

### Indice de Contenido

Síntesis.....	i
1 Información Macroeconómica.....	1
2 Comercio Internacional Agropecuario.....	6
3 Area, Producción y Rendimiento .....	14
4 Empleo y Salarios .....	19
5 Servicios de Apoyo a la Producción .....	23

## **Importancia Económica**

En función de las actividades agroproductivas el análisis del comportamiento del sector revela un mayor crecimiento en las tradicionales de exportación como banano, caña de azúcar y ganadería; así como las no tradicionales: yuca, plátano, piña, melón, ornamentales y flores; y una disminución en el crecimiento del café, cacao, maíz, frijol, tabaco, producción de madera y las mejoras agrícolas.

En el caso del banano creció en promedio un 4,2% principalmente por el impulso que se le dió a esta actividad, sin embargo en los últimos años con motivo del establecimiento de cuotas que ocasionó una reducción en la demanda se presenta una crisis en este subsector.

El café ocupa el segundo lugar en el valor bruto de la producción agropecuaria, superado por la actividad bananera, no obstante se nota una baja en la participación del café producto de los malos precios. Debido a la estrategia del sistema de retención temporal de la oferta solamente experimentó una reducción anual durante el periodo de un 1,3% en su valor bruto de la producción.

La caña de azúcar mostró un crecimiento aceptable (3,4%), durante el periodo en estudio esta actividad ha presentado un comportamiento estable motivado por su participación dentro del valor bruto de la producción ya que se ha mantenido en un 4%.

El cacao disminuyó considerablemente en el periodo de análisis (16,3% anual), como consecuencia sobre todo a problemas de mala calidad de semillas y mal manejo de las plantaciones, sin embargo su participación dentro del valor bruto de la producción en términos reales ha sido poco significativa, ubicándose dentro de un rango de 0,3 a 0,1%.

El valor bruto de la producción de los granos básicos, disminuyó durante el periodo 1990-1997 en un -1,6% anual, el arroz fue la única actividad con una tasa de crecimiento positiva del 0,6% anual, el maíz y el frijol decrecieron 6,5% y 9,2% respectivamente.

Las actividades no tradicionales continúan con un comportamiento creciente dentro del valor bruto de la producción de un 9,1% anual durante el periodo 1990-1997. Destacan la yuca y plátano, con tasas de crecimiento anual de 13,9% y 11,9%. En el caso del plátano se ha experimentado un crecimiento sostenible en el valor bruto de la producción a partir de 1994, como consecuencia del aumento de las exportaciones.

La papa mostró un comportamiento constante en el valor bruto de su producción (tasa de crecimiento 0,2% anual), por su parte la cebolla creció un 2,7% anual.

El subsector pecuario mostró una tasa de crecimiento del 3,9% anual en el valor bruto de la producción, dentro de este la actividad porcina creció un 6,6% anual; la avicultura de carne creció 7,2% anual y la de huevos un 4,6% anual.

A causa de la protección y a la posibilidad creciente de exportar leche hacia algunos países de la región la actividad lechera presentó un comportamiento creciente con un crecimiento promedio anual de un 3,5% y un porcentaje de participación dentro del valor bruto de la producción agropecuaria de alrededor del 12%.

Dentro de la categoría de "los demás", la actividad pesquera creció 6,6% anual, debido a un gran aumento que se ha registrado en las exportaciones de esta actividad a partir de 1996.

Las actividades madereras y la de mejoras agrícolas presentaron decrecimientos de -5,6% anual y de -0,8% anual respectivamente.

## Comercio

Las exportaciones de productos del sector agropecuario representan el primer lugar en las exportaciones totales, en valores absolutos las exportaciones agropecuarias pasaron de US\$ 975,1 millones en 1990 a \$2 099,3 millones en 1996.

Los rubros de exportación más importantes durante 1996 fueron: **banano**, con un valor de US\$ 631,8 millones y una tasa de crecimiento anual del 12,3%; **café** con un valor de US\$ 385,7 millones y una tasa de crecimiento anual del 7,8%; **frutas** como la piña, melón, naranja y mango ocupan un tercer monto en importancia de US\$ 139,5 millones y una tasa de crecimiento del 17,2%; semillas de flores, **flores y plantas ornamentales**, con US\$ 133,6 millones y una tasa de crecimiento anual de 14,8%; **raíces y tubérculos, legumbres y hortalizas** con US\$ 74,4 millones y una tasa de crecimiento anual de 21,8%.

A nivel de actividades sobresale el impulso de las exportaciones de productos del sector pecuario y pesca alcanzando un valor de 342,6 millones de dólares en 1996, superando en un 58,5% el valor exportado en 1995. Este crecimiento proviene básicamente del aumento en las ventas de pescado fresco o refrigerado (48,2%) y de camarones. Por el contrario las exportaciones de carne continúan decreciendo.

Por otra parte en las actividades agrícolas se dió un leve crecimiento en las exportaciones. Las exportaciones de banano han disminuído, situación que obedece en gran medida a las cuotas bananeras, durante 1996 las exportaciones de banano alcanzó un valor de 631,9 millones de dólares lo que representa una caída de 7,7% con respecto al acumulado en 1995.

Las exportaciones de las frutas durante 1996 han crecido un 14,6% con respecto al año anterior, alcanzando un valor superior a los 139,5 millones de dólares, representa un comportamiento creciente en los últimos años con un crecimiento promedio anual de 17,2% entre 1990-1996.

Las importaciones de productos agropecuarios en términos absolutos pasaron de 557,2 millones de dólares en 1995 a 684,9 millones de dólares en 1996, por lo que se dió un incremento del 13,1% anual durante el período 1990-1996. La actividad agrícola creció en un 16,4% anual, las actividades de origen pecuario decrecieron en un 9,6% anual, la pesca en un 16,8%, mientras que los forestales son los que presentan el mayor crecimiento anual dentro de las importaciones agropecuarias con un aumento anual promedio para el período 1990-1996 del 48,7%.

Los rubros más importantes de importación en el sector agrícola por su monto son: insumos agrícolas, semillas para siembra, maíz, trigo y arroz, con un monto de importación en conjunto del US\$396,4 millones y una participación del 57,9% en el total importado del sector agropecuario durante 1996. Dentro de las actividades pecuarias destacan los productos lácteos, cueros y pieles.

## Producción

El grupo que destaca por su área de siembra son los productos tradicionales dentro del cuál el café continúa siendo el de mayor aporte con 108 000 hectáreas; el banano con 49 191 hectáreas y la caña de azúcar con 47 000 hectáreas.

La producción de café disminuyó durante el año de 1997 por la condición de comportamiento bianual, aunado al comportamiento de los precios internacionales, lo que provocó un descuido de los cafetales por parte de los productores.

La producción de los granos básicos ha decaído en los dos últimos periodos agrícolas por circunstancias climatológicas, que no han sido las más favorables para el desarrollo de las plantaciones. Debido a esta situación se ha dependido de las importaciones para abastecer las necesidades de consumo interno.

La categoría de frutas sufrió un incremento en el área de producción así como en la producción total por rubro, destacan productos como el mango, naranja, melón y piña, productos que son orientados hacia la exportación.

Las hortalizas aumentaron su área para el periodo 1990-1997 de 9 475 hectáreas a 21 959 hectáreas, dentro de las cuales el palmito y la papa fueron las que registraron un mayor aumento, caso contrario sucedió con la cebolla que más bien disminuyó en área.

Desde hace casi dos décadas las siembras de palmito se realizan con fines de exportación, convirtiéndose Costa Rica junto con Brasil en los países más importantes para el mercado norteamericano y europeo, por lo que en los últimos años se ha dado un incremento tanto en el área como en la producción de este producto.

En el caso de la producción pecuaria, para las actividades que componen este grupo han mantenido tasas de crecimiento positivas, excepto para la producción de ganado vacuno la que disminuyó durante 1997 a 86 142 tm canal.

## **Empleo y Salarios**

La población económicamente activa del sector agropecuario presenta una disminución del 0,4% anual durante el periodo 1990-1997. En 1990 representó el 25,3% de la fuerza laboral del país para 1997 fue del 20,2%. En lo que respecta la población ocupada durante 1997 en el sector agropecuario en términos absolutos fue de 252 700, mientras que en 1990 esa cifra fue de 263 700 personas lo que demuestra una menor capacidad del sector para generar nuevos empleos (0,61%), con una participación en 1990 de 25,9% y para 1996 del 20,6%.

Durante el periodo 1990 -1997, el desempleo nacional creció a una tasa del 5,9% anual, para el sector agropecuario varió 6,9%. El desempleo abierto para el periodo 1990-1997 del sector agropecuario tiene una tasa de crecimiento anual del 7,2 %, mientras que en el nivel nacional es del 3,1%.

El subempleo visible en el sector en relación con el subempleo visible total se redujo en el periodo analizado, en 1990 ésta relación fue de 36,7 miles de personas y en 1997 fue 36,3 miles de personas. El subempleo invisible aumentó, pasó de 45,1 miles de personas en 1990 a 56,9 miles de personas en 1997, tasa de crecimiento anual del 3,4%.

En lo que respecta a salarios en el sector agropecuario, a partir del segundo semestre de 1996, solo se tiene la categoría de "Trabajadores no calificados", "Recolectores de café" y "Recolectores de coyol", por lo que se interpreta de los decretos de fijación que la categoría de "Trabajadores no calificados" equivale a la anterior de "Peones en la agricultura del cacao." y la de "Ordeñadores, sabaneros, peones...".

El salario mínimo del peón agropecuario aumentó en un 275,4% de enero de 1990 a enero de 1998, pasando de ¢496/hora en enero de 1990 a ¢1 862/hora en enero de 1998.

## **Apoyo a la Producción**

### **Crédito**

En los últimos años el sistema financiero costarricense ha experimentado grandes cambios, afectando las actividades agropecuarias.

Durante el periodo de análisis 1990-1997, la participación del crédito agropecuario dentro del crédito total ha decrecido, en 1990 fue de un 18,7% mientras que para 1997 la participación era de un 8,4%, en valores absolutos pasó de 17 878 millones de colones en 1990 a 41 131 millones en 1997. Esta disminución se debe en parte a la búsqueda de eficiencia en el sistema financiero formal, además de una baja en la demanda crediticia del sector debido al incremento en la tasa de interés y al carácter fluctuante de la misma.

Al analizar las cifras de colocaciones por subsectores, el crédito agropecuario se redujo significativamente durante el período 1990-1995, sin embargo a partir de 1996 este tiende a crecer.

El crédito al pequeño productor agropecuario canalizado mediante las Juntas Rurales del Banco Nacional de Costa Rica, también se vió afectado por las medidas tomadas para mejorar el sistema financiero.

El café, banano, maíz, palma, tabaco y frijol son las actividades agrícolas que se vieron más afectadas, la caña de azúcar, el arroz y el rubro otros cultivos presentó un incremento en las colocaciones.

La tendencia en la actividad ganadera a partir de 1995 ha sido decreciente, disminuyendo tanto en desarrollo, al igual que para el pequeño productor pecuario.

En pesca las colocaciones presentaron niveles decrecientes, tendiendo a aumentar a partir de 1996 la piscicultura y maricultura, al igual que otros productos pesqueros.

### **Seguros Agrícolas**

La política de desestímulo a la producción de granos básicos, la incertidumbre en el sector empresarial por la vigencia de los acuerdos del GATT (1994) y la baja en la demanda de crédito, son factores a los que se les atribuye la disminución en el uso de seguros agrícolas.

El seguro de cosechas hasta el año de 1991 era utilizado principalmente por los productores de granos básicos, con participación promedio durante 1990-1991 de un 90% con respecto al seguro total de cosechas, sin embargo, a partir de 1992 el Instituto Nacional de Seguros diversificó su cartera hacia otras actividades agrícolas no tradicionales.

