boletín mensual de estadística

DANE Departamento Administrativo Nacional de Estadística

No 277 agosto 1974 bogotá, colombia

boletín mensual de estadística

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

AÑO XXIV, Numero 277

Bogota Colombia, Agosto de 1974

JEFE DEL DEPARTAMENTO	Alvaro Velasquez Cock
SECRETARIO GENERAL	Alfonso Salazar Restrepo
EDITOR	Saul Antonio Ojeda
EDITOR ASISTENTE	Arturo Diaz Garcia
CONSEJO TECNICO DE REDACCION	Nicolas Dib David
	Eduardo Cardenas
	Jorge Celis S
DIRECTOR	Miguel Ojeda Gomez
REDACCION	Luis Vidales Jaramillo
JEFE DE INTERCAMBIO	Miguel Duenas
JEFE DE DIAGRAMACION	Eduardo Gonzalez Lopez
JEFE DE IMPRESION	Pablo Salazar Antolinez

JEFES DE DIVISIONES Y SECCIONES

BANCO NACIONAL DE DATOS Saul Ojeda **ESTUDIOS ECONOMICOS** José Gutiérrez **CUENTAS NACIONALES** Evaristo Arrieta **COYUNTURA ECONOMICA** Luis Bernardo Flórez **SECTOR AGROPECUARIO** Alvaro Rangel **ESTUDIOS SOCIALES** Hernando Torres **IMPLEMENTACION ESTADISTICAS SOCIALES** Jairo Duarte

IMPLEMENTACION ESTADISTICA Y COMENTARIOS

ESTUDIOS ECONOMICOS Industria Alberto Sarmiento **Construcción** Guillermo Rojas **Transporte y Comunicaciones** Gustavo Páez **Comercio Interior y Finanzas** Soledad de Diaz Granados **Precios y Salarios** Julio E Ramirez **Economía Externa** Eduardo Salazar **Sector Público** Manuel G Avila **ESTUDIOS SOCIALES Empleo y Laborales** Efrain Laverde **Educación** Ramón E Henao **Salud** Ernesto Ramírez **Justicia** Hernando Torres **Comunicación Social** Bertha de Molano **Banco Nacional de Datos** Angela Montoya

VENTAS SUSCRIPCIONES Y CANJES Banco de Datos y Fondo Rotatorio del DANE **SEDE CENTRAL** Centro Administrativo Nacional CAN Avenida a Eldorado Conmutador 691100 Apartado 80043 **Banco de Datos** Teléfonos 693802 693803 445510 y 445513 Bogota D E Colombia **DIRECCIONES REGIONALES BOGOTA** Centro Administrativo Nacional CAN Teléfono 691100 extension 172 **BARRANQUILLA** calle 33 No 45–54 piso 3o teléfono 28290 **Banco de Datos** Edificio Camara de Comercio calle 40 No 44–39 conmutador 26310 **CARTAGENA Banco de Datos** Edificio Camara de Comercio calle 33 No 2–94 **BUCARAMANGA** calle 34 No 17–20 teléfono 23527 **Banco de Datos** calle 34 No 17–20 oficina 201 teléfono 26004 **CALI** calle 1a oeste No 2–09 teléfono 891318 **Banco de Datos** calle 4a B No 36–00 Universidad del Valle teléfono 580540 **MANIZALES** calle 23 No 22–11 piso 2o teléfono 22004 27908 y 32407 **Banco de Datos** carrera 22 No 23 38 oficina 101 teléfono 25864 **MEDELLIN** carrera 52 calle 4a Edificio Empresas Departamentales piso 10o teléfono 455831 **Banco de Datos** calle 50 No 49–72 pasaje peatonal Colombia teléfono 310988

Valor de la Suscripción (12 numeros al ano incluyendo portes por correo ordinario) **Interior** $216 Valor unitario $15 **Exterior** U S $21 60 Valor unitario U S $1 50 Costo para envios por correo aereo deben ser consultados

Las notas y cuadros que se publican en esta edición pueden ser reproducidos sin autorización especial siempre y cuando se mencione como fuente el Boletin Mensual de Estadistica del DANE

Impreso en los talleres de la Division de Ediciones del Departamento Administrativo Nacional de Estadistica DANE Bogotá Colombia

editorial

Continua en este numero la publicacion del estudio sobre *La Agricultura en Colombia 1950–1972,* cuyos capitulos relativos a la evolucion de la estructura agraria y de la produccion fueron dados a conocer en la entrega anterior Se incluyen ahora los que aluden a las tendencias generales registradas a nivel de los mercados tanto de los productos agricolas como del trabajo rural durante los ultimos dos decenios

La observacion del ciclo de precios agricolas y de los términos de intercambio entre la agricultura y la industria conduce a la comprension de las diversas relaciones producidas entre 1925 y 1955 se puede establecer una clara ventaja a favor de la agricultura mientras que entre 1955 y 1970 es posible colegir que los dos indices de precios tienen incrementos similares en tanto que en los años mas recientes vuelve a establecerse un margen apreciable a favor de la agricultura Igualmente se hace notorio a diferencia de lo comunmente aceptado que los cultivos tradicionales son los que mas tienden al alza de precios seguidos por los mixtos dentro de condiciones marcadamente inestables al paso que los cultivos comerciales muestran estabilidad y tendencia a la baja situaciones estas que se ven afirmadas por la coherencia que guardan con las condiciones de productividad y competencia caracteristicas de cada uno de los cultivos tipificados

El analisis de la fuerza de trabajo rural ha tomado en cuenta la notoria estacionalidad que caracteriza el ciclo productivo agricola para derivar medidas de desempleo durante los meses de demanda maxima y minima por trabajadores Sobre esto y como aspecto central se encuentra una leve disminucion del desempleo rural durante los dos decenios observados pero se anota tambien una absorcion decreciente de trabajadores y se advierten posibilidades de un creciente desempleo rural con la introduccion de innovaciones tecnicas ahorradoras de mano de obra

Con lo referente al analisis de la evolucion en cuanto a inversion tecnologia y credito y a la exposicion de la metodologia de calculo de produccion rendimiento y areas de cultivos tradicionales y mixtos finalizara en proxima edicion del Boletin la publicacion del estudio

contenido

Ver detalle y paginacion en el indice

- Editorial
- Pronosticos y Estimaciones Agropecuarias

  Pronostico revisado I semestre de 1974

- 2 Produccion, Transporte, Comunicaciones y Comercio Interior
- 3 Moneda y Finanzas
- 4 Precios y Salarios
- 5 Economia Externa
- 6 Sector Publico

Especial
- La Agricultura en Colombia 1950–1972 (continuacion)

  III El ciclo de precios agricolas
  - A Introduccion Consideraciones metodologicas
  - B Tendencias de largo plazo
  - C Tendencias de mediano plazo

  IV La fuerza de trabajo rural y la distribucion del ingreso
  - A Introduccion
  - B Evolucion de la Poblacion Economicamente Activa
  - C Mercado de trabajo rural
  - D Demanda de mano de obra segun tipo de cultivo
  - E La demanda y la oferta de trabajadores en el campo
  - F Los mercados de trabajo por departamentos
  - G La fuerza de trabajo rural y sus ingresos

- Banco Nacional de Datos

  Servicios prestados por los Bancos de las Regionales

- Indice

Artes realizados por Clarita Gama de Hernandez sobre tema del mosaico del 1er Congreso Agricola de Colombia 1911

CONVENCIONES

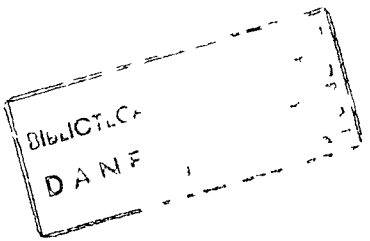
*	Cantidad inferior a la unidad adoptada
( )	No hay cifras disponibles
®	Cifras revisadas
○	Informacion suspendida
¤	Datos provisionales
(–)	Sin movimiento
Δ	Estimaciones

SIGLAS

A L A L C	Asociacion Latinoamericana de Libre Comercio Argentina Bolivia Brasil Chile Colombia Ecuador Mexico Paraguay Peru Uruguay Venezuela
G A	Grupo Andino Bolivia Colombia Chile Ecuador Peru
M C C A	Mercado Comun Centro Americano Costa Rica Guatemala Honduras Nicaragua El Salvador
M C E	Mercado Comun Europeo Alemania Federal Belgica Luxemburgo Francia Italia Paises Bajos
A E L C	Asociacion Europea de Libre Comercio Austria Dinamarca Noruega Portugal Reino Unido Suecia Suiza
B I D	Banco Interamericano de Desarrollo
B I R F	Banco Internacional de Reconstruccion y Fomento
A I D	Agencia Internacional para el Desarrollo
A I F	Agencia Internacional de Fomento
CARIFTA	Asociacion de Libre Comercio del Caribe
EXIMBANK	Banco de Exportacion e Importacion de Washington

PRONOSTICOS Y ESTIMACIONES AGROPECUARIAS

Pronostico revisado I semestre 1974



Introducción

El Departamento Administrativo Nacional de Estadistica DANE en su programa de pronosticos y estimaciones agropecuarias obtuvo nuevos resultados tanto en el campo agricola como en el pecuario

La nueva informacion de la parte *agricola,* se refiere a superficie produccion y rendimiento para los siguientes cultivos ajonjoli algodon arroz caraotas cebada fríjol maiz papa sorgo soya y trigo

La informacion más reciente que se dio a conocer en mayo* hacía referencia al primer semestre de 1974 y tal como se habia previsto ha sido sometida a revision mediante encuesta realizada en Julio en la que se tomo como fuente de informacion a personal tecnico de entidades tanto oficiales como privadas vinculadas al sector agropecuario a nivel regional Tambien fueron utilizadas las cifras actualizadas que sobre crédito presenta el Fondo Financiero Agropecuario pues tienen especial importancia para algunos cultivos por su amplia cobertura

De acuerdo con la nueva información y como se puede apreciar en los cuadros que aparecen en esta publicación se confirman las cifras del pronóstico dadas a conocer en Mayo para ajonjolí caraotas cebada y maiz En cambio se presentan algunas variaciones en arroz algodón fríjol papa sorgo soya y trigo De estos ultimos se destacan el arroz y el sorgo el primero por cuanto se detectó un incremento aun mayor en su producción y el segundo porque la disminución prevista en Mayo no alcanzará a tener ese nivel

En cuanto al aspecto *pecuario,* se publican las cifras de sacrificio de ganado vacuno por departamentos y capitales en 1973 relacionándolas con las de 1972 Además se dan a conocer los datos mensuales correspondientes al sacrificio con destino a la exportación segun ciudades en 1971 1972 y 1973

Próxima información

En Noviembre de 1974 se publicaran las estimaciones agrícolas siguientes

Año	Tipo de estimaciones	Area cubierta	Período cubierto
1973	Final	Nacional	Anual y por semestres
1973	Final	Departamental	Anual
1974	Preliminar	Nacional	Primer semestre
1974	Pronostico	Nacional	Segundo semestre

* Boletin Mensual DANE Nos 274 – 275 Cuadro 2 2 1 B

I-INFORMACION AGRICOLA

El comportamiento de la produccion de los cultivos considerados en el programa para el primer semestre de 1974 con relación al mismo período de 1973 se resume a continuación

Ajonjolí

Este cultivo se incrementa en la primera cosecha del presente año especialmente en el departamento del Tolima primer productor del país

Las estimaciones preven en una expansion de la superficie cultivada del 25o/o (2 000 hectareas) y la produccion será mayor en 20o/o (1 000 toneladas) El ajonjolí ocupará en parte área anteriormente dedicada al cultivo del sorgo

Algodón

Los precios ofrecidos a los agricultores han estimulado su produccion de allí que se espere un incremento de 31 4o/o (27 000 toneladas) como resultado de una expansion en la superficie cultivada de 26 0o/o (13 000 hectáreas) y rendimientos mayores en el orden del 4 3o/o Es preciso aclarar que en el año anterior estos fueron afectados por el verano Es este otro de los cultivos que posiblemente pase a ocupar área dejada por el sorgo

Arroz

Para la primera cosecha del presente año con relacion a la misma del año anterior se estima un incremento en la produccion de 37 4o/o (245 000 toneladas) como consecuencia de una superficie sembrada superior en 33 7o/o (55 000 hectareas) lo mismo que por la alta rentabilidad principal incentivo para los cultivadores y por los buenos rendimientos por hectarea Este aumento tendrá lugar principalmente en áreas de riego

Caraotas

Los precios ofrecidos a los cultivadores para el primer semestre de 1974 han estimulado su cultivo se estima que con relacion al primer semestre de 1973 el área cultivada se incrementara en 60 0o/o (3 000 hectáreas) y la produccion en 80 0o/o (4 000 toneladas) Además se espera que los rendimientos sean mejores en un 12 5o/o

Cebada

Se estima que para la primera cosecha de 1974 con relacion a la de 1973 el area aumentará en 25 0o/o (10 000 hectáreas) la produccion en 33 9o/o (21 000 toneladas) y los rendimientos seran superiores en 7 0o/o El ascenso en las variables mencionadas ocurriria en Cundinamarca Boyaca y Nariño que en orden de importancia constituyen las secciones de mayor producción Los mejores rendimientos pueden atribuirse en parte a que Cundinamarca (donde estos han sido tradicionalmente mas altos) ha incrementado su participacion dentro de los departamentos productores

Fríjol

La produccion para este cultivo durante el primer semestre de 1974 se espera sea mayor a la obtenida en el mismo período de 1973 en 5 3o/o (1 000 toneladas) como resultado de un aumento en los rendimientos del orden de 5 2o/o En la superficie cultivada no se estiman cambios con relacion a la primera cosecha del año anterior

Maíz

Las estimaciones para el primer semestre del presente año arrojan una disminucion aproximada de 8 6o/o (36 000 hectareas) en la superficie cultivada y 7 0o/o (35 000 toneladas) en la producción mientras que los rendimientos pueden mejorar en 1 8o/o Segun los cultivadores de los departamentos más destacados en este cultivo los precios no compensan los altos costos de producción tal es el caso del Valle del Cauca Antioquia Boyacá y Cundinamarca

Papa

Para el primer semestre de 1974 en comparacion con el mismo del año anterior se estima que la producción puede bajar en 4 6o/o que equivaldria a 30 000 toneladas a consecuencia de una reducción en la superficie cultivada de 5 7o/o (5 000 hectareas) al alto costo de los insumos especialmente en cuanto a abonos se refiere y a la incertidumbre por la marcada fluctuación de precios que continuamente afecta a los productores La cebada pasaría a ocupar en parte la superficie dejada por esta

Sorgo

Se estima una reduccion de la superficie de 31 4o/o (22 000 hectareas) y la produccion se vera disminuida en 31 6o/o (53 000

toneladas) en tanto que los rendimientos se mantienen Este cultivo sería desplazado por el algodón la soya y el arroz Los bajos precios pagados a los agricultores con relación a los altos costos de produccion asi como a ciertas deficiencias en el mercadeo podrían ser las causas principales para que se produzca la disminución anotada

Soya

Comparando el primer semestre de 1974 con el mismo del año anterior se ha previsto una ampliación en el área cultivada de 47 4o/o (9 000 hectáreas) y en la produccion de 47 4o/o (18 000 toneladas) Este cultivo ocuparía algunas areas que estaban dedicadas a sorgo y maiz principalmente en el Valle del Cauca primer productor de soya del pais Este incremento se debe en parte a los estimulos recibidos por los agricultores en cuanto se refiere a mejores precios amplia disponibilidad de crédito y un mercado seguro

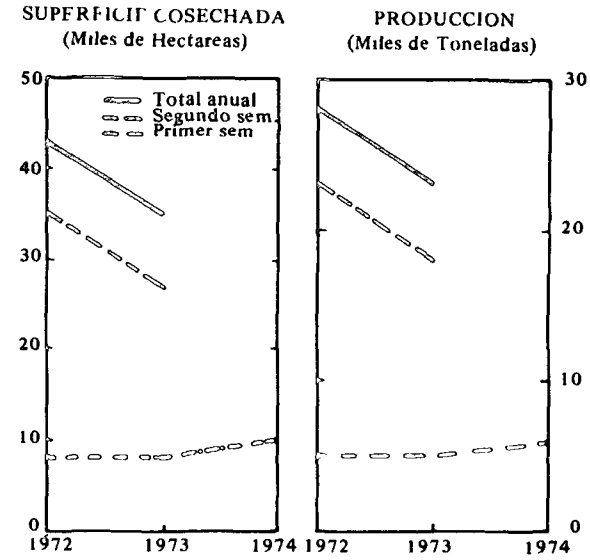
Trigo

La produccion presenta un descenso de 8 6o/o (6 000 toneladas) como resultado de un descenso en la superficie cultivada de 5 5o/o (3 000 hectareas) pues todavía no se ha alcanzado a estimular la produccion con los precios existentes y aun persisten deficiencias en el mercadeo del producto

Ajonjoli

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs/Ha)
1972 Primer semestre	8 000	5 000	625
Segundo semestre	35 000	23 000	657
Total anual	43 000	28 000	651
1973 Primer semestre	8 000	5 000	625
Segundo semestre	27 000	18 000	667
Total anual 1/	35 000	23 000	657
1974 Primer semestre 2/	10 000	6 000	600

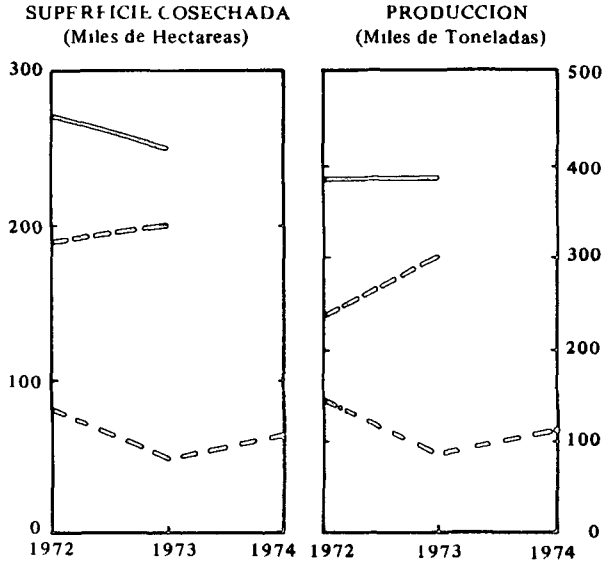
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Algodón

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1972 Primer semestre	80 000	145 000	1 813
Segundo semestre	190 000	240 000	1 263
Total anual	270 000	385 000	1 426
1973 Primer semestre	50 000	86 000	1 720
Segundo semestre	200 000	300 000	1 500
Total anual 1/	250 000	386 000	1 544
1974 Primer semestre 2/	63 000	113 000	1 794

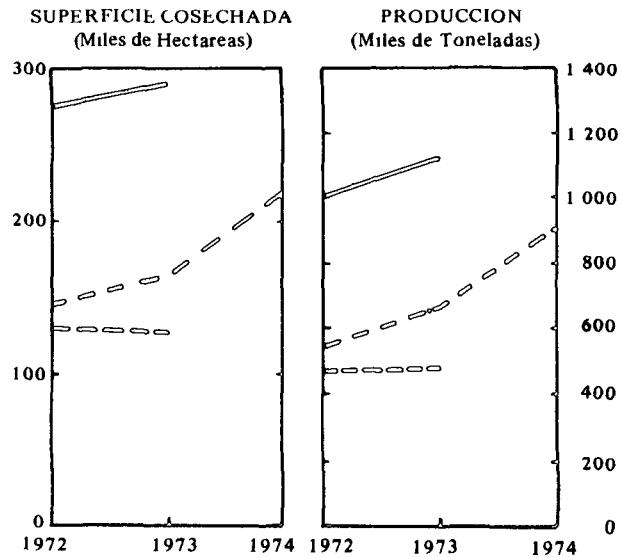
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Arroz Total

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendi miento (Kgs /Ha)
1972 Primer semestre	146 000	538 000	3 685
Segundo semestre	130 000	462 000	3 554
Total anual	276 000	1 000 000	3 623
1973 Primer semestre	163 000	655 000	4 018
Segundo semestre	128 000	469 000	3 664
Total anual 1/	291 000	1 124 000	3 862
1974 Primer semestre 2/	218 000	900 000	4 128

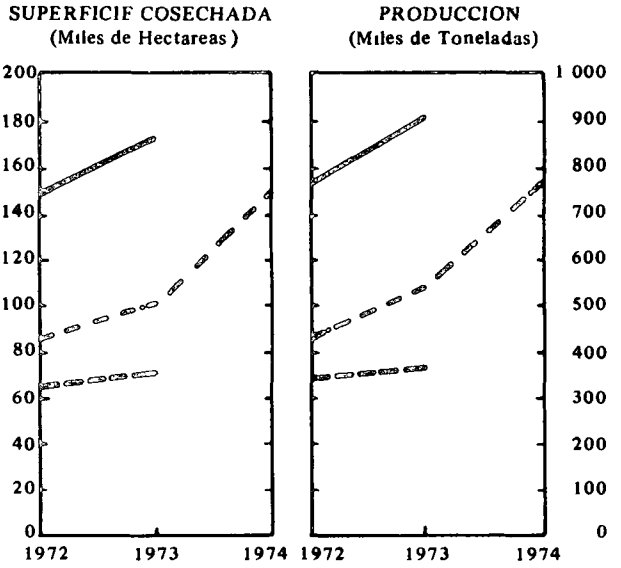
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Arroz Riego

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs./Ha)
1972 Primer semestre	86 000	430 000	5 000
Segundo semestre	65 000	345 000	5 308
Total anual	151 000	775 000	5 132
1973 Primer semestre	103 000	540 000	5 243
Segundo semestre	70 000	364 000	5 200
Total anual 1/	173 000	904 000	5 225
1974 Primer semestre 2/	150 000	770 000	5 133

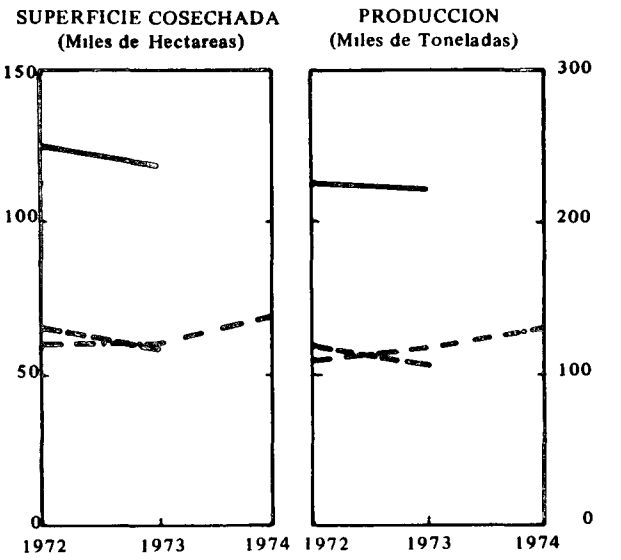
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Arroz Secano

Periodos	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendimiento (Kgs/Ha)
1972 Primer semestre	60 000	108 000	1 800
Segundo semestre	65 000	117 000	1 800
Total anual	125 000	225 000	1 800
1973 Primer semestre	60 000	115 000	1 917
Segundo semestre	58 000	105 000	1 810
Total anual 1/	118 000	220 000	1 864
1974 Primer semestre 2/	68 000	130 000	1 912

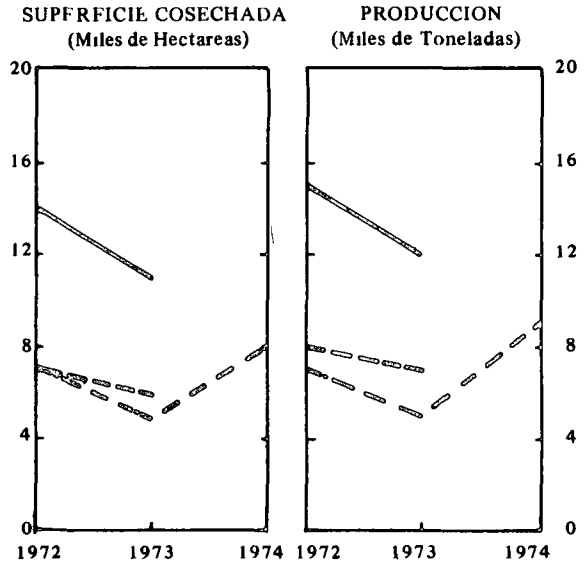
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Caraotas

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs/Ha)
1972 Primer semestre	7 000	7 000	1 000
Segundo semestre	7 000	8 000	1 143
Total anual	14 000	15 000	1 071
1973 Primer semestre	5 000	5 000	1 000
Segundo semestre	6 000	7 000	1 167
Total anual 1/	11 000	12 000	1 097
1974 Primer semestre 2/	8 000	9 000	1 125

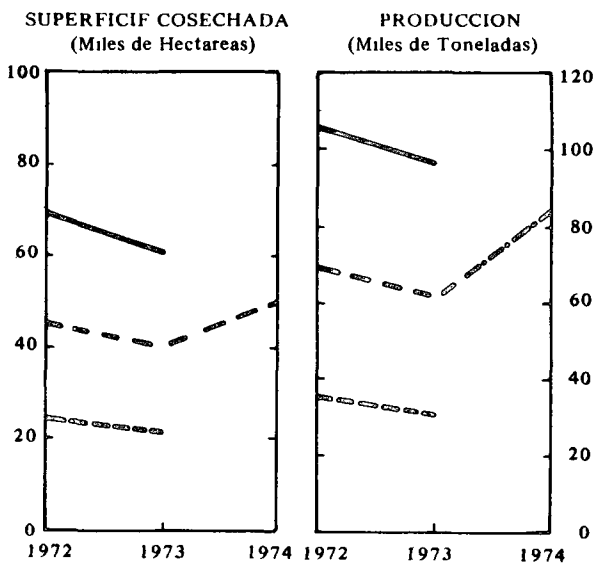
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Cebada

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs/Ha)
1972 Primer semestre	45 000	70 000	1 556
Segundo semestre	24 000	36 000	1 500
Total anual	69 000	106 000	1 536
1973 Primer semestre	40 000	62 000	1 550
Segundo semestre	21 000	32 000	1 524
Total anual 1/	61 000	94 000	1 541
1974 Primer semestre 2/	50 000	83 000	1 660

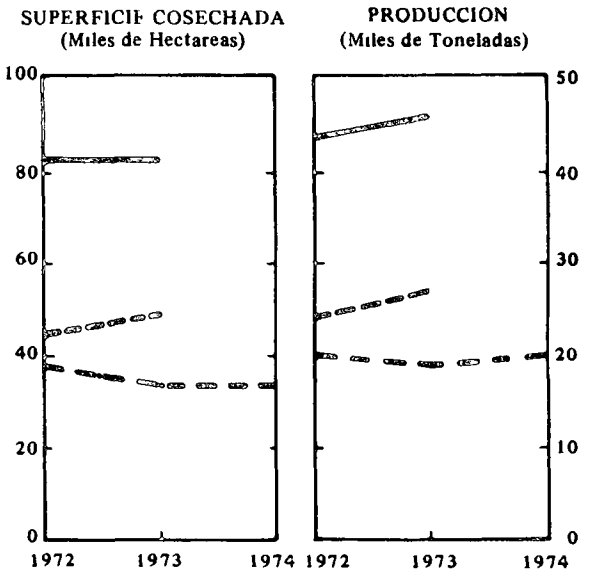
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Fríjol

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs./Ha)
1972 Primer semestre	38 000	20 000	526
Segundo semestre	45 000	24 000	533
Total anual	83 000	44 000	530
1973 Primer semestre	34 000	19 000	559
Segundo semestre	49 000	27 000	551
Total anual 1/	83 000	46 000	554
1974 Primer semestre 2/	34 000	20 000	588

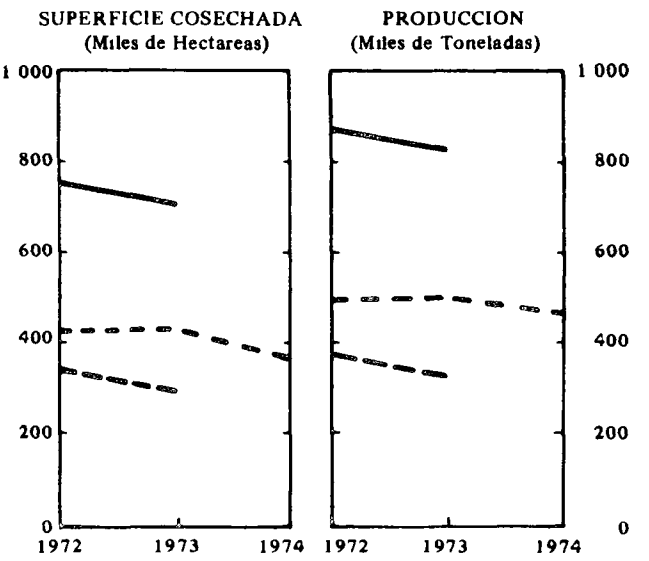
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Maíz

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs/Ha)
1972 Primer semestre	415 000	498 000	1 200
Segundo semestre	340 000	374 000	1 100
Total anual	755 000	872 000	1 155
1973 Primer semestre	416 000	500 000	1 202
Segundo semestre	294 000	324 000	1 102
Total anual 1/	710 000	824 000	1 160
1974 Primer semestre 2/	380 000	465 000	1 224

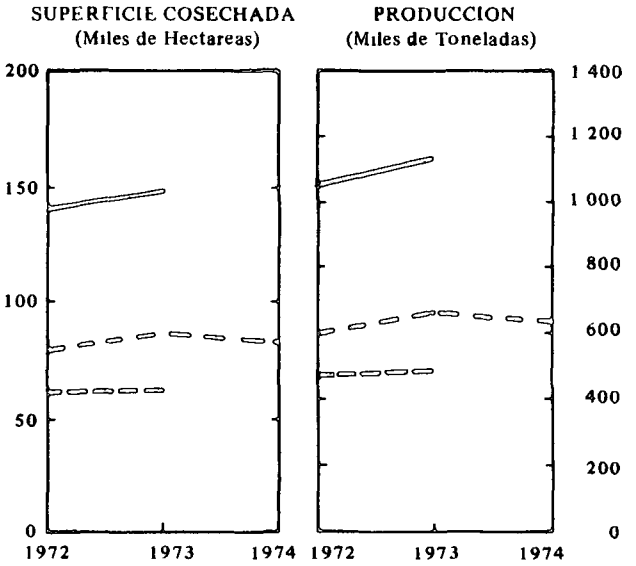
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Papa

Periodos	Superficie (Has)	Producción (Tons)	Rendimiento (Kgs./Ha)
1972 Primer semestre	80 000	600 000	7 500
Segundo semestre	61 000	458 000	7 508
Total anual	141 000	1 058 000	7 504
1973 Primer semestre	87 000	660 000	7 586
Segundo semestre	62 000	470 000	7 581
Total anual 1/	149 000	1 130 000	7 584
1974 Primer semestre 2/	82 000	630 000	7 682

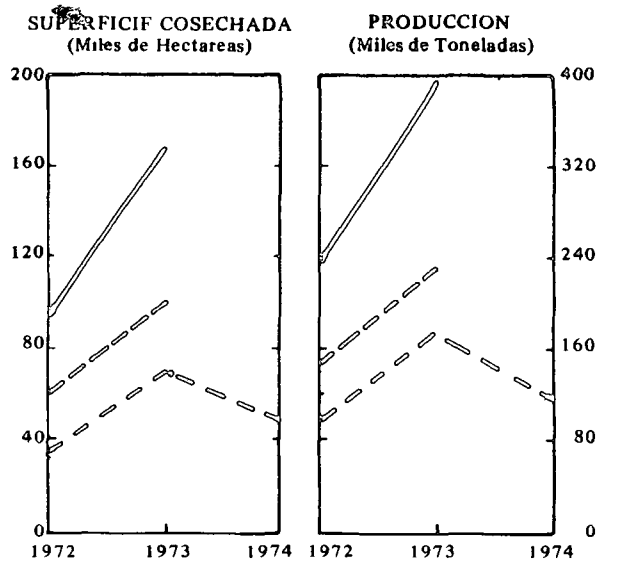
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Sorgo

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs./Ha)
1972 Primer semestre	35 000	88 000	2 514
Segundo semestre	60 000	150 000	2 500
Total anual	95 000	238 000	2 505
1973 Primer semestre	70 000	168 000	2 400
Segundo semestre	98 000	230 000	2 347
Total anual 1/	168 000	398 000	2 369
1974 Primer semestre 2/	48 000	115 000	2 396

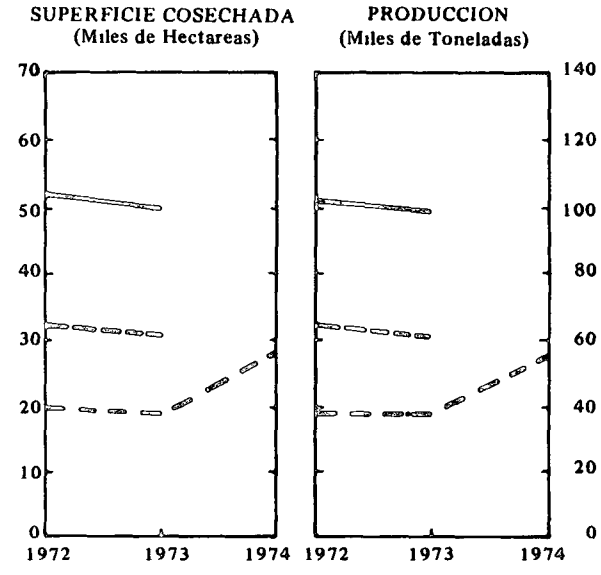
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Soya

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs/Ha)
1972 Primer semestre	20 000	38 000	1 900
Segundo semestre	32 000	64 000	2 000
Total anual	52 000	102 000	1 962
1973 Primer semestre	19 000	38 000	2 000
Segundo semestre	31 000	61 000	1 968
Total anual 1/	50 000	99 000	1 980
1974 Primer semestre 2/	28 000	56 000	2 000

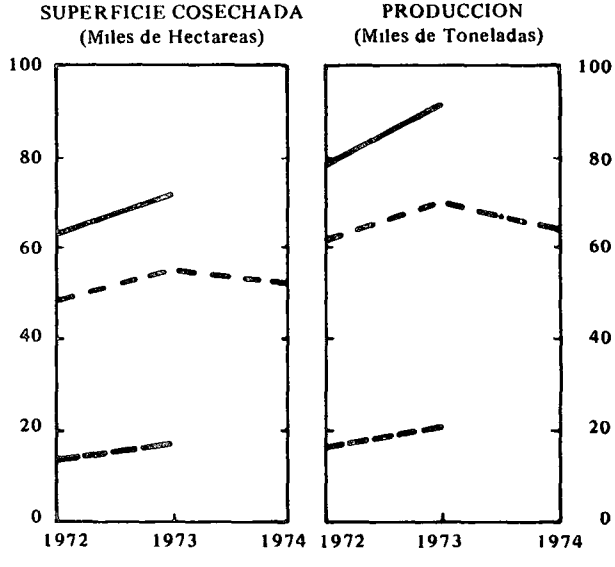
1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



Trigo

Periodos	Superficie (Has)	Produccion (Tons)	Rendimiento (Kgs/Ha)
1972 Primer semestre	49 000	62 000	1 265
Segundo semestre	14 000	17 000	1 214
Total anual	63 000	79 000	1 254
1973 Primer semestre	55 000	70 000	1 273
Segundo semestre	17 000	21 000	1 235
Total anual 1/	72 000	91 000	1 264
1974 Primer semestre 2/	52 000	64 000	1 231

1/ Estimacion preliminar 2/ Pronostico revisado
Fuente DANE



VARIACION DE SUPERFICIE Y PRODUCCION, SEGUN CULTIVOS

Resumen

Cultivos	1973 – 1972				1974A–1973A*			
	Superficie		Produccion		Superficie		Produccion	
	Variacion absoluta (Has)	Variacion relativa o/o	Variacion absoluta (Tons)	Variacion relativa o/o	Variacion absoluta (Has)	Variacion relativa o/o	Variacion absoluta (Tons)	Variación relativa o/o
Ajonjoli	– 8 000	– 18 6	– 5 000	– 17 9	+ 2 000	+ 25 0	+ 1 000	+ 20 0
Algodon	– 20 000	– 7 4	+ 1 000	+ 0 3	+ 13 000	+ 26 0	+ 27 000	+ 31 4
Arroz total	+ 15 000	+ 5 4	+ 124 000	+ 12 4	+ 55 000	+ 33 7	+ 245 000	+ 37 4
Arroz riego	+ 22 000	+ 14 6	+ 129 000	+ 16 6	+ 47 000	+ 45 6	+ 230 000	+ 42 6
Arroz secano	– 7 000	– 5 6	– 5 000	– 2 2	+ 8 000	+ 13 3	+ 15 000	+ 13 0
Caraotas	– 3 000	– 21 4	– 3 000	– 20 0	+ 3 000	+ 60 0	+ 4 000	+ 80 0
Cebada	– 8 000	– 11 6	– 12 000	– 11 3	+ 10 000	+ 25 0	+ 21 000	+ 33 9
Fríjol	—	—	+ 2 000	+ 4 5	—	—	+ 1 000	+ 5 3
Maíz	– 45 000	– 6 0	– 48 000	+ 5 5	36 000	– 8 6	– 35 000	– 7 0
Papa	+ 8 000	+ 5 7	+ 72 000	+ 6 8	– 5 000	– 5 7	– 30 000	– 4 6
Sorgo	+ 73 000	+ 76 8	+ 160 000	+ 67 2	– 22 000	– 31 4	– 53 000	– 31 6
Soya	– 2 000	– 3 8	– 3 000	– 2 9	+ 9 000	+ 47 4	+ 18 000	+ 47 4
Trigo	+ 9 000	+ 14 3	+ 12 000	+ 15 2	– 3 000	– 5 5	– 6 000	– 8 6

* A Se refiere a I semestre Fuente DANE

II-INFORMACION PECUARIA

Sacrificio de Ganado Vacuno 1972–1973

Las estadisticas sobre sacrificio de ganado vacuno con destino al consumo interno revelan una marcada tendencia descendente en los ultimos años Así en 1972 se sacrificaron 247 7 miles de cabezas menos que en 1971 equivalentes a una disminución del 9 7o/o además el sacrificio de 1973 es inferior en 287 5 miles de cabezas al de 1972 es decir un –12 5o/o Entre 1971 y 1973 la disminucion total es de 535 0 millares de cabezas Esto indica que las medidas adoptadas por el Gobierno con respecto a la imposicion de la veda en el consumo interno (Resolucion No 271 de 1972 Junio 4) han dado resultados efectivos para el aumento progresivo de las exportaciones de carne en canal El comportamiento de estas durante los ultimos tres años es el siguiente en 1971 se sacrificaron con este fin 84 690 cabezas en 1972 140 208 y en 1973 183 531 Aunque estas cifras no compensan exactamente los descensos registrados en el sacrificio con destino al consumo interno posiblemente se creó cierta expectativa por los precios internacionales que por lo demás eran halagadores No obstante el incremento registrado en las exportaciones el sacrificio con este fin solo alcanzó en 1973 a ser el 9 2o/o del destinado al consumo interno

La disminución del sacrificio en 1973 es especialmente significativa en lo que a hembras se refiere por cuanto del total que se dejo de sacrificar en dicho año con relacion a 1972 se hallan 214 5 miles de hembras y 73 0 miles de machos Este fenomeno puede ser ocasionado por el alza continuada en los precios de la carne que habría hecho pensar a los ganaderos en las ventajas que puede ofrecer la ampliación de sus hatos mediante la retención de hembras y el aumento del ganado de cría

En cuanto al comportamiento del sacrificio de ganado vacuno a nivel departamental se observa que en 1973 con relación al año anterior ocurre una disminucion de tipo general que incide especialmente en aquellos departamentos con una destacada participación dentro del sacrificio total Antioquia disminuye 16 3o/o Valle del Cauca 15 3o/o Bogotá D E 13 8o/o Cundinamarca 10 4o/o Santander 8 2o/o y Atlantico 23 4o/o Estos departamentos participan en forma respectiva con el 14 8o/o 10 7o/o 10 4o/o 7 7o/o 7 5o/o y 5 3o/o

Las ciudades capitales siguen una tendencia similar a la de sus respectivos departamentos y es importante mencionar tal hecho ya que el 50o/o de ellas contribuye con más del 40o/o del sacrificio registrado en su respectivo departamento tal es el caso de Cartagena (64 9o/o) Cucuta (62 1o/o) Pasto (53 3o/o) Pereira (52 2o/o) Armenia (52 0o/o) Villavicencio (51 9o/o) Barranquilla (49 3o/o) Sincelejo (44 5o/o) Medellin (43 8o/o) Monteria (42 6o/o) y Cali (42 3o/o)

SACRIFICIO DE GANADO VACUNO (MACHOS Y HEMBRAS) SEGUN DEPARTAMENTOS

1972 – 1973 1/

(Peso en pie)

Departamentos	1972						1973					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Tons	Cabezas	Tons	Cabezas	Tons	Cabezas	Tons	Cabezas	Tons	Cabezas	Tons
Total Nacional	2 273 860	760 690	1 332 501	482 613	941 359	278 077	1 986 380	680 820	1 259 464	470 297	726 916	210 523
Antioquia 2/	350 614	134 139	230 608	93 104	120 006	41 035	294 525	119 716	216 903	90 833	77 622	28 883
Atlántico 2/	137 729	31 526	56 682	12 828	81 047	18 698	105 483	21 436	43 946	9 185	61 537	12 251
Bolívar	77 917	20 001	43 558	13 014	34 359	6 987	72 576	18 934	45 070	14 065	27 506	4 869
Boyacá	75 169	23 192	38 687	12 943	36 482	10 249	72 088	20 858	32 994	10 200	39 094	10 658
Caldas	89 412	34 547	54 624	23 509	34 788	11 038	77 948	31 954	55 154	23 844	22 794	8 110
Cauca	53 970	19 204	26 901	9 979	27 069	9 225	44 383	15 970	25 803	9 575	18 580	6 395
Cesar 2/	42 959	8 613	16 987	3 419	25 972	5 194	42 728	9 088	18 034	3 775	24 694	5 313
Córdoba	37 253	13 991	9 396	3 769	27 857	10 222	37 048	11 435	9 343	3 943	27 705	7 492
Cundinamarca	171 318	55 968	105 872	37 503	65 446	18 465	153 513	51 860	94 861	33 764	58 652	18 096
Chocó	4 129	1 522	2 194	888	1 935	634	4 023	1 536	2 337	901	1 686	635
Huila	70 729	17 115	29 292	7 614	41 437	9 501	58 708	14 558	29 872	8 028	28 836	6 530
La Guajira	10 763	2 237	4 088	811	6 675	1 426	13 031	2 637	4 472	825	8 559	1 812
Magdalena 2/	38 723	7 869	12 058	2 665	26 665	5 204	32 618	7 208	10 074	2 336	22 544	4 872
Meta	48 171	15 261	13 829	4 196	34 342	11 065	46 701	13 096	14 203	4 120	32 498	8 976
Nariño	24 602	6 586	14 834	4 277	9 768	2 309	21 769	5 347	14 965	3 766	6 804	1 581
Norte de Santander	77 362	27 106	64 400	23 531	12 962	3 575	72 944	24 642	58 416	20 808	14 528	3 834
Quindío	43 183	17 447	32 315	13 660	10 868	3 787	39 176	16 761	32 643	14 373	6 533	2 388
Risaralda	58 466	23 252	38 525	16 383	19 941	6 869	50 509	21 846	36 435	16 631	14 074	5 215
Santander	162 254	41 595	91 807	24 307	70 447	17 288	149 026	39 671	98 003	27 132	51 023	12 539
Sucre	28 535	9 910	5 381	2 062	23 154	7 848	25 121	8 613	3 804	1 430	21 317	7 183
Tolima	139 725	49 814	62 134	23 414	77 591	26 400	118 601	42 586	64 439	24 479	54 162	18 107
Valle del Cauca 2/	251 127	92 934	144 619	57 428	106 508	35 506	212 604	81 541	143 792	58 556	68 812	22 985
Territorios Nacionales	39 491	11 729	10 923	2 693	28 568	9 036	34 166	9 185	8 831	2 267	25 335	6 918
Bogota D E 2/	240 259	95 132	222 787	88 616	17 472	6 516	207 091	90 342	195 070	85 461	12 021	4 881

1/ Datos preliminares con base en la Encuesta de Deguello
2/ No incluye sacrificio con destino a la exportacion
Fuente DANE – Estimaciones Agropecuarias

BIBLIOTECA DANE

SACRIFICIO DE GANADO VACUNO SEGUN CAPITALES DE DEPARTAMENTO

1972–1973

(Peso en pie)

Capitales	1972		1973	
	Cabezas	Toneladas	Cabezas	Toneladas
TOTAL	905 622	329 522	792 161	301 256
Bogotá D E 1/	240 259	97 495	207 091	90 342
Medellín 1/	143 925	56 404	127 609	52 475
Barranquilla 1/	73 536	18 330	53 050	10 561
Cartagena	42 575	12 336	37 652	12 292
Tunja	4 525	2 221	5 505	2 308
Manizales	25 457	11 075	22 966	10 338
Popayán	10 985	4 087	9 689	4 021
Valledupar	16 931	3 429	15 226	3 143
Montería	11 325	5 036	10 599	4 876
Quibdó	1 417	590	1 409	578
Neiva	17 424	3 805	15 797	3 126
Riohacha	1 736	412	2 704	565
Santa Marta 1/	15 934	3 176	11 186	2 199
Villavicencio	21 478	6 897	20 794	6 792
Pasto	10 432	3 519	9 406	2 851
Cucuta	38 472	16 459	37 429	15 313
Armenia	21 164	8 775	19 791	8 722
Pereira	29 268	11 831	26 418	11 407
Bucaramanga	49 742	10 709	44 208	10 454
Sincelejo	10 020	3 983	9 481	3 830
Ibague	27 986	11 558	23 930	10 560
Cali	91 031	37 395	80 221	34 503

1/ No incluye sacrificio con destino a la exportacion
Fuente DANE – Estimaciones Agropecuarias

SACRIFICIO DE GANADO VACUNO* CON DESTINO A EXPORTACION POR CIUDADES

1971 1972 y 1973

(Cabezas)

Ciudades	Años	Total anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Bogotá	1971	17 112	1 643	1 473	1 415	680	–	–	1 322	1 979	1 983	3 309	1 972	1 336
	1972	24 369	1 943	2 192	1 725	1 815	2 137	2 021	2 100	2 097	2 366	2 571	1 736	1 666
	1973	36 947	2 745	3 101	3 057	2 248	2 749	1 733	3 099	3 396	3 066	3 298	4 134	4 321
Medellín	1971	4 242	174	344	380	215	177	240	130	465	611	579	539	388
	1972	7 408	725	529	615	492	529	659	606	675	512	599	719	748
	1973	7 785	973	748	852	1 162	546	702	434	–	459	658	585	666
Barranquilla	1971	47 200	3 663	3 269	3 886	3 722	3 372	4 387	4 312	4 323	4 327	3 604	3 869	4 466
	1972	71 306	3 850	4 054	4 391	4 385	4 344	6 347	7 034	6 523	6 408	7 705	8 141	8 124
	1973	88 407	7 823	8 187	6 050	3 355	4 983	4 602	6 621	7 085	9 067	8 765	9 699	12 170
Santa Marta	1971	15 666	900	1 000	1 610	1 831	1 000	1 000	1 600	1 450	1 100	1 175	1 500	1 500
	1972	23 247	1 900	1 500	1 860	1 760	1 802	2 035	2 062	1 919	2 051	2 130	2 076	2 152
	1973	23 470	2 181	2 351	2 318	1 145	1 421	1 571	1 868	1 459	2 138	1 926	2 530	2 562
La Gloria	1971	470	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	200	270
	1972	13 878	1 050	1 569	1 079	1 358	183	1 228	1 312	1 131	532	1 700	1 341	1 395
	1973	20 457	1 504	1 307	1 301	1 418	771	1 219	1 802	1 707	2 193	2 431	2 270	2 534
Buenaventura	1971	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	1972	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	1973	7 467	491	831	1 385	587	629	719	776	603	15	537	111	783

Machos
Fuente DANE

2

PRODUCCION, TRANSPORTE, COMUNICACIONES Y COMERCIO INTERIOR

2 1 1 PRODUCCION

A — Minera e Industrial

Anos y meses	Miles de barriles (de 42 galones)						Toneladas metricas						
	Petroleo		Fuel oil A C P C	Diesel A C P M	Gasolina corriente	Kerosene	Gas propano	Cemento	Sal 1/		Soda caustica	Carbonatos	Bi carbonatos
	Produccion total	Tratado como materia prima							Terrestre	Marina			
1972 TOTAL	71 674	56 657	18 051	8 986	17 529	2 936	227 667	3 005 629	( )	( )	67 474	114 292	3 565
1973 TOTAL	67 089	57 211	18 196	8 157	19 088	3 134	244 116	3 221 238	203 794	465 123	70 218	172 745	3 676
Enero	5 855	4 694	1 626	628	1 500	277	22 988	242 447	16 228	36 821	6 348	14 702	343
Febrero	5 215	4 223	1 257	667	1 471	219	18 014	236 328	13 126	32 597	4 495	11 912	278
Marzo	5 703	4 472	1 509	544	1 465	267	20 066	278 381	15 033	31 273	6 378	14 050	331
Abril	5 560®	4 096	1 418	557	1 405	222	20 589®	244 181	15 167	29 452	5 038	13 796	287
1974 Enero	5 494	4 595	1 428	653	1 658	244	22 033	293 516	18 360	42 998	6 050	16 041	322
Febrero	4 945	4 638	1 386	748	1 412	285	18 744	264 854	14 515	37 971	5 199	14 129	251
Marzo	5 467	5 441	1 601	843	1 642	285	21 827	293 731	16 243	43 983	5 331	15 412	233
Abril	5 209	5 244	1 608	797	1 507	269	21 049	272 414	( )	( )	2 568	6 711	63

1/ Produccion industrial para el consumo

Anos y meses	Toneladas metricas			Onzas troy (fundidas)		Electricidad (miles de KWH)		Automotores (unidades)				
	Mineral de hierro	Acero	Azucar	Oro	Plata	Produccion total	Para usos industriales	Automoviles	Camperos	Chasises		Total
										Cabinados	No cabinados	
1972 TOTAL	390 850	275 036	823 681	186 816	69 892	8 943 865	2 366 385	16 772	1 135	4 087	2 021	24 015
1973 TOTAL	439 032	262 556	809 890	216 244	75 416	9 721 104	2 610 530	20 369	728	3 649	1 569	26 315
Enero	35 187	23 987	64 018	20 983	6 350	795 236	201 698	801	15	76	111	1 003
Febrero	36 046	20 502	63 751	12 380	5 901	728 878	199 102	1 479	84	238	184	1 985
Marzo	33 891	17 410	72 204	13 991	6 048	802 171	226 169	1 236	103	327	168	1 834
Abril	33 080	22 687	58 093	15 583	5 415	758 619	206 121	1 404	81	316	210	2 011
1974 Enero	39 978	22 196	67 596	16 358	4 820	861 136	232 738	1 149	58	335	82	1 624
Febrero	33 066	10 503	69 023	18 972	6 987	776 330	215 507	2 254	112	525	78	2 969
Marzo	30 684	3 553	( )	20 698	5 076	860 189	263 357	2 285	6	515	8	2 814
Abril	25 980	19 326	( )	21 631	7 590	( )	( )	1 913	80	415	93	2 501

Fue tes Minmi n Mindesa ollo Econom co DANE Banco de l Republica Planta Colombiana de Soda Aso ana As minas Ac rias Paz de Rio

B — Agricola

Cultivos	Produccion (miles de toneladas)						Superficie cosechada (miles de hectareas)						Rendimiento (kilogramos—hectárea)					
	1971	1972		1973 1/		1974 2/	1971	1972		1973 1/		1974 2/	1971	1972		1973 1/		1974 2/
	2o Semestre	1er Sem	2o Sem	1er Sem	2o Sem	1er Sem	2o Sem	1er Sem	2o Sem	1er Sem	2o Sem	1er Sem	2o Sem	1er Sem	2o Sem	1er Sem	2o Sem	1er Sem
Ajonjolí	30	5	23	5	18	6	43	8	35	8	27	10	698	625	657	625	667	600
Algodon	268	145	240	86	300	113	160	80	190	50	200	63	1 675	1 813	1 263	1 720	1 500	1 794
Arroz total	409	538	462	655	469	900	119	146	130	163	128	218	3 437	3 685	3 554	4 018	3 664	4 128
Arroz riego	297	430	345	540	364	770	55	86	65	103	70	150	5 400	5 000	5 308	5 243	5 200	5 133
Arroz secano	112	108	117	115	105	130	64	60	65	60	58	68	1 750	1 800	1 800	1 917	1 810	1 912
Cebada	37	70	36	62	32	83	24	45	24	40	21	50	1 542	1 556	1 500	1 550	1 524	1 660
Frijol	25	20	24	19	27	20	47	38	45	34	49	34	532	526	533	559	551	588
Maiz	425	498	374	500	324	465	378	415	340	416	294	380	1 124	1 200	1 100	1 202	1 102	1 224
Papa	497	600	458	660	470	630	69	80	61	87	62	82	7 203	7 500	7 508	7 586	7 581	7 682
Sorgo	115	88	150	168	230	115	48	35	60	70	98	48	2 396	2 514	2 500	2 400	2 347	2 396
Soya	49	38	64	38	61	56	27	20	32	19	31	28	1 815	1 900	2 000	2 000	1 968	2 000
Trigo	13	62	17	70	21	64	12	49	14	55	17	52	1 083	1 265	1 214	1 273	1 235	1 231
Caraotas	9	7	8	5	7	9	8	7	7	5	6	8	1 125	1 000	1 143	1 000	1 167	1 125

1/ Estimacion p limina 2/ P osti o i ado Fue te DANE – Pronosticos y E tim iones Agri olas

2 1 3 SACRIFICIO DE GANADO
Febrero 1974 1/

Secciones y capitales	Mayor						Menor					
	Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras		Total	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
A — Secciones del País												
TOTAL NACIONAL	94 761	35 800	55 382	16 533	150 143	52 333	54 891	4 151	31 815	2 434	86 706	6 585
Antioquia 2/	17 920	7 362	5 952	2 179	23 872	9 541	13 945	1 120	8 885	670	22 830	1 790
Atlantico 2/	3 730	1 034	3 355	959	7 085	1 993	1 351	124	916	77	2 267	201
Bolivar	1 305	360	4 708	996	6 013	1 356	1 086	58	914	41	2 000	99
Boyaca	1 978	562	2 665	822	4 643	1 384	1 496	96	823	56	2 319	152
Caldas	4 096	1 748	1 955	726	6 051	2 474	1 966	146	1 328	97	3 294	243
Cauca	2 053	709	1 541	529	3 594	1 238	557	40	446	29	1 003	69
Cesar 2/	1 228	327	1 928	569	3 156	896	689	49	448	30	1 137	79
Cordoba	367	149	1 914	511	2 281	660	2 948	142	614	28	3 562	170
Cundinamarca	6 153	2 166	5 276	1 663	11 429	3 829	3 185	239	1 678	153	4 863	392
Choco	309	109	89	32	398	141	1 028	43	326	15	1 354	58
Huila	2 154	564	1 724	354	3 878	918	766	69	584	47	1 350	116
La Guajira	279	79	485	113	764	192	446	39	507	39	953	78
Magdalena 2/	567	146	1 751	388	2 318	534	590	47	493	34	1 083	81
Meta	983	318	1 837	557	2 820	875	491	26	589	33	1 080	59
Narino	883	286	827	246	1 710	532	2 705	194	1 121	70	3 826	264
Norte de Santander	4 691	1 721	1 118	280	5 809	2 001	547	32	189	12	736	44
Quindio	2 423	1 074	638	227	3 061	1 301	906	64	570	42	1 476	106
Risaralda	2 903	1 114	958	352	3 861	1 466	1 540	98	1 093	84	2 633	182
Santander	7 526	2 555	3 416	824	10 942	3 379	1 765	158	918	74	2 683	232
Sucre	340	133	1 893	666	2 233	799	577	34	388	25	965	59
Tolima	4 945	1 791	3 451	1 010	8 396	2 801	1 898	149	1 152	95	3 050	244
Valle del Cauca 2/	10 947	4 348	5 319	1 788	16 266	6 136	5 652	462	3 805	339	9 457	801
Territorios Nacionales	761	223	1 943	494	2 704	717	1 040	74	485	33	1 525	107
Bogotá D E 2/	16 220	6 922	639	248	16 859	7 170	7 717	648	3 543	311	11 260	959

1/ Datos preliminares con base en la Mu stra de Deguello 2/ No incluye ganado cuno para exporta ion Las cifras correspo dientes en cabezas (machos) f eron Medellin 129 Barranquilla 7 678 La Gloria 1 873 Sant M rta 2 147 Buen e tu a 1 029 Bogota D E 2 626
Fuente DANE — Estimaciones Agropecuarias

B — Capitales de Departamento

TOTAL	50 873	20 837	13 106	4 174	63 979	25 011	22 543	1 874	13 215	1 064	35 758	2 938
Bogota D E 1/	16 220	6 922	639	248	16 859	7 170	7 717	648	3 543	311	11 260	959
Medellín 1/	10 128	4 151	1 377	471	11 505	4 622	5 034	464	3 413	275	8 447	739
Barranquilla 1/	2 059	699	1 856	657	3 915	1 356	1 039	106	584	60	1 623	166
Cartagena	1 053	298	2 369	525	3 422	823	205	11	180	9	385	20
Tunja	217	65	207	62	424	127	248	18	230	16	478	34
Manizales	1 560	730	251	90	1 811	820	517	47	305	28	822	75
Popayán	595	275	141	52	736	327	172	17	114	11	286	28
Valledupar	630	145	511	117	1 141	262	201	13	170	11	371	24
Montería	249	125	653	261	902	386	401	20	426	18	827	38
Quibdó	100	39	17	6	117	45	115	5	90	4	205	9
Neiva	723	154	504	94	1 227	248	312	43	266	30	578	73
Riohacha	72	26	54	19	126	45	53	4	47	3	100	7
Santa Marta 1/	251	63	380	67	631	130	242	19	141	11	383	30
Villavicencio	505	179	1 034	332	1 539	511	177	9	238	12	415	21
Pasto	495	122	191	50	686	172	449	35	219	15	668	50
Cucuta	2 833	1 185	141	42	2 974	1 227	150	9	75	5	225	14
Armenia	1 338	593	214	78	1 552	671	506	40	214	21	720	61
Pereira	1 922	725	406	151	2 328	876	786	44	519	43	1 305	87
Bucaramanga	2 967	1 335	326	121	3 293	1 456	745	56	437	30	1 182	86
Sincelejo	20	9	759	303	779	312	30	2	18	1	48	3
Ibagué	1 426	656	431	187	1 857	843	448	24	322	17	770	41
Cali	5 510	2 341	645	241	6 155	2 582	2 996	240	1 664	133	4 660	373

1/ No cluye ganado ac o p ra e portacion
Fuente DANE — Estimaciones Agropecuarias

2 2 3 MOVIMIENTO DE BUSES URBANOS EN LAS PRINCIPALES CIUDADES DEL PAIS - 1974

(Miles)

Ciudades	Periodos	Buses en servicio 1/	Viajes redondos	Kilometros recorridos	Pasajeros transportados		Producto de pasajes en pesos	
					Total	Promedio diario	Total	Promedio diario
TOTAL	TOTAL 1er trim	12 108	6 925	168 782	596 986	19 934	368 720	12 306
	Enero	12 109	2 314	55 549	194 516	6 279	120 393	3 883
	Febrero	12 164	2 258	54 549	194 490	6 946	119 263	4 259
	Marzo	12 055	2 353	58 303	207 980	6 709	129 064	4 164
Armenia	TOTAL 1er trim	134	148	1 900	3 687	122	1 842	62
	Enero	135	51	651	1 251	40	625	20
	Febrero	135	48	613	1 219	43	609	22
	Marzo	133	49	636	1 217	39	608	20
Bogotá	TOTAL 1er trim	5 223	2 249	83 342	252 779	8 439	162 169	5 413
	Enero	5 223	751	27 264	82 454	2 660	52 866	1 705
	Febrero	5 232	735	26 651	82 404	2 943	52 750	1 884
	Marzo	5 213	763	29 427	87 921	2 836	56 553	1 824
Barranquilla	TOTAL 1er trim	1 065	587	13 304	42 929	1 432	26 974	901
	Enero	1 075	204	4 625	14 327	462	8 982	290
	Febrero	1 088	190	4 277	13 924	497	8 728	312
	Marzo	1 031	193	4 402	14 678	473	9 264	299
Bucaramanga	TOTAL 1er trim	431	272	5 594	25 526	852	13 438	449
	Enero	445	94	1 926	8 421	272	4 454	144
	Febrero	451	93	1 923	8 319	297	4 393	157
	Marzo	396	85	1 745	8 786	283	4 591	148
Cali	TOTAL 1er trim	1 378	598	16 070	74 530	2 488	47 348	1 578
	Enero	1 393	201	5 430	24 477	790	15 839	511
	Febrero	1 377	192	5 158	24 053	859	14 629	522
	Marzo	1 363	205	5 482	26 000	839	16 880	545
Cartagena	TOTAL 1er trim	417	330	6 631	20 524	690	11 299	377
	Enero	420	110	2 199	6 871	226	3 779	122
	Febrero	418	109	2 198	6 600	236	3 630	130
	Marzo	420	111	2 234	7 053	228	3 890	125
Cucuta	TOTAL 1er trim	244	166	3 063	15 638	522	8 088	270
	Enero	242	55	1 019	5 127	165	2 628	85
	Febrero	244	56	991	5 263	188	2 674	95
	Marzo	245	55	1 053	5 248	169	2 786	90
Medellín	TOTAL 1er trim	1 616	1 272	19 728	85 327	2 849	52 483	1 752
	Enero	1 603	414	6 386	26 981	870	16 652	537
	Febrero	1 620	421	6 566	27 792	993	17 050	609
	Marzo	1 624	437	6 776	30 554	986	18 781	606
Pereira	TOTAL 1er trim	244	184	4 156	15 021	501	9 069	302
	Enero	247	63	1 449	5 115	165	3 136	101
	Febrero	241	55	1 259	4 669	167	2 803	100
	Marzo	245	66	1 448	5 237	169	3 130	101
Otras ciudades 2/	TOTAL 1er trim	1 356	1 119	14 994	61 025	2 039	36 010	1 202
	Enero	1 326	371	4 981	19 492	629	11 412	368
	Febrero	1 358	359	4 913	20 247	723	12 017	428
	Marzo	1 385	389	5 100	21 286	687	12 581	406

1/ Promedio diario en nid d s

2/ Incluye Anserma Buenaventura Barrancabermeja Bug C lar Ca tago C C d d B l D t m G dot H d lb g lp l L D d Mag g M al Monteria Neiva Pasto Popayan Palmira Santa Marta Sincelejo Santa Rosa de Cabal Tunja Tulua Valledupar y Villavicencio

Fuente DANE – Avances de Transporte Urbano

2 2 4 TRANSPORTE POR FERROCARRIL

(Miles)

Periodos	Pasajeros		Carga segun productos (toneladas–kilómetro)							
	Numero	Pasajeros por kilometro	Total 1/	Agricolas	Animales y leche	Forestales	Mineros	Manufac turados	Derivados del petróleo	Otros productos
1970 Total	2 954	249 002	1 172 637	467 305	33 244	10 392	105 366	448 391	96 273	11 666
1971 Total	3 161	281 547	1 150 492	440 053	25 069	7 106	124 972	465 224	78 710	9 358
1972 Total	4 263	397 851	1 198 486	479 268	23 899	5 694	105 128	470 038	100 830	13 629
1973 Total	4 206	327 378	1 330 767	537 572	26 694	7 316	108 693	547 199	88 288	15 005
1974 Enero	419	52 038	111 600	49 348	1 664	729	8 558	41 701	8 844	1 056
Febrero	322	33 672	106 690	47 960	1 716	799	9 971	37 165	8 133	946
Marzo	346	33 616	123 642	52 598	2 173	805	10 600	47 870	8 527	1 069

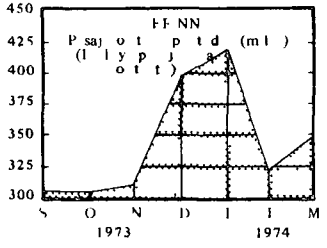
1/ Excluye arga q e no paga (aprox madamente el 5o/o del tot l general)
Fuente F N C – Boletin Los Ferrocarriles en Cifras

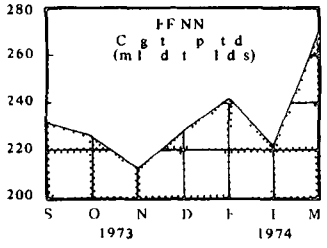
2 2 5 TRANSPORTE FLUVIAL CABOTAJE Y POR OLEODUCTOS

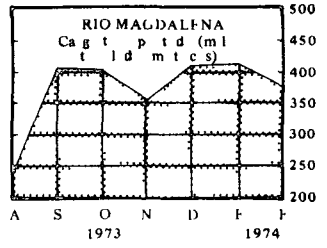
(Miles) 1/

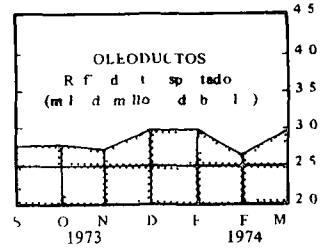
Periodos	Por el rio Magdalena		Cabotaje	Oleoductos refinados del petroleo (barriles de 42 galones)							
	Toneladas métricas	Cabezas de ga nado vacuno	Toneladas metricas	Gasolina			Otros productos				Total
				Motor	Blanca	Aviacion	Jet–fuel	Kerosene	Diesel fuel oil	Gas licuado	
1972 TOTAL	2 710 ¤	24 385 ¤	1 729 ¤	28 149	1 931	595	2 205	4 570	6 875	3 768	48 093
1973 TOTAL	2 962 ¤	17 215 ¤	2 059 ¤	29 274	1 193	339	1 539	3 058	5 229	2 148	32 779
Noviembre	354 ¤	1 580 ¤	149 ¤	1 606	100	30	124	280	419	163	2 722
Diciembre	414 ¤	1 800 ¤	155 ¤	1 762	114	31	147	288	426	192	2 960
1974 Enero	416 ¤	1 660 ¤	184 ¤	1 781	88	32	151	289	425	210	2 976
Febrero	379 ¤	2 056 ¤	198 ¤	1 542	103	26	144	240	442	179	2 676
Marzo	( )	( )	( )	1 583	106	33	157	292	526	206	2 903

1/ La cabezas de ganado acun transportadas por el rio Magdalena estan dadas en unidades
Fuente DANE – A ances y Listados de Transportes y Comunicaciones









2 2 6 MOVIMIENTO DE EMBARCACIONES EN LOS PUERTOS COLOMBIANOS SEGUN BANDERAS – Julio 1973

Banderas	Entradas			Salidas			Banderas	Entradas			Salidas		
	Número de embar caciones	Toneladas neto registro	Carga de sembarca da (tons)	Numero de embar caciones	Toneladas neto registro	Carga em barcada (toneladas)		Numero de embar caciones	Toneladas neto registro	Carga des embarcada (toneladas)	Numero de embar caciones	Toneladas neto registro	Carga em barcada (toneladas)
TOTAL	254	882 014	200 868	240	824 401	190 215							
Alemana	18	63 815	19 721	15	53 682	15 994	Hondurena	4	6 709	–	3	6 652	1 400
Canadiense	–	–	–	–	–	–	Inglesa	25	35 434	11 458	26	38 982	6 748
Colombiana	32	92 527	39 582	29	86 763	32 310	Italiana	9	92 209	3 564	9	92 209	3 510
Chilena	1	6 384	–	1	6 384	–	Japonesa	8	35 496	8 736	8	35 496	6 558
Danesa	–	–	–	–	–	–	Liberiana	10	56 344	3 341	10	56 344	6 430
Ecuatoriana	10	50 982	8 091	10	50 982	7 748	Noruega	8	37 424	10 078	7	35 766	8 337
Espanola	3	8 407	65	3	8 407	2 160	Panamena	44	82 037	6 652	39	49 138	7 383
Estadounidense	24	111 403	33 403	24	110 863	39 358	Sueca	7	47 441	17 917	7	47 441	19 978
Francesa	9	30 326	2 236	8	30 322	4 311	Venezolana	5	9 419	4 067	5	10 493	1 275
Holandesa	10	28 399	13 122	10	28 399	10 305	Otras naciones	27	87 258	18 835	26	76 078	16 410

