500 2	13 38	525 3	13 13	515 4
		31 18	370 0	29 78	353 3	28 30	335 7	28 95	343 5	30 33	359 8
		3 69	209 9	3 72	211 5	3 72	211 5	3 12	211 5	3 72	211 5
		17 27	367 0	17 12	363 8	17 13	364 0	17 14	364 3	16 72	355 4
151 28	388 2	148 32	380 6	148 50	381 1	147 84	379 4	148 96	382 2	146 92	377 0
27 37	369 0	27 37	369 1	27 40	369 4	27 37	369 1	27 48	370 6	27 54	371 4
9 37	361 7	9 85	366 2	9 69	360 2	9 67	355 8	9 65	358 7	9 57	355 8
16 58	416 9	15 72	392 9	15 73	393 2	15 59	389 7	15 59	389 7	15 59	389 7
9 70	251 9	9 70	251 9	9 0	251 9	9 70	251 9	9 70	251 9	9 70	251 9
214 76	373 4	210 96	366 8	211 02	366 9	210 07	365 3	11 38	367 6	209 32	364 0
30 68	373 2	30 14	366 7	30 1	366 8	30 01	365 1	30 20	364 4	29 90	363 7
40 14	373 4	39 43	366 8	39 44	369 9	39 27	365 3	39 54	367 5	39 13	364 0
149	392 1	145	381 6	113	297 4	127	334 2	125	328 9	127	334 2
16 004	161 8	17 087	163 5	18 327	175 4	20 437	195 6	20 797	199 0	16 882	161 5

(Continúa)

Cifras e índices del movimiento económico—1951

ESPECIFICACION	Unidades de las cantidades absolutas	Base = 100	1 9 5 1		1 9 5 2					
			Cantidades absolutas	Indice	ENERO		FEBRERO		MARZO	
					Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice
V COMERCIO EXTERIOR										
Total de importación										
Cantidad	Miles de Kls	I 1933	80 132	548 3	91 147	623 7	81 348	556 6	78 328	536 0
Valor	Miles \$ M/l		72 672	2 264 6	111 041	3 460 3	77 021	2 400 1	73 855	2 801 5
Total de exportación										
Cantidad	Miles de Kls		427 896	241 7	435 892	246 2	368 815	208 3	447 292	252 6
Valor			91 100	2 304 2	111 498	2 819 8	100 501	2 541 7	80 097	2 025 7
Balanza comercial			+ 18 437	—	+ 467	—	+ 23 480	—	+ 6 242	—
Exportación de										
Oro	Cantidad	Onzas troy	43 927	—	50 088	—	99 774	—	49 780	—
	Valor	Miles \$ M/l	4 130	—	4 696	—	9 640	—	4 667	—
Platino	Cantidad	Kilogramos	45	37 8	55	46 2	—	—	—	—
	Valor	Miles \$ M/l	282	274 0	407	395 6	—	—	—	—
Petróleo	Cantidad	Miles de tons	383	253 0	387	255 4	329	217 4	414	273 6
	Valor	Miles \$ M/l	14 578	2 041 7	15 600	2 184 9	13 111	1 836 3	16 654	2 332 5
Café	Cantidad	Miles de Kls	23 993	153 2	28 399	181 3	26 502	169 2	18 948	121 0
	Valor	Miles \$ M/l	70 674	2 194 1	89 676	2 784 1	83 759	2 600 4	59 964	1 861 7
Bananos	Cantidad	Miles de Kls	12 873	137 1	9 263	98 7	9 858	105 0	11 089	118 1
	Valor	Miles \$ M/l	1 726	526 2	1 215	170 4	1 615	492 4	1 874	571 3
Tabaco en rama	Cantidad	Miles de Kls	345	415 6	318	383 1	204	245 8	111	133 7
	Valor	Miles \$ M/l	399	443 3	430	477 8	273	303 3	123	136 7
Cueros de res	Cantidad	Miles de Kls	260	53 4	309	63 4	240	49 2	251	51 6
	Valor	Miles \$ M/l	540	720 0	500	666 7	452	602 7	376	501 3
Situación del café										
Cotización en New York										
Medellín	US X Lbrs	I 1933	58 83	544 0	58 42	550 1	57 71	543 4	57 10	537 7
Manizales			58 70	575 5	58 36	572 2	57 66	565 3	57 13	560 1
Santos numero 4			54 17	572 0	54 73	578 0	54 54	576 0	54 21	572 4
Cotización en el interior										
Medellín (1)	\$ por libras	I 1933	30 78	1 236 1	—	—	—	—	—	—
Manizales pergamino no trillado			24 02	1 291 4	25 85	1 389 8	26 00	1 397 8	26 00	1 397 8
Movilización a puertos de embarque	acos 60 Kls		479 861	162 6	598 720	249 7	399 095	166 5	334 231	139 4
Exportación										
A Estados Unidos	Sacos 60 Kls		359 251	153 5	422 933	180 7	409 477	174 9	277 886	118 7
A Europa			30 368	95 7	36 009	113 4	20 983	66 1	30 154	95 0
A otros países			9 794	344 0	14 370	504 7	11 245	392 9	7 760	272 5
Total de exportación	»	»	399 113	148 7	473 312	176 2	441 705	164 4	315 800	117 5
VII SITUACION FISCAL										
Ingresos públicos nacionales										
Ordinarios y extra o dinarios	Miles \$ M/l	M/m	61 115	1 876 7	3 103	95 3	3 459	106 2	3 940	121 0
Rentas de aduanas			17 971	718 5	1 505	60 2	1 384	55 3	1 443	57 7
Gastos públicos nacionales			57 563	959 0	2 437	40 6	3 592	60 0	4 462	71 0

