

**PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO AGROPECUARIO PARA LA
PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR EN EL HUILA**

OBSERVATORIO DE TERRITORIOS RURALES

EVALUACIÓN AGROPECUARIA AÑO 2008

INFORME TÉCNICO

NEIVA, MARZO DE 2009

**PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO AGROPECUARIO PARA LA
PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DEL SECTOR EN EL HUILA**

OBSERVATORIO DE TERRITORIOS RURALES

EVALUACIÓN AGROPECUARIA AÑO 2008

MANUEL ANTONIO MACIAS ARANGO

Secretario de Agricultura y Minería

JHON GARAY SUAZA

Coordinador Observatorio de Territorios Rurales

NEIVA, MARZO DE 2009

| CONTENIDO | Pág. |
|--|------|
| PRESENTACIÓN | 6 |
| 1. VALORACIÓN DEL PROGRESO ALCANZADO | 7 |
| 2. CAMBIOS EN EL ENTORNO | 7 |
| 3. PRINCIPALES PROBLEMAS Y LIMITACIONES | 7 |
| 4. ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO SECTORIAL | 8 |
| 4.1. CRECIMIENTO y/o DECRECIMIENTO DEL SECTOR AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑO 2008. (Precios \$ Constantes de 1994) | 8 |
| 4.2. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y PISCÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. (Precios \$ Corrientes año 2008) | 15 |
| 4.3. COMPORTAMIENTO AGRÍCOLA DEPARTAMENTAL (Área, Producción y Rendimiento) | 21 |
| 4.3.1 CULTIVOS TRANSITORIOS | 21 |
| 4.3.1.1 Transitorios Básicos | 22 |
| 4.3.1.2 Transitorios Hortalizas | 25 |
| 4.3.2. CULTIVOS ANUALES | 27 |
| 4.3.3. CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES | 28 |
| 4.3.3.1. Permanentes y Semipermanentes Básicos | 29 |
| 4.3.3.2. Semipermanentes y Permanentes Frutales | 30 |
| 4.4. COMPORTAMIENTO PECUARIO DEPARTAMENTAL (Inventarios y Producción) | 31 |
| 4.4.2 BOVINOS | 31 |
| 4.4.1.1. Inventario Bovino | 31 |
| 4.4.1.2 Área de Pastos y Forrajes | 32 |
| 4.4.1.3 Producción de Leche | 33 |
| 4.4.1.4 Sacrificio | 33 |
| 4.4.2. PORCINOS | 34 |
| 4.4.2.1. Inventario Porcino | 34 |
| 4.4.2.2. Sacrificio | 35 |
| 4.4.3. AVES (pollos) | 36 |
| 4.4.3.1 Aves de Postura | 36 |
| 4.4.3.2 Aves de Engorde | 36 |
| 4.5. PISCICULTURA (Infraestructura y Producción) | 37 |

LISTA DE TABLAS

| | Pág. |
|---|-------------|
| TABLA 1. RESUMEN DEL CRECIMIENTO AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008- CON CAFÉ | 9 |
| TABLA 2. RESUMEN DEL CRECIMIENTO AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008- SIN CAFÉ | 9 |
| TABLA 3. RESUMEN DEL CRECIMIENTO AGRÍCOLA EN EL HUILA AÑO 2008-CON CAFÉ | 10 |
| TABLA 4. RESUMEN DEL CRECIMIENTO AGRÍCOLA EN EL HUILA AÑO 2008-SIN CAFÉ | 10 |
| TABLA 5. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO AGRÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008 CON CAFÉ | 11 |
| TABLA 6. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO PECUARIO Y PISCÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008 | 13 |
| TABLA 7. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA DEL HUILA. AÑO 2008-CON CAFÉ-SIN CAFÉ | 15 |
| TABLA 8. PRINCIPALES CULTIVOS DENTRO DEL PIB AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. (Precios corrientes 2008) | 16 |
| TABLA 9. RESUMEN DEL VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y PISCÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008 (Precios Corrientes) | 17 |
| TABLA 10. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008 (Precios Corrientes) | 19 |
| TABLA 11. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA EN EL HUILA. AÑO 2008 (Precios Corrientes) | 20 |
| TABLA 12. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN PISCÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008 (Precios Corrientes) | 21 |
| TABLA 13. COMPORTAMIENTO DE LAS ÁREAS Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS BÁSICOS EN EL HUILA. AÑO 2008 | 23 |
| TABLA 14. DISTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN PORCENTUAL DEL HATO BOVINO POR RANGOS DE EDADES AÑOS 2007 – 2008 | 31 |
| TABLA 15. DISTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN DE LAS ÁREAS DE PASTOS Y FORRAJES DEDICADOS A LA ACTIVIDAD BOVINA EN EL HUILA. AÑOS 07-08 | 32 |
| TABLA 16. PRODUCCIÓN DE LECHE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2007 – 2008 | 33 |
| TABLA 17. SACRIFICIO DE GANADO BOVINO AÑOS 2007 – 2008 | 34 |
| TABLA 18. INVENTARIO PORCINO Y VARIACIÓN PARA LOS AÑOS 2007 – 2008 | 34 |
| TABLA 19. SACRIFICIO DE PORCINOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007 – 2008 | 35 |
| TABLA 20. AVES DE POSTURA Y HUEVOS PRODUCIDOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007 – 2008 | 36 |
| TABLA 21. AVES DE ENGORDE Y CARNE PRODUCIDOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007 – 2008 | 37 |
| TABLA 22. PRODUCCIÓN PISCÍCOLA EN EL HUILA AÑOS 2007 – 2008 | 37 |