Fuente DANE – Listados de Mo imiento Ma itimo Internacional

COMUNICACIONES

2 3 1 MOVIMIENTO DE LAS TELECOMUNICACIONES — Resumen Nacional

A — Telegrafo (Miles)

Períodos	Nacional			Internacional		
	Numero de mensajes	Numero de palabras	Valor ($)	Numero de mensajes	Numero de palabras	Valor ($)
1972 TOTAL	17 518	350 891	97 848	293 4	7 743 2	69 950
1973 TOTAL	18 944	380 656	111 380	294 1	8 065 5	79 378
1er Sem	8 915	174 893	51 478	143 3	3 819 5	37 425
2o Sem	10 029	205 763	59 202	150 8	4 246 0	41 953
1974 Enero	1 675	33 370	10 741	27 5	787 9	8 472
Febrero	1 507	31 355	9 841	25 5	732 7	8 129
Marzo	1 612	33 776	11 042	25 8	752 6	8 258
Abril	1 584	34 388	11 805	25 1	724 9	8 051

B — Telefono (Miles)

Períodos	Nacional			Internacional		
	Numero de llamadas	Manual y semiautomatico (minutos)	Valor ($)	Numero de llamadas	Minutos	Valor ($)
1972 TOTAL	26 022	141 431	417 618	342 8	2 326 6	134 724
1973 TOTAL	26 758	149 107	395 452	369 4	2 676 3	167 379
1er Sem	12 924	71 753	208 606	174 8	1 266 6	80 908
2o Sem	13 834	77 354	186 846	194 6	1 409 7	86 471
1974 Enero	2 374	13 252	42 155	34 2	250 6	15 673
Febrero	2 173	11 981	39 042	32 6	229 8	15 613
Marzo	2 209	12 955	39 447	37 3	275 0	17 623
Abril	2 178	12 230	39 981	34 4	255 8	16 399

C — Telex (Miles)

Períodos	Total impulsos	Nacional				Internacional		
		Valores ($)				Numero de llamadas	Minutos	Valor ($)
		Impulsos	Arriendo máquinas	Otros ingresos	Total			
1972 TOTAL	47 274	40 135	10 997	1 382	52 494	253 8	1 008 3	68 047
1973 TOTAL	53 448	45 120	12 319	1 278	58 717	340 6	1 279 2	97 325
1er Sem	25 117	21 239	5 503	599	27 341	158 8	611 8	46 565
2o Sem	28 331	23 881	6 816	679	31 376	181 8	667 4	50 760
1974 Enero	4 813	4 521	1 463	168	6 152	37 4	131 1	9 940
Febrero	4 686	4 518	1 483	182	6 183	35 7	126 5	9 590
Marzo	5 097	4 887	1 496	169	6 552	38 8	137 7	10 387
Abril	5 102	4 891	1 550	179	6 620	35 1	123 9	9 376

2 3 2 MOVIMIENTO DE LAS TELECOMUNICACIONES POR REGIONES

(Miles)

Gerencia regional	Telefono						Telegrafo (palabras)				Telex			
	Manual y semi automatico (minutos)		Automatico (impulsos)		Internacional (minutos)		Nacional		Internacional		Nacional (impulsos)		Internacional (minutos)	
	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973	1974
Marzo														
TOTAL	12 066	12 186	242 831	366 808	225 0	275 0	28 547	33 770	652 6	752 5	4 304	5 097	122 1	138 1
Barranquilla	1 314	1 191	30 157	34 557	22 8	28 2	4 029	4 969	64 4	81 0	955	1 122	12 5	14 0
Bogotá	3 079	2 915	87 293	125 901	138 6	168 1	10 245	12 481	420 6	462 3	1 333	1 752	80 0	90 3
Bucaramanga	1 310	1 596	12 054	17 882	13 0	16 0	3 129	3 499	8 1	8 3	258	283	1 0	1 3
Cali	2 172	2 130	58 417	101 232	29 5	32 0	3 888	4 730	87 1	114 1	805	873	15 6	17 9
Ibagué	1 306	1 475	11 598	17 093	1 0	1 0	2 466	2 840	2 2	2 2	163	166		
Manizales	1 821	1 781	11 407	22 954	5 2	4 7	2 063	2 322	9 7	10 7	263	296	1 6	3 0
Medellín	1 064	1 098	31 905	47 189	14 9	25 0	2 727	2 929	60 5	73 9	527	605	11 0	11 5
Abril														
TOTAL	11 445	12 595	235 283	373 652	208 3	255 8	26 376	34 394	598 0	725 0	3 977	5 101	102 6	123 8
Barranquilla	1 232	1 269	20 432	43 763	22 3	23 6	3 998	4 983	62 1	79 3	815	1 166	10 2	11 5
Bogotá	2 673	2 724	86 079	125 782	132 5	146 0	8 633	11 859	373 8	431 7	1 363	1 746	68 0	82 5
Bucaramanga	1 203	1 508	13 136	19 243	12 8	16 4	2 953	3 747	7 1	7 3	246	261	1 0	1 2
Cali	2 046	2 134	55 456	98 044	21 8	32 3	3 809	5 071	84 2	113 9	706	854	12 4	15 3
Ibague	1 263	1 424	10 532	19 180	1 0	1 0	2 343	2 997	1 9	2 8	141	171		
Manizales	1 948	2 219	13 633	22 540	2 9	5 7	1 980	2 410	8 4	10 7	230	324	2 0	1 8
Medellín	1 080	1 317	36 015	45 100	15 0	30 8	2 660	3 327	60 5	79 3	476	579	9 0	11 5

Fuente TELECOM — Boletin Estadisticas de Trafic

3
MONEDA Y FINANZAS

Actualizacion de la informacion sobre

Poder adquisitivo interno del peso

Mensualmente este Boletin publica el cuadro *3 2 3 poder adquisitivo interno del peso* cuyo indice refleja la alteracion que va sufriendo la unidad monetaria respecto a su capacidad de compra Se toma como la expresion porcentual de la relacion entre el valor nominal del peso y el Indice de Precios al por Mayor del periodo considerado es decir $\frac{1}{I P M n} x\ 100$ donde n es el periodo considerado

Para la elaboracion de esta serie el DANE ha tomado como norma utilizar el Indice de Precios al por Mayor del comercio en general en el pais ya que se considera como uno de los indicadores mas aproximados del nivel general de precios Este indice fue elaborado por el Banco de la Republica con base 1952—100 y posteriormente convertido a base 1958=100 por el DANE condicion dentro de la cual se publico tal informacion hasta el Boletin Mensual No 276

El cuadro siguiente actualiza entre 1970 y 1973 la serie mencionada que ha sido calculada utilizando la revisión y cambio de base del Indice de Precios al por Mayor emprendida por el Banco de la Republica a fines de 1970 cuya metodologia originalmente publicada en la Revista de esa institución se reprodujo en la Seccion 4 Precios y Salarios de la entrega anterior de este Boletin El cuadro 3 2 3 continua apareciendo regularmente con la nueva base y en esta oportunidad incluye los datos de los primeros meses de 1974

Poder adquisitivo interno del peso
1970 – 1973

Años y meses	Indice total de precios al por mayor 1970=100 0	Poder adquisitivo interno del peso	Variacion* o/o
1970 Enero	96 8	103 3	–
Febrero	97 5	102 6	- 0 7
Marzo	97 9	102 1	- 0 5
Abril	99 0	101 0	- 1 1
Mayo	99 7	100 3	- 0 8
Junio	100 7	99 3	- 1 0
Julio	100 8	99 2	- 0 1
Agosto	100 9	99 1	- 0 1
Septiembre	101 4	98 6	- 0 5
Octubre	101 5	98 5	- 0 1
Noviembre	101 4	98 6	+ 0 1
Diciembre	102 6	97 5	- 1 1
Promedio anual	100 0	100 0	–
1971 Enero	105 3	95 0	- 2 6
Febrero	106 0	94 3	- 0 7
Marzo	107 1	93 4	- 1 0
Abril	109 3	91 5	- 2 0
Mayo	109 8	91 1	- 0 4
Junio	110 7	90 3	- 0 9
Julio	111 8	89 4	- 1 0
Agosto	112 7	88 7	- 0 8
Septiembre	114 1	87 6	- 1 2
Octubre	115 3	86 7	- 1 0
Noviembre	117 2	85 3	- 1 6
Diciembre	118 6	84 3	- 1 2
Promedio anual	111 5	89 7	-10 3

Años y meses	Indice total de precios al por mayor 1970=100 0	Poder adquisitivo interno del peso	Variacion* o/o
1972 Enero	122 4	81 7	- 3 1
Febrero	122 8	81 4	- 0 4
Marzo	124 3	80 5	- 1 1
Abril	125 8	79 5	- 1 2
Mayo	127 8	78 2	- 1 6
Junio	130 1	76 9	- 1 7
Julio	132 6	75 4	- 2 0
Agosto	134 8	74 2	- 1 6
Septiembre	136 9	73 0	- 1 6
Octubre	139 3	71 8	- 1 6
Noviembre	141 9	70 5	- 1 8
Diciembre	143 5	69 7	- 1 1
Promedio anual	131 9	75 8	-15 5
1973 Enero	146 7	68 2	- 2 2
Febrero	150 0	66 7	- 2 2
Marzo	155 1	64 5	- 3 3
Abril	160 2	62 4	- 3 3
Mayo	163 7	61 1	- 2 1
Junio	168 1	59 5	- 2 6
Julio	171 1	58 4	- 1 8
Agosto	174 1	57 4	- 1 7
Septiembre	177 3	56 4	- 1 7
Octubre	181 8	55 0	- 2 5
Noviembre	186 0	53 8	- 2 2
Diciembre	190 7	52 4	- 2 6
Promedio anual	168 7	59 3	-21 8

* Respecto al ano o mes anterior
Fuente DANE

3 1 1 CHEQUES PAGADOS

(Miles de pesos)

Anos y meses	Directamente	Por compensacion	Total	
			Pagados	Variacion o/o
1969 Total	219 836 911	249 140 153	468 977 064	—
1970 Total	260 628 036	295 140 459	555 768 495	+ 18 5
1971 Total	299 567 419	359 891 621	659 459 040	+ 18 6
1972 Total	335 720 541	442 320 461	778 041 002	+ 18 0
Enero	22 857 333	29 572 394	52 429 727	—
Febrero	26 645 138	31 882 918	58 528 056	+ 11 6
Marzo	26 194 348	35 293 241	61 487 589	+ 5 1
1973 Enero	30 085 460	40 951 839	71 037 299	—
Febrero	32 477 170	41 845 712	74 322 882	+ 4 6
Marzo	34 047 134	43 118 672	77 165 806	3 8

Fuente Ban o de la R p bl a

3 1 2 ESPECIES MONETARIAS

(Miles de pesos)

Saldos a fin de	Total	Variacion o/o	En el Banco de la Republica	En los bancos comerciales	Fuera de bancos
1973 Julio	8 783 476	—	24 221	1 050 857	7 708 398
Agosto	8 497 967	3 3	17 645 ®	941 075	7 539 247 ®
Septiembre	8 526 034	+ 0 3	15 293 ®	819 819	7 690 922 ®
Octubre	8 871 493	+ 4 1	15 080 ®	1 018 736	7 837 677 ®
Noviembre	9 485 808	+ 6 9	13 511 ®	970 151	8 502 146 ®
Diciembre	13 431 498	+ 41 6	12 352 ®	657 229	12 761 917 ®
1974 Enero	9 958 102	—	12 030	1 188 072	8 758 000
Febrero	9 675 207	2 8	10 888	1 183 081	8 481 238
Marzo	9 623 146	0 5	7 670	864 276	8 751 200
Abril	9 705 478	+ 0 9	8 770	1 074 040	8 622 668

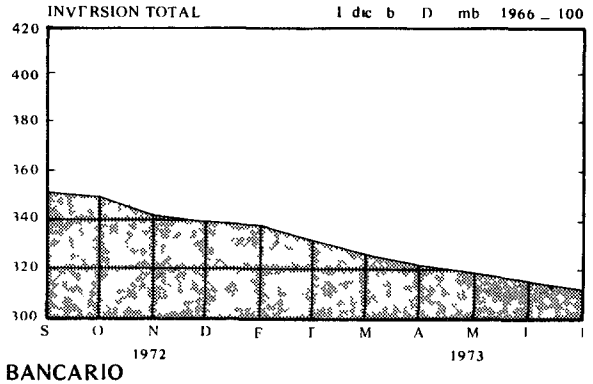
Fuente Ban o de la R publ ca

3 1 3 FONDOS DE INVERSION

(Miles de pesos)

Saldos a fin de	Bonos	Cedulas	Acciones	Creditos hipotecarios	Otros titulos o valores	Total	
						Inversión	Indice Dic./66=100
1972 Marzo	31 583	10 591	782 691	11 038	5	835 908	359 1
Abril	35 515	17 089	820 106	10 948	20	883 678	379 6
Mayo	39 797	7 042	806 979	10 238	20	864 076	371 2
Junio	38 451	5 033	795 771	10 227	19	849 501	364 9
Julio	37 412	4 092	780 140	10 161	20	831 825	357 3
1973 Marzo	31 448	15 738	702 384	5 960	5 311	760 841	326 8
Abril	35 491	8 084	694 871	9 359	5 304	753 109	323 5
Mayo	32 290	1 746	688 896	8 584	9 636	741 152	318 4
Junio	29 990	886	683 759	8 468	11 276	734 379	315 5
Julio	27 221	885	673 468	8 404	17 721	727 699	312 6

Fuente Superbancaria



3 2 1 DEPOSITOS EN EL SISTEMA BANCARIO

A—Bancarios 1/

(Miles de pesos)

Saldos a fin de	Total	En cuenta corriente	A la orden y antes de 30 dias	A mas de 30 dias
1973 Mayo	35 645 277	23 821 829	4 099 193	7 724 255
Junio	35 903 569	24 358 657	4 265 883	7 279 029
Julio	37 223 785	25 363 808	3 918 437	7 940 940
Agosto	37 613 549	25 862 714	4 147 360	7 603 475
Septiembre	38 601 413	26 179 156	4 414 602	8 007 655
Octubre	35 550 703	26 797 201	3 952 374	6 801 128
Noviembre	38 752 723	27 300 224	4 644 099	6 808 400
Diciembre	37 963 873	25 782 771	5 659 950	6 521 152
1974 Enero	40 378 578 ¤	28 470 616	4 894 017	7 013 945

1/ I y e gibilid d en ot spe i s ducid s a m ed l g l
F ente S p rba ari

B— De ahorro

(Miles de pesos)

Saldos a fin de	Total	En bancos comerciales	En banca gubernamental		En cajas particulares
			Caja Agraria	Bco Popular	
1973 Agosto	7 014 901	2 814 858	3 205 032	868 035	126 976
Septiembre	7 379 209	3 060 594	3 221 794	965 029	131 792
Octubre	7 574 370	3 060 791	3 370 064	1 011 612	131 903
Noviembre	7 510 140	3 069 200	3 342 180	963 187	135 573
Diciembre	7 973 914	3 363 035	3 505 730	958 019	147 130
1974 Enero	8 101 373	3 329 012	3 550 734	1 077 575	144 052
Febrero	8 145 970	3 346 265	3 587 389	1 060 278	152 038
Marzo	8 239 152	3 446 916	3 696 751	928 828	166 657
Abril	8 273 251	3 433 770	3 654 564	1 042 031	142 886

F nte Ban o de la R publica

3 2 2 EXPANSION Y CONTRACCION DE LOS MEDIOS DE PAGO SEGUN RUBROS

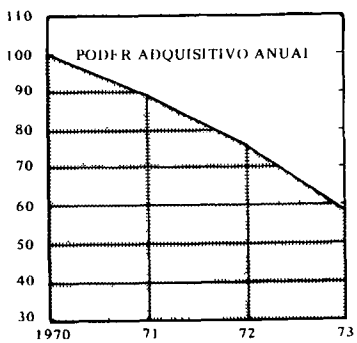
(Millones de pesos)

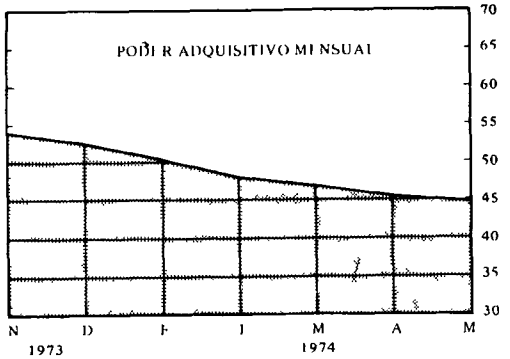
Rubros	Variaciones									
	Nov /73 – Dic /73		Dic /73 Enero/74		Enero/74 – Feb /74		Feb /74 – Marzo /74		Dic / 73 – Marzo / 74	
	Expansion	Contrac cion	Expansion	Contrac cion	Expansion	Contrac cion	Expansion	Contrac cion	Expansion	Contrac cion
A BANCO DE LA REPUBLICA										
I ACTIVOS										
1) Saldos netos en moneda extranjera	+ 2 206		+ 542		+ 1 232			218	+ 1 556	
2) Préstamos y descuentos	+ 1 497			1 200	+ 157		+ 185			858
3) Suministros F F A	+ 18			- 87		234	+ 36			285
4) Suministros F I P	+ 31		+ 2		+ 13		+ 7		+ 22	
5) Suministros F F I	+ 58		+ 36		30		+ 21		+ 87	
6) Suministros F D U	+ 16		+ 5		+ 19		+ 7		+ 31	
7) Fondo contratistas obras publicas	+ 30		+ 7				+ 5		+ 12	
8) Cuenta especial de cambios		662	+ 106			- 38	+ 31		+ 99	
9) Inversiones		11		12		- 12		6		30
10) Otros activos	+ 780		+ 411			46	+ 543		+ 908	
MENOS										
II PASIVOS MONETARIOS										
1) Depositos de los bancos		59		+ 1 992		420		528		+ 2 100
2) Depositos del gobierno nacional	- 663		205			+ 287	194		112	
3) Depositos de otras entidades oficiales	- 95			+ 60		+ 105	46			+ 119
4) Depositos para importacion y exportacion	- 98		83		64		55		202	
5) Depósitos provisionales Res 53/64		+ 65		+ 757		+ 152		+ 2		+ 911
6) Fondo de inversiones privadas		+ 20		8		+ 58	1			+ 65
7) Fondos financieros	298			+ 752		+ 822		+ 7		+ 1 581
8) Financiación externa contrapartida en moneda corriente		+ 10	7			1	3		9	
9) Otros pasivos no monetarios		+ 1 112		+ 37		+ 462		+ 447		+ 946
III PASIVOS MONETARIOS	+ 3 969			3 501		- 282		74		- 3 857
IV MONEDA EN TESORERIA	+ 1				+ 2		+ 1		3	
Creacion primaria (III IV)	3 970			3 501		- 280		73		3 854
B BANCOS DE DEPOSITOS										
V ACTIVOS										
1) Saldos netos en moneda extranjera reducidos a moneda legal		112		325		107	+ 130			302
2) Préstamos y descuentos	+ 976		+ 620		+ 832		+ 266		+ 1 718	
3) Deudores varios en moneda legal	+ 5		+ 83		+ 44			44	+ 83	
4) Inversiones	+ 166		+ 317		+ 857		133		+ 1 307	
5) Activo fijo		21	33		+ 28		+ 32		+ 93	
6) Otros activos		- 694	2 799			- 102	+ 261		2 938	
MENOS										
VI PASIVOS NO MONETARIOS										
1) Depositos cuasi–monetarios		+ 595		+ 58	59			119		+ 118
2) Préstamos y descuentos en el Banco de la Republica		+ 1 487	958			+ 337		+ 507	114	
3) Capital y reserva legal		+ 24		+ 5		+ 59		+ 135		199
4) Otros pasivos no monetarios	265			+ 109		+ 471		+ 158		738
VII PASIVOS MONETARIOS										
1) Depositos en cuenta corriente		1 521	4 293		+ 744			- 141	4 896	
Total medios de pago (III+ IV VII)	2 449		792		+ 464			214	1 042	
MENOS										
Caja de banco de deposito	313			+ 531	- 5		318			+ 208
Caja del Banco de la Republica		+ 2	37		1		4		42	
Total medios de pago en circulacion	+ 2 760		+ 298		470		+ 108		876	

Fuente Superintendencia Bancaria Boletin No 133 (I y II)

3 2 3 PODER ADQUISITIVO INTERNO DEL PESO

Anos y meses	Indice total de precios al por mayor (1970=100)	Poder adquisitivo interno del peso	Variación del poder adquisitivo
1970 Total	100 0	100 0	–
1971 Total	111 5	89 7	10 3
1972 Total	131 9	75 8	- 15 5
1973 Total	168 7	59 3	- 21 8
Enero	146 7	68 2	2 2
1974 Enero	199 6	50 1	4 4
Febrero	209 7	47 7	4 8
Marzo	213 4	46 9	1 7
Abril	221 4	45 2	3 6
Mayo	222 7	44 9	0 7





Respecto al ano o mes anterior
Fuente DANE

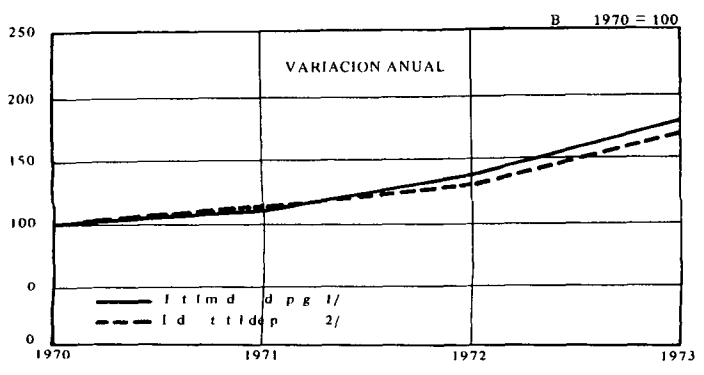
3 2 4 MEDIOS DE PAGO EN CIRCULACION

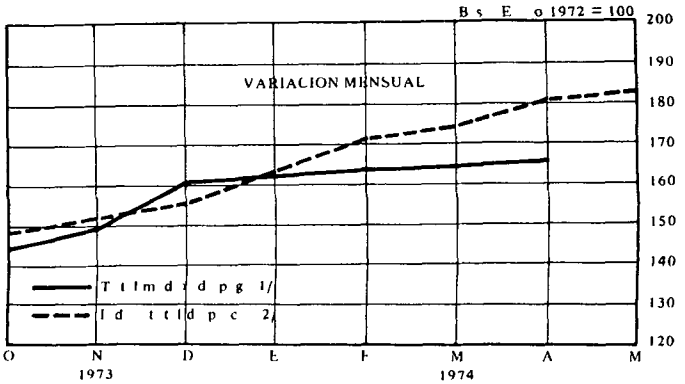
(Miles de pesos)

Saldos a fin de	Depósitos a la vista		Depósitos oficiales en el Banco de la Republica		Especies monetarias fuera de bancos		Total		Indice 1970 = 100	
	Valor	Variación o/o	Valor	Variación o/o	Valor	Variación o/o	Con depositos oficiales	Sin depositos oficiales	Con depositos oficiales	Sin depositos oficiales
1973 Mayo	23 905 586	–	1 185 390	–	7 555 536	–	32 646 512	31 461 122	147 6	145 4
Junio	24 351 854	+ 1 8	1 555 902	+ 31 3	8 309 839	+ 10 0	34 217 595	32 661 693	154 7	151 0
Julio	25 360 721	+ 4 1	1 371 387	11 9	7 708 398	7 2	34 440 506	33 069 119	155 7	152 9
Agosto	25 864 719	+ 2 0	1 380 825	0 7	7 539 247 ®	2 2	34 784 791 ®	33 403 966 ®	157 3	154 4
Septiembre	26 160 567	+ 1 1	1 260 470	8 8	7 690 922 ®	7 3	35 111 959 ®	33 851 489 ®	158 7	156 5
Octubre	26 761 577	2 3	1 337 146	+ 6 1	7 837 677 ®	+ 1 9	35 936 400 ®	34 599 254 ®	162 4	160 0
Noviembre	27 306 028	+ 2 0	1 783 404	+ 33 4	8 502 146 ®	+ 8 5	37 591 578 ®	35 808 174 ®	170 0	165 5
Diciembre	25 810 376	5 5	1 025 267	42 5	12 761 917 ®	+ 50 1	39 597 560 ®	38 572 293 ®	179 0	178 3
1974 Enero	30 074 652	–	871 052	–	8 758 000	–	39 703 704	38 832 652	179 5	179 5
Febrero	30 821 569	+ 2 4	1 245 405	+ 42 9	8 481 238	3 2	40 548 212	39 302 807	183 3	181 7
Marzo	30 660 293	0 5	1 017 537	18 2	8 751 200	+ 3 2	40 429 030	39 411 493	182 8	182 2
Abril	31 271 721	+ 2 0	1 127 860	10 8	8 622 668	1 5	41 022 249	39 894 389	185 5	184 4

Fu te Banco de la Republica

3 2 5 EXPANSION MONETARIA Y PRECIOS AL POR MAYOR





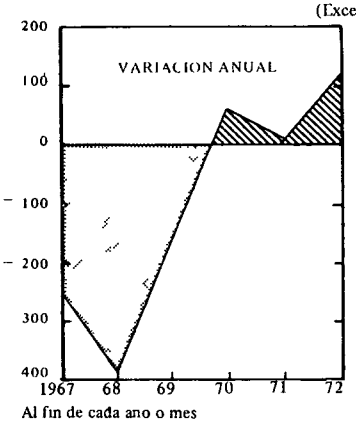
1/ L l ye d pos t s of t les n el Ba co de la Republica
2/ Al por mayor d l ome cio en general en l pais
Fu te DANI

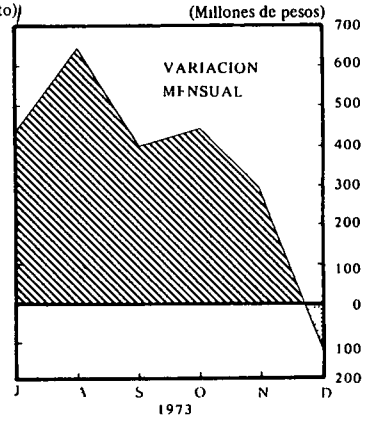
3 2 6 ENCAJE DE LOS DEPOSITOS EN MONEDA LECAL

(Miles de pesos)

Saldo a fin de	Encaje		
	Requerido	Computable	Exceso (+) o defecto (−)
1973 Enero	8 607 608	9 428 255	+ 820 647
Febrero	8 923 968	9 652 868	+ 728 900
Marzo	10 071 855	10 145 765	+ 73 910
Abril	10 579 741	10 803 952	+ 224 211
Mayo	10 720 256	11 163 236	+ 442 980
Junio	11 005 453	11 184 751	+ 179 298
Julio	11 321 153	11 765 973	+ 444 820
Agosto	11 508 521	12 158 472	+ 649 951
Septiembre	11 965 812	12 368 199	+ 402 387
Octubre	12 119 143	12 566 475	+ 447 332
Noviembre	12 196 045	12 490 918	+ 294 873
Diciembre	12 547 815	12 434 290	− 113 525

Fuente Banco de la Republica





Al fin de cada ano o mes

3 2 7 DEPOSITOS EN EL BANCO DE LA REPUBLICA

(Miles de pesos)

Saldos a fin de	Total general	De bancos			Oficiales			De particulares para		Otros
		Total	Accionistas	No accionistas	Total	Del gobierno	De otras entidades	Importacion	Exportación	
1973 Marzo	14 008 824	9 800 582	8 664 967	1 135 615	1 375 754	1 104 516	271 238	1 793 999	723 744	314 795
Abril	14 147 461	9 823 791	9 047 647	776 144	1 524 722	1 201 866	322 856	1 701 798	753 736	343 414
Mayo	14 475 728	10 343 071	9 396 601	946 470	1 328 678	944 838	383 840	1 556 038	902 390	345 551
Junio	14 642 318	10 206 158	9 520 364	685 794	1 697 249	1 367 963	329 286	1 429 107	975 001	334 803
1974 Marzo	19 217 900	13 384 666	12 295 597	1 089 069	1 057 177	696 705	360 472	329 734	4 043 192	403 131
Abril	19 664 479	13 868 383	12 993 288	875 095	1 173 875	762 213	411 662	286 452	3 915 827	419 942
Mayo	18 536 592	12 946 258	12 142 398	803 860	1 137 964	786 394	351 570	251 496	3 979 713	221 161
Junio	18 812 023	12 977 622	12 512 070	465 552	1 509 365	1 099 772	409 593	224 873	3 876 569	223 594

Fuente Banco de la Republica

3 3 1 NUEVOS PRESTAMOS POR DESTINO ECONOMICO

A— Bancos Comerciales

(Miles de pesos)

Destino	1973										1974
	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero
TOTAL	2 575 071	1 907 297	2 330 889	2 324 055	2 494 933	2 732 010	3 399 527	3 795 651	2 797 359	3 281 622	3 173 550
Café	33 146	24 566	20 059	25 406	37 350	41 112	39 427	53 080	42 107	33 410	43 994
Otros cultivos	194 965	180 452	198 927	136 882	189 244	268 452	299 616	255 946	171 590	62 056	52 621
Ganaderia	136 308	124 660	105 132	99 312	119 682	131 747	88 438	91 780	106 363	96 896	58 619
Industria	607 248	476 687	630 743	578 656	644 545	590 353	1 443 575	849 742	626 618	860 652	655 349
Construccion	123 742	75 514	121 627	122 063	122 481	126 896	106 851	125 271	132 019	137 530	141 256
Servicios publicos	144 009	59 142	74 914	138 154	100 887	115 079	79 569	640 189	228 426	418 501	172 537
Transporte	38 157	28 823	33 654	36 202	35 444	46 280	21 400	38 124	38 743	31 662	26 419
Comercio	872 435	590 140	736 601	790 077	749 528	706 644	912 238	1 385 270	991 006	1 009 417	1 087 241
Consumo	125 582	115 803	140 121	141 023	136 073	139 753	145 210	151 738	156 427	143 748	138 856
Bonos Res 18/63	269 022	153 207	172 471	203 796	303 272	540 304	195 826	164 428	211 346	364 670	713 266
Otros 1/	30 457	78 803	96 640	52 484	56 427	25 390	67 377	40 083	92 714	123 080	83 392

1/ Incluye prestamos para educacion cooperati as seguros y finanzas hoteles y turismo colonos y aparcero
Fuente Superbancaria

3 3 1 NUEVOS PRESTAMOS POR DESTINO ECONOMICO

B—Caja Agraria

(Miles de pesos)

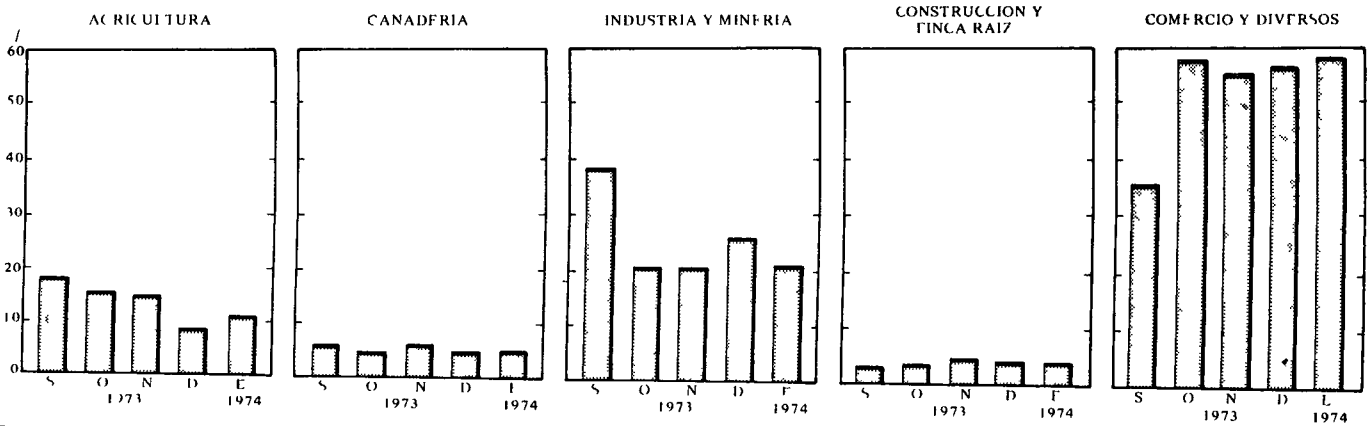
Anos y meses	Total		Agricultura				Ganadería		Industria y minería		Varios 1/	
			Café		Otros cultivos							
	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o
1973 Septiembre	570 568	100 0	35 651	6 3	332 099	58 6	135 414	23 7	63 437	11 1	3 967	0 7
Octubre	432 104	100 0	18 116	4 2	279 025	64 6	104 829	24 3	28 530	6 6	1 604	0 3
Noviembre	340 872	100 0	11 469	3 4	213 299	62 6	86 495	25 4	25 309	7 4	4 300	1 2
Diciembre	406 867	100 0	9 648	2 4	218 396	53 7	78 766	19 3	98 943	24 3	1 114	0 3
1974 Enero	622 339	100 0	67 554	10 8	275 021	44 2	132 465	21 3	144 917	23 3	2 382	0 4
Febrero	602 960	100 0	66 239	11 0	347 295	57 6	138 283	22 9	46 883	7 8	4 260	0 7
Marzo	681 031	100 0	38 595	5 7	453 159	66 5	118 234	17 4	64 822	9 5	6 221	0 9
Abril	452 228	100 0	16 682	3 7	314 912	69 6	75 120	16 6	30 111	6 7	15 403	3 4
Mayo	421 381	100 0	13 881	3 9	270 535	64 2	75 336	17 9	35 348	8 4	26 281	6 2
Junio	295 464	100 0	13 867	4 7	167 022	56 5	76 245	25 8	33 801	11 5	4 529	1 5

1/ Incluye credito educativo pago impuesto predial vivienda empleados
Fuente Caja de Credito Agrario

C—Total Nuevos Prestamos
(Distribucion Porcentual)

(Miles de pesos)

Anos y meses	Total		Agricultura		Ganadería		Industria y minería		Construcción y finca raíz		Comercio y diversos	
	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o
1973 Abril	2 327 190	100 0	439 160	18 9	215 719	9 3	569 921	24 5	75 514	3 2	1 026 576	44 1
Mayo	2 708 111	100 0	427 996	15 8	193 954	7 2	709 113	26 2	121 627	4 5	1 255 421	46 3
Junio	2 690 042	100 0	350 184	13 0	202 456	7 6	646 489	24 0	122 063	4 5	1 368 850	50 9
Julio	3 043 543	100 0	516 649	17 0	282 990	9 3	725 831	23 8	122 481	4 0	1 395 592	45 9
Agosto	3 369 406	100 0	705 411	20 9	309 957	9 2	640 151	19 0	126 896	3 8	1 586 991	47 1
Septiembre	3 970 095	100 0	706 793	17 8	223 852	5 6	1 507 012	38 0	106 851	2 7	1 425 587	35 9
Octubre	4 227 755	100 0	606 167	14 3	196 609	4 7	878 272	20 8	125 271	3 0	2 421 436	57 2
Noviembre	3 138 231	100 0	438 465	14 0	192 858	6 1	651 927	20 8	132 019	4 2	1 722 962	54 9
Diciembre	3 688 489	100 0	323 510	8 8	175 662	4 8	959 595	26 0	137 530	3 7	2 092 192	56 7
1974 Enero	3 795 889	100 0	439 190	11 6	191 084	5 0	800 266	21 1	141 256	3 7	2 224 093	58 6



3 3 2 FINANCIACION Y PLAZOS DE LA CARTERA

(Millones de pesos)

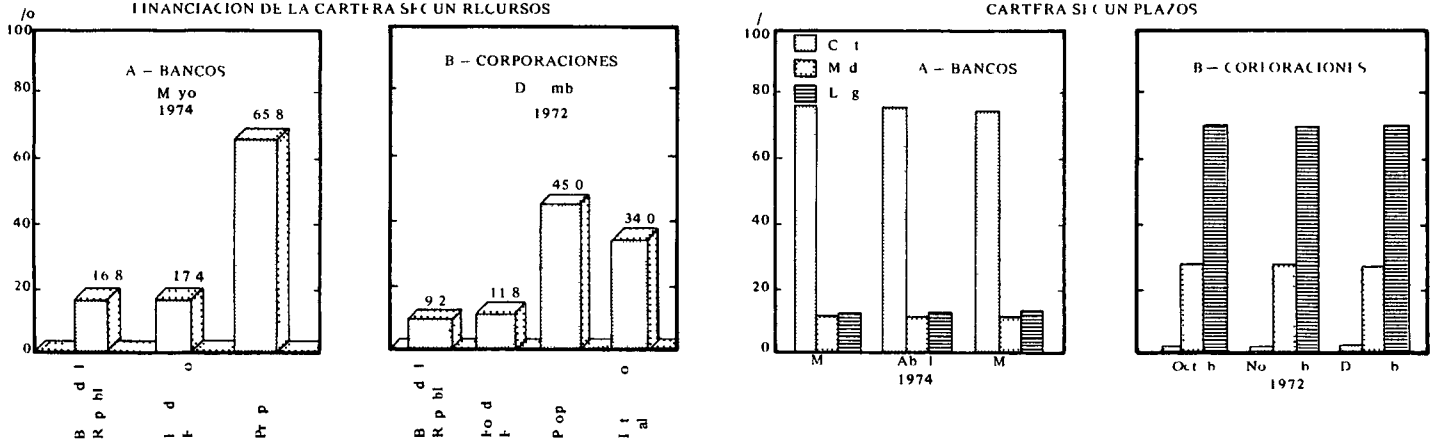
Anos y meses	Cartera total	Financiación de la cartera								Plazos de la cartera					
		Con recursos													
		Bco Republica		Fondos financieros		Propios 1/		Internacionales		Corto		Mediano		Largo	
		Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o
A—De los Bancos Comerciales															
1973 Mayo	16 667	1 867	11 2	2 219	13 3	12 581	75 5	–	–	11 896	71 4	2 464	14 8	2 307	13 8
Junio	16 852	1 900	11 3	2 226	13 2	12 726	75 5	–	–	12 076	71 7	2 476	14 7	2 300	13 6
Julio	17 264	1 927	11 2	2 214	12 8	13 123	76 0	–	–	12 502	72 4	2 466	14 3	2 296	13 3
Agosto	17 672	1 969	11 1	2 398	13 6	13 305	75 3	–	–	12 830	72 6	2 510	14 2	2 331	13 2
Septiembre	18 692	1 819	9 7	3 293	17 6	13 580	72 7	–	–	13 804	73 8	2 515	13 5	2 373	12 7
Octubre	19 903	2 586	13 0	3 569	17 9	13 748	69 1	–	–	14 908	74 9	2 518	12 7	2 477	12 4
Noviembre	20 286	3 011	14 8	3 654	18 0	13 621	67 2	–	–	15 191	74 9	2 637	13 0	2 458	12 1
Diciembre	21 169	4 320	20 4	3 699	17 5	13 150	62 1	–	–	15 877	75 0	2 688	12 7	2 604	12 3
1974 Enero	21 722	3 365	15 5	3 672	16 9	14 685	67 6	–	–	16 354	75 3	2 596	12 0	2 772	12 7
Febrero	22 470	3 894	17 3	3 561	15 9	15 015	66 8	–	–	17 053	75 9	2 599	11 6	2 818	12 5
Marzo	22 533	4 320	19 2	3 567	15 8	14 646	65 0	–	–	17 103	75 9	2 521	11 2	2 909	12 9
Abril	22 418	4 221	18 8	3 780	16 9	14 417	64 3	–	–	16 876	75 3	2 571	11 5	2 971	13 2
Mayo	23 278	3 911	16 8	4 052	17 4	15 315	65 8	–	–	17 295	74 3	2 693	11 6	3 290	14 1

1/ Incluye financiacion de organismos internacionales
Fuente Banco de la Republica

B—De las Corporaciones Financieras

1969 Diciembre	3 311	309	9 3	502	15 2	1 494	45 1	1 006	30 4	243	7 3	1 285	38 8	1 783	53 9
1970 Diciembre	4 177	421	10 1	620	14 8	1 776	42 5	1 360	32 6	394	9 4	1 499	35 9	2 284	54 7
1971 Diciembre	5 109	507	9 9	690	13 5	2 229	43 6	1 683	33 0	416	8 1	1 813	35 5	2 880	56 4
1972 Marzo	5 374	574	10 7	711	13 2	2 287	42 6	1 802	33 5	164	3 1	1 423	26 5	3 787	70 4
Abril	5 493	595	10 8	707	12 9	2 349	42 8	1 842	33 5	205	3 7	1 447	26 4	3 841	69 9
Mayo	5 537	592	10 7	710	12 8	2 371	42 8	1 864	33 7	198	3 6	1 463	26 4	3 876	70 0
Junio	5 640	606	10 8	710	12 6	2 450	43 4	1 874	33 2	171	3 1	1 536	27 2	3 933	69 7
Julio	5 803	596	10 3	737	12 7	2 558	44 1	1 912	32 9	168	2 9	1 579	27 2	4 056	69 9
Agosto	6 012	585	9 7	737	12 3	2 729	45 4	1 961	32 6	146	2 4	1 638	27 3	4 228	70 3
Septiembre	6 117	571	9 2	739	12 0	2 850	46 1	2 017	32 7	142	2 3	1 689	27 3	4 346	70 4
Octubre	6 286	574	9 2	750	11 9	2 848	45 3	2 114	33 6	140	2 2	1 723	27 4	4 423	70 4
Noviembre	6 443	589	9 1	757	11 7	2 923	45 4	2 174	33 8	149	2 3	1 767	27 4	4 527	70 3
Diciembre	6 612	611	9 2	779	11 8	2 973	45 0	2 249	34 0	172	2 6	1 794	27 1	4 646	70 3

Fuente Superbancaria



3 4 1 MOVIMIENTO BURSATIL

(Miles de pesos)

Anos y meses	Total transacciones		Acciones		Bonos				Certificados de abono tributario (CAT)		Otros 1/	
					Oficiales		Privados					
	Valor	Indice 1970 = 100	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o
A– Bolsa de Bogota												
1973 Marzo	195 419	165 5	81 892	41 9	11 750	6 0	14 496	7 4	87 281	44 7	–	–
Abril	172 755	146 4	50 383	29 2	39 583	22 9	6 164	3 6	76 625	44 3	–	–
Mayo	207 926	176 2	59 990	28 9	32 954	15 8	7 496	3 6	107 486	51 7	–	–
Junio	169 850	143 9	63 800	37 5	20 674	12 2	7 096	4 2	78 280	46 1	–	–
Julio	174 655	148 0	56 978	32 6	14 453	8 3	8 312	4 8	94 912	54 3	–	–
1974 Enero	254 242	215 5	70 450	27 7	37 561	14 8	2 051	0 8	142 078	55 9	2 102	0 8
Febrero	236 526	200 5	73 593	31 1	51 938	21 9	4 154	1 8	106 841	45 2	–	–
Marzo	265 290	224 8	60 071	22 6	70 395	26 5	2 564	1 0	132 260	49 9	–	–
Abril	374 843	317 7	65 137	17 4	180 838	48 2	1 921	0 5	126 947	33 9	–	–
Mayo	239 386	202 9	74 984	31 3	52 562	22 0	2 388	1 0	109 452	45 7	–	–
Junio	292 212	247 7	75 659	25 9	91 121	31 2	1 067	0 4	124 365	42 5	–	–
Julio	411 559	348 8	81 937	19 9	164 557	40 0	3 123	0 8	161 400	39 2	542	0 1

1/ Incluye ce tificados de participacion de las corporaciones financieras certificados de desarrollo turistico
Fuente Bolsa de Bogota

B– Bolsa de Medellin

1973 Marzo	72 007	155 1	40 476	56 2	13 845	18 7	7 235	10 1	10 811	15 0	–	–
Abril	51 285	110 4	24 717	48 2	9 425	18 4	7 325	14 3	9 818	19 1	–	–
Mayo	74 240	159 9	31 446	42 3	18 926	25 5	9 176	12 4	14 692	19 8	–	–
Junio	69 361	149 4	27 786	40 1	16 831	24 3	6 615	9 5	18 129	26 1	–	–
Julio	78 441	168 9	30 860	39 3	17 078	21 8	10 710	13 7	19 794	25 2	–	–
1974 Enero	124 381	267 9	39 989	32 2	38 108	30 6	5 625	4 5	40 659	32 7	–	–
Febrero	104 231	224 5	36 873	35 4	42 890	41 2	3 900	3 7	20 568	19 7	–	–
Marzo	89 962	193 7	32 216	35 8	27 151	30 2	2 943	3 3	27 652	30 7	–	–
Abril	108 442	233 5	31 616	29 2	53 906	49 7	3 036	2 8	19 884	18 3	–	–
Mayo	129 800	279 5	35 586	27 4	60 696	46 7	2 958	2 3	30 560	23 6	–	–
Junio	93 897	202 2	33 626	35 8	32 614	34 7	2 232	2 4	25 425	27 1	–	–
Julio	139 027	299 4	51 018	36 7	48 148	34 6	3 589	2 6	36 272	26 1	–	–

1/ Incl ye ce t ficados de desar ollo turistico
Fuente Bolsa de Medellin

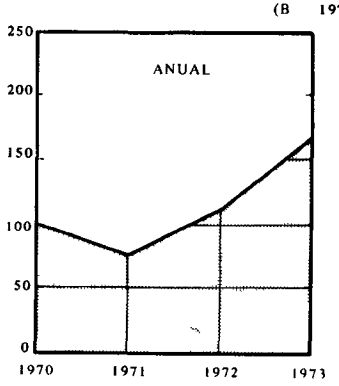
C–Movimiento Bursatil Nacional

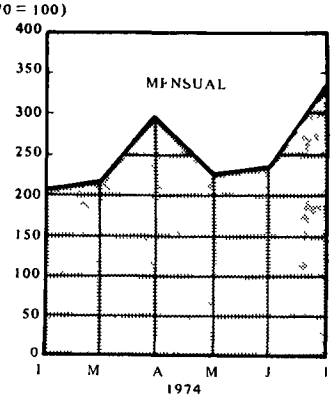
(Millones de pesos)

Anos y meses	Total de transacciones		Acciones		Bonos CAT y otros	
	Valor	Indice 1970=100	Valor	Variación o/o	Valor	Variación o/o
1973 Marzo	267	162 8	122	–	145	–
Abril	224	136 6	75	38 5	149	+ 2 8
Mayo	282	172 0	91	+ 21 3	191	+ 28 2
Junio	239	145 7	92	+ 1 1	147	- 23 0
Julio	253	154 2	88	4 3	165	+ 12 2
1974 Enero	378	230 5	110	–	268	–
Febrero	340	207 3	110	–	230	14 2
Marzo	355	216 5	92	16 4	263	+ 14 3
Abril	483	294 5	97	5 4	386	+ 46 7
Mayo	369	225 0	110	+ 13 4	259	32 9
Junio	386	235 4	109	0 9	277	+ 6 9
Julio	551	336 0	133	+ 22 0	418	+ 50 9

Fuente DANF

(B 1970 = 100)





3 6 1 LIQUIDEZ INTERNACIONAL

(Millones de dolares)

Grupo económico y/o pais	A fin de Enero de 1974					A fin de Febrero de 1974				
	Oro	DEG 1/	Posicion de reservas en el fondo	Cambio extranjero	Total ¤	Oro	DEG 1/	Posicion de reservas en el fondo	Cambio extranjero	Total ¤
1 ALALC										
1 1 Grupo Andino										
Bolivia		—		—	—	—	—	—	—	—
Colombia	11	30	47	464	552	18	30	47	504	599
Chile		—	—		—		—	—		—
Ecuador		7	7			—	7	7	257	271
Peru		45	37				45	37		
Venezuela	472	143	135	1 649	2 399	472	143	134	1 945	2 694
1 2 Otros										
Argentina		87	140				87			
Brasil		190	19				190			
México		154	118			—	154			
Paraguay	—	—	—	—	—		—			
Uruguay		13	—				13			
2 M C C A	—	45	19	109	173	—	45	19	108	172
3 E E U U	11 652	2 166	688	59	14 565	11 652	2 166	757	68	14 642
4 M C E	17 921	5 979	4 044	39 624	67 568	16 922	4 537	3 520	36 100	61 079
5 A E L C	1 126	233	285	7 050	8 694	4 639	233	290	7 063	12 225
6 Otros	1 079	1 533	1 879	29 993	34 484	4 566	2 987	2 713	39 046	49 312
TOTAL		10 625	7 418				10 637	7 524		
Países industrializados	35 907	7 963	5 363	61 150	110 383	35 907	7 963	5 454	60 845	110 169
Otros industrializados		773	742				773	748		
Países menos desarrollados		1 889	1 313				1 901	1 322		
TOTAL		10 625	7 418				10 637	7 524		

Fuente Internat onal Financial Statistics

3 6 2 POSICION DE LOS PAISES AMERICANOS EN EL F M I

(Millones de D E G 1/)

Grupo económico y/o pais	A fin de Enero de 1974						A fin de Febrero de 1974					
	Cuota	Oro 2/	Moneda 3/	Giros netos o ventas netas 4/	Tenencias del fondo	Porcentaje de la cuota	Cuota	Oro 2/	Moneda 3/	Giros ne tos o ven tas netas 4/	Tenencias del fondo	Porcenta je de la cuota
1 ALALC												
1 1 Grupo Andino												
Bolivia	37	9	28	27	46	125	37	9	28	27	46	125
Colombia	157	39	118	—	118	75	157	39	118	—	118	75
Chile	158	40	119	118	158	100	158	40	119	158	198	125
Ecuador	33	8	25	3	27	83	33	8	25	3	27	83
Peru	123	31	92	—	92	75	123	31	92	—	92	75
Venezuela	330	83	246	28	219	66	330	83	248	28	219	66
1 2 Otros												
Argentina	440	110	330	284	550	125	440	110	330	284	550	125
Brasil	440	110	330	6	324	74	440	110	330	6	324	74
México	370	93	278	- 4	272	74	370	93	278	4	272	74
Paraguay	19	5	14	—	14	75	19	5	14	—	14	75
Uruguay	69	17	52	50	84	122	69	17	52	50	84	122
2 M C C A	386	82	303	80	384	99	386	87	296	79	379	98
3 E E U U	6 700	1 675	5 025	1 165	6 129	91	6 700	1 675	5 025	1 111	6 072	91
4 Resto de America	1 156	284	852	—	848	73	1 136	284	852	2	846	74
TOTAL CONTINENTE	10 398	2 586	7 812	1 690	9 265	89	10 398	8 356	2 591	1 672	9 241	89

1/ L d f o d D E G l a una eq i alencia de 0 888671 g amos de oro fino o sea l eq i al ncia d l dol de los EE UU su valor par de Diciembre de 1946 vigente hasta Mayo 8 de 1972 en que se cambia a U S 1= 0 818513 gramos d o f o 2/ Sus p on en oro mas recompras en la cuenta de suscripcion 3/ Susc ip e mo d m omp la enta d s sc p n 4/ Conced dos po el fondo

Fuente International Financial Statistics

4
PRECIOS Y SALARIOS

PRECIOS AL POR MAYOR
4 1 1 INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR POR AGRUPACIONES

(Base 1970 = 100)

Agrupaciones	1971	1972	1973	1974				1973	Variación o/o entre
				Enero	Febrero	Marzo	Abril	Abril	Abril 1973 Abril 1974
ALIMENTOS Y ANIMALES VIVOS	111 7	129 8	171 4	196 7	215 0	218 8	228 4	166 0	37 6
A males vos	117 1	149 1	219 5	265 4	284 5	279 9	293 7	198 1	48 3
Ca nes y p eparados	118 1	151 4	211 0	238 0	267 2	274 3	286 0	204 0	40 2
Prod ctos lá teos y hue os	115 2	128 0	146 3	183 2	200 2	201 4	203 0	142 6	42 4
Pescado y p epa ados	124 4	126 4	148 0	177 2	197 0	231 0	225 7	144 2	56 5
C al s y p eparad s	109 3	118 9	158 1	187 7	209 9	220 3	229 0	144 6	58 4
Frutas y leg mb es	127 3	140 9	165 0	174 0	216 9	233 9	243 1	178 4	36 3
Azucar y p epa ados	111 3	113 4	143 4	176 3	175 5	174 0	189 6	138 5	36 9
Café y cacao	97 4	114 0	150 4	161 3	165 8	165 5	174 2	150 5	15 7
Al mentos pa a a males	110 5	128 7	182 5	222 9	222 9	230 2	240 1	160 8	49 3
Al mentos d e sos	118 2	121 7	176 8	236 4	253 7	261 8	258 6	145 2	78 1
BEBIDAS Y TABACO	114 7	135 1	156 9	181 6	182 6	183 2	183 0	145 7	25 6
Bebidas	112 3	136 8	153 8	182 5	182 6	182 9	182 9	143 4	27 5
Tabaco y ma ufact ras	120 3	121 8	163 9	179 4	182 6	183 9	183 2	150 9	21 4
MATERIAS PRIMAS NO COMBUSTIBLES	115 1	128 8	170 8	233 2	272 4	265 4	271 3	147 2	84 3
Semillas oleag nosas	104 0	107 7	124 0	181 6	181 9	184 4	186 4	115 0	62 1
Caucho	96 2	100 2	128 6	154 9	188 1	214 0	224 9	115 7	94 4
Maderas en b uto aserradas y corcho	116 4	131 4	185 6	235 1	57 2	261 4	261 4	171 5	52 4
P lpa y despe d c os de p pel	112 4	121 1	157 8	200 1	212 2	221 6	304 4	137 2	121 9
F b te til	118 3	135 4	179 9	249 9	303 2	290 3	290 9	150 0	93 9
M ne ales en bruto	119 0	119 3	135 7	153 3	168 2	171 8	185 3	130 5	42 0
Productos egetales d e os	118 1	137 2	306 7	349 9	352 8	353 1	353 3	315 2	12 1
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	117 7	137 6	157 1	221 4	224 6	234 1	233 6	149 5	56 3
Carbó	116 4	142 2	162 8	171 4	171 4	173 2	173 2	161 3	7 4
P t ol o y s s def ados	119 6	139 8	160 1	243 6	247 9	260 4	259 8	151 0	72 1
Elect cidad	108 7	122 9	137 9	141 9	141 9	141 5	140 7	133 7	5 2
ACEITES Y GRASAS VEGETALES Y ANIMALES	108 1	104 4	144 7	218 0	226 9	261 0	262 0	114 4	129 0
Ace tes y gr sas a males	117 3	101 5	168 7	232 4	261 5	292 7	266 3	110 1	141 9
Ace tes egetales	104 8	105 4	136 1	212 9	214 4	249 6	260 4	115 9	124 7
PRODUCTOS QUIMICOS	108 4	118 1	143 1	168 9	176 1	183 1	198 8	130 5	52 3
Comp estos qu m cos	107 3	119 0	143 3	180 7	206 6	225 1	236 8	134 4	76 2
Colo ntes y t embre	112 6	124 7	152 5	189 3	192 5	216 6	217 2	142 8	52 1
P oductos f macéut cos	110 6	118 9	135 2	143 5	143 9	145 8	147 2	133 2	10 5
Pe fumer y tocado	104 0	110 8	153 0	186 8	188 8	189 3	191 0	120 9	58 0
Abo os man facturados	111 1	129 3	165 5	210 0	210 0	212 7	352 4	126 2	—
Plást cos y resinas artificiales	103 6	113 4	136 2	180 2	184 3	187 6	191 4	121 6	57 4
Productos quim cos d e sos	107 9	113 9	132 5	148 9	168 7	177 9	178 1	131 2	35 7
ARTICULOS MANUFACTURADOS	107 1	123 8	154 0	191 9	204 5	210 9	218 7	143 2	52 7
Cuero y sus manufactu as	113 1	167 6	235 3	263 5	273 3	277 2	278 8	229 2	21 6
Manufacturas de caucho	105 4	120 0	132 2	156 8	157 1	160 5	161 9	123 9	30 7
Manufacturas de maderas	116 3	145 9	174 7	213 5	216 9	232 2	233 4	161 8	44 3
Papel y sus ma ufact as	110 3	125 0	144 4	167 2	167 6	171 3	192 7	138 9	38 7
Hilados y tejidos	110 8	127 0	142 5	211 6	228 3	233 7	234 7	147 7	58 9
De m erales o metál cos	110 0	124 8	142 6	162 5	169 1	173 4	179 9	133 7	34 6
H er y a o	100 9	112 3	149 5	204 5	225 4	233 8	246 0	138 5	77 6
Metales o fe rosos	92 3	115 3	149 7	178 2	201 5	207 4	221 2	135 7	63 0
Ma ufact ras de metales d e sos	107 7	118 7	137 5	155 1	158 7	178 0	181 4	131 0	38 5
MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRANSPORTE	110 6	131 6	151 2	173 5	177 2	178 8	185 3	143 5	29 1
Maqu nar a no eléctr ca	111 3	132 8	155 4	182 0	187 7	189 0	195 0	145 4	34 1
M q n a eléct ca	108 8	125 6	150 2	173 6	177 9	181 2	193 1	141 0	36 9
Eq po de t anspo te	110 8	133 7	147 1	164 1	165 1	166 4	170 3	142 8	19 3
ARTICULOS MANUFACTURADOS DIVERSOS	110 4	123 5	149 3	172 1	183 8	187 0	190 0	140 1	35 6
Artic los p efabricados	107 3	117 3	137 1	156 4	158 2	159 4	160 0	126 8	26 2
M ebles	114 0	119 0	135 3	161 4	161 6	170 8	179 3	125 8	42 5
V st a o	110 8	122 3	152 6	180 2	198 3	201 9	202 9	141 8	43 1
Calzado	108 3	123 4	151 8	176 6	186 1	189 7	198 9	144 4	37 7
I st umentos p ofes onales y de control	106 3	115 2	146 2	170 2	170 9	171 4	176 3	130 7	34 9
A t c l ma f t ados d e sos	109 9	130 0	146 4	154 9	158 4	158 4	160 7	141 6	13 5

Fu t Ban o d la R p blica

4 1 2 PRECIOS AL POR MAYOR DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS MERCADO DE BOGOTA

Artículos	Unidad	1973	1974							Variacion porcentual entre Julio 1974	
		Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Junio 1974	Julio 1973
GRANOS Y HARINAS											
Arroz de 1a clase	Arroba	86 60	94 96	103 90	123 49	141 75	114 55	104 50	101 25	- 3 1	+ 57 6
Arroz de 2a clase		81 40	85 42	94 80	114 67	111 75	106 63	93 49	90 21	- 3 5	+ 52 4
Arroz de 3a clase		59 30	60 04	61 07	62 45	63 54	64 21	62 42	64 25	+ 2 9	+ 24 0
Arvejas secas		130 90	140 42	156 07	164 95	169 70	197 00	193 50	200 30	+ 3 5	+ 23 1
Café pergamino		190 40	203 19	228 47	229 33	233 00	182 74	236 25	232 85	1 4	+ 21 0
Café molido		249 70	248 40	246 90	236 10	242 60	247 30	285 40	300 00	+ 5 1	+ 21 8
Cebada perlada		83 50	80 00	78 50	74 00	73 66	78 00	65 36	65 60	+ 0 4	38 4
Frijoles blancos		176 50	173 33	194 44	211 67	197 50	197 14	224 00	240 00	7 1	2 1
Frijoles rojos		189 30	208 47	237 50	222 78	230 00	262 10	297 63	325 42	+ 9 3	+ 52 2
Garbanzos		205 60	199 50	201 94	194 75	180 40	293 50	185 18	184 00	0 6	- 30 5
Habas secas		88 00	83 50	85 44	101 35	111 30	108 30	87 79	90 63	+ 3 2	31 6
Harina de maíz de 1a		65 50	66 50	61 75	61 00	62 25	64 25	65 00	65 00	0 0	- 4 1
Harina de trigo de 1a		70 50	64 25	64 25	64 50	65 00	71 25	71 25	71 25	0 0	+ 23 5
Lenteja de 1a		311 00	316 50	323 30	334 55	331 35	324 20	306 75	287 85	6 2	+ 16 8
Maíz amarillo porva		61 30	60 70	61 00	60 21	59 20	61 90	61 90	59 74	3 5	15 4
Maíz arroz		56 80	52 33	49 88	48 86	53 16	53 62	53 70	52 67	1 2	23 8
Maíz yucatán		45 60	45 78	43 04	43 70	43 13	48 08	48 36	52 63	+ 8 8	+ 0 2
Trigo de 1a		56 60	56 39	54 47	55 43	54 88	54 93	55 74	56 41	+ 1 2	+ 4 7
TUBERCULOS Y LEGUMBRES											
Arracacha	Carga 1/	358 30	358 00	314 00	313 00	346 65	384 20	393 89	378 00	- 4 0	28 0
Arvejas verdes		544 40	1 060 00	990 00	992 50	1 033 30	686 80	1 144 44	1 035 00	- 9 6	+ 64 8
Frijoles verdes		247 80	496 00	685 00	605 00	511 10	557 90	516 67	485 00	- 6 1	+ 29 2
Habas verdes		169 40	309 50	472 50	515 00	583 30	447 40	369 44	394 00	+ 6 6	+ 8 7
Plátanos verdes		248 90	271 50	287 00	320 00	351 65	345 80	395 56	507 50	+28 3	38 1
Yuca		247 00	295 50	263 50	284 50	282 20	314 70	376 25	680 50	+80 9	+166 0
Papa de 1a sabanera	Arroba	23 90	26 80	37 75	51 20	56 00	45 74	48 72	49 45	+ 1 5	22 0
Papa de 1a tocana		15 70	22 55	31 90	45 25	48 33	38 16	35 39	29 60	16 4	56 5
CARNES Y LACTEOS											
Carne de cerdo de 1a	Arroba	( )	353 10	348 10	330 70	339 70	330 85	331 57	( )	( )	( )
Carne de res de 1a		286 90	287 30	296 05	313 80	324 80	324 85	328 22	( )	( )	( )
Manteca de cerdo		( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
Mantequilla		500 00	500 00	500 00	500 00	513 25	525 00	527 78	523 75	0 8	+ 4 7
Queso		500 00	500 00	500 00	500 00	513 90	525 00	534 72	528 13	- 1 2	+ 5 6
Huevos	100 Unidades	141 40	154 00	149 00	139 50	140 00	135 80	133 61	132 50	- 0 8	+ 5 2
Leche	25 Btlls 2/	75 00	75 00	75 00	75 00	75 00	75 00	75 00	75 00	0 0	+ 11 1
OTROS ARTICULOS											
Azucar	50 kilos	167 80	169 70	169 60	166 60	168 80	178 20	173 89	174 10	+ 0 1	+ 29 2
Panela de 1a clase	Carga 1/	500 00	539 00	504 50	512 00	486 10	445 30	480 00	401 00	-16 5	+ 1 4
Manteca vegetal	15 kilos	267 90	249 90	269 90	331 50	350 40	332 30	336 05	340 00	+ 1 2	+ 49 4

1/ Ca ga d 10 arrobas 2/ Botella de 720 gramos
Fuente DANE

4 2 PRECIOS AL CONSUMIDOR

4 2 1 PORCENTAJE DE AUMENTO O DISMINUCION DEL INDICE

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Ciudades	Total		I Alimentos		II-Vivienda		III-Vestuario		IV-Misceláneo	
	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros	Empleados	Obreros
				Junio Respecto a Julio 1974						
TOTAL NACIONAL	+ 1 4	+ 0 7	+ 1 3	+ 0 1	+ 1 7	+ 1 5	+ 0 6	+ 0 6	+ 1 6	+ 1 9
Bogotá	+ 0 8	1 2	+ 0 7	- 3 2	+ 1 2	+ 0 9	+ 1 1	+ 0 7	+ 0 7	+ 2 0
Medellín	+ 1 5	+ 0 7	+ 1 3	0 3	+ 1 5	+ 1 7	+ 0 1	0 0	+ 2 3	+ 2 6
Cali	+ 1 3	+ 0 8	+ 0 4	+ 0 4	+ 2 9	+ 1 2	+ 0 5	+ 0 6	+ 1 9	+ 1 6
Barranquilla	+ 2 0	+ 2 2	+ 2 8	+ 2 5	+ 1 0	+ 1 9	+ 0 2	+ 0 9	+ 1 4	+ 1 7
Bucaramanga	+ 1 2	+ 0 8	+ 0 2	+ 0 3	+ 2 4	+ 1 4	+ 1 7	+ 1 1	+ 2 1	+ 2 1
Manizales	+ 0 9	+ 1 3	+ 0 6	+ 1 2	+ 2 3	+ 2 2	+ 0 2	+ 0 4	+ 0 7	+ 0 6
Pasto	+ 0 6	- 0 1	0 1	- 0 5	+ 1 9	+ 0 4	+ 1 4	0 0	+ 0 5	+ 0 9

4 2 2 INDICE NACIONAL Y VARIACION PORCENTUAL ACUMULADA

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Período	Total		I—Alimentos		II—Vivienda		III—Vestuario		IV—Misceláneo	
	Indice	o/o 1/ Acumulado	Indice	o/o 1/ Acumulado	Indice	o/o 1/ Acumulado	Indice	o/o 1/ Acumulado	Indice	o/o 1/ Acumulado
				Empleados						
1970 Diciembre	459 9	+ 7 2	475 1	+ 5 0	391 2	+ 7 5	442 3	+ 10 8	505 5	+ 9 1
1971 Diciembre	517 9	+12 6	546 6	+15 0	436 5	+11 6	488 7	+ 10 5	561 1	+ 11 0
1972 Diciembre	590 7	+14 1	634 9	+16 2	494 4	+13 3	566 3	+ 15 9	617 9	+ 10 1
1973 Diciembre	721 1	+22 1	828 9	+30 6	573 1	+15 9	693 6	+ 22 5	692 4	+ 12 1
1973 Julio	681 3	+15 3	787 1	+24 0	535 0	+ 8 2	630 7	+ 11 4	664 9	+ 7 6
Agosto	684 1	+15 8	782 4	+23 2	540 3	+ 9 3	650 2	+ 14 8	671 0	+ 8 6
1974 Enero	739 2	+ 2 5	864 1	+ 4 2	585 0	+ 2 1	697 0	+ 0 5	694 7	+ 0 3
Febrero	757 0	+ 5 0	894 8	+ 8 0	586 7	+ 2 4	720 8	+ 3 9	700 9	+ 1 2
Marzo	779 6	+ 8 1	921 1	+11 1	596 8	+ 4 1	733 0	+ 5 7	736 7	+ 6 4
Abril	797 8	+10 6	953 2	+15 0	601 6	+ 5 0	748 3	+ 7 9	744 9	+ 7 6
Mayo	807 1	+11 9	961 5	+16 0	607 7	+ 6 0	770 3	+ 11 1	751 8	+ 8 6
Junio	818 0	+13 4	969 0	+16 9	624 9	+ 9 0	783 8	+ 13 0	761 8	+ 10 0
Julio	829 6	+15 0	981 8	+18 4	635 4	+10 9	788 4	+ 13 7	773 8	+ 11 8
				Obreros						
1970 Diciembre	464 5	+ 6 3	476 5	+ 3 6	430 7	+ 9 3	446 6	+ 10 3	487 4	+ 8 3
1971 Diciembre	532 9	+14 7	558 0	+17 1	492 9	+14 4	493 1	+ 10 4	541 7	+ 11 1
1972 Diciembre	607 3	+14 0	647 1	+16 0	543 4	+10 2	580 4	+ 17 7	596 2	+ 10 1
1973 Diciembre	759 4	+25 0	850 7	+31 5	646 5	+19 0	724 2	+ 24 8	671 4	+ 12 6
1973 Julio	726 4	+19 6	833 9	+28 9	590 7	+ 8 7	652 5	+ 12 4	644 3	+ 8 1
Agosto	720 7	+18 7	812 8	+25 6	597 4	+ 9 9	675 1	+ 16 3	649 4	+ 8 9
1974 Enero	782 3	+ 3 0	886 3	+ 4 2	666 1	+ 3 0	728 3	+ 0 6	673 8	+ 0 4
Febrero	802 6	+ 5 7	917 5	+ 7 9	668 0	+ 3 3	757 3	+ 4 6	680 7	+ 1 4
Marzo	830 1	+ 9 3	952 7	+12 0	679 7	+ 5 1	766 5	+ 5 8	717 9	+ 6 9
Abril	854 1	+12 5	991 4	+16 5	684 3	+ 5 8	785 1	+ 8 4	727 0	+ 8 3
Mayo	864 3	+13 8	1 000 6	+17 6	695 1	+ 7 5	803 8	+ 11 0	733 5	+ 9 2
Junio	872 1	+14 8	1 004 2	+18 0	707 7	+ 9 5	821 7	+ 13 5	741 6	+ 10 5
Julio	878 5	+15 7	1 005 7	+18 2	718 0	+11 1	826 4	+ 14 1	755 9	+ 12 6