(1) Con posterioridad al mes de octubre de 1951 no se cotiza

y enero a septiembre de 1952 — (Conclusion)

1 9 5 2											
ABRIL		MAYO		JUNIO		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE	
Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantids absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice	Cantidades absolutas	Indice
93 222	638 0	98 401	673 3	86 201	589 8	102 259	699 7	86 964	595 0	90 297	617 9
70 104	2 184 6	89 535	2 790 1	79 870	2 489 0	88 279	2 751 0	77 589	2 417 9	83 692	2 608 0
437 303	247 0	455 177	257 1	316 051	178 5	347 093	196 0	388 968	219 7	452 831	255 7
91 681	2 318 6	78 527	1 986 0	80 840	2 044 5	98 322	2 486 6	95 949	2 426 6	106 992	2 705 9
+ 21 577	—	11 008	—	+ 970	—	+ 10 043	—	+ 18 360	—	+ 23 300	—
503 59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 721	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	15 9	55	46 2	54	45 4	—	—	—	—	—	—
141	136 7	407	395 6	401	389 9	—	—	—	—	—	—
339	223 8	420	277 8	326	215 2	300	198 1	345	227 8	404	266 7
16 011	2 242 3	16 760	2 347 3	12 889	1 805 3	12 309	1 723 9	13 878	1 943 7	15 794	2 212 0
23 085	147 4	18 825	120 2	21 176	135 2	26 205	167 3	25 278	161 4	27 856	177 7
72 931	2 274 2	59 293	1 840 8	66 806	2 074 0	83 868	2 603 8	79 660	2 473 1	88 164	2 737 1
13 267	141 3	14 830	158 0	16 461	174 6	9 990	105 9	14 945	158 5	—	—
1 960	597 6	2 260	639 0	2 460	749 9	1 619	493 6	1 893	577 1	—	—
221	266 3	260	313 3	12	14 5	80	96 4	87	104 8	—	—
254	282 2	280	311 1	12	13 3	78	86 7	109	121 1	—	—
17	3 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	25 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55 39	521 6	56 45	531 5	56 25	531 5	56 93	536 1	57 77	544 0	58 43	550 2
55 28	542 0	56 47	553 6	56 20	551 0	56 81	556 9	57 70	565 7	58 31	571 7
53 46	564 5	53 63	566 3	53 51	565 0	54 33	573 7	54 64	577 0	54 44	574 9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 00	1 397 8	26 00	1 397 8	26 00	1 397 8	26 00	1 397 8	26 00	1 397 8	26 00	1 397 8
348 085	145 2	266 591	111 2	375 979	156 8	425 949	177 7	458 488	191 3	438 073	182 8
292 380	124 9	280 257	119 7	332 276	141 9	405 463	173 2	374 124	159 8	420 012	179 4
77 458	244 1	17 692	55 7	7 360	23 2	25 231	79 5	34 214	107 8	30 660	96 6
14 908	523 6	15 802	555 0	13 298	467 1	12 721	446 8	12 954	455 0	13 098	460 1
384 746	143 2	313 751	116 8	352 934	131 4	443 415	165 0	421 292	156 8	463 770	172 6
4 737	145 5	5 220	160 3	5 639	173 2	11 262	345 8	8 499	261 0	10 329	317 2
1 395	55 8	1 710	68 4	1 600	64 0	1 750	70 0	1 539	61 5	1 648	65 9
4 672	77 8	4 387	73 1	6 057	101 0	5 658	94 3	5 095	84 9	6 453	107 5

B) FISCAL NACIONAL

Ingresos publicos nacionales por grupos y renglones estadísticos
Enero a septiembre de 1951

GRUPOS Y RENGLONES	Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	TOTAL
	P	E	S	O
BIENES NACIONALES				
Minas	12 822	20 807	119 587	153 216
Salinas	92 082	3 421 051	1 981 679	5 494 812
Pescas	11 283	4 434	484	16 201
Arrendamientos	4 894	4 121	13 863	22 878
Ventas	1 248 031	1 069 120	—	2 317 151
Intereses y dividendos	6 774	8 213	394 604	409 591
Bosques nacionales	97 346	86 558	106 971	290 875
Varios	—	—	—	—
Sub total	1 473 232	4 614 304	2 617 188	8 704 724
SERVICIOS NACIONALES				
Correos	399 687	474 271	415 510	1 289 468
Comunicaciones electricas	662 424	995 522	860 550	2 518 496
Puertos marítimos	3 764 025	3 474 753	3 145 396	10 384 174
Puertos fluviales	139 237	96 472	137 746	373 455
Transportes	51 104	30 504	36 508	118 116
Publicaciones y litografía	36 004	42 797	45 131	123 932
Laboratorios	144 288	137 461	139 182	420 931
Otros servicios	103 217	134 762	195 528	433 507
Sub total	5 299 986	5 386 542	4 975 551	15 662 079
IMPUESTOS DIRECTOS				
Renta	6 604 921	40 092 876	52 493 961	99 191 758
Patrimonio	3 397 951	14 755 780	17 336 107	35 489 838
Exceso de utilidades	1 012 778	4 773 135	7 819 848	13 605 761
Recargo sobre la renta y complementarios	5 102 557	27 903 116	35 320 435	68 326 108
Asignaciones y donaciones	3 670 812	4 109 238	3 837 353	11 617 403
Defensa nacional	231 489	544 505	323 793	1 099 787
Minas	33 813	6 492	923	41 228
Catastro nacional	2 282 445	3 808 452	5 583 759	11 674 656
Otros impuestos	608 976	689 390	678 504	1 976 870
Sub total	22 945 742	96 682 984	123 394 683	243 023 409
IMPUESTOS INDIRECTOS				
Aduanas	289 231	58 014 667	64 316 405	168 603 303
Consumo	6 632 135	2 893 712	1 603 295	11 129 142
Timbre y papel sellado	7 318 313	7 562 786	12 655 637	27 536 736
Exportaciones	483 102	399 222	448 866	1 331 190
Otros impuestos	6 894 790	7 056 032	5 232 147	19 182 969
Sub total	57 617 571	75 926 419	84 256 350	227 800 340
INGRESOS VARIOS				
Aportes	75	—	—	75
Participaciones	3 489 963	3 660 069	6 067 269	13 217 301
Otros ingresos	1 635 713	2 589 157	13 085 998	17 310 868
Sub total	5 125 751	6 249 226	19 153 267	30 528 244
RECURSOS FISCALES				
Recursos	1 285 572	2 666 457	2 677 007	6 629 036
Arbitrios	—	—	—	—
Sub total	1 285 572	2 666 457	2 677 007	6 629 036
Totales	103 747 854	191 525 932	237 074 046	532 347 832