El melón es una de las actividades que a partir de 1996 comenzó a decrecer en el seguro de cosechas, así mismo como los granos básicos.

Durante el periodo 1990-1997, se puede observar una disminución en el área asegurada pasando de 19 534 a 9 011 hectáreas, siendo el frijol una de las actividades más afectadas con esta disminución.

El arroz, tabaco, frijol y melón (riego) son los cultivos recurrentes en el uso del mismo.

# 1. Información Macroeconómica



*El aporte al PIB del sector agropecuario en 1997 fue del 18%, por lo que mantiene el segundo lugar en importancia en la economía costarricense superado por el sector industria (21.5%).*

*Las ramas de las actividades agropecuarias que más aportan son:*

*• las tradicionales como el banano, caña de azúcar y ganadería;*

*• las no tradicionales como piña, ornamentales, flores, melón.*

*y las que presentaron una disminución en el crecimiento:*

*• el café, cacao, maíz, frijol, etc.*

**SEPSA**

Cuadro 1. Producto Interno Bruto, según rama de actividad económica. Periodo 1990-1997. En millones de colones constantes. ....	3
Cuadro 2. Producto Interno Bruto, según rama de actividad económica. Periodo 1990-1997. En porcentaje.....	3
Cuadro 3. Valor Agregado de las principales actividades del sector agropecuario. Periodo 1990-1997. En millones de colones constantes. ....	4
Cuadro 4. Valor Bruto de las principales actividades del sector agropecuario. Periodo 1990-1997. En millones de colones constantes. ....	5

**Cuadro 1**  
**Producto Interno Bruto, según rama de actividad económica.**  
**Periodo 1990-1997. En millones de colones constantes\***

Rama de Actividad	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997**	Tasa crecim, %
Agropecuario	2 366,0	2 513,1	2 614,3	2 676,4	2 757,0	2 869,5	2 851,2	2 835,0	2,62
Industria	2 629,3	2 684,5	2 961,0	3 150,5	3 260,8	3 384,7	3 242,6	3 385,5	3,68
Electricidad	380,0	397,1	421,1	444,8	477,5	491,9	505,6	521,0	4,61
Construcción	503,2	465,5	477,6	556,4	590,9	528,9	477,6	569,4	1,78
Comercio	2 056,7	2 061,0	2 318,6	2 492,5	2 617,1	2 653,8	2 653,8	2 781,0	4,40
Transportes	1 060,6	1 091,4	1 244,5	1 377,7	1 483,8	1 572,8	1 616,8	1 677,4	6,77
Establec. Financieros	858,7	869,0	962,8	1 082,2	1 157,9	1 157,9	1 169,5	1 193,9	4,82
Bienes Inmuebles	804,3	820,0	835,8	854,2	874,7	892,6	905,9	925,0	2,02
Gobierno Central	1 059,3	1 069,9	1 080,6	1 102,2	1 129,8	1 158,5	1 158,5	1 165,1	1,37
Otros Servicios	526,4	549,6	572,7	607,1	637,4	650,0	656,5	677,0	3,66
<b>TOTAL</b>	<b>12 244,5</b>	<b>12 521,1</b>	<b>13 489,0</b>	<b>14 344,0</b>	<b>14 986,9</b>	<b>15 360,6</b>	<b>15 238,0</b>	<b>15 730,3</b>	<b>3,64</b>

\*) Año base 1966.

\*\*) Preliminar.

Fuente: SEPSA, con base en información del BCCR (feb. 98).

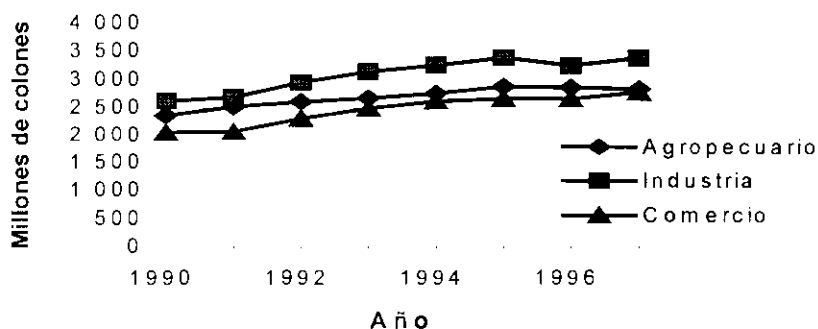
**Cuadro 2**  
**Producto Interno Bruto, según rama de actividad económica. Periodo 1990-1997. En porcentaje**

Rama de Actividad	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997*
Agropecuario	19,3	20,1	19,4	18,7	18,4	18,7	18,7	18,0
Industria	21,5	21,4	22,0	22,0	21,8	22,0	21,3	21,5
Electricidad	3,1	3,2	3,1	3,1	3,2	3,2	3,3	3,3
Construcción	4,1	3,7	3,5	3,9	3,9	3,4	3,1	3,6
Comercio	16,8	16,5	17,2	17,4	17,5	17,3	17,4	17,7
Transportes	8,7	8,7	9,2	9,6	9,9	10,2	10,6	10,7
Establec. Financieros	7,0	6,9	7,1	7,5	7,7	7,5	7,7	7,6
Bienes Inmuebles	6,6	6,5	6,2	6,0	5,8	5,8	5,9	5,9
Gobierno Central	8,7	8,5	8,0	7,7	7,5	7,5	7,6	7,4
Otros Servicios	4,3	4,4	4,2	4,2	4,3	4,2	4,3	4,3
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

\*) Preliminar.

Fuente: SEPSA, con base en información del BCCR (feb. 98).

**Producto Interno Bruto.**  
**Según actividad. En millones de colones constantes. Periodo 90-97.**





**Cuadro 3**  
**Valor Agregado de las principales actividades del sector agropecuario**  
**Periodo 1990-1997. En millones de colones constantes\*.**

Actividad	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
<b>AGRICOLAS</b>	<u>1 693,7</u>	<u>1 789,4</u>	<u>1 887,6</u>	<u>1 924,8</u>	<u>1 974,9</u>	<u>2 074,7</u>	<u>2 060,9</u>	<u>2 023,5</u>
Tradicionales	<u>1 251,5</u>	<u>1 333,2</u>	<u>1 414,7</u>	<u>1 455,7</u>	<u>1 456,8</u>	<u>1 544,5</u>	<u>1 482,0</u>	<u>1 403,9</u>
Café	596,9	632,9	630,7	595,4	581,9	595,6	569,2	543,2
Banano	547,9	589,8	667,6	739,3	754,9	819,9	776,5	734,6
Caña de azúcar	97,7	104,6	112,0	117,3	117,2	126,2	133,7	123,6
Cacao	9,0	5,9	4,4	3,7	2,8	2,8	2,6	2,6
Granos Básicos	<u>156,2</u>	<u>152,5</u>	<u>142,6</u>	<u>121,4</u>	<u>139,7</u>	<u>129,9</u>	<u>137,0</u>	<u>138,8</u>
Arroz	108,1	103,8	98,5	83,6	99,9	89,5	110,2	112,4
Maiz	20,6	17,7	12,9	11,7	9,5	8,1	9,2	12,9
Frijol	26,7	30,5	31,0	26,1	30,3	32,3	17,6	13,6
Sorgo	0,8	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otros	<u>52,4</u>	<u>49,0</u>	<u>56,0</u>	<u>53,1</u>	<u>52,8</u>	<u>43,5</u>	<u>50,7</u>	<u>50,4</u>
Algodón	1,1	0,6	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Tabaco	5,8	8,5	9,0	7,8	5,3	3,8	3,8	3,0
Papa	39,7	33,8	38,4	35,7	36,2	33,5	39,5	40,4
Cebolla	5,8	6,1	8,1	9,3	11,3	6,2	7,4	7,0
No Tradicionales	<u>233,6</u>	<u>254,7</u>	<u>274,3</u>	<u>294,6</u>	<u>325,6</u>	<u>356,8</u>	<u>391,2</u>	<u>430,4</u>
Yuca	4,6	11,4	7,6	7,1	8,3	10,9	10,9	11,2
Platano	45,4	47,1	48,9	53,5	67,9	78,4	86,4	99,7
Otros	183,6	196,2	217,8	234,0	249,4	267,5	293,9	319,5
<b>PECUARIOS</b>	<u>511,2</u>	<u>549,5</u>	<u>571,6</u>	<u>604,0</u>	<u>630,3</u>	<u>667,8</u>	<u>654,7</u>	<u>659,8</u>
Ganado vacuno	194,4	204,3	203,4	210,9	226,1	237,9	247,6	233,2
Cerdos	38,6	51,0	52,0	53,9	59,6	61,0	51,3	60,4
Aves	19,3	21,3	25,3	30,5	30,7	32,4	33,2	31,3
Leche	208,4	216,3	231,5	244,5	249,6	258,6	255,4	265,9
Huevos	50,5	56,6	59,4	64,2	64,3	77,9	67,2	69,1
<b>LOS DEMAS</b>	<u>161,2</u>	<u>174,2</u>	<u>155,2</u>	<u>147,5</u>	<u>151,8</u>	<u>126,9</u>	<u>135,6</u>	<u>153,0</u>
Madera	78,5	92,6	79,9	79,2	85,4	52,6	52,6	52,6
Pesca	36,0	31,6	30,9	28,3	30,4	31,1	39,3	56,2
Mejoras agrícolas	46,7	50,0	44,4	40,0	36,0	43,2	43,7	44,2
<b>TOTAL</b>	<u>2 366,1</u>	<u>2 513,1</u>	<u>2 614,4</u>	<u>2 676,3</u>	<u>2 757,0</u>	<u>2 869,4</u>	<u>2 851,2</u>	<u>2 836,4</u>
<b>AGROPECUARIO</b>								

\*) Año base 1966.

Fuente: SEPSA, con base en información del BCCR (feb. 98).