1/ Porcentaje acumulado es en relacion con el indice de Diciembre inmediatamente anterior
Fuente DANE

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES Y GRUPOS

A– Bogota

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y sub–grupos		Empleados					Obreros				
		1974			Variacion o/o entre		1974			Variacion o/o entre	
		Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974
	TOTAL	747 8	756 7	763 1	+ 13 6	19 0	857 1	862 4	851 8	+ 15 9	17 0
I	ALIMENTOS	911 6	924 4	930 6	+ 17 9	+ 21 2	975 5	980 2	949 0	+ 18 7	+ 13 1
1	Cereales	790 3	800 8	794 7	+ 12 4	+ 31 1	767 3	782 2	780 8	+ 12 6	+ 29 1
2	Tubérculos platano y legumbres	1 255 9	1 283 2	1 277 9	+ 65 1	+ 1 4	1 275 5	1 252 8	1 067 4	+ 59 8	22 6
3	Hortalizas legumbres frescas	931 4	1 018 0	1 048 2	+ 17 6	35 6	987 1	1 083 7	1 105 0	+ 25 7	+ 28 6
4	Frutas	974 4	971 1	1 162 9	+ 31 8	+ 35 3	966 7	964 4	1 145 8	+ 27 2	+ 39 2
5	Carnes	890 3	900 4	900 4	+ 15 2	+ 17 3	998 3	1 013 6	1 020 1	+ 17 7	+ 21 2
6	Grasas	840 9	842 8	848 1	+ 11 8	+ 25 2	930 7	932 8	939 2	+ 13 7	+ 30 4
7	Alimentos varios	946 4	947 6	932 4	1 7	+ 34 2	982 1	963 3	936 7	5 9	+ 34 5
II	VIVIENDA	531 5	537 1	543 4	+ 7 6	+ 13 2	687 8	692 3	698 8	+ 8 9	20 0
1	Arrendamientos	472 4	472 4	474 5	+ 4 0	+ 6 2	578 1	578 1	577 8	+ 4 0	8 0
2	Combustibles y servicios	562 9	562 5	580 6	+ 11 4	+ 23 5	924 2	920 9	923 2	+ 11 1	+ 36 6
3	Muebles	962 9	1 143 6	1 143 6	+ 18 8	+ 43 3	903 4	1 071 5	1 071 5	+ 18 6	+ 43 3
4	Equipo del hogar	895 7	895 7	958 9	+ 24 4	+ 26 3	976 2	976 2	1 087 5	+ 31 6	+ 33 9
5	Ropa del hogar	990 2	998 7	1 008 9	+ 16 3	+ 33 2	976 0	983 4	995 1	+ 15 8	+ 31 5
6	Articulos de limpieza	606 6	606 6	606 6	+ 7 0	+ 29 9	548 8	548 8	548 8	+ 6 0	+ 37 5
III	VESTUARIO	844 0	854 3	863 9	+ 19 0	+ 29 2	936 5	950 0	956 8	20 8	31 2
1	Vestuario para hombre	687 1	688 0	716 5	17 6	+ 28 0	775 8	777 3	795 0	+ 14 0	+ 26 3
2	Vestuario para mujer	614 0	619 0	620 3	+ 15 7	+ 27 2	812 8	815 8	817 0	+ 26 2	34 0
3	Vestuario para nino	880 8	919 7	919 7	+ 16 6	32 8	1 033 0	1 085 5	1 085 5	+ 20 6	36 3
4	Servicios	1 636 5	1 651 6	1 651 6	+ 24 9	+ 30 0	1 592 8	1 609 2	1 609 2	+ 24 7	30 1
IV	MISCELANEO	711 5	717 0	721 8	+ 7 4	13 9	679 9	682 4	696 2	+ 10 5	16 5
1	Drogas	496 7	504 2	504 2	6 5	+ 14 5	491 0	502 2	502 2	+ 7 1	+ 12 7
2	Articulos y servicios personales	957 2	973 5	1 020 9	20 6	+ 34 8	987 8	1 009 7	1 053 3	+ 18 3	+ 34 9
3	Servicios profesionales	771 7	771 7	771 7	+ 25 3	+ 25 3	685 0	685 0	685 0	+ 26 0	+ 26 0
4	Instrucción y ensenanza	667 2	667 2	667 2	+ 10 4	+ 10 4	661 8	661 8	661 8	+ 10 3	+ 10 3
5	Artículos escolares	1 813 6	1 903 9	1 903 9	6 3	+ 16 0	1 044 7	1 044 7	1 282 1	+ 55 6	+ 67 2
6	Transportes y comunicaciones	642 6	642 6	642 6	+ 0 6	+ 13 7	561 0	561 0	561 0	+ 0 4	0 4
7	Distracciones	463 3	463 3	482 7	+ 10 4	+ 15 3	547 3	547 3	573 9	+ 10 8	13 4
8	Articulos para aficiones	689 4	689 4	689 4	+ 1 3	+ 8 8	663 9	663 9	663 9	+ 1 5	+ 7 8
9	Cuotas	340 6	340 6	340 6	0 0	0 0	431 1	431 1	431 1	0 0	2 5
10	Bebidas y tabaco	742 5	742 5	742 5	3 1	+ 16 1	761 5	761 5	761 5	+ 2 9	17 6
11	Salario al servicio 1/	635 2	635 2	635 2	0 0	0 7					

1/ Solo se in stiga p ra el secto de Empleados
Fuente DANE – Tabulados de C sto de Vida

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES Y GRUPOS

B-- Medellín

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y sub-- rupos		Empleados					Obreros				
		1974			Variacion o/o entre		1974			Variacion o/o entre	
		Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974
	TOTAL	793 1	799 5	811 2	+ 14 1	19 2	858 1	860 1	866 0	+ 14 1	+ 18 3
I	ALIMENTOS	904 9	909 5	921 0	+ 17 2	+ 22 9	956 3	951 4	948 6	+ 15 7	+ 17 4
1	Cereales	801 8	797 6	799 0	+ 14 1	4 4	856 7	853 7	857 1	+ 12 3	13 9
2	Tubérculos plátanos y legumbres	1 308 8	1 329 4	1 394 7	+ 61 1	+ 45 3	1 307 2	1 302 0	1 273 1	+ 54 6	+ 33 4
3	Hortalizas legumbres frescas	890 0	879 9	898 6	+ 6 1	+ 36 3	964 7	937 8	946 5	+ 11 0	+ 35 1
4	Frutas	1 013 1	1 051 8	1 108 2	44 3	+ 52 7	980 3	1 086 9	1 159 1	+ 67 6	+ 58 4
5	Carnes	956 8	965 6	969 2	+ 13 3	+ 14 4	929 7	920 3	918 4	+ 12 9	+ 12 1
6	Grasas	717 6	717 8	717 4	+ 14 2	30 7	752 5	752 4	752 2	+ 13 9	+ 31 9
7	Alimentos varios	949 4	949 2	957 3	27	+ 36 2	1 024 4	1 014 3	1 016 0	56	+ 37 6
II	VIVIENDA	609 3	618 2	627 2	89	13 0	756 9	766 9	779 9	+ 10 0	+ 17 3
1	Arrendamientos	565 9	565 9	575 3	+ 78	+ 10 3	712 6	712 6	720 7	69	+ 11 9
2	Combustibles y servicios	670 1	685 4	685 4	+ 48	+ 13 2	789 5	808 1	810 1	+ 13 9	+ 26 0
3	Muebles	1 044 7	1 221 9	1 221 9	+ 17 0	+ 31 7	1 269 9	1 402 5	1 402 5	+ 10 4	+ 31 1
4	Equipo del hogar	664 5	664 5	684 5	+ 14 2	+ 15 2	930 0	930 0	1 031 6	+ 26 2	+ 31 1
5	Ropa del hogar	732 9	732 9	757 5	19 3	+ 19 7	745 1	745 1	779 6	+ 20 6	+ 21 0
6	Artículos de limpieza	552 5	552 5	552 5	+ 7 5	+ 14 6	474 4	474 4	474 4	+ 2 1	+ 8 3
III	VESTUARIO	755 8	763 4	764 0	+ 13 5	+ 20 8	793 0	806 1	806 2	+ 13 4	+ 22 6
1	Vestuario para hombre	587 0	588 7	588 9	+ 5 9	+ 8 9	601 5	609 4	610 0	+ 9 1	+ 15 1
2	Vestuario para mujer	711 3	728 3	729 9	+ 16 2	31 4	646 1	671 7	671 2	+ 12 6	29 6
3	Vestuario para nino	1 034 0	1 035 7	1 036 2	+ 15 2	+ 20 0	1 299 3	1 302 2	1 302 2	+ 16 7	+ 23 7
4	Servicios	923 9	930 1	930 1	17 8	23 5	968 8	975 3	975 3	17 0	+ 23 0
IV	MISCELANEO	786 4	791 9	810 1	+ 13 9	17 9	790 9	793 9	814 3	+ 15 2	19 6
1	Drogas	754 3	749 8	749 8	+ 31 9	39 3	859 9	829 4	829 4	+ 34 8	+ 43 9
2	Articulos y servicios personales	862 2	871 6	904 9	+ 22 9	32 1	858 4	869 3	901 4	23 1	+ 32 7
3	Servicios profesionales	1 016 4	1 016 4	1 016 4	+ 15 8	15 8	1 317 5	1 317 5	1 317 5	+ 17 5	+ 17 5
4	Instrucción y ensenanza	927 9	927 9	927 9	+ 22 0	22 0	798 9	798 9	798 9	+ 21 4	+ 21 4
5	Articulos escolares	824 1	972 0	972 0	+ 26 2	30 8	855 9	1 020 5	1 020 5	26 6	32 6
6	Transportes y comunicaciones	649 7	649 7	793 3	22 1	+ 22 1	661 9	661 9	786 2	+ 18 8	+ 18 8
7	Distracciones	576 0	576 0	579 0	+ 5 6	+ 6 6	604 3	604 3	604 3	+ 5 1	+ 6 1
8	Artículos para aficiones	989 4	989 4	989 4	9 2	20 5	842 4	842 4	842 4	+ 11 8	+ 23 4
9	Cuotas	105 5	105 5	105 5	0 0	0 0	535 5	535 5	535 5	0 0	+ 8 6
10	Bebidas y tabaco	796 2	802 9	802 9	2 4	+ 11 3	781 3	785 6	785 6	+ 1 2	+ 9 5
11	Salario al servicio 1/	733 1	733 1	737 5	4 6	+ 6 9					

1/ Solo s in est ga pa a el s to d Empleados
Fuente DANE – Tabulados d Costo d Vid

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES Y GRUPOS

C– Cali

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

	Grupos y sub–grupos	Empleados					Obreros				
		1974			Variacion o/o entre		1974			Variacion o/o entre	
		Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974
	TOTAL	778 8	791 4	801 6	+ 12 4	+ 23 2	846 5	857 5	864 0	+ 12 8	+ 23 8
I	ALIMENTOS	955 2	967 8	971 3	+ 13 2	+ 26 1	1 006 0	1 015 8	1 020 3	+ 14 9	+ 27 5
1	Cereales	757 3	750 5	743 2	+ 12 4	+ 24 7	790 4	783 1	771 9	+ 13 0	+ 23 1
2	Tuberculos plátanos y legumbres	1 089 3	1 070 0	1 076 3	+ 32 1	+ 14 4	1 208 4	1 207 3	1 213 0	+ 35 3	+ 25 8
3	Hortalizas legumbres frescas	1 111 5	1 125 5	1 090 3	+ 10 0	+ 38 2	1 110 4	1 110 9	1 078 7	+ 6 3	+ 37 2
4	Frutas	1 248 4	1 449 8	1 396 0	+ 15 7	+ 28 6	1 186 7	1 422 2	1 385 9	+ 18 5	36 7
5	Carnes	1 060 2	1 069 6	1 078 9	+ 13 4	+ 17 7	1 058 7	1 067 3	1 075 9	+ 13 3	17 5
6	Grasas	854 2	859 2	876 5	+ 8 3	+ 38 4	983 3	982 8	1 012 6	+ 10 2	+ 47 6
7	Alimentos varios	989 5	1 037 0	1 048 0	+ 8 5	+ 35 0	1 022 1	1 067 1	1 078 7	+ 8 1	+ 34 1
II	VIVIENDA	622 4	635 2	653 4	13 1	+ 25 0	665 8	673 1	681 0	+ 9 5	+ 18 2
1	Arrendamientos	531 8	531 8	539 1	+ 6 4	+ 18 5	633 9	633 9	639 4	8 4	+ 17 8
2	Combustibles y servicios	569 1	572 3	572 3	+ 1 5	+ 1 6	635 4	643 5	643 5	+ 2 8	+ 3 1
3	Muebles	757 9	1 004 3	1 004 3	+ 32 5	+ 55 2	715 2	895 4	895 4	+ 25 2	+ 53 7
4	Equipo del hogar	1 100 5	1 100 5	1 225 1	+ 40 3	54 5	968 6	968 6	1 028 4	+ 30 1	+ 40 1
5	Ropa del hogar	891 0	898 4	949 7	+ 24 3	+ 41 8	855 8	859 9	930 2	+ 27 3	+ 39 4
6	Artículos de limpieza	835 3	835 3	835 3	+ 6 4	+ 21 0	818 9	818 9	818 9	+ 4 7	19 0
III	VESTUARIO	702 0	717 0	720 7	+ 11 9	+ 26 8	779 7	803 4	808 2	+ 12 8	+ 30 8
1	Vestuario para hombre	587 3	591 3	599 3	+ 13 0	+ 16 8	685 1	698 3	708 2	+ 13 5	+ 24 8
2	Vestuario para mujer	671 4	679 3	682 3	+ 15 4	+ 32 2	745 4	780 9	783 3	+ 18 6	39 7
3	Vestuario para nino	1 028 2	1 078 3	1 078 3	+ 8 8	38 3	1 022 3	1 073 1	1 073 1	+ 8 7	38 9
4	Servicios	832 3	855 4	855 4	8 7	+ 23 3	866 4	871 0	871 0	+ 7 0	22 4
IV	MISCELANEO	738 5	749 3	763 5	+ 10 4	+ 14 9	723 2	734 6	746 2	9 8	+ 14 0
1	Drogas	677 8	693 7	693 7	+ 24 8	+ 32 4	662 6	682 0	682 0	21 6	+ 29 8
2	Articulos y servicios personales	795 1	796 5	843 3	+ 22 4	+ 34 8	801 2	803 1	838 9	21 4	34 3
3	Servicios profesionales	884 1	884 1	884 1	+ 17 2	+ 17 2	941 0	941 0	941 0	+ 16 0	+ 16 0
4	Instrucción y ensenanza	877 1	894 7	913 4	+ 8 8	+ 8 8	819 8	838 9	859 7	10 3	10 3
5	Articulos escolares	935 8	1 072 9	1 072 9	+ 17 0	+ 24 6	913 9	1 053 4	1 053 4	+ 17 7	+ 25 3
6	Transportes y comunicaciones	528 1	528 1	572 8	+ 9 9	+ 9 9	596 8	596 8	610 1	2 5	+ 2 5
7	Distracciones	542 9	542 9	547 7	+ 2 8	+ 10 6	499 3	499 3	503 2	+ 2 4	2 4
8	Articulos para aficiones	893 7	893 7	893 7	+ 3 9	+ 15 6	760 6	760 6	760 6	+ 4 0	+ 16 9
9	Cuotas	165 1	165 1	165 1	0 0	0 0	454 9	454 9	454 9	0 0	0 0
10	Bebidas y tabaco	631 0	633 3	633 3	+ 0 7	+ 8 3	639 5	642 2	642 2	0 8	+ 9 9
11	Salario al servicio 1/	598 3	598 3	607 2	11 5	+ 15 9					

1/ Solo se in estiga para el sector de Empleados
Fuente DANE – Tabulados de Costo de Vida

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES Y GRUPOS

D— Barranquilla

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y sub–grupos	Empleados					Obreros				
	1974			Variacion o/o entre		1974			Variacion o/o entre	
	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974
TO TOTAL	843 7	859 1	876 7	+ 19 5	+ 26 0	862 1	874 3	893 5	+ 20 4	+ 24 8
I ALIMENTOS	1 063 2	1 065 8	1 096 1	+ 25 3	30 6	1 073 1	1 078 1	1 105 2	+ 24 4	+ 25 9
1 Cereales	774 4	775 6	778 8	11 6	12 4	837 6	839 3	845 6	+ 11 7	+ 7 1
2 Tuberculos plátanos y legumbres	1 061 8	1 070 9	1 040 4	23 9	22 8	1 013 8	1 035 9	1 027 6	+ 24 6	25 0
3 Hortalizas legumbres frescas	631 3	689 1	875 0	+ 5 3	+ 44 7	572 4	660 3	810 2	+ 3 8	+ 52 3
4 Frutas	1 289 3	1 305 5	1 568 3	+ 57 0	+ 68 9	1 341 4	1 411 8	1 635 8	+ 39 3	+ 51 4
5 Carnes	1 243 2	1 204 6	1 269 6	+ 22 9	+ 27 3	1 238 9	1 196 7	1 271 7	+ 23 2	+ 26 6
6 Grasas	1 284 7	1 287 4	1 290 8	+ 41 9	+ 81 1	1 371 9	1 372 1	1 375 0	+ 43 7	85 8
7 Alimentos varios	940 8	1 006 7	1 000 0	+ 21 2	45 2	933 0	997 0	988 6	+ 18 3	+ 42 8
II VIVIENDA	541 4	580 2	586 1	+ 13 1	+ 22 3	531 2	556 4	566 7	+ 14 8	+ 27 1
1 Arrendamientos	456 5	456 5	460 1	+ 3 6	+ 7 5	431 8	431 8	445 2	+ 13 4	+ 17 0
2 Combustibles y servicios	545 8	545 8	545 8	+ 2 1	+ 12 8	509 0	509 0	509 0	+ 1 0	+ 25 8
3 Muebles	799 0	1 410 4	1 410 4	+ 76 5	+110 0	780 1	1 346 8	1 346 8	+ 72 6	+100 8
4 Equipo del hogar	976 0	976 0	1 023 8	20 3	32 4	1 102 9	1 102 9	1 126 2	+ 16 3	+ 26 4
5 Ropa del hogar	780 9	780 9	811 1	+ 27 1	+ 36 4	757 5	757 5	784 0	+ 27 1	+ 35 5
6 Artículos de limpieza	593 4	593 4	593 4	+ 8 4	+ 35 1	509 7	509 7	509 7	+ 5 7	+ 38 8
III VESTUARIO	746 5	767 1	768 9	+ 11 0	23 4	715 2	735 8	742 2	+ 10 1	+ 22 6
1 Vestuario para hombre	652 4	657 6	661 8	13 1	21 6	600 9	611 9	628 1	15 0	+ 27 4
2 Vestuario para mujer	781 8	800 8	801 6	+ 7 0	+ 23 7	753 3	762 4	762 4	4 0	+ 19 0
3 Vestuario para nino	869 9	934 4	934 4	14 0	+ 27 8	880 5	948 4	948 4	12 8	+ 23 8
4 Servicios	761 2	771 3	771 3	+ 10 7	21 2	759 7	772 3	772 3	+ 9 5	+ 17 7
IV MISCELANEO	743 4	758 6	769 4	+ 13 0	+ 17 4	751 8	765 8	779 0	+ 13 9	+ 18 6
1 Drogas	454 0	477 3	477 3	+ 12 9	+ 17 4	446 3	469 0	469 0	+ 11 1	+ 15 0
2 Articulos y servicios personales	912 1	916 6	981 0	+ 23 4	+ 36 9	919 7	924 8	988 2	+ 23 2	+ 36 8
3 Servicios profesionales	1 263 6	1 263 6	1 263 6	+ 12 6	+ 12 6	1 264 5	1 264 5	1 264 5	+ 12 6	+ 12 7
4 Instruccion y ensenanza	741 1	741 1	741 1	+ 16 8	+ 16 8	718 6	718 6	718 6	+ 15 6	+ 15 6
5 Articulos escolares	1 693 4	2 009 0	2 096 8	+ 37 3	40 2	1 695 7	2 008 5	2 099 9	+ 37 6	40 2
6 Transportes y comunicaciones	518 5	518 5	518 5	+ 0 7	+ 0 7	475 3	475 3	475 3	0 0	0 0
7 Distracciones	506 3	506 3	506 3	+ 5 7	+ 5 7	628 3	628 3	628 3	+ 6 9	+ 6 9
8 Articulos para aficiones	468 6	468 6	468 6	+ 5 3	24 0	468 6	468 6	468 6	5 3	+ 24 0
9 Cuotas	774 1	774 1	774 1	0 0	+ 8 9	774 1	774 1	774 1	0 0	+ 8 9
10 Bebidas y tabaco	729 3	733 9	733 9	+ 2 6	14 4	705 4	710 4	710 4	+ 2 4	12 3
11 Salario al servicio 1/	605 9	605 9	605 9	1 3	4 8					

1/ Solo se investiga para el sector de Empleados
Fuente DANE – Tabulados de Costo de Vida

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES Y GRUPOS

E– Bucaramanga

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

	Grupos y sub–grupos	Empleados					Obreros				
		1974			Variacion o/o entre		1974			Variacion o/o entre	
		Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974
	TOTAL	925 7	938 1	949 0	+ 13 3	+ 19 6	962 2	972 2	980 3	+ 12 9	+ 20 7
I	ALIMENTOS	936 0	947 3	949 1	+ 13 8	+ 17 1	999 5	1 008 2	1 011 2	+ 13 1	+ 16 4
1	Cereales	768 6	771 4	777 9	+ 10 0	+ 12 1	742 8	745 7	754 2	+ 10 3	+ 12 0
2	Tubérculos plátanos y legumbres	100 3	954 9	913 2	+ 44 2	19 2	953 0	910 0	878 6	+ 42 6	17 5
3	Hortalizas legumbres frescas	910 6	1 032 9	1 158 6	+ 18 9	+ 45 4	957 1	1 057 1	1 196 0	+ 28 3	+ 44 9
4	Frutas	1 035 7	1 033 1	1 087 3	+ 17 7	+ 24 1	1 147 4	1 176 0	1 254 2	+ 24 3	+ 29 0
5	Carnes	1 299 7	1 340 0	1 337 4	+ 19 6	+ 26 6	1 329 1	1 364 5	1 367 4	+ 19 4	+ 26 6
6	Grasas	806 4	793 8	799 0	+ 7 1	+ 25 2	845 4	833 1	842 0	+ 7 0	+ 28 3
7	Alimentos varios	874 5	897 8	886 0	11 8	+ 28 3	928 1	942 5	926 4	- 16 1	+ 27 8
II	VIVIENDA	882 0	895 5	916 8	+ 11 0	+ 22 2	1 027 6	1 037 8	1 052 3	12 3	+ 28 7
1	Arrendamientos	780 6	780 6	807 6	+ 12 1	+ 17 9	921 0	921 0	938 8	+ 15 6	+ 24 3
2	Combustibles y servicios	1 159 6	1 162 6	1 162 6	+ 1 8	+ 19 1	1 248 3	1 253 9	1 253 9	+ 3 9	+ 32 4
3	Muebles	1 069 9	1 321 8	1 321 8	+ 23 5	+ 49 3	1 220 2	1 536 0	1 536 0	+ 25 9	+ 49 0
4	Equipo del hogar	963 4	963 4	1 001 4	+ 15 0	+ 20 9	1 022 5	1 022 5	1 073 6	+ 14 8	+ 21 2
5	Ropa del hogar	1 057 7	1 071 3	1 095 4	+ 24 6	+ 42 8	1 023 9	1 035 9	1 063 0	+ 24 0	+ 39 8
6	Artículos de limpieza	1 366 1	1 366 1	1 366 1	+ 6 1	+ 50 0	1 492 8	1 492 8	1 492 8	+ 6 0	+ 54 4
III	VESTUARIO	863 2	876 9	891 9	+ 13 2	+ 26 7	898 8	918 8	929 0	+ 14 1	+ 29 9
1	Vestuario para hombre	648 9	648 1	685 3	+ 11 9	+ 19 7	806 5	822 2	847 8	+ 15 6	29 5
2	Vestuario para mujer	838 5	870 8	872 6	+ 14 8	+ 33 3	836 9	873 3	875 5	+ 16 5	+ 37 9
3	Vestuario para nino	1 380 3	1 368 3	1 368 3	+ 14 3	+ 34 0	1 245 5	1 226 7	1 226 7	11 0	27 4
4	Servicios	921 1	960 7	960 7	+ 10 9	+ 20 0	909 6	945 4	945 4	+ 10 1	+ 19 1
IV	MISCELANEO	870 8	882 7	900 8	+ 16 0	+ 19 4	686 4	695 8	710 3	+ 12 8	+ 12 3
1	Drogas	513 9	494 8	494 8	+ 20 5	+ 25 2	394 2	397 0	397 0	9 9	+ 13 7
2	Articulos y servicios personales	923 5	927 2	976 6	+ 19 5	+ 28 9	950 3	954 6	1 003 3	+ 18 9	+ 28 9
3	Servicios profesionales	1 229 4	1 229 4	1 229 4	+ 28 5	+ 28 5	1 062 7	1 062 7	1 062 7	+ 29 2	29 2
4	Instruccion y ensenanza	1 274 8	1 274 8	1 274 8	+ 11 9	+ 11 9	761 2	761 2	761 2	+ 10 7	10 7
5	Artículos escolares	1 110 7	1 301 3	1 301 3	+ 25 3	30 4	1 108 5	1 292 2	1 292 2	+ 24 7	+ 31 6
6	Transportes y comunicaciones	510 2	510 2	585 6	+ 15 9	+ 15 9	566 1	566 1	653 8	18 5	18 5
7	Distracciones	482 3	482 3	482 3	+ 6 1	+ 14 1	535 6	535 6	535 6	3 8	+ 11 9
8	Artículos para aficiones	542 0	542 0	542 0	+ 2 2	+ 9 3	399 4	399 4	399 4	+ 3 5	+ 9 2
9	Cuotas	220 8	220 8	220 8	0 0	0 0	229 6	229 6	229 6	0 0	0 0
10	Bebidas y tabaco	659 3	659 3	659 3	+ 0 4	+ 12 3	656 9	656 9	656 9	+ 0 4	11 7
11	Salario al servicio 1/										

1/ No se investiga

Fuente DANE – Tabulados de Costo de Vida

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES Y GRUPOS

F— Manizales

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y sub–grupos	Empleados					Obreros				
	1974			Variacion o/o entre		1974			Variacion o/o entre	
	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974
TOTAL	841 2	845 9	853 9	+ 12 3	21 4	869 5	874 1	885 1	+ 11 9	+ 21 9
I ALIMENTOS	983 6	980 3	985 7	+ 12 0	21 6	974 6	972 5	984 1	11 2	+ 21 4
1 Cereales	810 7	787 8	780 0	+ 12 7	+ 4 7	840 9	815 7	805 9	+ 11 3	+ 0 4
2 Tubérculos plátanos y legumbres	1 227 5	1 202 1	1 239 9	+ 16 5	18 5	1 097 9	1 105 6	1 186 7	23 5	+ 29 0
3 Hortalizas legumbres frescas	897 1	875 1	823 2	8 5	+ 19 6	950 9	925 8	877 3	+ 6 8	+ 15 3
4 Frutas	1 107 1	1 287 3	1 332 6	+ 43 6	71 9	1 161 8	1 450 6	1 489 8	+ 54 3	+ 77 5
5 Carnes	1 013 2	1 017 3	1 017 1	+ 16 2	+ 20 3	893 4	905 1	905 1	+ 16 0	+ 19 9
6 Grasas	860 7	869 8	879 9	+ 14 4	+ 32 1	1 004 7	1 007 0	1 014 0	+ 16 9	+ 37 0
7 Alimentos varios	1 063 3	1 039 0	1 041 7	- 4 1	+ 23 5	1 081 6	1 050 0	1 051 2	7 4	+ 21 1
II VIVIENDA	765 4	772 2	789 8	+ 14 2	+ 23 8	846 0	853 1	872 2	+ 13 1	+ 23 5
1 Arrendamientos	784 5	784 5	808 3	+ 14 7	21 1	897 1	897 0	924 7	+ 12 6	+ 20 8
2 Combustibles y servicios	584 9	595 5	595 5	+ 15 1	24 8	628 1	642 1	642 1	15 8	+ 24 5
3 Muebles	1 042 0	1 210 8	1 210 8	+ 16 2	51 6	1 008 8	1 199 8	1 199 8	+ 18 9	54 4
4 Equipo del hogar	1 014 8	1 014 8	1 061 2	+ 16 1	+ 20 9	1 019 8	1 019 8	1 069 8	+ 16 4	+ 21 4
5 Ropa del hogar	709 2	709 2	709 2	+ 5 5	+ 9 9	721 2	721 2	721 2	+ 5 1	+ 9 2
6 Articulos de limpieza	851 4	851 4	851 4	+ 8 4	49 1	841 2	841 2	841 2	+ 8 5	52 0
III VESTUARIO	738 7	756 1	757 8	+ 13 3	+ 29 6	742 0	765 1	767 9	+ 13 6	31 9
1 Vestuario para hombre	565 5	573 5	578 3	+ 12 1	16 6	578 2	601 4	609 7	+ 21 4	+ 31 4
2 Vestuario para mujer	757 0	786 5	786 6	+ 21 5	40 6	649 9	678 1	678 1	+ 17 2	+ 34 4
3 Vestuario para nino	1 021 4	1 026 8	1 026 8	+ 3 7	+ 38 1	1 026 6	1 031 6	1 031 6	+ 3 4	+ 37 9
4 Servicios	794 3	816 9	816 9	+ 12 6	+ 24 3	845 8	869 9	869 9	+ 9 9	20 8
IV MISCELANEO	715 0	725 1	729 9	+ 10 1	13 5	730 1	739 3	743 4	+ 11 8	16 1
1 Drogas	471 1	486 1	486 1	+ 16 4	+ 20 4	496 6	510 1	510 1	+ 14 3	+ 17 5
2 Articulos y servicios personales	802 8	820 7	857 5	+ 21 1	+ 28 3	825 2	844 9	877 3	+ 19 7	27 1
3 Servicios profesionales	870 7	870 7	870 7	+ 22 7	+ 22 7	1 183 3	1 183 3	1 183 3	+ 26 1	+ 26 1
4 Instruccion y ensenanza	1 068 2	1 068 2	1 068 2	10 6	10 6	912 7	912 7	912 7	+ 14 6	+ 14 6
5 Articulos escolares	872 7	1 040 5	1 040 5	+ 26 7	+ 39 7	929 4	1 104 6	1 104 6	+ 27 2	+ 37 8
6 Transportes y comunicaciones	468 2	468 2	488 3	+ 5 5	+ 5 5	498 9	498 9	509 6	41 5	+ 4 1
7 Distracciones	458 0	458 0	458 0	0 0	8 1	462 0	462 0	462 0	0 0	8 4
8 Articulos para aficiones	850 1	850 1	850 1	+ 2 2	+ 16 7	765 2	765 2	765 2	+ 1 8	+ 18 6
9 Cuotas	185 5	185 5	185 5	0 0	+ 2 5	185 5	185 5	185 5	0 0	+ 2 5
10 Bebidas y tabaco	583 4	586 8	586 8	+ 1 0	4 5	600 4	604 0	604 0	+ 1 2	+ 6 2
11 Salario al servicio 1/										

1/ No se investiga
Fuente DANE – Tabulados de Costo de Vida

4 2 3 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR POR CIUDADES Y GRUPOS

G- Pasto

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Grupos y sub– rupos	Empleados					Obreros				
	1974			Variacion o/o entre		1974			Variacion o/o entre	
	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974	Mayo	Junio	Julio	Dic 1973 Julio 1974	Julio 1973 Julio 1974
TOTAL	818 8	836 8	841 6	+ 15 2	+ 20 7	820 0	835 2	834 4	+ 16 0	+ 20 2
I ALIMENTOS	912 4	929 6	928 7	+ 19 7	+ 23 6	859 1	873 1	868 5	+ 22 7	+ 21 9
1 Cereales	644 9	631 0	637 2	5 6	18 1	633 8	618 7	623 1	+ 5 2	+ 19 4
2 Tuberculos platanos y legumbres	712 9	744 9	736 9	+ 93 5	+ 9 6	693 0	705 9	698 2	+ 91 7	+ 5 9
3 Hortalizas legumbres frescas	917 9	831 1	800 0	+ 67 3	58 9	991 7	888 9	848 0	+ 86 4	+ 58 2
4 Frutas	956 4	1 019 2	1 070 8	+ 40 3	+ 85 1	1 001 4	1 039 3	1 024 1	+ 34 2	+101 3
5 Carnes	1 377 3	1 378 7	1 379 6	+ 14 9	+ 20 8	1 233 0	1 233 0	1 233 0	+ 20 2	+ 20 0
6 Grasas	873 8	897 0	897 4	11 6	+ 30 7	873 0	895 1	895 7	+ 11 4	+ 28 6
7 Alimentos varios	1 112 3	1 216 0	1 207 0	+ 9 5	+ 32 2	1 138 5	1 247 0	1 232 4	+ 8 6	30 3
II VIVIENDA	756 0	777 5	792 3	11 0	18 3	874 0	894 1	897 4	+ 10 1	22 9
1 Arrendamientos	710 7	710 7	731 0	+ 8 8	+ 9 5	928 7	928 7	930 0	+ 9 6	+ 21 7
2 Combustibles y servicios	815 3	818 4	818 4	+ 7 3	+ 20 1	759 4	761 1	761 1	+ 4 7	+ 16 0
3 Muebles	2 008 5	2 633 0	2 633 0	+ 31 1	+ 66 1	2 176 6	2 908 4	2 908 4	+ 33 6	+ 51 6
4 Equipo del hogar	648 2	648 2	682 3	+ 20 5	+ 22 0	635 1	635 1	659 8	+ 20 5	+ 23 5
5 Ropa del hogar	649 2	649 2	663 8	+ 16 7	+ 22 6	761 2	761 2	793 2	+ 15 7	+ 19 7
6 Articulos de limpieza	943 1	943 1	943 1	+ 3 7	+ 56 0	966 0	966 0	966 0	+ 3 7	+ 57 0
III VESTUARIO	787 2	793 3	804 2	+ 10 7	+ 20 9	730 0	745 8	746 0	+ 9 0	+ 17 7
1 Vestuario para hombre	664 5	665 9	692 5	15 5	+ 22 0	540 7	546 8	547 0	+ 7 8	10 5
2 Vestuario para mujer	818 2	829 5	830 0	11 3	+ 26 0	723 3	748 2	748 4	+ 11 1	+ 23 3
3 Vestuario para nino	895 9	901 5	901 5	+ 0 6	+ 11 2	856 2	865 4	865 4	+ 1 1	+ 11 5
4 Servicios	916 9	927 5	927 5	14 7	25 4	1 173 1	1 209 4	1 209 4	+ 21 4	31 6
IV MISCELANEO	621 6	645 0	648 4	9 1	+ 12 7	637 9	649 4	655 0	+ 6 7	8 6
1 Drogas	564 9	584 0	584 0	+ 10 0	+ 16 3	551 2	565 7	565 7	8 3	14 0
2 Articulos y servicios personales	848 7	853 1	884 7	+ 16 0	+ 21 6	847 4	854 2	887 8	+ 17 1	+ 23 8
3 Servicios profesionales	958 8	958 8	958 8	+ 17 5	+ 17 5	1 046 6	1 046 6	1 046 6	+ 21 1	21 1
4 Instruccion y ensenanza	786 1	787 9	792 7	+ 2 1	+ 2 1	732 7	736 4	743 9	+ 3 8	3 9
5 Articulos escolares	795 4	956 2	956 2	+ 28 4	+ 26 0	830 6	1 032 5	1 032 5	+ 33 8	+ 43 9
6 Transportes y comunicaciones	515 4	515 4	515 4	+ 25 9	+ 2 6	423 2	423 2	423 2	0 0	0 0
7 Distracciones	424 7	424 7	424 7	0 0	+ 3 5	449 1	449 1	449 1	0 0	3 5
8 Articulos para aficiones	390 9	390 9	390 9	+ 2 7	+ 20 5	390 9	390 9	390 9	+ 2 9	20 5
9 Cuotas	204 3	204 3	204 3	0 0	0 0	204 3	204 3	204 3	0 0	0 0
10 Bebidas y tabaco	533 0	547 6	547 6	+ 3 0	+ 7 5	579 2	586 9	586 9	+ 1 3	3 0
11 Salario al servicio 1/										

1/ N se in estiga

Fuente DANE – Tab lados de Costo de Vida

4 2 4 VALOR PROMEDIO DE LOS CONSUMOS BASICOS

Evolucion del Costo Promedio de la Canasta Familiar

(Base Julio 1954 a Junio 1955 = 100)

Periodos		Empleados				Obreros			
		Indice total nacional		Valor de la canasta ($)		Indice total nacional		Valor de la canasta ($)	
		Promedio	Incremento o/o	Promedio	Incremento ($)	Promedio	Incremento o/o	Promedio	Incremento ($)
1954 / 1955	Periodo base	100 0	—	678 33	—	100 0	—	347 07	—
1956		106 0	+ 6 0	719 03	+ 40 76	105 6	5 6	366 51	19 44
1957		121 9	+ 15 0	826 88	+ 107 85	124 0	17 4	430 37	+ 63 86
1958		137 9	13 1	935 42	104 54	140 4	+ 13 2	487 29	56 92
1959		149 6	+ 8 5	1 014 79	+ 79 37	151 9	+ 8 2	527 20	39 91
1960		158 6	+ 6 0	1 075 83	+ 61 04	160 5	+ 5 7	557 05	+ 29 85
1961		171 1	+ 7 9	1 160 62	+ 84 79	174 1	+ 8 5	604 25	+ 47 20
1962		180 6	+ 5 6	1 225 06	+ 64 44	181 6	+ 4 3	630 28	+ 26 03
1963		224 9	+ 24 5	1 525 56	+ 300 50	231 1	+ 27 3	802 08	+ 171 80
1964		260 1	+ 15 7	1 764 34	+ 238 78	272 1	+ 17 7	944 38	+ 142 30
1965		282 8	+ 8 7	1 918 32	+ 153 98	291 3	+ 7 1	1 011 01	+ 66 63
1966		330 2	+ 16 8	2 239 85	+ 321 53	339 9	+ 16 7	1 179 69	+ 168 68
1967		359 6	8 9	2 439 27	199 42	367 3	+ 8 1	1 274 79	95 10
1968		386 8	+ 7 6	2 623 78	+ 184 51	394 5	+ 7 4	1 369 19	+ 94 40
1969		414 0	+ 7 0	2 808 29	+ 184 51	421 9	+ 6 9	1 464 29	95 10
1970		444 4	+ 7 3	3 014 50	+ 206 21	450 2	+ 6 7	1 562 51	98 22
1971		492 8	10 9	3 342 81	+ 328 31	503 4	+ 11 8	1 747 15	184 64
1972		557 8	+ 13 2	3 783 72	+ 440 91	573 1	13 8	1 989 06	+ 241 95
1973		667 3	+ 19 6	4 526 50	+ 742 78	699 0	+ 22 0	2 426 02	+ 436 96
1973	Julio 1/	681 3	+ 1 6	4 621 46	+ 71 90	726 4	2 2	2 521 12	+ 53 80
	Agosto	684 1	+ 0 4	4 640 46	+ 19 00	720 7	- 0 8	2 501 33	+ 19 79
	Septiembre	693 5	+ 1 4	4 704 22	+ 63 76	730 7	1 4	2 536 04	34 71
	Octubre	698 8	+ 0 8	4 740 17	+ 35 95	734 0	+ 0 5	2 547 49	+ 11 45
	Noviembre	712 4	+ 1 9	4 832 42	+ 92 25	750 7	+ 2 3	2 605 45	+ 57 96
	Diciembre	721 1	+ 1 2	4 891 44	+ 59 02	759 4	1 2	2 635 65	+ 30 20
1974	Enero	739 2	+ 2 5	5 014 22	+ 122 78	782 3	+ 3 0	2 715 13	+ 79 48
	Febrero	757 0	+ 2 4	5 134 96	+ 120 74	802 6	+ 2 6	2 785 58	70 45
	Marzo	779 6	+ 3 0	5 288 26	+ 153 30	830 1	+ 3 4	2 881 03	+ 95 45
	Abril	797 8	+ 2 3	5 411 72	123 46	854 1	+ 2 9	2 964 32	+ 83 29
	Mayo	807 1	+ 1 2	5 474 80	+ 63 08	864 3	+ 1 2	2 999 73	35 41
	Junio	818 0	+ 1 4	5 548 74	+ 73 94	872 1	+ 0 9	3 026 80	+ 27 07
	Julio	829 6	+ 1 4	5 627 43	+ 78 69	878 5	0 7	3 049 01	22 21

1/ El incremento mensual es en elacion con el mes anterior

NOTAS 1a El alor de la Canasta tiene su origen en la muestra basica pa a el calc lo del Indice de Precios al Consumidor en 1953 2a El promedio mensual de la Canasta familiar parte del supuesto de que los articulos componentes son consumidos en su totalidad

Fuente DANF

4 2 5 PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 18 CIUDADES DEL PAIS – 1974

A – Granos y Harinas

(Unidad libra 500 gramos)

Ciudades	Arroz		Arveja seca		Avena quaker		Frijoles secos 1/			Harina de trigo		Harina de maiz		Lenteja nacional	
	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio	Caracteristica	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio
Armenia	(a) 5 01	4 82	(d) ( )	10 83	8 00	8 11	Cargamanto	13 35	12 83	3 74	3 71	5 23	4 97	13 91	15 00
Barrancabermeja	(a) 5 00	4 58	(d) 10 00	10 67	8 00	8 00	Pardo boludo	10 67	12 50	3 83	3 83	4 00	4 33	15 00	15 33
Buenaventura	(a) 5 35	5 00	(e) 18 00	17 80	8 35	8 30	Rayado	11 70	12 50	3 50	3 33	( )	4 50	13 60	13 40
Cartagena	(a) 5 24	5 20	(e) 12 20	12 20	8 18	8 18	Cabeza negra	5 20	5 60	3 30	3 10	1 97	1 97	15 60	15 00
Cucuta	(a) 5 20	5 20	(e) 11 80	12 00	8 30	8 30	Rojo boludo	12 70	12 70	4 25	4 20	4 30	4 28	15 60	15 40
Girardot	(a) 5 43	5 18	(f) 9 83	10 33	8 50	8 58	Balín rojo	12 83	13 92	4 08	4 08	3 53	3 53	14 83	15 17
Ibagué	(a) 5 00	4 86	(f) 9 88	10 00	8 20	8 20	Culateno	11 67	12 50	3 50	3 50	3 50	3 50	15 00	14 40
Líbano	(a) 4 96	4 96	(f) 10 00	10 00	8 11	8 12	Culateno	12 67	12 00	3 60	3 60	3 30	3 52	15 40	15 80
Montería	(c) ( )	3 85	(g) ( )	10 00	( )	9 91	Rojo	( )	23 83	( )	3 50	( )	3 75	( )	18 00
Neiva	(a) 5 50	5 50	(f) 10 80	10 70	8 90	9 20	Guarzo	11 60	11 60	3 14	3 14	3 55	3 58	14 00	14 25
Pereira	(a) 4 96	4 81	(g) 10 00	10 25	8 00	8 30	Rosado	12 16	12 50	3 90	3 87	5 47	5 94	14 90	14 37
Popayán	(a) 5 03	4 80	(g) 13 80	13 60	8 34	8 34	Liborino	13 80	14 00	3 62	3 56	4 80	4 90	14 86	14 66
Quibdo	(b) ( )	3 51	( )	( )	( )	8 50	Blanco	( )	13 00	( )	3 46	( )	5 10	( )	15 83
Santa Marta	(a) 5 43	5 43	(e) 12 17	11 96	8 56	8 56	Cabeza negra	7 17	6 52	4 24	4 24	3 26	4 35	16 30	16 30
Sogamoso	(a) 5 63	5 37	(f) 11 75	16 00	8 17	8 13	Cabeza gigante	9 88	12 67	2 68	2 68	3 30	3 38	14 33	14 33
Tuluá	(a) 4 98	4 97	(g) 20 00	25 00	7 70	8 20	Algarrobo	12 20	12 80	3 10	3 30	3 12	3 22	15 00	14 80
Tunja	(a) 4 94	4 80	(f) 8 40	9 25	7 70	8 02	Rojo	11 70	11 00	2 96	2 88	3 06	3 08	13 70	13 33
Villavicencio	(a) 5 17	4 97	(e) 10 08	10 33	8 52	8 20	Guarzo	10 83	13 00	3 88	4 33	3 57	3 83	15 33	15 00

(a) de primera (b) de segunda (c) corriente (d) amarilla (e) erde (f) blan a (g) erde en ama
1/ Para el caso de productos con diferente caracteristica a cada ciudad se le asigna el que po razones de oferta y/o demanda sea el mas consumido
Fuente DANE

B Tuberculos Frutas y Legumbres

(Unidad libra 500 gramos)

Ciudades	Arracacha		Cebolla		Maíz		Naranjas		Papa 1/			Platano		Yuca	
	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio	Característica	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio
Armenia	2 00	2 30	(h) 2 20	2 45	(j) 2 45	2 40	1 49	1 38	De 1a	2 08	1 94	(l) 0 86	0 75	2 00	2 75
Barrancabermeja	3 00	3 13	(h) 2 90	3 00	(j) 2 58	2 38	1 56	1 08	Pareja	1 96	1 42	(m) 1 56	1 12	1 00	1 00
Buenaventura	3 00	2 80	(h) 3 40	3 60	(k) 2 82	2 80	1 90	1 94	Guata	1 90	1 40	(m) 1 51	1 89	2 86	2 70
Cartagena	5 00	5 00	(i) 4 88	6 00	(j) 2 41	2 49	2 04	1 09	Bogotana	2 69	1 88	(m) 0 83	1 06	1 08	1 01
Cucuta	2 90	3 20	(h) 4 06	3 57	(j) 3 00	3 00	1 40	1 25	Sabanera	1 83	1 44	(m) 1 38	1 38	1 00	1 00
Girardot	2 38	2 60	(h) 2 00	3 70	(j) 2 72	2 72	1 30	1 02	Tocana	1 76	1 30	(m) 1 59	1 59	1 00	2 20
Ibagué	2 36	2 40	(h) 2 40	2 36	(j) 2 58	2 54	1 30	1 41	Tuquerrena	2 00	1 50	(m) 1 36	1 46	2 08	2 34
Líbano	2 00	2 20	(h) 2 30	2 47	(j) 2 67	2 64	1 28	1 55	Regional	2 00	1 66	(m) 1 19	1 32	1 90	1 94
Montería	( )	4 00	(i) ( )	5 16	(j) ( )	2 71	( )	2 28	Antioquena	( )	2 41	( )	1 16	( )	1 00
Neiva	1 48	1 50	(h) 2 96	3 00	(j) 2 48	2 52	2 20	2 18	De 1a	1 54	1 44	(m) 1 28	1 45	1 24	1 28
Pereira	2 60	2 70	(h) 2 00	2 10	(j) 2 48	2 50	1 55	1 76	De 1a	2 20	2 10	(l) 1 55	1 25	2 50	2 50
Popayán	1 52	2 70	(h) 2 21	3 14	(j) 2 50	2 48	0 79	0 91	Guata	1 44	1 50	(m) 2 76	1 91	1 34	1 85
Quibdó	( )	3 00	(h) ( )	5 00	(j) ( )	3 00	( )	2 32	Antioquena	( )	1 78	(m) ( )	1 24	( )	2 60
Santa Marta	( )	( )	(i) 2 94	4 78	(j) 2 93	2 87	1 78	1 49	Antioquena	2 72	2 30	(m) 2 05	2 60	0 96	1 00
Sogamoso	2 61	1 81	(h) 1 99	2 29	(j) 2 80	2 80	1 32	2 75	Tuquerrena	2 54	1 56	(m) 1 64	2 26	1 58	1 70
Tuluá	1 42	2 58	(h) 2 15	1 94	(j) 2 82	2 76	2 85	1 50	Guata	1 50	2 00	(m) 1 48	2 03	1 43	2 30
Tunja	2 23	2 81	(h) 2 41	6 14	(j) 3 10	3 05	1 84	3 93	Tuquerrena	1 78	2 65	(m) 1 44	2 81	2 20	2 09
Villavicencio	3 17	3 90	(h) 1 84	4 18	(j) 2 99	2 92	1 96	2 58	Tocana	2 08	2 80	(m) 2 21	1 38	1 70	1 20

(h) en rama (i) cabezona (j) t ill do (k) blanco trillado (l) dominico (m) harton costeno
1/ Para el caso de productos con diferente caracteristica a cada ciudad se le asigna el que por razones de ofe ta y/o demanda sea el mas onsumido
Fuente DANE

4 2 5 PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 18 CIUDADES DEL PAIS - 1974

C — Carne y Lacteos

(Unidad libra 500 gramos)

Ciudades	Carne de res 1/			Carne de cerdo 1/			Huevos (unidad)		Leche (botella)	
	Caracteristica	Junio	Julio	Caracteristica	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio
Armenia	Ampolleta	17 90	17 90	Lomo	22 30	23 00	1 38	1 36	(n) 3 78	3 78
Barrancabermeja	Lomo	18 00	18 00	Lomo	17 65	18 00	( )	( )	(o) 2 00	2 00
Buenaventura	Lomo	21 20	21 20	Lomo	20 40	20 40	1 33	1 28	(ñ) 4 10	4 02
Cartagena	Lomo corriente	16 00	16 00	Lomo corriente	15 00	15 00	1 35	1 16	(o) 4 00	4 00
Cucuta	Pulpa de 1a	18 00	18 00	Lomo	19 00	19 20	1 48	1 48	(o) 3 80	3 80
Girardot	Lomo	15 00	15 00	Lomo	17 00	17 00	1 45	1 45	(ñ) 2 75	2 75
Ibagué	Lomo	15 70	15 80	Lomo	17 00	17 00	1 16	1 27	(ñ) 3 00	3 00
Libano	Ampolleta	15 00	15 00	Lomo	16 60	16 20	1 38	1 48	(n) 2 60	2 60
Monteria	Lomo	( )	16 00	Magra	( )	16 33	( )	1 50	(o) ( )	2 80
Neiva	Lomo	15 00	15 00	Lomo	17 00	17 00	1 46	1 50	(ñ) 2 80	2 80
Pereira	Pulpa de 1a	18 80	( )	Lomo	22 70	( )	1 31	1 30	(n) 3 06	3 06
Popayán	Pulpa de 1a	16 50	16 50	Lomo	20 20	20 60	1 28	1 28	(n) 2 76	2 78
Quibdó	Pulpa de 1a	( )	18 00	Lomo	( )	16 00	( )	1 52	(q) ( )	17 00
Santa Marta	Pierna	20 65	20 65	Pulpa de 1a	16 95	19 57	1 50	1 50	(o) 4 20	4 20
Sogamoso	Lomo	16 00	16 00	Pulpa de 1a	18 40	18 00	1 43	1 43	(n) 2 50	2 48
Tuluá	Pierna	15 80	16 80	Lomo	20 80	20 80	1 10	1 12	(n) 3 12	3 12
Tunja	Pierna	15 80	15 00	Lomo	17 25	20 00	1 50	( )	(n) 2 50	2 50
Villavicencio	Pierna	14 00	14 00	Lomo	17 10	16 40	1 35	( )	(n) 2 88	2 95

(n) 720 g amos (o) 1 000 gramos (p) 800 gramos (q) en tarro de 454 g amo
1/ Para l so d p od ct s on d f re te ar cteristica a cada ciudad se le asigna el q e por razones de oferta y/o demanda sea el mas consumido
Fuente DANE

D — Azucares y Otros

(Unidad libra 500 gramos)

Ciudades	Azucar		Chocolate		Manteca vegetal		Panela		Sal		Café molido	
	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio	Junio	Julio
Armenia	2 25	2 28	(r) 23 65	23 73	(t) 13 10	13 62	(x) 2 02	2 22	(A) 1 00	1 03	12 25	12 80
Barrancabermeja	2 50	2 50	(s) 9 88	10 38	(u) 12 00	11 67	(x) 2 20	2 33	(A) 0 90	0 90	12 50	12 67
Buenaventura	1 96	2 04	(r) 24 00	24 00	(u) 13 20	12 60	(v) 2 40	2 38	(A) 1 27	1 16	12 70	12 90
Cartagena	2 77	2 77	(s) 9 10	9 20	(u) 10 87	11 00	(x) 2 86	2 86	(B) 0 77	0 90	( )	12 20
Cucuta	2 90	2 86	(s) 10 60	10 60	(u) 15 40	15 40	(x) 2 39	2 44	(A) 1 07	1 07	12 00	12 00
Girardot	2 48	2 48	(s) 9 92	9 75	(t) 14 00	14 33	(x) 2 63	2 63	(A) 1 07	1 07	12 67	13 00
Ibague	2 46	2 46	(r) 23 25	23 40	(t) 13 20	14 00	(x) 2 83	2 90	(C) 1 02	1 00	14 00	13 92
Libano	2 40	2 50	(r) 25 00	25 00	(t) 13 96	13 96	(x) 2 48	2 35	(A) 1 02	1 02	11 78	13 09
Monteria	( )	2 83	(r) ( )	26 66	(u) ( )	15 43	(x) ( )	3 33	(C) ( )	1 43	( )	12 87
Neiva	2 46	2 46	(r) 25 00	25 20	(t) 13 80	14 00	(x) 2 78	2 78	(C) 0 96	1 02	10 86	12 60
Pereira	2 46	2 44	(r) 23 20	23 20	(t) 13 20	12 90	(w) 1 91	2 04	(C) 0 80	0 82	12 20	12 30
Popayan	2 40	2 42	(r) 25 00	24 80	(t) 13 50	13 80	(w) 1 53	1 51	(A) 1 00	0 96	12 50	12 90
Quibdo	( )	2 38	(r) ( )	25 25	(t) ( )	14 00	(y) ( )	2 96	(B) ( )	1 60	( )	13 15
Santa Marta	2 39	2 39	(s) 12 40	12 00	(t) ( )	( )	(x) 3 14	2 87	(D) 0 87	0 87	12 70	12 90
Sogamoso	2 52	2 54	(s) 9 30	9 40	(t) 12 30	12 40	(x) 2 81	2 49	(A) 0 82	0 83	10 90	12 66
Tulua	2 28	2 44	(r) 24 20	24 40	(t) 13 40	13 50	(x) 1 58	2 06	(A) 1 00	1 10	12 40	12 40
Tunja	2 42	2 50	(s) 9 00	9 00	(t) 12 20	12 60	(x) 2 40	2 86	(A) 0 75	0 75	12 60	12 80
Villavicencio	2 72	2 68	(s) 9 72	9 83	(t) 13 33	13 50	(x) 2 18	3 40	(A) 1 19	1 16	13 00	13 00

(r) margo (s) d lce (t) mpacada (u) d ta o ( ) alle (w) caucana de primera (x) blanca (y) morena (A) yodada (B) molida (C) andes (D) ma
F e te DANE

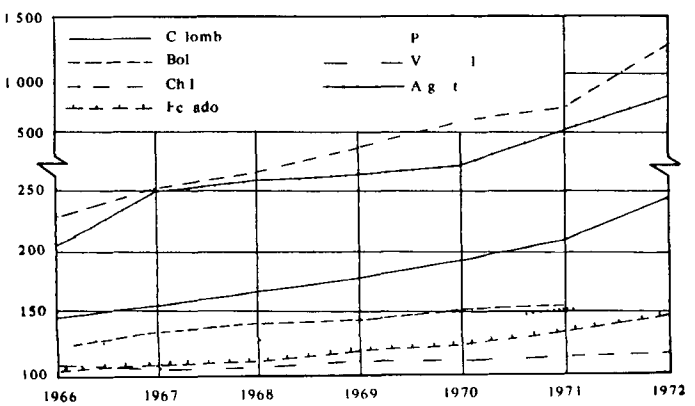
4 2 7 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR EN ALGUNOS PAISES Y CIUDADES DEL MUNDO

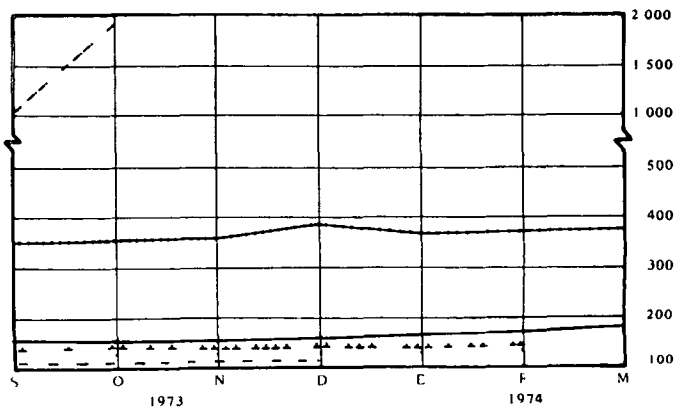
(Base 1970 = 100)

Paises	Promedios anuales				1973							1974			1973
	1970	1971	1972	1973	Junio	Julio	Agosto	Sep tiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Marzo
GRUPO ANDINO															
Colombia (Bogota) 1/	100 0	109 0	124 8	152 9	162 2	160 2	156 4	156 9	156 4	158 6	161 7	167 2	172 4	182 3	127 4
Bolivia (La Paz)	100 0	103 7	110 4	( )	136 1	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	133 3
Chile (Santiago)	100 0	120 1	213 5	( )	648 0	747 1	874 5	1 022 2	1 917 3	( )	( )	( )	( )	( )	425 8
Ecuador (Quito)	100 0	108 4	117 0	132 1	131 7	134 0	132 6	137 9	143 2	141 4	144 8	141 7	148 9	( )	123 4
Peru(Lima y Callao)	100 0	106 8	114 5	125 4	125 7	127 0	127 9	129 9	130 5	131 5	131 6	134 0	137 1	( )	120 3
Venezuela (Caracas)	100 0	103 3	106 4	111 1	110 3	110 5	110 8	112 4	112 8	113 9	114 9	( )	( )	( )	109 6
OTROS PAISES															
Argentina (Buenos Aires)	100 0	134 7	213 5	342 2	345 6	345 6	348 3	350 2	355 6	358 4	387 5	365 4	371 1	375 5	329 4
Costa Rica (San Jose)	100 0	103 1	107 8	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )
Mexico (Ciudad México) 2/	100 0	103 2	109 8	127 9	124 3	129 3	133 1	138 9	142 2	143 4	145 0	( )	( )	( )	114 1
Estados Unidos	100 0	104 3	107 7	114 4	113 8	114 1	116 2	116 5	117 5	118 3	119 1	120 1	121 7	123 0	111 6
Alemania Federal	100 0	105 3	111 1	118 8	119 0	119 3	119 3	119 4	120 3	121 8	122 9	123 7	124 8	125 2	116 8
Espana	100 0	108 2	117 2	130 6	129 6	131 0	133 1	135 5	137 6	137 8	139 3	140 1	140 6	143 6	124 1
Francia	100 0	105 5	112 0	120 2	119 2	120 2	121 0	122 1	123 4	124 5	125 3	127 4	129 1	130 6	115 8
Hungria	100 0	102 0	104 9	108 6	109 0	108 3	108 3	109 2	109 1	109 2	109 1	108 2	108 4	( )	109 0
Inglaterra	100 0	109 4	117 2	128 0	127 6	128 2	128 5	129 7	132 2	133 2	134 2	136 8	139 2	140 4	123 7
Siria (Damasco)	100 0	103 8	103 8	126 7	121 4	127 5	136 6	126 0	126 0	130 5	134 4	140 5	137 4	( )	129 8
Kenya (Nairobi)	100 0	101 9	100 0	108 2	106 1	109 1	110 3	113 5	113 9	114 3	114 7	115 0	118 7	120 9	103 1
Camboya (Pnom–Penh)	100 0	171 3	214 9	554 2	436 5	482 9	585 4	734 3	830 2	937 8	984 1	1 098 7	1 138 3	( )	310 1
Etiopia	100 0	100 5	94 4	102 8	105 0	106 6	106 0	106 3	103 0	103 1	105 3	109 4	109 7	109 7	98 1
Israel	100 0	112 0	126 4	151 6	149 9	152 4	153 3	155 9	158 7	165 7	170 1	176 2	190 4	195 5	141 8
Italia	100 0	104 8	110 8	122 8	122 9	123 6	124 4	125 1	126 1	127 6	129 4	130 8	133 0	( )	118 8
Japón	100 0	106 1	110 9	123 9	123 0	123 9	125 0	128 6	129 1	130 4	135 1	141 0	145 8	146 8	118 4
Sud–Africa 3/	100 0	106 1	113 0	123 7	123 0	123 9	124 6	125 7	127 0	128 1	128 7	128 9	130 7	132 8	121 0
Suecia	100 0	107 4	113 8	121 5	121 3	121 8	122 1	122 5	123 8	125 2	126 0	127 5	130 6	131 8	119 0
Suiza	100 0	106 6	113 7	123 6	122 7	122 9	123 3	124 4	127 0	129 6	131 6	132 7	131 7	132 3	120 7
Tailandia	100 0	102 2	106 1	118 5	118 4	118 8	118 5	120 3	122 6	124 7	127 2	131 5	136 0	140 2	115 7

1/ DANL 2/ N in l y dam nt y mis elan o 3/ Pobla on blanca
F entes B letin Mensual de las Nacionc s Un das y DANE

Indice de Precios al Consumidor en Paises de America del Sur





4 4 COTIZACION DE ACCIONES Y MONEDAS

4 4 1 BOLSA DE BOGOTA

(Base 1968 = 100)

Períodos	Total	Industria manufacturera	Finanzas, seguros bienes inmuebles	Comercio	Transportes y comunicaciones	Servicios
1969	116 6	110 8	125 5	137 6	115 3	134 9
1970	128 4	121 2	138 5	184 7	102 4	166 0
1971	108 4	101 3	119 0	180 9	95 3	127 9
1972	93 1	89 4	97 1	179 9	88 6	100 4
1973	100 1	101 1	94 9	202 8	87 5	95 1
1973 Enero	94 2	94 8	90 0	206 4	81 8	95 2
Febrero	97 4	98 4	92 5	209 7	84 4	95 6
Marzo	102 6	104 6	95 4	205 2	91 3	96 9
Abril	104 9	106 8	98 1	213 7	92 2	96 3
Mayo	102 5	104 7	94 7	211 3	92 1	97 6
Junio	99 8	101 7	92 6	214 8	89 7	94 9
Julio	99 6	101 0	93 5	192 6	88 6	94 7
Agosto	101 1	102 4	95 6	192 6	88 2	94 6
Septiembre	101 4	102 5	96 4	192 6	87 8	94 3
Octubre	99 6	100 2	95 5	198 6	85 6	94 3
Noviembre	97 6	97 1	95 6	201 1	82 3	94 3
Diciembre	100 0	98 9	98 9	195 7	85 9	92 0
1974 Enero	106 5	106 0	104 9	195 7	88 1	97 3
Febrero	106 6	106 4	104 5	195 7	88 5	92 6
Marzo	101 0	100 9	97 8	215 9	87 6	93 2
Abril	100 9	100 7	97 8	219 1	86 0	99 3
Mayo	102 9	101 9	100 6	238 6	86 4	102 0
Junio	102 3	101 6	100 4	241 5	84 0	103 7

F t B d l R p bl a

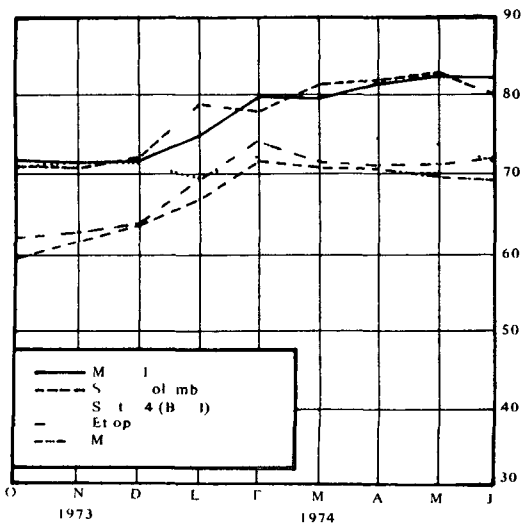
4 4 2 CERTIFICADO DE CAMBIO Y MONEDAS EXTRANJERAS MERCADO DE NUEVA YORK

Períodos	Colombia		Cotizacion de monedas por U S $1 oo				
	Certificado de Cambio		Pesos 1/ colombianos	Marco alemán occidental	Libra inglesa	Peseta española	Franco frances
	Compra	Venta					
1969	17 32	17 36	0576	2710	2 4006	0142735	179921
1970	18 44	18 49	0541	2741	2 3906	0143431	181159
1971	19 93	19 98	0500	2889	2 4527	0141707	182081
1972	21 87	21 92	0456	3138	2 4893	0155142	198388
1973	23 63	23 69	0422	3812	2 4588	0172147	226830
1973 Enero	22 89	22 94	0436	3167	2 3820	0157307	198965
Febrero	23 02	23 08	0433	3517	2 4870	0171204	220799
Marzo	23 14	23 19	0431	3524	2 4770	0171204	220216
Abril	23 25	23 31	0429	3525	2 4888	0171939	218818
Mayo	23 36	23 41	0427	3663	2 5665	0171939	226757
Junio	23 47	23 52	0425	4124	2 5820	0172058	243784
Julio	23 57	23 65	0422	4252	2 5130	0172058	243427
Agosto	23 75	23 81	0418	4060	2 4585	0175994	232288
Septiembre	23 97	24 03	0416	4132	2 4135	0175871	235294
Octubre	24 17	24 23	0412	4144	2 4280	0175377	237304
Noviembre	24 37	24 42	0409	3877	2 3900	0175408	226398
Diciembre	24 63	24 68	0405	3766	2 3190	0175408	217912
1974 Enero	24 95	25 00	0400	3557	2 2240	0175592	198886
Febrero	25 23	25 27	0396	3685	2 2750	0172592	201816
Marzo	25 42	25 47	0393	3815	2 3390	0169376	207339
Abril	25 52	25 54	0392	3959	2 3880	0169462	205761
Mayo	25 54	25 59	0391	4068	2 4140	0170911	205592

1/ Fn relacion con el alor d t del C rt fi do d Cambi Fu t l t r to l Financial Statisti s

4 5 PRECIOS DEL CAFE

4 5 1 PRECIOS DEL CAFE EN EL INTERIOR Y EN NUEVA YORK



(Base 1958 = 100)