Gastos públicos nacionales, por grupos y renglones estadísticos
Enero a diciembre de 1951 (1)

GRUPOS Y RENGLONES	Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Cuarto trimestre	TOTALES
	P	E	S	O	S
Dirección de la administración pública	4 826 181	5 538 053	5 060 581	6 624 491	22 049 306
Justicia y orden interior	8 482 117	12 458 693	11 994 263	17 254 838	50 189 911
Relaciones internacionales	1 510 076	1 876 970	1 781 285	1 675 992	6 844 323
Recaudación de rentas	1 513 822	2 339 187	2 534 140	3 082 289	9 469 438
Servicios públicos nacionales	4 862 030	6 292 326	6 677 958	7 012 669	24 844 983
Defensa nacional	11 248 526	26 026 242	26 847 561	35 349 984	99 472 313
Cultura	3 267 914	8 302 935	7 998 335	9 798 126	29 367 310
Higiene y asistencia pública	2 888 994	5 213 745	5 361 290	7 200 029	20 664 058
Trabajo y previsión social	7 454 815	7 011 476	6 062 569	11 709 498	32 238 358
Fomento económico	9 848 431	29 576 709	33 012 001	67 136 817	139 573 958
Control y fiscalización	1 336 226	2 181 712	1 884 741	2 169 860	7 572 539
Estadística nacional	185 635	204 798	229 834	239 170	859 537
Censos nacionales	199 053	3 712 802	1 115 496	2 541 476	7 568 827
Servicios varios	1 581 703	2 170 433	2 190 347	4 308 636	10 251 179
Deuda pública	13 541 794	18 545 531	19 188 543	26 241 917	77 520 785
Totales	72 747 317	131 454 612	131 938 444	202 346 452	538 486 825
Dirección de la administración pública					
Personal	4 495 208	4 458 936	3 968 560	4 927 097	17 844 801
Material	57 963	219 364	542 119	878 243	1 698 289
Otros gastos	273 010	859 753	549 902	823 551	2 506 216
Sub total	4 826 181	5 538 053	5 060 581	6 624 491	22 049 306
Justicia y orden interior					
Personal	8 182 329	11 300 730	11 006 571	15 168 242	45 627 872
Material	173 710	578 272	465 592	1 094 9	2 311 933
Otros gastos	176 078	34 191	517 950	860 237	1 899 456
Inversiones	—	214 500	4 150	132 000	350 650
Sub total	8 482 117	12 458 693	11 994 263	17 254 838	50 189 911
Relaciones internacionales					
Personal	939 140	1 177 996	1 124 390	1 263 599	4 505 125
Material	68 199	144 142	74 913	36 923	324 177
Otros gastos	502 737	384 944	581 982	375 40	1 845 132
Inversiones	—	169 885	—	—	169 885
Sub total	1 510 076	1 876 970	1 781 285	1 675 992	6 844 323
Recaudación de rentas					
Personal	1 398 383	1 678 591	1 641 900	2 172 147	6 891 021
Material	46 428	120 806	173 982	408 499	749 715
Otros gasto	69 011	539 790	718 258	501 643	1 828 702
Sub total	1 513 822	2 339 187	2 534 140	3 082 289	9 469 438
Servicios públicos nacionales					
Personal	4 237 788	5 202 221	4 388 733	4 397 133	18 725 875
Material	230 370	281 762	821 64	703 160	2 036 936
Otros gastos	248 154	790 843	967 581	1 687 452	3 694 030
Inversiones	145 718	17 500	—	224 924	388 142
Sub total	4 862 030	6 292 326	6 677 958	7 012 669	24 844 983
Defensa nacional					
Personal	—	—	500	500	1 000
Otros gastos	11 248 526	26 026 242	26 847 061	35 349 484	99 471 313
Sub total	11 248 526	26 026 242	26 847 561	35 349 984	99 472 313
Cultura					
Personal	1 442 980	4 287 195	3 443 676	5 214 314	14 388 165
Material	60 920	383 508	734 189	776 746	1 955 363
Otros gastos	1 764 014	2 669 452	3 812 305	3 806 277	12 052 048
Inversiones	—	962 780	8 165	789	971 734
Sub total	3 267 914	8 302 935	7 998 335	9 798 126	29 367 310