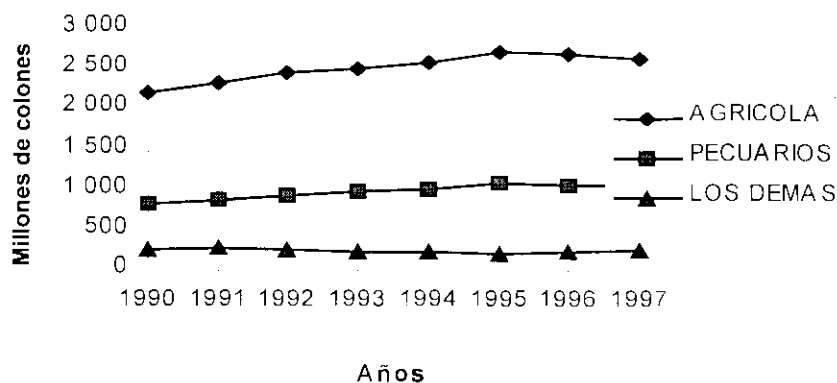
**Cuadro 4**  
**Valor Bruto de las principales actividades del sector agropecuario,**  
**Periodo 1990-1997. En millones de colones constantes\*.**

Actividad	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	Tasa crecim, %
<b>AGRICOLA</b>	<u>2 224,2</u>	<u>2 349,4</u>	<u>2 480,9</u>	<u>2 535,1</u>	<u>2 601,1</u>	<u>2 731,6</u>	<u>2 707,0</u>	<u>2 655,4</u>	2,56
Tradicionales	<u>1 670,6</u>	<u>1 779,5</u>	<u>1 892,2</u>	<u>1 953,0</u>	<u>1 959,1</u>	<u>2 077,7</u>	<u>1 991,4</u>	<u>1 890,9</u>	1,79
Café	751,3	796,6	793,8	749,5	732,5	749,7	716,5	683,7	-1,34
Banano	779,3	837,8	945,4	1 044,7	1 068,9	1 158,4	1095,7	1 041,4	4,23
Caña de azúcar	128,5	137,5	147,3	154,1	154,1	165,9	175,8	162,5	3,41
Cacao	11,5	7,6	5,7	4,7	3,6	3,7	3,4	3,3	-16,33
Granos Básicos	<u>204,9</u>	<u>199,6</u>	<u>185,8</u>	<u>158,4</u>	<u>182,1</u>	<u>168,8</u>	<u>180,1</u>	<u>183,1</u>	-1,60
Arroz	143,3	137,7	130,6	110,8	132,4	118,7	146,1	149,0	0,56
Maíz	28,3	24,3	17,8	16,1	13,1	11,1	12,7	17,7	-6,48
Frijol	32,2	36,9	37,4	31,5	36,6	39,0	21,3	16,4	-9,21
Sorgo	1,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Otros	<u>67,2</u>	<u>62,6</u>	<u>71,6</u>	<u>68,2</u>	<u>68,0</u>	<u>55,9</u>	<u>65,1</u>	<u>64,7</u>	-0,55
Algodón	1,6	0,9	0,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	
Tabaco	7,1	10,2	10,8	9,5	6,4	4,6	4,6	3,7	-9,03
Papa	50,5	43,1	48,9	45,4	46,1	42,7	50,3	51,4	0,24
Cebolla	8,0	8,4	11,2	12,8	15,5	8,6	10,2	9,6	2,68
No Tradicionales	<u>281,5</u>	<u>307,7</u>	<u>331,3</u>	<u>355,5</u>	<u>391,9</u>	<u>429,2</u>	<u>470,4</u>	<u>516,8</u>	9,07
Yuca	6,0	14,9	10,1	9,4	11,0	14,6	14,5	14,9	13,89
Platano	49,8	51,7	53,6	58,7	74,5	85,9	94,8	109,3	11,89
Otros	225,7	241,1	267,6	287,4	306,4	328,7	361,1	392,5	8,23
<b>PECUARIOS</b>	<u>824,2</u>	<u>890,2</u>	<u>933,5</u>	<u>990,8</u>	<u>1 028,3</u>	<u>1 092,5</u>	<u>1 058,7</u>	<u>1 079,3</u>	3,93
Ganado vacuno	218,7	229,9	229,0	237,4	254,5	267,8	278,6	262,5	2,64
Cerdos	72,2	95,4	97,3	100,9	111,5	114,1	95,9	113,1	6,63
Aves	39,6	43,8	51,9	62,7	63,1	66,6	68,2	64,3	7,17
Leche	389,7	404,4	432,8	457,2	466,6	483,5	477,4	497,0	3,54
Huevos	104,0	116,7	122,5	132,6	132,6	160,5	138,6	142,4	4,59
<b>LOS DEMAS</b>	<u>265,7</u>	<u>280,8</u>	<u>252,5</u>	<u>236,2</u>	<u>237,7</u>	<u>219,5</u>	<u>236,4</u>	<u>270,0</u>	0,23
Madera	87,4	103,1	88,9	88,2	95,0	58,6	58,6	58,6	-5,56
Pesca	68,9	60,4	59,4	54,2	58,3	59,6	75,3	107,8	6,60
Mejoras agrícolas	109,4	117,3	104,2	93,8	84,4	101,3	102,5	103,7	-0,76
<b>TOTAL</b>	<u>3 314,1</u>	<u>3 520,4</u>	<u>3 666,9</u>	<u>3 762,1</u>	<u>3 867,1</u>	<u>4 043,6</u>	<u>4 002,1</u>	<u>4 004,7</u>	

\*) Año base 1966.

Fuente: SEPSA, con base en información del BCCR (feb. 98).

**Valor Bruto. Sector Agropecuario**  
**Período 90-97. En millones de**  
**colones constantes**



## 2. Comercio Internacional



*En valores absolutos las exportaciones agropecuarias pasaron de US\$ 975.1 millones en 1990 a \$2 099.3 millones en 1996.*

*Las importaciones de productos agropecuarios en términos absolutos pasaron de 557.2 millones de dólares en 1995 a 684.9 millones de dólares en 1996, por lo que se dió un incremento del 13.1% anual durante el periodo 1990-1996.*

*Este comportamiento muestra una balanza comercial con saldo positivo para el sector agropecuario, en el periodo establecido.*

**SEPSA**

Cuadro 5. Exportaciones agropecuarias por año, según rubro de Exportación. Período 1990-1996. En miles de dólares.....	8
Cuadro 6. Participación de las exportaciones agropecuarias en el total de las exportaciones de Costa Rica. Período 1990-1996. En porcentaje.....	8
Cuadro 7. Valor de las exportaciones agropecuarias. En miles de US dólares. Período 1990-1996.....	9
Cuadro 8. Importaciones agropecuarias por año. Período 1990-1996. En miles de US dólares.....	10
Cuadro 9. Valor de las importaciones agropecuarias. En miles de US dólares, Período 1990-1996.....	11
Cuadro 10. Balanza Comercial Agropecuaria. En miles de US dólares.....	12
Cuadro 11. Balanza Comercial Agregada Nacional. En miles de US dólares.....	13

**Cuadro 5**  
**Exportaciones agropecuarias por año, según rubro de exportación.**  
**Periodo 1990-1996. En miles de dólares.**

Rubro	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Costa Rica	1 361 370,7	1 502 855,0	1 833 712,9	1 941 720,9	2 251 572,8	2 701 758,5	2 881 592,5
Agropecuarias	975 098,4	1 126 746,4	1 334 427,4	1 453 123,7	1 449 158,1	1 928 648,3	2 099 263,4
(1+2+3)							
1) Agrícolas	820 865,7	948 996,7	1 114 226,4	1 177 890,2	1 244 489,2	1 712 452,7	1 756 683,0
- Tradicionales	591 405,1	694 409,9	801 910,2	803 457,2	884 545,6	1 156 871,4	1 073 655,6
- No Tradicionales	229 460,6	254 586,7	312 316,2	374 433,0	359 943,6	555 581,2	683 027,4
2) Pecuarias	100 909,2	126 256,4	122 796,4	167 530,6	98 048,6	88 821,9	108 492,9
- Bovinos	756,9	865,6	121,1	166,5	606,4	441,5	228,0
- Otros animales	250,4	518,5	502,7	405,1	922,4	471,1	694,2
- Carne vacuno	48 604,3	58 796,7	44 013,0	63 745,4	51 186,0	43 775,0	42 426,0
- Otras carnes	751,7	1 713,5	770,8	1 656,4	1 931,3	2 973,8	2 002,3
- Lácteos	4 445,3	4 672,7	13 184,5	13 351,0	7 029,2	8 696,9	17 018,8
- Cueros y pieles	9 160,1	9 597,9	8 595,7	7 917,1	18 714,7	18 337,9	21 445,2
- Otros pecuarios	36 940,6	50 091,6	55 608,5	80 289,1	17 658,6	14 125,7	24 678,4
3) Pesca	53 323,4	51 493,3	97 404,5	107 702,9	106 620,3	127 373,7	234 087,4

Fuente: SEPSA, con base en información de DGEC (feb. 98).

**Cuadro 6**  
**Participación de las exportaciones agropecuarias en el total de las exportaciones de Costa Rica.**  
**Periodo 1990-1996. En porcentaje.**

Rubro	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Costa Rica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agropecuarias	71,6	75,0	72,8	74,8	64,4	71,4	72,9
(1+2+3)							
1) Agrícolas	60,3	63,1	60,8	60,7	55,3	63,4	61,0
- Tradicionales	43,4	46,2	43,7	41,4	39,3	42,8	37,3
- No Tradicionales	16,9	16,9	17,0	19,3	16,0	20,6	23,7
2) Pecuarias	7,4	8,4	6,7	8,6	4,4	3,3	3,8
- Bovinos	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
- Otros animales	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
- Carne vacuno	3,6	3,9	2,4	3,3	2,3	1,6	1,5
- Otras carnes	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
- Lácteos	0,3	0,3	0,7	0,7	0,3	0,3	0,6
- Cueros y pieles	0,7	0,6	0,5	0,4	0,8	0,7	0,7
- Otros pecuarios	2,7	3,3	3,0	4,1	0,8	0,5	0,9
3) Pesca	3,9	3,4	5,3	5,5	4,7	4,7	8,1

Fuente: SEPSA, con base en información de DGEC (feb. 98).

**Cuadro 7**  
**Valor de las exportaciones agropecuarias**  
**En miles de US dólares. Período 1990-1996**

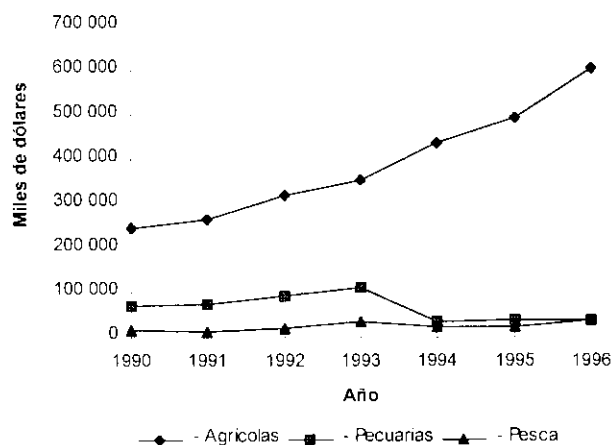
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>AGRICOLA</b>	820 865,7	948 996,7	1 114 226,4	1 177 890,2	1 244 489,2	1 712 452,7	1 756 683,0
Café	245 624,7	263 798,8	202 712,3	203 971,4	308 503,6	418 607,6	385 671,8
Azúcar	25 072,3	21 378,3	29 526,4	27 914,6	28 377,7	46 174,7	44 433,9
Cacao	5 716,0	6 360,4	7 107,0	6 825,3	8 445,0	11 722,4	11 696,6
Banano	314 992,1	402 872,5	562 564,5	564 745,9	539 219,4	680 366,7	631 853,3
Plátano	1 808,4	2 009,9	1 705,9	2 770,8	4 113,5	6 250,9	12 470,9
Frutas	53 824,8	62 585,4	80 260,0	92 583,0	111 091,7	119 171,7	139 541,3
Arroz	19,3	0,9	977,6	382,4	88,5	754,1	1 404,7
Maíz	1,0	0,9	1 065,4	17,0	33,0	509,5	0,5
Papás	15,6	234,9	36,4	0,0	74,5	39,6	408,2
Legumbres y verduras	22 856,4	29 634,4	33 951,4	42 106,6	57 668,3	65 990,5	74 487,7
Semillas, nueces, almendras oleag,	8 215,8	6 203,1	6 337,2	7 418,0	6 899,1	8 323,7	9 369,1
Semillas, flores y plantas ornam,	58 462,3	58 675,6	67 024,3	72 390,3	96 499,2	112 158,1	133 649,2
Frijol	1 928,9	0,0	0,0	4 188,9	2,0	2 035,2	336,9
Insumos Agrícolas	12 520,5	15 026,0	24 420,1	23 602,2	26 899,5	37 987,4	47 696,5
Otros productos	63 437,1	77 326,3	87 988,3	111 252,7	34 235,3	179 051,5	228 270,1
Aceites	6 314,3	2 869,8	8 218,4	17 510,5	21 751,8	22 983,4	34 943,3
Forestal	56,2	19,7	331,2	210,6	587,3	325,8	449,0
<b>PECUARIO</b>	100 909,2	126 256,5	122 796,4	167 530,6	98 048,6	88 821,9	108 492,9
Ganado Vacuno pie	756,9	865,6	121,1	166,5	606,4	441,5	228,0
Otros animales	250,4	518,5	502,7	405,1	922,4	471,1	694,2
Carne vacuno	48 604,3	58 796,7	44 013,0	63 745,4	51 186,0	43 775,0	42 426,0
Carne aves	400,9	1 156,9	437,2	1 134,5	1 173,3	1 501,8	1 087,9
Otras carnes	259,7	508,7	249,1	454,8	758,0	1 472,0	914,4
Productos lácteos	4 445,3	4 672,7	13 184,5	13 351,0	7 029,2	8 696,9	17 018,8
Miel natural	0,0	0,0	0,8	0,7	0,3	1,1	1,6
Huevos	69,5	191,5	197,1	651,0	285,8	213,6	174,6
Otros productos	46 122,3	59 545,9	64 090,9	87 621,6	36 087,3	32 248,9	45 947,4
<b>PESCA</b>	53 323,4	51 493,3	97 404,5	107 702,9	106 620,3	127 373,7	234 087,4
Pescado	42 933,0	34 573,4	43 425,1	59 135,0	75 653,6	94 418,5	170 470,1
Pescado fresco	41 458,1	30 802,3	32 904,5	56 381,9	47 034,6	54 925,3	105 980,0
Los demás	525,7	559,2	836,5	1 191,4	882,8	4 160,1	486,6
Sardinás	949,3	3 211,8	9 684,1	1 561,8	27 736,2	35 333,1	64 003,5
Crustáceos y moluscos	10 390,4	16 919,9	53 979,4	48 567,9	30 966,6	32 955,2	63 617,3
<b>TOTAL</b>	<b>975 098,3</b>	<b>1 126 746,4</b>	<b>1 334 427,4</b>	<b>1 453 123,7</b>	<b>1 449 158,1</b>	<b>1 928 648,3</b>	<b>2 099 263,4</b>