Períodos	Cafe Manizales		En Nueva York (centavos de dólar por libra)						
	Interior del país		Mams		Suaves 1/	Santos 4		Etiopia	México
	Precio @	Indice	Precio	Indice	Precio	Precio	Indice	Precio	Precio
1970	130 40	279 0	53 92	107 8	55 75	53 65	112 8	51 21	51 97
1971	123 40	264 0	49 27	94 2	48 9ɔ	44 78	93 3	42 93	45 49
1972	149 70	320 4	56 67	108 3	57 18	50 98	105 4	48 42	50 01
1973	193 72	414 5	72 72	138 8	72 81	66 91	138 3	59 71	62 00
1973 Enero	170 63	365 1	69 10	132 0	71 00	57 73	119 4	54 20	57 35
Febrero	177 50	379 8	73 88	141 2	76 75	61 18	126 5	58 23	63 70
Marzo	190 03	406 6	73 50	140 2	70 00	63 55	131 4	61 88	63 80
Abril	198 50	424 7	70 65	135 0	72 00	64 54	133 5	58 50	59 00
Mayo	198 50	424 7	73 35	140 1	76 00	65 13	134 6	59 28	64 05
Junio	198 50	424 7	76 10	145 4	76 00	67 10	138 7	60 78	64 75
Julio	198 50	424 7	75 25	143 8	73 50	69 53	143 7	60 38	61 95
Agosto	198 50	424 7	73 27	140 0	73 00	70 50	145 3	59 85	60 48
Septiembre	198 50	424 7	72 60	138 7	72 25	70 50	145 3	59 30	60 33
Octubre	198 50	424 7	71 78	137 1	71 00	70 88	146 5	59 65	62 15
Noviembre	198 50	424 7	71 18	136 0	70 50	71 15	147 1	61 25	62 65
Diciembre	198 50	424 7	71 28	136 2	71 75	71 15	147 1	63 19	63 75
1974 Enero	198 50	424 7	74 53	142 4	78 50	69 63	144 0	66 58	69 08
Febrero	198 50	424 7	79 80	152 5	78 00	71 93	148 7	71 04	73 45
Marzo	198 50	424 7	79 50	151 9	80 75	74 55	154 1	70 57	71 25
Abril	226 25	484 1	81 10	154 9	81 50	74 38	153 8	70 50	70 73
Mayo	226 25	484 1	82 15	157 0	82 75	73 63	152 2	69 75	71 15
Junio	226 25	484 1	81 98	156 6	80 00	71 30	147 4	69 23	72 00

1/ S s olombi os Fuente Oficina Panamericana del Cafe

4 6 INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

4 6 1 INDICE DE COSTOS POR TIPO DE VIVIENDA 1/

(Base 1971 = 100)

Ciudades	Períodos	Total vivienda	Total			Materiales			Mano de obra
			A	B	C	A	B	C	
BOGOTA	1973 Diciembre	135 1	133 3	139 4	138 9	142 5	154 9	156 1	130 8
	1974 Mayo	153 6	153 0	155 4	151 6	163 5	170 1	166 4	156 2
	Junio	157 9	157 2	159 6	156 2	170 6	177 3	174 5	157 0
	Julio	161 2	160 2	163 9	161 5	175 4	184 5	183 9	158 1
MEDELLIN	1973 Diciembre	135 3	134 3	137 7	133 7	144 5	149 9	145 3	128 3
	1974 Mayo	156 3	154 6	160 0	152 5	175 4	183 6	174 9	140 8
	Junio	161 2	159 2	165 9	157 7	182 5	192 9	183 5	143 1
	Julio	161 8	159 7	166 7	158 6	183 5	194 2	185 5	143 0
CALI	1973 Diciembre	128 2	126 6	130 5	134 5	133 5	140 1	149 2	123 7
	1974 Mayo	146 7	146 4	147 4	145 7	156 1	158 2	159 2	146 9
	Junio	149 7	149 5	150 4	147 8	160 6	163 2	162 2	148 2
	Julio	155 9	153 9	159 6	155 0	165 7	174 6	172 2	146 3
BARRANQUILLA	1973 Diciembre	131 2	131 7	130 2	131 6	133 7	132 0	136 3	144 5
	1974 Mayo	147 4	148 3	146 4	144 1	161 9	160 7	158 3	149 0
	Junio	149 9	150 9	149 1	146 8	166 3	165 5	163 2	149 6
	Julio	151 3	151 7	150 9	149 5	168 2	169 2	168 5	149 2
BUCARAMANGA	1973 Diciembre	152 3	152 6	151 6	158 4	167 3	167 1	179 0	137 5
	1974 Mayo	178 8	180 0	175 3	187 0	202 0	196 7	217 1	157 6
	Junio	179 7	180 5	177 3	188 5	202 6	199 6	219 2	158 1
	Julio	180 1	180 9	177 6	189 3	203 3	200 2	220 5	158 1
CUCUTA	1973 Diciembre	129 1	128 0	131 0	132 2	131 6	136 8	138 2	122 4
	1974 Mayo	151 7	151 3	152 5	152 1	162 0	164 8	163 7	145 3
	Junio	153 7	153 6	154 1	154 8	165 5	167 3	168 1	145 9
	Julio	155 6	154 9	156 6	158 1	167 3	171 0	173 6	144 2
MANIZALES	1973 Diciembre	147 5	148 0	147 3	144 9	149 9	146 5	144 5	152 6
	1974 Mayo	181 9	184 4	179 2	170 9	194 4	185 7	172 2	186 8
	Junio	182 9	185 2	180 2	173 0	195 4	187 2	175 3	187 6
	Julio	187 9	190 0	185 1	179 2	200 7	192 7	182 9	193 8
CARTAGENA	1973 Diciembre	136 3	136 1	138 1	130 0	133 8	137 1	132 9	157 7
	1974 Mayo	153 4	154 6	147 0	143 7	166 5	155 4	157 4	155 1
	Junio	154 5	155 7	148 0	145 5	168 6	157 7	160 6	154 5
	Julio	161 2	162 3	155 1	153 4	178 4	169 3	173 3	157 4
NEIVA	1973 Diciembre	140 6	140 4	140 9	142 4	147 4	148 2	151 3	147 1
	1974 Mayo	167 9	167 6	169 2	168 9	176 1	178 3	178 5	183 9
	Junio	174 7	174 3	176 0	175 2	183 8	186 2	185 5	192 0
	Julio	176 4	175 7	178 8	177 6	186 4	191 5	190 1	192 1
PASTO	1973 Diciembre	136 2	136 7	133 7	132 9	137 8	137 8	141 3	150 6
	1974 Mayo	162 8	164 6	152 5	144 9	173 7	163 6	157 5	165 5
	Junio	165 1	167 0	154 6	147 0	177 2	167 1	160 9	165 5
	Julio	169 4	171 0	160 4	152 6	179 6	168 9	162 2	165 5

1/ Los tipos de vivienda (A B y C) se cons de p se t t os d los strato lt medio bajo segun la metodologia d l in e t gaci B let M s 1N 262 263 M yo Junio 1973

Fuente DANE

(Base 1971 = 100)

Grupos	Unidad de medida	Bogota			Medellín			Cali			Barranquilla			Bucaramanga		
		1973	1974		1973	1974		1973	1974		1973	1974		1973	1974	
		Dic	Junio	Julio	Dic	Junio	Julio	Dic	Junio	Julio	Dic	Junio	Julio	Dic	Junio	Julio
MATERIALES																
Arena de pena	M^3	139 1	166 4	166 4	185 0	213 2	214 1	125 6	133 8	138 4	134 6	153 6	153 6	140 9	140 9	140 9
Triturado de primera	M^3	133 4	159 0	159 0	184 5	249 9	249 9	101 5	101 3	101 3	104 3	132 9	132 9	157 5	168 9	168 9
Cemento gris (Portland)	Ton	132 0	163 4	163 4	137 2	178 4	178 4	140 9	144 4	158 4	135 9	159 8	159 8	133 9	146 8	150 3
Tubería conduit plástico Ø=1/2	M L	119 9	153 6	153 6	96 1	146 1	160 8	146 2	212 5	212 5	150 9	242 5	242 5	206 5	252 2	253 0
Cable A W G No 12	M L	208 9	212 8	331 1	177 3	237 6	237 6	365 1	350 9	350 9	203 5	252 1	252 1	184 7	220 6	235 4
Ladrillo tolete e=25c	Millar	136 2	142 4	142 4	124 9	152 2	152 6	122 0	124 4	124 9	144 8	160 4	160 4	167 1	185 8	186 2
Bloque de cemento	Millar	186 6	186 6	186 6	153 7	188 1	189 3	130 9	152 4	191 0	111 8	130 8	139 7	169 1	171 8	168 5
Liston machihembrado	M^2	161 2	171 6	171 6	142 6	193 7	193 7	99 0	108 7	111 9	140 7	184 7	184 7	163 2	207 2	207 2
Puerta de madera	Unidad	131 2	131 2	131 2	149 5	200 0	200 0	141 3	128 4	128 4	139 2	151 7	151 7	340 1	503 7	487 0
Hierro redondo Ø=1/4	Ton	132 4	232 2	232 2	161 9	240 5	240 5	121 1	244 2	244 2	124 6	197 2	197 2	117 8	171 1	171 1
Tubería de hierro galvanizado Ø=1/2	Tubo (6mt)	215 9	233 6	301 4	234 1	311 0	307 8	204 1	313 7	323 7	193 7	315 0	315 0	235 0	330 2	348 3
Teja de asbesto–cemento (No 6)	Unidad	191 6	225 4	225 4	138 5	157 3	163 3	135 3	145 8	153 5	138 9	159 7	183 6	136 3	159 0	176 0
Impermeabilizante integral para cubierta (flexible)	Kgr	123 0	123 0	123 0	129 5	134 8	134 8	130 8	130 8	130 7	184 1	184 1	184 1	104 7	97 9	97 9
Sanitario Corona (Ref 801/11/21)	Unidad	123 0	146 3	145 2	123 2	146 0	146 0	116 6	115 7	115 7	123 6	128 5	128 5	113 9	113 6	113 6
Tubería de gres Ø=3	M L	130 4	136 8	138 0	133 7	163 9	163 9	144 9	141 7	141 7	139 5	156 6	156 6	140 9	215 0	210 3
Vidrio plano c=3mm	M^2	148 0	169 2	169 2	141 0	153 1	153 1	106 7	145 6	159 4	111 3	146 1	146 1	161 3	166 0	166 0
MANO DE OBRA	Salario diario															
Maestro de obra		141 2	179 9	179 9	141 5	152 4	152 7	127 1	143 4	143 4	136 3	157 4	157 4	120 8	120 5	120 5
Ofic al		127 9	152 3	152 8	132 5	140 3	140 3	121 4	141 7	141 7	156 3	155 9	155 9	136 5	160 8	160 8
Ayudante		131 3	156 4	158 3	122 3	143 7	143 4	125 1	155 3	151 3	135 5	142 1	141 4	141 8	163 6	163 6

Grupos	Unidad de medida	Cucuta			Manizales			Cartagena			Neiva			Pasto		
		1973	1974		1973	1974		1973	1974		1973	1974		1973	1974	
		Dic	Junio	Julio	Dic	Junio	Julio	Dic	Junio	Julio	Dic	Junio	Julio	Dic	Junio	Julio
MATERIALES																
Arena de pena	M^3	112 7	153 4	153 4	181 8	197 2	197 2	114 8	114 8	114 8	173 5	183 3	183 3	117 4	148 0	148 0
Triturado de primera	M^3	115 2	118 3	118 6	134 0	148 7	148 7	122 4	146 7	146 7	120 0	129 7	129 7	118 4	130 5	146 4
Cemento gris (Portland)	Ton	141 8	164 6	185 6	129 6	151 6	163 7	128 4	160 3	160 3	129 9	157 4	157 4	167 7	184 3	184 3
Tubería conduit plástico Ø=1/2	M L	112 8	157 0	155 8	167 0	201 0	206 6	98 3	143 7	143 7	116 4	143 4	143 4	170 3	185 3	187 6
Cable A W G No 12	M L	184 6	253 6	253 6	219 5	250 6	257 5	159 8	313 7	390 4	188 5	217 4	217 4	179 6	185 9	186 6
Ladrillo tolete e=25c	Millar	129 4	184 4	184 4	157 0	216 0	225 1	179 1	229 2	229 2	142 2	207 4	207 4	178 2	184 4	194 5
Bloque de cemento	Millar	145 0	170 6	170 6	132 2	165 2	171 5	108 3	109 7	115 9	123 3	165 8	179 0	139 7	147 2	145 8
Liston machihembrado	M^2	138 5	173 1	183 6	152 0	179 7	179 7	236 6	184 5	184 5	183 6	228 2	228 2	149 3	154 9	157 7
Puerta de madera	Unidad	138 9	163 6	163 6	141 0	176 8	176 8	174 2	182 4	182 4	246 7	335 9	341 0	136 4	139 6	140 7
Hierro redondo Ø=1/4	Ton	125 4	169 3	169 3	155 8	326 2	328 8	128 8	184 1	219 5	125 9	200 3	210 0	197 5	269 8	267 6
Tubería de hierro galvanizado Ø=1/2	Tubo (6mt)	217 9	324 2	330 7	228 8	293 3	293 3	204 9	272 2	298 2	210 4	305 4	337 4	261 7	320 0	320 0
Teja de asbesto–cemento (No 6)	Unidad	137 4	157 8	176 7	136 1	158 7	182 5	136 2	161 0	181 5	142 8	154 0	159 5	163 6	172 1	172 1
Impermeabilizante integral para cubierta (flexible)	Kgr	86 1	106 7	106 7	142 3	142 3	147 3	119 9	119 9	119 9	202 5	202 5	202 5	163 6	174 5	175 2
Sanitario Corona (Ref 801/11/21)	Unidad	120 9	147 0	147 0	116 6	132 4	132 4	123 5	127 8	144 4	106 0	106 2	106 2	107 8	110 1	110 1
Tubería de gres Ø=3	M L	138 2	205 7	205 7	122 6	147 0	160 0	128 8	141 6	141 6	144 6	175 4	175 4	137 6	149 2	149 2
Vidrio plano c=3mm	M^2	131 5	160 1	150 3	152 5	166 3	166 3	101 0	132 9	132 9	130 3	138 2	138 8	144 3	157 2	159 4
MANO DE OBRA	Salario diario															
Maestro de obra		137 5	157 0	159 8	153 7	186 2	196 1	150 1	171 4	174 0	134 5	173 7	175 4	154 9	164 6	164 6
Oficial		118 0	137 7	133 0	151 1	188 0	194 4	166 2	161 9	161 9	146 2	183 6	183 6	141 3	176 6	176 6
Ayudante		123 4	151 1	151 1	96 5	187 4	192 7	152 0	144 2	149 7	150 7	203 5	203 5	151 8	99 5	110 8

Fuente DANE

5 ECONOMIA EXTERNA

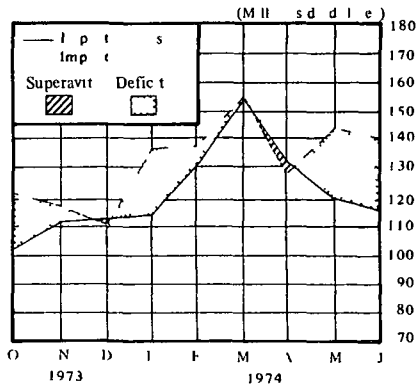
5 1 1 BALANZAS

A– Comercial (Segun Registros)

(Miles de dolares)

Periodos	De exportaciones (F O B)			De importaciones (F O B)				Balanza (A–B)
	Total (A) 1/	Cafe	Nuevas	Total (B)	Certificados de cambio	No rembolsables		
						Emprestitos extranjeros	Otros	
1970 TOTAL	673 699	461 015	212 684	920 603	785 390	100 766	34 447	246 904®
1971 TOTAL	635 049	399 644	235 405	794 679	712 077	35 871	46 731	159 630
1972 TOTAL	820 167	428 056	392 111	911 176	794 162	76 442	40 572	91 009
1973 TOTAL	1 101 047	563 727	537 320	1 239 195	1 049 750	125 127	64 318	138 148
1974 1er Sem	772 370	383 393	388 977	843 760	733 609	45 732	64 419	– 71 390
Enero	114 325	63 690	50 635	137 094	116 097	4 258	16 739	22 769
Febrero	131 396	67 766	63 630	137 344	118 865	11 018	7 461	– 5 948
Marzo	155 510	71 594	83 916	155 999	138 347	7 108	10 544	– 489
Abril	132 450	61 211	71 239	129 736	115 545	5 502	8 689	+ 2 714
Mayo	120 766	63 718	57 048	143 548	128 775	3 872	10 901	22 782
Junio	117 923	55 414	62 509	140 039	115 980	13 974	10 085	22 116

1/ Lx luye petroleo crudo y oro no monetario Fuente INCOMEX

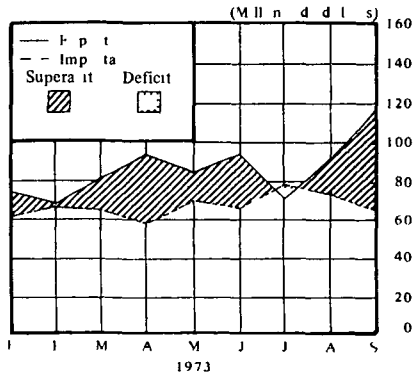


B – Comercial (Segun Manifiestos)

(Miles de dolares)

Periodos	De exportaciones (F O B)			De importaciones (C I F)				Balanza (A – B)
	Total (A) 1/	Cafe	Menores	Total (B) 2/	Bienes			
					De consumo	Intermed	De capital	
1971 TOTAL	690 009	395 393	248 891	929 441	98 191	416 927	398 224	239 432
1972 TOTAL	865 958	429 578	405 002	858 950	107 369	410 578	331 555	+ 89 793
1973 Enero¤	73 239	41 804	28 414	62 076	7 263	34 390	16 388	+ 11 163
Febrero	68 243	34 520	32 491	67 177	10 009	34 462	17 668	+ 1 066
Marzo	80 849	45 555	33 307	66 687	7 669	31 410	21 407	14 162
Abril	94 501	49 277	43 381	58 862	8 770	28 018	18 012	+ 35 639
Mayo	83 392	47 655	33 967	70 663	8 268	35 261	20 916	12 729
Junio	95 229	48 384	44 193	67 016	( )	( )	( )	+ 28 213
Julio	71 658	31 400	38 246	79 439	( )	( )	( )	7 781
Agosto	90 121	40 887	45 569	74 626	15 224	42 910	11 269	+ 15 495
Septiembre	116 025	73 785	41 499	65 802	8 490	24 609	14 410	+ 50 223

1/ Incluye petroleo 2/ Incluye bienes no clasificados Fue te DANE



C – Cambiaria

(Miles de dolares)

Periodos	Ingresos				Egresos			Financiacion externa			Total (I + II)	Balanza parcial		Reservas netas
	Total (A)	Exportaciones 1/	Petroleo y oro	Otros conceptos	Total (B)	Importaciones 2/	Otros conceptos	Ingresos (C)	Egresos (D)			I (A – B)	II (C – D)	
									Amortiz	Intereses				
1972 TOTAL	1 001 898	840 513	14 286	147 099	885 215	706 866	178 349	461 922	338 725	118 329	+ 121 551	+ 116 683	+ 4 868	354 997
1er Sem	480 350	403 411	7 884	69 055	433 931	341 189	92 742	181 637	158 169	54 947	+ 14 940	+ 46 419	– 31 479	201 376
2o Sem	521 548	437 102	6 402	78 044	451 284	365 677	85 607	280 285	180 556	63 382	+ 106 611	+ 70 264	+ 36 347	354 997
1973 TOTAL	1 254 187	1 008 691	12 863	232 633	1 022 019	795 661	226 358	410 257	349 710	162 627	+ 130 088	+ 232 168	102 080	515 898
1er Sem	630 875	516 735	6 951	107 189	464 350	365 275	99 075	188 421	161 642	76 281	+ 117 023	+ 166 525	49 502	459 954
2o Sem	623 312	491 956	5 912	125 444	557 669	430 386	127 283	221 836	188 068	86 346	+ 13 065	+ 65 643	– 52 578	515 898
1974 Enero	132 857	108 344	1 529	22 984	87 600	68 101	19 499	29 040	39 588	10 830	+ 23 879	+ 45 257	21 378	539 776
Febrero	129 349	108 484	1 066	19 799	99 394	80 253	19 141	38 300	21 827	10 086	+ 36 342	+ 29 955	+ 6 387	585 585
Marzo	119 152	96 978	762	21 412	124 553	105 767	18 786	29 662	25 795	15 413	– 16 947	5 401	11 546	568 638
Abril	110 006	87 141	1 816	21 049	120 845	94 446	26 399	29 215	24 991	15 868	– 22 483	10 839	11 644	546 164
Mayo	119 075	98 380	2 405	18 290	118 124	95 060	23 064	30 709	32 431	15 012	15 783	951	16 734	530 381

1/ Reintegros definitivos y anticipados 2/ Incluye petroleo para refinacion Fuente Ban o de l Rep blı a

5 1 2 BALANZA COMERCIAL

A De Colombia con los Paises del Grupo Andino

(Valores F O B miles de dolares)

Periodos	Total			Bolivia			Chile			Ecuador			Peru		
	Exportaciones	Importaciones	Balanza	Exportaciones	Importaciones	Balanza	Exportaciones	Importaciones	Balanza	Exportaciones	Importaciones	Balanza	Exportaciones	Importaciones	Balanza
1971 TOTAL	49 553	40 854	+ 8 699	1 091	320	+ 771	8 635	14 539	5 904	12 716	13 681	- 965	27 111	12 314	+ 14 797
1972 TOTAL	57 563	37 118	+ 20 445	2 405	1 612	+ 793	12 399	12 649	250	18 599	13 676	+ 4 923	24 160	9 181	+ 14 979
1er Sem	21 841	18 095	+ 3 746	853	685	+ 168	3 646	7 864	4 218	7 003	5 590	+ 1 413	10 339	3 956	+ 6 383
2o Sem	35 722	19 023	+ 16 699	1 553	927	+ 625	8 753	4 785	+ 3 968	11 596	8 086	+ 3 510	13 821	5 225	+ 8 596
1973 TOTAL	61 567	52 628	+ 8 939	3 259	1 943	+ 1 316	11 492	11 221	+ 271	26 604	24 714	+ 1 890	20 212	14 750	+ 5 462
1er Sem	25 846	21 997	3 849	1 127	607	+ 520	3 186	6 710	3 524	13 030	9 498	+ 3 532	8 503	5 182	+ 3 321
2o Sem	35 721	30 631	+ 5 090	2 132	1 336	+ 796	8 306	4 511	3 795	13 574	15 216	- 1 642	11 709	9 568	+ 2 141
1974 1er Sem	44 967	49 391	4 424	2 525	1 570	+ 955	5 816	21 147	15 331	18 410	14 453	+ 3 957	18 216	12 221	+ 5 995
Enero	7 388	10 620	3 232	295	184	+ 111	1 126	3 182	2 056	3 416	6 123	- 2 707	2 551	1 131	+ 1 420
Febrero	5 197	8 614	3 417	272	424	152	372	3 712	3 340	1 934	2 562	- 628	2 619	1 916	+ 703
Marzo	8 364	9 630	1 266	333	288	+ 45	1 754	5 687	3 933	3 266	1 994	+ 1 272	3 011	1 661	1 350
Abril	7 168	5 239	+ 1 929	552	326	+ 226	562	2 188	1 626	3 533	703	+ 2 830	2 521	2 022	+ 499
Mayo	11 118	6 554	+ 4 564	633	53	+ 580	1 393	2 350	957	3 198	1 034	+ 2 164	5 894	3 117	+ 2 777
Junio	5 732	8 734	3 002	440	295	+ 145	609	4 028	3 419	3 063	2 037	1 026	1 620	2 374	- 754

Fuente INCOMEX

B– Global del Grupo Andino (1)

(Millones de dolares)

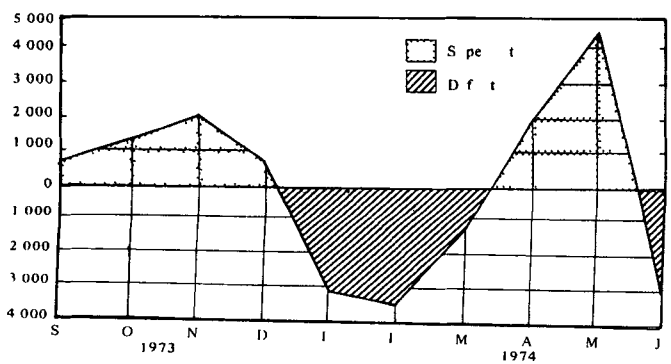
Paises	Exportaciones F O B				Importaciones C I F				Balanza			
	1970	1971	1972	1973 1/	1970	1971	1972	1973 1/	1970	1971	1972	1973 1/
TOTAL	3 437	2 965	3 188	( )	2 800	3 134	2 163	( )	+ 637	- 169	+ 1 025	( )
Colombia (2)	736	690	866	278	843	929	859	220	107	239	+ 7	58
Bolivia	192	181	213	( )	159	168	185	( )	+ 33	+ 13	+ 28	( )
Chile	1 247	926	855	( )	931	980	( )	( )	+ 316	18	( )	( )
Ecuador	218	241	311	( )	248	304	327	133	- 30	- 63	- 16	( )
Peru	1 044	891	943	( )	619	753	792	( )	+ 425	138	+ 151	( )

1/ T rcer trimestre

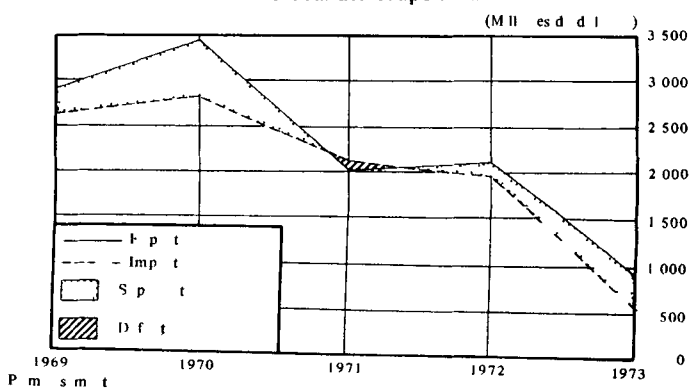
Fue tes (1)Boletin de l s Naciones Unidas Junio/74 (2) DANE

BALANZA COMERCIAL

A– De Colombia con los paises del Grupo Andino



B–Global del Grupo Andino



5 1 2 BALANZA COMERCIAL

C— De Colombia por Continentes y Zonas Economicas

1973 ¤

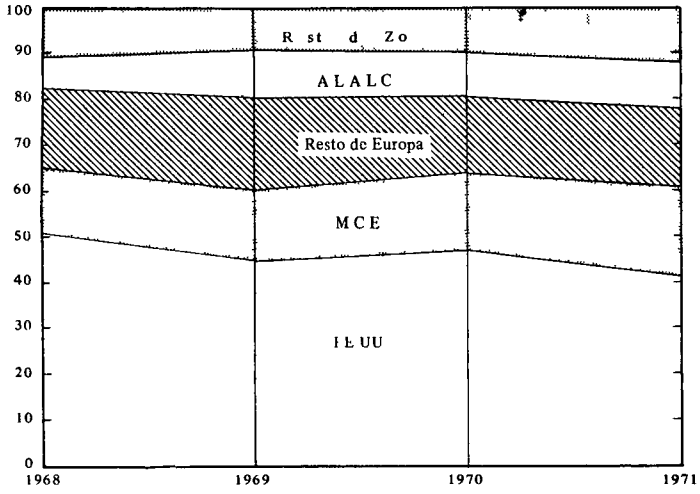
(Miles de dolares)

Continentes y zonas economicas	Septiembre			Octubre			Noviembre			Diciembre		
	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Balanza
TOTAL	116 025	65 802	+ 50 223	95 628	84 668	+10 960	78 699	96 602	17 903	136 576	82 028	54 548
Por Continentes												
América	54 384	37 541	+ 16 843	62 476	54 193	+ 8 283	52 414	58 521	6 107	67 893	43 158	+ 24 735
Del Norte	38 790	32 473	+ 6 317	34 838	44 723	9 885	36 906	48 763	- 11 857	52 561	34 155	+ 18 406
Central	5 899	659	5 240	17 345	1 316	+16 029	7 408	875	+ 6 533	6 462	1 071	+ 5 391
Del Sur	9 695	4 409	+ 5 286	10 293	8 154	+ 2 139	8 100	8 883	783	8 870	7 932	938
Europa	54 790	23 641	+ 31 149	29 347	23 840	+ 5 507	21 865	26 783	4 918	60 893	31 372	+ 29 521
Asia 1/	6 696	4 277	+ 2 419	3 614	6 431	2 817	4 275	10 708	- 6 433	7 592	7 417	+ 175
Africa	107	318	- 211	49	149	100	17	127	110	120	69	+ 51
Oceanía	48	25	+ 23	142	55	+ 87	128	218	90	78	12	+ 66
Por Zonas Economicas												
America Latina	12 688	6 315	+ 6 373	23 176	10 187	+12 989	11 919	11 408	+ 511	11 693	10 236	1 457
A L A L C	9 882	5 848	+ 4 034	10 588	9 255	+ 1 333	8 532	10 749	- 2 217	8 977	9 471	494
Grupo Andino	5 642	1 025	+ 4 617	5 057	3 150	+ 1 907	4 347	4 567	220	3 582	4 922	1 340
Bolivia	236	47	+ 189	287	208	+ 79	192	15	+ 177	162	—	162
Chile	104	222	118	426	108	+ 318	1 076	1 103	- 27	398	513	115
Ecuador	3 256	358	+ 2 898	2 941	1 281	+ 1 660	1 539	2 099	- 560	1 524	3 451	1 927
Peru	2 046	398	+ 1 648	1 403	1 553	150	1 540	1 350	+ 190	1 498	958	540
Resto de A L A L C	4 240	4 823	583	5 531	6 105	574	4 185	6 182	- 1 997	5 395	4 549	+ 846
Argentina	1 750	1 166	584	1 369	2 001	- 632	211	2 199	- 1 988	1 561	1 094	+ 467
Brasil	686	1 360	- 674	1 054	1 963	909	761	1 874	1 113	1 009	1 192	183
Mexico	199	1 439	1 240	353	1 100	747	465	1 865	1 400	150	1 538	1 388
Paraguay	27	14	+ 13	23	23	—	6	4	+ 2	( )	19	19
Uruguay	157	363	206	1	197	- 196	( )	( )	( )	61	229	168
Venezuela	1 421	481	940	2 731	821	+ 1 910	2 742	240	+ 2 502	2 614	477	+ 2 137
M C C A	550	40	+ 510	1 145	34	+ 1 111	933	92	841	957	2	955
Resto de América Latina	2 256	427	+ 1 829	11 443	898	10 545	2 454	567	+ 1 887	1 759	763	+ 996
C A R I F T A	101	—	101	185	63	122	96	—	+ 96	371	15	+ 356
Canadá	829	1 394	- 565	1 807	2 118	311	1 103	2 835	1 732	1 076	2 019	943
Estados Unidos	39 081	29 822	+ 9 259	34 379	41 817	7 438	36 910	44 207	- 7 297	52 336	30 842	21 494
Resto de America	1 685	10	+ 1 675	2 929	8	+ 2 921	2 386	72	+ 2 314	2 416	47	2 369
Europa Oriental	782	808	26	647	487	160	447	355	+ 92	9 529	2 000	7 529
C E E (M C E)	28 049	16 791	+ 11 258	16 130	16 205	75	16 253	18 357	2 104	28 767	21 226	7 541
A E L C	9 030	3 362	+ 5 668	5 306	3 865	+ 1 441	2 736	3 737	- 1 001	5 371	4 905	466
Resto de Europa Occidental	16 934	2 691	+ 14 243	7 264	3 331	3 933	2 429	4 417	1 988	22 154	3 299	18 855
China Continental	2	—	+ 2		1	1	—	2	2	—	3	3
Asia 2/	6 610	4 222	2 388	3 564	6 332	2 768	4 156	10 530	6 374	2 558	7 186	4 628
Medio Oriente	79	44	+ 35	50	59	9	119	92	27	107	196	89
Africa 3/	107	318	211	49	140	91	17	127	110	120	42	78
Oceania	48	25	+ 23	142	55	+ 87	128	218	90	78	12	66
No Declarados	—	-	—	—	—	—	—	245	245	—	—	—

1/ Incluye Medio Oriente 2/ Excluye China Continental y Medio Oriente 3/ Excluye Medio Oriente

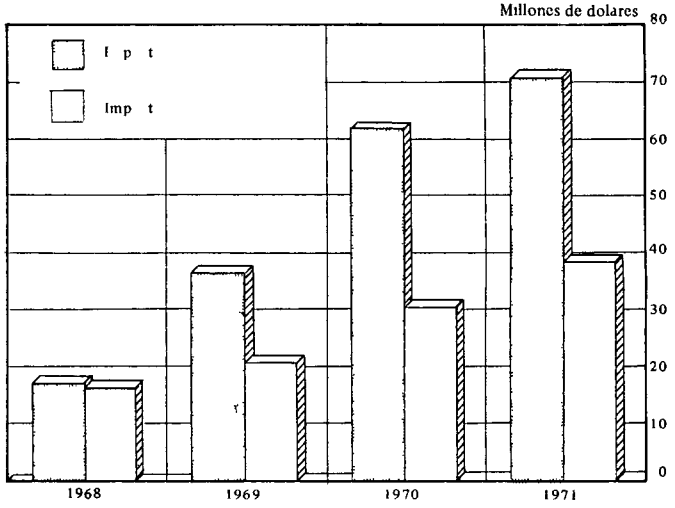
Fuente DANE

DISTRIBUCION DE LAS IMPORTACIONES
POR ZONAS ECONOMICAS



Prim r semestre

COMERCIO DE COLOMBIA CON EL
GRUPO ANDINO



5 2 1 IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES POR ADUANAS
1974 ¤

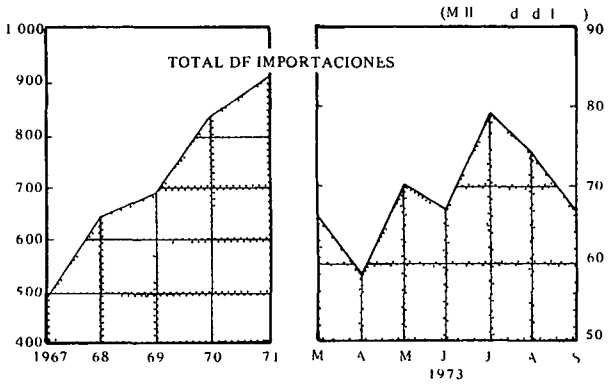
Aduanas	Importaciones						Exportaciones					
	Toneladas			Valor C I F (miles de dolares)			Toneladas			Valor F O B (miles de dolares)		
	Enero	Febrero	Enero–Feb	Enero	Febrero	Enero–Feb	Enero	Febrero	Enero–Feb	Enero	Febrero	Enero–Feb
TOTAL	191 218	149 255	340 473	119 338	106 478	225 816	327 134	225 447	552 581	95 273	123 296	218 569
Barranquilla	37 122	29 514	66 636	30 876	28 045	58 921	34 564	43 223	77 787	12 431	23 142	35 573
Bucaramanga	149	121	270	738	679	1 417	18	17	35	164	94	258
Bogota	1 490	2 082	3 572	13 739	19 645	33 384	2 296	2 372	4 668	6 615	6 097	12 712
Buenaventura	80 212	53 254	133 466	44 951	28 921	73 872	29 360	55 706	85 066	38 053	61 469	99 522
Cali	735	534	1 269	1 088	1 286	2 374	383	347	730	816	1 221	2 037
Cartagena	45 053	41 717	86 770	15 491	13 792	29 283	156 757	80 933	237 690	12 453	9 826	22 279
Cucuta	2 006	691	2 697	674	310	984	4 605	4 336	8 941	1 075	879	1 954
Ipiales	1 615	1 303	2 918	1 151	841	1 992	5 433	3 764	9 197	1 433	1 191	2 624
Leticia	1	7	8	1	23	24	3	4	7	10	15	25
Manizales	41	33	74	102	119	221	3	42	45	8	39	47
Medellin	5 365	1 651	7 016	3 458	2 273	5 731	421	226	647	1 674	967	2 641
Pereira	137	95	232	635	372	1 007	26	47	73	111	189	300
Riohacha	485	–	485	358	–	358	161	20	181	154	20	174
Santa Marta	16 146	16 476	32 622	5 670	9 392	15 062	16 133	13 890	30 023	15 652	16 915	32 567
San Andrés	658	356	1 014	389	429	818	–	–	–	–	–	–
Tumaco	–	–	–	–	–	–	53 806	–	53 806	3 232	–	3 232
Turbo	3	1 421	1 424	17	351	368	23 165	20 520	43 685	1 392	1 232	2 624

Fu te DANI

5 2 2 COMPOSICION DE LAS IMPORTACIONES SEGUN UTILIZACION

(Miles de dolares C I F)

Períodos	Total	Bienes			
		De consumo	Intermedios	De capital	No clasificados
1968 TOTAL	643 259	32 213	231 500	233 723	145 823
1969 TOTAL	685 273	70 758	301 941	305 600	6 974
1970 TOTAL	842 960	89 354	375 117	370 902	7 587
1971 TOTAL	929 441	98 191	416 927	398 224	16 099
1972 TOTAL	858 950	107 369	410 578	331 555	9 448
1973 Enero ¤	62 076	7 263	34 390	16 388	4 035
Febrero	67 177	10 009	34 462	17 668	5 038
Marzo	66 687	7 669	31 410	21 407	6 201
Abril	58 862	8 770	28 018	18 012	4 062
Mayo	70 663	8 268	35 261	20 916	6 218
Junio	67 016	( )	( )	( )	( )
Julio	79 439	( )	( )	( )	( )
Agosto	74 626	15 224	42 910	11 269	5 223
Septiembre	65 802	8 490	24 609	14 410	18 293



Fuente DANE

5 2 3 VALOR C I F DE LOS PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS DE IMPORTACION

(Miles de dólares)

Períodos	Total	Maquinaria aparatos material electrico	Productos quimicos farmaceuticos y similares	Metales comunes y sus productos	Material de transporte	Productos de origen vegetal	Materias textiles y sus productos	Papel y sus productos	Minerales	Productos industriales alimenticios, alcoholicos	Plastico caucho y similares	Resto de importaciones
1972 TOTAL	858 950	256 034	143 585	95 072	124 308	43 414	24 300	49 720	12 385	17 182	37 934	55 016
1er Sem	412 316	133 595	62 685	45 068	56 446	18 124	11 363	25 875	5 144	7 401	18 205	28 410
2o Sem	446 634	122 439	80 900	50 004	67 862	25 290	12 937	23 845	7 241	9 781	19 729	26 606
1973 TOTAL ¤	875 645	207 108	187 112	98 088	98 925	75 911	34 641	49 335	10 563	22 456	38 765	52 741
1er Sem	392 481	102 903	91 058	43 633	42 717	16 349	14 750	22 853	5 675	10 323	17 587	24 633
2o Sem	483 164	104 205	96 054	54 455	56 208	59 562	19 891	26 482	4 888	12 133	21 178	28 108
Septiembre	65 802	15 189	15 479	5 822	7 888	5 804	4 292	3 298	866	960	2 543	3 661
Octubre	84 668	15 445	14 995	10 385	9 715	14 687	4 537	4 673	1 177	1 503	4 065	3 486
Noviembre	96 602	19 253	14 230	10 891	8 930	20 264	2 975	5 771	764	2 977	4 255	6 292
Diciembre	82 028	18 738	13 780	8 759	9 752	10 427	3 011	3 612	856	4 498	2 498	6 097

Fuente DANE

5 3 1 VALOR F O B DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACION

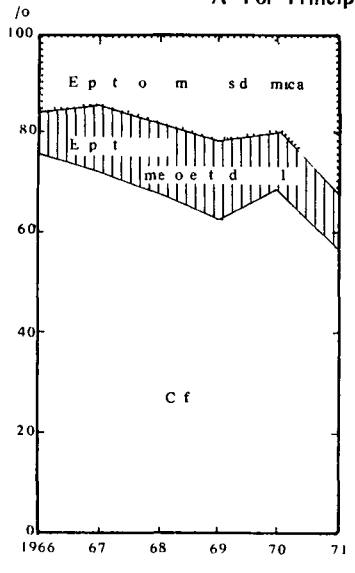
(Miles de dolares)

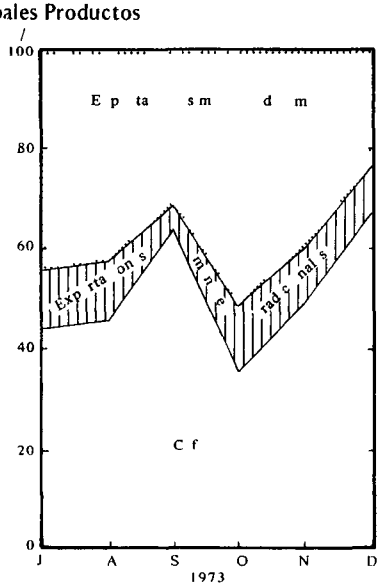
Períodos	Total	Algodon bruto y manufacturado	Azucares en bruto	Banano fresco	Cafe sin tostar	Carne fresca y refrigerada	Cemento portland y blanco	Cueros y pieles 1/	Esmeraldas	Fuel Oil (A C P C)	Ganado vacuno en pie	Mariscos y crustaceos	Petroleo crudo	Tabaco en rama	Resto de productos
1972 TOTAL	865 958	78 870	28 403	13 713	429 578	24 027	5 434	16 570	42 692	21 732	13 682	8 906	31 378	9 879	141 094
1er Sem	392 411	43 042	10 324	7 063	196 526	5 561	2 096	6 009	15 938	11 108	7 804	4 617	16 926	8 351	57 046
2o Sem	473 547	35 828	18 079	6 650	233 052	18 466	3 338	10 561	26 754	10 624	5 878	4 289	14 452	1 528	84 048
1973 TOTAL ¤	1 084 159	66 387	24 001	13 228	577 195	33 991	5 450	15 599	74 668	7 311	2 093	8 470	25 677	8 300	221 789
1er Sem	495 453	29 369	15 308	5 171	267 195	13 939	2 131	8 553	32 948	3 200	920	4 661	12 505	6 319	93 234
2o Sem	588 706	37 018	8 693	8 057	310 000	20 052	3 319	7 046	41 720	4 111	1 173	3 809	13 172	1 981	128 555
Septiembre	116 025	3 367	–	1 372	73 785	2 754	794	885	8 529	–	157	648	741	333	22 660
Octubre	95 628	7 181	2 583	1 297	34 109	2 930	814	930	5 817	3 582	–	458	2 278	116	33 533
Noviembre	78 699	6 380	–	1 552	38 566	4 088	260	653	4 139	529	404	410	1 416	–	20 302
Diciembre	136 577	5 530	2 271	1 047	91 254	4 537	467	2 281	3 118	–	253	798	3 060	1 532	20 429

1/ Excepto recortes y otros artificiales
Fuente DANE

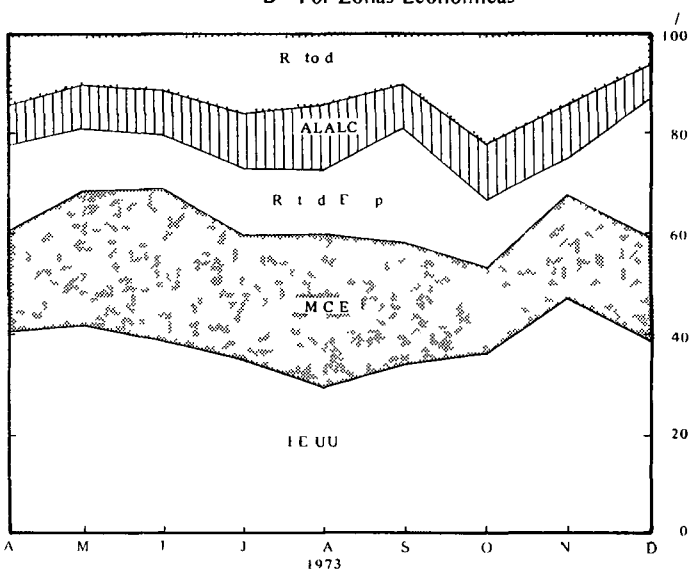
DISTRIBUCION DE LAS EXPORTACIONES

A—Por Principales Productos





B— Por Zonas Economicas



5 3 2 EXPORTACIONES DE PETROLEO CRUDO
1974 ¤

Paises de venta concesiones y puertos de embarque	Enero			Febrero			Marzo			Acumulado Enero—Marzo		
	Barriles netos 1/	Toneladas metricas brutas	Valor F O B 2/	Barriles netos 1/	Toneladas metricas brutas	Valor F O B 2/	Barriles netos 1/	Toneladas metricas brutas	Valor F O B 2/	Barriles netos 1/	Toneladas metricas brutas	Valor F O B 2/
TOTAL	339 570	46 361	2 567	—	—	—	140 638	19 179	1 885	480 208	65 540	4 452
PAISES												
Bahamas Islas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Curazao	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chile	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—
Ecuador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Estados Unidos	339 570	46 361	2 567	—	—	—	140 638	19 179	1 885	480 208	65 540	4 452
Peru	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trinidad y Tobago	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CONCESIONES												
Cicuco (Bolivar)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Orito (Putumayo)	339 570	46 361	2 567	—	—	—	140 638	19 179	1 885	480 208	65 540	4 452
El Zulia (N de Santander)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
PUERTOS DE EMBARQUE												
Covenas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santa Marta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tumaco	339 570	46 361	2 567	—	—	—	140 638	19 179	1 885	480 208	65 540	4 452
Otros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1/ Un b rril = 42 g lo e 2/ M l s de dolarc
F ente DANE en base a cif as del Mini terio de Minas y Petroleo

5 3 3 EXPORTACIONES DE CAFE 1/
1974 p

Paises de venta aduanas y procedencia	Enero			Febrero			Marzo			Acumulado Enero–Marzo		
	Sacos 2/	Tons met brutas	Valor F O B 3/	Sacos 2/	Tons mét brutas	Valor F O B 3/	Sacos 2/	Tons mét brutas	Valor F O B 3/	Sacos 2/	Tons met brutas	Valor F O B 3/
TOTAL	528 341	31 965	47 324	766 703	46 386	68 675	799 933	48 396	71 651	2 094 977	126 747	187 650
PAISES												
Alemania Occidental	66 294	4 011	5 938	127 171	7 694	11 391	152 788	9 244	13 685	346 253	20 949	31 014
Alemania Oriental	–	–	–	–	–	–	17 167	1 039	1 538	17 167	1 039	1 538
Argentina	–	–	–	10 000	605	896	–	–	–	10 000	605	896
Bélgica – Luxemburgo	16 130	976	1 445	9 433	571	845	3 587	217	321	29 150	1 764	2 611
Dinamarca	9 678	586	867	10 570	639	947	17 967	1 087	1 609	38 215	2 312	3 423
Espana	116	7	10	233	14	21	49 998	3 025	4 479	50 347	3 046	4 510
Estados Unidos	242 754	14 687	21 744	438 995	26 559	39 321	296 235	17 922	26 534	977 984	59 168	87 599
Finlandia	7 921	479	710	16 636	1 006	1 490	25 772	1 559	2 308	50 329	3 044	4 508
Francia	22 838	1 382	2 046	15 896	962	1 424	20 358	1 232	1 824	59 092	3 576	5 294
Holanda (Paises Bajos)	56 162	3 398	5 031	31 010	1 876	2 778	66 272	4 009	5 936	153 444	9 283	13 745
Japon	5 250	318	470	27 067	1 638	2 424	11 083	671	993	43 400	2 627	3 887
Reino Unido	4 083	247	366	3 442	208	308	4 316	261	387	11 841	716	1 061
Suecia	27 506	1 664	2 464	19 933	1 206	1 785	57 656	3 488	5 164	105 095	6 358	9 413
Union Sovietica	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–
Yugoeslavia	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Otros paises	69 609	4 210	6 233	56 317	3 408	5 045	76 734	4 642	6 873	202 660	12 260	18 151
ADUANAS												
Barranquilla	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Buenaventura	344 450	20 839	30 853	565 835	34 233	50 683	513 525	31 068	45 997	1 423 810	86 140	127 533
Cartagena	47 758	2 890	4 278	27 150	1 643	2 432	34 291	2 075	3 071	109 199	6 608	9 781
Santa Marta	136 133	8 236	12 193	173 718	10 510	15 560	252 117	15 253	22 583	561 968	33 999	50 336
Otros	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–
PROCEDENCIAS												
Antioquia	186 769	11 300	16 729	233 643	14 135	20 927	299 740	18 134	26 848	720 152	43 569	64 504
Bogota D E	–	–	–	9 999	605	896	9 999	605	896	19 998	1 210	1 792
Caldas	3 438	208	308	15 196	919	1 361	12 661	766	1 134	31 295	1 893	2 803
Cauca	3 289	199	295	–	–	–	7 000	424	627	10 289	623	922
Cundinamarca	20 883	1 263	1 871	28 991	1 754	2 597	27 405	1 658	2 455	77 279	4 675	6 923
Magdalena	–	–	–	–		–	13 205	799	1 183	13 205	799	1 183
Norte de Santander	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Quindío	308 438	18 660	27 627	475 217	28 751	42 566	425 635	25 751	38 125	1 209 290	73 162	108 318
Risaralda	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–
Santander	2 333	141	209	2 041	123	183	1 459	88	130	5 833	352	522
Tolima	–	–	–	146	9	13	–	–	–	146	9	13
Valle	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–
Otros	3 191	194	285	1 470	90	132	2 829	171	253	7 490	455	670

1/ No incluye cafe soluble 2/ 1 saco = 60 Kg netos 3/ M les de dolares
Fuente DANE en base a cifras de FEDECAFE

5 4 1 ALGUNOS INDICADORES DE LA ECONOMIA EXTERNA

Periodos	Reintegro por exportaciones menores (Millones U S $) 1/		Capacidad cambiaria para importar (Millones U S $) 2/	Certificado de Abono Tributario Bolsa de Bogota 1/		Financiacion neta externa (Millones U S $) 1/	Pagos por servicios (miles U S $) 1/				Reservas internacionales brutas (Millones U S $) 1/
	Total	Variacion o/o		V/ efectivo de las transacciones (miles de $)	Precio medio mensual		Intereses deuda	Otros	Total	Variacion o/o	
1971 Noviembre	26 0	1 6	70 3	49 996	95 58	22 7	8 107	11 495	19 602	8 0	246 6
Diciembre	47 5	82 7	104 2	29 163	94 14	7 1	9 894	19 171	29 065	48 3	265 3
1972 Enero	14 7	- 69 1	43 9	68 827	96 04	8 1	8 636	9 927	18 563	36 1	264 7
Febrero	37 0	151 7	75 0	47 538	96 29	3 7	7 871	13 745	21 616	16 4	267 7
Marzo	30 1	18 6	70 0	46 304	96 12	6 7	9 841	16 851	26 692	23 5	253 3
Abril	39 2	30 2	85 0	68 933	96 42	6 6	8 263	18 775	27 038	1 3	252 1
Mayo	38 0	- 3 1	102 9	84 817	96 08	17 5	12 167	16 275	28 442	5 2	279 5
Junio	36 8	- 3 2	87 7	62 263	96 21	7 6	8 169	17 162	25 331	10 9	285 2
Julio	23 5	36 1	72 0	76 666	94 64	12 3	12 285	12 857	25 142	0 7	273 9
Agosto	26 2	11 5	110 8	69 805	95 36	36 3	8 121	16 422	24 543	- 2 4	300 2
Septiembre	39 7	51 5	122 8	85 180	95 26	18 9	9 750	14 964	24 714	0 7	326 2
Octubre	33 6	15 4	99 6	90 145	95 03	17 7	12 285	13 285	25 570	3 5	343 0
Noviembre	37 7	12 2	77 8	66 190	94 91	3 2	8 539	13 298	21 837	14 6	348 3
Diciembre	50 4	33 7	133 8	67 898	94 79	17 7	12 402	14 781	27 183	24 5	392 8
1973 Enero	32 0	36 5	102 0	116 352	96 76	19 4	11 837	12 189	23 576	13 3	425 1
Febrero	28 5	10 9	101 9	92 436	96 62	16 8	8 206	13 432	21 638	8 2	451 6
Marzo	33 5	17 5	109 3	87 282	96 10	10 9	15 751	16 801	32 552	50 4	479 5
Abril	35 4	5 7	91 9	76 626	95 02	19 5	12 942	17 796	30 745	5 6	453 2
Mayo	50 9	43 8	127 3	107 486	95 33	7 4	13 966	17 304	31 270	1 7	497 7
Junio	48 9	3 9	106 6	78 280	94 15	8 3	14 022	21 553	35 575	13 8	509 8
Julio	47 4	3 1	80 2	94 912	93 86	13 2	11 991	16 439	28 430	20 1	511 1
Agosto	43 2	8 9	98 2	97 965	95 30	5 5	10 971	16 704	27 675	- 2 7	517 7
Septiembre	31 1	28 0	68 0	98 988	94 65	7 7	15 400	22 111	37 511	35 5	488 4
Octubre	34 8	11 9	87 9	101 074	95 29	35 7	19 962	20 587	40 549	8 1	427 8
Noviembre	39 8	14 4	148 2	73 928	91 31	22 8	13 156	22 924	36 080	11 0	463 6
Diciembre	47 8	20 1	158 5	70 977	91 75	46 6	14 866	28 518	43 384	20 2	522 8
1974 Enero	38 2	20 1	123 5	142 078	90 73	10 6	10 830	19 499	30 329	30 3	546 7
Febrero	45 4	18 8	140 2	106 842	92 57	16 5	10 086	19 141	29 227	3 3	592 5
Marzo	59 3	30 6	111 9	132 260	92 60	3 9	15 413	18 786	34 199	17 0	575 6
Abril	54 8	7 6	105 4	126 947	92 97	4 2	15 868	26 399	42 267	23 6	553 1
Mayo	59 2	8 0	116 1	109 452	93 71	1 7	15 012	23 064	38 076	9 9	537 3

I t 1/ B o d la Republica 2/ DANE

5 5 1 MOVIMIENTO DE CAMBIO APROBADO

(Miles de dólares)

Conceptos	1974 Mayo	1974 Junio	1974 Julio
TOTAL CAMBIO APROBADO (I + II)	137 051	105 226	180 306
I – RESERVAS INTERNACIONALES	7 681	5 413	12 836
1 Deuda publica	6 086	3 930	10 586
a) Amortizacion	1 859	1 684	5 279
b) Intereses	4 227	2 246	5 307
2 Diplomáticos y organismos internacionales	1 163	770	1 787
3 *Compromisos contractuales*	432	713	463
II – CERTIFICADOS DE CAMBIO	120 170	98 699	160 827
1 Pago de mercancia	79 436	54 672	90 062
a) Giro ordinario	73 167	49 702	82 826
b) Convenio créditos reciprocos	4 159	3 210	5 000
c) Compensacion	1 365	1 101	1 497
d) Importaciones de régimen especial	471	505	670
i) San Andres	451	504	670
ii) Leticia	20	1	–
e) Compras de oro	274	154	69
COMPRAS DE PETROLEO CRUDO 1/	9 200	1 114	6 643
2 Deuda e inversion externa	24 357	23 638	35 578
a) Amortizacion	8.310	11 894	12 930
i) Deuda publica	4 771	6 685	5 565
ii) Deuda privada artículos 28 33	3 539	5 209	7 365
iii) Deuda privada numeral 12	–	–	–
b) Rembolsos capitales extranjeros	52	414	575
c) Saldos negativos bancos	–	2	243
d) Avales bancarios	–	–	–
e) Inversiones colombianas en el exterior	10	–	1 000
f) Intereses	11 311	7 696	15 159
i) Deuda publica	3 857	3 631	5 139
ii) Deuda privada artículos 28 33	3 777	2 211	3 427
iii) Deuda privada numeral 12	–	–	–
iv) Gastos bancarios	3 361	1 402	5 619
v) Proveedores	316	452	974
g) Dividendos	3 719	2 673	4 827
h) Regalias etc	955	689	844
i) *Regalias marcas patentes etc*	661	487	736
ii) Regalias sobre peliculas	238	176	11
iii) Material cinematografico	56	26	97
3 Pagos servicios varios	15 899	20 199	34 227
a) Gastos de exportaciones	552	828	1 028
i) Fletes	70	326	177
ii) Comisiones	335	230	702
iii) Seguros	11	81	5
iv) *Otros*	136	191	144
b) Fletes de importaciones	7 199	9 798	16 491
i) 80o/o	5 322	8 152	14 595
ii) Charter	1 363	1 466	1 288
iii) 100o/o A I D	1	–	–
iv) Cabotaje	513	180	608
c) Reaseguros	126	445	945
d) Pago de siniestros	–	12	12
e) Seguros importacion	1	13	7
f) Recaudos consulares	40	43	79
g) Visado consular	5	4	4
h) Otros gastos de importacion	287	324	589
i) Transporte	729	500	3 937
j) Pasajes internacionales	637	1 039	1 366
k) Viajeros	4 064	5 552	7 542
i) *Ordinarios*	3 832	5 376	7 382
ii) Especiales	232	176	160
l) Estudiantes	480	343	459
m) Profesionales y técnicos	10	9	11
n) Prestación de servicios	1 330	1 084	1 211
i) Asistencia técnica	889	734	318
ii) Servicios artisticos	69	21	53
iii) Contratos de trabajo	32	44	599
iv) Servicios varios	340	285	241
o) Gastos de prensa etc	261	93	307
i) Prensa radio y T V	124	52	96
ii) Peliculas a precio fijo	137	41	211
p) Suscripciones	103	58	145
i) Libros revistas y periodicos	19	51	132
ii) Cuotas de afiliacion	84	7	13
q) Servicios médicos	75	54	94
4 Gastos diversos en el exterior	478	460	960
a) Faltantes mercancias	140	182	540
b) Venta vehiculos importados para diplomaticos	8	–	7
c) Sucursales y oficinas	38	48	19
d) *Sistema seguridad social*	–	19	5
e) Termino misiones diplomáticas	19	31	54
f) Instalacion diplomáticos colombianos	28	32	31
g) Residentes	34	41	58
h) Herencias y legados	–	1	1
i) Artiçulo 36 decreto 444/67	210	95	236
j) Prestaciones sociales	1	8	8
k) Otros gastos diversos 2/	–	3	1

1/ No se incluye dentro del Certifi do de Cambio po tener un tratamiento especial 2/ I luye drogas y capital zaci n t d t ab j
Fuente Banco de la Republica

5 6 1 DEUDA PUBLICA EXTERNA
1973

(Miles de dolares)

Prestamistas	Prestatarios	1er Trimestre		2o Trimestre		3er Trimestre		4o Trimestre	
		Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o	Valor	o/o
	INDICE (1959=100)	452 7		478 3		488 5		526 5	
	GRAN TOTAL	1 782 324	100 0	1 883 076	100 0	1 920 274	100 0	2 069 459	100 0
	Gobierno nacional	938 198	52 6	1 037 182	55 1	1 049 752	54 7	1 120 154	54 2
	Departamentos	107 000	6 0	112 949	6 0	116 017	6 0	131 475	6 4
	Municipios	220 500	12 4	222 323	11 8	224 245	11 7	265 706	12 8
	Entidades oficiales	361 341	20 3	355 753	18 9	375 246	19 5	397 981	19 2
	Entidades privadas 1/	59 888	3 4	57 775	3 1	57 857	3 0	56 708	2 7
	Banco de la Republica	95 397	5 3	97 094	5 1	97 157	5 1	97 435	4 7
BIRF	TOTAL	496 529	27 9	506 247	26 9	519 611	27 1	527 496	25 5
Y	Gobierno nacional	130 472	7 3	133 964	7 1	138 289	7 2	143 357	6 9
AIF	Departamentos	30 817	1 7	29 923	1 6	29 424	1 5	28 503	1 4
	Municipios	150 443	8 5	152 380	8 1	153 871	8 0	155 342	7 5
	Entidades oficiales	86 893	4 9	91 786	4 9	98 534	5 2	102 231	4 9
	Entidades privadas 1/	17 825	1 0	16 415	0 9	16 415	0 9	14 965	0 8
	Banco de la Republica	80 079	4 5	81 779	4 3	83 078	4 3	83 098	4 0
BID	TOTAL	238 683	13 4	247 787	13 1	261 400	13 6	268 857	13 0
	Gobierno nacional	37 177	2 1	39 364	2 1	46 100	2 4	50 050	2 4
	Departamentos	58 161	3 3	65 052	3 4	69 047	3 6	71 106	3 4
	Municipios	23 488	1 3	23 624	1 3	23 933	1 2	23 915	1 2
	Entidades oficiales	114 497	6 4	115 255	6 1	118 002	6 1	119 694	5 8
	Entidades privadas 1/	4 460	0 2	3 742	0 2	3 568	0 2	3 492	0 2
	Banco de la Republica	900	0 1	750	–	750	0 1	600	–
AID	TOTAL	614 741	34 5	, 655 516	34 8	675 953	35 2	688 659	33 3
Y	Gobierno nacional	604 743	33 9	655 516	34 8	665 955	34 7	678 661	32 8
DLF	Departamentos	( )	–	( )	–	( )	–	( )	–
	Municipios	( )	–	( )	–	( )	–	( )	–
	Entidades oficiales	9 998	0 6	( )	–	9 998	0 5	9 998	0 5
	Entidades privadas 1/	( )	–	( )	–	( )	–	( )	–
	Banco de la Republica	( )	–	( )	–	( )	–	( )	–
EXIM	TOTAL	53 805	3 0	52 334	2 8	52 621	2 7	49 979	2 4
BANK	Gobierno nacional	4 816	0 3	4 816	0 3	4 816	0 2	4 816	0 2
	Departamentos	4 111	0 2	4 111	0 2	3 903	0 2	3 903	0 2
	Municipios	5 488	0 3	5 243	0 3	5 482	0 3	5 250	0 3
	Entidades oficiales	20 013	1 1	18 772	1 0	18 772	1 0	17 635	0 8
	Entidades privadas 1/	19 377	1 1	19 392	1 0	19 648	1 0	18 375	0 9
	Banco de la Republica	( )	–	( )	–	( )	–	( )	–
OTROS	TOTAL	378 566	21 2	421 192	22 4	410 689	21 4	534 468	25 8
	Gobierno nacional	160 990	9 0	203 522	10 8	194 592	10 1	243 270	11 8
	Departamentos	13 911	0 8	13 863	0 7	13 643	0 7	27 963	1 3
	Municipios	41 081	2 3	41 076	2 2	40 959	2 1	81 199	3 8
	Entidades oficiales	129 940	7 3	129 940	6 9	129 940	6 8	148 423	7 2
	Entidades privadas 1/	18 226	1 0	18 226	1 0	18 226	1 0	19 876	0 9
	Banco de la Republica	14 418	0 8	14 565	0 8	13 329	0 7	13 737	0 8

NOT A Los d t que p en son los de la d uda al fin l del periodo
1/ Co gara ti publ ca
F nte Banc d la Rep bl a

SECTOR PUBLICO

6 1 1 RENTAS E INGRESOS

Conceptos	1973		1974						Acumulado Enero–Junio		
	Noviembre¤	Diciembre¤	Enero¤	Febrero¤	Marzo¤	Abril¤	Mayo¤	Junio¤	1974¤	1973¤	1972
TOTAL RENTAS E INGRESOS	4 084 2	2 063 0	2 572 5	1 879 8	2 398 8	2 494 6	2 724 0	3 198 5	15 268 2	12 204 2	8 477 1
A INGRESOS CORRIENTES	2 467 4	1 206 8	2 500 2	1 879 8	1 908 3	2 010 6	2 129 6	2 964 6	13 393 1	10 280 6	7 424 2
I Ingresos tributarios	2 370 1	1 147 3	2 428 0	1 827 4	1 811 0	1 944 1	2 035 8	2 780 6	12 827 0	9 786 6	7 042 5
1 Impuestos directos	1 073 2	157 7	1 144 0	687 4	753 2	710 6	664 3	1 852 4	5 811 9	4 429 5	3 125 0
a) Impuesto a la renta complementarios y especiales	1 051 2	132 2	1 121 3	674 2	731 5	672 0	639 5	1 838 5	5 676 9	4 321 5	2 989 0
b) Otros impuestos directos	22 0	25 5	22 7	13 2	21 7	38 6	24 8	13 9	135 0	108 0	136 0
2 Impuestos indirectos	1 296 9	989 6	1 284 0	1 140 0	1 057 8	1 233 5	1 371 5	928 2	7 015 1	5 357 1	3 917 5
a) Impuestos de aduanas y recargos	356 1	359 5	346 7	403 9	320 2	329 9	384 0	314 3	2 099 1	1 682 3	1 201 3
b) Utilidad en la cuenta especial de cambio	227 6	259 4	183 5	305 4	232 1	253 3	204 3	238 6	1 417 2	1 113 8	377 1
c) Impuesto a las ventas	377 0	106 2	428 9	118 1	240 9	260 4	444 1	117 0	1 609 4	711 3	1 015 7
d) Impuesto a la gasolina y A C P M	155 0	54 1	179 4	109 8	43 9	178 6	140 5	70 7	771 4	596 4	640 6
e) Papel sellado y timbre nacional	122 1	151 9	81 6	149 4	150 5	139 9	144 4	145 5	811 4	1 017 3	495 3
f) Otros impuestos indirectos	59 1	58 5	63 9	53 4	70 2	71 4	54 2	42 1	306 6	236 0	187 5
II Ingresos no tributarios	97 3	59 5	72 2	52 4	97 3	66 5	93 8	184 0	566 1	494 0	381 7
a) Tasas y multas	60 8	51 2	40 2	46 8	52 3	41 4	59 0	159 5	399 2	327 3	254 0
b) Rentas contractuales	36 5	8 3	32 0	5 6	45 0	25 1	34 8	24 5	166 9	166 7	127 7
B RECURSOS DE CAPITAL	1 616 8	856 2	72 3	-	490 5	484 0	594 4	233 9	1 875 1	1 923 6	1 052 9
a) Recursos del balance del tesoro	126 2	–	–	–	205 8	83 3	84 4	222 8	596 4	200 8	497 7
b) Recursos del crédito	1 490 6	856 2	72 3	–	284 7	400 7	510 0	11 1	1 278 7	1 722 8	555 2

Fuente Contraloria General de la Republica

6 1 2 IMPUESTOS INDIRECTOS

A – Impuesto a las Ventas (Recaudos por Administraciones)

(Millones de pesos)

BIBLIOTECA

Administraciones	Acumulado Enero Junio		1974		
	1973	1974	Abril	Mayo	Junio
TOTAL	1 013 74	1 398 53	237 76	406 74	99 42
Bogotá	320 89	466 84	66 24	160 26	5 82
Oficinas aduaneras	351 05	486 17	80 62	103 59	86 43
Medellin	172 38	224 40	56 15	74 17	1 64
Cali	87 14	113 92	19 27	37 74	1 35
Barranquilla	32 91	43 18	5 23	12 65	0 79
Bucaramanga	13 37	18 31	2 42	4 83	1 11
Pereira	11 60	12 46	1 45	3 12	0 66
Manizales	7 74	9 05	2 23	2 80	0 08
Cartagena	4 90	6 95	1 51	2 35	0 09
Palmira	3 27	5 20	0 82	2 00	0 15
San Andrés	–	–	–	–	–
Pasto	1 57	1 27	0 05	0 53	0 30
Ibagué	1 20	2 09	0 29	0 49	0 11
Cucuta	0 85	1 65	0 29	0 44	0 11
Sincelejo	1 03	1 25	0 36	0 53	-

Administraciones	Acumulado Enero Junio		1974		
	1973	1974	Abril	Mayo	Junio
Girardot	0 68	0 84	0 06	0 31	0 02
Tuluá	0 61	1 17	0 22	0 13	0 27
Barrancabermeja	0 09	0 15	0 02	0 05	0 02
Santa Marta	0 50	0 73	0 05	0 10	0 10
Armenia	0 38	0 50	0 07	0 10	0 06
Sogamoso	0 41	0 59	0 07	0 08	0 12
Neiva	0 21	0 28	0 02	0 08	0 06
Tunja	0 14	0 19	0 01	0 06	0 01
Villavicencio	0 34	0 58	0 21	0 13	0 05
Popayan	0 16	0 39	0 09	0 10	0 03
Riohacha	0 24	0 14	–	0 03	–
Montería	0 03	0 06	0 01	0 01	–
Florencia	0 03	0 04	–	0 01	0 03
Valledupar	0 02	0 13	–	0 05	0 01

Fuente Ministerio de Hacienda – Direccion General de Impuestos Nacionales

6 1 2 IMPUESTOS INDIRECTOS

B– A la Gasolina y A C P M (Recaudos por Empresas)

(Pesos)

Empresas	1974						
	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Acumulado Enero Junio	o/o
TOTAL	109 835 725	43 915 328	178 560 722	129 341 397	58 378 140	698 819 002	100 0
International Petroleum Co	29 465 693	12 220 542	47 668 847	34 790 819	16 238 714	191 611 803	27 4
Colombian Petroleum Co	1 926 712	1 635 864	1 770 885	1 819 935	1 907 745	10 770 578	1 6
Empresa Colombiana de Petroleos	76 805 664	27 279 891	127 768 933	90 430 104	39 161 350	484 794 273	69 4
Texas Petroleum Co	718 540	2 034 965	1 267 525	1 511 507	655 384	7 968 341	1 1
Shell Condor S A Planta Road Oil	10 463	5 252	26 637	24 573	14 378	94 381	–
Otras oficinas	908 653	738 814	57 895	764 459	400 569	3 579 626	0 5