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

LISTA DE GRÁFICOS

| | Pág. |
|---|-------------|
| Gráfico 1. Crecimiento y/o Decrecimiento del Sector Agropecuario y Piscícola en el departamento del Huila Año 2008. | 9 |
| Gráfico 2. Crecimiento y/o Decrecimiento Agrícola en el departamento del Huila Año 2008. Con café | 12 |
| Gráfico 3. Crecimiento y/o Decrecimiento Agrícola en el departamento del Huila Año 2008. Sin café | 12 |
| Gráfico 4. Crecimiento Pecuario y Piscícola en el departamento del Huila Año 2008. | 14 |
| Gráfico 5. Participación de sub sectores en el valor bruto de la producción Agropecuaria del Huila. Año 2008 – Con Café | 15 |
| Gráfico 6. Participación de sub sectores en el valor bruto de la producción Agropecuaria del Huila. Año 2008 – Sin Café | 15 |
| Gráfico 7. Participación de los renglones en el valor bruto de la producción Agropecuaria del Huila. Año 2008 | 18 |
| Gráfico 8. Área (Hás) sembrada y cosechada Para cultivos Agrícolas en el Huila 2007-2008 | 21 |
| Gráfico 9. Producción (Ton) Agrícola En el Huila 2007-2008 | 21 |
| Gráfico 10. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Transitorios Años 2007-2008 | 21 |
| Gráfico 11. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Transitorios Años 2007-2008 | 22 |
| Gráfico 12. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Transitorios Básicos Años 2007-2008 | 24 |
| Gráfico 13. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Transitorios Básicos Años 2007-2008 | 24 |
| Gráfico 14. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Transitorios Hortalizas Años 2007-2008 | 25 |
| Gráfico 15. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Transitorios Hortalizas Años 2007-2008 | 26 |
| Gráfico 16. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Anuales Años 2007-2008 | 27 |
| Gráfico 17. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Anuales Años 2007-2008 | 27 |
| Gráfico 18. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Permanentes y Semipermanentes Años 2007-2008 | 28 |
| Gráfico 19. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Permanentes y Semipermanentes Años 2007-2008 | 28 |
| Gráfico 20. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Permanentes y Semipermanentes BÁSICOS Años 2007-2008 | 29 |
| Gráfico 21. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Permanentes y Semipermanentes BÁSICOS Años 2007-2008 | 29 |
| Gráfico 22. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Permanentes y Semipermanentes FRUTALES Años 2007-2008 | 30 |
| Gráfico 23. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Permanentes y Semipermanentes FRUTALES Años 2007-2008 | 30 |
| Gráfico 24. Representación del Hato Bovino del Huila. Años 2007-2008 | 31 |
| Gráfico 25. Participación de las áreas dedicada a la ganadería Bovina en Huila 2008 | 32 |
| Gráfico 26. Comportamiento del Sacrificio Bocino en el Huila. Años 2007-2008 | 34 |
| Gráfico 27. Participación del Inventario Porcino por categorías en el Huila. Año 2008 | 35 |
| Gráfico 28. Comportamiento del sacrificio Porcino en el Huila. Años 2007-2008 | 36 |
| Gráfico 29. Participación por especies en la Producción Piscícola del Huila año 2008 | 38 |

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

PRESENTACIÓN

El trabajo desarrollado por el Observatorio de Territorios Rurales, con énfasis en la producción agropecuaria, expone en esta oportunidad las cifras del comportamiento del sector agropecuario en el departamento del Huila, las cuales son el fruto de procesos de captura, depuración, consolidación y tabulación de la información estadística, la cual contó con la participación activa de los Gremios que agrupan a productores agropecuarios del departamento, entidades descentralizadas del nivel nacional y departamental, cadenas productivas, productores agropecuarios y los Centros Provinciales de Gestión Agroempresarial, quienes acataron el llamado Departamental y se vincularon a este proceso con cada uno de sus enlaces a nivel municipal, además con el apoyo del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de la Corporación Colombia Internacional “CCI”; con la aplicación de la metodología de las Evaluaciones Agropecuarias Municipales, accionada y desarrollada por este Observatorio de Territorios; se concluye con la entrega de los datos y el análisis del comportamiento Agropecuario del Huila para el año 2008 (Área Producción y Rendimiento), frente a las estadísticas del año inmediatamente anterior, con el propósito de poder observar y determinar las variaciones que conllevaron a la obtención de los resultados.

Al interior de este documento se detallan las generalidades de área, producción y rendimiento para cada uno de los grupos de cultivos de mayor importancia en el ámbito agropecuario Departamental, divididos en sub sectores como son el Agrícola, Pecuario y Piscícola; con el análisis de crecimiento sectorial y valoración de la producción agropecuaria del Huila para la vigencia 2008.

De otro lado como anexo al presente escrito se presenta el archivo Evaluación 2008, herramienta de cálculo para la obtención de cada uno de los indicadores destacados y analizados, más otros de gran utilidad e importancia en el ejercicio requerido por los estudiosos de las estadísticas agropecuarias.

1. VALORACIÓN DEL PROGRESO ALCANZADO.

En desarrollo de las actividades que comprometen a cada uno de las prioridades propuestas por el Observatorio de Territorios, para el periodo de junio a diciembre del presente año, se alcanzaron resultados importantes que coadyuvaron a la consolidación de las estadísticas, las cuales permitieron medir la dinámica y comportamiento sectorial.

La consolidación de las estadísticas sectoriales del año 2008, mediante la metodología de las Evaluaciones Agropecuarias Municipales, alcanzó un 100% de la meta trazada consiguiendo indicadores en algunos casos crecientes y el otros decrecientes para los intereses de cada renglón económico de las actividades agropecuarias del Huila. (*ver ítem 4 Comportamiento sectorial*).

De otro lado el apoyo a la cadena piscícola, donde se alcanzó a la estructuración de la base de datos para capturar la información por Web, y la capacitación brindada a los técnicos en lo referente a sistemas de información geográfico y herramientas de posicionamiento georeferenciado, encauza y sustenta a futuro el proceso de la obtención de estadísticas con mediciones exactas y en tiempo real.

2. CAMBIOS EN EL ENTORNO

El Observatorio de Territorios Rurales, aunque está operado, coordinado y desarrollado por una persona intrínsecamente, hacia el exterior se puede evidenciar como un gran equipo de trabajo, que aunque no dependen de este componente si hacen parte de todo el proceso del monitoreo y entrega de información, la cual alimenta y dinamiza el movimiento de la actividad agropecuaria departamental.

El entorno agropecuario para el componente de Observatorio Rurales, para esta vigencia se puede dividir en tres secciones, **la primera** es la referente al factor tiempo, pues de entrada este comenzó a operar a mediados de año cuando los procesos de captura de información deben hacerse periódicamente, evitando al máximo la acumulación de datos y en algunos casos la pérdida de fidelidad o veracidad de estos, fundamentalmente por las fechas posteriores de recepción a las de generación de la información primaria. Como **segundo** el factor humano, que tiene que ver con las personas que indirectamente hacen parte de los procesos del acopio de la información municipal; como es conocido, el año 2008 inicio con nuevas administraciones y aunque se conserva la estructura municipal (enlace-CPGA-Gremios-Productores), la principal fuente de información es renovada en un 95% (enlaces municipales), lo cual hizo necesario iniciar con ellos un proceso nuevo (consolidar directorio, capacitar, seguimiento). El **tercer** factor tiene que ver con las condiciones ambientales las cuales juegan un papel importantísimo dentro del proceso de captura y consolidación de información agropecuaria, que para el caso el año 2008, dejó situaciones de afectación en el desarrollo de los procesos productivos y que tuvieron que ver fundamentalmente con ola invernal y la avalancha del río Páez golpeando principalmente a los municipios de La Plata, Nátaga, Paicól y Tesalia.