**Cuadro 8**  
**Importaciones agropecuarias por año.**  
**Periodo 1990-1996. En miles de US dólares.**

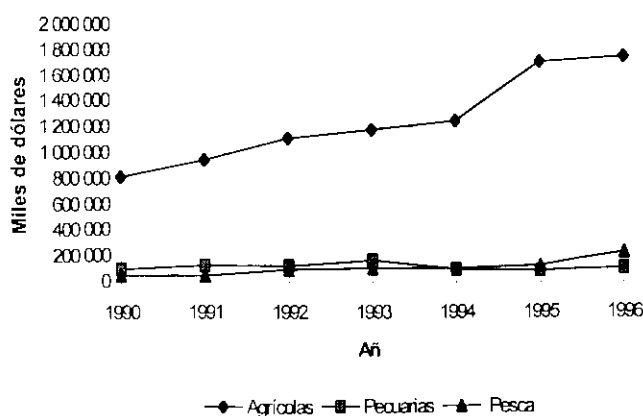
Rubro	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	Tasa crecim,%
<b>TOTALES</b>	<b>1 989 740,8</b>	<b>1 876 583,9</b>	<b>2 428 855,0</b>	<b>2 938 673,2</b>	<b>3 024 780,9</b>	<b>4 109 676,4</b>	<b>3 886 066,6</b>	<b>11,8</b>
<b>Agropecuarias</b>	<b>327 837,9</b>	<b>352 060,8</b>	<b>429 984,0</b>	<b>501 263,8</b>	<b>495 506,8</b>	<b>557 230,6</b>	<b>684 946,3</b>	<b>13,1</b>
- Agrícolas	244 245,6	266 490,3	318 132,3	353 800,3	436 803,4	496 476,8	606 281,0	16,4
- Pecuarias	68 317,5	71 870,9	93 088,9	112 659,2	33 107,1	37 633,2	37 246,5	-9,6
- Pesca	14 968,3	13 241,4	18 327,1	33 710,3	23 201,3	21 337,1	38 099,9	16,8
- Forestal	306,5	458,1	435,7	1 094,0	2 394,9	1 783,6	3 318,9	48,7

Fuente: SEPSA, con base en información de DGEC (feb, 98).

**Importaciones agropecuarias por actividad**  
**Periodo 1990-1996. En miles de US dólares**



**Exportaciones agropecuarias por actividad**  
**En miles de US dólares. Periodo 90-96**



**Cuadro 9**  
**Valor de las importaciones agropecuarias**  
**En miles de US dólares. Período 1990-1996.**

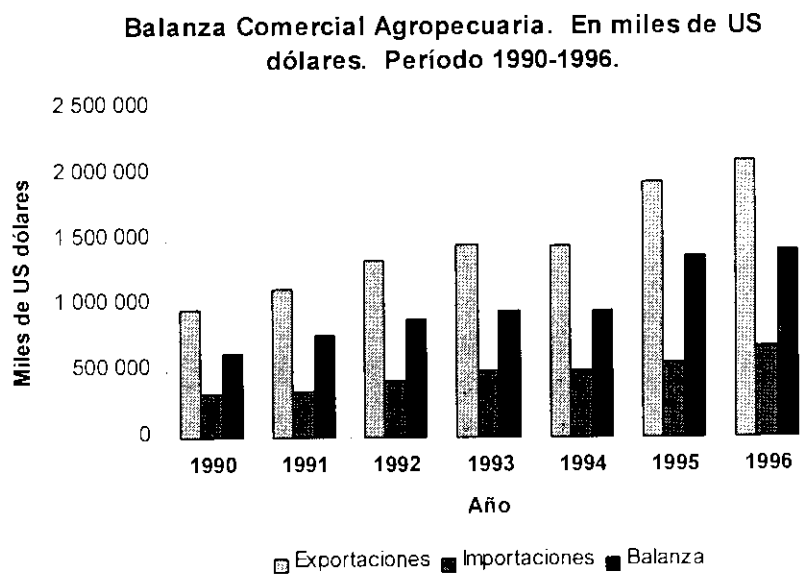
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>AGRICOLA</b>	244 245,6	266 490,3	318 132,3	353 800,3	436 803,4	496 476,8	606 281,0
Trigo	22 289,8	22 146,2	23 371,1	2 231,7	30 046,8	34 430,0	56 541,4
Arroz	16,9	8,2	13 923,4	6 348,5	19 817,1	16 219,0	28 600,6
Maíz	26 420,7	33 944,6	32 011,3	45 702,7	50 083,6	52 180,7	90 634,7
Otros cereales	82,4	113,1	183,3	3 230,8	316,3	326,1	395,9
Frutas	4 743,9	4 265,2	5 718,1	10 367,8	9 439,3	11 414,2	14 253,0
Papas	133,3	190,8	135,3	0,0	21,2	503,1	1 726,1
Frijoles	6 041,9	982,5	1 404,5	384,8	2 830,0	3 770,0	10 887,3
Cebolla	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1 370,8	1 339,1
Otras legumbres	1 616,3	1 711,5	1 943,4	4 924,9	9 825,7	11 452,0	12 359,8
Cacao	808,8	1 888,0	3 248,6	4 790,4	7 658,2	9 215,5	10 457,0
Té	1 076,0	1 136,6	1 199,8	1 231,4	1 357,9	1 430,0	1 412,8
Vinos	1 941,4	1 788,5	1 583,4	2 739,3	2 938,4	2 692,0	3 153,5
Tabaco	507,8	501,8	475,4	1 204,1	386,6	1 828,5	3 498,3
Semilla de algodón	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ornamentales	2 663,4	3 816,0	3 878,5	2 075,7	2 465,6	2 876,9	4 100,0
Otras sem, oleag	21 231,1	21 732,6	24 875,6	36 312,8	1 422,5	1 362,6	917,3
Algodón	2 813,9	2 616,4	2 727,0	1 750,2	1 983,8	2 728,2	2 379,6
Semilla p/siembra	1 623,8	1 648,9	2 744,0	2 564,7	40 963,3	48 128,1	68 702,3
Especias	810,2	583,7	800,8	630,3	1 058,4	1 417,2	749,9
Insumos Agrícolas	87 506,5	103 446,8	120 545,5	136 767,5	135 287,4	162 383,9	151 928,4
Otros productos	60 701,9	62 692,3	75 540,8	88 637,5	116 539,1	127 219,2	138 328,8
Aceites vegetales	1 215,5	1 276,7	1 822,6	1 905,2	2 362,2	3 528,7	3 915,2
<b>PECUARIO</b>	68 317,5	71 870,9	93 088,9	112 659,2	33 107,1	37 633,2	37 246,5
Ganado vacuno	75,8	43,9	4 039,8	11 529,0	8 583,5	1 066,7	66,2
Ganado porcino	131,7	30,3	92,3	157,9	5,5	103,5	103,1
Aves de corral	708,5	1 351,3	1 255,1	1 474,5	1 351,3	780,3	1 281,4
Otros animales	84,2	92,4	202,1	321,5	450,3	178,8	318,3
Carne vacuno	215,5	11,5	613,0	621,5	740,9	215,1	551,5
Carne porcino	0,0	0,0	0,2	242,2	24,4	49,1	451,9
Carne aves de corral	17,5	10,7	14,6	16,5	4,3	36,4	7,5
Otras carnes	1 089,7	302,7	797,5	825,8	1 033,6	966,0	1 245,6
Productos láteos	10 961,9	10 523,3	10 592,7	13 155,5	8 807,8	9 592,6	9 658,0
Huevos	1 464,4	1 014,5	1 196,5	1 376,1	259,8	296,1	622,7
Miel natural	330,6	455,0	340,5	584,2	366,7	548,5	648,6
Cuero y pieles	6 964,0	3 496,1	7 340,5	6 061,1	5 916,7	6 956,5	7 083,3
Otros productos	46 273,7	54 539,1	66 604,0	76 293,4	5 562,3	16 843,7	15 208,5
<b>PESCA</b>	14 968,3	13 241,4	18 327,1	33 710,3	23 201,3	21 337,1	38 099,9
Pescado	14 734,0	12 691,6	16 765,4	32 099,6	21 971,6	20 049,1	35 955,5
Pescado	14 071,5	12 018,3	16 182,5	31 316,5	21 054,0	18 967,3	34 434,6
Peces vivos	44,6	5,5	16,8	15,2	13,3	6,6	8,5
Los demás	618,0	667,9	566,1	767,9	904,3	1 075,2	1 512,4
Crustáceos y moluscos	234,2	549,8	1 561,7	1 610,7	1 229,7	1 288,0	2 144,4
<b>FORESTAL</b>	306,5	458,1	435,7	1 094,0	2 394,9	1 783,6	3 318,9
<b>Total</b>	<b>327 837,9</b>	<b>352 060,8</b>	<b>429 984,0</b>	<b>501 263,8</b>	<b>495 506,8</b>	<b>557 230,6</b>	<b>684 946,3</b>



**Cuadro 10**  
**Balanza comercial agropecuaria**  
**En miles de US dólares.**

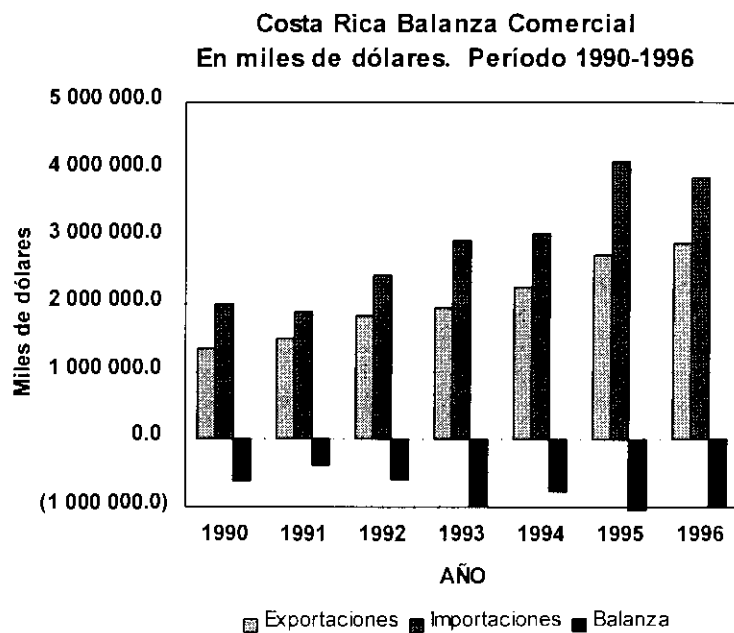
Año	Exportaciones	Importaciones	Balanza
1990	975 098,4	327 837,9	647 260,5
1991	1 126 746,4	352 060,8	774 685,6
1992	1 334 427,4	429 984,0	904 443,4
1993	1 456 123,7	501 263,8	954 859,9
1994	1 449 158,1	495 506,8	953 651,3
1995	1 928 648,3	557 230,6	1 371 417,7
1996	2 099 263,4	684 946,3	1 414 317,1

Fuente: SEPSA, con base en información de DGEC.