(Continúa)

Gastos publicos nacionales, por grupos y renglones estadísticos -- Enero a
diciembre de 1951 (1) -- (Conclusion)

GRUPOS Y RENGLONES	Primer trimestre	Segundo trimestre	Tercer trimestre	Cuarto trimestre	TOTALES
	P E S O S				
Higiene y asistencia pública					
Personal	1 442 174	2 290 690	2 661 263	2 318 928	8 713 055
Material	168 808	289 634	588 186	625 929	1 667 557
Otros gastos	180 555	2 611 621	2 116 841	4 252 772	9 161 789
Inversiones	1 097 457	21 800	—	2 400	1 121 657
Sub total	2 888 994	5 213 745	5 361 290	7 200 029	20 664 058
Trabajo y prevision social					
Personal	853 457	1 648 690	1 452 610	2 673 223	6 627 980
Material	1 115	4 357	15 832	15 892	37 196
Otros gastos	6 690 243	5 358 429	4 594 127	9 020 383	25 573 182
Sub total	7 454 815	7 011 476	6 062 569	11 709 498	32 238 358
Fomento economico					
Personal	2 934 268	7 792 332	6 977 320	11 712 332	29 416 252
Material	774 823	2 733 083	2 590 483	5 865 094	11 963 483
Otros gastos	2 713 929	8 137 463	12 928 320	29 169 449	52 949 166
Inversiones	3 425 411	10 913 826	10 515 878	20 389 942	45 245 057
Sub total	9 848 431	29 576 709	33 012 001	67 136 817	139 573 958
Control y fiscalización					
Personal	1 267 087	2 069 528	1 773 297	2 032 719	7 142 631
Material	20 202	40 980	47 119	55 508	163 809
Otros gastos	48 337	71 204	64 325	81 633	266 099
Sub-total	1 336 226	2 181 712	1 884 741	2 169 860	7 572 539
Estadística nacional					
Personal	182 258	197 252	183 716	219 742	782 968
Material	502	3 378	3 001	8 211	15 092
Otros gastos	2 875	4 118	42 617	11 817	61 477
Sub-total	185 635	204 798	229 334	239 770	859 537
Censos nacionales					
Personal	138 831	2 927 996	1 012 033	2 806 744	6 885 604
Material	590	156 944	18 537	46 989	223 060
Otros gastos	59 632	626 412	84 876	(2) 312 707	458 713
Inversiones	—	1 450	—	—	1 450
Sub-total	199 053	3 712 802	1 115 496	2 541 476	7 568 827
Servicios varios					
Personal	930 129	993 631	1 113 090	1 667 95	4 704 145
Material	74 521	141 89	243 514	708 794	1 168 218
Otros gastos	276 083	951 529	831 025	1 859 104	3 918 041
Inversiones	300 970	83 884	2 418	73 03	460 775
Sub total	1 581 703	2 170 433	2 190 347	4 308 696	10 251 179
Deuda pública					
Material	—	—	25 000	—	25 000
Otros gastos	13 541 794	18 548 531	19 163 543	26 241 917	77 495 785
Sub total	13 541 794	18 548 531	19 188 543	26 241 917	77 520 785
Gran total	72 747 317	131 454 612	131 938 444	202 346 452	538 486 825

(1) Estos datos solamente incluyen los gastos comprobados quedando pendiente la información de reservas para gastos por pagar—Fuente de informacion Contraloria General de la Republica—(2) Deducion correspondiente a un crédito

C) FISCAL DEPARTAMENTAL

Resumen de ingresos por Departamentos — 1949 a 1951

DEPARTAMENTOS	1 9 4 9	1 9 5 0	1 9 5 1
	P	E	S
Antioquia	31 981 815	42 418 960	46 671 037
Atlántico	10 512 767	11 734 765	12 262 146
Bolívar	11 867 206	13 343 798	16 565 919
Boyacá	7 554 984	9 331 321	11 550 100
Caldas	19 339 607	23 508 643	26 029 146
Cauca	4 774 739	5 128 741	6 158 313
Cundinamarca	26 105 557	32 919 545	35 701 580
Chocó	2 319 400	2 416 805	2 647 574
Huila	3 996 862	4 320 248	5 545 948
Magdalena	9 504 561	11 535 705	11 277 480
Nariño	4 496 528	5 997 697	5 937 435
Norte de Santander	3 555 351	8 533 325	9 643 629
Santander	13 413 744	13 134 715	10 941 967
Tolima	11 483 115	14 969 621	17 164 934
Valle del Cauca	24 522 125	34 468 316	33 085 225
Totales	190 437 361	233 762 205	251 182 433

Resumen de ingresos departamentales, por grupos — 1949 a 1951

GRUPOS	1 9 4 9	1 9 5 0	1 9 5 1
Bienes Departamentales	886 122	872 868	1 795 086
Servicios Departamentales	1 800 486	3 297 930	3 020 784
Monopolios Departamentales	66 552 073	82 508 741	88 549 497
Industrias Departamentales	2 060 991	738 358	1 748 901
Impuestos Departamentales	93 753 268	112 768 192	119 495 376
Entradas del Tesoro Nacional	11 833 684	16 875 062	15 830 652
Fomento Municipal	577 471	258 010	101 730
Entradas del Tesoro Municipal	407 100	2 446 696	2 847 111
Ingresos varios	1 672 263	2 205 547	4 802 347
Vigencias expiradas	1 151 976	2 199 841	4 097 837
Ingresos extraordinarios	9 742 827	11 531 365	8 893 212
Totales	190 437 361	233 762 205	251 182 433