3. PRINCIPALES PROBLEMAS Y LIMITACIONES

Todo proceso de toma y/o captura de información de cualquier tipo conlleva a algún tipo de obstáculo ya sea por demora en la consolidación de los datos de una fuente primaria, por tardanza de personal que alimenta al acopiador y por tramites que deben surtirse en algunos casos para acceder a ella. El Observatorio de Territorios durante el año 2008, se dio a la tarea de consolidar un buen directorio con los responsables de cada una de las fuentes informativas las cuales jugaron papel fundamental para el acopio de toda la información agropecuaria del Huila. Este proceso se debe realizar con toda la paciencia pero sin dejar la persistencia en el abordaje de las fuentes de información. La gran limitación para la captura de la información se presentó en que no se cuenta con un sistema de información dinámico y en tiempo real, pues todo se sustenta en la recolección que se hace en el nivel municipal a final de año, cuando esta debería ser mínima trimestralmente.

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

4. ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO SECTORIAL

Con base a las estadísticas logradas capturar por el Observatorio de Territorios Rurales, se presenta a continuación el comportamiento del sector Agropecuario para el departamento del Huila durante la vigencia 2008.

4.1. CRECIMIENTO y/o DECRECIMIENTO DEL SECTOR AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑO 2008. (*Precios \$ Constantes de 1994*)

Para efectos de calcular el crecimiento de la agricultura en el Huila, uno de los parámetros que permite medir el comportamiento de la producción agrícola es el relacionado con la Valoración de la Producción, mecanismo por medio del cual y para cada uno de los periodos, se cuantifica la dinámica productiva en términos monetarios, permitiendo en esta forma calcular los incrementos relativos entre los precios analizados. Para el caso que nos concierne, la medición se realizó en forma anual 2007/2008, manejando para ello al año 1994 "*Precios Constantes*" como año base, utilizando los Precios Pagados al Productor del año mencionado. Una vez efectuados los procesos estadísticos matemáticos del periodo en estudio, estos arrojaron los siguientes resultados:

El **Sector Agropecuario y Piscícola** del departamento del Huila, presentó un **crecimiento del (3.17%)** con café valorados (a *precios constantes del 1994*) en \$513.247 millones y del **(4.18%)** sin café.

Por su parte el **Subsector Agrícola** para el 2008, tuvo un crecimiento del **(1.38%)** con Café y del **(0.98%)** sin café; indicando así el peso que tiene el cultivo de café en el momento de una valoración de la producción. El Subsector Agrícola continúa ocupando el primer lugar en el valor de la producción (*a precios \$ constantes año 1994*) con una participación del (79.13%) con café sumando \$406.141 millones y del (64.54%) sin café. Como se mencionó antes el cultivo de café ocupó el primer lugar, con una participación del (52.0%) valorada en \$211.198 millones.

En segundo lugar se ubicó el **Subsector Pecuario** el cual presentó un crecimiento del **(8.29%)** frente al su similar 2007; con una participación del (16.90%) dentro del sector Agropecuario y Piscícola con café, alcanzando una valoración de \$86.761 millones, mientras que excluyendo el café, la parte pecuaria obtuvo una contribución del (27.63%) en el valor de la producción (*a precios \$ constantes año 1994*). El renglón Bovino, continua siendo el más importante de éste Subsector de la economía Huilense, seguido de la Avicultura, Porcicultura y Apicultura.

Finalmente el **Sector Piscícola**, presentó una reactivación positiva después de las grandes adversidades ocasionadas por un cúmulo de ocurrencias durante el 2007 como lo fueron fenómeno del pacífico "el niño", avalancha del río Páez en febrero, bajos niveles de agua en el embalse de Betánia; el año 2008 mostró un crecimiento del **(21.26%)** para una participación del (3.96%) valorada en \$20.345 millones del total agropecuario y piscícola. (*Ver anexo Evaluación 2008*)

**TABLA 1. RESUMEN DEL CRECIMIENTO AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA
 DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008- CON CAFÉ**

| SUB SECTORES | VALORACIÓN DE LA PRODUCCIÓN (MILL (\$) 1994) | | | PARTICIPACIÓN EN EL VALOR DE LA PRODUCCIÓN | |
|---------------------------------------|--|----------------|-------------|--|---------------|
| | 2007 | 2008 | VAR. % | 2007 % | 2008 % |
| | TOTAL AGRÍCOLA | 400.601 | 406.141 | 1,38 | 80,52 |
| TOTAL PECUARIO | 80.119 | 86.761 | 8,29 | 16,10 | 16,90 |
| TOTAL PISCÍCOLA | 16.778 | 20.345 | 21,26 | 3,37 | 3,96 |
| TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA | 497.497 | 513.247 | 3,17 | 100,00 | 100,00 |

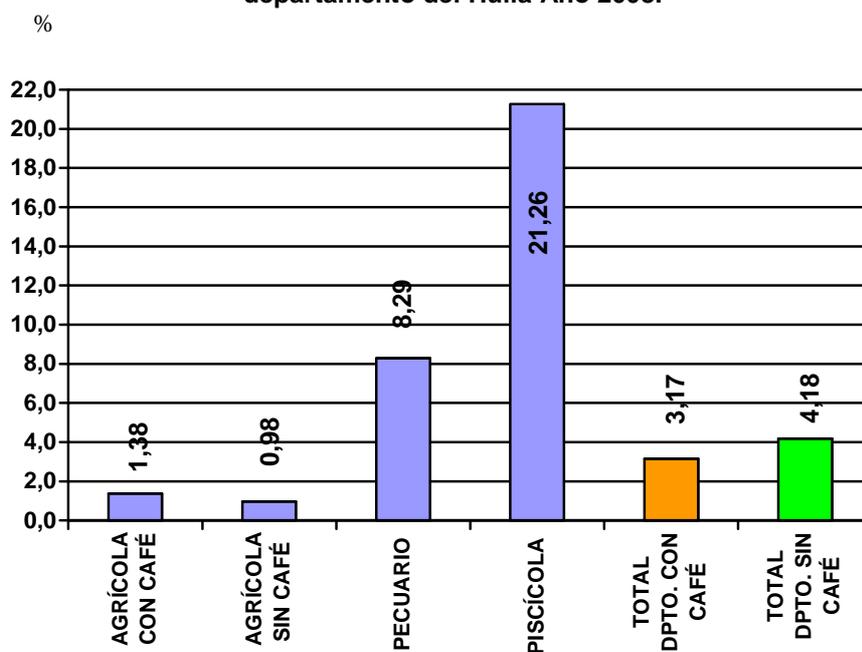
FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