**Cuadro 11**  
**Balanza comercial agregada nacional**  
**En miles de US dólares.**

Año	Exportaciones	Importaciones	Balanza
1990	1 361 370,7	1 989 740,8	(628 370,1)
1991	1 502 855,0	1 876 583,9	(373 728,9)
1992	1 833 712,9	2 428 855,0	(595 142,1)
1993	1 941 720,9	2 938 673,2	(996 952,3)
1994	2 251 572,8	3 024 780,9	(773 208,1)
1995	2 701 758,5	4 109 676,4	(1 407 917,9)
1996	2 881 592,5	3 886 066,6	(1 004 474,1)



# 3. Area y Producción



*Para el periodo 1990-1997 las hortalizas aumentaron su área de 9.475 hectáreas a 21.959 hectáreas, dentro de las cuales el palmito y la papa fueron las que registraron el mayor aumento.*

*En los dos últimos periodos agrícolas por circunstancias climatológicas la producción de los granos básicos ha decaído, debido a esta situación se ha dependido de las importaciones para abastecer las necesidades de consumo interno.*

*En el caso de la producción pecuaria, las actividades que componen este grupo han mantenido tasas de crecimiento positivas, excepto para la producción de ganado vacuno la que disminuyó durante 1997 a 86.142 tm canal*

Cuadro 12. Area de las principales actividades agrícolas, Periodo 1990-1997. En hectáreas.....	16
Cuadro 13. Producción de las principales actividades agropecuarias, Periodo 1990-1997. En unidades especificadas.....	17
Cuadro 14. Evolución de los rendimientos en las principales actividades Agrícolas. Periodo 1990-1997.....	18

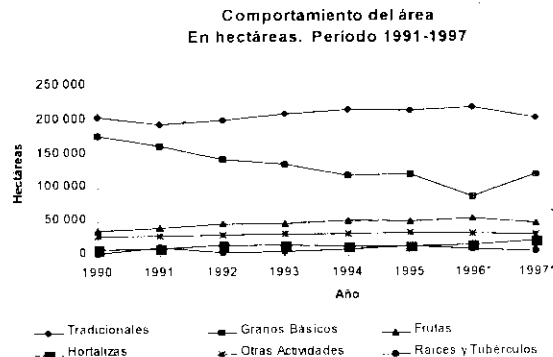
**Cuadro 12**  
**Area de las principales actividades agrícolas. Periodo 1990-1997. En hectáreas.**

Actividad	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996*	1997*
<b>Tradicionales</b>	<b>206 237</b>	<b>195 600</b>	<b>200 619</b>	<b>209 708</b>	<b>216 673</b>	<b>215 165</b>	<b>220 000</b>	<b>204 191</b>
- Banano	31 817	33 400	38 119	49 394	52 707	52 165	52 000	49 191
- Cacao	17 420	15 000	13 500	12 000	12 000	12 000	12 000	n.d.
- Café	115 000	105 000	106 000	105 000	108 966	108 000	108 000	108 000
- Caña de azúcar	42 000	42 200	43 000	43 314	43 000	43 000	48 000	47 000
<b>Granos Básicos</b>	<b>179 034</b>	<b>163 290</b>	<b>143 313</b>	<b>135 130</b>	<b>118 937</b>	<b>119 668</b>	<b>87 516</b>	<b>120 118</b>
- Arroz	63 398	51 930	48 167	52 480	42 862	44 112	40 967	58 395
- Frijol	63 664	69 580	63 160	59 030	56 856	57 447	33 245	43 336
- Maíz	49 381	40 170	31 666	23 620	19 219	18 109	13 304	18 387
- Sorgo	2 591	1 610	320	0	0	0	0	0
<b>Frutas</b>	<b>36 886</b>	<b>40 800</b>	<b>47 986</b>	<b>47 020</b>	<b>51 436</b>	<b>51 043</b>	<b>54 197</b>	<b>46 627</b>
- Coco	4 500	4 450	4 000	3 500	3 000	3 000	3 000	3 000
- Fresa	70	70	50	80	100	150	150	150
- Macadamia	8 356	8 988	9 188	6 680	6 700	6 300	5 800	6 000
- Mango	4 100	4 754	6 693	6 696	6 814	7 796	7 945	7 945
- Maracuyá	158	160	150	68	60	36	36	20
- Melón	2 375	2 700	4 205	4 218	4 409	3 997	4 371	4 512
- Naranja	10 757	13 065	16 000	18 000	22 250	22 500	23 500	25 000
- Papaya	520	613	700	778	1 103	1 200	1 200	n.d.
- Piña	6 050	6 000	7 000	7 000	7 000	6 064	8 195	n.d.
<b>Hortalizas</b>	<b>9 475</b>	<b>10 201</b>	<b>14 672</b>	<b>14 672</b>	<b>13 551</b>	<b>14 134</b>	<b>15 465</b>	<b>21 959</b>
- Cebolla	746	627	1 113	726	606	732	660	819
- Chayote	260	220	235	220	270	300	300	313
- Palmito	2 019	n.d.	3 500	3 822	3 926	4 200	4 500	10 169
- Papa	2 250	2 293	2 602	2 187	2 039	2 194	2 794	3 027
- Plátano	4 200	6 800	7 000	7 500	6 500	6 500	7 000	7 700
- Tomate	n.d.	261	222	217	210	208	211	252
<b>Otras Actividades</b>	<b>29 268</b>	<b>29 648</b>	<b>30 459</b>	<b>32 734</b>	<b>32 460</b>	<b>33 639</b>	<b>32 686</b>	<b>29 744</b>
- Algodón	645	288	353	302	0	0	0	0
- Tabaco	938	819	1 008	1 064	1 042	499	497	844
- Ornamentales	4 003	4 000	4 000	4 280	4 280	4 500	4 500	n.d.
- Palma Africana	23 183	23 891	24 600	26 600	26 652	28 190	27 239	28 900
- Pimienta	499	650	498	488	486	450	450	n.d.
<b>Raíces y Tubérculos</b>	<b>3 092</b>	<b>11 942</b>	<b>4 804</b>	<b>6 478</b>	<b>8 500</b>	<b>13 253</b>	<b>8 938</b>	<b>6 259</b>
- Jengibre	n.d.	599	n.d.	285	n.d.	1 033	1 012	1 049
- Malanga	n.d.	50	n.d.	n.d.	n.d.	188	n.d.	n.d.
- Ñame	n.d.	1 742	n.d.	776	1 700	1 168	849	447
- Ñampi	n.d.	244	n.d.	266	n.d.	854	n.d.	135
- Tiquisque	n.d.	3 572	n.d.	1 384	1 900	2 450	1 608	1 475
- Yampi	n.d.	35	n.d.	n.d.	n.d.	309	n.d.	n.d.
- Yuca	3 092	5 700	4 804	3 767	4 900	7 251	5 469	3 153
<b>Total Reportado</b>	<b>463 992</b>	<b>451 481</b>	<b>441 853</b>	<b>445 741</b>	<b>441 556</b>	<b>446 902</b>	<b>418 802</b>	<b>418 802</b>

\*) Estimado.

\*\* Este dato se encuentra en revisión

Fuente: SEPSA, con base en información de las instituciones del Sector y los Programas Nacionales (feb, 98)



**Cuadro 13**  
**Producción de las principales actividades agropecuarias,**  
**Periodo 1990-1997, En unidades especificadas,**

Actividad	Unidad	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
<b>Tradicional</b>									
- Banano	mil cajas	85 906	80 800	91 400	101 100	103 300	112 100	105 000	101 000
- Cacao	tm grano seco	3 500	3 400	3 000	2 800	2 000	2 000	2 000	n.d.
- Café	tm café fruta	803 400	862 383	914 830	856 200	833 945	861 391	871 605	607 831
- Caña de azúcar	mil tm de caña	2 437	2 629	2 840	2 987	2 985	2 950	3 434	3 153
<b>Granos Básicos</b>									
- Arroz	tm h&s	244 317	217 428	210 256	212 801	178 493	194 254	186 399	218 194
- Frijol	tm s&l	34 258	32 267	35 600	33 359	35 337	35 707	22 596	12 446
- Maiz	tm s&l	82 732	68 821	51 921	39 586	33 747	34 514	25 028	30 415
- Sorgo	tm s&l	5 900	2 600	6 400	0	0	0	0	0
<b>Frutas</b>									
- Coco	tm fruta	23 100	23 000	16 000	16 000	16 000	16 000	16 000	16 000
- Fresa	tm fruta	1 750	1 250	1 000	1 000	1 250	1 500	1 500	1 500
- Macadamia	tm en concha	2 150	1 650	1 800	2 000	2 000	2 000	3 000	3 000
- Mango	tm fruta	8 000	12 250	13 877	14 682	15 118	16 565	20 475	27 287
- Maracuyá	tm fruta	4 157	2 618	2 400	1 088	1 000	1 000	1 000	420
- Melón	tm export	48 600	49 950	86 856	87 124	109 315	91 954	103 452	189 222
- Naranja	tm fruta	110 690	n.d.	n.d.	n.d.	129 573	150 000	165 000	185 000
- Papaya	tm fruta	16 436	24 520	21 000	42 762	60 665	56 000	56 000	n.d.
- Piña	tm export	95 880	100 285	121 947	145 075	160 526	177 604	178 532	217 177
<b>Hortalizas</b>									
- Cebolla	Tm	16 145	20 393	22 447	25 637	28 334	16 139	16 318	18 560
- Chayote	tm export	21 840	11 382	16 307	12 112	16 080	18 343	17 430	18 516
- Palmito	mil palmitos	9 500	n.d.	17 500	19 110	20 000	21 000	34 000	86 200
- Papa	Tm	49 500	54 487	64 678	52 661	43 235	43 606	63 945	64 537
- Plátano	mil racimos	2 520	12 580	12 950	13 875	12 025	12 025	12 950	14 245
- Tomate	Tm	n.d.	10 454	8 864	8 665	8 395	8 319	8 424	10 054
<b>Otras Actividades</b>									
- Algodón	Pacas	1 900	1 008	948	660	0	0	0	0
- Tabaco	Tm	1 717	1 305	1 936	2 050	1 797	903	862	1 089
- Ornamentales	Tm export	30 330	39 249	50 122	60 011	60 799	66 904	70 000	n.d.
- Palma Africana	mil tm fruta	333	292	357	364	475	490	422	495
- Pimienta	tm grano seco	868	1 950	2 170	1 952	1 944	2 000	2 000	n.d.
<b>Raíces y Tubérculos</b>									
- Jengibre	Tm	n.d.	7 787	n.d.	4 560	10 400	20 660	16 192	16 793
- Malanga	Tm	n.d.	425	n.d.	n.d.	n.d.	3 760	n.d.	n.d.
- Ñame	Tm	n.d.	31 010	n.d.	12 416	27 200	23 360	15 282	8 049
- Ñampi	Tm	n.d.	1 708	n.d.	2 261	n.d.	5 978	n.d.	810
- Tiquisque	Tm	n.d.	32 148	n.d.	13 840	19 000	24 500	16 080	14 718
- Yampi	Tm	n.d.	350	n.d.	n.d.	n.d.	3 090	n.d.	n.d.
- Yuca	Tm	46 380	83 610	72 060	56 505	73 500	87 000	81 900	40 987
<b>Pecuarios</b>									
- Ganado Vacuno	tm canal	87 481	93 962	80 908	81 898	95 454	93 587	96 417	86 142
- Leche	mill, litros	429	450	482	509	519	538	536	553
- Porcicultura	tm canal	14 282	17 314	19 246	19 108	23 079	23 325	20 106	21 219
- Avicultura carne	Tm	42 991	47 465	49 947	52 251	54 335	60 424	65 867	62 838
- Avicultura huevos	mill, unid.	293	346	351	381	385	400	453	484