Fuente Minhacienda – Direccion General de Impuestos Nacionales

6 1 3 RENTAS NACIONALES

Recaudos por Administraciones

(Millones de pesos)

Administraciones	1974													
	Enero	o/o	Febrero	o/o	Marzo	o/o	Abril	o/o	Mayo	o/o	Junio	o/o	Acumulado Enero Junio	o/o
TOTAL	399 5	100 0	217 0	100 0	348 6	100 0	339 0	100 0	491 9	100 0	202 7	100 0	1 998 7	100 0
Armenia	1 5	0 4	2 3	1 1	2 0	0 6	1 8	0 5	2 1	0 4	2 3	1 1	12 0	0 6
Barrancabermeja	0 6	0 2	0 7	0 3	0 8	0 2	0 7	0 2	0 8	0 2	0 7	0 4	4 3	0 2
Barranquilla	18 9	4 7	8 7	4 0	17 1	4 9	14 0	4 1	20 3	4 1	6 3	3 1	85 3	4 3
Bogota	217 8	54 5	100 1	46 1	177 2	50 8	145 9	43 0	246 7	50 2	98 8	48 7	986 5	49 3
Bucaramanga	8 2	2 1	7 2	3 3	10 9	3 1	8 2	2 4	10 8	2 2	7 2	3 6	52 5	2 6
Cali	47 2	11 8	18 1	8 3	36 8	10 6	33 4	9 9	51 2	10 4	14 7	7 3	201 4	10 1
Cartagena	3 3	0 8	4 7	2 2	4 0	1 2	4 6	1 4	7 4	1 5	2 6	1 3	26 6	1 3
Cucuta	1 1	0 3	2 7	1 3	3 1	0 9	2 8	0 8	3 0	0 6	2 7	1 3	15 4	0 8
Florencia	0 3	–	0 6	0 3	0 5	0 1	0 5	0 2	0 6	0 1	0 5	0 3	3 0	0 2
Girardot	1 1	0 3	1 8	0 8	2 2	0 6	1 5	0 4	1 8	0 4	1 6	0 8	10 0	0 5
Ibague	2 1	0 5	5 7	2 6	5 9	1 7	5 1	1 5	5 2	1 1	5 2	2 6	29 2	1 4
Manizales	4 1	1 0	3 6	1 7	5 2	1 5	6 4	1 9	7 0	1 4	4 1	2 0	30 4	1 5
Medellín	75 3	18 8	29 1	13 4	48 0	13 8	80 9	23 9	99 3	20 2	25 1	12 4	357 7	17 9
Montería	0 6	0 2	2 5	1 2	2 1	0 6	2 0	0 6	1 8	0 4	1 9	0 9	10 9	0 5
Neiva	0 8	0 2	2 8	1 3	2 8	0 8	2 4	0 7	2 9	0 6	3 3	1 6	15 0	0 7
Palmira	1 8	0 5	4 1	1 9	4 1	1 2	3 8	1 1	4 6	0 9	3 1	1 5	21 5	1 1
Pasto	0 6	0 2	1 6	0 7	2 2	0 6	1 9	0 6	2 2	0 4	2 1	1 0	10 6	0 5
Pereira	6 5	1 6	3 7	1 7	5 2	1 5	4 6	1 4	5 8	1 2	3 8	1 9	29 6	1 5
Popayan	0 6	0 2	1 6	0 7	2 1	0 6	2 8	0 8	1 7	0 3	1 7	0 8	10 5	0 5
Quibdo	–	–	0 3	0 1	0 2	0 1	0 4	0 1	0 2	–	0 2	0 1	1 3	0 1
Riohacha	0 2	–	0 4	0 2	0 5	0 1	0 4	0 1	0 5	0 1	0 5	0 3	2 5	0 1
San Andrés	0 8	0 2	0 6	0 3	0 5	0 1	0 5	0 2	0 7	0 1	0 6	0 3	3 7	0 2
Santa Marta	2 0	0 5	3 2	1 5	3 1	0 9	2 6	0 8	3 3	0 7	2 2	1 1	16 4	0 8
Sincelejo	0 8	0 2	0 7	0 3	1 0	0 3	1 4	0 4	2 2	0 5	–	–	6 1	0 3
Sogamoso	0 3	–	1 8	0 8	1 9	0 6	1 8	0 5	1 5	0 3	2 0	1 0	9 3	0 5
Tuluá	0 7	0 2	2 9	1 3	3 0	0 9	2 8	0 8	2 6	0 5	3 1	1 5	15 1	0 8
Tunja	0 4	0 1	2 0	0 9	2 2	0 6	2 3	0 7	1 9	0 4	2 6	1 3	11 4	0 6
Valledupar	1 2	0 3	1 4	0 7	1 8	0 5	1 5	0 4	1 9	0 4	1 3	0 6	9 1	0 5
Villavicencio	0 7	0 2	2 1	1 0	2 2	0 6	2 0	0 6	1 9	0 4	2 5	1 2	11 4	0 6

NOTA Solo aparecen los recaudos hechos por las admin traciones No figuran los recaudos hechos por el Banco d la Rep bl Tesoral de Aduanas Consulado de Nue a Yo k y M ni t ios

Fuente Minhaci d – Direcci n G neral de Imp estos Nacionales

6 1 5 CERTIFICADOS DE ABONO TRIBUTARIO

A— Recibidos en Division de Impuestos

(Millones de pesos)

Administraciones	1974													
	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Acumulado Enero Junio	
	Impuesto a las													
	Rentas	Ventas	Rentas	Ventas	Rentas	Ventas	Rentas	Ventas	Rentas	Ventas	Rentas	Ventas	Rentas	Ventas
TOTAL	8 37	93 69	88 02	1 60	70 37	12 96	47 74	21 42	72 65	37 45	142 48	0 29	429 63	167 41
Armenia	—	—	—	—	—	—	0 03	—	—	—	—	—	0 03	—
Barranquilla	3 19	—	1 71	0 07	4 92	0 50	0 58	—	0 92	0 83	6 58	—	17 90	1 40
Bogotá	3 00	42 58	37 05	0 04	30 95	6 33	22 92	14 15	30 70	14 44	80 79	0 01	205 41	77 55
Bucaramanga	—	0 14	—	—	0 03	0 01	—	—	0 03	0 33	0 28	0 02	0 34	0 50
Cali	2 05	8 13	14 93	0 45	12 72	1 71	9 14	2 41	7 75	6 66	7 17	0 01	53 76	19 37
Cartagena	—	0 13	0 04	0 05	—	—	—	0 19	-	0 08	0 01	0 02	0 05	0 47
Cucuta	0 05	—	0 13	—	0 13	—	0 18	—	0 09	—	0 03	—	0 61	—
Manizales		0 91	0 78	—	0 67	0 01	0 36	—	0 19	0 33	0 57	—	2 57	1 25
Medellin	0 07	41 64	26 42	0 15	19 45	4 33	13 57	4 67	30 16	14 54	44 33	0 20	134 00	65 53
Palmira	—	0 16	5 59	—	0 62	—	0 18	—	0 84	0 16	0 41	0 01	7 64	0 33
Pasto	0 01	—	—	—	—	—	0 09	—	0 02	—	0 01	—	0 13	—
Pereira	—	—	0 55	0 84	0 57	0 07	0 43	—	1 58	0 06	2 15	—	5 28	0 97
Popayán	—	—	—	—		—	—	—	—		0 04	0 02	0 04	0 02
Santa Marta	—	—	0 02	—	0 12	—	0 02	—	0 01	0 02	0 01	—	0 18	0 02
Tulua	—	—	0 80	—	0 12	—	0 24	—	0 33	—	0 06	—	1 55	—
Florencia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Girardot	—	—	—	—	0 06	—	—	—	—	—	0 01	—	0 07	—
Neiva	—	—	—	—	0 01	—	—	—	0 03	—	0 01	—	0 05	—
Villavicencio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valledupar		—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 02	—	0 02	—

Fuente Minhacie da – Direccion General de Impuestos Nacionales

B— Recibidos en Aduanas

(Millones de pesos)

Valor acumulado de Enero 1o a fin de	Impuesto		
	Total	De aduanas	A las ventas
1972 Junio	106 08	105 90	0 18
Julio	133 05	132 55	0 50
Agosto	162 55	159 49	3 06
Septiembre	190 45	187 23	3 22
Octubre	208 07	204 22	3 85
Noviembre	228 90	225 04	3 86
Diciembre	269 82	263 32	6 50
1973 Enero	35 66	32 85	2 81
Febrero	72 65	67 82	4 83
Marzo	92 01	87 17	4 84
Abril	109 47	104 63	4 84
Mayo	141 05	134 29	6 76

Valor acumulado de Enero 1o a fin de	Impuesto		
	Total	De aduanas	A las ventas
1973 Junio	167 28	157 05	10 23
Julio	202 64	191 42	11 22
Agosto	240 69	228 63	12 06
Septiembre	283 23	264 82	18 41
Octubre	346 35	325 98	20 37
Noviembre	399 76	376 39	23 37
Diciembre	466 42	435 20	31 22
1974 Enero	61 54	58 18	3 36
Febrero	116 46	110 42	6 04
Marzo	142 85	134 92	7 93
Abril	165 02	156 18	8 84
Mayo	219 80	207 12	12 68
Junio	263 23	248 55	14 68

Fuente Minhacienda – D cion General de Impuestos Nacionales

6 2 1 EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE GASTOS
A Fin de Periodo

(Millones de pesos)

Entidades	1974								
	Gastos en Mayo			Gastos en Junio			Acumulado Enero– unio		
	Total	Funciona miento	Inversion	Total	Funciona miento	Inversion	Total	Funciona miento	Inversion
TOTAL GENERAL	2 115 7	1 254 0	861 7	1 792 4	1 137 9	654 5	10 712 1	6 739 3	3 972 8
RAMA LEGISLATIVA									
Congreso Nacional	13 2	13 2		16 5	16 5	–	82 7	82 7	–
CONTROL FISCAL									
Contraloria General de la Republica	16 7	16 7	–	24 1	24 1	–	133 0	133 0	–
RAMA EJECUTIVA									
Departamentos Administrativos									
Presidencia de la Republica	3 2	3 2	–	2 1	2 1	–	14 6	14 6	–
Planeación Nacional	1 4	1 4	–	6 5	1 4	5 1	23 8	7 6	16 2
Estadística Nacional	10 0	2 3	7 7	16 7	2 3	14 4	53 5	15 6	37 9
Servicio Civil	3 2	1 2	2 0	9 8	6 0	3 8	30 1	17 6	12 5
Seguridad Nacional	9 1	5 3	3 8	8 2	8 2	–	54 5	45 9	8 6
Aeronautica Civil	20 0	2 5	17 5	2 4	2 4	–	51 6	15 5	36 1
Ministerios									
Gobierno	16 9	12 8	4 1	29 8	10 5	19 3	131 8	92 9	38 9
Relaciones Exteriores	19 8	19 8	–	23 1	23 0	0 1	130 5	130 1	0 4
Justicia	25 7	24 2	1 5	31 2	24 6	6 6	163 1	155 0	8 1
Hacienda y Credito Publico	233 6	98 8	134 8	155 0	98 1	56 9	837 0	512 3	324 7
Servicio de la Deuda	349 0	349 0	–	292 9	292 9	–	1 704 3	1 704 3	–
Defensa Nacional	163 1	160 0	3 1	168 9	166 4	2 5	1 059 0	1 013 6	45 4
Policía Nacional	163 2	163 2	–	164 1	157 1	7 0	938 3	931 3	7 0
Agricultura	79 3	0 9	78 4	75 9	5 9	70 0	371 0	10 6	360 4
Trabajo y Seguridad Social	78 1	76 1	2 0	38 6	38 6	–	327 6	325 6	2 0
Salud Publica	112 3	23 1	89 2	45 9	13 2	32 7	724 5	107 7	616 8
Desarrollo Economico	57 2	57 2	–	61 7	54 8	6 9	405 5	315 3	90 2
Minas y Petróleos	11 3	2 1	9 2	3 9	2 3	1 6	36 3	15 8	20 5
Educacion Nacional	505 0	127 8	377 2	343 6	106 9	236 7	2 121 7	580 1	1 541 6
Comunicaciones	15 0	11 1	3 9	11 0	11 0		71 2	67 3	3 9
Obras Publicas	133 6	6 3	127 3	195 8	4 9	190 9	838 3	36 7	801 6
RAMA JURISDICCIONAL	63 0	63 0	–	55 2	55 2	–	347 2	347 2	–
MINISTERIO PUBLICO	12 8	12 8	–	9 5	9 5	–	61 0	61 0	–

Fuente Contraloria General de la Republica

6 2 2 GASTOS DEL GOBIERNO NACIONAL

(Millones de pesos) Indice Base 1965 = 100

Perfodos	Total (A+B+C)			Funcionamiento (A)				Inversion (B)				Servicio deuda publica (C)			
	Mensual	Acumulado	Indice	Mensual	o/o	Acumulado	Indice	Mensual	o/o	Acumulado	Indice	Mensual	o/o	Acumulado	Indice
1973															
Noviembre	2 617 6	20 016 7	344 7	1 193 4	45 6	9 048 8	303 0	1 235 3	47 2	8 216 1	545 5	188 9	7 2	2 751 8	209 1
Diciembre	7 658 8	27 675 5	476 6	1 891 1	24 7	10 939 9	366 4	5 249 9	68 6	13 466 0	894 1	517 8	6 7	3 269 6	248 5
1974															
Enero	893 4	893 4	15 4	550 4	61 6	550 4	18 4	27 4	3 1	27 4	1 8	315 6	35 3	315 6	24 0
Febrero	1 920 4	2 813 8	48 5	855 9	44 5	1 406 3	47 1	729 0	38 0	756 4	50 2	335 5	17 5	651 1	49 5
Marzo	2 076 7	4 890 5	84 2	977 8	47 1	2 384 1	79 8	918 7	44 2	1 675 1	111 2	180 2	8 7	831 3	63 2
Abril	1 913 5	6 804 0	117 2	900 9	47 1	3 285 0	110 0	781 5	40 8	2 456 6	163 1	231 1	12 1	1 062 4	80 7
Mayo	2 115 7	8 919 7	153 6	905 0	42 8	4 190 0	140 3	861 7	40 7	3 318 3	220 3	349 0	16 5	1 411 4	107 3
Junio	1 792 4	10 712 1	184 5	845 0	47 2	5 035 0	168 6	654 5	36 5	3 972 8	263 8	292 9	16 3	1 704 3	129 5

F e t Cont alor a General de la Rep blica

6 3 1 SITUACION DE TESORERIA
Datos a Fin de Cada Mes

(Millones de pesos)

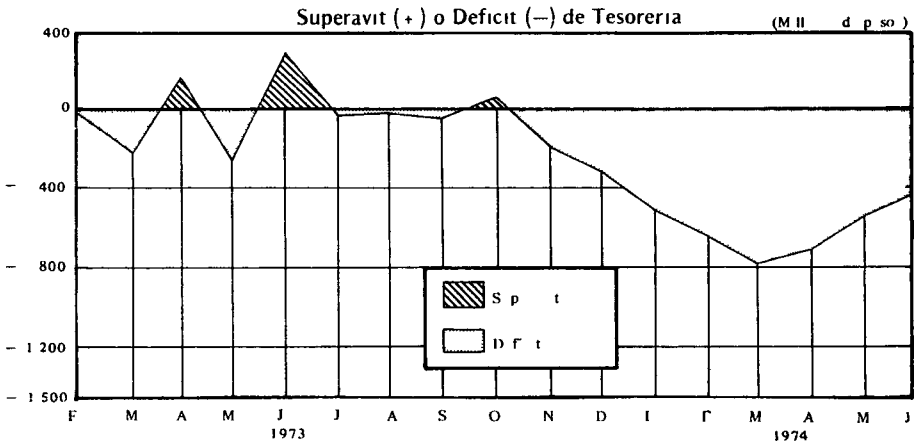
Conceptos	1973				1974						1973	1972
	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Junio	Junio
Superávit (+) o déficit (—)	51 9	+ 47 5	- 178 0	- 300 7	- 549 0	- 653 3	- 785 6	- 719 7	- 552 6	- 451 1	+ 279 6	- 782 0
TOTAL DISPONIBILIDADES	755 8	808 3	1 113 5	630 6	459 6	334 4	251 7	307 5	395 1	480 0	1 096 1	487 6
Caja	37 1	17 5	14 1	30 9	19 1	30 8	0 3	6 1	36 0	25 1	2 0	10 7
Bancos	718 7	790 8	1 099 4	599 7	440 5	303 6	251 4	301 4	359 1	454 9	1 094 1	476 9
Nacionales	665 5	737 6	1 034 0	522 9	439 5	300 2	247 9	298 0	355 6	437 5	1 059 4	466 6
Republica	413 4	502 1	827 0	312 8	179 3	153 7	83 1	161 4	198 8	266 9	769 0	254 0
Caja de Crédito Agrario	25 9	25 5	23 2	24 8	27 2	20 6	21 0	17 9	21 9	14 7	24 5	18 4
Comerciales	226 2	210 0	183 8	185 3	233 0	125 9	143 8	118 7	134 9	155 9	265 9	194 2
Del exterior	53 2	53 2	65 4	76 8	1 0	3 4	3 5	3 4	3 5	17 4	34 7	10 3
TOTAL EXIGIBILIDADES	807 7	760 8	1 291 5	931 3	1 008 6	987 7	1 037 3	1 027 2	947 7	931 1	816 5	1 269 6
Ordenes de pago	244 2	178 2	369 6	29 5	150 4	115 8	201 9	199 3	195 2	61 0	328 8	347 7
Anticipo para gastos	66 6	80 1	94 9	48 4	24 5	76 8	41 3	75 3	14 1	26 7	89 0	277 2
Relaciones de autorización	85 7	42 5	135 6	62 8	57 5	82 6	166 8	151 4	113 2	256 8	27 8	100 4
Deuda publica	411 2	460 0	691 4	790 6	776 2	712 5	627 3	601 2	625 2	586 6	370 9	544 3
Interna	369 9	430 1	644 1	774 0	774 0	686 4	619 1	574 7	605 7	563 3	337 4	527 3
Externa	29 3	14 8	30 5	11 9	—	2 2	5 8	6 0	12 5	22 5	—	17 0
Gastos en el exterior 1/	12 0	15 1	16 8	4 7	2 2	23 9	2 4	20 5	7 0	0 8	33 5	—

1/ Gastos en ministerios y departamentos administrativos en el exterior
Fuente Contraloria General de la Republica

6 3 2 SUPERAVIT O DEFICIT DE LA NACION

(Miles de pesos)

Periodos	Presupuestal	Fiscal
1973 Febrero	+ 907 405	+ 337 710
Marzo	+ 504 913	+ 169 765
Abril	+ 681 220	+ 183 860
Mayo	+ 658 750	+ 177 231
Junio	+ 1 691 399	+ 1 206 192
Julio	+ 2 636 519	+ 2 316 546
Agosto	+ 2 818 403	+ 2 580 229
Septiembre	+ 4 179 103	+ 3 648 268
Octubre	+ 4 739 715	+ 4 170 560
Noviembre	+ 6 397 669	+ 5 180 713
Diciembre	+ 2 387 027	+ 350 525
1974 Enero	+ 944 300	+ 1 294 825
Febrero	+ 365 154	+ 715 679
Marzo	+ 54 903	+ 199 610
Abril	+ 71 541	+ 190 472
Mayo	+ 351 213	+ 393 794
Junio	+ 506 476	+ 531 257



Fuente Co t aloria General de la Republica

6 4 1 DEUDA PUBLICA NACIONAL

(Millones de pesos)

Conceptos	1974					1973	1972	Variacion o/o VI 74/VI 73	Variación o/o VI 73/VI 72
	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Junio	Junio		
TOTAL	40 672 3	41 373 7	41 982 0	42 368 2	42 346 4	34 881 1	27 099 2	21 4	28 7
Externa	26 853 5	27 607 3	27 638 4	27 734 0	27 779 7	22 839 8	16 409 2	21 6	39 2
a) Capital	26 556 7	27 394 5	27 420 2	27 512 9	27 526 9	22 623 1	16 280 6	21 7	39 0
Documentos al portador	161 1	161 1	161 1	156 6	156 6	169 2	179 6	- 7 4	5 8
Bancos y casas del exterior	26 395 6	27 233 4	27 259 1	27 356 3	27 370 3	22 453 9	16 101 0	21 9	39 5
b) Intereses	296 8	212 8	218 2	221 1	252 8	216 7	128 6	16 7	68 5
Documentos al portador	1 3	1 8	2 4	13 7	13 7	2 2	17 1	522 7	87 1
Bancos y casas del exterior	295 5	211 0	215 8	207 4	239 1	214 5	111 5	11 5	92 4
Interna	13 818 8	13 766 4	14 343 6	14 634 2	14 566 7	12 041 3	10 690 0	21 0	12 6
a) Capital	13 296 7	13 243 7	13 826 5	14 102 2	14 040 4	11 590 7	10 250 9	21 1	13 1
Documentos al portador	8 725 0	8 674 0	9 258 0	9 526 8	9 471 0	7 007 2	5 609 9	35 2	24 9
Banco de la Republica	4 324 1	4 322 1	4 322 2	4 322 2	4 322 2	4 323 9	4 358 3	- 0 1	0 8
Otras obligaciones	247 6	247 6	246 3	253 2	247 2	259 6	282 7	- 4 8	8 2
b) Intereses	522 1	522 7	517 1	532 0	526 3	450 6	439 1	16 8	2 6
Documentos al portador	104 5	103 9	96 2	108 7	102 9	44 0	57 4	133 9	23 3
Banco de la Republica	412 9	413 6	415 3	417 3	419 6	399 7	373 5	5 0	7 0
Otras obligaciones	4 7	5 2	5 6	6 0	3 8	6 9	8 2	44 9	- 15 9

Fuente Contraloria General de la Republica

6 4 2 ESTADO DE LOS PRESTAMOS EXTERNOS SEGUN OBJETIVOS DE LA EMISION

Acumulados en 31 de Mayo de 1974

(Miles de dolares)

Objetivos	Total (A+ B) 1973			Total (A+B)			Gobierno nacional (A)			Afianzados por el Gbno Nal (B)		
	Valor											
	Contratado	Utilizado	Por utilizar	Contratado	Utilizado	Por utilizar	Contratado	Utilizado	Por utilizar	Contratado	Utilizado	Por utilizar
TOTAL	2 969 151	2 336 027	633 124	3 340 540	2 650 930	689 610	1 962 633	1 675 071	287 562	1 377 907	975 859	402 048
Fomento agropecuario	265 336	189 140	76 196	370 359	301 269	69 090	253 964	211 426	42 538	116 395	89 843	26 552
Compra de bienes esenciales	214 000	189 124	24 876	180 901	159 713	21 188	180 901	159 713	21 188	–	–	–
Fomento industrial	201 364	166 765	34 599	267 099	182 576	84 523	13 597	12 764	833	253 502	169 812	83 690
Obras de infraextructura												
a) Carreteras puentes ferrocarriles puertos	492 478	395 022	97 456	523 320	428 849	94 471	420 580	336 271	84 309	102 740	92 578	10 162
b) Energia acueducto alcantarillado	864 565	546 455	318 109	900 105	615 299	284 806	71 489	63 233	8 256	828 616	552 066	276 550
Vivienda y edificios publicos	125 500	78 090	47 410	125 500	107 004	18 496	83 700	65 204	18 496	41 800	41 800	–
Educación y cultura	71 300	58 548	12 752	118 900	75 251	43 649	90 800	52 182	38 618	28 100	23 069	5 031
Bienestar social	548 134	535 927	12 207	532 380	514 221	18 159	528 653	510 557	18 096	3 727	3 664	63
Edificios y equipos militares	126 568	117 571	8 997	139 231	132 250	6 981	136 204	129 223	6 981	3 027	3 027	–
Gastos de administración	37 407	37 005	402	40 245	37 118	3 127	40 245	37 118	3 127	–	–	–
Otros	22 500	22 380	120	142 500	97 380	45 120	142 500	97 380	45 120	–	–	–

Fuente Contraloria General de la Republica

6 5 1 OPERACIONES EFECTIVAS DEL GOBIERNO NACIONAL

(Miles de pesos)

Detalle	1973 ¤		1974 ¤						Acumulado Enero–Junio	
	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	1974 ¤	1973 ¤
I Ingresos corrientes	2 037 101	1 440 181	1 605 880	1 727 578	1 981 119	2 201 119	2 361 233	2 328 410	9 638 041	12 205 339
II Gastos corrientes	1 518 692	1 207 436	1 104 078	1 135 166	1 068 465	1 083 794	1 051 958	1 191 497	5 195 602	6 285 233
III Superávit o déficit en cuenta corriente (I–II)	518 409	232 745	501 802	592 412	912 654	1 117 325	1 309 275	1 136 913	4 442 439	5 920 106
IV Inversiones	890 756	1 492 901	691 639	768 647	935 716	1 044 600	1 048 491	1 132 887	4 619 605	5 923 965
V Superávit o déficit (III–IV)	- 372 347	- 1 260 156	189 837	- 176 235	- 23 062	+ 72 725	+ 260 784	+ 4 026	177 166	3 859
VI Financiación del déficit o absorción del superáv t	+ 372 347	+ 1 260 156	+ 189 837	+ 176 235	+ 23 062	- 72 725	- 260 784	- 4 026	+ 177 166	+ 3 859
a) Crédito externo (neto)	687 169	414 627	3 957	- 19 349	106 312	40 041	49 443	- 33 062	1 681 909	145 364
b) Crédito interno con particulares e instituciones financieras (neto)	702 915	244 438	- 36 603	168 453	86 478	328 679	212 584	- 12 313	- 260 651	747 278
c) Crédito interno con el Banco de la Republica (neto)	780 301	531 225	355 336	224 661	78 636	- 211 607	- 157 885	- 379 859	- 946 063	- 540 040
d) Variación del efectivo en caja	23 224	22 255	13 370	- 68 856	86 012	68 364	- 31 596	75 830	20 986	6 396
e) Varios	- 214 212	47 611	- 146 223	320 648	- 121 752	- 81 392	- 333 330	345 378	- 319 015	64 411

Fuente Banco de la Republica

6 5 2 GASTO PUBLICO TOTAL E INGRESOS TRIBUTARIOS

(Millones de pesos)

Periodos	Gasto publico		Ingresos tributarios	
	Total	Variación o/o	Total	Variación o/o
1972 Enero	634 0	–	926 0	–
Febrero	1 258 6	98 5	676 5	- 26 9
Marzo	1 507 0	19 7	1 386 1	104 9
Abril	1 440 3	- 4 4	1 551 6	11 9
Mayo	1 557 4	8 1	1 334 9	14 0
Junio	1 598 4	2 6	1 167 3	- 12 6
Julio	1 568 0	- 1 9	980 1	14 8
Agosto	1 875 1	19 6	2 524 6	157 6
Septiembre	2 146 9	14 5	2 164 0	- 14 3
Octubre	2 146 3	- 0 1	1 792 8	- 17 2
Noviembre	2 095 2	2 4	1 315 1	- 26 6
Diciembre	5 210 8	148 2	991 0	- 24 6
1973 Enero	691 6	–	1 417 7	–
Febrero	1 552 7	124 5	1 298 3	- 8 4
Marzo	2 174 8	40 1	1 834 3	41 3
Abril	1 574 8	27 6	1 722 1	- 6 1
Mayo	1 968 1	25 0	1 721 1	- 0 1
Junio	1 548 3	- 21 3	1 870 6	8 7
Julio	2 237 4	44 5	3 166 3	69 3
Agosto	2 164 6	- 3 3	1 654 4	47 7
Septiembre	1 648 2	- 23 9	2 699 1	63 1
Octubre	1 838 6	11 6	1 817 9 ¤	- 28 1
Noviembre	2 617 6	42 4	2 370 1 ¤	30 4
Diciembre	7 658 8	192 6	1 147 3 ¤	- 51 6
1974 Enero	893 4	–	2 428 0 ¤	–
Febrero	1 920 4	115 0	1 827 4 ¤	- 24 7
Marzo	2 076 7	8 1	1 811 0 ¤	- 0 9
Abril	1 913 5	- 7 9	1 944 1 ¤	7 3
Mayo	2 115 7	10 6	2 035 8 ¤	4 7
Junio	1 792 4	15 3	2 780 6 ¤	36 6

Fuente Contraloria General de la Republica

LA AGRICULTURA EN COLOMBIA 1950-1972

III El ciclo de precios agrícolas
IV La fuerza de trabajo rural y la distribución del ingreso

Seminario Permanente de Problemas Colombianos, DANE
Elaborado por Salomon Kalmanovitz

A los capítulos I *Evolucion de la estructura agraria,* y II *Evolucion general de la produccion agricola,* incluidos en el No 276 del Boletin Mensual suceden en esta entrega los capitulos III *El ciclo de precios agricolas,* y IV *La fuerza de trabajo rural y la distribucion del ingreso* En la proxima edicion finalizara la publicacion de este estudio con la inclusión del capitulo V *Inversion, tecnologia y credito,* y un apéndice sobre metodologia para el cálculo de produccion rendimientos y área de algunos cultivos tradicionales y mixtos

Capítulo III

EL CICLO DE PRECIOS AGRICOLAS

A Introducción Consideraciones metodológicas

En analisis de los precios agrícolas (su evolución en el tiempo y los terminos de intercambio entre agricultura e industria) ha sido poco desarrollado en nuestro medio 1/ pero esto no ha impedido formulaciones sobre el tema y afirmaciones como "la agricultura ha estado en una situación desfavorable en los ultimos 25 años frente a la industria" o "los productos tradicionales han tenido malos precios indefinidamente" o "la elasticidad de oferta de la agricultura supera en gran medida la elasticidad precio y elasticidad ingreso para sus productos" 2/ El análisis incluido en la presente seccion pretende dar cuenta del complejo fenómeno con suficientes elementos para desentrañar las causas que producen una determinada situación en los precios agrícolas (en relacion con los industriales) en los ingresos de los agricultores y en la capacidad productiva de la agricultura

El análisis en mención tiene las siguientes bases metodologicas

a) Los precios agricolas reales —precios agrícolas al productor divididos por precios implicitos de mercado— son una medida indirecta y no siempre exacta de las condiciones favorables o

1/ Existen dos analisis que pueden citarse El de Albert Berry en *The Development of Colombian Agriculture* que alcanza hasta 1964 y el de Jay Atkinson *Agricultural Productivity in Colombia* U S Department of Agriculture que llega hasta 1968 ninguno de los cuales detalla suficiente numero de elementos para conformar una explicacion global del ciclo de los precios agricolas

2/ Aqui se hace referencia a estudios que entre otros son DANE *Contribucion al Estudio del Desempleo* y DANE *Debate Agrario*

desfavorables para los agricultores en la colocacion de sus productos en los mercados en relacion con todos los productos de la economía incluyendo naturalmente los agricolas

b) Los precios relativos agricultura – ndustria (precios al productor) han sido diseñados a partir de sendos indices armónicos de ambos tipos de productos El índice armonico toma ponderaciones anuales basadas en la participacion de cada producto en el valor total de la produccion o sea que es de una sensibilidad mayor que un índice Laspeyre que pondera todos los años por la participacion en el total del valor de los productos solo en el año base (generalmente 1958 en el caso aqui tratado) Esto hace que los índices elaborados en este estudio reflejen los cambios que han tenido lugar en la composición del producto agricola especialmente a partir de 1960 3/ y también los muy importantes cambios dentro de la composicion de la produccion industrial (aumento de la participacion de bienes intermedios y bienes de capital y disminucion de bienes de consumo) Para evitar que el indice de precios industriales fuera perturbado por las variaciones de precios de los productos agricolas se dejo de considerar el rubro de la industria de alimentos

El analisis de estos precios relativos dara una vision aproximada de si la agricultura se desarrolla con ventaja o desventaja para la industria para lo cual debe tomarse en cuenta en particular que productos agricolas entran como materias primas industriales y que otros son componentes de los salarios Para esto se han diseñado tambien indices de precios relativos por tipo de cultivos que son en su mayor parte insumos industriales (cultivos comerciales) o bienes salariales (cultivos tradicionales y mixtos) aunque la linea divisoria entre unos y otros no es exacta

Cuando se hace el estudio de precios relativos es necesario tener en cuenta que estos dan simplemente diferencias incrementales entre los precios que se comparan sin referirse explícitamente a los costos es decir los precios relativos no expresan necesariamente las condiciones del ingreso neto del sector bajo consideracion Asi por ejemplo el precio agricola puede aumentar más que el precio industrial en determinado período pero puede suceder simultaneamente un alza de costos (salariales por ejemplo) que neutraliza o sobrepasa el aumento de los precios que dejan el ingreso neto del agricultor igual o reducido en relación a la situacion anterior de precios mas bajos El caso opuesto de bajas en el precio de los productos agricolas pero disminucion de costos unitarios por efectos de baja de precios de alguno de los insumos (salario o credito) o efecto productividad puede ser compatible con un aumento en el ingreso neto de los productores

En terminos generales y guardadas las proporciones de lo que se pueda afirmar sobre el ingreso neto de los agricultores o de los industriales se puede deducir que precios relativos que favorezcan permanentemente a uno u otro sector estan acelerando su respectiva acumulacion de capital

c) La evolucion de los precios agrícolas (ya sean tomados en su sentido real o relativo con la industria) expresa indirectamente la elasticidad de oferta de la agricultura o sea que es un indicativo de las condiciones generales de productividad Si el índice de precios agricolas tiende al alza permanente se puede colegir una relativa inelasticidad de oferta cuyo grado de intensidad estara dado por el tiempo necesario para que la producción aumente más rapidamente que los precios Aun en otro aspecto si los precios agricolas tienden a la baja y sin embargo la produccion prosigue en aumento se pueden deducir entre otras estas situaciones

1 Los costos unitarios de produccion han disminuido en igual o mayor grado que la reduccion de precios y el ingreso neto se mantiene o aumenta

2 El ingreso neto del punto de partida era extraordinario y la baja de precios conduce a su reduccion pero dejandolo a un nivel que justifica aun seguir aumentando la producción

3 El credito subsidiado aumenta la tasa de ganancias y permite producir con una estructura de precios mas baja

Si no fuera de alguno de estos modos la baja de precios conduciría necesariamente a una contraccion de la oferta pues si el ingreso neto se reduce en gran medida o aun se torna negativo no habrá fondos disponibles de inversión para aumentar la produccion o estos serán incluso insuficientes para mantener el anterior nivel de produccion

d) El estudio del ciclo agricola que se desarrolla seguidamente asumira una estrecha conexion de la produccion agrícola con las condiciones generales de la economia para lo cual se toman los siguientes indicadores de demanda efectiva

1 Variaciones anuales del valor agregado bruto industrial
2 Variaciones anuales de remuneracion asalariados
3 Variaciones anuales del consumo intermedio de cuatro agrupaciones industriales que absorben un alto grado de insumos agricolas

3/ Se han tenido que dejar por fuera productos como soya y sorgo que se desarrollan despues del ano base de 1958 y por ende tergiversan el indice general en forma excesiva

Todos los indicadores estan tomados en términos reales Los indicadores de la oferta seran indices armonicos de produccion física del total de cultivos sin café y por tipo de cultivo Finalmente la interrelacion entre demanda efectiva y oferta agricola se analiza en terminos de indices de precios relativos de la agricultura (sin cafe) e industria y de la contribución de cada tipo de cultivo en el indice de precios total agricola en la coyuntura del mercado

Teniendo en cuenta estos elementos metodologicos se estudiaran los ciclos agricolas en dos partes una tendencias de largo plazo tomando una serie de 1925 hasta el presente y observando solo los fenomenos más generales que puedan vislumbrarse y otra más detallada de tres ciclos completos y un medio ciclo que se extienden desde 1950 hasta 1972

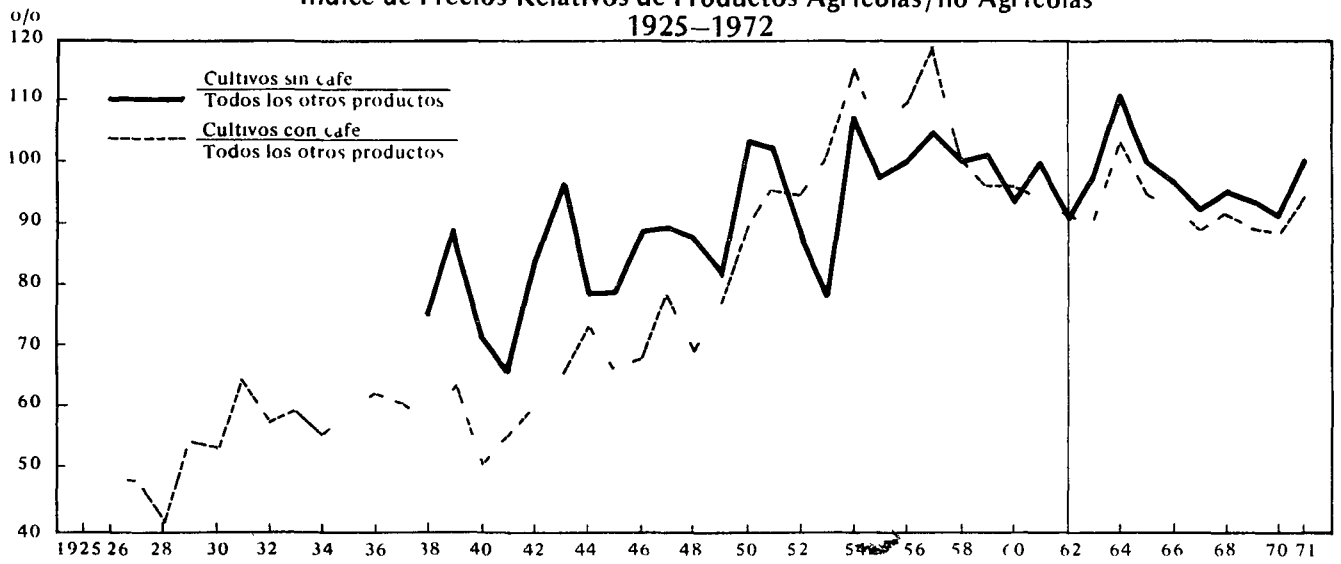
B Tendencias de largo plazo

Para un periodo largo en la evolución de los precios agrícolas *(Grafico 31)* hay dos series diseñadas por Berry y complementadas en este estudio de 1964 a 1971 una de las cuales es de todos los cultivos (1925 en adelante) y la otra de cultivos sin cafe (a partir de 1938) En la primera de ellas se hace notorio que los precios agricolas en relacion con los industriales tienden regularmente al alza por lo menos hasta 1955 Mirada la serie más detenidamente hay un período de relativa estabilidad entre 1930 y 1940 que se transforma en alza cuasi permanente de 1940 a 1954 En este índice el café tiene ponderación que va del 30 al 60o/o del valor de la producción dependiendo de los altibajos que sufra su precio en los mercados internacionales lo cual introduce perturbaciones puesto que el indice de precios agricolas esta influido por condiciones externas Por otra parte los bienes manufacturados de consumo importados mantienen una participacion importante en el total y solo a partir de 1938 se empieza a aplicar un arancel más eficaz para la produccion manufacturera nacional 4/ en el mismo sentido de tergiversar la relacion entre industria y agricultura operan las importaciones de productos agrícolas 5/ las cuales alcanzan variada importancia a lo largo de estos años Sin embargo se tiene la evidencia de que la agricultura no pudo surtir adecuadamente ni las materias primas de la industria ni las subsistencias de la creciente poblacion urbana del pais lo cual determino por una parte el alza tendencial de los precios agricolas y por otra el recurrir a las importaciones de estos elementos Es posible que las importaciones contribuyeran a impedir un desarrollo agrícola con precios mas elevados de los que efectivamente se dieron aunque el alza presento probablemente condiciones suficientes de acumulacion de capital en el campo En todo caso el proceso de desarrollo agricola fue particularmente lento y solo empezó a completarse de 1955 en adelante precisamente cuando la coyuntura de desarrollo industrial se torno recesiva En este momento todavia se importaban productos como algodon cacao

4/ Daniel Pecaut *Politica y Sindicalismo en Colombia* La carreta Bogota 1973

5/ Todavia en 1937 segun Nieto Arteta se importaron 50 millones de kilos de materias primas agricolas y de productos alimenticios o sea alrededor del 5o/o de la produccion física nacional Los renglones mas altos de importacion los constituian algodon copra malta y azucar Nieto Arteta caracterizaba acertadamente esta situacion como una crisis de sub-produccion la cual decia el es el contenido de las crisis periodicas que gravitan sobre las economias precapitalistas Lduardo Nieto Arteta Nuestra Revolucion Económica *Memoria del Ministro de Relaciones Exteriores* Imprenta Nacional 1939

Grafico 3 1
Indice de Precios Relativos de Productos Agricolas/no Agricolas
1925–1972



y a intervalos alimentos en general En 1960 el algodon ya surtia completamente el mercado interior dando lugar a excedentes que empezaron a ser exportados al tiempo que el azucar empezo a generar exportaciones crecientes a partir de 1961 sin embargo la consolidacion de estas exportaciones solo se llevo a cabo a finales de la decada del 60 (para ser mas exactos de 1966 en adelante) A nivel de la relación de la agricultura con el mercado interno esto significaria lo siguiente la agricultura en general no abastecio adecuadamente las necesidades internas hasta 1954 de aquí en adelante tuvo lugar un periodo de transicion hasta 1966 cuando el mercado interior estuvo abastecido en forma mas adecuada y la agricultura comercial gano terreno para culminar en una nueva etapa en la cual la agricultura comercial arrojo excedentes en relacion con la demanda interna que se colocaron en el mercado mundial Al mismo tiempo la agricultura parcelaria perdio importancia en el conjunto pero tuvo aun suficiente influencia como para dar lugar a coyunturas de altos precios en sus respectivas producciones El indice diseñado por Berry para cultivos que excluyen cafe de 1938 en adelante permite precisar un poco mas la situacion la congelacion de importaciones incluyendo las agricolas causada por la segunda guerra mundial y el desarrollo industrial bastante acelerado por lo menos en cuanto a su produccion fueron dos factores que influyeron en el alza observada en el mismo período A su vez el alza menos pronunciada de 1945–1948 emergio del gran impulso industrial causado por el empleo de las reservas obtenidas durante la guerra y el aumento en el valor exportado contra una oferta agricola en expansion relativa la baja de 1948–1949 puede estar influida por otros elementos tales como la liberacion de importaciones a partir de 1945 y la ampliacion de la oferta agrícola segun las informaciones obtenidas sobre mecanizacion e inversion de la agricultura 6/ Los efectos de la violencia se pueden situar en la fuerte alza de 1949–1951 una profunda dislocacion de la produccion que se dio precisamente en momentos caracterizados por altisimas tasas de acumulacion tanto industriales como agricolas y cuyos efectos en el mercado interno fueron neutralizados un tanto con el mas alto nivel historico de importaciones agricolas registradas en 1950 En base al indice 1953=100 las importaciones agricolas de 1950 alcanzaron a 122 mientras que en 1949 fueron 80 7 que equivale a un aumento del 51 8o/o entre este y aquel año 7/

La baja de precios que se produjo en 1951 refleja un gran aumento de la produccion o mas bien una recuperacion que se acerco y sobrepaso los niveles de 1948 y que continuo hasta 1952 sin embargo de alli en adelante la produccion agricola se

6/ Ver Capitulo I

7/ CEPAL *El Desarrollo Economico de Colombia* 1957 pag 151

estancó precisamente en el momento en que la industria y el mercado interno aceleraban su ritmo de ampliación por el curso favorable de las exportaciones En efecto 1954 fue uno de los años de mayor aumento de los precios agrícolas respecto al resto de precios pues a una oferta estancada se enfrentó una demanda efectiva fortalecida

En cuanto a la periodicidad de los ciclos de precios agrícolas se encuentra un cambio notable cuyo punto de separacion puede situarse en 1952 Si antes se encuentran ciclos de 4 o 5 años de allí en adelante estos duplican su duracion a 8 y 10 años Las marcadas variaciones de precios observadas en la etapa preliminar y la relativa estabilidad y tendencia a la baja de los periodos subsiguientes indicarian que el desarrollo de la agricultura capitalista entró a modificar la naturaleza misma del ciclo en el sentido de que la oferta se hizo mas estable Los aumentos de la produccion fueron mas sostenidos lo cual contribuyo a que los precios no variaran tan radicalmente como en el pasado cuando la economia parcelaria y la produccion de los arrendatarios de las haciendas dominaban el comportamiento de la oferta

En las series elaboradas para este estudio sobre el valor de la produccion se ha visto que la agricultura capitalista no solo domina los cultivos denominados comerciales sino que ha venido ganando terreno en los clasificados como mixtos los de plantación y aun sobre cafe o sea que viene abasteciendo no solo las materias primas de la industria sino también una parte importante y creciente del mercado de subsistencias (arroz azucar cebada y en parte papa y maíz) lo cual se manifiesta naturalmente en la curva de precios relativos como elemento que actua en el sentido de atenuar las oscilaciones de precios Sin embargo hay que tener en cuenta que el renglon de alimentos esta todavia profundamente influído por las condiciones de la agricultura parcelaria (en productos como la panela la yuca el plátano y el fríjol y en parte el maiz y la papa) y habrá algunas coyunturas cuando sus protuberantes alzas o bajas tendrán un efecto de arrastre sobre todo el indice de precios agricolas Resumiendo el alargamiento del ciclo de precios agricolas tiene que ver entonces con la perdida de importancia relativa de la agricultura parcelaria y la extincion de las formas atrasadas de produccion de las haciendas frente a la creciente participacion de la agricultura capitalista en el conjunto aunque la primera forma de produccion aun mantiene una influencia manifiesta en las oscilaciones ciclicas

A nivel de los terminos de intercambio agricultura–industria es claro que la primera se favorecio por lo menos hasta 1954 y que de alli en adelante la industria obtuvo mejores condiciones que en el pasado Esto no significa sin embargo que la ventaja sea total y permanente porque se daran todavia algunos periodos en que los precios agrícolas suben mas aceleradamente que los precios industriales incluyendo entre los primeros los de los cultivos comerciales La oferta agricola es generalmente rigida en el sentido de que puede recaer sobre ella una demanda adicional (proveniente del mercado interno o el externo) y que en consecuencia sus precios alcancen altos niveles en comparacion a los altos precios de las manufacturas Esto no es sorprendente desde que la oferta manufacturera siempre puede controlarse en mayor medida que la de productos agricolas Aun en otro sentido las características monopolisticas de la industria colombiana 8/ harian mas dificultoso que los precios agrícolas de cultivos tradicionales y mixtos dentro de una estructura competitiva se elevaran mas rapido que los precios industriales y sin embargo esto es lo que precisamente ha sucedido Para los cultivos comerciales existe una institucionalizacion de poderes monopolistas en las asociaciones de productores que confrontan monopolios industriales 9/ entre los cuales se negocian acuerdos sobre cuotas y precios lo cual explica en parte la gran estabilidad de precios que demuestran estos cultivos en relacion con la industria En ciertas ramas (casos del azucar y del algodon) la colocacion en los mercados externos ha servido para que sean los productores agricolas los que obtengan las condiciones más favorables pues pueden introducir en la negociacion la presión de los precios internacionales (si estos son superiores a los precios internos) y la de las divisas que requiere la industria para importar sus bienes de capital y bienes intermedios y que ellas contribuyeron a aportar Esto significaria que para los cultivos de la economía parcelaria las condiciones institucionales no intervendrían en forma decisiva sobre la formacion de sus precios sino que serian más bien problemas de oferta los que los afectarian mientras que la estabilidad misma de los precios de los cultivos comerciales esta causada en parte por la organización institucional de compradores y vendedores Fuera de esto los grandes volumenes de credito subsidiado otorgado a los cultivos comerciales les permitiría operar con una estructura de precios mas baja para sus productos a la vez que constribuiría a una oferta creciente

Esto tenderia a demostrar que los precios de los productos agricolas en general estan influidos por dos condiciones la de productividad y la de organizacion de sus mercados siendo quizas mas importante la primera Asi los cultivos comerciales han acusado una estabilidad de precios y tendencia a la baja mientras los demas cultivos estan caracterizados por amplias oscilaciones y tendencia secular al alza de precios

8/ Ver Gabriel Misas Contribucion al estudio del grado de concentracion en la industria colombiana en *Boletin Mensual* DANE No 266 Septiembre de 1973

9/ Piensese en el consorcio textilero en la compra de algodon de cuatro firmas cerveceras en la compra de cebada en dos tabacaleras etc

En cuanto al problema de elasticidad de oferta es necesario insistir sobre un punto ya tratadó en forma somera en el capitulo anterior el referente a las condiciones de la economia parcelaria Frecuentemente se afirma que el problema es el de inelasticidad de oferta es decir que los productores no reaccionan ante los incentivos del mercado Segun Berry para los agricultores que trabajan a pequeña escala la elasticidad podria ser muy baja o la curva de oferta podria ser muy baja o la curva de oferta podría ser incluso inclinada hacia atras 10/

Si este fuera verdaderamente el caso no se encontraria ningun periodo en el que los precios agricolas de estos productos bajaran es decir no habria un ciclo sino un alza permanente de precios Lo que parece suceder en la realidad es que existe una elasticidad de oferta excesiva y erratica las alzas de precios conducen rapidamente hacia una sobre– produccion relativa que se torna en excesiva contraccion de la oferta una vez que los precios caen a ínfimos niveles Los productores comerciales escapan a estas circunstancias porque fuera de contar con mercados dinamicos y con exportaciones y amplio volumen de financiacion logran ademas cierto grado de control institucional que introduce visos de racionalidad en la circulacion garantizando la realizacion de una creciente produccion No es asi el caso para la economia parcelaria Paradojicamente para los cultivos de la pequeña propiedad existe un mercado de competencia perfecta o sea un mercado en el que juegan libremente la oferta y la demanda La oferta proviene de innumerables unidades de produccion con factores de deficiente calidad que suman y restan grandes numeros de explotaciones en cada coyuntura de precios lo cual conduce a una anarquia de tal naturaleza que el resultado final es el alza secular de precios observable para tales tipos de cultivos e incluso hasta puede ser hostil para las unidades de explotacion capitalista que no consiguen operar bajo condiciones tan volatiles Las explotaciones parcelarias dirigen al mercado solo parte de su produccion lo cual les defiende en cierta forma de una caida muy acentuada de los precios de sus productos Las explotaciones capitalistas no tienen tales medios de defensa además de que todos sus costos son monetarios (insertos en el mercado) lo cual permite la supervivencia de las formas parcelarias de produccion que todavia pueden competir exitosamente con la agricultura capitalista

10/ Berry obra citada

11/ En 1949 se exportaron 5 4 millones de sacos y en 1950 4 5 millones XXVIII Informe del Gerente del Banco de la Republica a la Junta Directiva

C Tendencias de mediano plazo

Se considera ahora solo el periodo 1948–1972 *(Grafico 3 2)* el cual puede ser dividido en cuatro sub–periodos así

a 1948–1952 como un ciclo de precios que tiene el maximo en 1950

b 1952–1961 como un ciclo completo cuya cuspide es 1954 y su sima corresponde a 1960

c 1961–1970 como ciclo completo que tiene su pico en 1964 y su mínimo en 1970

d 1970–? como el comienzo de un nuevo ciclo del cual solo se conoce una parte ascendente hasta 1972

a El ciclo de precios 1948 - 1952

En 1948 hubo una situacion nacional de efervescencia tanto economica como politica Si la primera condujo a aumentar la demanda sobre la agricultura la segunda determino una contraccion relativa de la oferta agricola El encarecimiento de los viveres se acentuo en 1949 y se recurrio a las importaciones que no bastaron sin embargo para impedir que el indice de precios agricolas alcanzara un maximo en 1950 Las exportaciones de cafe se contrajeron en 1950 en un 20 7o/o en relacion a 1949 11/ lo cual refleja que la lucha politica habia invadido las regiones cafeteras del pais

En 1950–1951 la industria empezo a absorber las consecuencia de la crisis general y su Valor Agregado Bruto (VAB) creció solo un 3 1o/o (el punto mas bajo que registra en todo el periodo 1950–1972) Uno de los indicadores de demanda efectiva variacion remuneracion asalariados registro niveles bajos de 2 1o/o mientras que el cafe mantuvo una variacion en su precio real de 15 3o/o que significo una mejora sustancial en la capacidad para importar y marco el continuismo de una etapa prospera para toda la economia nacional a partir de la post–guerra La agricultura se recupero pues el indice fisico indico una variacion de 11 7o/o entre 1950 y 1951 lo cual frente a una demanda efectiva retraida explica el comienzo de una baja de precios agricolas que se profundizara seguidamente La recuperacion que empezo a tomar curso se manifesto en el crecimiento del VAB al saltar a 7 1o/o entre 1951 y 1952 y en los indices de variacion de la demanda efectiva remuneracion

Grafico 3 2
Indice de Precios Relativos de Productos Agricolas/no Agricolas
1950 – 1972

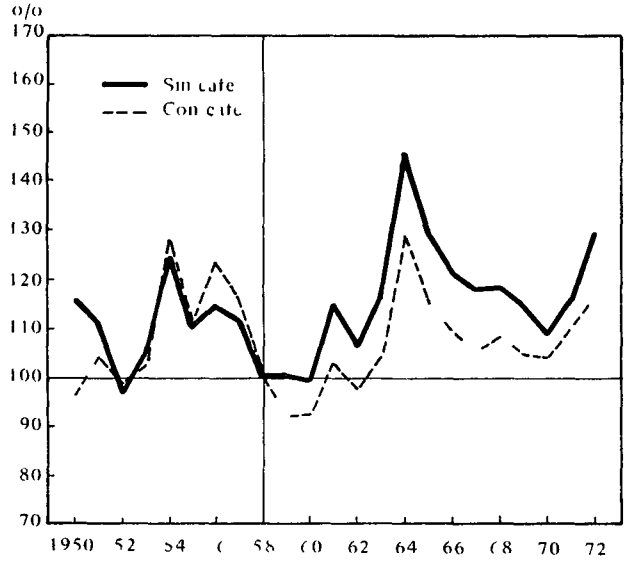
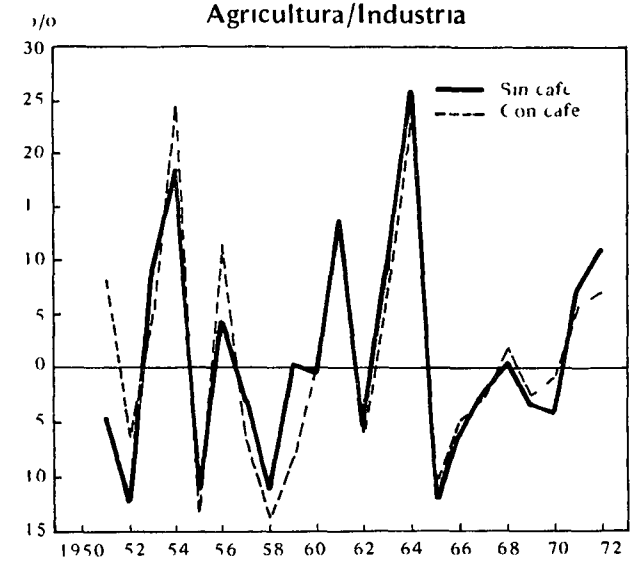


Grafico 3 3
Variaciones de Precios Relativos
Agricultura/Industria



asalariados 4 0o/o el precio real del cafe consolido el incremento anterior con un 5 2o/o adicional La oferta agricola volvió a aumentar segun el indice de volumen fisico aqui calculado en un 9 3o/o lo cual a pesar de la recuperacion de la demanda efectiva fue suficiente para determinar una baja en los precios relativos agricultura– industria de 12 9o/o la mas protuberante de todo el periodo 1950–1972 12/ La baja de precios del año anterior fue neutralizada en parte por el gran aumento de precios de los cultivos comerciales lo cual hubo de tener indudables efectos en la futura expansion que caracterizaria este tipo de cultivos De esta situacion se puede concluir que la oferta agricola se recupero mas que suficientemente en relacion con la demanda efectiva habiendo superado los traumas de la produccion provenientes de la adversa situacion de orden publico que dominaba la vida rural del pais Como se vera seguidamente la bonanza general por la que empezo a atravezar la economia nacional aumento su ritmo ascendente y la demanda efectiva que se derivo de ella desfaso la oferta agricola conduciendo asi a un alza de sus precios mucho más acelerada que la ocurrida en industrias La misma baja de precios agricolas presenciada sento condiciones para el posterior estancamiento de la oferta en los proximos dos años y a la inversion de los términos de intercambio en favor del agro

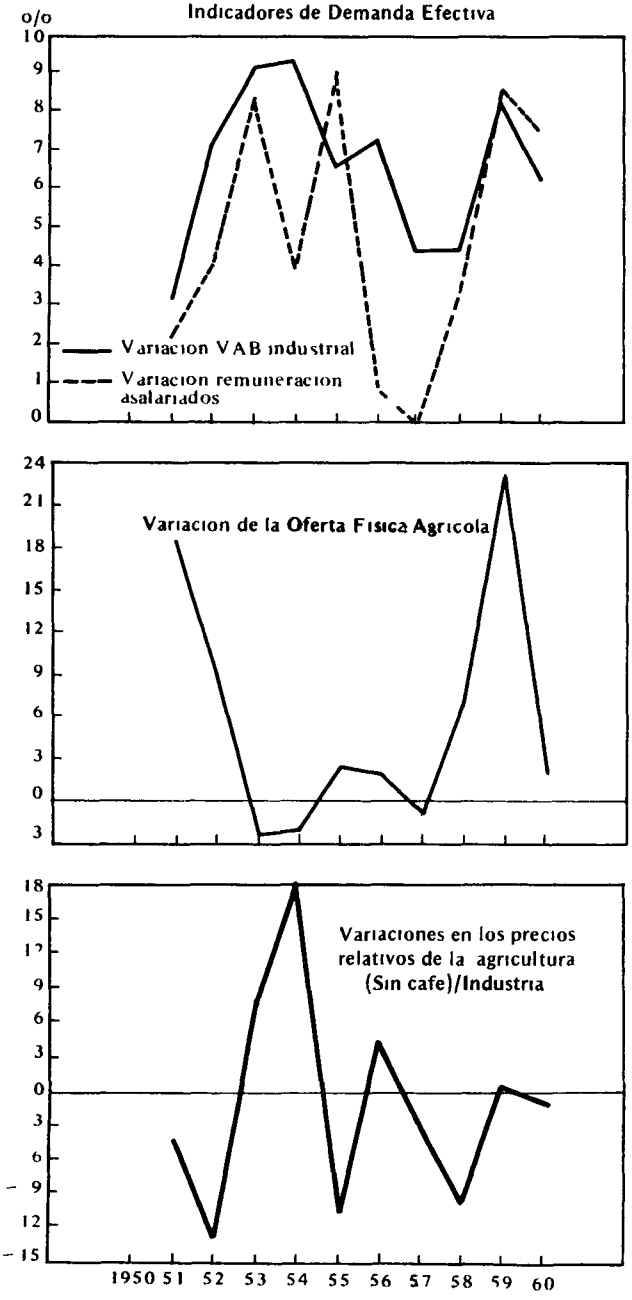
b El ciclo de precios 1952 - 1961

Estuvo caracterizado por un periodo de alza de precios agricolas de solo dos años seguido por un largo descenso que tuvo lugar durante la mayor parte del resto del ciclo

Las causas del alza de precios agricolas en relacion con los industriales salta a la vista si se considera en primer termino el fortalecimiento de la demanda efectiva que tomo lugar en 1953 y 1954 continuando un proceso cuyos comienzos se observaron en 1952 En efecto el VAB industrial tuvo como variacion 9 1o/o en 1953 y 9 3o/o en 1954 tasas que no volverian a presentarse hasta 1972 Los otros indicadores de demanda efectiva se comportaron asi variación remuneracion–asalariados 8 2 y 3 8o/o para 1953 y

12/ La caida de precios agricolas estuvo impulsada en especial por la recuperacion de la produccion de los cultivos mixtos cuyos precios caen en promedio anual de 1951 y 1952 en 16 5o/o los cultivos tradicionales que habian aumentado sus precios relativos en el ano anterior (3 2o/o) sufren una baja en 1952 de 6 0o/o Los cultivos comerciales que habian registrado su mas alto nivel historico de aumento de precios relativos en 1951 con 20 2o/o pierden parte de su incremento en 1952 con –13 3o/o

Grafico 3a
Ciclo 1952–1960



1954 respectivamente el precio real del cafe aumento solo 0 1o/o en 1953 manteniendo asi el mismo nivel de las alzas anteriores, pero crecio en 21 5o/o en 1954 sobre un nivel que ya era bastante alto

En cuanto a la oferta agricola la situacion aparece desequilibrada La anterior baja de precios ha debido afectar negativamente la inversion y por ende la produccion subsiguiente Nuestros índices de volumen fisico de la produccion agrícola muestran tasas negativas asi 1953 –2 6o/o y 1954 – 2 2o/o señalando una clara correlacion inversa entre oferta y precios 13/

El mercado agricola entro en ebullicion Los altos precios del cafe nunca antes vistos unidos a altos ingresos por practicamente todos los productos del agro sentaron condiciones apropiadas para una expansion de la produccion en todos los tipos de cultivos Como se vera seguidamente esta oferta incrementada se encontro con una situacion critica primero en relación con el sub–sector cafetero para seguidamente entrar a afectar a la industria y a todos los elementos de la demanda efectiva que recaian sobre esa oferta conduciendo a la posterior baja cuasi–permanente de precios

En efecto el VAB industrial bajo del 9 3o/o alcanzado en 1954 al 6 8o/o en 1955 reacciono ligeramente en 1956 con un 6 3o/o explicable en parte por una recuperacion momentanea de los precios internacionales del cafe en ese año para caer a niveles de 4 6o/o en 1957 y 4 4o/o en 1958 Mientras tanto la remuneracion asalariados aumento notablemente en 1955 con 9o/o probable resultado del establecimiento de proyectos de inversion que se realizaron ese año en base a la bonanza anterior pero que se estanco practicamente en 1956 con 0 7o/o y totalmente en 1957 con 0 0o/o de variacion para obtener un 3 3o/o de aumento en 1958

La caída de los precios agrícolas comenzo a producirse en 1955 cuando la demanda efectiva no habia empezado a decaer verdaderamente todavia es decir hubo un desfase de un año Nuestro indice de volumen fisico registra solo reducidos incrementos en sus variaciones 2 6o/o en 1955 1 9o/o en 1956 y un leve decaimiento en 1957 de 1 8o/o resultado más que todo de la produccion fisica de cultivos comerciales los cultivos mixtos obtuvieron el gran crecimiento de 10 9o/o en 1955

13/ En esta corta etapa de alza de precios agricolas todos los tipos de cultivos contribuyeron pero fueron los mixtos los que mas influencia mostraron en los dos anos obtuvieron un promedio anual de variacion de 16 7o/o seguidos por los tradicionales que senalaron un alza promedio de 13 9o/o anual y por ultimo los comerciales que marcan 5 6o/o de alza promedio para estos dos anos

seguido de leves reducciones mientras que los tradicionales señalan estancamiento en 1955 3 0o/o de variacion en 1956 y −1 8o/o en 1957 14/

Se puede observar una pequeña recuperación del indice de precios relativos en 1956 lo cual puede ser expresion de que la oferta agricola no habia aumentado en demasia sin embargo los precios relativos volvieron a caer en 1957 siendo maxima su reduccion en 1958

El año 1959 fue de recuperacion industrial su VAB aumento en 8 3o/o pero esta coyuntura fue excepcional y estuvo apoyada en un alto volumen de credito externo 15/ en 1960 el aumento fue del 6 2o/o En todo caso la situacion general no era del todo critica La remuneracion a los asalariados crecio en 8 6o/o en 1959 y 7 6o/o en 1960 mientras por este factor se volvio a fortalecer la demanda efectiva por el de los ingresos cafeteros hubo disminucion su precio real se contrajo a su maximo nivel historico de −33 9o/o en 1959 y permanecio mas o menos a ese nivel en 1960 y años siguientes Este aumento parcial de la demanda efectiva es quiza una de las explicaciones de la estabilidad de los precios agricolas en el nivel bajo alcanzado en 1958 pues impidio que estos precios agricolas siguieran cayendo

Hay que considerar que a partir de la crisis de la balanza de pagos que empezo a tornarse recurrente desde 1957 la produccion industrial y la actividad economica general sufrieron el impacto de la manipulación descontrolada de las variables monetarias y cambiarias Si bien en algunos períodos los incrementos de la demanda efectiva impulsados por aumentos en el circulante a través del credito y el reintegro a las exportaciones lograron una ocupacion mayor de los recursos productivos en todas las ramas de la economía en otras ocasiones sobrepaso ampliamente la oferta y desbordo olas inflacionarias que agudizaron la situacion critica que se vivia frecuentemente a finales de la decada del 60 en la economia nacional Los ajustes efectuados en la tasa de cambios para adecuar la acumulacion de capital industrial a la capacidad para importar afectaban en primera instancia los costos y precios industriales en forma mas acentuada que los precios agricolas los cambios subitos en el valor de la divisa tocaban inmediatamente el costo de los insumos importados mientras que la agricultura (aun la comercial) tenia un coeficiente de importación menor que la industria En esta etapa los precios industriales tendieron a subir con mas velocidad que los precios agricolas Pero ya en un segundo momento la situación se complicaba La situacion inflacionaria que desfavorecia los precios de la produccion agricola hacía mella en su capacidad productiva y entonces sus precios entraban a incrementar el nivel de la inflacion general y aun a desbordar el ritmo de incremento del nivel de precios industriales

La sintesis para la coyuntura que se acaba de examinar está dada por los siguientes elementos generales

1 Los terminos de intercambio alcanzaron a favorecer ligeramente a la agricultura pues la variacion promedio anual de los precios relativos durante estos años fue de 0 8o/o Esto significa que los incrementos relativos de precios en 1953 1954 y 1956 no alcanzaron a ser neutralizados completamente por las bajas de 1955 1957 y 1958 quedando 1959 y 1960 practicamente sin modificaciones en uno u otro sentido Para cada uno de los tipos de cultivos el promedio de variacion anual de los precios relativos tuvo el siguiente comportamiento cultivos comerciales 1 7o/o o sea favorable a la agricultura cultivos tradicionales 1 0o/o tambien favorables a los agricultores cultivos mixtos 0 3o/o casi igual que el ritmo de ascenso de los precios industriales pero ligeramente favorable a los cultivos De ello se puede colegir que los precios agricolas aumentaron en proporcion similar a los precios industriales y que su ventaja fue reducida se trata de un empate

2 Los ingresos reales de los agricultores en términos unitarios de precios o sea precios agricolas deflactados por precios implicitos de mercado (que incluyen precios agrícolas) demuestran una baja de un nivel extraordinario en el indice de 118 en 1950 (resultado de la gran carestía agricola de ese año) a 98 en 1960 Si se considera solo el periodo del ciclo de 1953 a 1960 el nivel inicial es identico al final (indice = 98) mostrandose la mayor parte de los 5 años por encima de ese nivel En resumen este indice muestra que la situacion de los agricultores tuvo mas años favorables que desfavorables y que en definitiva la situación no vario fundamentalmente

3 Las variaciones promedio de los índices de demanda efectiva generada por la actividad economica registraron un crecimiento promedio del VAB industrial del 7 0o/o anual comparado con el 5 1o/o del periodo 1950–1952 La variacion anual promedio de la remuneracion asalariados fue de 5 2o/o a diferencia de 3 1o/o

14/ La contribucion de cada tipo de cultivo a la baja de precios relativos esta guiada por los mixtos que pierden un 20 2o/o en 1955 seguidos por los comerciales que reducen su margen en 3 3o/o para culminar con los tradicionales que bajan un 3 4o/o El año siguiente muestra recuperacion de los precios relativos de los mixtos y perdida para comerciales de −3 6o/o y −1 0o/o de los tradicionales De allí en adelante los precios de casi todos los tipos de cultivo siguen en baja hasta 1958 y permanecen en ese nivel hasta 1960