**TABLA 2. RESUMEN DEL CRECIMIENTO AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA
 DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008- SIN CAFÉ**

| CULTIVOS | VALORACIÓN DE LA PRODUCCIÓN (MILL (\$) 1994) | | | PARTICIPACIÓN EN EL VALOR DE LA PRODUCCIÓN | |
|---------------------------------------|--|----------------|-------------|--|---------------|
| | 2007 | 2008 | VAR. % | 2007 % | 2008 % |
| | TOTAL AGRÍCOLA | 193.045 | 194.943 | 0,98 | 66,58 |
| TOTAL PECUARIO | 80.119 | 86.761 | 8,29 | 27,63 | 28,72 |
| TOTAL PISCÍCOLA | 16.778 | 20.345 | 21,26 | 5,79 | 6,74 |
| TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA | 289.941 | 301.957 | 4,18 | 100,00 | 100,00 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

Gráfico 1. Crecimiento y/o Decrecimiento del Sector Agropecuario y Piscícola en el departamento del Huila Año 2008.



“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA
 Observatorio de Territorios Rurales
 Evaluación Agropecuaria 2008

Para el sub sector agrícola cuyo crecimiento con café fue del **(1.38%)**, se evidenció que el grupo de los cultivos transitorios básicos durante el año 2008, fue el que jalonó el dinamismo creciente de estos cultivos, alcanzando un crecimiento del (7.55%) y donde cultivos como arroz riego y maíz tecnificado presentaron un comportamiento creciente del (16,59%) y (21.68%) respectivamente. Para el grupo de los transitorios hortalizas se presentó un comportamiento decreciente del **(1,19%)**, que aunque cultivos como arveja, melón, pepino y sandía obtuvieron comportamiento positivo el gran jalonador de este grupo es el tomate de mesa el cual presentó un decrecimiento del (3,05%). Acumulando los dos grupos de cultivos que conforman los transitorios este obtuvo un crecimiento de **(5.85%)** y su producción valorada (**a precios constantes de 1994**) fue \$122.631.98 millones.

Para el grupo de los cultivos anuales, permanentes y semipermanentes, estos presentaron un decrecimiento del **(0.44%)** al sumar \$283.508,64 millones, con variaciones negativas tanto en los anuales y permanentes básicos como en los frutales (-0.39%) y (-0.81%) individualmente. Los cultivos que presentaron comportamiento positivo fueron el café para los anuales y permanentes básicos, mientras que para el grupo de frutales cultivos como aguacate, badea, banano, cholupa, guayaba, guanábana, maracuyá, mora y uva obtuvieron variaciones positivas. (Ver Tabla 5)

TABLA 3. RESUMEN DEL CRECIMIENTO AGRÍCOLA EN EL HUILA AÑO 2008-CON CAFÉ

| CULTIVOS | VALORACIÓN DE LA PRODUCCIÓN (MILLONES (\$) 1994) | | | PARTICIPACIÓN EN EL VALOR DE LA PRODUCCIÓN | |
|----------------------------|--|-------------------|--------------|--|---------------|
| | 2007 | 2008 | VAR. % | 2007 % | 2008 % |
| SUBTOTAL TRANS. BASICOS | 93.347,01 | 100.398,04 | 7,55 | 23,30 | 24,72 |
| SUBTOTAL TRANS. HORTALIZAS | 22.502,09 | 22.233,94 | -1,19 | 5,62 | 5,47 |
| SUBTOTAL PERMAN. BASICOS | 254.662,77 | 253.664,73 | -0,39 | 63,57 | 62,46 |
| SUBTOTAL PERM. FRUTALES | 30.088,95 | 29.843,92 | -0,81 | 7,51 | 7,35 |
| TOTAL TRANSITORIOS | 115.849,10 | 122.631,98 | 5,85 | 28,92 | 30,19 |
| TOTAL PERMANENTES | 284.751,72 | 283.508,64 | -0,44 | 71,08 | 69,81 |
| TOTAL AGRICOLA | 400.600,81 | 406.140,62 | 1,38 | 100,00 | 100,00 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

TABLA 4. RESUMEN DEL CRECIMIENTO AGRÍCOLA EN EL HUILA AÑO 2008-SIN CAFÉ

| CULTIVOS | VALORACIÓN DE LA PRODUCCIÓN (MILLONES (\$) 1994) | | | PARTICIPACIÓN EN EL VALOR DE LA PRODUCCIÓN | |
|----------------------------|--|-------------------|--------------|--|---------------|
| | 2007 | 2008 | VAR. % | 2007 % | 2008 % |
| SUBTOTAL TRANS. BASICOS | 93.347,01 | 100.203,09 | 7,34 | 48,36 | 51,42 |
| SUBTOTAL TRANS. HORTALIZAS | 22.502,09 | 22.374,06 | -0,57 | 11,66 | 11,48 |
| SUBTOTAL PERMAN. BASICOS | 47.106,58 | 42.466,78 | -9,85 | 24,40 | 21,79 |
| SUBTOTAL PERM. FRUTALES | 30.088,95 | 29.819,60 | -0,90 | 15,59 | 15,30 |
| TOTAL TRANSITORIOS | 115.849,10 | 122.577,15 | 5,81 | 60,01 | 62,90 |
| TOTAL PERMANENTES | 77.195,53 | 72.286,38 | -6,36 | 39,99 | 37,10 |
| TOTAL AGRICOLA | 193.044,63 | 194.863,53 | 0,94 | 100,00 | 100,00 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA
 Observatorio de Territorios Rurales
 Evaluación Agropecuaria 2008