Resumen de gastos publicos departamentales — 1949 a 1951

DEPARTAMENTOS	1 9 4 9	1 9 5 0	1 9 5 1
Antioquia	33 476 822	40 252 745	38 425 506
Atlántico	10 467 762	11 702 337	12 243 903
Bolívar	11 936 206	13 656 828	15 862 251
Boyacá	7 312 539	9 168 917	10 402 173
Caldas	17 371 288	18 939 733	25 351 080
Cauca	4 880 007	5 210 658	6 206 258
Cundinamarca	22 680 383	34 039 553	35 980 685
Chocó	2 159 223	2 539 883	2 446 977
Huila	3 888 323	4 645 867	4 396 078
Magdalena	9 460 146	12 929 052	9 393 718
Nariño	4 403 698	5 056 776	5 871 546
Norte de Santander	7 658 254	8 582 326	8 903 072
Santander	12 914 432	13 308 842	11 160 459
Tolima	10 950 362	13 387 928	14 760 917
Valle del Cauca	24 380 001	34 360 641	32 207 259
Totales	183 939 446	227 782 086	233 611 882

Resumen de gastos publicos departamentales, por grupos — 1949 a 1951

GRUPOS	1 9 4 9	1 9 5 0	1 9 5 1
Dirección de la Administración Departamental	7 044 810	7 926 699	11 648 750
Justicia y orden interior	22 890 658	32 795 195	37 688 212
Administración y Recaudación de Rentas	12 251 920	14 806 352	18 621 552
Servicios departamentales	2 236 654	3 472 438	3 213 175
Industrias departamentales	15 328 017	19 619 180	20 877 690
Cultura	40 214 895	46 022 279	49 344 826
Higiene y asistencia pública	10 239 437	12 320 150	11 469 908
Trabajo y Previsión Social	10 819 541	14 651 795	14 528 941
Fomento económico	22 970 433	31 254 002	27 613 404
Participaciones municipales	16 538 578	17 548 876	15 455 201
Control y fiscalización	3 261 972	3 537 869	3 844 213
Estadística	493 762	540 670	569 661
Servicios varios	324 568	163 011	354 842
Vigencias anteriores	1 345 368	1 996 927	6 877 178
Deuda pública	18 478 888	21 125 843	16 604 329
Totales	183 939 446	227 782 086	233 611 882

Consumos de control fiscal departamental—1949 a 1951

DEPARTAMENTOS	1 9 4 9	1 9 5 0	1 9 5 1
GANADO MAYOR – NUMERO DE CABEZAS			
Antioquia	196 344	207 515	219 710
Atlantico	63 491	68 692	72 459
Boliva	78 389	73 509	77 071
Boyaca	43 381	46 173	54 085
Caldas	153 024	174 023	173 139
Cauca	41 190	41 092	43 432
Cundinamarca	206 361	220 423	215 134
Choco	2 397	* 2 516	3 231
Huila	52 946	54 055	59 877
Magdalena	45 235	49 449	52 202
Narino	23 583	26 739	28 809
Norte de Santander	49 482	48 900	47 218
Santander	107 970	109 178	109 407
Tolima	119 557	112 535	125 651
Valle del Cauca	152 666	153 789	173 885
Totales	1 331 516	1 388 588	1 454 810
GANADO MAYOR – INGRESOS – PESOS			
Antioquia	1 287 799	1 333 591	1 417 549
Atlantico	682 958	400 314	418 973
Bolivar	506 899	514 563	615 313
Boyaca	249 300	246 397	267 839
Caldas	* 1 003 143	1 429 649	1 367 398
Cauca	160 423	163 668	173 730
Cundinamarca	852 587	949 957	946 030
Chocó	10 635	* 11 145	20 024
Huila	309 203	378 385	419 139
Magdalena	316 645	346 143	365 413
Narino	141 500	160 438	172 853
Norte de Santander	258 543	464 020	448 993
Santander	546 628	609 871	578 047
Tolima	940 400	1 042 780	1 043 372
Valle del Cauca	1 124 180	1 230 312	1 387 085
Totales	8 390 843	9 281 233	9 641 758
LICORES DESTILADOS NACIONALES – LITROS CONSUMIDOS			
Antioquia	1 415 521	1 729 031	1 901 403
Atlantico	848 105	1 248 622	1 346 273
Bolivar	1 613 494	1 542 957	2 620 287
Boyaca	834 583	1 004 032	888 250
Caldas	953 161	1 587 226	1 401 509
Cauca	* 1 025 214	1 502 525	1 049 583
Cundinamarca	1 895 086	2 183 793	1 605 963
Choco	207 360	61 342	183 894
Huila	596 609	803 046	567 103
Magdalena	* 1 065 970	1 089 791	944 322
Narino	1 119 091	1 129 350	1 061 858
Norte de Santander	485 922	613 385	632 459
Santander	881 168	1 021 587	1 161 972
Tolima	1 248 865	1 473 192	1 551 361
Valle del Cauca	2 831 814	2 123 189	2 048 072
Totales	17 021 963	19 113 068	18 964 309
LICORES DESTILADOS NACIONALES – INGRESOS – PESOS			
Antioquia	7 804 198	9 632 068	10 899 039
Atlantico	2 776 133	4 611 498	4 881 277
Bolivar	4 464 180	4 129 558	7 768 754
Boyaca	2 822 111	4 048 916	3 735 916
Caldas	5 087 840	7 751 219	7 280 469
Cauca	* 2 754 847	3 000 854	3 598 362
Cundinamarca	6 115 857	7 440 878	8 165 211
Chocó	720 695	161 860	766 104
Huila	1 577 179	1 523 434	1 991 112
Magdalena	* 5 352 248	5 220 514	5 138 983
Narino	2 629 814	3 214 142	3 420 676
Norte de Santander	961 001	1 268 556	1 285 890
Santander	2 542 647	3 052 344	1 515 383
Tolima	4 225 636	4 545 856	6 094 682
Valle del Cauca	6 678 695	9 514 760	9 278 244
Totales	56 513 081	69 121 457	75 820 102