15/ Luis B Florez *Algunas Consideraciones para el Estudio del Ciclo Economico en Colombia* DANE Mimeografo 1973

del período anterior Finalmente la variacion del precio real del cafe registro un descenso promedio de −3 1o/o anual contrastado con el promedio de aumento de 10 2o/o del periodo anterior Ya se ha visto como la demanda efectiva se empezo a fortalecer a partir de 1952 llego a su punto maximo en 1955 y de alli en adelante crecio poco e incluso se estanco en algunos años para terminar el periodo con un nuevo fortalecimiento que fue más bien resultado del profundo desequilibrio cambiario que empezó a vivir el pais a partir de 1957

4 La oferta agricola registró los siguientes indices de variación promedio anual en 1953−1960 fue de 3 9o/o a diferencia de 13 7o/o correspondiente al período 1950−1952 lo cual muestra una clara correlacion inversa con los movimientos de los precios en ambos periodos La oferta por tipo de cultivo se desempeño así cultivos comerciales un elevado 13 3o/o como variacion anual y una reducida variacion favorable de precios de 1 7o/o anual mostrandose que no hubo correlacion entre oferta y precios los cultivos tradicionales tuvieron una variacion promedio anual de 0 0o/o en su volumen fisico mientras los precios relativos se incrementaron como ya se ha visto al 1 0o/o anual finalmente los cultivos mixtos obtuvieron una variacion promedio anual de su volumen fisico de 2 9o/o y un alza relativa de precios de solo el 0 3o/o anual En los casos de cultivos tradicionales y mixtos hubo un leve aumento promedio en la oferta del cual se esperaria un aumento mayor de precios pero que confrontado con la demanda efectiva tampoco muy dinámica arroja resultados suficientemente coherentes Los cultivos comerciales tienen como ya se ha insinuado mercados dinamicos así los cuatro grupos industriales (alimentos bebidas tabacos y textiles) aumentaron su consumo intermedio a una tasa anual del 4 2o/o entre 1953 y 1960 siendo especialmente dinámica la rama de textiles que obtuvo una variacion promedio anual en el mismo periodo del 11 1o/o (Cuadro 3 8)

Estos resultados del analisis son los que permitieron la afirmacion de que la oferta agricola empezo a ser suficiente en relacion con el crecimiento industrial y con las demandas urbanas solo despues de la ola de prosperidad general de 1953 y 1954 precisamente cuando se encuentra con condiciones recesivas de la economía de 1956 en adelante A partir de ese momento los precios agricolas bajaron en relacion a los de la industria y se mantuvieron estabilizados por un tiempo La baja de precios y la estabilidad de los mismos en los bajos niveles de 1959 y 1960 sentaron condiciones sin embargo para que la futura oferta agricola se resintiera e impulsara los precios agricolas a niveles superiores de los que obtuvo la industria

16/ Alberto Corchuelo Luis B Florez El sector externo y las fluctuaciones de la economia en *Boletin Mensual* DANE Noviembre de 1971

c El ciclo de precios 1961 - 1970

Las ondulaciones del ciclo 1961−1970 se pueden categorizar así tres años de alza de los precios relativos que culminaron en la cumbre de 1964 de allí en adelante bajaron hasta su nivel inferior en 1970

El estado de la demanda efectiva durante la creciente se colige de los diversos indicadores con que se cuenta el VAB industrial se incremento en 6 0o/o en 1961 6 9o/o en 1962 4 7o/o en 1963 y 5 9o/o en 1964 La variacion de la remuneracion asalariados fue de 9 2o/o en 1961 10 5o/o en 1962 cifras indudablemente altas que reflejan la inestabilidad politica que se confrontaba y que luego pasan a ser de 5 1o/o en 1963 y 0 0o/o en 1964 El precio real del cafe fue de −2 3o/o en 1961 y de −9 1o/o en 1962 para pasar a ser de 0 3o/o en 1963 y de 8 1o/o en 1964 Se cuenta por entonces con una situacion en que la oferta manufacturera se expandio mas bien en base a su capacidad instalada que a ampliaciones de planta pues la capacidad para importar estuvo actuando como techo a la acumulacion de capital Las importaciones tuvieron impacto directo en el nivel de producción industrial en los bienes intermedios16/ lo cual puede explicar el poco crecimiento observado en 1963 De otra forma la situación inflacionaria (una demanda efectiva que provenia de una excesiva expansion monetaria) condiciono la limitada expansión que se observa en la industria Parte de esta demanda recayo a su vez sobre la agricultura El volumen fisico estimado aqui presenta la leve ampliación de 1 5o/o en 1961 (recuerdese que se ha partido de una situacion de bajos precios durante toda la ultima parte del ciclo anterior) a la cual siguio un crecimiento de 12 2o/o en 1962 impulsado en especial por los cultivos mixtos (28 4o/o) y los comerciales (23 9o/o) Esta expansion es al parecer lo que Currie considera como efecto de la reforma agraria promulgada el año anterior Sin embargo el mismo hecho podria explicarse casi exclusivamente en base al nivel de precios de 1961 que registró un alza del 2 5o/o para cultivos comerciales y del 25 8o/o para los mixtos y ademas al hecho de que el crecimiento de la produccion de los cultivos comerciales presento una tendencia que se mantuvo practicamente a partir de 1945 lo cual permitiria más bien deducir que la Ley 135 se *anadio* como efecto a la situación coyuntural del mercado e impulso las siembras de tierras antes no roturadas En 1963 tuvo lugar una contraccion del volumen fisico que segun lo aqui estimado alcanza un −8 3o/o y una mas reducida de −6 8o/o en 1964 En la primera contracción confluyeron nuevamente mixtos y comerciales (−12 4 y −7 3o/o respectivamente) pero en la segunda fueron los tradicionales los que mas pesaron en el cambio (−17 3o/o) Es posible que el mal

Cuadro 3 A

Variaciones en indicadores del ciclo agrícola 1951–1972

Año	Indicadores de demanda efectiva			Indicador de oferta agrícola	Indicador precios
	Variación 1/ VAB	Variación 2/ asalariados	Variacion 3/ precio real cafe	variación índice armonico 4/ producción física sin café	variacion índice 5/ precios relativos
1951	31	21	153	182	- 45
1952	71	40	52	93	- 129
Variación promedio	51	31	102	137	- 87
1953	91	83	01	- 25	87
1954	93	38	215	- 22	180
1955	67	90	- 146	26	- 113
1956	73	07	227	20	44
1957	46	00	- 53	- 16	- 30
1958	44	33	- 155	70	- 102
1959	83	86	- 339	231	02
1960	62	76	05	21	- 05
Variación promedio	70	52	- 31	39	08
1961	60	92	- 23	15	136
1962	69	105	- 91	122	- 54
1963	47	51	03	- 83	85
1964	59	00	81	- 68	258
1965	47	57	- 88	160	- 118
1966	66	44	19	73	- 62
1967	36	72	- 44	40	- 26
1968	62	33	15	140	03
1969	73	104	24	15	- 33
1970	83	56	198	30	- 43
Variacion promedio	60	61	09	44	15
1971	80 *	62	27	- 08	68
1972	96 *	33	88	134	234

* Estimados
Fuentes 1/ 2/ Cuentas Nacionales Banco de la Republica
3/ Cuadro 3 6 4/ Cuadro 2 5 5/ Cuadro 3 C

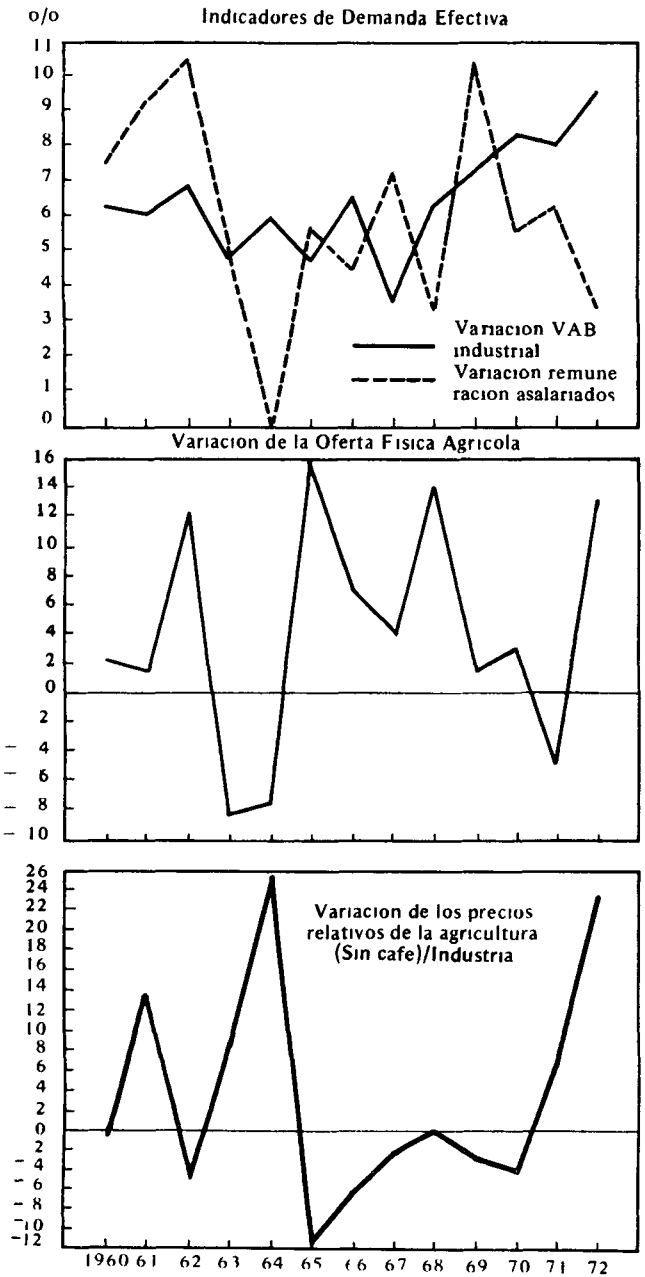
Cuadro 3 B

Variaciones en indicadores del ciclo agrícola en 3 tipos de cultivos 1951–1972

Año	Indicadores de oferta (1) Variaciones de índices armonicos de produccion			Indicadores de precios (2) Variaciones de índices de precios relativos		
	Comerciales	Tradicionales	Mixtos	Comerciales	Tradicionales	Mixtos
1951	226	117	300	202	37	- 142
1952	71	27	167	- 133	- 56	- 187
Variacion promedio	148	72	233	35	- 14	- 165
1953	- 33	10	- 65	73	31	144
1954	163	- 68	- 45	43	247	190
1955	- 44	00	109	- 33	- 18	- 202
1956	83	30	- 43	- 36	- 10	121
1957	- 27	- 18	- 13	60	- 21	- 60
1958	140	31	92	20	- 127	- 160
1959	676	26	75	06	10	- 55
1960	07	- 10	26	02	- 38	24
Variacion promedio	133	00	29	17	10	03
1961	110	74	- 180	25	192	275
1962	104	22	284	- 09	28	- 223
1963	- 73	- 02	- 124	- 69	73	297
1964	- 25	- 173	- 34	164	342	260
1965	79	120	170	97	- 127	- 277
1966	140	75	- 34	- 104	- 95	70
1967	54	33	50	- 51	- 23	- 23
1968	192	05	42	34	40	- 29
1969	47	104	08	- 81	- 102	80
1970	25	44	58	- 48	- 29	- 81
Variación promedio	65	30	22	- 04	30	35
1971	- 34	- 94	- 18	- 13	288	27
1972	228	76	- 64	- 10	45	165

Fuentes 1/ Cuadro 2 5 2/ Cuadro 3 D

Grafico 3b
Ciclo 1961–1970



tiempo que predomino ese año haya contribuido a hacer mas critica la situacion del mercado

Asi el indice de precios relativos registro un alza del 13 6o/o para 1961 y bajo 5 4o/o en 1962 retomo la tendencia alcista en 1963 con 8 5o/o y llego en 1964 a un historico techo de 25 8o/o Aqui se puede observar el desfase de un año en el impacto de la contraccion de la produccion en los precios pues la contraccion fuerte del indice físico de la produccion fue acompañada de un alza inferior de precios desbordada durante el año siguiente 17/ Ya en 1964 el alza es generada por los tres tipos de cultivos principales los tradicionales con 34 2o/o los mixtos con 26 0o/o y los comerciales con 16 4o/o constituyendo incluso un alza total más fuerte de la que se observo en 1954 mientras en este año los precios relativos registraron un nivel de 124 en 1964 fueron de 146 3 (recuerdese que en 1954 hubo gran estabilidad monetaria a diferencia de los profundos desequilibrios que caracterizaron a 1964 los cuales afectaron en especial la estructura de costos industriales) Aun asi la espiral de precios agricolas fue mucho mas acelerada que la de precios industriales reflejando una situacion en que un exceso de demanda monetaria recayo sobre una oferta estancada Mientras que la industria fue afectada por los insumos importados debido a las sucesivas devaluaciones llevadas a cabo durante este periodo la agricultura recibió presion por la demanda

Los ajustes de precios que siguieron despues de la cuspide de 1964 permitieron que los precios industriales avanzaran en forma mas rapida mientras que la adecuacion de la oferta agricola neutralizo sus precios e hizo que la relacion empezase a desfavorecer a los agricultores

Lo primero que se presenta a la observacion en la mengua de los precios agricolas es que la demanda efectiva se debilita Las variaciones del VAB industrial fueron de solo 4 6 y 4 7o/o en 1964 y 1965 hubo recuperacion en 1966 con 6 6o/o y nuevamente decaimiento en 1967 con 3 6o/o uno de los niveles mas bajos de crecimiento que registra la industria entre 1950 y 1972 La variacion de remuneracion a asalariados fue de 5 7o/o en 1965 4 4o/o en 1966 y 7 2o/o en 1967 Por otra parte la crisis cafetera se mantuvo sus bajos precios indican que este importante mercado para los productos de la industria y aun para la agricultura se encontro en contraccion en 1965 los precios reales del cafe se redujeron –8 8o/o se recuperaron un tanto en

17/ En relacion con la participacion de los precios relativos segun tipo de cultivo el alza de 1961 es propulsada por mixtos (27 5o/o) y tradicionales (19 2o/o) la baja de 1962 por los mixtos (–22 3o/o) el alza de 1963 vuelve a ser efecto de los mixtos (29 7o/o) y los tradicionales (7 3o/o) siendo ligeramente neutralizada por los comerciales (–6 9o/o)

1966 1 9o/o y contrajeron aun mas su monto real en 1967 con −4 4o/o Las demandas industriales por insumos agricolas tambien sufrieron teniendo variaciones promedios entre 1965 y 1967 de 3 6o/o lo cual ya apunta la necesidad de mercados externos para colocar los dos principales cultivos comerciales algodon y azucar En efecto como ya se ha mencionado la expansion de los cultivos comerciales se basa a partir de 1966 en forma creciente en el mercado de exportacion

Paralela a esta situacion recesiva de la demanda la oferta agricola se recupero segun el indice armonico de produccion fisica aqui elaborado en 1965 se elevo en 16 0o/o en 1966 se detuvo un poco su crecimiento 7 3o/o y en 1967 obtuvo un estimado de variacion de 4 0o/o En esta situacion de recuperacion fueron determinantes los cultivos mixtos en 1965 pero los otros dos años 1966 y 1967 fueron impulsados en especial por la expansion de los cultivos comerciales *(Grafico 3 10)* 18/

Oferta agricola ascendente y demanda efectiva poco dinamica constituyeron una combinacion propicia para que los precios relativos se volcaran en contra de la agricultura El retroceso se marco en 1965 cuando los precios relativos señalan una variación negativa de −11 8o/o continuo en 1966 con −6 2o/o e intento recuperarse en 1967 con −2 6o/o Nuevamente se observa que no hubo una estricta relacion inversa entre precios y produccion pues cuando mas subio la oferta se dio la baja mas pronunciada de precios (1965) pero en un año la oferta subio mas que en el siguiente y sin embargo los precios relativos bajaron mas en la segunda que en la primera (caso de 1966 y 1967) Aun asi se puede deducir que estos tres años de baja relativa de los precios agricolas no alcanzaron a neutralizar el alza obtenida en 1963 y 1964 (34 3o/o en esos dos años en contraste con −20 6o/o de 1965−1967) lo cual puede explicar que la baja no fue suficiente para desalentar a los productores de seguir acrecentando la oferta y de que aunque no existiera una situacion optima para colocar sus productos no se trataba ni mucho menos de una situacion dificil

No es el caso analizar exhaustivamente acá las causas de la recuperación industrial y de la actividad economica general a partir de 1968 Se tendran en cuenta solo algunos de los elementos que coadyuvaron a mejorar las condiciones generales de acumulacion de capital tales como aumento sustancial de las exportaciones menores que reaccionaron ante mejores precios de mercados internacionales y una serie de medidas de incentivacion que se pusieron en marcha a partir de 1966 19/ mejoramiento gradual de los precios internacionales del cafe que gano firmeza solo en 1970 20/ la politica cambiaria se estabilizo impidiendo las devaluaciones bruscas que quedaron substituidas por un encarecimiento gradual de la tasa de cambio que permitia un calculo economico anticipado a los empresarios y evitaba las olas especulativas con inventarios importados

Aun cuando la capacidad de importar no se había recuperado todavía ya en 1968 el VAB industrial obtuvo una variación del 6 2o/o una de 7 3o/o en 1969 y una reaccion más positiva en 1970 con una variación de 8 3o/o En un ambiente de gran estabilidad monetaria hubo un fortalecimiento relativo de la demanda efectiva asi las variaciones de la remuneracion a asalariados fueron de 3 3o/o en 1968 de 10 4o/o en 1969 y de 5 6o/o en 1970 Los precios reales del cafe mejoraron en 1 5o/o en 1968 en 2 4o/o en 1969 y obtuvieron alza notable de 19 8o/o en 1970 la primera de gran magnitud desde la producida en 1956 es decir 15 años atrás

Esta demanda efectiva realzada se enfrento sin embargo a una oferta agricola tambien en expansion Nuestro indice físico agricola registra incrementos de 14 0o/o en 1968 una expansión moderada en 1969 de 1 5o/o y un 3 0o/o en 1970 21/

Dadas estas condiciones de demanda efectiva incrementada a su vez que la oferta agrícola se encontraba en expansión no es sorpresiva la relativa estabilidad y la suave tendencia a la baja de los precios relativos observables en este sub−periodo en 1968 el indice mostro una variacion de 0 3o/o bajo en −3 3o/o en 1969

18/ La baja de precios entre 1965 y 1967 vuelve a estar gobernada por los cultivos mixtos pues la variacion fue de un − 27 7o/oen 1965 En 1966 la variacion fue de 7 0o/o pero vuelven a registrar una relacion de precios negativa en 1967 con −2 3o/o Es posible que haya una profunda mella en la capacidad productiva de este tipo de cultivo que su produccion fisica aumenta menos que en los demas de 1967 en adelante Los cultivos comerciales muestran nuevamente su peculiar estabilidad pues ganan 9 7o/o en 1965 en su relacion con los precios industriales registran una variacion de −10 4o/o en 1966 y −5 1o/o en 1967 Los tradicionales pierden en cada uno de estos anos y la baja no alcanza a ser compensada por la protuberante alza obtenida en 1964 (perdida de −24 5o/o en estos tres anos y un alza de 34 2o/o en solo 1964 a lo cual se puede anadir la de 1963 que fue de 7 3o/o)

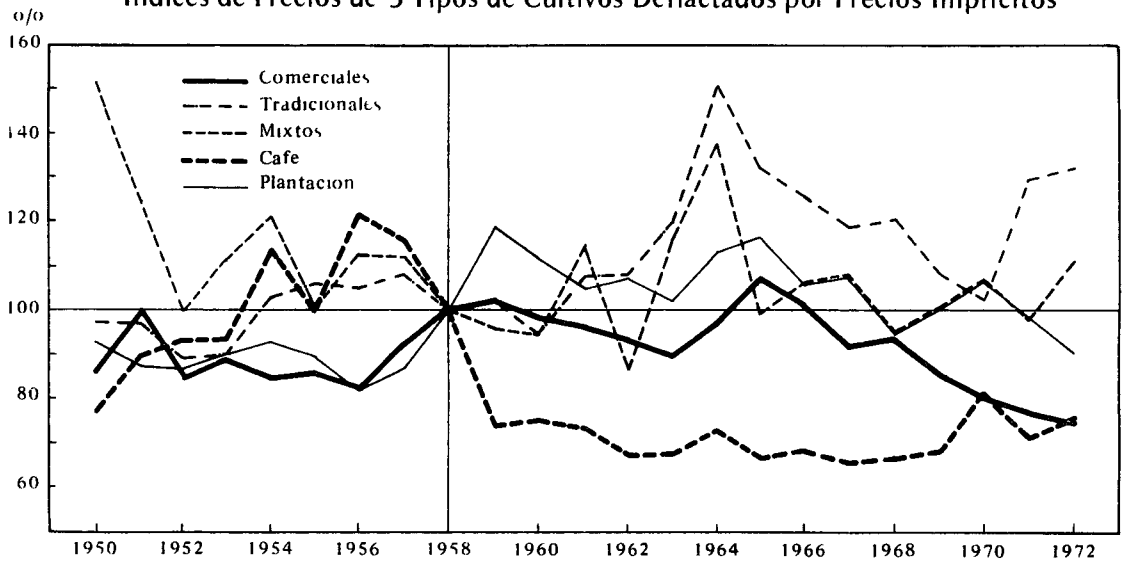
19/ Se trata de legislacion sobre importacion de insumos para industrias de exportacion conocida como Plan Vallejo y la instauracion a partir de 1967 del Certificado de Abono Tributario que eximia $0 15 de impuestos por cada peso exportado

20/ Los precios internacionales del cafe fueron US$0 42 en 1967 US$0 43 en 1968 US$0 45 en 1969 para aumentar a US$0 57 en 1970

21/ El indice fue determinado en especial por los cultivos comerciales (26 4o/o de variacion agregada) y menos por los mixtos (10 8o/o como suma de las variaciones de estos tres anos)

Grafico 3 10

Indices de Precios de 5 Tipos de Cultivos Deflactados por Precios Implicitos



y −4 3o/o en 1970 o sea que la oferta agricola se expandio un tanto más de los requerimientos fijados por la demanda 22/

Se puede afirmar que en este periodo se consolido la baja que parte de 1965 y esto al parecer afectaria definitivamente la oferta agricola para el proximo ciclo iniciado en 1971 con un alza continua de precios agrícolas que se extiende por lo menos hasta entrado 1974 Si anteriormente la baja de precios no habia sido tan protuberante como para determinar un estancamiento de la oferta agricola especialmente en lo que respecta a cultivos mixtos y tradicionales ahora las ultimas bajas de precios si afectaron la capacidad productiva de los agricultores que contraerian su oferta lo que conjugado con una demanda efectiva acrecida determinara la nueva espiral de precios que volvio a invertir los terminos de intercambio en contra de la industria y en favor de los agricultores

Se han analizado con algun detenimiento los diferentes momentos del ciclo 1961−1970 lo cual permite sintetizar los resultados obtenidos asi

1 Los terminos de intercambio en los 10 años en cuestion favorecieron en definitiva a la agricultura pues la variacion promedio de los precios relativos es positiva y de una magnitud de 1 5o/o anual Si bien hubo mayor numero de años caracterizados por bajas de precios agricolas que por alzas la intensidad de las ultimas no alcanzo a ser neutralizada por las primeras en esta forma la resultante en favor de la agricultura es casi el doble de aquella del periodo anterior que fue de 0 8o/o Para cada uno de los tipos de cultivos la relacion de precios con los industriales es como sigue los mixto ganaron un promedio anual durante el ciclo del 3 5o/o o sea claramente favorable que contrasta con el 0 3o/o del ciclo 1953−1960 los tradicionales obtuvieron un promedio de variacion favorable de 3 0o/o anual a diferencia del 1 0o/o del ciclo anterior los comerciales alcanzaron a ser ligeramente desfavorecidos con una variacion promedio del −0 4o/o anual contra una favorable de 1 7o/o en el ciclo anterior

2 Los ingresos reales de los agricultores contabilizados a partir de los precios reales percibidos se mantuvieron por encima del

22/ La participacion de cada uno de los tipos principales de cultivos en estas variaciones de precios fue la siguiente los cultivos tradicionales ganan un 4 0o/o en 1968 pero pierden un 15 3o/o en los anos 1969 y 1970 los cultivos mixtos pierden −2 9o/o en 1968 ganan un 8 0o/o en 1969 y se reducen nuevamente con −8 1o/o en 1970 finalmente los cultivos comerciales ganan 3 4o/o en 1968 y pierden −12 9o/o entre 1968 y 1970 En esta ronda de precios los cultivos tradicionales han sido los mas afectados por la baja y los mixtos han dejado de variar tan agudamente como en el pasado

nivel de 98 con el índice de 1960 en todos los años con excepción de dos 1962 cuando el índice fue de 97 5 y 1970 del 94 5 En promedio el indice de precios reales se mantuvo en un alto nivel de 116 7 en los 10 años del ciclo por encima del ciclo anterior o sea que en resumen la situación de los agricultores fue netamente favorable

3 La variacion promedio de los diversos indices de la demanda efectiva general da los siguientes resultados el VAB industrial se incrementó a un promedio de 6 0o/o un punto por debajo del período anterior sin embargo el reflejo de la demanda efectiva contenida en las variables de remuneracion asalariados (6 1o/o anual) es mayor al promedio alcanzado en el ciclo 1953–1960 es decir hubo un dislocamiento de la demanda en relación con los aumentos de la producción industrial La variacion promedio del precio real del cafe alcanzo a ser positiva en 0 9o/o anual fundamentalmente como resultado de la gran alza de 1970 o sea que hasta ese año la demanda proveniente del sector cafetero se mantuvo deprimida Resumiendo se puede afirmar que la demanda efectiva tuvo fuertes variaciones fruto del desequilibrio entre acumulación de capital interna y capacidad para importar bienes de producción solo a partir de 1968 se volvio a obtener una relativa estabilidad en ella

4 La oferta agricola esta reflejada en nuestros indices armónicos de producción fisica asi la variacion promedio anual alcanzo a ser de 4 4o/o en tanto que en el ciclo anterior había sido de 3 8o/o o sea que aunque se expandio la oferta a un ritmo mayor que en el pasado obtuvo mejor relacion de precios con los productos industriales Podria asumirse entonces que de no ser por el ritmo de aumento de la produccion agricola observada la presión inflacionaria en los años críticos hubiera sido mucho mayor que lo que fue es decir la relacion de precios termino siendo favorable a la agricultura no tanto por deficiencia en la oferta sino como resultado de profundos desequilibrios en la demanda efectiva (en terminos monetarios)

Los indicadores de oferta por tipo de cultivo se comportaron de la siguiente forma los cultivos comerciales obtuvieron una variación promedio anual del 6 5o/o inferior en poco más de la mitad a la del período anterior lo cual puede reflejar que el mercado de estos productos estaba llegando a un punto de saturacion las exportaciones ya se ha visto entraron a ser importantes en forma creciente a partir de 1966 Es indudable que la inserción de este tipo de cultivos en el mercado mundial sirvio para que sus precios no bajaran más de lo que lo hicieron Los cultivos tradicionales obtuvieron una variacion promedio anual estimada de su producción del 3 0o/o anual superior a la del periodo anterior que fué incluso nula mientras que su relación de precios como ya se vió termino siendo favorable para los mismos (3 0o/o anual) Finalmente los cultivos mixtos obtuvieron una variacion promedio anual de su produccion de solo 2 2o/o y fueron los que mas obtuvieron ventaja en su relación de precios con la industria (3 5o/o)

En suma se tiene un ciclo de precios complejo en el cual aumento la oferta fisica agricola con mayor velocidad que en el pasado ciclo y sin embargo la demanda efectiva desencadenada por los trastornos cambiarios y monetarios revelo términos de intercambio favorables a los agricultores Cuando la baja de precios agrícolas descendió al maximo en 1970 en el momento mismo en que el auge economico general se iniciaba se estaba preparando el terreno para un nuevo ciclo que comenzó con una fuerte alza de los precios agricolas en relacion con los precios industriales

d El ciclo de precios 1971–?

La coyuntura que se inicio en 1971 tuvo antecedentes como ya se ha anotado a partir de 1968 cuando empezo a consolidarse un crecimiento apreciable de las exportaciones no tradicionales dentro de una estabilidad de precios lo cual condujo a una recuperación de la economia nacional y al aceleramiento de la acumulacion industrial A partir de 1970 y en especial entre 1972 y 1973 el crecimiento industrial llego a alcanzar su nivel más alto dentro del periodo analizado de 23 años en 1972 la variación obtenida fue 0 3o/o más alta que la alcanzada en el excepcionalmente prospero año de 1954 y sobre una base material mucho mayor y más diversificada que la existente hace casi dos decadas Con el cambio en la estructura de las exportaciones se dio simultáneamente una recuperación del mercado internacional del café lo cual mejoró aun más la capacidad para importar y dio via libre al aumento y a la diversificación del capital fijo de la industria

En un proceso de acumulación de capital tan acelerado se perdió la estabilidad anterior de precios hasta el punto en que el costo de la vida aumentó un 24o/o durante 1973 23/ lo cual se puede apreciar como un proceso tipico de ahorro forzoso sobre amplias capas de la población y de la fuerza de trabajo Si anteriormente la inflación aparecia como producida en lo fundamental por una desproporción entre acumulacion de capital y capacidad para importar ahora se tiene una relativa estabilidad de la tasa de cambios que implica que el problema de la desproporcionalidad ha desaparecido pero los precios suben por condiciones generales propicias de demanda efectiva (interna y externa) lo cual

23/ Ver Crecimiento y desequilibrios balance economico Colombia 1973 en *Boletin Mensual* DANE No 273 abril de 1974

conduce a desvalorizar los salarios y los ingresos fijos de algunas capas sociales al mismo tiempo que se aumentan los niveles de ventas y utilidades de las sociedades anonimas como lo demuestra un ligero examen de los resultados de la actividad economica industrial y financiera del pais en 1973 24/

Los precios que mas incidieron sobre el costo de la vida fueron los de alimentos (entre el 60o/o y el 70o/o del incremento del costo de vida durante 1972 y 1973) señalando asi que la gran acumulacion de capital en el campo esta siendo lograda en base a un nivel exagerado de precios y masivas transferencias de ingresos de otros sectores de la economia que no son precisamente los ingresos acreditados como ganancias Se podría pensar que un aumento del costo de vida acompañado de alzas proporcionales en los salarios causaría una presion sobre el nivel de ganancias mas lo que parece haber sucedido es que hubo una reduccion del salario real en cerca del 17 2o/o entre 1971 y 1973 25/ y que los niveles de beneficio aumentaron considerablemente

En terminos de indicadores del ciclo agrícola a partir de 1971 existen los de demanda efectiva el VAB industrial avanzo 8 0o/o en 1971 y 9 0o/o en 1972 aunque se espera un crecimiento menos elevado en 1973 por efectos de desabastecimiento26/ la remuneracion a asalariados aumento en 6 2o/o en 1971 y solo 3 3o/o en 1972 27/ el precio real del cafe avanzo en 2 7o/o en 1971 sobre el alto nivel alcanzado en 1970 y lo consolido aun mas para 1973 con cerca del 9o/o lo cual sin lugar a dudas contribuyo a que Manizales fuera una de las ciudades mas caras de Colombia En terminos de medios de pagos puestos a circular (que da una medida de las presiones inflacionarias existentes) el aumento fue de 11o/o en 1971 de 24o/o en 1972 y de 29o/o en 1973

Nuestros indicadores de oferta mostraron una contraccion para 1971 causada en parte por problemas climaticos pero tambien por los adversos niveles obtenidos al final de la etapa anterior del ciclo de precios agrícolas pero se recupero ampliamente en 1972 con un 13 6o/o de variacion aumento que fue propulsado en especial por los cultivos comerciales

Los cambios en los precios resultantes de una demanda efectiva nuevamente dinamizada con una oferta primero contraída y despues expandida mas no en suficiente grado fueron elocuentes aumento de 6 8o/o en 1971 para alcanzar un 23 4o/o en 1972 o sea un desfase de un año para que se sintiera el fuerte impacto de la oferta de 1971 El alza de 1972 fue solo ligeramente más baja que la cima historica de 1964 que alcanzo un 25 8o/o 28/ Al parecer en 1973 la gran alza de precios agricolas vino a ser propulsada por los cultivos comerciales cuando en los dos años anteriores los precios de la agricultura comercial habian contribuido a frenar el alza general en 1973 los tradicionales se detuvieron en su carrera alcista y entre los mixtos hubo algunas bajas como en la papa y el tabaco 29/ Desafortunadamente al momento de elaborar este estudio no se cuenta con informacion estadística de 1973 para deducir con algun grado de exactitud los cambios de precios alcanzados pero parece haberse llegado a una cuspide historica en los precios agricolas en relacion con los precios industriales que definitivamente volco los terminos de intercambio a favor de la agricultura

La gran alza de precios de los cultivos comerciales estuvo influida por los precios internacionales directamente en los casos de algodon oleaginosas cebada sorgo y azucar e indirectamente en el caso del arroz 30/ que entro a ser demandado como sustituto en las industrias de alimentos animales por los más escasos sorgo maiz y torta de soya En total no hubo un solo cultivo del grupo que no mostrara efecto por el auge de precios en el mercado mundial y por el subsidio del Certificado de Abono Tributario Ante esta situacion complementada con el auge de la economia nacional y el aumento de los consumos industriales y urbanos los productores agricolas estuvieron en condiciones de obtener elevadas alzas en sus precios

e Conclusión

Parece haberse demostrado que no existe una tendencia a que los terminos de intercambio desfavorezcan en forma sistematica a la agricultura De hecho esta gozo de precios de favor en relacion

24/ Ibid

25/ En base a la muestra de 142 establecimientos industriales mas grandes compilada por Coyuntura Economica DANE

26/ Los calculos preliminares de Coyuntura Economica del DANE dan un calculo aproximado de 7 6o/o para 1973 basados en la muestra de los 142 establecimientos citada y de mediciones de energia industrial consumida

27/ El empleo en 1972 no debio crecer mas de un 3 5o/o en relacion con 1971 o sea que ya se manifesto una reduccion del salario unitario

28/ El cambio mas protuberante fue causado en 1971 por los cultivos tradicionales que aumentaron 28 8o/o en sus precios relativos en 1972 los mixtos aumentaron 16 5o/o En ambos anos los cultivos comerciales alcanzaron a tener perdidas de cerca del -1 0o/o

29/ Sin embargo en los cultivos mixtos subieron el maiz y el trigo

30/ En los casos de oleaginosas y arroz hubo tambien exportaciones de contrabando

Grafico 3 4
Indice de Precios Relativos Cultivos/Industria Segun Tipos

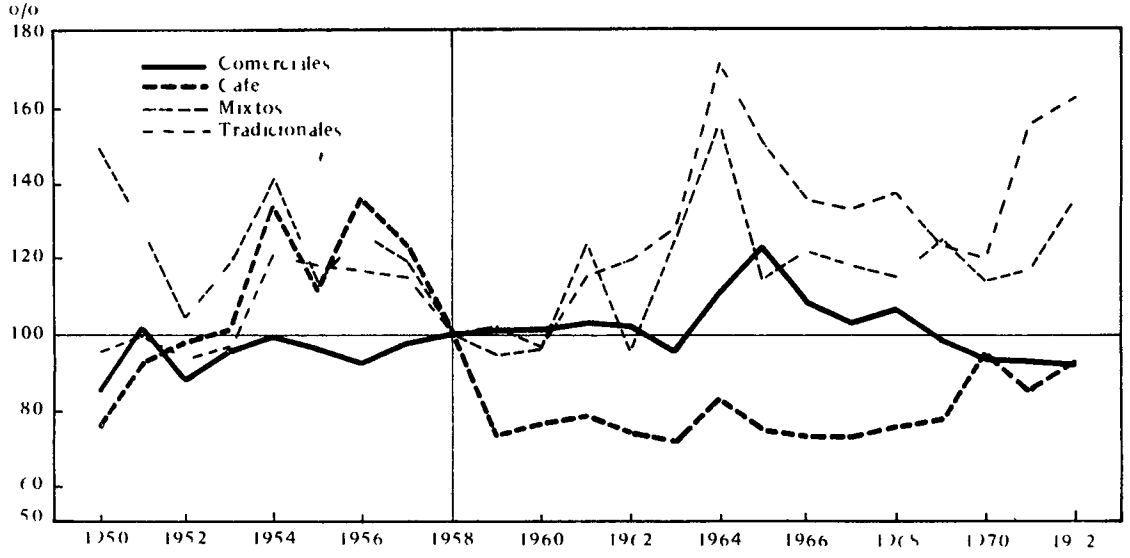
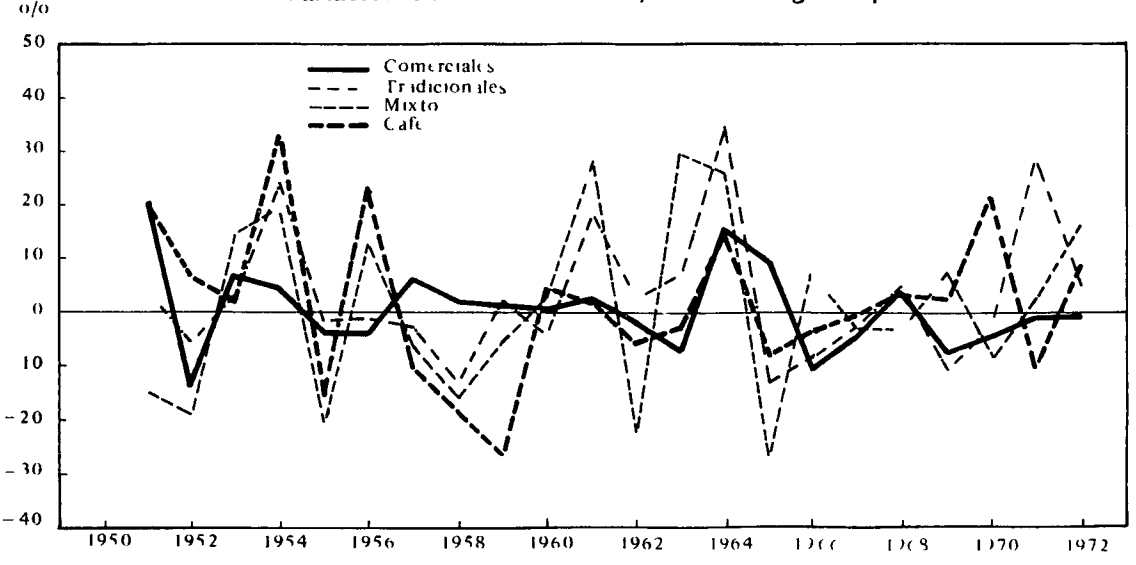


Grafico 3 5
Variaciones Precios Relativos/Industria segun Tipos



con la industria desde los albores del proceso de industrialización del país hasta 1955 y es por tal razón que se habló de una oferta agrícola deficiente en comparación con necesidades industriales y urbanas En un estudio anterior sobre la ganadería se mostró un caso similar para esta actividad lo cual permitiría afirmar que el sector agropecuario en general no sentó condiciones favorables para un proceso de rápida industrialización basado en la producción de amplios excedentes para el consumo interno (en la forma de precios bajos) o con miras al mercado mundial

Fue solo a partir de 1955 que la tendencia de largo plazo al alza se detuvo pero no dio lugar tampoco a una tendencia a la baja de precios sino a oscilaciones más o menos regulares de 8 años con períodos cortos de alzas agudas y períodos largos de caídas suaves La baja de precios si la hubo fue solo cierta para los cultivos comerciales pues en lo que respecta a cultivos tradicionales y mixtos se ha observado que sus condiciones frente al mercado no son propicias para llevar a una oferta adecuada de sus productos Aun tratándose de los cultivos comerciales se observa que han tenido lugar algunas etapas de alzas agudas de precios como la que se está viviendo actualmente lo cual junto a las consideraciones anteriores no permitía aceptar la argumentación del intercambio desigual entre industria y agricultura La evidencia mostrada por el análisis del ciclo de precios no es la de oscilaciones a lo largo de una línea en descenso más bien se puede colegir que esta tiende ligeramente hacia arriba *(Gráfico 3 2)* En efecto la sumatoria de los promedios que resultaron de los ciclos analizados —empate en 1952—60 favorable a la agricultura de 1961—1970 y medio ciclo transcurrido durante el cual los precios agrícolas subieron mucho

Cuadro 3 C

Indices de precios corrientes al productor por tipos de cultivos 1950—1972

Años	Cultivos comerciales mecanizados	Cultivos tradicionales	Cultivos de plantacion	Cultivos mixtos semimecanizados	Café	Total cultivos sin cafe	Total cultivos con café
1950	46 2	52 0	49 6	81 0	41 3	63 1	52 2
1951	58 8	57 1	51 7	73 6	52 5	63 8	60 2
1952	50 8	53 7	51 7	59 6	56 1	55 4	56 3
1953	55 7	56 5	56 5	69 6	58 7	61 5	60 4
1954	59 2	71 8	64 6	84 4	79 4	73 9	76 5
1955	59 8	73 7	62 2	70 4	69 2	68 5	69 2
1956	62 1	78 6	61 7	85 0	91 6	77 0	83 0
1957	81 3	95 1	76 7	98 7	101 9	92 5	96 4
1958	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
1959	108 8	109 1	126 1	102 2	79 6	108 3	99 3
1960	113 6	109 6	129 3	109 1	86 9	112 4	103 9
1961	120 3	135 0	132 0	143 8	91 9	132 0	120 7
1962	124 3	144 6	143 8	116 4	89 9	130 2	118 5
1963	146 6	196 7	168 4	191 5	111 1	179 0	161 1
1964	186 3	288 2	217 0	263 4	139 7	245 7	217 4
1965	224 0	275 6	243 0	208 5	140 1	237 4	212 3
1966	242 7	302 2	256 0	270 1	164 3	269 6	244 2
1967	239 7	307 2	281 3	274 6	170 3	273 4	247 5
1968	265 7	341 8	272 0	285 3	189 1	293 5	269 5
1969	264 1	332 2	309 8	333 6	209 6	307 3	283 5
1970	273 7	350 6	363 3	333 6	276 8	320 0	305 4
1971	292 4	489 2	372 2	370 8	269 3	366 6	347 6
1972	319 9	565 0	385 3	477 5	324 0	452 6	410 7

Fuentes Cuadros 3 2 y 3 3

Cuadro 3 D
Precios relativos agricultura/Industria

Años	Indice de precios al por mayor sin alimentos	Cultivos comerciales Industria	Cultivos tradicionales Industria	Cultivos plantación Industria	Cultivos mixtos Industria	Cafe Industria	Total cultivos sin cafe Industria	Total cultivos con cafe Industria
1950	54 3	85 1	95 8	91 3	149 2	76 1	116 2	96 1
1951	57 5	102 3	99 3	90 0	128 0	91 3	111 0	104 7
1952	57 3	88 7	93 7	90 2	104 0	98 0	96 7	98 3
1953	58 5	95 2	96 6	96 6	119 0	100 3	105 1	103 2
1954	59 6	99 3	120 5	108 4	141 6	133 2	124 0	128 4
1955	62 3	96 0	118 3	99 8	113 0	111 1	110 0	111 1
1956	67 1	92 5	117 1	92 0	126 7	136 5	114 8	123 7
1957	83 0	98 0	114 6	92 4	119 0	122 8	111 4	116 1
1958	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
1959	108 1	100 6	101 0	116 7	94 5	73 6	100 2	91 9
1960	112 7	100 8	97 2	114 8	96 8	77 1	99 7	92 2
1961	116 5	103 3	115 9	113 3	123 4	78 9	113 3	103 6
1962	121 4	102 4	119 1	118 5	95 9	74 1	107 2	97 6
1963	153 9	95 3	127 8	109 4	124 4	72 2	116 3	104 7
1964	168 0	110 9	171 5	129 2	156 8	83 2	146 3	129 4
1965	184 0	121 7	149 8	132 1	113 3	76 1	129 0	115 4
1966	222 8	109 0	135 6	115 0	121 2	73 7	121 0	109 6
1967	231 9	103 4	132 5	121 3	118 4	73 4	117 9	105 7
1968	248 3	107 0	137 7	109 5	115 0	76 2	118 2	108 5
1969	268 8	98 3	123 6	115 3	124 1	78 0	114 3	105 5
1970	292 4	93 6	120 0	124 2	114 1	94 7	109 4	104 4
1971	316 5	92 4	154 6	117 5	117 2	85 1	116 8	110 0
1972	349 7	91 5	161 5	110 2	136 5	92 6	129 4	117 4

Fuente Cuadro 3 C

más aceleradamente que los industriales– da una ventaja final para la agricultura

Los resultados aquí expuestos guardan cierta coherencia con los cambios sucedidos en la productividad agrícola con especial referencia a la agricultura comercial No podría esperarse que formas atrasadas de produccion dieran lugar a una oferta adecuada y por lo tanto a precios de sus productos en descenso mientras que de la agricultura comercial se esperaría reducción en costos unitarios y una oferta creciente en el tiempo Aun asi esto no ha sido suficiente para dar lugar a una clara tendencia de precios agrícolas descendentes po que primero la agricultura comercial no se ha ocupado hasta el momento de todos los reductos de la producción agricola y segundo se dan todavía etapas de mayor crecimiento en la demanda efectiva que en la oferta inclusive aquella que resulta de la agricultura empresarial

Las tesis de intercambio desigual fueron desarrolladas primero en relación con el comercio internacional en una division entre países industrializados y paises agrícolas El posterior traslado mecánico de esta tesis a las relaciones campo–ciudad en los países atrasados y la afirmacion de una presunta ventaja de la industria sobre la agricultura debió ser considerada más bien una hipótesis que una verdad que no necesitaba corroboración empírica Se cree haber detectado algunas fallas en la hipotesis que pueden hacerse extensivas al análisis del comercio internacional especialmente a la necesidad de elaborar series largas de precios en base a indices más precisos y teniendo en cuenta ademas cambios en la productividad de los productos que se intercambian

Grafico 3 6
Variaciones Anuales Precios Relativos e Indice Fisico Produccion Agricola (Sin Cafe)

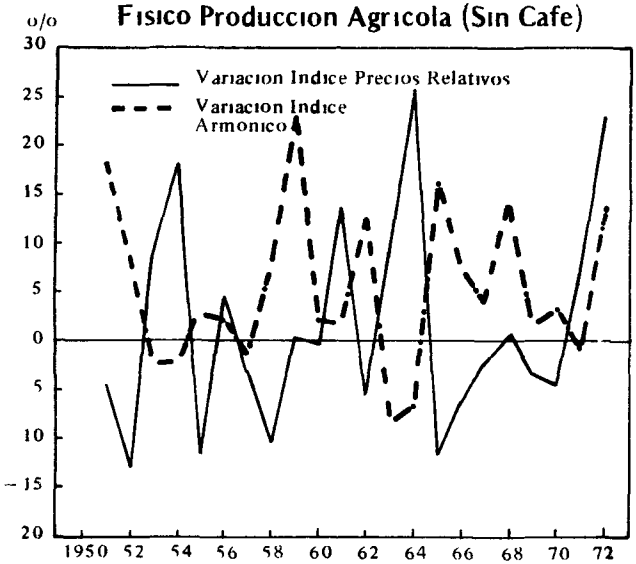


Grafico 3 7
Variacion Porcentual
Indicadores de Demanda Efectiva

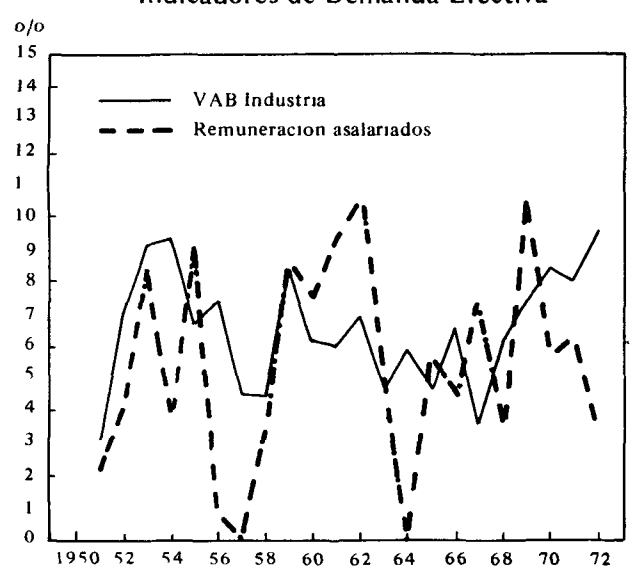


Grafico 3 8
Variaciones del Consumo Intermedio

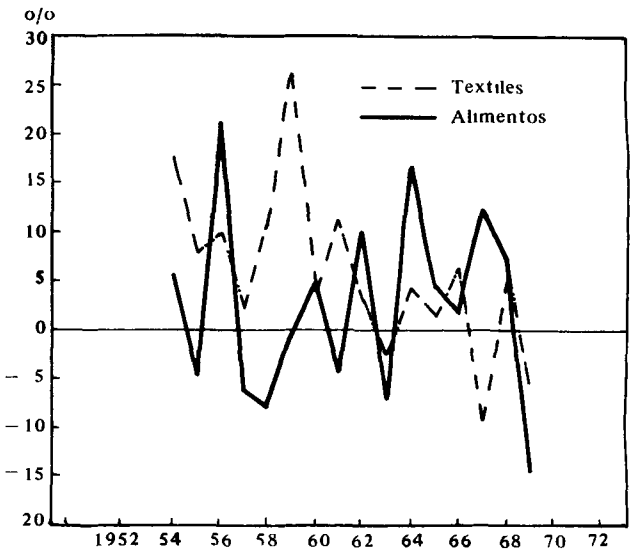


Grafico 3 9
Indices de Precios de Cultivos Deflactados por Precios Implicitos

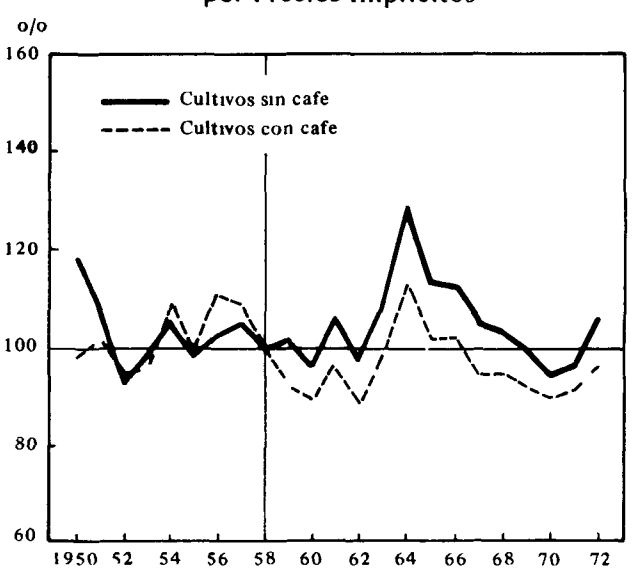
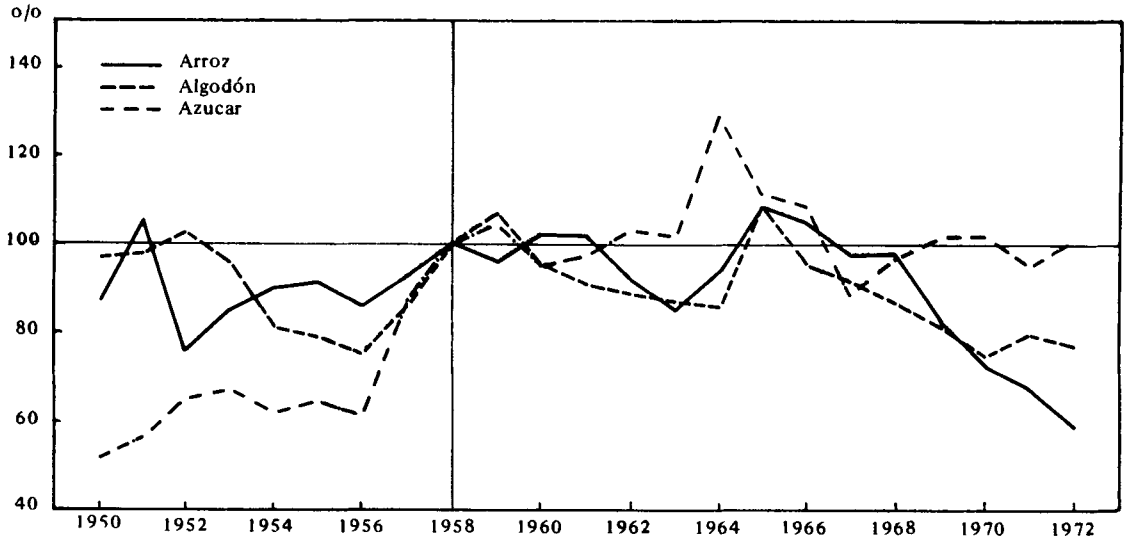


Grafico 3 11
Indices de Precios Reales de algunos Cultivos Comerciales



BIBLIOTE
A N E

Grafico 3 12
Indices de Precios Reales al Productor de Algunos Cultivos Tradicionales

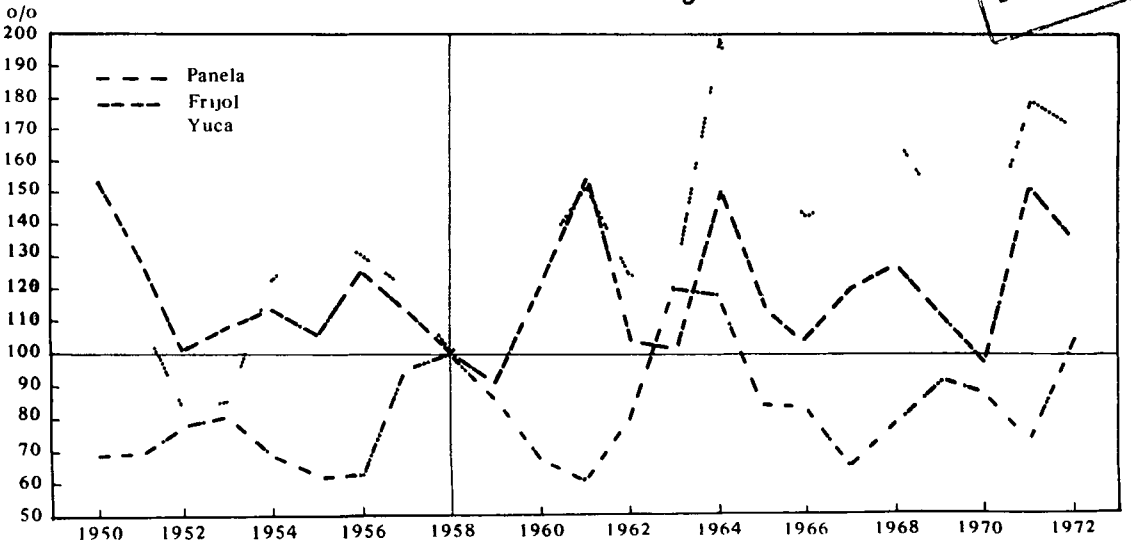
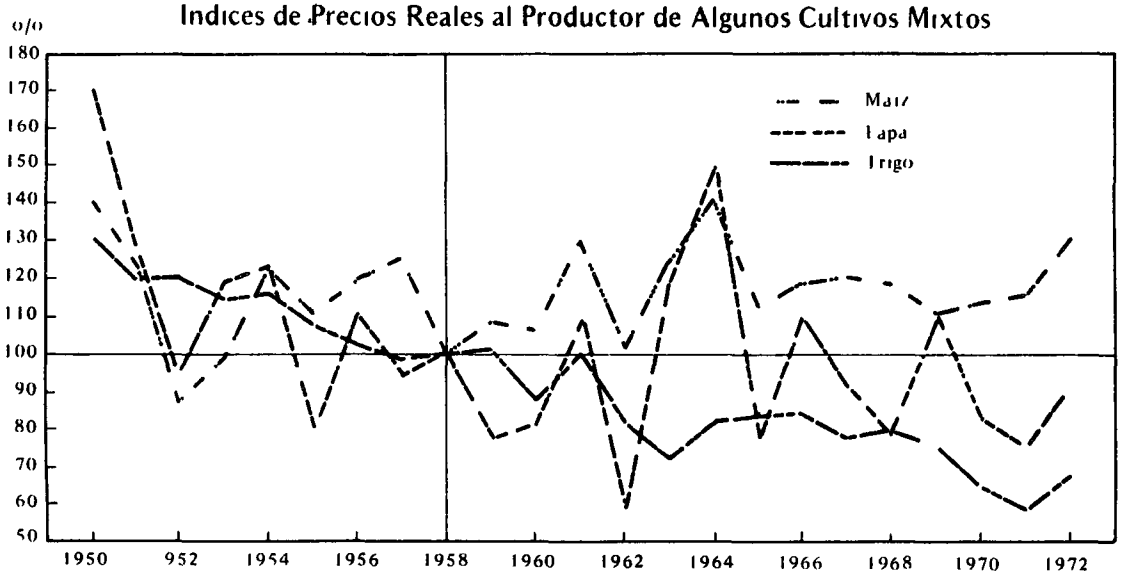


Grafico 3 13

Indices de Precios Reales al Productor de Algunos Cultivos Mixtos



Cuadro 3 1
Precios corrientes al productor de 18 cultivos
1950 – 1972

Pesos por tonelada

(Indice base 1958 = 100 para soya 1961 = 100 para sorgo 1962 = 100)

Año	Cultivos comerciales mecanizados													
	Algodon rama	Indice	Ajonjoli	Indice	Arroz	Indice	Cebada	Indice	Sorgo	Indice	Soya	Indice	Caña de azucar	Indice
1950	807	52 1	588	44 4	350	46 7	300	51 7	–	–	–	–	7 43	27 5
1951	897	57 9	588	44 4	465	62 0	365	62 9	–	–	–	–	9 08	33 6
1952	953	61 5	588	44 4	345	46 0	410	70 7	–	-	–	–	10 60	39 2
1953	938	60 5	588	44 4	400	53 3	390	67 2	–	–	–	–	11 40	42 2
1954	882	56 9	588	44 4	470	62 7	380	65 5	–	–	–	–	11 70	43 3
1955	852	55 3	686	51 8	475	63 3	400	69 0	–	–	-	–	12 20	45 2
1956	883	57 0	833	63 0	485	64 7	425	73 3	–	-	–	–	12 37	45 8
1957	1 173	75 7	1 323	100 0	615	82 0	480	82 7	–	–	825	97 0	20 60	76 3
1958	1 550	100 0	1 323	100 0	750	100 0	580	100 0	–	–	850	100 0	27 00	100 0
1959	1 770	114 2	1 323	100 0	770	102 7	630	108 6	–	–	1 050	123 5	30 00	111 1
1960	1 726	111 3	1 519	114 8	883	117 7	624	107 6	–	–	800	94 1	30 00	111 1
1961	1 753	113 1	1 617	122 2	954	127 2	637	109 8	–	-	850	100 0	33 00	122 2
1962	1 844	119 0	2 250	170 1	919	122 5	642	110 7	700	100 0	900	105 9	37 00	137 0
1963	2 236	144 3	2 450	185 2	1 046	139 5	828	142 7	800	114 3	1 200	141 2	44 86	166 1
1964	2 567	165 6	2 850	215 4	1 347	179 6	898	154 8	821	117 3	1 600	188 2	66 78	247 3
1965	3 506	226 2	3 283	248 1	1 703	227 1	999	172 2	857	122 4	1 700	200 0	62 97	233 2
1966	3 550	229 0	3 682	278 3	1 884	251 2	1 284	221 4	896	128 0	1 850	217 6	70 21	260 0
1967	3 678	237 3	3 934	297 3	1 914	255 2	1 274	219 6	900	128 6	1 930	227 0	62 50	231 5
1968	3 830	247 1	3 818	288 6	2 106	280 8	1 490	256 9	1 363	194 7	2 167	254 9	74 00	274 1
1969	3 866	249 4	4 373	330 5	1 887	251 6	1 600	275 9	1 243	177 6	2 397	282 0	84 00	311 1
1970	3 920	253 5	4 799	362 7	1 850	246 7	1 592	274 5	1 336	190 8	2 945	346 5	92 99	344 4
1971	4 687	302 4	4 900	370 4	1 931	257 5	1 885	325 0	1 378	196 8	3 050	358 8	96 98	359 2
1972	5 114	329 9	5 219	394 5	1 884	251 2	2 057	354 6	2 059	294 1	3 202	376 7	116 00	429 6

Fuente Precios al productor Banco de la Republica

Cuadro 3 1
Precios corrientes al productor de 18 cultivos
1950 – 1972

Pesos por tonelada

(Indice base 1958 = 100 para soya 1961 = 100 para sorgo 1962 = 100)

Año	Cultivos tradicionales								Cultivos de plantacion			
	Panela	Indice	Frijol	Indice	Platano	Indice	Yuca	Indice	Banano	Indice	Cacao	Indice
1950	184	36 8	1 180	81 9	128	55 6	110	55 0	120	48 0	2 150	53 7
1951	205	41 0	1 080	75 0	138	60 0	130	65 0	125	50 0	2 250	56 2
1952	233	46 6	880	61 1	137	59 6	100	50 0	125	50 0	2 200	55 0
1953	256	51 2	980	68 0	138	60 0	107	53 5	140	56 0	2 300	57 5
1954	243	48 6	1 140	79 2	180	78 3	173	86 5	145	58 0	3 100	77 5
1955	217	43 4	1 070	74 3	185	80 4	193	96 5	150	60 0	2 700	67 5
1956	235	47 0	1 360	94 4	188	81 7	198	99 0	150	60 0	2 650	66 2
1957	423	84 6	1 440	100 0	221	96 1	215	107 5	175	70 0	3 600	90 0
1958	500	100 0	1 440	100 0	230	100 0	200	100 0	250	100 0	4 000	100 0
1959	460	92 0	1 400	97 2	265	115 2	250	125 0	290	116 0	5 950	148 7
1960	392	78 4	2 000	138 9	224	97 4	303	150 5	306	122 4	5 759	144 0
1961	377	75 4	2 777	192 8	305	132 6	378	189 0	325	130 0	5 480	137 0
1962	541	108 2	2 006	139 3	368	160 0	338	169 0	364	145 6	5 575	139 4
1963	993	198 6	2 419	168 0	459	199 6	398	199 0	425	170 0	6 589	164 7
1964	1 133	226 6	4 151	288 3	672	292 2	755	377 5	578	231 2	7 053	176 3
1965	885	177 0	3 477	241 4	698	303 5	658	329 0	653	261 2	7 179	179 5
1966	1 003	200 6	3 662	254 3	801	348 3	691	345 5	682	272 8	7 938	198 4
1967	854	170 8	4 494	312 1	747	324 8	795	397 5	749	299 6	8 274	206 8
1968	1 127	225 4	5 230	363 2	747	324 8	955	477 5	707	282 8	9 504	237 6
1969	1 423	284 6	4 994	346 8	670	291 7	891	445 5	758	303 2	12 928	323 2
1970	1 487	297 4	4 774	331 5	762	331 3	891	445 5	905	362 0	14 612	365 3
1971	1 384	276 8	8 258	573 5	1 033	449 1	1 361	680 5	964	385 6	13 924	348 1
1972	2 243	448 6	8 251	573 0	1 228	533 9	1 467	733 5	1 000	400 0	14 409	360 2

Fuente Precios al productor Banco de la Republica

Cuadro 3 1
Precios corrientes al productor de 18 cultivos
1950 – 1972
Pesos por tonelada
(Indice base 1958 = 100 para soya 1961 = 100 para sorgo 1962 = 100)

Año	Cultivos mixtos Semi–mecanizados								Cafe	Indice
	Maiz	Indice	Papa	Indice	Tabaco en rama	Indice	Trigo	Indice		
1950	290	75 3	337	91 1	1 290	69 0	610	70 1	1 476	41 3
1951	280	72 7	282	76 2	1 200	64 2	620	71 3	1 875	52 5
1952	205	53 2	212	57 3	1 370	73 3	630	72 4	2 003	56 1
1953	240	62 3	278	75 1	1 175	62 8	630	72 4	2 098	58 7
1954	330	85 7	319	86 2	1 370	73 3	710	81 6	2 836	79 4
1955	300	77 9	211	57 0	1 360	72 7	650	74 7	2 472	69 2
1956	350	90 9	312	84 3	1 370	73 3	680	78 2	3 270	91 6
1957	430	111 7	311	84 0	1 870	100 0	760	87 3	3 640	101 9
1958	385	100 0	370	100 0	1 870	100 0	870	100 0	3 571	100 0
1959	450	116 9	304	82 2	1 900	101 6	940	108 0	2 842	79 6
1960	474	123 1	350	94 6	1 989	106 4	880	101 1	3 105	86 9
1961	629	163 4	504	136 2	2 009	107 4	975	112 1	3 281	91 9
1962	526	136 6	291	78 6	2 706	144 7	957	110 0	3 209	89 9
1963	794	206 2	730	197 3	3 000	160 4	1 052	120 9	3 966	111 1
1964	1 040	270 1	1 054	284 9	4 067	217 5	1 394	160 2	4 990	139 7
1965	903	234 5	612	165 4	4 858	259 8	1 525	175 3	5 004	140 1
1966	1 104	286 7	983	265 7	5 060	270 6	1 755	201 7	5 867	164 3
1967	1 203	312 5	876	236 7	5 488	293 5	1 756	201 8	6 080	170 3
1968	1 294	336 1	822	222 2	5 801	310 2	1 956	224 8	6 753	189 1
1969	1 319	342 6	1 258	340 0	5 732	306 5	2 059	236 7	7 485	209 6
1970	1 490	387 0	1 087	282 4	5 896	315 3	1 933	222 2	9 885	276 8
1971	1 696	440 5	1 042	281 6	7 267	388 6	1 933	222 2	9 617	269 3
1972	2 170	563 6	1 447	391 1	8 300	443 8	2 514	289 0	11 571	324 0

Fuente Precios al productor Banco de la Republica

Cuadro 3 2
Participacion de los cultivos dentro del valor de los grupos (tipos)
1950 – 1972

Años	Cultivos comerciales mecanizados							Cultivos tradicionales				Cultiv de plant		Cultivos mixtos – semimeca			
	Algodon rama	Ajon joli	Arroz	Cebada	Sorgo	Soya	Caña azucar	Caña panela	Frijol	Platano	Yuca	Banano	Cacao	Maíz	Papa	Tabaco en rama	Trigo
1950	12 6	4 8	63 0	11 2	–	–	8 4	30 6	8 8	38 0	22 6	72 3	27 7	35 1	43 7	6 2	15 0
1951	8 2	2 4	70 2	10 4	–	–	8 8	29 3	10 1	37 0	23 6	73 0	27 0	34 3	43 5	5 5	16 7
1952	14 6	1 6	59 9	13 2	–	–	10 7	32 3	9 6	38 0	20 1	67 4	32 6	36 1	38 6	6 2	19 1
1953	20 8	1 7	52 5	14 9	–	–	10 1	34 0	9 6	36 6	19 8	71 3	28 7	32 9	43 3	5 4	18 3
1954	25 6	1 6	53 0	9 4	–	–	10 5	28 4	9 0	40 1	22 5	66 5	33 5	33 6	42 5	6 0	17 9
1955	21 6	2 8	56 7	7 8	–	–	11 1	26 5	10 3	40 1	23 1	71 5	28 5	44 0	31 3	7 2	17 5
1956	18 7	3 7	56 8	10 2	–	–	10 6	24 3	10 4	42 1	23 2	72 7	27 3	36 4	40 4	8 1	15 1
1957	17 5	5 2	56 5	7 6	–	0 9	12 3	31 5	10 2	38 3	20 0	67 0	33 0	40 9	37 3	10 1	11 8
1958	20 2	5 1	52 4	8 0	–	1 6	12 7	31 7	9 8	39 3	19 2	72 6	27 4	41 8	34 6	8 7	14 9
1959	38 5	2 9	39 3	7 7	–	1 8	9 8	28 4	8 9	41 7	21 0	69 2	30 8	41 8	34 2	8 4	15 5
1960	34 1	3 3	43 1	7 2	–	1 6	10 7	26 2	11 7	39 0	23 1	67 9	32 1	46 1	35 6	5 2	13 1
1961	34 6	4 0	42 7	5 7	–	1 6	11 5	27 3	12 0	41 6	19 1	70 8	29 2	45 4	36 5	5 4	12 6
1962	32 6	5 0	42 5	5 1	1 3	1 8	11 7	30 1	8 3	41 8	19 8	69 3	30 7	47 4	29 7	9 7	13 1
1963	31 0	6 0	41 0	6 0	1 8	2 5	11 7	37 3	7 8	37 1	17 8	70 1	29 9	42 3	40 9	8 2	8 6
1964	24 6	6 7	43 0	4 5	2 4	3 4	15 3	31 8	9 2	38 4	20 5	74 1	25 9	40 7	43 1	8 2	8 0
1965	25 5	7 0	46 3	3 4	2 3	3 4	12 1	23 0	8 9	41 8	26 3	77 7	22 3	46 9	33 7	10 4	9 0
1966	26 5	7 6	44 8	4 0	1 9	3 4	11 4	25 4	8 6	42 0	24 0	77 5	22 5	43 6	38 9	9 4	8 1
1967	26 7	5 3	43 1	4 0	2 8	5 5	12 6	22 0	9 6	44 4	24 0	80 3	19 7	46 1	37 5	9 4	7 0
1968	28 0	3 0	43 9	3 0	3 6	4 7	13 8	26 5	9 1	38 3	26 1	76 1	23 9	48 2	35 0	9 1	7 7
1969	32 7	4 4	34 0	3 6	3 3	6 3	15 7	30 0	8 3	37 0	24 7	67 4	32 6	45 4	41 9	8 0	4 7
1970	31 7	3 2	32 6	3 8	5 3	6 8	16 6	29 8	8 2	36 3	25 7	61 1	38 9	47 7	39 4	9 7	3 2
1971	31 1	3 6	33 4	4 2	6 0	5 1	15 4	25 2	9 9	41 0	26 2	64 4	35 6	50 5	38 1	8 5	3 0
1972	32 5	3 7	30 0	4 5	8 0	5 5	15 8	28 0	8 0	38 0	26 0	63 0	37 0	50 0	38 0	8 0	4 0