TABLA 5. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO AGRÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008 CON CAFÉ

| CULTIVOS | PRECIO PAGADO PRODUCTOR (\$/1994) | PRODUCCION (TON) | | VALORACION DE LA PRODUCCION MILLONES (\$) 1994 & | | |
|---|-----------------------------------|-------------------|-------------------|--|-------------------|--------------|
| | | AÑO 2007 | AÑO 2008 | 2007 | 2008 | VAR. % |
| Algodón | 112.498 | 4.152,69 | 3.474,27 | 467,17 | 390,85 | -16,34 |
| Arroz Riego | 252.685 | 214.756,80 | 250.387,10 | 54.265,82 | 63.269,06 | 16,59 |
| Maíz Tecnificado (*) | 136.061 | 44.924,40 | 54.665,70 | 6.112,46 | 7.437,87 | 21,68 |
| Maíz Tradicional (*) | 136.061 | 33.175,40 | 27.721,10 | 4.513,88 | 3.771,76 | -16,44 |
| Frijol Tecnificado | 701.295 | 23.636,10 | 22.018,15 | 16.575,88 | 15.441,22 | -6,85 |
| Fijol Tradicional | 701.295 | 5.884,00 | 5.412,11 | 4.126,42 | 3.795,49 | -8,02 |
| Sorgo | 153.008 | 9.197,40 | 7.316,60 | 1.407,28 | 1.119,50 | -20,45 |
| Tabaco Rubio | 1.247.166 | 4.713,17 | 4.147,24 | 5.878,11 | 5.172,29 | -12,01 |
| SUBTOTAL TRANS. BASICOS | | 340.439,96 | 375.142,26 | 93.347,01 | 100.398,04 | 7,55 |
| Ahuyama | 344.268 | 6.448,00 | 4.905,00 | 2.219,84 | 1.688,63 | -23,93 |
| Arveja | 344.268 | 9.879,40 | 10.222,78 | 3.401,16 | 3.519,38 | 3,48 |
| Habichuela | 344.268 | 6.380,40 | 6.030,35 | 2.196,57 | 2.076,06 | -5,49 |
| Hortalizas (Varias) | 344.268 | 3.764,33 | 3.700,00 | 1.295,94 | 1.273,79 | -1,71 |
| Cebolla Cabezona | 344.268 | 492,00 | 312,50 | 169,38 | 107,58 | -36,48 |
| Melón | 344.268 | 628,00 | 1.165,00 | 216,20 | 401,07 | 85,51 |
| Papa | 344.268 | 515,00 | 472,50 | 177,30 | 162,67 | -8,25 |
| Pepino Cohombro | 344.268 | 186,50 | 496,00 | 64,21 | 170,76 | 165,95 |
| Pimentón | 344.268 | 3.096,50 | 3.613,00 | 1.066,03 | 1.243,84 | 16,68 |
| Sandía | 344.268 | 3.472,00 | 4.095,75 | 1.195,30 | 1.410,04 | 17,97 |
| Tomate de Mesa | 344.268 | 30.500,00 | 29.570,36 | 10.500,17 | 10.180,13 | -3,05 |
| SUBTOTAL TRANS. HORTALIZAS | | 65.362,13 | 64.583,24 | 22.502,09 | 22.233,94 | -1,19 |
| Achira (+) | 950.000 | 418,90 | 334,69 | 397,96 | 317,96 | -20,10 |
| Arracacha | 131.606 | 4.900,50 | 4.363,50 | 644,94 | 574,26 | -10,96 |
| Cebolla Junca (+) | 244.667 | 5.948,80 | 3.751,50 | 1.455,48 | 917,87 | -36,94 |
| Yuca | 131.606 | 31.351,50 | 27.864,40 | 4.126,05 | 3.667,12 | -11,12 |
| Cacao | 1.023.645 | 4.241,53 | 4.036,85 | 4.341,82 | 4.132,30 | -4,83 |
| Caña (Panela) | 300.000 | 56.348,42 | 48.072,53 | 16.904,53 | 14.421,76 | -14,69 |
| Caña material vegetal otros usos | 13.110 | 98.479,15 | 97.171,09 | 1.291,06 | 1.273,91 | -1,33 |
| Plátano (**) | 207.727 | 86.386,29 | 82.616,10 | 17.944,76 | 17.161,59 | -4,36 |
| Café | 1.608.308 | 129.052,51 | 131.316,86 | 207.556,18 | 211.197,95 | 1,75 |
| SUBTOTAL PREM. Y ANUAL BASICOS | | 417.127,60 | 399.527,51 | 254.662,77 | 253.664,73 | -0,39 |
| Aguacate | 270.148 | 1.810,20 | 2.040,95 | 489,02 | 551,36 | 12,75 |
| Badea | 270.148 | 864,50 | 1.076,50 | 233,54 | 290,81 | 24,52 |
| Banano | 270.148 | 8.342,50 | 10.743,40 | 2.253,71 | 2.902,31 | 28,78 |
| Curuba | 270.148 | 282,50 | 292,75 | 76,32 | 79,09 | 3,63 |
| Cítricos | 270.148 | 8.994,00 | 8.611,38 | 2.429,71 | 2.326,35 | -4,25 |
| Cholupa | 270.148 | 1.322,75 | 1.664,75 | 357,34 | 449,73 | 25,86 |
| Guayaba | 270.148 | 782,90 | 919,25 | 211,50 | 248,33 | 17,42 |
| Guanábana | 270.148 | 745,60 | 816,55 | 201,42 | 220,59 | 9,52 |
| Granadilla | 270.148 | 25.941,25 | 24.077,40 | 7.007,98 | 6.504,46 | -7,18 |
| Lulo | 270.148 | 12.223,70 | 11.305,90 | 3.302,21 | 3.054,27 | -7,51 |
| Mango | 270.148 | 1.475,50 | 1.228,50 | 398,60 | 331,88 | -16,74 |
| Maracuyá | 270.148 | 24.189,00 | 24.264,50 | 6.534,61 | 6.555,01 | 0,31 |
| Mora | 270.148 | 7.211,30 | 8.492,30 | 1.948,12 | 2.294,18 | 17,76 |
| Papaya | 270.148 | 3.094,80 | 2.605,00 | 836,05 | 703,74 | -15,83 |
| Piña | 270.148 | 4.756,00 | 3.910,75 | 1.284,82 | 1.056,48 | -17,77 |
| Pitahaya | 270.148 | 482,00 | 448,00 | 130,21 | 121,03 | -7,05 |
| Tomate de Árbol | 270.148 | 5.826,70 | 4.772,20 | 1.574,07 | 1.289,20 | -18,10 |
| Uva | 270.148 | 3.034,30 | 3.202,40 | 819,71 | 865,12 | 5,54 |
| Uchuva | 270.148 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | #¡DIV/0! |
| SUBTOTAL PERM. FRUTALES | | 111.379,50 | 110.472,48 | 30.088,95 | 29.843,92 | -0,81 |
| GRAN TOTAL TRANSITORIOS | | 405.802,09 | 439.725,50 | 115.849,10 | 122.631,98 | 5,85 |
| GRAN TOTAL PERM. SEMIP. Y ANUAL. | | 528.507,10 | 509.999,99 | 284.751,72 | 283.508,64 | -0,44 |
| GRAN TOTAL AGRICOLA | | 934.309,19 | 949.725,49 | 400.600,81 | 406.140,62 | 1,38 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