Dato aproximado

(Continua)

Consumos de control fiscal departamental – 1949 a 1951 – (Continuacion)

DEPARTAMENTOS	1 9 4 9	1 9 5 0	1 9 5 1
TABACO – CIGARROS CONSUMIDOS – CANTIDAD EN KILOS			
Antioquia	1 085 658	1 111 356	1 508 024
Atlántico	* 339 785	219 500	188 995
Bolívar	147 575	110 300	280 157
Boyacá	49 365	58 829	49 701
Caldas	539 393	582 064	587 995
Cauca	* 67 986	57 661	28 195
Cundinamarca	68 333	81 522	80 200
Chocó	94 421	35 262	181 668
Huila	142 446	137 085	227 930
Magdalena	* 260 738	* 242 233	334 227
Narino	53 850	461 379	(1) 8 987
Norte de Santander	181 712	163 551	252 710
Santander	225 623	265 803	302 210
Tolima	344 586	322 407	389 455
Valle del Cauca	* 864 967	1 124 237	709 722
Totales	4 466 438	4 973 189	5 030 176
TABACO – INGRESOS – PESOS			
Antioquia	2 441 479	2 552 697	8 521 184
Atlántico	* 414 848	448 885	462 902
Bolívar	93 869	106 182	117 850
Boyacá	65 607	152 958	74 326
Caldas	1 070 022	1 190 583	1 200 219
Cauca	* 86 505	69 398	70 603
Cundinamarca	170 344	200 607	192 206
Chocó	236 152	251 762	454 606
Huila	57 706	72 014	236 251
Magdalena	* 238 532	* 238 699	258 170
Narino	50 893	122 932	(1) 12 217
Norte de Santander	218 190	196 376	259 564
Santander	163 480	179 568	262 105
Tolima	264 365	293 766	370 530
Valle del Cauca	1 203 954	1 559 933	851 666
Totales	6 775 947	7 637 157	8 343 929
CIGARRILLOS NACIONALES – NUMERO DE CAJETILLAS			
Antioquia	109 170 288	126 026 242	186 935 823
Atlántico	* 18 602 388	20 400 000	21 565 024
Bolívar	* 26 009 156	26 839 912	28 581 120
Boyacá	6 141 788	8 119 152	8 950 906
Caldas	87 404 407	100 392 112	103 172 370
Cauca	* 13 835 393	12 233 746	14 324 481
Cundinamarca	50 776 532	57 049 921	68 865 621
Chocó	1 338 310	1 196 784	2 241 216
Huila	7 999 200	7 407 272	7 267 520
Magdalena	14 239 838	17 030 429	15 560 590
Narino	15 232 712	21 571 046	21 432 564
Norte de Santander	11 782 878	14 694 616	29 364 256
Santander	17 452 080	20 839 824	27 746 864
Tolima	24 522 589	29 531 383	32 823 591
Valle del Cauca	75 463 344	87 373 800	96 756 624
Totales	479 970 903	550 706 239	660 588 570
CIGARRILLOS NACIONALES – INGRESOS – PESOS			
Antioquia	10 020 176	11 761 158	18 074 329
Atlántico	* 1 548 000	2 142 000	2 257 027
Bolívar	* 2 159 724	2 809 033	3 737 300
Boyacá	606 256	797 257	1 005 398
Caldas	7 496 261	8 523 277	8 975 997
Cauca	934 353	1 110 306	1 134 888
Cundinamarca	5 099 270	6 528 841	7 565 659
Chocó	133 881	137 261	235 716
Huila	799 920	740 727	924 640
Magdalena	1 495 192	1 788 195	1 945 074
Narino	766 612	1 344 191	1 503 177
Norte de Santander	1 170 826	1 516 979	1 795 047
Santander	1 576 734	1 805 134	2 035 772
Tolima	2 452 269	2 953 138	3 437 695
Valle del Cauca	7 795 608	8 715 865	9 489 865
Totales	44 055 072	52 672 862	58 617 584

(1) En este Departamento el kilo de tabaco en rama no paga impuesto * Dato aproximado

(Continúa)

Consumos de control fiscal departamental - 1949 a 1951 - (Continuacion)