Metodologia

Se dividio el valor de cada cultivo por el valor del grupo (tipo) a que pertenece En el Cuadro siguiente (Cuadro 3 3) se multiplico el indice de precios de cada cultivo por el coeficiente respectivo derivado aqui para obtener el indice de precios de cada grupo

Fuente Cuadro 2 10 *Boletin Mensual* 276 Julio 1974 p 150–152

Cuadro 3 3
Indices de precios corrientes por cultivos y tipos de cultivos
1950 - 1972

Años	Total	Cultivos comerciales mecanizados							Total	Cultivos tradicionales			
		Algodon rama	Ajonjoli	Arroz	Cebada	Sorgo	Soya	Caña de azucar		Caña de panela	Frijol	Platano	Yuca
1950	46 2	6 6	2 1	29 4	5 8	–	–	2 3	52 0	11 3	7 2	21 1	12 4
1951	58 8	4 7	1 1	43 5	6 5	–	–	3 0	57 1	12 0	7 6	22 2	15 3
1952	50 8	9 0	0 7	27 6	9 3	–	–	4 2	53 7	15 1	5 9	22 6	10 1
1953	55 7	12 6	0 8	28 0	10 0	–	–	4 3	56 5	17 4	6 5	22 0	10 6
1954	59 2	14 6	0 7	33 2	6 2	–	–	4 5	71 8	13 8	7 1	31 4	19 5
1955	59 8	12 0	1 5	35 9	5 4	–	–	5 0	73 7	11 5	7 7	32 2	22 3
1956	62 1	10 7	2 3	36 7	7 5	–	–	4 9	78 6	11 4	9 8	34 4	23 0
1957	81 3	13 2	5 2	46 3	6 3	–	0 9	9 4	95 1	26 6	10 2	36 8	21 5
1958	100 0	20 2	5 1	52 4	8 0	–	1 6	12 7	100 0	31 7	9 8	39 3	19 2
1959	108 8	44 0	2 9	40 4	8 4	–	2 2	10 9	109 1	26 1	8 7	48 0	26 3
1960	113 6	38 0	3 8	50 7	7 7	–	1 5	11 9	109 6	20 5	16 3	38 0	34 8
1961	120 3	39 1	4 9	54 3	6 3	–	1 6	14 1	135 0	20 6	23 1	55 2	36 1
1962	124 3	38 8	8 5	52 1	5 6	1 3	2 0	16 0	144 6	32 6	11 6	66 9	33 5
1963	146 6	44 7	11 1	57 2	8 6	2 1	3 5	19 4	196 7	74 1	13 1	74 1	35 4
1964	186 3	40 7	14 4	77 2	7 0	2 8	6 4	37 8	288 2	72 1	26 5	112 2	77 4
1965	224 0	57 7	17 4	105 1	5 9	2 8	6 8	28 2	275 6	40 7	21 5	126 9	86 5
1966	242 7	60 7	21 2	112 5	8 9	2 4	7 4	29 6	302 2	51 0	21 9	146 3	83 0
1967	239 7	63 4	15 8	110 0	5 2	3 6	12 5	29 2	307 2	37 6	30 0	144 2	95 4
1968	265 7	69 2	8 7	123 3	7 7	7 0	12 0	37 8	341 8	59 7	33 1	124 4	124 6
1969	264 1	81 6	14 5	85 5	10 0	5 9	17 8	48 8	332 2	85 4	28 8	108 0	110 0
1970	273 7	80 4	11 6	80 4	10 4	10 1	23 6	57 2	350 6	88 6	27 2	120 3	114 5
1971	292 4	94 0	13 3	86 0	13 7	11 8	18 3	55 3	489 2	70 0	56 8	184 1	178 3
1972	319 9	107 2	14 6	75 4	15 9	18 3	20 7	67 8	565 0	125 6	45 8	202 9	190 7

Metodologia

En base a los coeficientes de participacion en el valor obtenidos n el Cuadro 3 2 y los indices de precios al productor del Cuadro 3 1 se obtuvieron los indices ponderados por tipo de cultivo del presente cuadro

Cuadro 3 3
Indices de precios corrientes por cultivos y tipos de cultivos
1950 – 1972

Años	Total	Cultivos de plantacion		Total	Cultivos mixtos				Cafe
		Banano	Cacao		Maiz	Papa	Tabaco en rama	Trigo	
1950	49 6	34 7	14 9	81 0	26 4	39 8	4 3	10 5	41 3
1951	51 7	36 5	15 2	73 6	25 0	33 1	3 5	12 0	52 5
1952	51 7	33 7	18 0	59 6	19 2	22 1	4 5	13 8	56 1
1953	56 5	40 0	16,5	69 6	20 5	32 5	3 4	13 2	58 7
1954	64 6	38 6	26 0	84 4	28 8	36 6	4 4	14 6	79 4
1955	62 2	43 0	19 2	70 4	34 3	17 8	5 2	13 1	69 2
1956	61 7	43 6	18 1	85 0	33 1	34 1	6 0	11 8	91 6
1957	76 7	47 0	29 7	98 7	45 7	31 3	8 7	13 0	101 9
1958	100 0	72 6	27 4	100 0	41 8	34 6	8 7	14 9	100 0
1959	126 1	80 3	45 8	102 2	48 9	28 1	8 5	16 7	79 6
1960	129 3	83 1	46 2	109 1	56 7	33 7	5 5	13 2	86 9
1961	132 0	92 0	40 0	143 8	74 2	49 7	5 8	14 1	91 9
1962	143 8	101 0	42 8	116 4	64 7	23 3	14 0	14 4	89 9
1963	168 4	119 2	49 2	191 5	87 2	80 7	13 2	10 4	111 1
1964	217 0	171 3	45 7	263 4	110 0	122 8	17 8	12 8	139 7
1965	243 0	203 0	40 0	208 5	110 0	55 7	27 0	15 8	140 1
1966	256 0	211 4	44 6	270 1	125 0	103 4	25 4	16 3	164 3
1967	281 3	240 6	40 7	274 6	144 1	88 8	27 6	14 1	170 3
1968	272 0	215 2	56 8	285 3	162 0	77 8	28 2	17 3	189 1
1969	309 8	204 4	105 4	333 6	155 5	142 5	24 5	11 1	209 6
1970	363 3	221 2	142 1	333 6	184 6	111 3	30 6	7 1	276 8
1971	372 2	248 3	123 9	370 8	222 4	107 3	33 0	8 1	269 3
1972	385 3	252 0	133 3	477 5	281 8	148 6	35 5	11 6	324 0

Metodologia

En base a los coeficientes de participacion en el valor obtenidos en el Cuadro 3 2 y los indices de precios al productor del Cuadro 3 1 se obtuvieron los indices ponderados por tipo de cultivo del presente cuadro

Cuadro 3 4
Coeficientes de participacion de cinco tipos de cultivos en el valor de la produccion agricola
1950 – 1972

Años	Cultivos comerciales mecanizados		Cultivos tradicionales		Cultivos de plantacion		Cultivos mixtos semimecanizados		Total cultivos sin cafe	Cafe		Total cultivos con cafe
	Valor produccion		Valor produccion		Valor produccion		Valor produccion			Valor produccion		
	Total sin cafe	Total con cafe	Total sin cafe	Total con cafe	Total sin cafe	Total con cafe	Total sin cafe	Total con cafe		Total sin cafe	Total con cafe	
1950	13 4	8 9	39 0	26 0	6 2	4 1	41 4	27 6	998 843	50 0	33 3	1 497 731
1951	16 6	11 2	37 0	25 0	5 6	3 8	40 8	27 6	1 183 822	47 8	32 4	1 750 072
1952	16 4	9 6	37 3	22 9	6 4	3 8	40 0	23 5	1 157 384	69 7	41 1	1 964 593
1953	16 5	10 0	36 7	22 3	7 0	4 3	39 7	24 2	1 254 225	64 2	39 1	2 059 857
1954	17 8	10 0	36 0	20 3	7 0	3 9	39 2	22 1	1 471 331	77 7	43 7	2 614 239
1955	18 4	11 3	36 6	22 3	7 2	4 4	37 0	23 0	1 451 321	64 2	39 1	2 383 265
1956	18 1	10 8	36 4	21 7	6 6	4 0	38 9	23 2	1 618 522	67 7	40 4	2 713 972
1957	19 3	11 5	37 8	22 5	6 7	4 0	36 2	21 5	1 952 578	68 0	40 5	3 281 178
1958	23 0	13 4	34 5	20 1	7 5	4 4	35 1	20 4	2 333 579	71 8	41 8	4 008 378
1959	28 8	19 7	31 7	21 6	8 2	5 6	31 3	21 3	2 814 018	46 7	31 8	4 127 022
1960	30 6	20 3	28 7	19 1	8 5	5 6	32 2	21 5	2 968 429	50 2	33 4	4 458 829
1961	30 5	21 3	31 3	21 8	7 7	5 4	30 5	21 3	3 413 996	43 2	30 2	4 890 446
1962	32 2	22 9	33 0	23 5	7 1	5 1	27 7	19 7	3 814 286	40 6	28 9	5 361 024
1963	27 6	20 3	34 7	25 5	7 1	5 2	30 7	22 6	4 995 054	35 7	26 3	6 779 754
1964	28 1	20 5	32 8	24 0	7 0	5 1	32 1	23 4	6 295 402	37 1	27 1	8 630 722
1965	33 7	24 9	31 2	23 0	8 0	5 9	27 1	20 0	6 908 351	35 6	26 3	9 370 319
1966	32 6	24 6	31 0	23 4	7 7	5 8	28 7	21 7	8 274 868	32 3	24 4	0 950 220
1967	31 5	23 5	31 0	23 1	8 4	6 2	29 1	21 7	8 509 622	34 1	25 4	1 409 782
1968	35 0	26 2	30 5	22 7	7 3	5 5	27 3	20 5	9 770 546	33 2	25 0	13 011 986
1969	32 8	24 4	31 4	23 4	6 3	4 7	29 6	22 1	10 494 267	34 2	25 5	14 087 067
1970	32 0	22 2	32 3	22 4	7 2	5 0	28 6	19 9	11 245 809	44 0	30 6	16 198 194
1971	35 4	25 8	31 4	22 8	6 6	4 8	26 7	19 5	12 530 900	37 2	27 1	17 265 145
1972	30 0	22 0	33 0	22 5	7 0	4 5	30 0	20 0	15 602 045	43 0	31 0	21 156 125

Metodologia

Los coeficientes de participacion de este cuadro se obtienen dividiendo el valor de la produccion de cada sub–grupo en el total del valor de la produccion sin y con cafe De aqui se derivaron los Cuadros 3 C y 3 D indices de precios para todo el sector multiplicando el coeficiente por el indice de cada sub–grupo y haciendo la sumatoria para obtener el indice armonico de precios

Fuente *Boletin Mensual* 257 Cuadro 2 10 Julio 1974 ps 150–152

Cuadro 3 5
Indices de precios de cinco tipos de cultivos deflactados por precios implícitos
1950 – 1972

(Indice base 1958 = 100)

Años	Cultivos comerciales mecanizados	Cultivos tradicionales	Cultivos de plantacion	Cultivos mixtos semimecanizados	Cafe	Total cultivos sin cafe	Total cultivos con cafe
1950	86 4	97 2	92 7	151 4	77 2	118 0	97 6
1951	99 7	96 8	87 6	124 7	89 0	108 1	102 0
1952	84 8	89 6	86 3	99 5	93 7	92 5	94 0
1953	88 7	90 0	90 0	110 8	93 5	98 0	96 2
1954	84 7	102 7	92 4	120 7	113 6	105 7	109 4
1955	85 7	105 6	89 1	100 9	99 1	98 1	99 1
1956	82 5	104 4	82 0	112 9	121 6	102 3	110 2
1957	92 2	107 8	87 0	112 0	115 5	104 9	109 3
1958	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
1959	102 1	102 3	118 3	95 9	74 7	101 6	93 2
1960	98 2	94 7	111 8	94 3	75 1	97 1	89 8
1961	96 1	107 8	105 4	114 9	73 4	105 4	96 4
1962	93 1	108 3	107 7	87 2	67 3	97 5	88 8
1963	89 1	119 6	102 4	116 4	67 5	108 8	98 0
1964	97 3	150 6	113 4	137 6	73 0	128 4	113 6
1965	107 2	132 0	116 3	99 8	67 1	113 6	101 6
1966	101 1	125 9	106 6	106 6	68 4	112 3	101 7
1967	92 2	118 2	108 2	108 2	65 5	105 2	95 2
1968	93 4	120 2	95 6	95 6	66 5	103 2	94 8
1969	85 8	108 0	100 7	100 7	68 1	99 9	92 1
1970	80 7	103 3	107 1	107 1	81 6	94 3	90 0
1971	77 2	129 2	98 3	97 9	71 1	96 8	91 8
1972	74 8	132 2	90 1	111 7	75 8	105 9	96 1

Metodologia

Se dividieron los indices de precios al productor por el indice de precios implicitos de mercado del Banco de la Republica

Fuente Cuadros 3 3 y 3 4

Cuadro 3 6
Indices de precios al productor de 18 cultivos, deflactados por precios implicitos P I B
1950 - 1972

(Indice base 1958 = 100)

Años	Cultivos comerciales mecanizados 1/					
	Algodon	Ajonjoli	Arroz cascara	Cebada	Soya	Caña de azucar
1950	97 4	83 0	87 3	96 6	–	51 4
1951	98 1	75 2	105 1	106 6	–	56 9
1952	102 7	74 1	76 8	118 0	–	65 4
1953	96 3	70 7	84 9	107 0	–	67 2
1954	81 4	63 5	89 7	93 7	–	61 9
1955	79 2	74 2	90 7	98 8	–	64 8
1956	75 7	83 7	85 9	97 3	–	60 8
1957	85 8	113 4	93 0	93 8	-	86 5
1958	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
1959	107 1	93 8	96 3	101 9	115 9	104 2
1960	96 2	99 2	101 7	93 0	81 3	96 0
1961	90 3	97 6	101 6	87 7	79 9	97 6
1962	89 1	127 4	92 0	82 9	79 3	102 6
1963	87 7	112 6	85 0	86 7	85 8	101 0
1964	86 5	112 5	93 8	80 9	98 3	129 2
1965	108 3	118 8	108 7	82 4	95 7	111 6
1966	95 4	115 9	104 6	92 2	90 6	108 3
1967	91 3	104 3	98 1	84 5	87 3	89 0
1968	86 9	101 5	98 7	90 3	89 6	96 4
1969	81 0	107 4	81 8	89 7	91 6	101 1
1970	74 7	106 9	72 7	80 9	102 1	101 5
1971	79 8	97 8	68 0	85 8	94 7	94 8
1972	77 2	92 3	58 8	83 0	88 1	100 5

1/ No se incluye sorgo
Fuente Cuadro 3 1 y Cuentas Nacionales Banco de la Republica.

Cuadro 3 6
Indices de precios al productor de 18 cultivos, deflactados por precios implicitos P I B
1950 - 1972

(Indice base 1958 = 100)

Años	Cultivos tradicionales				Cultivos de plantacion			Cultivos mixtos semimecanizados				Cafe
	Panela	Frijol	Platano	Yuca	Banano Cons inter	Banano Export	Cacao	Maiz	Papa	Tabaco	Trigo	
1950	68 8	153 1	103 9	102 8	89 7	71 6	100 4	140 7	170 3	129 0	131 0	77 2
1951	69 5	127 1	101 7	110 2	84 7	78 5	95 3	123 2	129 1	108 8	120 8	89 0
1952	77 8	102 0	99 5	83 5	83 5	83 6	91 8	88 8	95 6	122 4	120 9	93 6
1953	81 5	108 3	95 5	85 2	89 2	79 8	91 6	99 2	119 6	100 0	115 3	93 5
1954	69 5	113 3	112 0	123 9	83 0	73 7	110 9	122 6	123 3	104 9	116 7	113 6
1955	62 2	106 4	115 2	137 5	85 9	73 2	96 7	111 6	81 7	104 1	107 0	99 1
1956	62 4	125 4	108 5	131 5	79 7	80 1	87 9	120 7	111 9	97 3	103 8	121 6
1957	95 9	113 4	108 9	121 9	79 4	116 8	102 0	126 6	95 2	113 4	99 0	115 5
1958	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
1959	86 3	91 2	108 1	117 3	108 8	72 4	139 5	109 7	77 1	95 3	101 3	74 7
1960	67 8	120 0	84 2	130 1	105 8	75 9	124 5	106 4	81 8	92 0	87 4	75 1
1961	60 2	154 0	105 9	151 0	103 8	70 8	109 4	130 5	108 8	85 8	89 5	73 4
1962	81 0	104 3	119 8	126 6	109 1	65 5	104 4	102 3	58 9	108 4	82 4	67 3
1963	120 7	102 1	121 3	120 9	103 3	73 7	100 1	125 3	119 9	97 5	73 5	67 5
1964	118 4	150 6	152 7	197 2	120 8	73 1	92 1	141 1	148 8	113 6	83 7	73 0
1965	84 7	115 6	145 3	157 4	125 0	75 2	85 9	112 2	79 2	124 4	83 9	67 1
1966	83 5	105 9	145 1	143 9	113 6	67 2	82 6	119 4	110 7	112 7	84 0	68 4
1967	65 4	120 4	124 9	152 8	115 2	79 1	79 5	120 2	91 0	112 9	77 6	65 5
1968	79 2	127 7	114 2	167 9	99 4	65 3	83 5	118 2	78 1	109 1	79 0	66 5
1969	92 5	112 7	94 8	144 8	98 5	66 4	105 0	111 3	110 5	99 6	76 9	68 1
1970	87 6	97 7	97 6	131 3	106 7	74 5	107 7	114 0	83 2	92 9	65 5	81 6
1971	73 1	151 4	118 6	179 7	101 8	–	91 9	116 3	74 3	102 6	58 7	71 1
1972	105 0	134 1	124 9	171 6	93 6	–	84 3	131 9	91 5	103 8	67 6	75 8

1/ No se incluye sorgo

Fuentes Cuadro 3 1 y Cuentas Nacionales Banco de la Republica

Cuadro 3 7
Indice de precios de productos industriales sin alimentos
1950 – 1971

(Indice base 1958 = 100)

Años	Valor total pesos corrientes	Total ΣIC	Bebidas			Tabaco			Textiles			Confecciones			Madera corcho		
			IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC
1950	2 265 6	54 3	54 0	20 7	11 2	54 1	4 2	2 3	51 8	24 2	12 5	67 1	11 1	7 4	77 4	1 8	1 4
1951	2 265 6	57 5	56 1	20 7	11 6	56 3	4 2	2 4	56 8	24 2	13 7	69 2	11 1	7 7	78 0	1 8	1 4
1952	2 265 6	57 3	56 7	20 7	11 7	58 0	4 2	2 4	57 8	24 2	14 0	67 8	11 1	7 5	71 5	1 8	1 3
1953	2 265 6	58 5	61 3	20 7	12 7	60 2	4 2	2 8	58 4	24 2	14 1	66 9	11 1	7 4	79 5	1 8	1 4
1954	2 698 6	59 6	66 8	20 2	13 5	61 6	4 0	2 5	58 2	23 7	13 8	66 7	10 9	7 3	84 8	1 8	1 5
1955	3 014 1	62 3	74 0	18 4	13 6	76 0	6 9	5 2	58 4	23 1	13 5	68 2	8 7	5 9	87 0	1 5	1 3
1956	3 640 7	67 1	81 9	14 7	12 0	85 6	6 4	5 5	60 9	21 6	13 1	74 8	9 4	7 0	86 8	1 6	1 4
1957	5 015 1	83 0	89 1	13 9	12 4	90 5	5 4	4 9	77 9	19 7	15 3	85 8	9 0	7 7	92 1	1 7	1 6
1958	6 243 7	100 0	100 0	13 1	13 1	100 0	4 7	4 7	100 0	20 7	20 7	100 0	8 0	8 0	100 0	1 5	1 5
1959	7 497 7	108 1	105 9	12 5	13 2	107 9	4 3	4 6	107 2	21 8	23 4	105 1	7 8	8 2	111 7	1 4	1 6
1960	8 795 4	112 7	111 8	12 8	14 3	108 6	3 9	4 2	111 0	20 8	23 1	110 1	7 2	8 0	123 5	1 3	1 6
1961	10 064 7	116 5	114 2	12 5	14 3	112 9	3 7	4 2	113 0	20 2	22 8	112 7	7 0	7 9	131 3	1 2	1 6
1962	11 741 2	121 4	119 4	12 0	14 3	123 7	3 8	4 7	116 4	19 1	22 2	118 3	7 2	8 5	145 6	1 2	1 7
1963	15 241 8	153 9	156 6	12 8	20 0	169 4	3 3	5 6	141 5	18 8	26 6	149 0	6 8	10 1	178 0	1 3	2 3
1964	17 405 8	168 0	177 2	12 8	22 7	210 2	4 0	8 4	151 9	17 9	27 2	164 9	6 1	10 1	200 6	1 2	2 4
1965	20 342 7	184 0	195 3	12 9	25 9	244 3	3 9	9 5	159 5	17 0	27 1	178 6	6 5	11 6	236 3	1 3	3 1
1966	23 895 6	222 8	234 2	12 0	28 1	253 1	3 3	8 3	189 2	17 3	32 7	217 8	6 6	14 4	259 3	1 4	3 6
1967	27 055 6	231 9	262 6	11 5	30 2	274 8	3 1	8 5	209 5	16 2	33 9	234 5	5 8	13 6	276 5	1 2	3 3
1968	32 047 5	248 3	277 9	11 6	32 2	287 7	3 3	9 5	219 3	16 2	35 5	245 0	6 0	14 7	300 0	1 1	3 3
1969	37 445 6	268 8	292 0	11 8	34 4	284 3	2 9	8 2	235 7	15 7	37 0	263 1	4 8	12 6	334 5	1 5	5 0
1970	–	292 4	303 5	11 4	34 6	301 0	2 8	8 4	251 4	15 6	39 2	272 3	4 7	12 8	370 7	1 3	4 8
1971	–	316 5	325 7	11 0	35 8	332 0	2 6	8 6	265 2	15 5	41 1	297 3	4 6	13 7	407 7	1 3	5 3

Metodologia

Se tomaron los indices de precios de cada agrupacion (IP) la participacion de cada agrupacion en el total de valor sin alimentos (columna C) y se multiplicaron los dos datos (columna IC) cuyos resultados sumados (ΣIC) dieron el indice de precios corrientes de la industria Para los dos ultimos anos se proyectaron las tendencias en la participacion sectorial pues no se conto con el dato sobre valor de la produccion

Fuentes DANE Muestras industriales y Coyuntura Economica Banco de la Republica Indices de Precios al por Mayor

Cuadro 3 7
Indice de precios de productos industriales sin alimentos
1950 – 1971

(Indice base 1958 = 100)

Años	Muebles de madera			Papel y sus productos			Imprentas y conexas			Cuero			Caucho		
	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC
1950	64 6	1 1	0 7	39 3	1 4	0 6	39 3	3 1	1 2	54 4	3 2	1 7	63 3	2 8	1 8
1951	64 2	1 1	0 7	47 7	1 4	0 7	47 7	3 1	1 5	57 3	3 2	1 8	76 6	2 8	2 1
1952	61 8	1 1	0 7	48 5	1 4	0 7	48 5	3 1	1 5	60 7	3 2	2 0	62 2	2 8	1 7
1953	62 7	1 1	0 7	43 9	1 4	0 6	43 9	3 1	1 4	61 8	3 2	2 0	56 7	2 8	1 6
1954	67 7	1 1	0 7	43 6	1 5	0 7	43 6	3 1	1 4	66 8	3 1	2 1	54 7	2 9	1 6
1955	73 5	1 0	0 7	47 5	2 0	1 0	47 5	4 0	2 0	67 1	2 7	1 8	57 4	2 7	1 5
1956	75 2	1 1	0 8	56 8	1 9	1 1	56 8	3 3	1 9	74 4	2 7	2 0	66 2	3 2	2 1
1957	86 4	1 1	1 0	80 3	2 1	1 7	80 3	3 3	2 6	87 2	2 5	2 2	86 2	3 3	2 8
1958	100 0	1 0	1 0	100 0	2 3	2 3	100 0	3 0	3 0	100 0	2 2	2 2	100 0	3 0	3 0
1959	110 2	0 9	1 0	102 0	2 4	2 4	102 0	2 7	2 8	130 9	2 4	3 1	102 7	2 8	2 9
1960	117 7	0 8	1 0	103 2	2 6	2 7	103 2	2 9	3 0	148 6	2 1	3 1	106 9	2 9	3 1
1961	122 5	0 9	1 1	110 9	2 9	3 2	110 9	3 1	3 4	150 7	2 0	3 0	112 8	3 0	3 4
1962	131 2	0 9	1 2	119 4	3 6	4 3	119 4	3 1	3 7	155 0	2 0	3 1	120 6	3 3	4 0
1963	166 0	0 8	1 3	147 1	4 0	5 9	147 1	3 1	4 6	178 8	1 7	3 0	166 9	3 6	6 0
1964	185 5	0 7	1 3	159 2	3 9	6 2	159 2	3 0	4 8	186 7	1 6	3 0	167 2	3 2	5 4
1965	208 5	0 7	1 5	174 8	3 9	6 8	174 8	2 8	4 9	206 9	1 7	3 5	173 3	3 1	5 4
1966	248 5	0 7	1 7	200 2	5 1	10 2	200 2	3 1	6 2	275 9	1 8	5 0	174 7	3 4	6 0
1967	281 0	0 7	2 0	208 9	4 4	9 2	208 9	3 2	6 7	324 0	1 6	5 2	191 8	3 1	6 0
1968	293 0	0 7	2 1	217 2	4 4	9 6	217 2	3 0	6 5	341 7	1 5	5 1	221 7	3 0	6 7
1969	322 7	0 8	2 6	237 0	4 6	11 0	237 0	3 1	7 3	353 9	1 4	5 0	220 5	3 0	6 6
1970	334 7	0 7	2 3	246 1	4 5	11 1	246 1	3 0	7 4	378 0	1 4	5 3	221 7	3 0	6 7
1971	366 0	0 7	2 6	265 2	4 6	12 2	265 2	3 1	8 2	405 7	1 4	5 7	221 7	3 0	6 7

Metodologia
Se tomaron los indices de precios de cada agrupacion (IP) la participacion de cada agrupacion en el total de valor sin alimentos (columna C) y se multiplicaron los dos datos (columna IC) cuyos resultados sumados (ΣIC) dieron el indice de precios corrientes de la industria Para los dos ultimos anos se proyectaron las tendencias en la participacion sectorial pues no se conto con el dato sobre valor de la produccion

Fuentes DANE Muestras industriales y Coyuntura Economica Banco de la Republica Indices de Precios al por Mayor

Cuadro 3 7
Indice de precios de productos industriales sin alimentos
1950 - 1971

(Indice base 1958 = 100)

Años	Productos quimicos			Derivados petroleo			Minerales no metalicos			Metalicas basicas			Productos metalicos		
	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC
1950	52 2	7 4	3 9	42 6	4 0	1 7	61 1	6 9	4 2	45 0	1 0	0 5	45 5	2 6	1 2
1951	53 0	7 4	4 0	45 6	4 0	1 8	63 0	6 9	4 3	52 8	1 0	0 5	49 8	2 6	1 3
1952	53 2	7 4	4 0	46 0	4 0	1 8	62 0	6 9	4 3	54 5	1 0	0 5	47 5	2 6	1 2
1953	52 6	7 4	3 9	46 8	4 0	1 9	62 9	6 9	4 3	46 9	1 0	0 5	45 5	2 6	1 2
1954	52 3	8 0	4 2	49 8	4 1	2 0	65 5	6 9	4 5	43 8	1 0	0 4	44 8	2 7	1 2
1955	53 9	7 0	3 8	51 4	4 4	2 3	67 9	6 7	4 5	47 0	2 8	1 3	45 8	3 3	1 5
1956	60 3	7 6	4 6	55 5	4 7	2 6	77 6	6 6	4 3	56 7	6 2	3 5	53 2	3 3	1 8
1957	77 5	9 7	7 5	79 7	6 3	5 0	92 0	5 9	5 4	82 6	6 1	5 0	75 6	3 5	2 6
1958	100 0	10 3	10 3	100 0	8 1	8 1	100 0	5 1	5 1	100 0	5 8	5 8	100 0	3 7	3 7
1959	107 4	10 2	11 0	105 2	7 7	8 1	112 4	5 7	6 4	106 0	5 0	5 3	116 2	4 0	4 6
1960	109 6	10 4	11 4	108 0	7 2	7 8	123 1	5 6	6 9	107 4	6 3	6 8	121 2	4 3	5 2
1961	112 5	10 3	11 6	110 3	7 1	7 8	125 6	5 8	7 3	110 5	6 7	7 4	124 1	4 6	5 7
1962	116 8	10 6	12 4	112 5	6 5	7 3	135 6	5 7	7 7	112 2	5 6	6 3	131 1	5 2	6 8
1963	143 3	11 1	16 0	144 2	6 2	9 0	175 5	6 3	11 1	141 8	4 9	7 0	167 9	5 3	8 9
1964	154 2	12 3	19 0	154 1	6 2	9 6	188 2	6 2	11 7	155 6	4 6	7 2	184 0	5 4	10 0
1965	166 7	13 0	21 7	164 0	6 0	9 8	202 3	6 2	12 5	176 3	4 3	7 6	211 5	5 6	11 8
1966	195 6	15 2	29 7	181 1	5 5	10 0	233 8	6 8	15 9	211 0	4 4	9 3	256 1	6 1	15 6
1967	215 4	15 6	33 6	205 5	5 4	11 1	252 3	6 0	15 1	223 6	5 3	11 9	274 6	5 4	14 8
1968	236 8	15 3	36 2	213 8	5 5	11 8	275 8	5 9	16 3	249 9	5 2	13 0	308 7	5 7	17 6
1969	253 6	13 1	33 2	228 8	5 1	11 7	306 9	5 8	17 8	269 7	6 0	16 2	336 6	5 8	19 5
1970	264 5	13 6	36 0	254 0	5 2	13 2	349 0	5 8	20 2	302 8	6 1	18 5	355 3	5 9	21 0
1971	287 0	14 0	40 2	279 3	5 0	14 0	389 0	5 6	21 8	311 3	6 2	19 3	376 0	6 0	22 6

BIBLIOTECA DANE

Metodologia
Se tomaron los indices de precios de cada agrupacion (IP) la participacion de cada agrupacion en el total de valor sin alimentos (columna C) y se multiplicaron los dos datos (columna IC) cuyos resultados sumados (ΣIC) dieron el indice de precios corrientes de la industria Para los dos ultimos anos se proyectaron las tendencias en la participacion sectorial pues no se conto con el dato sobre valor de la produccion

Fuentes DANE Muestras industriales y Coyuntura Economica Banco de la Republica Indices de Precios al por Mayor

Cuadro 3 7
Indice de precios de productos industriales sin alimentos
1950 – 1971

(Indice base 1958 = 100)

Años	Maquinaria no electrica			Materiales electricos			Material de transporte			Diversas		
	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC	IP	C	IC
1950	45 1	0 7	0 3	51 1	0 9	0 5	35 4	2 0	0 7	45 8	1 2	0 5
1951	45 8	0 7	0 3	50 3	0 9	0 5	36 9	2 0	0 7	44 8	1 2	0 5
1952	47 3	0 7	0 3	49 3	0 9	0 4	38 5	2 0	0 8	44 8	1 2	0 5
1953	48 1	0 7	0 3	47 4	0 9	0 4	38 6	2 0	0 8	43 3	1 2	0 5
1954	48 2	0 7	0 3	45 1	1 0	0 5	40 1	2 1	0 8	43 4	1 3	0 6
1955	51 4	0 7	0 4	48 2	1 1	0 5	48 5	2 0	1 0	46 9	1 1	0 5
1956	58 6	0 8	0 5	60 7	1 4	0 8	59 7	2 1	1 3	56 7	1 4	0 8
1957	69 8	0 8	0 6	84 2	1 8	1 5	79 1	2 3	1 8	82 1	1 7	1 4
1958	100 0	0 8	0 8	100 0	2 4	2 4	100 0	2 5	2 5	100 0	1 9	1 9
1959	112 6	0 9	1 0	112 7	2 6	3 0	123 0	2 6	3 2	107 6	2 1	2 3
1960	124 6	0 9	1 1	121 1	3 0	3 6	126 0	2 6	3 3	109 8	2 3	2 5
1961	146 2	1 0	1 5	123 2	3 4	4 2	137 0	2 4	3 3	122 8	2 3	2 8
1962	150 5	1 2	1 8	122 3	3 7	4 5	143 9	2 7	3 9	124 6	2 4	3 0
1963	170 0	1 1	1 9	151 9	3 8	5 8	177 6	2 8	5 0	159 4	2 4	3 8
1964	187 3	1 3	2 4	160 9	3 9	6 3	192 3	3 2	6 2	159 6	2 6	4 1
1965	212 5	1 2	2 6	178 0	4 2	7 5	204 2	3 0	6 1	188 0	2 7	5 1
1966	265 8	1 3	3 5	208 0	4 7	9 8	238 7	2 6	6 2	225 9	2 9	6 6
1967	301 7	1 2	3 6	214 2	4 2	9 0	236 0	3 2	7 6	227 0	2 9	6 6
1968	318 1	1 2	3 8	226 4	3 9	8 8	240 3	3 1	7 4	234 6	3 5	8 2
1969	341 5	1 6	5 5	264 4	4 2	11 1	277 0	4 2	11 6	284 8	4 4	12 5
1970	390 1	1 7	6 6	278 6	4 1	11 4	377 0	4 7	17 7	336 8	4 5	15 2
1971	429 0	1 8	7 7	297 2	4 1	12 2	433 6	5 0	21 7	380 8	4 5	17 1

Metodologia
Se tomaron los indices de precios de cada agrupacion (IP) la participacion de cada agrupacion en el total de valor sin alimentos (columna C) y se multiplicaron los dos datos (columna IC) cuyos resultados sumados (ΣIC) dieron el indice de precios corrientes de la industria Para los dos ultimos anos se proyectaron las tendencias en la participacion sectorial pues no se conto con el dato sobre valor de la produccion

Fuentes DANE Muestras industriales y Coyuntura Economica Banco de la Republica Indices de Precios al por Mayor

Cuadro 3 8
Consumo intermedio en las agrupaciones de alimentos, bebidas, tabaco y textiles
1950 - 1969
Miles de pesos corrientes

Años	Alimentos	Var o/o	Bebidas	Var o/o	Tabaco	Var o/o	Textiles	Var o/o	Total consumo intermedio	Var o/o
1950	2 070 538		210 922		64 643		481 035		2 827 138	
		—		—		—		—		—
1951	2 070 538		210 922		64 643		481 035		2 827 138	
		—		—		—		—		—
1952	2 070 538		210 922		64 643		481 035		2 827 138	
		—		—		—		—		—
1953	2 070 538		210 922		64 643		481 035		2 827 138	
		5 5		7 8		12 1		17 4		7 9
1954	2 184 572		227 461		72 444		564 744		3 049 221	
		- 4 9		- 13 3		- 21 2		8 0		- 3 6
1955	2 076 536		197 122		57 102		609 406		2 940 166	
		21 2		9 4		8 1		9 9		17 8
1956	2 516 266		215 707		61 734		669 486		3 463 193	
		- 6 1		41 7		11 6		2 2		- 1 2
1957	2 361 629		305 607		68 885		684 474		3 420 595	
		- 7 8		10 8		1 0		10 6		- 2 3
1958	2 176 731		338 637		69 524		756 764		3 341 656	
		- 0 7		6 4		6 1		26 1		6 2
1959	2 161 515		360 398		73 757		954 360		3 550 030	
		4 2		6 9		9 9		3 9		4 5
1960	2 252 384		385 132		81 026		991 127		3 709 669	
		- 4 1		6 0		6 6		11 2		1 3
1961	2 159 902		408 358		86 358		1 102 567		3 757 185	
		10 0		- 3 8		- 2 0		3 0		6 1
1962	2 375 739		392 685		84 616		1 135 139		3 988 179	
		- 7 0		0 5		5 0		- 2 5		- 4 7
1963	2 210 084		394 675		88 863		1 106 593		3 800 215	
		16 4		3 8		- 6 0		4 1		11 0
1964	2 573 569		409 488		83 502		1 152 158		4 218 717	
		4 6		0 3		8 5		1 5		3 4
1965	2 691 351		410 645		90 623		1 169 834		4 362 453	
		1 9		10 0		1 1		7 1		4 0
1966	2 741 214		451 657		91 630		1 253 345		4 537 846	
		12 2		- 11 2		- 12 8		- 9 0		3 5
1967	3 074 375		401 160		79 896		1 139 469		4 694 900	
		7 3		7 5		14 7		5 9		7 1
1968	3 297 394		431 258		91 666		1 206 293		5 026 611	
		-14 6		17 3		1 9		- 6 2		- 9 5
1969	2 816 741		505 942		93 380		1 131 322		4 547 385	

Fuente DANL Muestras Industriales

Capítulo IV

LA FUERZA DE TRABAJO RURAL Y LA DISTRIBUCION DEL INGRESO

A Introducción

La transformacion de la fuerza de trabajo en el campo ha sido aun mas radical que el cambio observado a nivel de la produccion Las nuevas y más extensas areas bajo cultivos comerciales requieren de verdaderos ejércitos de trabajadores reclutados no solo en las veredas y parcelas circundantes a las explotaciones capitalistas sino también entre los desocupados y sub—empleados de ciudades grandes y pequeñas Este ejercito se desplaza a la costa a recoger algodon pasa al viejo Caldas a recoger café —que sigue siendo la cosecha que mas trabajo asalariado requiere entre todos los cultivos— y se detiene a lo largo del Tolima el Valle del Cauca y la sabana de Bogota para las menos solicitantes cosechas de arroz soya sorgo maiz y cebada

Mientras esto ocurre con la agricultura empresarial el campesinado parcelario ubicado en las tierras menos fertiles del pais crece demográficamente y fragmenta el espacio de su propiedad desarraigando parte importante de sus efectivos mas jovenes que abandonan sus parcelas tornandose en obreros trashumantes agricolas obreros ocasionales de la construccion en fin ocupando todo un campo de actividades en permanente descomposicion y recomposicion

Al interior mismo del campesinado parcelario se ha producido una diferenciacion creciente entre aquellos en capacidad de acumular capital y otros que ven contraerse las posibilidades de rendimiento de sus parcelas y no tienen mas recurso que ofrecer su fuerza de trabajo Ello ha tenido mas importancia en algunos cultivos que en otros Los cultivos denominados mixtos y el cafe

muestran una creciente concentracion de la produccion y la tierra que no es tan evidente dentro de los cultivos tradicionales con la excepción de la caña para panela en el que ya existen como en todos los cultivos denominados mixtos capas constituídas de campesinos ricos medios y pobres La permanencia de lo que se denomina como agricultura tradicional corresponde a la incapacidad de la agricultura empresarial de competir en el mercado con campesinos que producen aun por debajo del salario medio sin inversión apreciable de capital (relativa) sin tener que contabilizar altas rentas de la tierra y con un numero muy extenso de unidades de producción Las parcelas constituyen asi tanto sitios de habitación como unidades de producción que son importantes para la subsistencia campesina en los períodos del ciclo agricola cuando es laxa la demanda por su mano de obra

Por otra parte es evidente que las viejas formas de explotacion del trabajo—renta en servicios terraje pequeño arriendo en especie y dinero aparceria etc — han venido desapareciendo aceleradamente bajo el impacto del desarrollo capitalista espontaneo proceso tambien agilizado por una legislacion que prohibe las formas atrasadas de la explotacion del trabajo y que ha tenido efectos al introducir las formas modernas de explotacion salarial Esto ya se ha visto se manifesto claramente en el análisis de los censos agropecuarios con el acelerado descenso de los arriendos pequeños

Es así como una parte importante de la antigua fuerza de trabajo en el campo ha sido desligada completamente de la hacienda y llevada al jornaleo proceso similar opera dentro del campesinado parcelario que aumenta el numero de semiproletarios y expulsa migrantes mientras que finalmente el desarrollo de la gran agricultura aumenta la tendencia hacia la proletarizacion del campesinado colombiano como se hace evidente en las zonas comerciales que muestran poca agricultura parcelaria 1/

1/ Soledad Ruiz *La Fuerza de Trabajo en el Arroz y el Algodon* mimeografo DANE 1973

2/ Albert Berry *The Development of Colombian Agriculture* mimeografo 1971

3/ El Censo de Poblacion de 1964 contaba con 116 001 mujeres dentro de la Poblacion Economicamente Activa rural o sea el 4 83o/o de ella dentro de la PEA en industrias de transformacion las mujeres alcanzaban a ser el 27 3o/o y dentro de la PEA total del pais el 20 1o/o

B Evolución de la población económicamente activa

Entre 1951 y 1964 la población activa del campo creció en 400 000 almas lo cual representa una tasa de crecimiento del 1 0o/o y refleja los grandes flujos migratorios que abandonaron el campo entre esos años Durante este mismo período el numero de personas totalmente dependientes de un salario para su subsistencia aumentó en mas de 170 000 llegando a ser en total de cerca de un millon de personas o sea cerca del 41o/o de la poblacion rural económicamente activa en 1964 De la otra parte de la poblacion rural activa la mayoria conformada por campesinos parcelarios (trabajadores independientes y ayudantes familiares segun la definicion censal) más de una tercera parte segun Albert Berry 2/ derivaban parte muy apreciable de sus ingresos del jornaleo Esto significaría que en 1964 mas de dos terceras partes de la poblacion activa rural del pais dependia total o parcialmente del trabajo asalariado para asegurar su subsistencia

La evolucion del sector de la población rural asalariada puede contraponerse al aumento del numero de trabajadores independientes que pasaron de casi medio millon en 1951 a más de 700 000 en 1964 Este aumento ha debido ser menor por las dificultades de orden publico presentes en el conteo rural del Censo de 1951 pero con todo es un indicativo del aumento de la pequeña produccion y quiza más importante de la creciente fragmentación de la pequeña propiedad Esta presion sobre la tierra y el relativo cierre de la frontera agrícola contribuiran por una parte a expulsar parte de los campesinos parcelarios mas jóvenes (ayudantes familiares segun definición censal) hacia las cabeceras de municipios para mas tarde pasar a las ciudades e impulsarían por otra la transformacion en semi—proletario de parte apreciable de los que quedaran en el campo

Esta poblacion economicamente activa de 2 4 millones de personas representa solamente el 30 1o/o de la poblacion rural de la cual quedan excluidas practicamente las mujeres 3/ Aun asi la tasa de desempleo promedio en el campo era segun lo aqui calculado de cerca del 25o/o en 1971 *(ver Cuadro 4 C)* lo cual significaria que si existiera una participacion más activa de la fuerza de trabajo femenina revelaria que más de una tercera parte de la población rural en capacidad de trabajar esta efectivamente parada

C Mercado de trabajo rural

La relación entre demanda y oferta de trabajo y su desequilibrio se ha tratado aquí con categorias discretas discontinuas de acuerdo con la aguda estacionalidad que se observa en la mayor parte de los cultivos del pais No se puede asumir una funcion lineal homogénea del numero de trabajadores requeridos por el capital en el campo pues el proceso de produccion agricola es discontinuo por definición y mas aun en nuestras condiciones en que la mecanizacion de la recoleccion de las cosechas ha tenido relativamente escaso desarrollo E Boserup observa en relacion a esto que Muy frecuentemente los que hacen estimaciones cuantitativas de subempleo no alcanzan a distinguir entre subempleo estacional y subempleo debido a otras causas Muchos observadores explican a la ligera el subempleo agrario como si fuera un resultado de la superpoblacion y hacen estimaciones del nivel de desempleo como si no fuera otra cosa mas que la simple descripción del numero de dias semanas o meses en que el agricultor está desocupado incluyendo en el balance tanto el desempleo voluntario como el forzoso 4/

Es por esta razón que se ha desglosado la tasa de desempleo para el sector rural en tres

a) Desempleo durante la etapa de demanda pico que corresponde al mes de Diciembre cuando coinciden entre otras las cosechas de cafe y algodon

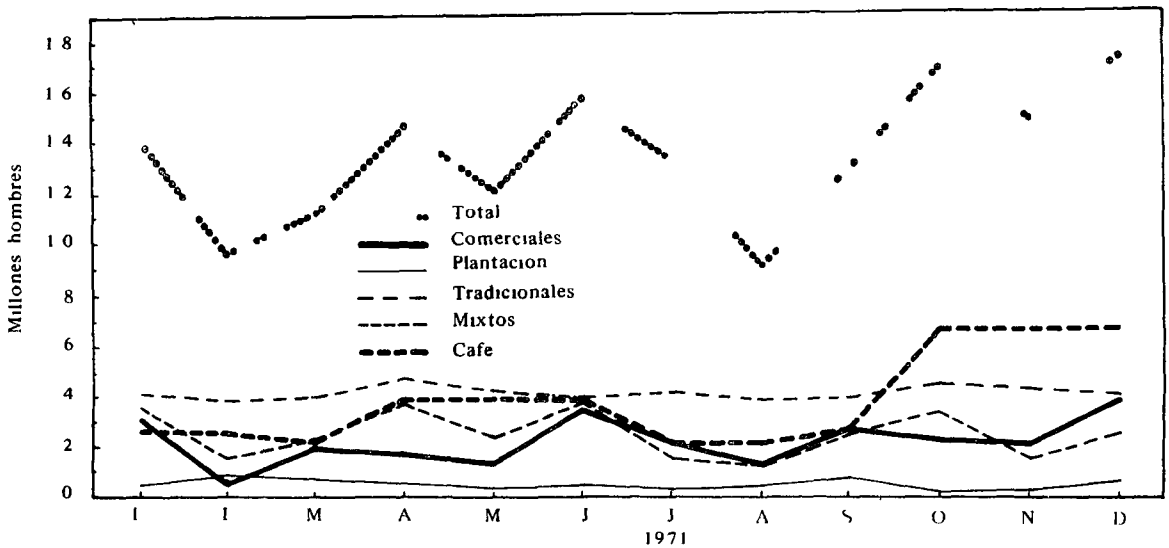
b) Desempleo durante la etapa de demanda minima que corresponde al mes de Agosto cuando ya han sido recogidas las cosechas de medio año

c) Desempleo que se deduce de la demanda promedio por trabajadores es decir de la suma de los hombres requeridos por mes dividida por 12 meses lo cual como lo anota E Boserup puede conducir a serias malinterpretaciones si se toma en forma exclusiva

En cuanto se trata de la subocupacion es difícil establecer si la existencia de formas de produccion atrasadas con un nivel técnico inferior a las formas capitalistas y por lo tanto con mayor consumo de mano de obra por unidad de producto son compatibles con un uso mas productivo de la fuerza de trabajo como parecía suponer la categoría subempleo En efecto si se asume que la fuerza de trabajo esta subempleada en las formas de

4/ Ester Boserup *Las Condiciones para el Desarrollo Agricola* Tecnos Madrid 1967 pag 85

Grafico 4 1
Trabajadores Requeridos en 5 Tipos de Cultivos
1971



producción parcelarias solo se esta afirmando que si tal fuerza de trabajo pasara a operar en unidades de produccion empresariales estaria eficientemente empleada para lo cual se requiere obviamente la desaparicion de las formas atrasadas y el avance de las formas mas modernas Esto es referido en general a la productividad del trabajo en las dos formas de produccion Sin embargo si la categoria se refiere al tiempo muerto que tiene que gastar la fuerza de trabajo parcelaria entre cosechas entonces nos encontraremos con interrogantes distintos y hasta con paradojas

En primer termino se encuentra que parte apreciable de la fuerza de trabajo parcelaria tiene movilidad bastante alta en el jornaleo ocasional como lo insinua el estudio de Berry citado lo cual significaria que el posible tiempo muerto de la produccion parcelaria se invierte en condiciones de productividad mas adelantadas a las que caracterizan tal fo ma de produccion Esto a su vez dependería del tipo de regiones y de la complementariedad que se podria establecer en relacion a las estaciones cuando la fuerza de trabajo opera en su propia parcela y cuando se traslada a jornalear en las formas empresar ales En todo caso tal situación puede ser inestable en la medida que aumente la posibilidad de jornalear desechando en forma progresiva la auto–producción campesina como parece haber sido el caso de las regiones de agricultura comercial que existen hoy en el pais Esto significaria que la produccion de la parcela es complementaria a la produccion comercial y que si esta se expande la otra decrece

En segundo término el tiempo muerto en las explotaciones de tipo parcelario es menor que el de la agricultura comercial como lo demuestra la curva de estacionalidad *(Grafico 4 1)* Esta es menor en la economia parcelaria porque existe una alta frecuencia de cultivos perennes y semi-perennes (caña para panela platano y café) fuera de que hay cultivos que se siembran y cosechan varias veces al año (yuca arracacha y hortalizas) y finalmente la combinación de varias siembras y de ganadería en pequeña escala permite mantener la fuerza de trabajo parcelaria mas uniformemente ocupada durante todo el año que las mismas explotaciones empresariales De estas consideraciones que abstraen la productividad del trabajo se concluye paradojicamente que mas subempleada puede estar la fuerza de trabajo asalariada que la fuerza de trabajo parcelaria

Por lo tanto hay que considerar que bajo las formas parcelarias que efectivamente existen y no han sido desplazadas hasta el momento por las formas superiores no hay subempleo sino desempleo de tipo estacional y que este es menor que el empresarial

La demanda por trabajadores que se ha estimado para 1950 1960 y 1971 *(Cuadro 4 A)* fue deducida de las áreas cosechadas asumiendo que la productividad por hombre ha venido aumentando en una proporcion similar a la productividad de la tierra en cada tipo de cultivo es decir que se necesitaban más

Cuadro 4 A
Demanda estimada de trabajadores segun tipo de cultivos
1950–1960–1971

(Miles de trabajadores)

	Tipo de cultivos y actividad	1950	o/o	1960	o/o	1971	o/o
	TOTAL	1 281 9	100 0	1 596 0	100 0	1 843 2	100 0
I	Comerciales	61 2	4 8	174 1	10 9	215 4	11 7
II	Tradicionales	295 0	23 0	332 6	20 9	410 3	22 3
III	Plantacion	38 1	3 0	42 0	2 6	51 4	2 8
IV	Mixtos	320 1	25 0	344 4	21 6	281 1	15 2
V	Cafe	248 0	19 4	334 1	20 9	385 0	20 9
VI	Cultivos menores	49 5	3 8	58 8	3 7	100 0	5 4
	Subtotal	1 011 9	79 0	1 286 0	80 6	1 443 2	78 3
VII	Ganaderia	270 0	21 0	310 0	19 4	400 0	21 7

Metodologia Se tomo del Manual de-Costos de la Caja Agraria la informacion de los jornales requeridos por hectarea en cada cultivo (Cuadro 4 2) y se multiplicaron mensualmente asumiendo un coeficiente de dias trabajados de 0 64 (230 dias al ano) con lo cual se obtuvo el numero de hombres/año como promedio Se tomaron como medida de productividad los cambios en los rendimientos del area y asi por ejemplo los cultivos tradicionales permanecieron invariables mientras que los comerciales y en especial los mixtos rebajaron los requerimientos hombres / hectarea de cultivo a traves del tiempo Para la ganaderia se asumio un hombre por cada 50 animales segun los calculos de poblacion ganadera planteados en el *Boletin Mensual* DANE Nos 253 – 254
Fuente Cuadros 4 1 4 2 y 2 7

hombres por hectárea en 1950 que en 1960 y que finalmente en 1971 Se añadio un calculo de personal requerido en la ganaderia y otro sobre cultivos menores ambos aproximativos lo cual permitio estimar la demanda productiva por mano de obra de todo el sector agropecuario

El análisis que sigue se refiere a demanda *promedio* por trabajadores y solo ofrece una aproximación a la situacion y a la distribución de la fuerza de trabajo entre los diferentes tipos de cultivo y actividades

D Demanda de mano de obra según tipo de cultivo

a Los cultivos comerciales

Los cultivos comerciales pasaron de absorber segun lo aqui estimado el 4 8o/o de la fuerza de trabajo en 1950 a un 11 1o/o en 1970 Su verdadera ampliacion en terminos de absorcion de la fuerza de trabajo total —tasa de crecimiento del 9 6o/o anual— tuvo lugar durante la década del 50 cuando empezo a ampliarse la superficie de algodon al tiempo que el arroz llego a su tope de absorcion y se introdujeron cultivos nuevos como el sorgo y la soya y se expandio considerablemente el área azucarera En la decada del 60 se ampliaron considerablemente los cultivos del algodon (de 65 000 trabajadores a 115 000) la soya el sorgo y finalmente el azucar pero la tasa de crecimiento del empleo se redujo a solo 1 9o/o anual en total en este tipo de cultivos *(Cuadro 4 B)*

La estacionalidad de los cultivos comerciales es por lo general muy aguda Con la excepcion de la caña de azucar que requeria en 1970 de 25 000 hombres permanentes (hay corte durante todo el año) los demas cultivos muestran gran variabilidad en sus demandas mensuales por hombres Las demandas de este tipo de cultivos pasan en su conjunto de 385 4 miles de hombres en Diciembre a 130 000 en Agosto y 58 4 miles en Febrero *(Cuadro 4 3)* El solo algodon requiere de 260 000 a 300 000 hombres en la costa norte durante los meses de Diciembre y Enero Esta estacionalidad requiere que la fuerza de trabajo del campo tenga una movilidad considerable con la correspondiente alternativa de desocupacion durante una parte del año Gran parte de la afluencia de este tipo de trabajadores proviene de ciudades grandes y pequeñas 5/ lo cual hace resaltar que la fuerte demanda en un momento dado absorbe todas las reservas regionales y se hace necesario recurrir a importaciones de mano de obra Un estudio del INCORA sobre demanda estacional de mano de obra por regiones 6/ muestra que el solo algodón en la costa causa un influjo externo de mas de 200 000 hombres en Diciembre

b Cultivos tradicionales

Los cultivos tradicionales son los que más absorben mano de obra en el sector agropecuario y es de anotar incluso un aumento en su participación para 1971 cuando llega al 22 3o/o de la fuerza

5/ Soledad Ruiz obra citada

6/ INCORA *La Realidad Rural y la Reforma Agraria*

de trabajo agropecuaria aparentemente empleada En 1950 este subsector absorbía el 23o/o del empleo pero hay que tener en cuenta que para entonces la mayor parte de los cultivos denominados hoy como mixtos correspondian a formas de producción similares a los tradicionales En 1960 se puede contabilizar una perdida relativa en la absorcion de trabajadores que llega al 20 9o/o de la fuerza de trabajo lo cual puede explicarse en parte como efecto estadistico derivado del acelerado crecimiento del sector comercial y en parte al relativo estancamiento de la produccion donde se observa incluso una contraccion en el caso de la yuca mientras que la panela el platano y el frijol se expanden en forma lenta En este periodo su absorcion estimada de mano de obra creció a solo 1 1o/o anual de 1960 a 1970 el incremento anotado se debe sobre todo a la panela pero este puede ser en parte aparente pues la nueva superficie en caña ha podido ser desarrollada por empresas comerciales con una productividad mucho mayor con menor demanda de hombres En el mismo periodo los demas cultivos del subgrupo aumentaron su area pero en forma poco apreciable La tasa de crecimiento del empleo aumento en el estimado al 1 9o/o anual en esta decada lo cual puede indicar una disminucion relativa de la migracion hacia las ciudades como lo insinuan los informes preliminares del Censo de Poblacion de 1973

La productividad del subsector estuvo estacionada durante todo el periodo y aparentemente disminuyo ligeramente en relacion con el nivel de 1950 Esto significaria que parte del empleo generado se debio a productividad decreciente lo cual no es de extrañar dados los problemas de fragmentacion de la propiedad erosión etc ,que afectan a las explotaciones parcelarias

Se observa tambien que la estacionalidad es practicamente inexistente La caña para panela el platano y la yuca son cultivos que requieren cantidades uniformes de trabajo durante todo el año solo el frijol entre los cultivos tradicionales tiene caracteristicas de estacionalidad con dos cosechas anuales

c Cultivos de plantacion

Los cultivos de plantacion el banano para exportacion y el cacao se expandieron en forma lenta y generaron poca demanda relativa por mano de obra disminuyendo ligeramente su participación en el empleo total del 3 0o/o en 1950 al 2 7o/o en 1970 La productividad de la tierra aumento en especial en el cultivo del banano y pese a su relativa expan ión el efecto sobre el empleo no fue lo suficientemente amplio como para neutralizar el efecto desplazatorio de la productividad La tasa de crecimiento del empleo de 1960 a 1970 fue en este tipo de cultivos del 1 4o/o anual

d Cultivos mixtos

En los cultivos mixtos se observa el efecto que tienen los cambios en la productividad sobre el empleo De un 25o/o del empleo total que este subsector absorbia en 1950 pasa al 21 6o/o en 1960 y al 14 5o/o en 1970 habiendo incluso una disminución de trabajadores requeridos a partir de 1960 Asi la tasa de crecimiento del empleo fue muy baja de 1950–1960 (0 65o/o anual) y se torno negativa (–1 3o/o anual) de 1960 a 1970 Los desplazamientos mas protuberantes tuvieron lugar en maiz papa y trigo mientras que el tabaco se mantuvo relativamente estático en relacion con su mano de obra empleada Esto tiene que ver con el hecho de que una creciente parte de la superficie cultivada ha sido ocupada por empresas comerciales alrededor del 30o/o de la superficie maicera cerca del 60o/o en la papa y el trigo aunque en este ultimo hay que tener en cuenta un descenso vertical en la superficie sembrada como resultado de la competencia extranjera en el mercado nacional

La estacionalidad de los cultivos mixtos fue marcada paso de demandar mas de 350 000 hombres en Enero Abril Junio y Julio (453 5 miles) a menos de 160 000 en Febrero Agosto y Noviembre

El desplazamiento de mano de obra en los cultivos mixtos se puede comparar a la absorcion en los de tipo comercial y es claro que mientras el primero constituia un campo de competencia entre la agricultura comercial y la pequeña propiedad parcelaria el segundo tomaba nuevas areas de la produccion practicamente inexistentes hasta ese momento En esta forma mientras que en los cultivos mixtos hubo un retiro considerable de pequeñas unidades de produccion que no podian competir con las empresas comerciales en los cultivos comerciales las empresas capitalistas se tomaron la produccion prácticamente sin problemas de competencia Esto con la excepcion del arroz que anteriormente era un cultivo dividido entre aparceros y pequeños propietarios y grandes explotaciones y que pasó a ser dominado en forma creciente por arrendatarios y propietarios capitalistas

e Cafe

El cafe ha permanecido aproximadamente estatico en relacion a la absorcion relativa del empleo total en las ultimas dos décadas mostrandose cerca del nivel del 20o/o de la fuerza de trabajo agricola Al parecer las ampliaciones del area cafetera en los ultimos 20 años han tenido lugar primordialmente en base a empresas de tipo comercial y estas reducen ligeramente sus demandas de mano de obra por unidad de producto si se les compara con las empresas familiares De 1950 a 1960 se amplio el area cultivada y la absorcion de mano de obra crecio el 2 3o/o

anual sin embargo de 1960 a 1970 la superficie crecio lentamente reduciendo el crecimiento de su demanda por trabajadores a 1 3o/o anual

La estacionalidad de la mano de obra dedicada al cafe es marcada Durante tres meses al año Octubre Noviembre y Diciembre la cosecha mayor requiere cerca de 660 000 recolectores mientras la de mitaca (Abril Mayo y Junio) requiere 385 000 En el intermedio las demandas por mano de obra se mantienen entre 220 000 y 275 000 trabajadores esencialmente en desyerbes y labores de cultura de los cafetos

f Ganaderia

Resalta el hecho de que ella ocupaba en 1972 más de 21 millones de hectáreas a diferencia de los 4 4 millones de hectáreas de la agricultura o sea cerca del 80o/o de la superficie agropecuaria del país y empleaba solamente el 20o/o de los trabajadores del campo Entre las dos décadas estudiadas se advierte que la tasa de crecimiento del empleo fue del 1 4o/o anual mientras que con la expansion en 1960 – 1970 crecio la tasa a 2 3o/o anual

E La demanda y la oferta de trabajadores en el campo

De acuerdo con lo estimado la demanda de mano de obra en el campo entre 1950 y 1970 subió a una tasa promedio de 1 8o/o anual al paso que el equivalente de la oferta de brazos, (la población economicamente activa rural) crecio al 1 0o/o anual entre 1951 y 1964 si se proyecta esa tasa hasta 1970 se encontrara una situacion en que el empleo ha aumentado con ligera disminucion de la tasa de desempleo Si de la poblacion economicamente activa se resta la mitad de los empleadores enumerados por los censos de poblacion de 1951 y 1964 al suponer que estos no toman parte de la oferta de mano de obra en el campo y no participan en la producción se obtendrá una aproximación de la fuerza de trabajo rural comprometida en la produccion agropecuaria *(Cuadro 4 C) (Grafico 4 2)* Segun nuestros calculos el desempleo promedio bajo de 30 9o/o en 1950 al 25 0o/o en 1971 cifra que hay que considerar todavia como problemática El desempleo durante Agosto de 1950 1960 y 1971 se mantiene alrededor del 42o/o de la presunta oferta de brazos este es el punto de máximo desempleo que se mantiene cercano en ese nivel una cuarta parte del año aproximadamente En el mes de empleo pico (Diciembre) la tasa de desempleo se reduce drasticamente al pasar de 20o/o en 1950 a 18 6o/o en 1960 y 8 9o/o en 1970 indicando que el considerable aumento en los cultivos comerciales y mixtos conjuntamente con un relativo crecimiento del empleo en el café exige una movilidad de la mano de obra durante dos o tres meses del año Aquí es necesario hacer énfasis en que cuando se contabiliza la población

Cuadro 4 B
Tasas estimadas de crecimiento del empleo en el sector agropecuario 1950–1970

	Tipos de cultivos y actividad	1950–1960	1960–1970	1950–1970
	TOTAL	2 0	1 3	1 8
I	Comerciales	9 6	1 9	6 1
II	Tradicionales	1 1	1 9	1 6
III	Plantacion	0 9	1 9	1 4
IV	Mixtos	0 7	-1 3	-1 2
V	Café	2 7	1 3	2 1
VI	Ganadería	1 3	2 3	1 9

Fuente Cuadro 4 A

Cuadro 4 C
Relacion demanda oferta de mano de obra rural 1950–1960–1970

(Miles de personas)

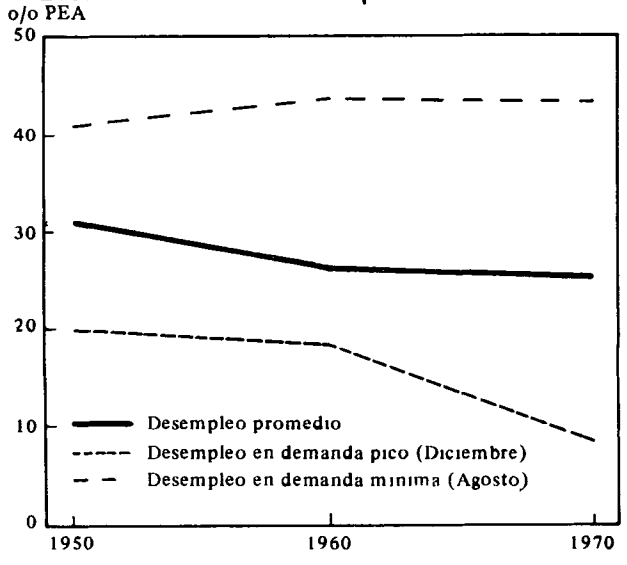
Relación demanda–oferta	1950	1960	1970
I OFERTA			
Poblacion rural económicamente activa	1 995 0	2 303 0	2 625 7
Empleadores (no trabajadores)	139 6	147 4	168 0
Fuerza de trabajo	1 855 4	2 155 6	2 457 7
II DEMANDA CON RANGO			
1 Demanda pico (Diciembre)	1 486 0	1 755 6	2 240 0
2 Demanda minima (Agosto)	981 0	1 220 9	1 480 0
3 Demanda promedio	1 281 9	1 596 0	1 843 2
III TASAS DE DESEMPLEO RURAL			
1 Demanda pico	20 0	18 6	8 9
2 Demanda mínima	41 2	43 4	43 2
3 Demanda promedio	30 9	26 0	25 0

Metodologia De la poblacion economicamente activa de cada censo se sustrajo la mitad de los empleadores Para 1960 y 1970 se proyecto respectivamente hacia atras y hacia adelante en base al crecimiento de la PEA intercensal La demanda con rango se obtuvo en base al cuadro de estacionalidad para 1971 pero de acuerdo con la participacion de cada tipo de cultivo en cada año El crecimiento de la participacion de los cultivos comerciales en el total explica entonces el aumento de la estacionalidad

Fuentes Censos de Poblacion 1951 y 1964 Cuadros 4 A y 4 3

económicamente activa rural no se tiene en cuenta la parte de la población de zonas urbanas que constituye un componente importante en la oferta estacional rural Como ya se ha visto la cosecha de algodón de la costa atrae trabajadores no solo de las ciudades costaneras sino también del interior Así mismo la recoleccion de café involucra habitantes de todas las ciudades del viejo Caldas como también del Valle Tolima y Cundinamarca Este flujo urbano estacional aumentaría considerablemente la tasa de desempleo dada para el período de demanda pico de mano de obra Por otra parte la misma definicion de población economicamente activa solo cuenta aquellas personas ocupadas o que buscan empleo y es evidente que las tasas de participación de la poblacion rural son bastante bajas Ya se ha visto como es de reducida la tasa de participacion de las mujeres y se presume de la existencia de gran cantidad de trabajadores desalentados entre el campesinado parcelario Por tal razón en un período de amplia demanda de mano de obra personas que figuraban como inactivas entran a ser activas y ésto en consecuencia hace aumentar

Grafico 4 2
Evolucion Tasas de Desempleo Rural Estimadas



también la tasa de desempleo que no es más que una relación de empleados+ buscadores de empleo

Se advierte también que el ritmo de absorcion de mano de obra fue mayor entre 1950–1960 (2 0o/o) que entre 1960–1970 (1 3o/o) lo que considerado junto con el aumento relativo del sub–sector tradicional indica una expansión más lenta en la demanda por hombres de la agricultura comercial en la ultima década