Gráfico 2. Crecimiento y/o Decrecimiento Agrícola en el departamento del Huila
 Año 2008. Con café

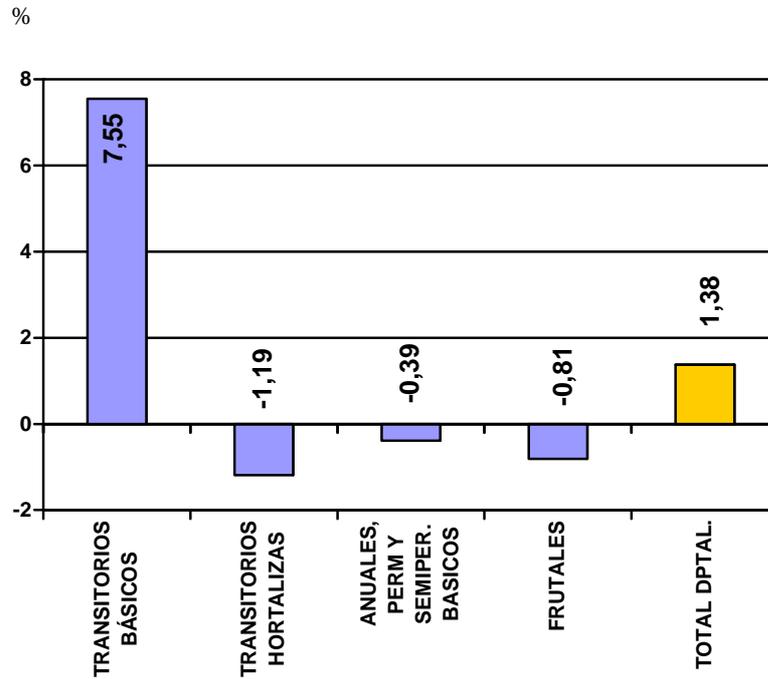
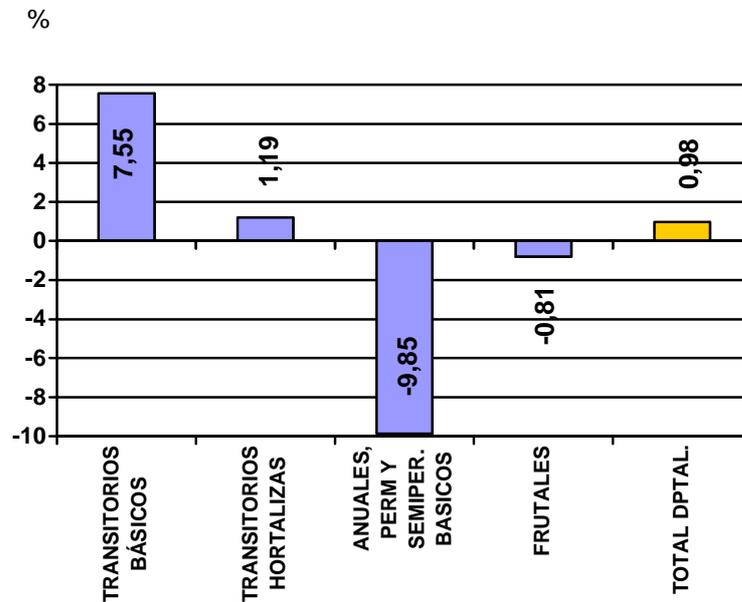


Gráfico 3. Crecimiento y/o Decrecimiento Agrícola en el departamento del Huila
 Año 2008. Sin café



“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA
 Observatorio de Territorios Rurales
 Evaluación Agropecuaria 2008

Para el caso de los sub sectores Pecuario y Piscícola, en conjunto estos presentaron un crecimiento de **(10.54%)**, destacándose los renglones bovinos con incrementos del **(7.76%)** representados en \$58.276.47 millones, el Avícola cuya progresión alcanzó los **(12.79%)** valorada en \$25.320.85 millones y el gran recuperado durante este periodo; el Piscícola con un desarrollo del (21.26%) consiguiendo \$20.344.75 millones (a Precios Constantes de 1994).