DEPARTAMENTOS	1 9 4 9	1 9 5 0	1 9 5 1
CERVEZA - LITROS CONSUMIDOS			
Antioquia	28 274 869	34 222 652	35 335 879
Atlantico	12 702 303	16 035 254	13 252 074
Bolivar	* 7 448 078	8 610 180	10 659 129
Boyaca	11 595 499	17 546 499	25 820 219
Caldas	22 231 395	27 031 664	25 945 973
Cauca	2 500 945	3 404 259	1 616 296
Cundinamarca	108 695 312	119 449 303	132 689 036
Chocó	123 740	289 219	580 924
Huila	4 144 870	4 259 687	5 686 255
Magdalena	8 186 984	8 962 718	6 883 534
Narino	1 627 379	2 128 265	1 428 589
Norte de Santander	11 288 112	11 716 009	11 199 727
Santander	14 348 864	18 015 098	19 513 240
Tolima	18 493 628	18 347 982	19 071 130
Valle del Cauca	29 188 493	30 455 623	28 985 025
Totales	280 850 371	320 474 412	338 672 030
CERVEZA - INGRESOS - PESOS			
Antioquia	2 602 414	3 201 440	3 269 811
Atlantico	* 867 987	1 110 936	1 320 485
Bolivar	538 061	645 763	982 268
Boyaca	652 658	1 169 766	2 406 001
Caldas	1 997 597	2 486 142	2 487 828
Cauca	224 756	236 406	297 909
Cundinamarca	9 881 992	11 123 172	12 098 808
Choco	8 583	1 354	53 492
Huila	285 791	341 985	539 625
Magdalena	563 236	812 400	665 933
Narino	152 139	147 796	130 731
Norte de Santander	728 487	744 613	1 013 905
Santander	996 449	1 251 048	1 810 748
Tolima	1 284 273	1 274 165	1 834 546
Valle del Cauca	2 023 236	2 531 441	2 701 906
Totales	22 807 659	27 078 427	1 613 996
VINOS EXTRANJEROS - LITROS CONSUMIDOS			
Antioquia	21 235	23 285	24 831
Atlantico	11 218	35 224	10 830
Bolivar	643	4 732	3 334
Boyaca	4 190	11 077	4 063
Caldas	—	43 134	—
Cauca	7 343	1 377	3 870
Cundinamarca	176 484	278 776	164 052
Chocó	—	—	7
Huila	455	819	504
Magdalena	—	—	—
Narino	1 100	2 749	9 433
Norte de Santander	9 865	10 193	5 011
Santander	6 692	15 216	14 099
Tolima	7 651	10 928	9 983
Valle del Cauca	30 252	75 357	300
Totales	277 128	512 867	240 317
VINOS EXTRANJEROS - INGRESOS - PESOS			
Antioquia	168 308	216 602	244 351
Atlantico	14 497	67 635	33 215
Bolivar	1 254	4 779	7 908
Boyaca	5 447	14 400	8 127
Caldas	—	232 579	—
Cauca	5 379	2 072	21 843
Cundinamarca	184 432	398 779	383 225
Choco	—	—	120
Huila	889	1 728	696
Magdalena	—	—	—
Narino	9 424	22 879	38 297
Norte de Santander	15 784	10 193	6 960
Santander	11 338	30 775	37 240
Tolima	70 461	79 583	120 270
Valle del Cauca	211 764	83 730	870
Totales	698 977	1 165 734	903 122

Dato aproximado

(Continúa)

Consumos de control fiscal departamental - 1949 a 1951 - (Conclusion)

DEPARTAMENTOS	1 9 4 9	1 9 5 0	1 9 5 1
VINOS NACIONALES - LITROS CONSUMIDOS			
Antioquia	236 237	226 436	241 706
Atlántico	50 465	61 052	50 034
Bolívar	191 514	75 220	7 947
Boyacá	76 812	260 896	220 227
Caldas	219 902	269 663	315 047
Cauca	87 671	92 007	91 804
Cundinamarca	639 763	808 282	867 573
Chocó	24 760	7 477	8 937
Huila	27 727	35 024	—
Magdalena	—	—	24 332
Nariño	23 700	25 709	21 440
Norte de Santander	51 859	51 370	40 238
Santander	77 216	80 418	—
Tolima	185 045	332 387	331 871
Valle del Cauca	280 085	268 319	304 057
Totales	2 172 256	2 594 260	2 525 213
VINOS NACIONALES - INGRESOS - PESOS			
Antioquia	131 243	125 798	134 857
Atlántico	14 018	17 099	13 141
Bolívar	61 055	202 535	29 363
Boyacá	27 463	53 244	91 750
Caldas	99 959	112 360	119 768
Cauca	23 464	13 434	14 062
Cundinamarca	198 231	220 093	229 789
Chocó	14 856	4 159	9 301
Huila	38 510	48 786	—
Magdalena	—	—	50 698
Nariño	11 850	17 139	14 293
Norte de Santander	15 408	21 404	16 869
Santander	160 931	140 476	—
Tolima	121 39	190 215	184 373
Valle del Cauca	700 21	149 466	244 924
Totales	1 618 592	1 316 208	1 153 188
WHISKY - LITROS CONSUMIDOS			
Antioquia	21 442	24 535	24 234
Atlántico	34 567	42 570	34 526
Bolívar	32 634	52 499	43 417
Boyacá	7 445	5 105	26 062
Caldas	12 632	15 427	—
Cauca	3 136	4 952	5 185
Cundinamarca	147 887	173 846	152 779
Chocó	1 244	503	1 250
Huila	1 622	3 631	2 441
Magdalena	8 234	8 333	3 287
Nariño	1 644	2 610	5 746
Norte de Santander	14 518	15 160	12 279
Santander	12 451	16 542	14 688
Tolima	4 671	9 075	8 632
Valle del Cauca	28 518	44 899	38 900
Totales	332 645	419 687	373 426
WHISKY - INGRESOS - PESOS			
Antioquia	749 842	876 429	815 288
Atlántico	235 790	426 154	286 831
Bolívar	181 300	296 039	193 096
Boyacá	38 777	38 287	105 748
Caldas	275 108	354 851	—
Cauca	66 062	47 794	69 668
Cundinamarca	739 437	1 268 923	1 197 627
Chocó	6 220	10 060	36 016
Huila	16 341	23 531	42 499
Magdalena	23 682	23 950	27 396
Nariño	59 649	93 970	90 900
Norte de Santander	40 650	11 370	61 400
Santander	70 933	168 158	112 822
Tolima	140 944	230 588	298 442
Valle del Cauca	481 377	510 992	704 555
Totales	3 126 112	4 381 096	4 042 288