Fuente: SEPSA, con base en información de las instituciones del Sector y las Programas Nacionales (feb. 98).

h&s: Húmedo y seco

s&l: Seco y limpio

**Cuadro 14**  
**Evolución de los rendimientos en las principales actividades agrícolas**  
**Período 1990-1997**

Actividad	Unidad	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
<u>Tradicionales</u>									
- Banano	cajas	2 700,00	2 419,16	2 397,75	2 046,81	1 959,89	2 148,95	2 019,23	2 053,22
- Cacao	tm grano seco	0,20	0,23	0,22	0,23	0,17	0,17	0,17	
- Café	tm café fruta	6,99	8,21	8,63	8,15	7,65	7,98	8,07	5,63
- Caña de azúcar	tm de caña	58,02	62,30	66,04	68,96	69,43	68,60	71,54	67,09
<u>Granos Básicos</u>									
- Arroz	tm h&s	3,85	4,19	4,37	4,05	4,16	4,40	4,55	3,74
- Frijol	tm s&l	0,54	0,46	0,56	0,57	0,62	0,62	0,68	0,29
- Maiz	tm s&l	1,68	1,71	1,64	1,68	1,76	1,91	1,88	1,65
- Sorgo	tm s&l	2,28	1,61	20,00					
<u>Frutas</u>									
- Coco	tm fruta	5,13	5,17	4,00	4,57	5,33	5,33	5,33	5,33
- Fresa	tm fruta	25,00	17,86	20,00	12,50	12,50	10,00	10,00	10,00
- Macadamia	tm en concha	0,26	0,18	0,20	0,30	0,30	0,32	0,52	0,50
- Mango	tm fruta	1,95	2,58	2,07	2,19	2,22	2,12	2,58	3,43
- Maracuyá	tm fruta	26,31	16,36	16,00	16,00	16,67	27,78	27,78	20,98
- Melón	tm exportadas	20,46	18,50	20,66	20,66	24,79	23,01	23,67	41,94
- Naranja	tm fruta	10,29				5,82	6,67	7,02	7,40
- Papaya	tm fruta	31,61	40,00	30,00	55,00	55,00	46,67	46,67	
- Piña	tm exportadas	15,85	16,71	17,42	20,73	22,93	29,29	21,79	
<u>Hortalizas</u>									
- Cebolla	tm	21,64	32,52	20,17	35,31	46,76	22,05	24,72	25,51
- Chayote	tm exportadas	84,00	51,74	69,39	55,06	59,56	61,14	58,10	59,20
- Palmito	palmitos	4 704,37		5 000,00	5 000,00	5 094,24	5 000,00	7 555,56	8 476,74
- Papa	tm	22,00	23,76	24,86	24,08	21,20	19,88	22,89	21,32
- Plátano	racimos	600,00	1 850,00	1 850,00	1 850,00	1 850,00	1 850,00	1 850,00	1 850,00
- Tomate	tm		40,05	39,93	39,93	39,98	39,99	39,92	39,97
<u>Otras Actividades</u>									
- Algodón	pacas	2,95	3,50	2,69	2,19				
- Tabaco	tm	1,83	1,59	1,92	1,93	1,73	1,81	1,73	1,29
- Ornamentales	tm exportadas	7,58	9,81	12,53	14,02	14,21	14,87	15,56	n.d.
- Palma Africana	tm fruta	14,35	12,20	14,51	13,68	17,81	17,38	15,49	17,13
- Pimienta	tm grano seco	1,74	3,00	4,36	4,00	4,00	4,44	4,44	
<u>Raíces y Tubérculos</u>									
- Jengibre	tm		13,00		16,00		20,00	16,00	16,01
- Malanga	tm		8,50				20,00		
- Ñame	tm		17,80		16,00	16,00	20,00	18,00	18,01
- Ñampi	tm		7,00		8,50		7,00		6,00
- Tiquisque	tm		9,00		10,00	10,00	10,00	10,00	9,98
- Yampi	tm		10,00				10,00		
- Yuca	tm	15,00	14,67	15,00	15,00	15,00	12,00	14,98	13,00

Fuente: SEPSA, con información de instituciones del Sector y Programas Nacionales (feb, 98).

h&amp;s: Húmedo y seco

s&amp;l: Seco y limpio

# 4. Empleo y Salarios



*La población económicamente activa del sector agropecuario presenta una disminución del 0.37% anual durante el periodo 1990-1997. En lo que respecta la población ocupada durante 1997 en el sector agropecuario en términos absolutos fue de 252.700, mientras que en 1990 esa cifra fue de 263.700 personas, lo que demuestra una disminución del sector (0.61%) para generar nuevos empleos, con una participación en 1990 de 25.9% y para 1996 del 20.6%.*

*El subempleo visible en el sector en relación con el subempleo visible total se redujo en el periodo analizado, en 1990 ésta relación fue de 36,7 miles de personas y en 1997 fue 36,3 miles de personas. El subempleo invisible aumentó, pasó de 45,1 miles de personas en 1990 a 56,9 miles de personas en 1997, tasa de crecimiento anual del 3,38%.*

*El salario mínimo del peón agropecuario aumentó en un 275.4% de enero de 1990 a enero de 1998, pasando de ¢496/hora en enero de 1990 a ¢1.862/hora en enero de 1998.*



Cuadro 15. Población, fuerza de trabajo y participación. Periodo 1990-1997*. En miles de personas y porcentaje. ....	21
Cuadro 16. Salarios fijados semestralmente para el sector agropecuario. según categoría salarial. Periodo 1990-1998. En colones corrientes. ....	22

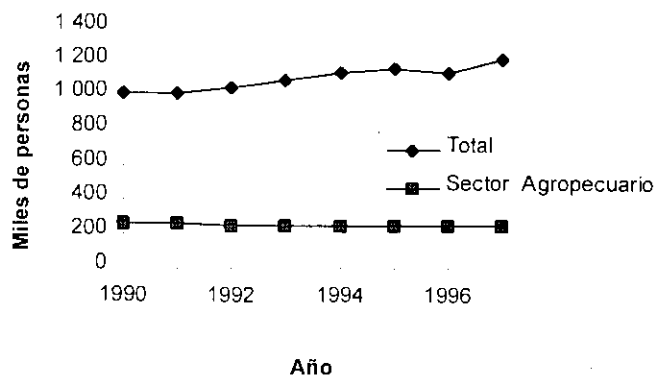
**Cuadro 15**  
**Población, fuerza de trabajo y participación**  
**Periodo 1990-1997\*. En miles de personas y porcentaje.**

Variable	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	% cambio**
<b>POBLACION</b>									
Total	2804,8	2 871,1	2 938,3	3 004,6	3 070,9	3 136,0	3 202,4	3 270,7	2,22%
Rural	1566,1	1 599,6	1 634,6	1 679,9	1 718,5	1 756,2	1 809,5	1 851,3	2,42%
Participación	55,8%	55,7%	55,6%	55,9%	56,0%	56,0%	56,5%	56,6%	
<b>POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA</b>									
Total	1066,7	1 065,7	1 087,0	1 143,3	1 187,0	1 231,6	1 220,9	1 301,6	2,88%
Sector Agropecuario	270,4	264,8	259,0	256,8	252,3	261,0	259,1	263,4	-0,37%
Participación	25,3%	24,8%	23,8%	22,5%	21,3%	21,2%	21,2%	20,2%	
<b>POBLACION OCUPADA</b>									
Total	1017,1	1 006,6	1 043,0	1 096,4	1 137,6	1 168,1	1 145,0	1 227,3	2,72%
Sector Agropecuario	263,7	256,4	251,1	247,9	243,6	252,4	247,9	252,7	-0,61%
Participación	25,9%	25,5%	24,1%	22,6%	21,4%	21,6%	21,7%	20,6%	
<b>POBLACION DESOCUPADA</b>									
Total	49,5	59,1	44,0	46,9	49,4	63,5	75,9	74,3	5,97%
Sector Agropecuario	6,7	8,4	7,9	8,9	8,7	8,6	11,2	10,7	6,92%
Participación	13,5%	14,2%	17,9%	19,0%	17,6%	13,5%	14,8%	14,4%	
<b>SUB EMPLEO VISIBLE</b>									
Total	97,9	117,1	84,0	79,9	106,2	123,6	146,8	128,9	4,01%
Sector Agropecuario	36,7	40,1	34,1	28,6	35,5	37,8	46,6	36,3	-0,16%
Participación	37,5%	34,2%	40,6%	35,8%	33,4%	30,6%	31,7%	28,2%	
<b>SUB EMPLEO INVISIBLE</b>									
Total	94,8	100,2	141,6	95,1	99,3	83,7	128,8	158,7	7,64%
Sector Agropecuario	45,1	42,8	58,8	40,2	44,7	36,5	55,7	56,9	3,38%
Participación	47,6%	42,7%	41,5%	42,2%	45,0%	43,6%	43,2%	35,9%	
<b>DESEMPLEO ABIERTO TOTAL(%)</b>									
	4,6	5,5	4,1	4,1	4,2	5,2	6,2	5,7	3,11%
<b>DESEMPLEO ABIERTO SECTOR AGROPECUARIO(%)</b>									
	2,5	3,2	3,0	3,6	3,6	3,4	4,3	4,1	7,18%

\*) Datos al mes de julio de cada año.