F Los mercados de trabajo por departamentos

Un panorama rápido de la evolucion de los jornales (sin alimentación) por departamentos en los años de 1950 1960 y 1970 *(Cuadro 4 D)* permite discernir algunos cambios importantes en los mercados regionales de trabajo rural Asi en 1950 la zona cafetera (viejo Caldas Tolima y Valle) tenian jornales que oscilaban alrededor de los $3 oo ocupando el segundo lugar en rango (El Meta donde el jornal alcanzaba $4 20 era el salario mas alto del pais) Nariño tenia un jornal mas frecuente de $1 45 o sea la mitad del de la zona cafetera (con rango de 11) el mas bajo del pais mientras que el Cauca tenia $ 2 20 (con rango de 8) y Boyaca $ 2 10 (con rango 9) que eran los jornales mas bajos del país correspondientes a las zonas más atrasadas en materia de desarrollo agricola Antioquia y los Santanderes estaban en una escala intermedia (con un rango de 6 y 3) y jornales que oscilaban alrededor de $2 70 los departamentos de la costa figuraban con $2 50 (con rango 7) mientras que Cundinamarca exhibia jornales de $2 30 del mismo rango En esta etapa se viene generalizando el trabajo asalariado en el campo pero es aparente que la movilidad del trabajo no sea tan grande como lo sera despues Existen grandes flujos migratorios provenientes de las zonas de violencia política que se dirigen o hacia las ciudades o hacia nuevas zonas de colonización Es posible que estas circunstancias de orden publico hagan que el salario sea mas alto en las zonas afectadas

Cuadro 4 D

Evolucion de los salarios nominales * rurales, por departamentos 1950–1960–1970

(Pesos corrientes)

Departamentos	1950	Rango	1960	Rango	1970	Rango
Antioquia	2 60	6	5 25	7	14 00	8
Atlantico	2 50	7	4 80	9	19 50	4
Bolívar	2 50	7	5 80	6	21 00	3
Boyaca	2 10	9	4 94	8	17 90	6
Caldas	3 10	2	6 00	5	17 50	7
Cauca	2 20	8	4 55	10	12 20	9
Cordoba	2 50	7	4 80	9	11 70	10
Cundinamarca	2 45	7	6 20	4	19 45	4
Chocó	2 90	4	5 00	8	—	—
Cesar	—	—	—	—	24 70	1
La Guajira	—	—	—	—	—	—
Huila	3 00	3	7 70	2	21 15	3
Magdalena	2 90	4	5 85	6	19 55	4
Meta	4 20	1	8 15	1	24 60	1
Nariño	1 45	11	3 19	11	9 80	11
N Santander	2 95	3	6 65	3	18 90	5
Quindio	—	—	—	—	17 50	7
Risaralda	—	—	—	—	17 50	7
Santander	2 30	8	5 93	5	17 60	7
Sucre	—	—	—	—	19 10	5
Tolima	3 20	2	7 80	2	23 30	2
Valle	2 90	5	6 60	3	17 30	7

* Salario mas frecuente hombre sin alimentacion y ponderado segun clima

Fuente DANL Anuarios de Estadistica

En 1960 la situacion no ha cambiado tanto a pesar de que como se anoto atras las demandas de fuerza de trabajo en la agricultura capitalista vienen creciendo a una tasa anual de casi el 10o/o Los departamentos cafeteros tienen jornales entre $5 oo y $6 oo y siguen siendo de los mas altos del pais aunque Caldas ya bajo su rango de 2 en 1950 a 5 en 1960 Nariño se rezaga aun mas que en 1950 y ahora su jornal es menos de la mitad en relación al de los departamentos cafeteros de $2 15 (el rango de 11) Cauca sigue bajo con $2 95 rango 10 pero Boyaca ya alcanza $4 30 (un paso del rango 9 al 8) lo que manifiesta una ampliación de la demanda de mano de obra ante la relativa despoblacion rural que sufre este departamento Los departamentos de la costa tienen salarios entre $3 30 y $4 oo rango entre 6 y 9 o sea que no ha ocurrido hasta el momento la gran expansion del cultivo del algodon que a partir de esta fecha empieza a invadir el Magdalena y lo que es hoy el departamento del Cesar Antioquia y los Santanderes tienen jornales que oscilan alrededor de $4 50 en rangos similares y los de 1950 y Cundinamarca con un desarrollo de su agricultura y ganadería bastante pronunciado y también con una despoblacion relativa del campo exhibe jornales de $5 oo pasando del rango 7 de 1950 al 4 en 1960 El Valle del Cauca entre tanto pasa del rango 5 en 1950 al 3 en 1960 con un jornal de $6 60

En 1970 la situacion ha cambiado Ahora son los departamentos de la costa los que tienen los jornales más altos del país entre $20 y $25 Cesar ocupa el rango 1 y los demas el 3 y el 4 lo cual se desprende de la gigantesca demanda estacional por mano de obra que hacen los cultivos de algodon sobre una region de poblacion escasa y dispersa Los departamentos cafeteros tienen jornales entre $18 y $21 oo ya con jornales parecidos a los de las regiones más avanzadas y el viejo Caldas pasa a ocupar el rango 7 dentro del país

Boyaca tiene jornales de $18 oo (rango 6) y Cundinamarca de $20 oo (rango 4) o sea que el desarrollo agricola ha continuado

en esta zona con una posible retencion mayor de la fuerza de trabajo rural Nariño y Cauca siguen con salarios bajos de $10 50 y $13 oo (rangos 11 y 9) a pesar de haber arrojado a grandes masas de su poblacion hacia el Valle del Cauca donde la superpoblación rural y urbana —suficiente movil para surtir las demandas agrícolas— hace que el salario no suba de los $17 oo bajando del rango 3 en 1960 al 7 en 1970 Antioquia y los Santanderes siguen con salarios medianos dentro de la escala del país oscilando alrededor de los $19 oo aqui los salarios han permanecido mas bien estaticos con una produccion que crece lentamente mientras que gran numero de la poblacion rural mas joven abandona sus lugares de origen impidiendo así una baja pronunciada de los salarios

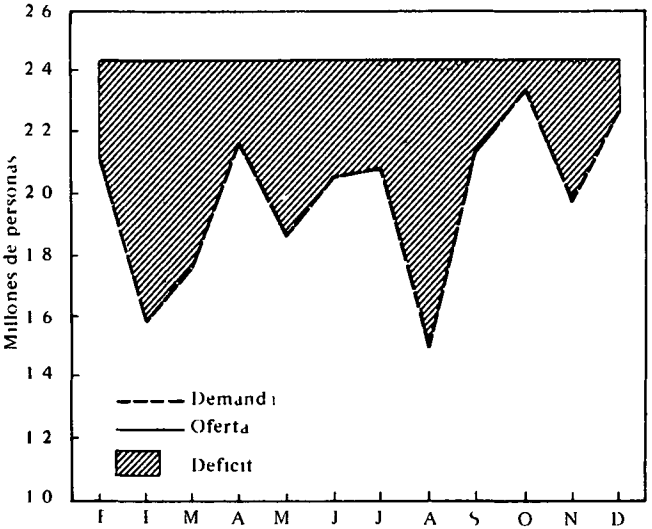
Es así como puede deducirse que el jornal agrícola mostraba primero una influencia muy pronunciada por las demandas de mano de obra del café pero ya en la ultima decada son los cultivos comerciales los que impulsan la demanda por trabajo asalariado Algunas regiones muy desarrolladas en materia agricola como el Valle y Cundinamarca cuentan con abundantes reservas de mano de obra situadas en las zonas periféricas de sus ciudades que impiden una alza continuada de los jornales en las labores agricolas El alto jornal de los departamentos de la costa no lo es tanto por que incluye los gastos de transporte de gran parte de la mano de obra que explota Otras regiones tales como Boyacá Antioquia y los Santanderes cuentan con sobre—abundancia de trabajadores un tanto disminuida por la emigracion que permite por lo menos que los jornales agrícolas no desciendan y que en algunas de ellas como en Boyaca tengan un alza relativa

Los gráficos de estacionalidad en la demanda de fuerza de trabajo rural diseñados por el INCORA para 1969 *(Cuadro 4 3)*, permiten precisar un tanto las anotaciones sobre los mercados regionales de trabajo en el pais

a Zona I (Atlantico, Bolivar, Cesar, Magdalena y Sucre)

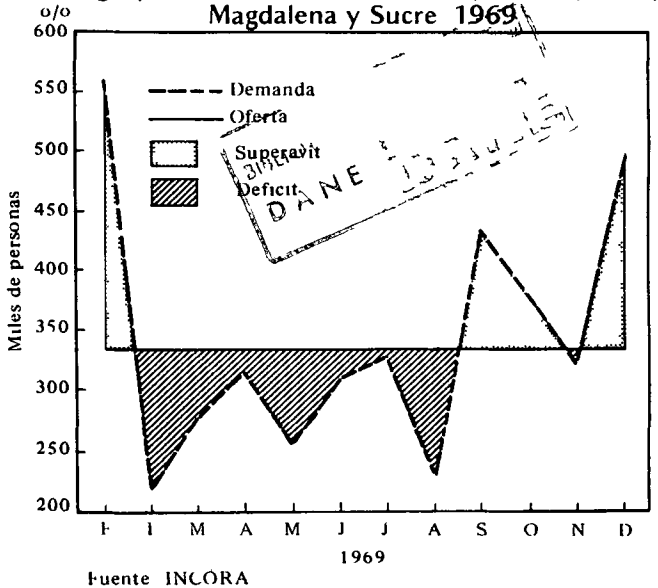
Segun el INCORA la zona I presenta un pronunciado déficit de mano de obra durante los meses de Enero Septiembre Octubre y Diciembre *(Grafico 4 4)* En 1969 el jornal promedio de la zona fue de $19 80 o sea el más alto del pais pero sin embargo los otros seis meses del año presentan variados grados de desempleo que van entre 100 000 y 10 000 personas con dos meses de un relativo equilibrio entre oferta y demanda de fuerza de trabajo El INCORA deduce una tasa de desempleo promedio de 0 3o/o pero las consideraciones sobre estacionalidad demuestran cuán insuficiente es la categoría de desempleo para describir una situación de paro de gran parte de la fuerza de trabajo durante la mitad de los días laborables del año Los datos censales indican

Grafico 4 3
Demanda y Oferta Nacional de Mano de obra en el Sector Agropecuario 1969



Fuente INCORA La realidad rural

Grafico 4 4
Demanda y Oferta de Mano de Obra en el Sector Agropecuario Zona I- Atlantico, Bolivar, Cesar, Magdalena y Sucre 1969



Fuente INCORA

que mientras Atlantico y Bolívar perdieron poblacion economicamente activa en la agricultura entre 1951 y 1964 (de 3 124 y 22 291 personas respectivamente) Magdalena tuvo una absorcion neta de mas de 31 000 personas en lo cual ha debido influir la apertura del ferrocarril del Atlántico en 1955 como también la alta tasa salarial que registra este departamento (incluída su posterior sub–división el Cesar)

En ésta zona son importantes el algodon y el banano como demandantes de trabajo asalariado y el maíz y el platano como demanda de mano de obra familiar parcelaria La ganadería absorbe cerca del 30o/o de las demandas a pesar de que se requieren pocos jornales por cabezas de ganado

b Zona II (Antioquia y Cordoba)

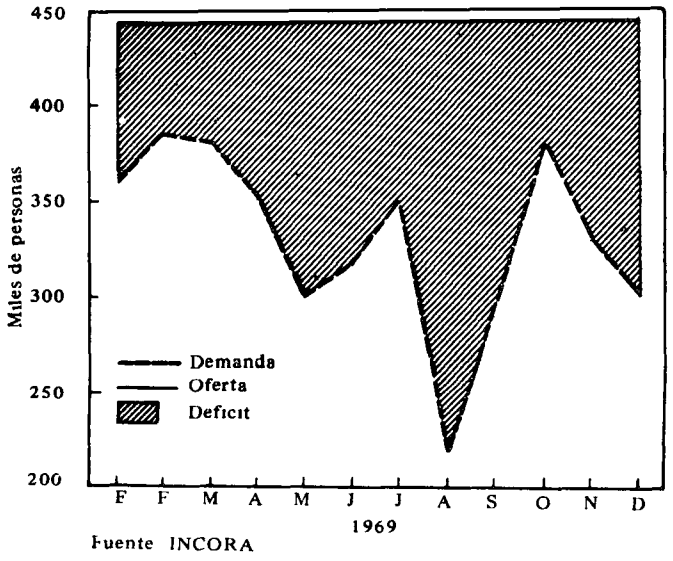
Segun el cuadro estacional del INCORA *(Grafico 4 5)*, la zona II presenta un superavit permanente de fuerza de trabajo lo que debe explicarse porque parte considerable del campesinado parcelario no presenta una alta movilidad por estar comprometido en sus propias parcelas gran parte del año La estacionalidad de la demanda por trabajadores en esta zona no es muy aguda con excepción del café

De los dos departamentos Cordoba tiene una tasa salarial marcadamente baja de $11 70 en 1969 que es solo mayor que el jornal de Nariño en el conjunto de departamentos del pais La escasa presencia de cultivos en Cordoba y el predominio de la ganaderia pueden contribuir a explicar el hecho de que la demanda de trabajo asalariado sea reducida en la region Antioquia tiene una tasa salarial un poco mayor de $14 oo lo que tambien manifiesta que las demandas por trabajo asalariado son menores que la oferta de trabajadores Esta disminuyo relativamente entre 1951 y 1964 en cerca de 34 000 personas de la poblacion economicamente activa que abandonó el campo pero aun así el salario relativamente bajo persistio Los cultivos de la zona II que más inciden en la demanda por mano de obra son el cafe el maíz la caña para panela el plátano y el frijol y todos son cultivados parcial o totalmente por campesinos parcelarios lo cual contribuye a explicar una demanda debil por trabajo asalariado La ganadería absorbe alrededor de una quinta parte de la demanda de mano de obra en especial en Cordoba y en la region nor–occidental de Antioquia

c Zona III (Norte de Santander y Santander)

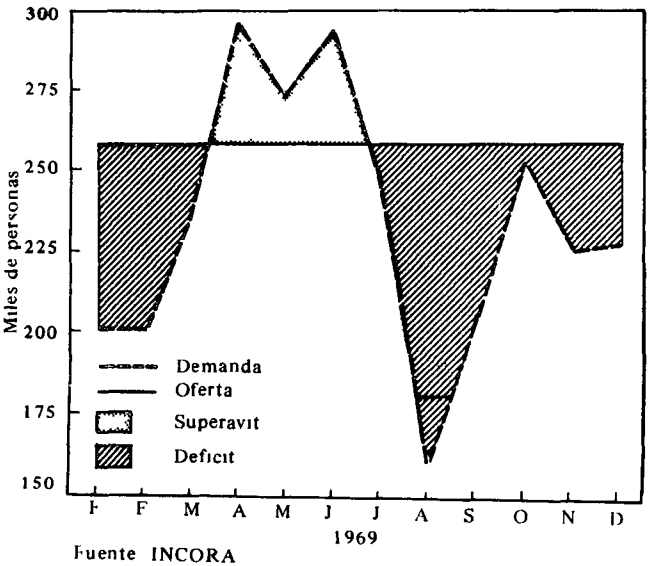
La zona III *(Grafico 4 6)* presenta en 1969 un deficit de mano de obra durante tres meses al año (Abril Mayo y Junio) que se origina principalmente en las demandas de recolectores para las

Grafico 4 5
Demanda y Oferta de Mano de Obra en el Sector Agropecuario Zona II–Antioquia y Cordoba 1969



Fuente INCORA

Grafico 4 6
Demanda y Oferta de Mano de Obra en el Sector Agropecuario Zona III–N de Santander y Santander 1969



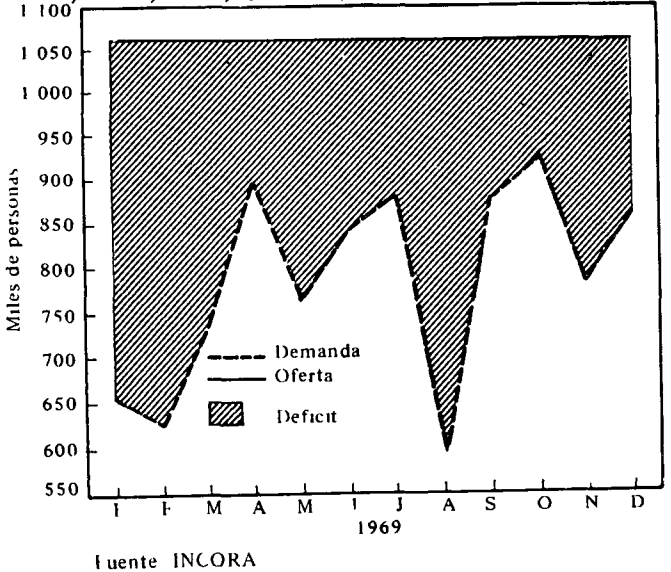
Fuente INCORA

cosechas de tabaco Durante el resto del año el desempleo varia en intensidad siendo especialmente agudo durante Agosto cuando se presentan más de 100 000 desempleados Entre 1951 y 1964 hubo una emigracion rural de la zona de cerca de 10 000 personas lo cual contribuye a explicar que el jornal agrícola de esta region sea el segundo mas alto del pais con $18 50 Los cultivos mas demandantes de mano de obra son el cafe en explotaciones por lo general grandes el maiz la caña el tabaco el sorgo y la soya de los cuales solo en unos cuantos tiene participación apreciable el campesinado parcelario (en especial tabaco) La ganaderia absorbe el 8 1o/o de la mano de obra demandada El alto salario de la zona III debe reflejar tambien especialmente en Norte de Santander las demandas de mano de obra en la zona limitrofe con Venezuela observandose que existe una gran movilidad a traves de la frontera entre ambos paises

d Zona IV (Boyaca, Caldas, Cundinamarca, Tolima, Huila, Meta, Quindio y El Risaralda)

La zona IV *(Grafico 4 7)* es especialmente heterogenea pues incluye tanto a los departamentos cafeteros como a los del centro y los llanos del Meta Segun los estimados del INCORA la region está asolada por una de las tasas de desempleo mas agudas del país existiendo una relación muy desfavorable entre población

Grafico 4 7
Demanda y Oferta de Mano de Obra en el Sector Agropecuario Zona IV—Boyaca Caldas Cundinamarca, Huila, Meta, Quindio, El Risaralda y Tolima 1969



Fuente INCORA

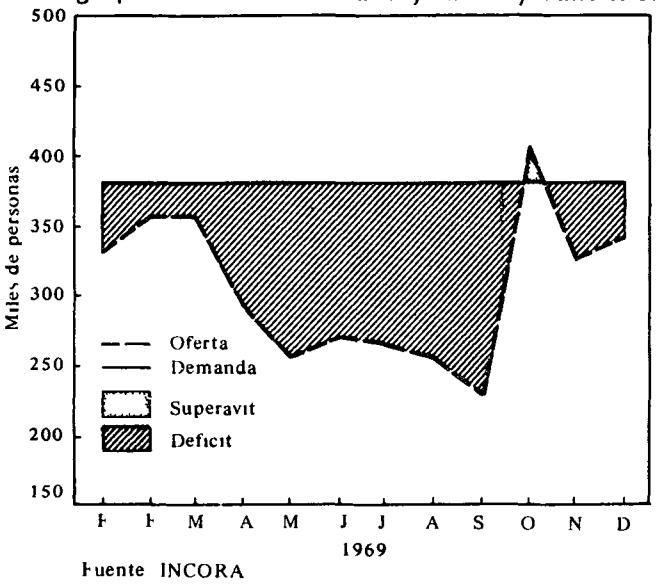
económicamente activa y demanda de mano de obra Sin embargo el salario era bastante alto en relacion a las otras zonas del país de $18 oo en 1969 lo que expresa que parte del campesinado parcelario contabilizado en la población económicamente activa no es suficientemente movil y por lo tanto la oferta de brazos no es tan grande como para determinar un salario menor Segun los resultados censales la zona perdió 26 239 integrantes de su PEA en la agricultura dentro de lo cual descuellan departamentos expulsores de campesinos Boyacá (—27 480) Cundinamarca (—19 671) y Tolima (—16 005) y como departamentos absorbentes de nueva población económicamente activa agricultora Meta (25 955) viejo Caldas (9 837) y Huila (1 125) La emigracion agrícola neta de la región puede contribuir a explicar también porque el salario de la región no ha descendido en relacion con otras zonas del país

El cultivo que más requiere de mano de obra es el café durante los meses de Octubre Noviembre y Diciembre Este es cultivado ya se ha visto tanto por campesinos parcelarios como por empresas de tipo capitalista que demuestran una participacion creciente de la produccion Le siguen productos como la caña para panela maiz arroz algodon cebada trigo y plátano en los cuales existe tanto explotación familiar como de tipo capitalista La ganaderia demanda cerca del 13 0o/o de la fuerza de trabajo total especialmente referida al Meta valle del Magdalena y las lecherías de la sabana de Bogota y partes altas de Boyacá

e Zona V (Cauca, Nariño, Valle del Cauca)

La zona V *(Grafico 4 8)* tiene el salario mas bajo de todas las regiones del país con un promedio de $13 oo lo cual corresponde a la relacion que establece el INCORA entre población economicamente activa rural y demanda de trabajo El desarrollo capitalista de la agricultura de la zona se ha limitado fundamentalmente al valle geografico del rio Cauca y a las regiones cafeteras del norte del departamento del Valle mientras que Nariño y Cauca exhiben grandes masas de poblacion restringida a tierras deficientes En el Valle mismo la población urbana que se concentra en los pueblos y ciudades intermedias da lugar a una sobre—oferta relativa de brazos que ha estabilizado el salario pagado por las grandes azucareras y los empresarios del maíz el sorgo la soya y el fríjol de exportacion El influjo de migrantes al Valle del Cauca se puede colegir de los cambios intercensales Entre 1951 y 1964 la zona V absorbió 36 717 personas dentro de su población economicamente activa rural pero descompuesta por departamento resulta que Cauca y Nariño fueron expulsores (—5 154 y —18 764 respectivamente) mientras que el departamento del Valle del Cauca absorbio más de 60 000 personas dentro de su población economicamente

Grafico 4 8
Demanda y Oferta de Mano de Obra en el Sector Agropecuario Zona V—Cauca, Nariño y Valle 1969



Fuente INCORA

activa rural Esta situacion explica en parte el relativo reducido nivel del salario del departamento del Valle del Cauca que ocupaba el rango 7 en el pais

La zona V presenta un superávit permanente de mano de obra con excepcion de Octubre cuando la cosecha cafetera del norte de la zona contribuye a agotar la fuerza de trabajo disponible en la poblacion economicamente activa agricola pero como se ha referido la poblacion urbana sobrante está disponible para ocupar prontamente las vacantes en la cosecha cafetera Otros cultivos demandantes de mano de obra son la caña para panela maíz (en gran medida industrializado) papa frijol (parcelario y de explotacion comercial) sorgo y soya (empresas capitalistas) y plátano La ganaderia atrae solo el 9 6o/o de la fuerza de trabajo solicitada en todo el año

G La fuerza de trabajo rural y sus ingresos

La fuerza de trabajo en el campo tanto asalariado como aquella compuesta por pequeños propietarios y arrendatarios es deficientemente retribuida en relación a sus esfuerzos productivos Mientras la primera disfruta de un nivel ínfimo de salarios y de trabajo mayoritariamente ocasional la segunda explotando las tierras difíciles incapaz de desarrollar la productividad por su atomizado capital o entregando una parte desproporcionada de su trabajo en forma de interes usurario y ganancia intermediaria no puede elevar su nivel de vida por encima de la subsistencia Si bien la migración a las ciudades ha debido disminuir la oferta de brazos que quedan en el campo no parece llegado el momento en que una escasez relativa de mano de obra rural conduzca a un alza relativa del salario Por el contrario la decreciente solicitud de mano de obra de la agricultura capitalista y el reciente auge de la ganaderia como renglon de exportacion que implica su necesaria expansión auguran un horizonte de creciente desigualdad tanto para el campesinado parcelario como para el sin-tierra que tiene que alquilarse para subsistir

a Los ingresos de la fuerza de trabajo asalariada

El precio de la fuerza de trabajo en el campo es fijado por varios factores

i) Un nivel mínimo de subsistencia que permita la reposicion de energia por parte del trabajador
ii) La situación de oferta y demanda de brazos y
iii) La capacidad organizativa de los trabajadores

En cuanto a lo primero se esperaria que los precios de la subsistencia fueran más bajos en las zonas rurales que en las urbanas pero esto no es asi en la medida que zonas y regiones se especializan en determinados cultivos y esto impulsa el comercio y una tendencia a una uniformidad de precios en los alimentos en todas las regiones 7/ Es conocido que el precio de las manufacturas vestido calzado etc es más alto en las zonas rurales que en las urbanas por la falta de uniformidad y lo esporádico del mercado rural y por implicar costos considerables de transporte y de intermediarios En cuanto al mercado de trabajo ya se ha podido discernir que el desempleo ha disminuido relativamente pero sigue existiendo gran reserva de trabajadores

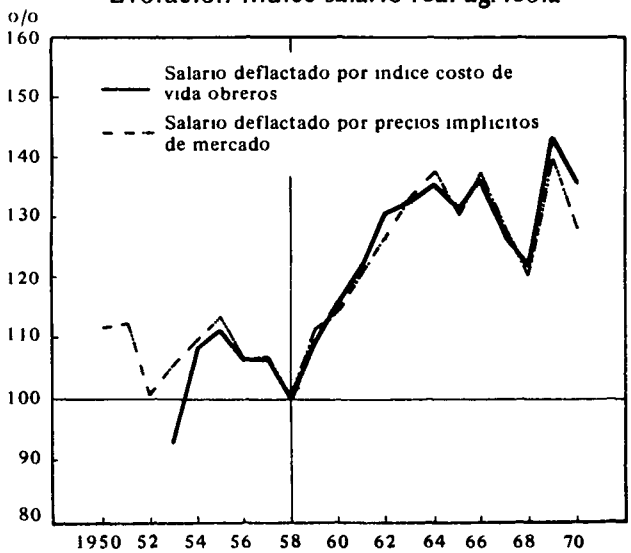
7/ Ademas en la medida en que una region entra a ser dominada por los cultivos comerciales los cultivos de subsistencia tienden a desaparecer

en unas zonas más que en otras dispuestos a asalariarse durante la etapa de jornada pico y cuando las reservas humanas del mismo campo se agotan llegan qrandes ejercitos de trabajadores urbanos o de otras regiones lo cual permite algun alza de los salarios que se neutraliza por la brevedad de la temporada Finalmente la misma estacionalidad del trabajo agrícola y las grandes movilizaciones que caracterizan a este mercado hacen que sea difícil para los trabajadores organizarse y conseguir mejores condiciones de trabajo

Existe por otra parte el salario de acuerdo al rendimiento en el trabajo es el caso del algodon y el café 8/ lo cual introduce variaciones amplias en el salario segun la destreza del trabajador y segun se trate de primera segunda o tercera recogida o si es una cosecha de mitaca o una cosecha grande

Es sabido también que la legislación laboral afecta poco a las empresas agricolas lo cual exime a gran parte de los empresarios del pago de prestaciones sociales y permite jornadas diarias de 10 y más horas de trabajo Todos estos factores han incidido en una forma u otra para que el jornal de los obreros rurales se mantenga a un nivel bajo Entre 1950 y 1960 el jornal diario incluso tendió a la baja *(Cuadro 4 E, Grafico 4 9)*, pero de 1960 a 1970 se produce un alza relativa que puede ser indicativo de que la migración ciudad–campo había menguado las reservas laborales del agro La baja relativa en la tasa de migración que arroja el Censo de Población de 1973 guarda coherencia con estas apreciaciones si se considera además que el creciente desempleo urbano vivido en la década del 60 detuvo el aflujo de nuevos migrantes se deduciran unas condiciones restrictivas a la migración urbana en ambos polos del campo que se analiza aumento del empleo y salarios rurales y aumento del desempleo y disminución de la capacidad urbana para recibir nuevos migrantes Si se compara 1950 con 1970 se notara que el salario real aumento en 17 7o/o en 21 años lo cual indica que la situación de oferta y demanda de mano de obra se empezaba a tornar menos desfavorable para los trabajadores Sin embargo el crecimiento desacelerado de la demanda de mano de obra de los cultivos comerciales y la franca reduccion en los cultivos mixtos hace pensar que nunca se alcanzará una situación en la que el salario rural tenga alzas más favorables para los trabajadores que obedezcan a una situacion de pleno empleo de la fuerza de trabajo disponible

Grafico 4 9
Evolucion indice salario real agricola



Es conocida la relacion que existe entre el nivel de los salarios en el campo y la mecanizacion Si aumentan los jornales para la recogida de la cosecha de algodon por encima de cierto punto los empresarios tenderan a utilizar más cosechadoras mecánicas las cuales pueden hacer el trabajo de 250 trabajadores al día 9/ Hasta el momento el gobierno ha impuesto obstáculos a la importación de este tipo de maquinaria 10/ pero la perspectiva para los recolectores es de que existe cierto limite en sus salarios que de sobrepasarse conduciría al desplazamiento tecnologico masivo de la mano de obra Asi también la introducción de cosechadoras de arroz ha hecho que las labores de cultivo requieran muy poca mano de obra relativa a las necesidades que imponían las viejas formas de producción

Otro adelanto técnico que puede citarse en este contexto es el de matamalezas que también tiene incidencia en desalojar trabajadores en los deshierbes una de las tareas más intensivas en mano de obra que existen en la agricultura En fin de cuentas el hecho de que los precios relativos de los insumos técnicos y del trabajo tiendan a descartar la introducción de estos en la

8/ Soledad Ruiz Seprocol DANE notas de campo

9/ *Ibid.*

10/ ICA INCORA Banco Ganadero Fedealgodon SAC Caja Agraria Fedearroz Planeacion Nacional Fondo Financiero Agrario *Los Insumos Agropecuarios en Colombia* Tomo I pag 119

Cuadro 4 E
Ingresos anuales de los jornaleros agrícolas (230 días al año)
1950–1970

Años	Jornal promedio nacional $ corrientes 1/	Ingreso anual $ corrientes	Ingreso anual $ de 1958 2/	Indice	Ingreso anual $ de 1953 3/	Indice
1950	2 45	588 0	1 099 1	111 1	–	–
1951	2 85	655 5	1 111 0	112 3	–	–
1952	2 60	598 0	998 3	100 9	–	–
1953	2 85	655 5	1 043 7	105 5	920 6	93 1
1954	3 30	759 0	1 085 8	109 8	1 067 5	108 0
1955	3 40	782 0	1 120 3	113 3	1 096 8	110 9
1956	3 45	793 5	1 053 8	106 5	1 055 2	106 7
1957	4 05	931 5	1 056 1	106 8	1 055 0	106 7
1958	4 30	989 0	989 0	100 0	989 0	100 0
1959	5 10	1 173 0	1 100 4	111 3	1 084 1	109 6
1960	5 70	1 311 0	1 133 1	114 6	1 147 0	116 0
1961	6 50	1 495 0	1 194 1	120 7	1 205 6	122 0
1962	7 25	1 667 5	1 249 0	126 3	1 289 6	130 4
1963	9 40	2 162 0	1 314 3	133 0	1 313 5	132 8
1964	11 30	2 599 0	1 357 9	137 3	1 341 1	135 6
1965	11 70	2 691 0	1 288 2	130 2	1 296 9	131 1
1966	14 20	3 266 0	1 360 3	137 5	1 349 0	136 4
1967	14 25	3 277 5	1 260 6	127 5	1 252 9	126 7
1968	14 70	3 381 0	1 188 8	120 2	1 203 2	121 7
1969	18 50	4 255 0	1 382 8	139 8	1 416 0	143 2
1970	18 80	4 324 0	1 274 4	128 8	1 348 3	136 3

1/ Salario mas frecuente hombres sin alimentacion y ponderado segun clima
2/ Deflactado por precios implícitos
3/ Deflactado por indice de costo de vida obreros

Metodologia El ingreso anual se derivo asumiendo trabajo durante 230 dias al ano

produccion ha contribuido a una relativa amplia utilizacion de la mano de obra Sin embargo los precios relativos no indican la relación entre costos de producción y valor de la producción 11/ lo cual permitiria que aun los precios relativos ascendentes de los insumos tecnicos sean rentables en relacion con la productividad y al valor recaudado por el que los utiliza Esto explica en parte (a pesar de que la agricultura comercial intercambie en terminos desfavorables con las industrias productoras de sus insumos o con sus importaciones) por que ha tomado lugar una tendencia ascendente hacia la utilizacion de más y mas insumos tecnicos en la producción Si bien algunos de ellos han permitido la roturación de nuevas tierras y la mayor produccion por hectarea lo cual ha incidido en aumentar la mano de obra demandada por la agricultura comercial por otra parte otros insumos como los matamalezas y las recolectoras son desplazadores netos de mano de obra especialmente si se trata de produccion que compita con los campesinos parcelarios o con cambios técnicos que reduzcan la demanda de mano de obra en la agricultura comercial En suma así es difícil concebir una situacion de pleno empleo de la fuerza de trabajo rural en el futuro

La situacion anterior se refleja en el hecho de que la participación de la remuneracion del trabajo en el PBI agropecuario ha venido en descenso del 37 7o/o en 1950 a cerca del 26 5o/o en 1972 *(Cuadro 4 F)*, decremento que manifiesta el lento desarrollo del salario agrícola unido a un incremento notable en la productividad del trabajo Estos dos fenomenos vuelven a manifestarse si se consideran conjuntamente dos indices de crecimiento de la remuneracion al trabajo y el PBI agricola Mientras la remuneración al trabajo aumentaba un 42 3o/o entre 1950 y 1972 el PBI agricola aumentaba en 108 8o/o (2 5 veces

11/ Lauchlin Currie *Desarrollo Economico Acelerado* los fines y los medios FCE Ver ademas Capitulo V de este trabajo

Cuadro 4 F
Remuneracion del trabajo al costo de factores
1950–1972

Años	Remuneración	A costo de factores	(1) Indice remuneracion al trabajo	(2) Indice PBI agropecuario a costo de factores	(1)/(2)
1950	1 064 6	2 087 4	100 0	100 0	100 0
1951	1 208 3	2 112 4	101 1	101 3	99 7
1952	1 220 6	2 108 1	101 0	108 2	93 3
1953	1 338 7	2 138 4	102 4	108 5	94 3
1954	1 503 7	2 002 2	95 9	111 4	86 1
1955	1 569 5	2 201 2	105 4	114 1	92 3
1956	1 631 5	2 041 9	97 8	118 0	82 9
1957	1 837 4	1 975 7	94 6	125 3	75 4
1958	2 111 9	2 111 9	101 1	129 2	78 2
1959	2 350 0	2 253 1	107 9	135 6	79 5
1960	2 668 8	2 365 9	113 3	135 8	83 4
1961	3 029 0	2 513 7	120 4	141 6	85 0
1962	3 357 3	2 707 5	129 7	146 4	88 5
1963	4 360 4	2 864 9	137 2	147 1	93 2
1964	4 979 2	2 593 3	124 2	155 5	79 8
1965	5 936 0	2 911 2	139 4	155 8	89 5
1966	6 560 3	2 828 9	135 5	160 7	84 3
1967	7 429 3	2 946 9	141 1	169 0	83 4
1968	7 945 0	2 986 8	143 1	180 7	79 2
1969	9 218 1	3 200 7	153 3	184 7	83 0
1970	9 909 6	2 920 6	139 9	193 1	72 4
1971	11 145 2	2 943 0	141 0	198 0	71 2
1972	12 695 7	2 970 4	142 3	208 8	68 1

Fuente Cuentas Nacionales – Banco de la Republica

más rápido) o sea que el ingreso neto de propietarios y empresarios aumento su participacion tanto en el producto como en el incremento del producto Esto puede relacionarse con una participación creciente tanto de las rentas de la tierra como de las ganancias del capital en el producto ambos a su vez ligados a aumentos en la productividad del trabajo muy superiores al del precio del mismo Es decir el auge de la productividad del trabajo ha impulsado una ampliacion considerable del ingreso neto total agrícola mientras que su participacion disminuia en proporcion al avance de las rentas y ganancias en ese producto

Berry ha establecido diferencias salariales entre agricultura e industria bastante amplias y crecientes en el tiempo12/ Esto se confirma a nivel de las estadisticas de Cuentas Nacionales en las que se observa que mientras la participacion de los salarios en el producto bruto agrícola disminuye la participación de los salarios en el producto bruto industrial aumenta Sería aparentemente lógico deducir que los aumentos en la participacion de los salarios urbanos estan asociados con la disminución de la participación de los salarios rurales en sus respectivos productos a través del mecanismo de precios pero ya se ha visto en el análisis del ciclo que tal mecanismo no observa en el mejor de los casos un comportamiento claro y más aun que hay pocas evidencias de un traslado de producto agrícola que tomara la forma de salarios urbanos mas altos De otra parte la productividad ha aumentado tanto en la industria como en la agricultura siendo probable que los aumentos obtenidos en la industria hayan sido mayores que los de la agricultura Esto estaría señalando que la industria pudo pagar un nivel mayor de salarios dada una presión organizada de la fuerza de trabajo sin lesionar sus márgenes de ganancia y aun vender su producción a precios relativamente menores que los de la agricultura Es decir hasta el momento no se encuentra un traslado de unos salarios por otros

12/ En 1955 segun Berry el salario rural era un 37 2o/o del salario urbano mientras que en 1967 la relacion fue del 22 9o/o

Pero la debilidad de la argumentación –que se remite a la teoría del fondo de salarios– se muestra fundamentalmente por el hecho de que son las condiciones de contratación en cada sector las que influyen en el nivel salarial y no tiene por qué haber un traslado inter–sectorial sino que la diferencia puede obtener la forma de ganancias extraordinarias en uno de ellos En este caso tiene poco que ver el aumento en la productividad pues es obvio que donde exista superabundancia de brazos e incapacidad de organización de la fuerza de trabajo los empresarios no van a estar dispuestos a elevar salarios por encima del nivel dictado por el mercado

Cuadro 4 G

Participacion del trabajo en el PBI agropecuario 1950–1972

(Millones de pesos corrientes)

Años	Remuneración del trabajo	PBI agropecuario	Participación
1950	1 064 6	2 823 5	37 7
1951	1 208 3	3 210 7	37 6
1952	1 220 6	3 470 6	35 1
1953	1 338 7	3 760 2	35 6
1954	1 503 7	4 631 6	32 4
1955	1 569 5	4 514 9	34 7
1956	1 631 6	5 213 3	31 3
1957	1 837 4	6 437 0	28 5
1958	2 111 9	7 146 2	29 5
1959	2 350 0	7 837 6	30 0
1960	2 668 8	8 482 0	31 4
1961	3 029 0	9 419 9	32 1
1962	3 357 3	10 011 6	33 5
1963	4 360 4	12 379 7	35 2
1964	4 979 2	16 477 5	30 2
1965	5 936 0	17 447 6	34 0
1966	6 560 3	20 570 1	31 9
1967	7 429 3	23 435 9	31 7
1968	7 945 0	26 203 0	30 3
1969	9 218 1	29 453 6	31 3
1970	9 909 6	33 882 8	29 2
1971	11 145 2	39 017 4	28 6
1972	12 695 7	48 135 6	26 5

Fuente Cuentas Nacionales Banco de la Republica

Lo que está demostrando la baja en la participación del salario en el producto agrícola es por una parte un aumento de la tecnificación y el hecho de que la agricultura comercial genera una parte cada vez mayor de la produccion agrícola y por otra la existencia de condiciones que permiten un amplio margen de utilidades para los empresarios y de rentas para los propietarios

No se trata de que el bajo salario rural haga posible el alto salario urbano (lo cual es incluso debatible para la mayor proporción de la fuerza de trabajo urbana que no está organizada) sino que el bajo salario rural pe mite una alta tasa de ganancias y tasa de rentas en la agricultura Incluso se puede dar un aumento sustancial de los precios de la agricultura como viene sucediendo a partir de 1971 y esto no significa ni puede hacerlo que aumente la participación del salario en el producto generado en la agricultura

Uno de los efectos de la situación anotada es que la masa de salarios rurales ha tenido un desenvolvimiento lento pues en 1972 es solo un 42o/o más alta que en 1950 *(Ver Cuadro 4 F)*, lo que denota a su vez un crecimiento restringido de la demanda rural por parte de sus asalariados para los productos de la industria

En cuanto a las rentas de la tierra como parte del producto agrícola que va a los propietarios es difícil calcular con alguna exactitud su cuantía Se han derivado algunos promedios de la participacion de la renta en los costos de produccion que van desde 31 2o/o para la caña de azucar (en 1971) al 6 5o/o para la papa y alrededor del 20o/o para soya maiz sorgo trigo y cebada En términos generales se puede fijar un 20o/o de los costos de produccion de los cultivos comerciales como renta de la tierra bien como cánon o imputada Si se considera otro 20o/o como tasa de ganancia esto significaria que la renta ocuparía cerca del 17o/o del valor al productor En 1971 solo en los cultivos comerciales esta participación alcanzaria a $757 1 millones Si se supone que la tasa de renta en cultivos tradicionales es de 10o/o en los mixtos y café de 15o/o y de 12o/o en los cultivos de plantación se obtendria un total de $2 450 2 millones en los 18 cultivos que se compara con los $5 645 millones como remuneración al trabajo (si se excluye ganaderia y cultivos menores) 13/

Esto significaría que los ingresos imputados como renta alcanzarían a ser el 43o/o de los ingresos de los asalariados

b Los ingresos del campesinado parcelario y otras capas de la poblacion rural

El monopolio de la propiedad territorial por una parte y la acumulación de capital lograda por la clase media rural por otra se expresan claramente en la distribución del producto agropecuario El cálculo de la distribucion del ingreso llevado a

13/ Vease Cuadro 4 A los 18 cultivos mayores requerian 1 333 2 miles de hombres Este numero de hombres se multiplico por el ingreso anual de 1970 de cada uno $4 324 para obtener la cifra de $5 645 millones

cabo por la Prealc en base a datos del Censo Agropecuario de 1960 dan resultados relativamente conservadores Para la Prealc *(Cuadro 4 4)* los ingresos del trabajo de obreros que segun testimonio eran el 38o/o de la poblacion activa rural alcanzaban solo el 14 6o/o de los ingresos agropecuarios Los minifundistas que llegaban a ser el 24 5o/o de la población obtenian el 20 9o/o del ingreso el cual se repartia entre propiedad y manejo (en 55o/o y 45o/o respectivamente) Estas dos capas de la poblacion sumaban el 62 5o/o del total pero obtenían solo el 35 5o/o del ingreso rural

En la escala intermedia los agricultores medianos (de 5 a 50 has) obtenían un ingreso similar al de las dos capas anteriores (35 2o/o) *pero eran solo la mitad de su proporcion en numeros* (30 6o/o) Una tercera parte de sus ingresos derivados de su propio trabajo y el resto se imputaba a propiedad y manejo

Un poco más ventajosamente los propietarios mas que medianos (entre 50 y 200 has) con solo el 5 2o/o de la poblacion apropiaban el 16 7o/o del ingreso la mayor parte del cual provenía sobre su propiedad del capital y de la tierra

Por ultimo los grandes propietarios de 200 y más has el 1 74o/o de la población apropiaban el 12 6o/o del ingreso total la mayor parte del cual ha debido estar conformado por rentas de la tierra

La tabulación sobre ingresos hecha por Berry *(Cuadro 4 5)*, también para 1960 confirma esta situación pero en forma mas aguda Segun sus estimados el 1 7o/o de la poblacion en la escala superior absorbía cerca del 20o/o del ingreso generado en el campo mientras que el 85o/o de la poblacion en los estratos mas bajos recibía el 40 4o/o del ingreso Finalmente la clase media campesina calculada por Berry como el 13 3o/o de la población absorbia el 40 2o/o de los ingresos del sector

Los estimados sobre el valor real de la producción de cultivos tradicionales arrojaron un crecimiento de 3 9o/o anual entre 1960 y 1972 mientras que los cultivos comerciales anotaron un 4 5o/o anual o sea que el valor percibido por los campesinos parcelarios creció menos que el obtenido por las empresas agricolas En cuanto a los trabajadores asalariados si bien hubo un alza *relativa en el salario real rural esto no fue suficiente para* compensar un aumento más sostenido de la productividad que se repartió entre empresarios y consumidores Esto significa que la distribucion del ingreso observada para 1960 prosiguio en forma acumulativa hacia una creciente desigualdad y que la distribución probable para 1972 fue más desigual que la de hace 13 años Los datos derivados del Censo Agropecuario de 1970–71 no hacen más que recalcar esta situacion pues no solo se retiraron muchos campesinos de la produccion (disminucion del numero y área de explotaciones menores de 10 hectareas disminución de area en arriendos menores de 20 hectáreas) sino que los que quedaron vieron disminuír el área disponible para cultivos (fragmentacion de la propiedad) Conclusión posible de este analisis es que el problema agrario se ha agravado y que no existen tendencias restauradoras hacia un equilibrio relativo y de mejora en las condiciones tanto de la fuerza de trabajo asalariada como de los campesinos parcelarios del pais

Cuadro 4 1
Superficie cultivada por regiones del pais 1971

(Miles de hectareas)

Cultivo	Semestre	Total	Region I	Region II	Region III	Region IV	Región V
TOTAL		3 920 0	614 8	566 7	457 4	1 574 1	701 8
Café		1 056 0	31 1	155 4	108 7	537 4	223 4
Caña		395 0	7 3	69 2	52 2	149 4	116 9
Banano		62 0	21 9	10 2	6 4	13 0	10 5
Cacao		42 0	2 0	3 4	10 2	15 5	10 9
Maíz	1o	865 0	115 8	96 4	62 4	166 3	31 4
	2o		106 8	62 0	44 7	96 6	82 6
Arroz	1o	251 0	56 7	40 2	18 8	55 3	4 0
	2o		13 4	12 6	16 0	27 2	6 8
Algodon	1o	218 0	–	–	–	52 9	8 5
	2o		131 2	19 0	0 1	6 3	–
Papa	1o	130 0	–	3 3	6 8	46 9	16 3
	2o		–	4 5	4 9	29 7	17 6
Frijol	1o	110 0	1 7	19 1	7 0	24 2	3 7
	2o		2 9	16 0	4 2	10 3	15 4
Ajonjolí	1o	55 0	0 5	–	0 3	11 3	–
	2o		13 9	0 9	–	27 9	0 2
Trigo	1o	48 0	–	–	2 6	21 4	10 3
	2o		–	–	0 9	3 6	9 2
Cebada	1o	71 0	–	–	1 3	30 2	9 5
	2o		–	–	1 1	20 1	8 8
Yuca	1o	140 0	28 9	10 0	13 5	24 3	4 3
	2o		12 9	4 3	12 0	21 5	8 3
Sorgo	1o	93 0	9 2	–	8 6	6 1	11 7
	2o		8 2	–	13 4	21 1	14 7
Soya	1o	46 0	4 6	–	4 2	3 0	5 8
	2o		4 1	–	6 6	10 4	7 3
Tabaco	1o	26 0	3 1	-	13 2	2 9	0 5
	2o		0 2	–	3 0	3 0	0 1
Platano		312 0	38 4	40 2	34 0	136 3	63 1
Cultivos menores		400 0	62 8	57 2	47 2	168 0	64 8

Fuente INCORA *La Realidad Rural y* y los estimados de superficie del Cuadro 2 6

Cuadro 4 2
Demanda de mano de obra por cultivos

(Numero de jornales)

Cultivos	Semestre	Total	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep tiembre	Octubre	No viembre	Diciembre
Café		84	5	5	4	7	7	7	4	4	5	12	12	12
Cana panela		192	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
azucar		60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Banano		157	17	26	16	12	9	11	10	12	15	5	9	15
Cacao		53	–	2	10	5	2	10		2	10	–	2	10
Plátano		60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Maiz	1o	45	–	1	5	10	4	10	15	–	–		–	–
	2o	45	15	–		–	–	–	–	1	5	10	4	10
Arroz	1o	35	–	–	9	5	6	6	3	6	–	–	–	–
	2o	35	3	6	–	–	–	–		–	9	5	6	6
Algodon	1o	109	–	3	20	12	10	32	32	–	–	–	–	–
	2o	109	32	–	–	–		–		3	20	12	10	32
Papa	1o	126	–	12	10	16	20	16	6	16	20	10	–	–
	2o	126	16	20	10		–	–	12	10	16	20	16	6
Frijol	1o	60	–	–	5	21	16	5	13	–	–	–	–	–
	2o	60	13	–	–		–	–	–	–	5	21	16	5
Ajonjoli	1o	42	–	–	–	20	6	–	16		–	–	–	–
	2o	42	–	–	–	–	–		–	–	–	20	6	16
Trigo	1o	30	–	–	6	6	–	–	–	4	7	7	–	–
	2o	30	–	4	7	7	–	–		–	6	6	1	–
Cebada	1o	33	–	–	7	6	2	2	16	–	–	–	–	–
	2o	33	–	–	–	–		–	–	7	6	2	2	16
Yuca	1o	84	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	2o	84	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Sorgo	1o	39	–	–	5	13	3	15	3		–	–	–	–
	2o	39	–	–	–	–	–	–	–	5	13	3	15	3
Tabaco	1o	250	–	27	37	50	61	58	17		–	–	–	–
	2o	250	–	–		–	–		27	37	50	61	58	17
Soya	1o	52	–	–	4	20	14	4	10	–	–	–	–	–
	2o	52	10	–	–	–	–		–	–	4	20	14	4

Fuent INCORA *La realidad rural y*

Cuadro 4 3
Jornales mensuales requeridos en 18 cultivos
1971

(Miles de hombres)

Tipos de cultivos	Semestre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep tiembre	Octubre	No viembre	Diciembre	Promedio
TOTAL		1 414 8	963 4	1 133 1	1 458 2	1 222 3	1 561 2	1 338 9	905 0	1 278 0	1 684 7	1 480 6	1 739 6	1 333 0
I COMERCIALES														
1 Ajonjolí	1o	–	–	–	12 5	3 7	–	10 0	–	–	–	–	–	2 2
	2o	–	–	–	–	–	–	–	–	–	44 7	13 4	35 7	7 8
2 Algodón	1o	–	9 6	64 0	38 4	32 0	102 4	102 4	–	–	–	–	–	29 1
	2o	261 0	–	–	–	–	–	–	24 5	163 1	97 9	81 6	261 0	74 1
3 Arroz	1o	–	–	82 0	45 6	57 4	54 7	27 3	54 7	–	–	–	–	26 6
	2o	11 9	23 8	–	–	–	–	–	–	35 6	19 8	23 8	23 8	11 5
4 Cebada	1o	–	–	14 9	12 8	4 3	4 3	34 1	–	–	–	–	–	5 9
	2o	–	–	–	–	–	–	–	10 9	9 4	3 1	3 1	25 0	4 3
5 Sorgo	1o	–	–	9 3	24 1	5 6	27 8	5 6	–	–	–	–	–	6 0
	2o	–	–	–	–	–	–	–	14 9	38 9	9 0	44 8	9 0	9 7
6 Soya	1o	–	–	3 7	18 3	12 8	3 7	9 2	–	–	–	–	–	4 0
	2o	14 8	–	–	–	–	–	–	–	5 9	29 6	20 7	5 9	5 2
7 Cana de azucar		25 0	25 0	25 0	25 0	25 0	25 0	25 0	25 0	25 0	25 0	25 0	25 0	25 0
Subtotal		312 7	58 4	198 9	176 7	138 1	356 0	213 6	130 0	277 9	229 1	212 4	385 4	211 4
II- TRADICIONALES														
1 Cana de panela		250 0	250 0	250 0	250 0	250 0	250 0	250 0	250 0	250 0	250 0	250 0	250 0	250 0
2 Fríjol	1o	–	–	14 5	61 1	46 6	14 5	37 8	–	–	–	–	–	14 5
	2o	36 6	–	–	–	–	–	–	–	14 1	59 2	45 1	14 1	14 1
3 Plátano		80 7	80 7	80 7	80 7	80 7	80 7	80 7	80 7	80 7	80 7	80 7	80 7	80 7
4 Yuca	1o	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5	29 5
	2o	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5	21 5
Subtotal		418 3	381 7	396 2	472 8	428 3	396 2	419 5	381 7	395 8	440 9	426 0	395 8	410 3
III- PLANTACION														
1 Banano		54 9	83 9	51 7	38 7	29 1	35 5	32 3	38 7	48 4	16 1	29 1	48 4	42 2
2 Cacao		–	4 4	21 9	10 9	4 4	21 9	–	4 4	21 9	–	4 4	21 9	9 7
Subtotal		54 9	88 3	73 6	49 6	33 5	57 4	32 3	43 1	70 3	16 1	33 5	70 3	51 9
IV- MIXTOS														
1 Maíz	1o	–	24 6	123 0	246 0	98 4	246 4	369 0	–	–	–	–	–	92 2
	2o	306 7	–	–	–	–	–	–	20 4	102 2	204 5	81 8	204 8	76 7
2 Papa	1o	–	45 8	38 2	61 1	76 4	61 1	22 9	61 1	76 4	38 2	–	–	40 1
	2o	47 2	59 1	29 5	–	–		35 4	29 5	47 2	59 1	47 2	17 7	31 0
3 Tabaco	1o	–	27 7	38 0	51 3	62 6	59 5	17 4	–	–	–	–	–	21 4
	2o	–	–	–	–	–	–	8 8	12 1	16 4	20 0	19 0	5 6	6 8
4 Trigo	1o	–	–	10 7	10 7	–	–	–	7 1	12 5	12 5	–	–	4 4
	2o	–	2 8	5 0	5 0	–	–	–	–	4 3	4 3	0 7	–	1 8
Subtotal		353 9	160 0	244 4	374 1	237 4	366 6	153 5	130 2	259 0	338 6	148 7	228 1	274 4
V- CAFE		275 0	275 0	220 0	385 0	385 0	385 0	220 0	220 0	275 0	660 0	660 0	660 0	385 0

Metodologia Se tomaron los requerimientos mensuales de jo nales por he tar a segun ultivo que aparecen en el Cuadro 4 2 y se multiplicaron por el area de cada cultivo como aparecen en el Cuadro 2 5

Las proporciones de area segun cosecha se tomaron de las tabulaciones hechas por el INCORA Se asumio entonces que 19 2 jornales al mes equi alian a 1 hombre lo cual es igual a 1 ano de 230 di s d trabajo reduciendo asi el numero de jornales a numero de hombres Pa a la soya se asumio un ciclo similar al del frijol pero con menos hombres por tratarse de un cultivo mecanizado

Cuadro 4 4

Distribucion estimada del ingreso bruto agropecuario segun categoria ocupacional

1960

Categoría ocupacional	Numero de ocupados (miles)	o/o	Ingreso (millones $ de 1958)	Porcentaje del ingreso total	Origen por trabajo	Ingreso por propiedad y manejo
TOTAL	2 300	100 00	6 931 6	100 00	38 4	61 6
Obrero	873	37 96	1 010 1	14 57	100 0	–
Minifundista (0–5 Has)	564	24 53	1 449 4	20 91	45 0	55 0
Agricultor familiar (5–50 Has)	703	30 56	2 441 9	35 22	33 3	66 7
Agricultor medio (50–200 Has)	120	5 21	1 154 4	16 66	12 0	88 0
Agricultor grande (200 y mas)	40	1 74	875 8	12 64	5 3	94 7

Fuente Boletin Mensual de Estadistica DANE No 227 p 139

Cuadro 4 5

Distribucion del ingreso personal en la agricultura por categorias de ingreso

1960

Ingreso en miles de pesos de 1960	Porcentaje de poblacion en la categoría	Porcentaje del ingreso de la poblacion en la categoría	Porcentaje acumulativo de población	Porcentaje acumulativo del ingreso
0 a 5 000	84 96	40 42	84 96	40 42
5 a 20 000	13 26	40 20	98 22	80 62
20 a 100 000	1 41	14 47	99 63	95 09
100 a 200 000 y mas	0 28	5 27	100 00	100 00

Fuente Berry *Land Distribution Income Distribution and the productive efficiency of Colombian Agriculture* Tabla 1 p 4 Mimeografo – Economic Growth Center – Yale University Marzo 1971 Se han agregado varias categorias de ingreso que Berry presenta en forma separada

banco nacional de datos

• Servicios prestados por los Bancos de las Regionales

II trimestre de 1974

La informacion mas reciente de que se dispone sobre los servicios prestados por los Bancos de Datos de las Regionales del DANE que corresponde al II trimestre de 1974 sigue siendo reflejo del creciente papel que se da a la estadistica como elemento en actividades academicas y de planeacion

Si se exceptuan Manizales donde por cambios locativos fue necesario suspender la prestacion de servicios por algun tiempo y Cali donde el movimiento de 1973 se muestra mas amplio que el de 1974 por dificultades operativas en este año aunque de todos modos el crecimiento de las cifras indicativas es notorio si se comparan con las del I trimestre de 1974 y aun mas si se las relaciona con las del II de 1973

Al igual que en Bogota —donde la sede central del Banco atendio en el II Semestre de 1974 (segun se publico en la entrega anterior del Boletin Mensual) 5 870 solicitudes— el mayor numero de consultas en las Regionales se refirio a Demografia siguiendole con variaciones de importancia de una ciudad a otra Industria Indice de Precios al Consumidor Comercio Exterior y Sector Agropecuario

El creciente flujo de solicitudes como el observado a la par que aumenta el interes por la investigacion estadistica como elemento de la actividad intelectual en nuestro medio resulta positivo como inductor en la ampliacion y mejoramiento mismo de las funciones que son propias del DANE para ventaja de los usuarios

Numero de solicitudes de informacion atendidas por el Banco de Datos de las Regionales del DANE, segun sectores estadisticos
II Trimestre de 1974

Sectores	Barranquilla 1/			Bucaramanga			Cali			Manizales			Medellín		
	1973	1974		1973	1974		1973	1974		1973	1974		1973	1974	
	II Trimestre	I Trimestre	II Trimestre	II Trimestre	I Trimestre	II Trimestre	II Trimestre	I Trimestre	II Trimestre	II Trimestre	I Trimestre	II Trimestre	II Trimestre	I Trimestre	II Trimestre
TOTAL	296	487	786	326	477	600	331	262	398	440	319	324	151	515	832
Agropecuario	10	14	44	15	13	120	35	24	32	34	37	19	14	25	70
Comercio exterior	75	74	80	10	11	20	36	22	52	19	5	7	18	33	47
Comercio interior	–	–	2	5	2	5	9	11	9	31	14	6	8	11	1
Culturales	16	24	101	13	25	38	17	27	19	24	16	24	32	56	48
Demografía	101	204	351	179	203	142	59	37	91	100	20	63	2	139	218
Empleos y salarios	7	15	38	11	44	40	9	6	9	46	41	11	43	15	36
Indice de precios al consumidor	26	26	20	7	21	20	33	47	65	51	122	25	14	99	73
Industria	17	83	77	14	13	52	26	16	50	47	21	29	2	26	82
Justicia	6	3	14	1	2	14	5	3	3	4	7	7	11	2	14
Salubridad	8	17	17	14	34	16	33	15	12	23	5	23	2	16	40
Sector publico	8	2	8	1	17	4	14	16	6	25	13	9	1	49	94
Transporte y comunicaciones	–	2	2	2	1	5	7	6	8	21	13	5	2	13	9
Cartografía	–	–	2	–	20	21	4	5	2	3		–	–	–	5
Monografias municipales	4	5	16	6	10	13	1	3	6	–	3	2	2	2	73
Varios	18	18	14	48	61	90	43	24	34	12	2	94	–	29	22

1/ Incluye consultas atendidas en el Banco de Datos de Barranquilla y en las oficinas del DANE en Cartagena Valledupar Santa Marta y Sincelejo

índice

Pag No

5 Editorial
6 Contenido convenciones y siglas
7 PRONOSTICOS Y E STIMACIONES AGROPECUARIAS
Pronóstico revisado I semestre 1974

Introduccion
Próxima información
8 I Informacion agricola
9 Ajonjoli
10 Algodón
Arroz total
11 Arroz riego
Arroz secano
12 Caraotas
Cebada
13 Frijol
Maíz
14 Papa
Sorgo
15 Soya
Trigo
16 Variaciones de superficie y producción segun cultivos
II Información pecuaria
Sacrificio de ganado vacuno 1972–1973
17 Sacrificio de ganado vacuno (machos y hembras) segun departamentos 1972–1973
18 Sacrificio de ganado vacuno segun capitales de departamento 1972–1973
Sacrificio de ganado vacuno con destino a exportacion por ciudades 1971 1972 y 1973

Pag No

2 PRODUCCION, TRANSPORTE, COMUNICACIONES Y COMERCIO INTERIOR

Cuadros y graficos

19 2 1 1 Produccion
- A— Minera e industrial
- B— Agrícola

20 2 1 3 Sacrificio de Ganado Mayor (vacuno) y Menor (porcino)
- A— Secciones del pais
- B— Capitales de departamento

21 2 2 3 Movimiento de buses urbanos en las principales ciudades del pais

22 2 2 4 Transporte por ferrocarril

2 2 5 Transporte fluvial cabotaje y por oleoductos

2 2 6 Movimiento de embarcaciones en los puertos colombianos segun banderas

23 2 3 1 Movimiento de las telecomunicaciones—Resumen Nacional
- A— Telégrafo
- B— Telefono
- C— Telex

2 3 2 Movimiento de las telecomunicaciones por regiones

3 MONEDA Y FINANZAS

Comentario

24 Poder adquisitivo interno del peso

Cuadros y gráficos

26 3 1 1 Cheques pagados

3 1 2 Especies monetarias

3 1 3 Fondos de inversion

3 2 1 Depósitos en el sistema bancario
- A— Bancarios
- B— De ahorro

27 3 2 2 Expansión y contracción de los medios de pago segun rubros

28 3 2 3 Poder adquisitivo interno del peso

3 2 4 Medios de pago en circulación

3 2 5 Expansión monetaria y precios al por mayor

29 3 2 6 Encaje de los depósitos en moneda legal

3 2 7 Depósitos en el Banco de la Republica

3 3 1 Nuevos préstamos por destino económico
- A— Bancos comerciales

30
- B— Caja Agraria
- C— Total nuevos préstamos

31 3 3 2 Financiación y plazos de la cartera
- A— De los bancos comerciales
- B— De las corporaciones financieras

32 3 4 1 Movimiento bursátil
- A— Bolsa de Bogotá
- B— Bolsa de Medellín
- C— Movimiento bursátil nacional

33 3 6 1 Liquidez internacional

3 6 2 Posicion de los países americanos en el F M I

Pag No

4 PRECIOS Y SALARIOS

Cuadros y graficos

34 4 1 Precios al por mayor
4 1 1 Indice de precios al por mayor por agrupaciones
35 4 1 2 Precios al por mayor de productos alimenticios en el mercado de Bogota
36 4 2 Precios al consumidor
4 2 1 Porcentaje de aumento o disminucion del indice
4 2 2 Indice nacional y variación porcentual acumulada
37 4 2 3 Indice de precios al cohsumidor por ciudades y grupos
A— Bogota
38 B— Medellin
39 C— Cali
40 D— Barranquilla
41 E— Bucaramanga
42 F— Manizales
43 G— Pasto
44 4 2 4 Valor promedio de los consumos basicos —Evolucion del costo promedio de la canasta familiar
45 4 2 5 Precios de 24 articulos de primera necesidad en 18 ciudades del pais
A— Granos y harinas
B— Tuberculos frutas y legumbres
46 C— Carne y lacteos
D— Azucares y otros
47 4 2 7 Indice de precios al consumidor en algunos paises y ciudades del mundo
48 4 4 Cotización de acciones y monedas
4 4 1 Bolsa de Bogota
4 4 2 Certificado de cambio y monedas extranjeras en el mercado de Nueva York
4 5 Precios del cafe
4 5 1 Precios del café en el interior y en Nueva York
49 4 6 Indice de costos de la construccion de vivienda
4 6 1 Indice de costos por tipo de vivienda
50 4 6 2 Indice de costos de material y mano de obra en la construccion

5 ECONOMIA EXTERNA

Cuadros y graficos

51 5 1 1 Balanzas
A— Comercial (segun registros)
B— Cambiaria
52 5 1 2 Balanza Comercial
A— De Colombia con los paises del Grupo Andino
B— Global del Grupo Andino
53 C— De Colombia por Continentes y zonas economicas
54 5 2 1 Importaciones y exportaciones por aduanas
55 5 2 2 Composicion de las importaciones segun utilizacion
5 2 3 Valor C I F de los principales grupos de produccion de importacion
5 3 1 Valor F O B de los principales productos de exportacion
56 5 3 2 Exportaciones de petroleo crudo

Pag No

57 5 3 3 Exportaciones de cafe
58 5 4 1 Algunos indicadores de la economia externa
59 5 5 1 Movimiento de cambio aprobado
60 5 6 1 Deuda publica externa

6 SECTOR PUBLICO

Cuadros y graficos
61 6 1 1 Rentas e ingresos
6 1 2 Impuestos indirectos
A– Impuesto a las ventas (recaudos por administraciones)
62 B– A la gasolina y A C P M (recaudos por empresas)
62 6 1 3 Rentas nacionales
63 6 1 5 Certificados de Abono Tributario
A– Recibidos en Division de Impuestos
B– Recibidos en aduanas
64 6 2 1 Ejecución del presupuesto de gastos a fin de periodo
6 2 2 Gastos del gobierno nacional
65 6 3 1 Situacion de tesoreria
6 3 2 Superavit o deficit de la nación
66 6 4 1 Deuda publica nacional
6 4 2 Estado de los préstamos externos segun objetivos de la emision
67 6 5 1 Operaciones efectivas del gobierno nacional
6 5 2 Gasto publico total e ingresos tributarios

Especial
69 LA AGRICULTURA EN COLOMBIA 1950–1972 (Continuacion)
71 Capitulo III EL CICLO DE PRECIOS AGRICOLAS
A Introduccion Consideraciones metodologicas
73 B Tendencias de largo plazo
76 C Tendencias de mediano plazo
a El ciclo de precios 1948–1952
77 b El ciclo de precios 1952–1961
80 c El ciclo de precios 1961–1970
85 d El ciclo de precios 1971–?
86 e Conclusion
93 Cuadros
3 1 Precios corrientes al productor de 18 cultivos 1950–1972
96 3 2 Participacion de los cultivos dentro del valor de los grupos (tipos) 1950–1972
97 3 3 Indices de precios corrientes por cultivos y tipos de cultivos 1950–1972
99 3 4 Coeficientes de participación de cinco tipos de cultivos en el valor de la producción agrícola 1950–1972
100 3 5 Indices de precios de cinco tipos de cultivos deflactados por precios implicitos 1950–1972
101 3 6 Indices de precios al productor de 18 cultivos deflactados por precios implicitos P I B 1950–1972
103 3 7 Indices de precios de productos industriales sin alimentos 1950–1972
107 3 8 Consumo intermedio en las agrupaciones de alimentos bebidas tabaco textiles 1950–1969

108 Capitulo IV LA FUERZA DE TRABAJO RURAL Y LA DISTRIBUCION DEL INGRESO
A Introduccion
109 B Evolucion de la poblacion economicamente activa
110 C Mercado de trabajo rural
112 D Demanda de mano de obra segun tipo de cultivo
a Los cultivos comerciales
b Cultivos tradicionales
113 c Cultivos de plantación
d Cultivos mixtos
e Café
114 f Ganadería
E La demanda y la oferta de trabajadores en el campo
116 F Los mercados de trabajo por departamentos
117 a Zona I (Atlantico Bolivar Cesar Magdalena y Sucre)
118 b Zona II (Antioquia y Cordoba)
c Zona III (Norte de Santander y Santander)
119 d Zona IV (Boyaca Caldas Cundinamarca Tolima Huila Meta Quindio y Risaralda)
e Zona V (Cauca Nariño y Valle del Cauca)
120 G La fuerza de trabajo rural y sus ingresos
a Los ingresos de la fuerza de trabajo asalariada
124 b Los ingresos del campesinado parcelario y otras capas de la población rural
126 Cuadros
4 1 Superficie cultivada por regiones del pais 1971
127 4 2 Demanda de mano de obra por cultivos
128 4 3 Jornales mensuales requeridos en 18 cultivos 1971
129 4 4 Distribucion estimada del ingreso bruto agropecuario segun categoria ocupacional 1960
4 5 Distribucion de ingreso personal en la agricultura por categorias de ingreso 1960

130 BANCO NACIONAL DE DATOS
Servicios prestados por los Bancos de las Regionales II trimestre de 1974

Boletin No 277
Agosto de 1974

Se termino de imprimir en los talleres del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadistica el 13 de Septiembre de 1974
Bogota D E Colombia