* Dato aproximado

D) FISCAL MUNICIPAL

Resumen de ingresos publicos municipales, por Departamentos y grupos—1951

Departamentos	Bienes Mpales	Servicios y Emp esas Mpales	Impuestos Mpales	Ingresos varios	ENTRADAS DE OTROS TESOROS		V gencias expiradas	Ingresos extra ordinarios	Totales
					Nacional	Deptal			
					P E S O S				
Antioquia	427 056	25 590 844	18 600 497	770 754	1 521 286	4 541 479	4 437 088	1 483 302	57 372 306
Atlantico	218 286	1 928 143	7 438 111	334 282	8 843	185 368	72 467	178 630	10 364 130
Bolivar	148 279	2 475 712	3 443 668	188 586	232 466	391 974	587 691	219 791	7 688 167
Boyaca	129 207	524 759	575 911	63 537	36 705	496 342	331 144	42 669	2 200 274
Caldas	1 491 255	4 118 999	5 279 337	380 626	1 052 454	1 063 677	915 115	2 058 147	16 359 610
Cauca	94 925	530 930	737 441	62 743	54 260	242 501	200 408	39 585	1 962 793
Cundinamarca	1 172 061	6 163 187	19 251 400	1 821 419	404 043	5 388 522	2 321 567	1 06 453	37 584 602
Choco	19 366	41 990	268 291	20 503	36 381	68 168	106 393	11 250	570 342
Huila	213 941	843 166	931 890	62 101	315 398	207 897	240 262	51 518	2 872 17
Magdalena	288 834	360 473	1 159 076	27 424	126 789	929 389	166 263	41 514	3 352 76
Narino	77 154	209 141	780 105	23 505	36 009	301 609	93 334	21 056	1 044 913
Norte de Santander	103 236	1 299 338	2 087 216	45 708	19 285	341 072	528 873	181 784	4 609 512
Santander	226 334	428 539	4 189 243	66 151	36 319	551 265	10 253	11 120	525 224
Tolima	754 746	1 904 315	2 683 647	1 235 023	138 497	1 744 962	1 793 470	258 684	10 51 344
Valle del Cauca	373 990	7 407 163	12 500 59	478 101	147 413	888 180	1 822 105	2 306 801	25 924 348
Totales	5 738 670	53 826 699	79 926 428	5 825 463	4 166 148	17 342 405	13 626 433	7 99 304	188 449 550

Resumen de gastos publicos municipales, por Departamentos y grupos—1951

Departamentos	Gob erno	Just cia	Hacienda	Educa cion	H igiene As stenc a Publ ca y P Social	Obras Publicas	Control y estadist ca	Otros gastos	Deuda publica	Totales
	P E S O S									
Antioquia	5 528 619	565 537	23 941 270	1 951 395	5 088 744	11 078 037	224 324	3 173 329	1 072 781	52 624 036
Atlantico	1 185 585	131 566	2 771 316	75 543	1 554 312	2 646 289	180 878	151 2 9	376 950	9 073 698
Bol var	1 002 344	36 752	2 581 555	328 831	803 974	1 731 524	128 846	152 459	43 624	7 009 909
Boyaca	378 551	15 543	639 318	211 557	194 426	318 521	34 062	237 280	52 845	2 082 103
Caldas	1 651 925	301 329	4 181 755	1 230 372	2 347 623	3 433 490	113 896	807 044	1 072 239	15 139 673
Cauca	329 041	25 222	359 368	164 442	94 371	438 143	16 705	220 991	60 991	1 709 274
Cundinamarca	4 411 544	370 411	6 292 567	3 078 218	8 408 779	8 302 526	498 119	891 388	6 19 536	38 903 088
Chocó	177 195	20 221	98 472	55 771	47 471	98 743	12 931	38 889	1 592	551 285
Huila	489 778	45 272	534 718	100 320	230 115	646 720	35 221	354 072	53 349	2 689 565
Magdalena	1 107 917	30 609	423 768	444 808	237 440	572 230	48 006	340 811	27 823	3 233 412
Narino	389 895	10 117	220 305	118 492	225 833	311 215	29 827	54 181	73 048	1 432 919
N de Santander	846 386	109 581	1 527 657	266 478	615 527	532 410	13 169	62 623	26 408	4 000 239
Santander	912 651	86 727	699 295	04 516	1 199 919	2 112 843	78 380	158 419	200 321	5 753 071
Tolima	1 991 994	136 572	1 694 797	521 610	914 864	2 714 876	70 437	552 072	333 741	8 930 963
Valle del Cauca	3 892 823	333 571	6 369 476	1 183 482	2 670 355	5 054 261	110 749	1 369 063	2 674 582	23 658 362
Totales	24 296 248	2 219 030	52 335 637	10 035 835	24 633 753	39 991 828	1 595 550	8 493 886	13 189 830	176 791 597