TABLA 6. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO PECUARIO Y PISCÍCOLA EN EL HUILA.
AÑO 2008

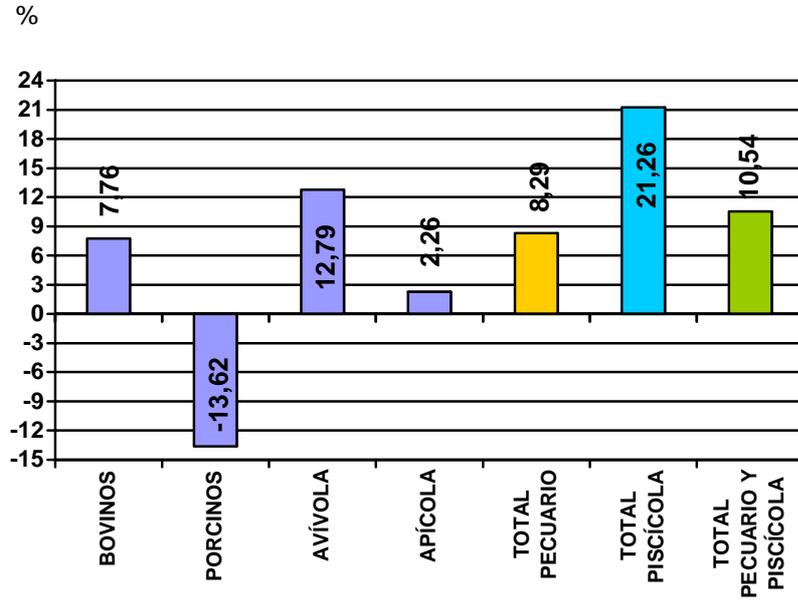
| REGLON | PRECIO PAGADO PRODUCTOR (\$/1994) | PRODUCCION | | VALORACION DE LA PRODUCCION MILLONES (\$) 1994 | | |
|-------------------------------------|--|---------------|---------------|--|-------------------|---------------|
| | | AÑO 2007 | AÑO 2008 | 2007 | 2008 | VAR. % |
| PECUARIO | | | | | | |
| BOVINOS | | | | | | |
| CARNE: Peso Total el Pie (Ton) | 964.800 | 36.869 | 39.394 | 35.571,13 | 38.006,91 | 6,85 |
| LECHE: Total Litros | 192 | 96.391.025 | 105.570.666 | 18.507,08 | 20.269,57 | 9,52 |
| TOTAL | | | | 54.078,21 | 58.276,47 | 7,76 |
| PORCINOS | | | | | | |
| CARNE: Peso Total en Pie (Ton) | 1.000.000 | 3.286 | 2.851 | 3.285,71 | 2.851,12 | -13,23 |
| TOTAL | | | | 3.285,71 | 2.851,12 | -13,23 |
| AVICULTURA | | | | | | |
| CARNE: Peso Total al Deguello (Ton) | 1.450.000 | 5.629 | 6.562 | 8.161,61 | 9.514,76 | 16,58 |
| HUEVOS: Unidades | 58 | 246.329.640 | 272.518.800 | 14.287,12 | 15.806,09 | 10,63 |
| TOTAL | | | | 22.448,73 | 25.320,85 | 12,79 |
| APICULTURA | | | | | | |
| MIEL: Peso Total (Ton) | 2.000.000 | 153 | 156 | 305,96 | 312,86 | 2,26 |
| TOTAL | | | | 305,96 | 312,86 | 2,26 |
| TOTAL PECUARIO | | | | 80.118,61 | 86.761,31 | 8,29 |
| PISCÍCOLA | | | | | | |
| TILAPIA ROJA (Ton) | 1.100.000 | 14.600 | 17.921 | 16.059,73 | 19.712,76 | 22,75 |
| CACHAMA (Ton) | 1.100.000 | 199 | 465 | 218,36 | 511,62 | 134,30 |
| CARPA (Ton) | 1.100.000 | 9 | 11 | 10,27 | 11,72 | 14,06 |
| TRUCHA (Ton) | 1.100.000 | 78 | 75 | 86,30 | 82,60 | -4,29 |
| TILAPIA PLATEADA (Ton) | 1.100.000 | 350 | 16 | 385,10 | 18,05 | -95,31 |
| BOCACHICO Y SÁBALO (Ton) | 1.100.000 | 16 | 7 | 18,04 | 8,00 | -55,63 |
| TOTAL PISCÍCOLA | | 15.253 | 18.495 | 16.777,81 | 20.344,75 | 21,26 |
| RESUMEN | | | | | | |
| TOTAL CARNES (Ton) | | 61.036 | 67.302 | 63.796 | 70.718 | 10,85 |
| TOTAL MIEL (Ton) | | 153 | 156 | 305,96 | 312,86 | 2,26 |
| TOTAL LECHE (Lts) | | 96.391.025 | 105.570.666 | 18.507 | 20.270 | 9,52 |
| TOTAL HUEVOS (Und) | | 246.329.640 | 272.518.800 | 14.287 | 15.806 | 10,63 |
| TOTAL PECUARIO Y PISCÍCOLA | | | | 96.896,42 | 107.106,06 | 10,54 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM
 Cadena Productiva Piscícola

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

Gráfico 4. Crecimiento Pecuario y Piscícola en el departamento del Huila
Año 2008.



4.2. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y PISCÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008.
 (Precios \$ Corrientes año 2008)

Para efectos del cálculo del valor de la producción Agropecuaria Departamental, la base es el volumen producido durante la vigencia, multiplicado por el precio promedio pagado al productor por tonelada obtenido para cada producto (cultivo) durante el año 2008.

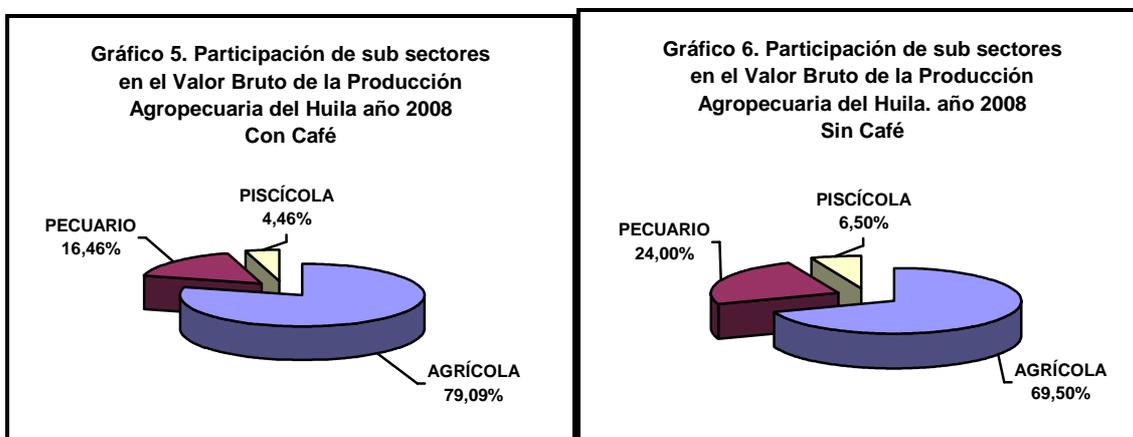
En consecuencia el PIB agropecuario y piscícola del departamento del Huila para el año 2008, se calculó en \$1.659.119,4 millones, de los cuales el sector agrícola participó con el **(79.09%)** incluido café y con el **(69.50%)** sin café, en segundo lugar el sector pecuario con un aporte del **(16.46%)** del total departamental con café y con el **(24.00%)** excluyendo café, finalmente el sector piscícola participó con el **(4.46%)** incluyendo café y del **(6.50%)** sin café.