\*\*) Porcentaje de cambio para el período 1990-1997

**Población Ocupada Total y del Sector Agropecuario. Periodo 1991-1997**



**Cuadro 16**  
**Salarios fijados semestralmente para el sector agropecuario, según categoría salarial, Periodo 1990-1998. En colones corrientes.**

Categoría salarial	1990		1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998	
	1ero.	2do.	1ero.	2do.	1ero.	2do.	1ero.	2do.	1ero.	2do.	1ero.	2do.	1ero.	2do.*	1ero.	2do.	1ero.	
Inspectores de calidad o evaluadores del banano (por 8 horas)	560,00	629,00	698,00	782,00	899,50	1 019,00	1 070,00	1 124,00	1 213,95	1 331,00	1 443,00	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Inspectores de calidad en planta empaadora de banano (por 8 horas)	516,00	576,00	634,00	710,00	899,50	1 019,00	1 070,00	1 124,00	1 213,95	1 331,00	1 443,00	n.d.	n.d.	n.d.	n.a.	n.d.	n.d.	n.d.
Peones en la agricultura del cacao, banano y palma africana (por 8 horas)	496,00	565,00	612,00	672,90	707,00	801,00	841,00	883,00	953,65	1 039,00	1 143,00	1 254,00	1 353,00	1 462,00	1 579,00	1 740,00	1 862,00	1 862,00
Ordenadores, sabaneros, peones en otras actividades agropecuarias y forestales (por 8 horas)	473,00	528,00	578,00	635,50	707,00	801,00	841,00	883,00	953,65	1 030,00	1 133,00	1 243,00	1 353,00	1 462,00	1 579,00	1 740,00	1 862,00	1 862,00
Españadores de plaguicidas, trabajadores en labores pesadas en activ. Agropec., ocupaciones varias en pesca (por hora)	78,80	88,00	102,00	112,15	117,83	133,50	140,17	147,17	158,94	173,17	190,50	209,00	225,50	243,67	263,17	290,00	310,33	310,33
Recolectores de café (calueta)	55,00	63,00	72,00	80,00	92,00	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	125,00	138,00	151,00	164,00	178,00	192,25	210,00	225,00	225,00
Recolectores de coyol (kg)	n.d.	n.d.	n.d.	1,80	2,00	n.d.	2,10	2,20	2,45	3,50	3,75	4,05	4,40	4,80	5,25	5,65	6,05	6,05

\*) Para el Sector Agropecuario, a partir del segundo semestre de 1996, solo se tiene la categoría de "Trabajadores no calificados"; "Recolectores de café" y "Recolectores de coyol". Se interpreta de los decretos de fijación que la categoría de "Trabajadores no calificados" equivale a la anterior de "Peones en la agricultura del cacao", y la de "Ordenadores, sabaneros, peones, ..." En relación con las labores pesadas (españadores, plaguicidas y otras) se paga un jornal de 8 horas de "Trabajador no calificado" por una labor efectiva de 6 horas Fuente: SEPSA, con base en Información del MTSS (Feb. 98)

# 5. Apoyo a la Producción



*Durante el periodo de análisis 1990-1997, la participación del crédito agropecuario dentro del crédito total ha decrecido, en 1990 fue de un 18.7% mientras que para 1997 la participación era de un 8.4%, en valores absolutos pasó de 17.878 millones de cólonos en 1990 a 41.131 millones en 1997.*

*Al analizar las las cifras de colocaciones por subsectores, el crédito agropecuario se redujo significativamente durante el período 1990-1995, sin embargo a partir de 1996 este tiende a crecer.*

SEPSA

Cuadro 17. Colocaciones efectivas de crédito de los bancos estatales y privados, Periodo 1990-1996. En millones de colones corrientes. ....	25
Cuadro 18. Colocaciones efectivas de crédito de los bancos estatales y Privados. Periodo 1990-1996. En porcentaje.....	25
Cuadro 19. Colocaciones efectivas de los bancos estatales y privados, según subsector y actividades. Periodo 1990-1996. En millones de colones corrientes.....	26
Cuadro 20. Cobertura del seguro de cosechas, según actividad agrícola, Periodo 1990-1997. En hectáreas y miles de colones Corrientes. ....	27
Cuadro 21. Tasas de interés activas y pasivas en bancos estatales y Privados. Periodo 1990-1997.....	28

**Cuadro 17**  
Colocaciones efectivas de crédito de los bancos estatales y privados.  
Periodo 1990-1997. En millones de colones corrientes.

Subsector	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
SECTOR AGROPECUARIO	17878,1	21409,1	29396,4	32454,2	33026,1	25 553,7	38 353,8	41 131,0
Agricultura	14 217,5	18 039,1	23 171,1	25 338,6	24 765,4	20 321,8	31 027,3	35 481,5
Ganadería	3 535,2	3 122,1	5 929,5	6 926,0	8 029,6	4 973,1	6 860,3	5 087,3
Pesca y Acuicultura	125,4	247,9	295,8	189,6	231,1	258,8	466,2	562,2
Industria	42 324,9	57 416,0	67 308,2	67 151,1	71 606,0	75 403,5	85 577,3	69 573,2
Vivienda	1 368,0	860,7	2 214,6	3 321,9	3 602,4	3 342,9	11 556,9	28 836,3
Construcción	2 204,2	1 889,5	3 907,8	6 034,1	10 241,0	9 806,6	9 764,8	8 320,6
Turismo	1 303,4	1 088,4	4 263,1	6 366,3	6 927,4	8 060,0	6 455,2	7 624,0
Comercio	15 955,1	24 999,5	41 295,7	70 195,5	83 451,8	85 524,4	102 546,6	82 161,0
Servicios	6 457,3	12 395,1	28 440,0	46 337,7	61 558,3	62 314,6	136 892,1	75 262,4
Consumo	7 850,8	7 779,3	22 572,5	33 798,6	43 136,3	45 651,2	84 881,9	80 967,5
Electricidad	0,0	40,8	297,1	29,1	276,4	302,6	1 237,7	851,3
Transporte	154,9	654,2	1 241,9	2 010,2	2 572,2	2 350,0	3 231,0	3 813,6
Depósitos y Almacenes	0,0	121,1	135,5	53,3	113,7	232,0	503,9	286,3
No Clasificados	0,0	410,0	204,0	158,2	306,2	2 472,2	6 712,5	15 879,9
TOTAL	95 496,7	129 063,7	201 276,8	267 910,2	316 817,8	321 013,7	487 713,7	414 707,1

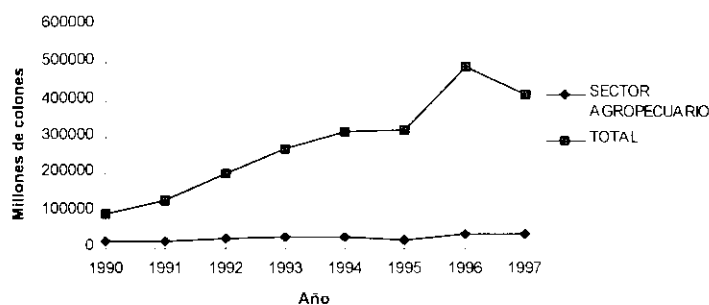
Fuente: SEPSA, con base en información del BCCR (feb, 98).

**Cuadro 18**  
Colocaciones efectivas de crédito de los bancos estatales y privados. Periodo 1990-1997. En porcentaje.

Subsector	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Agricultura	14,9	14,0	11,5	9,5	7,8	6,3	6,4	8,6
Ganadería	3,7	2,4	2,9	2,6	2,5	1,5	1,4	1,2
Pesca y Acuicultura	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Industria	44,3	44,5	33,4	25,1	22,6	23,5	17,5	16,8
Vivienda	1,4	0,7	1,1	1,2	1,1	1,0	2,4	7,0
Construcción	2,3	1,5	1,9	2,3	3,2	3,1	2,0	2,0
Turismo	1,4	0,8	2,1	2,4	2,2	2,5	1,3	1,8
Comercio	16,7	19,4	20,5	26,2	26,3	26,6	21,0	19,8
Servicios	6,8	9,6	14,1	17,3	19,4	19,4	28,1	18,1
Consumo	8,2	6,0	11,2	12,6	13,6	14,2	17,4	19,5
Electricidad	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2
Transporte	0,2	0,5	0,6	0,8	0,8	0,7	0,7	0,9
Depósitos y Almacenes	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
No Clasific.	0,0	0,3	0,1	0,1	0,1	0,8	1,4	3,8
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuente: SEPSA, con base en información del BCCR (feb, 98).

**Comportamiento del monto del crédito colocado en el Sector Agropecuario y monto total**  
En millones de colones corrientes



## Cuadro 19

## Colocaciones efectivas de los bancos estatales y privados, según subsector y actividades

Periodo 1990-1997. En millones de colones corrientes.

SUBSECTOR Y ACTIVIDADES	1990	1991	1992	1993	1994	1995*	1996*	1997**
<b>AGRICULTURA</b>	<b>13 633,6</b>	<b>17 335,0</b>	<b>23 156,6</b>	<b>23 220,5</b>	<b>23 529,1</b>	<b>15 730,0</b>	<b>10 346,9</b>	<b>15 371,0</b>
<b>TRADICIONALES</b>	<b>4 590,1</b>	<b>6 899,0</b>	<b>6 128,5</b>	<b>4 295,1</b>	<b>4 806,6</b>	<b>2 752,0</b>	<b>2 283,1</b>	<b>2 681,7</b>
Café	946,0	270,5	749,5	431,4	526,1	318,6	253,8	396,9
Caña de azúcar	608,0	721,8	952,8	996,9	1 286,3	1 319,0	1 380,7	836,9
Cacao	10,9	1,6	3,1	0,8	0,0	0,4	0,2	0,0
Banano	3 025,2	5 905,1	4 423,1	2 866,0	2 994,2	1 114,0	648,4	1 447,9
<b>GRANOS</b>	<b>1 200,0</b>	<b>1 570,2</b>	<b>1 897,2</b>	<b>1 271,4</b>	<b>1 107,1</b>	<b>834,9</b>	<b>1 398,6</b>	<b>1 349,1</b>
Arroz	1 082,9	1 500,7	1 805,2	1 217,0	1 042,9	815,5	1 357,9	1 334,9
Frijol	88,2	23,8	25,5	35,9	44,3	10,6	28,0	7,5
Maíz	26,6	45,6	63,5	15,9	17,4	7,0	12,7	6,7
Sorgo	2,3	0,0	3,0	2,6	1,6	1,6	0,0	0,0
Soya	0,0	0,1	0,0	0,0	0,9	0,2	0,0	0,0
<b>FRUTAS</b>	<b>257,6</b>	<b>190,6</b>	<b>370,6</b>	<b>532,3</b>	<b>242,6</b>	<b>88,2</b>	<b>73,3</b>	<b>43,0</b>
Melón	151,4	155,1	212,0	412,7	128,0	81,0	55,5	35,7
Macadamia	106,2	35,5	158,6	119,6	114,6	7,2	17,8	7,3
<b>PEQUEÑO PRODUCTOR AGRICOLA</b>	<b>1 110,6</b>	<b>1 137,9</b>	<b>1 110,4</b>	<b>1 067,3</b>	<b>1 666,7</b>	<b>767,6</b>	<b>75,0</b>	<b>37,5</b>
<b>OTRAS ACTIVIDADES</b>	<b>523,5</b>	<b>520,1</b>	<b>2 980,8</b>	<b>4 582,8</b>	<b>2 952,3</b>	<b>1 187,5</b>	<b>910,8</b>	<b>1 178,3</b>
Algodón	6,5	0,0	0,0	0,0	18,9	0,0	0,0	0,0
Palma aceitera	35,6	35,6	137,4	86,9	116,2	40,6	7,7	3,0
Tabaco	81,9	94,1	132,0	164,9	26,0	15,2	18,1	8,9
Reforestación	65,1	63,2	47,1	28,2	21,4	10,3	18,3	30,2
Riego y drenaje	50,3	10,0	17,5	30,8	10,0	4,2	13,6	2,9
Ornamentales	128,8	47,4	269,8	1 134,9	655,7	53,4	213,4	369,8
Otros cultivos anuales	155,3	269,8	2 377,0	3 137,1	2 104,1	1 063,8	639,7	763,5
<b>ADECUACIONES</b>	<b>863,6</b>	<b>1 123,9</b>	<b>668,9</b>	<b>310,8</b>	<b>577,6</b>	<b>79,9</b>	<b>139,3</b>	<b>209,7</b>
Ley FODEA	290,6	396,7	26,3	13,1	7,0	6,4	2,1	5,3
Adecuaciones	573,0	727,2	642,6	297,7	570,6	73,5	137,2	204,4
<b>RESTO OTROS AGRICULTURA</b>	<b>5 088,2</b>	<b>5 893,3</b>	<b>10 000,2</b>	<b>11 160,8</b>	<b>12 176,2</b>	<b>10 019,9</b>	<b>5 466,8</b>	<b>9 871,7</b>
Emergencias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rep. Maquinaria Agric.	105,8	105,1	106,5	98,8	41,5	6,1	14,1	1,5
Fondo Nat. Contingencias	149,5	264,7	0,0	237,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Resto otros agricultura	4 832,9	5 518,3	9 893,1	10 824,9	12 134,7	10 013,8	5 452,7	9 870,2
Prog. Fomento Export.	0,0	5,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>GANADERIA</b>	<b>3 347,9</b>	<b>2 613,6</b>	<b>6 057,5</b>	<b>6 189,0</b>	<b>7 103,3</b>	<b>4 126,9</b>	<b>4 225,3</b>	<b>3 205,6</b>
<b>GANADO VACUNO</b>	<b>1 321,1</b>	<b>754,9</b>	<b>3 005,1</b>	<b>2 441,4</b>	<b>2 150,8</b>	<b>1 525,0</b>	<b>1 633,4</b>	<b>1 385,4</b>
Cría ganado vacuno	978,6	361,4	1 709,9	1 435,9	1 135,1	981,1	1 114,2	768,0
Desarrollo	76,2	82,0	400,0	289,1	166,7	149,2	141,2	164,3
Engorde ganado	262,3	311,5	895,2	716,4	849,0	394,7	378,0	453,1
Módulos lecheros	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>ADECUACIONES</b>	<b>517,6</b>	<b>232,7</b>	<b>174,4</b>	<b>254,3</b>	<b>81,3</b>	<b>170,1</b>	<b>79,8</b>	<b>30,0</b>
Ley FODEA	448,9	138,8	66,3	122,1	14,5	80,9	27,0	1,0
Adecuaciones	68,7	93,9	108,1	132,2	66,8	89,2	52,8	29,0
<b>OTROS GANADERIA</b>	<b>1 003,7</b>	<b>956,2</b>	<b>2 222,4</b>	<b>2 898,5</b>	<b>3 060,4</b>	<b>2 140,6</b>	<b>2 333,7</b>	<b>1 690,5</b>
Engorde ganado menor	197,0	76,1	193,8	192,2	186,4	230,3	256,7	276,8
Resto otros ganaderia	806,7	880,1	2 028,6	2 706,3	2 874,0	1 910,3	2 077,0	1 413,7
<b>PEQUEÑO PRODUCTOR PECUARIO</b>	<b>505,5</b>	<b>669,8</b>	<b>655,6</b>	<b>594,8</b>	<b>1 810,8</b>	<b>291,2</b>	<b>178,4</b>	<b>99,7</b>
<b>PESCA Y ACUACULTURA</b>	<b>120,1</b>	<b>214,2</b>	<b>229,8</b>	<b>130,6</b>	<b>231,1</b>	<b>224,1</b>	<b>205,6</b>	<b>208,2</b>
<b>PISCICULTURA Y MARICULTURA</b>	<b>5,1</b>	<b>38,7</b>	<b>29,8</b>	<b>24,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>34,0</b>	<b>29,0</b>
Camarones	5,0	38,7	29,8	24,3	0,1	0,0	34,0	29,0
Acuicultura	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>PESCA</b>	<b>54,1</b>	<b>32,4</b>	<b>148,9</b>	<b>72,8</b>	<b>69,7</b>	<b>75,9</b>	<b>141,4</b>	<b>75,0</b>
Escama y tiburón	54,1	29,9	143,9	72,8	69,7	75,9	141,0	75,0
Atuneros	0,0	2,5	5,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
<b>ADECUACIONES</b>	<b>49,4</b>	<b>10,1</b>	<b>1,9</b>	<b>16,6</b>	<b>0,0</b>	<b>5,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
Ley FODEA	1,1	1,6	0,0	16,6	0,0	2,3	0,0	0,0
Adecuaciones	48,3	8,5	1,9	0,0	0,0	3,6	0,0	0,0
<b>PEQUEÑO PESCADOR</b>	<b>6,8</b>	<b>2,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,3</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>
<b>RESTO OTROS DE PESCA</b>	<b>4,7</b>	<b>130,5</b>	<b>49,2</b>	<b>16,9</b>	<b>161,0</b>	<b>140,2</b>	<b>30,2</b>	<b>103,6</b>
<b>S U B T O T A L</b>	<b>17 101,6</b>	<b>20 162,8</b>	<b>29 443,9</b>	<b>29 540,1</b>	<b>30 863,5</b>	<b>20 081,0</b>	<b>14 777,8</b>	<b>18 784,8</b>
<b>SOBREGIROS CTA. CORRIENTE</b>	<b>774,2</b>	<b>1 244,4</b>	<b>1 651,3</b>	<b>2 913,5</b>	<b>2 161,4</b>	<b>369,0</b>	<b>1 471,4</b>	<b>1 588,8</b>
<b>T O T A L</b>	<b>17 875,8</b>	<b>21 407,2</b>	<b>31 095,2</b>	<b>32 453,6</b>	<b>33 024,9</b>	<b>20 450,0</b>	<b>16 249,2</b>	<b>20 373,6</b>

\* No se incluyen datos de los Bancos Privados \*\* Datos hasta el mes de setiembre

FUENTE: SEPSA, con base en datos del Banco Central de Costa Rica.

**Cuadro 20**  
**Cobertura del seguro de cosechas, según actividad agrícola.**  
**Periodo 1990-1997. En hectáreas y miles de colones corrientes.**

Actividad	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997								
	Area	Area	Area	Area	Area	Area	Area	Area								
	Monto	Monto	Monto	Monto	Monto	Monto	Monto	Monto								
Aroz	17 089	811 607	9 791	539 397	8 851	821 682	2 740	264 026	5 331	631 748	4 368	586 700	7 550	1 179 932	8 353	1 436 839
Maíz	0	0	150	5 396	0	0	82	4 588	203	14 105	0	0	50	4 393	23	2 000
Sorgo	4	93	17	521	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Frijol	177	5 833	107	4 627	9 220	133 287	1 590	39 699	1 215	38 477	1 050	56 518	53	3 480	86	6 120
Piña	35	10 561	12	4 914	11	5 405	12	5 053	0	0	0	0	36	36 000	22	9 000
Melón	21	2 667	215	37 137	325	72 674	679	171 888	378	120 895	314	136 729	53	25 097	46	31 326
(frijol)																
Caña de azúcar	0	0	0	0	32	3 642	25	2 846	0	0	10	1 615	22	33 829	0	0
Yuca	73	3 877	3	160	0	0	0	0	5	556	0	0	12	1 123	0	0
Tiquisque	92	8 656	0	0	79	10 464	49	6 565	82	14 222	0	0	0	0	0	0
Name	29	4 004	9	1 513	48	13 953	11	3 300	15	4 010	5	1 350	0	0	0	0
Yampi	15	2 073	2	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tomate	0	0	0	0	100	27 083	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Industrial																
Papaya	0	0	0	0	64	8 889	0	0	18	2 430	0	0	0	0	0	0
Sandia	0	0	0	0	38	4 150	0	0	0	0	65	25 560	0	0	27	16 308
(frijol)																
Tabaco	0	0	0	0	428	146 269	920	380 148	406	215 593	410	245 178	138	87 873	454	281 508
Chile	0	0	0	0	0	0	9	1 858	7	1 998	63	28 625	7	3 225	0	0
Jalapeño																
Plátano	0	0	0	0	0	0	17	1 870	0	0	71	29 572	0	0	0	0
Total	19 524	849 370	10 306	593 986	19 194	1 247 499	6 134	881 840	7 660	1 044 034	6 355	1 111 846	7 921	1 374 951	9 011	1 783 100

Fuente: SEPSA, con base en información del INS (feb. 98).



**Cuadro 21**  
**Tasas de interés activas y pasivas en bancos estatales y privados**  
**Periodo 1990-1996**

Trimestre Año	Activas						Pasivas		
	Bancos Estatales*			Financ, Privadas			Bancos Estat,*	Financ, Privadas	
	Agr,	Gan,	PP	Ind,	Mín,	Máx,		Mín,	Máx,
1/90	30,50	30,50	15,00	30,50	29,33	36,00	22,83	24,00	30,43
2/90	31,50	31,50	15,00	31,50	30,00	36,00	24,33	25,00	30,40
3/90	33,50	33,50	15,00	33,50	33,33	37,16	27,67	26,80	31,08
4/90	40,33	38,33	15,00	38,33	37,08	41,42	31,17	27,42	35,87
1/91	41,50	39,50	15,00	39,50	39,00	44,79	30,67	29,34	39,13
2/91	39,75	37,50	15,00	39,00	39,00	44,97	29,83	29,34	37,97
3/91	39,75	37,50	15,00	39,00	39,33	43,33	29,50	30,81	37,68
4/91	39,00	37,00	15,00	37,67	39,87	42,67	27,67	31,54	37,32
1/92	36,00	34,00	18,33	34,00	31,82	40,33	23,50	23,47	36,95
2/92	27,67	24,67	17,67	24,67	25,83	32,83	13,67	15,55	31,18
3/92	27,83	25,00	18,67	25,00	23,17	28,17	15,67	14,85	25,14
4/92	29,33	26,83	21,67	26,83	26,33	30,19	18,17	13,04	24,41
1/93	29,50	27,00	22,67	27,00	25,00	30,00	17,50	13,04	22,88
2/93	28,50	26,00	19,83	26,00	23,17	30,33	15,25	12,35	22,47
3/93	33,83	31,17	26,50	31,17	31,33	36,69	20,33	22,71	28,62
4/93	36,67	33,67	30,00	33,67	36,00	39,57	21,67	23,76	31,43
1/94	33,67	32,00	28,58	32,00	30,58	37,50	20,00	24,00	29,17
2/94	33,00	32,00	28,08	32,00	30,92	35,00	20,00	23,80	27,73
3/94	33,00	32,00	26,83	32,00	31,25	42,00	20,00	23,75	28,00
4/94	35,00	33,33	27,00	33,33	36,00	43,00	21,33	23,91	33,43
1/95	37,67	36,00	29,25	36,00	38,00	46,33	25,67	23,75	35,23
2/95	41,67	38,67	33,00	38,67	42,17	49,00	28,00	23,91	38,31
3/95	41,67	38,67	32,67	38,67	40,67	49,00	27,00	26,81	38,04
4/95	38,83	36,50	29,92	36,50	38,00	49,00	25,00	30,80	33,97
1/96	30,67	32,00	26,37	32,00	34,00	47,33	22,33	24,97	27,81
2/96	27,50	27,50	22,67	27,50	29,33	44,00	18,00	22,47	25,18
3/96	23,07	26,50	23,23	26,50	28,33	41,33	16,00	23,19	25,73
4/96	23,67	26,50	23,87	26,50	29,00	41,33	16,00	19,67	26,99
1/97	22,98	25,50	22,67	25,50	28,67	40,00	16,00	23,10	26,36
2/97	21,75	23,00	21,00	23,00	27,33	39,00	15,00	20,65	24,43
3/97	21,25	23,00	21,00	23,00	27,00	36,00	14,83	20,11	24,93
4/97	21,00	23,00	21,00	23,00	27,00	34,00	14,00	18,75	23,28

\* Se refiere a la tasa del BNCR

Fuente: SEPSA, con información del Banco Central de Costa Rica