TABLA 7. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA DEL HUILA. AÑO 2008
CON CAFÉ SIN CAFÉ

| SUB SECTORES | VALOR TOTAL (millones \$)* | PARTIC. % | SUB SECTORES | VALOR TOTAL (millones \$)* | PARTIC. % |
|---------------------------------------|-------------------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------|
| TOTAL AGRÍCOLA | 1.312.150,5 | 79,09 | TOTAL AGRÍCOLA | 790.504,2 | 69,50 |
| TOTAL PECUARIO | 273.021,8 | 16,46 | TOTAL PECUARIO | 273.021,8 | 24,00 |
| TOTAL PISCÍCOLA | 73.947,1 | 4,46 | TOTAL PISCÍCOLA | 73.947,1 | 6,50 |
| TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA | 1.659.119,4 | 100,00 | TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA | 1.137.473,0 | 100,00 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM
 Cadena Productiva Piscícola

* (A precios corrientes de 2008)



FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA
 Observatorio de Territorios Rurales
 Evaluación Agropecuaria 2008

Dentro del valor bruto de la producción Agropecuaria y Piscícola del departamento del Huila, calculada con precios corrientes promedios pagados al productor, durante el año 2008, estos son los primeros quince productos que más peso presentaron durante este periodo.

TABLA 8. PRINCIPALES CULTIVOS DENTRO DEL PIB AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. (Precios corrientes 2008)

| No. | PRODUCTO | VALOR PRODUCCIÓN (\$ Millones) | PARTICIPACIÓN (%) |
|--|---|-----------------------------------|----------------------|
| 1 | Café (Clásico y Especial) | 521.646,3 | 31.44 |
| 2 | Arroz (Paddy Verde) | 236.315,3 | 14.24 |
| 3 | Carne Bovinos | 118.180,7 | 7.12 |
| 4 | Caña (Panela y material vegetal otros usos) | 89.460,1 | 5.39 |
| 5 | Frijol (Tecnif y Tradic) | 83.287,8 | 5.02 |
| 6 | Tilapia | 71.682,8 | 4.32 |
| 7 | Leche Bovinos | 67.565,2 | 4.07 |
| 8 | Maíz (Tecnif y Tradic) | 60.785,2 | 3.66 |
| 9 | Plátano | 50.420,8 | 3.04 |
| 10 | Huevos Avícola | 47.009,5 | 2.83 |
| 11 | Granadilla | 37.540,4 | 2.26 |
| 12 | Tomate de Mesa | 27.853,9 | 1.68 |
| 13 | Carne Avícola | 27.560,0 | 1.66 |
| 14 | Maracuyá | 23.114,8 | 1.39 |
| 15 | Lulo | 20.882,1 | 1.26 |
| SUB TOTAL | | 1.483.304,89 | 89.40 |
| | Otros Productos | 175.814,5 | 10.60 |
| GRAN TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA | | 1.659.119,4 | 100.00 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA
 Observatorio de Territorios Rurales
 Evaluación Agropecuaria 2008

TABLA 9. RESUMEN DEL VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y PISCÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008 (Precios Corrientes)

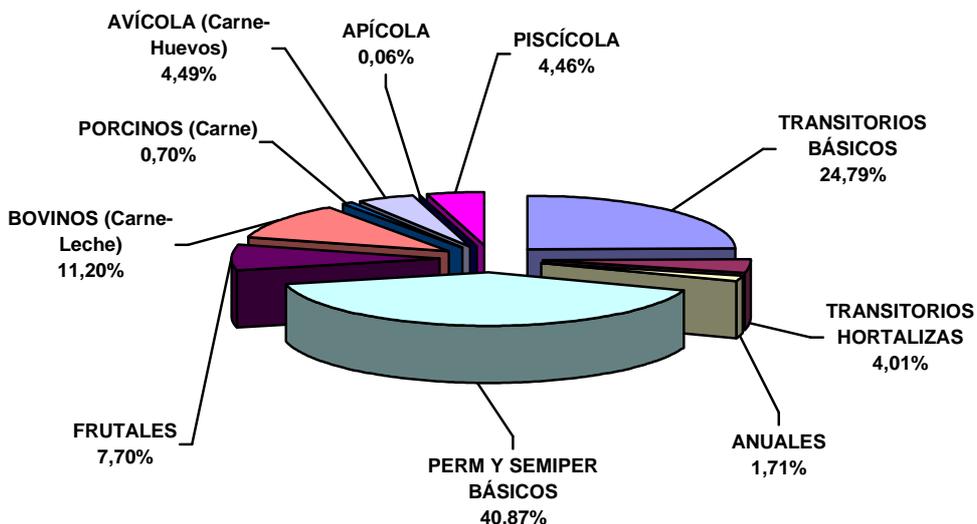
| SUB SECTORES | VOLUMEN (Ton) | VALOR (Millones \$) | PARTICIPACIONES % | | | | | |
|--|--------------------|------------------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | VOLUMEN (Ton) | | | VALOR (\$) | | |
| | | | GRUPO | SUB SECTOR | TOTAL AGRP | GRUPO | SUB SECTOR | TOTAL AGRP |
| AGRICOLA | | | | | | | | |
| TRANSITORIOS BÁSICOS | 375.142,3 | 411.317,5 | 85,31 | 39,50 | 32,91 | 86,06 | 31,35 | 24,79 |
| TRANSITORIOS HORTALIZAS | 64.583,2 | 66.601,9 | 14,69 | 6,80 | 5,67 | 13,94 | 5,08 | 4,01 |
| TOTAL TRANSITORIOS | 439.725,5 | 477.919,4 | 100,00 | 46,30 | 38,58 | 100,00 | 36,42 | 28,81 |
| TOTAL ANUALES | 36.314,1 | 28.326,1 | 100,00 | 3,82 | 3,19 | 100,00 | 2,16 | 1,71 |
| PERM y SEM.PERM. BÁSICOS | 363.213,4 | 678.079,5 | 76,68 | 38,24 | 31,87 | 84,14 | 51,68 | 40,87 |
| PERM y SEM.PERM. FRUTALES | 110.472,5 | 127.825,4 | 23,32 | 11,63 | 9,69 | 15,86 | 9,74 | 7,70 |
| TOTAL PERMAN y SEMIPERMANENTES | 473.685,9 | 805.905,0 | 100,00 | 49,88 | 41,56 | 100,00 | 61,42 | 48,57 |
| TOTAL SUB SECTOR AGRÍCOLA | 949.725,5 | 1.312.150,5 | | 100,00 | 83,32 | | 100,00 | 79,09 |
| PECUARIO | | | | | | | | |
| BOVINOS CARNE | 39.393,6 | 118.180,7 | 27,17 | 22,96 | 3,46 | 63,62 | 43,29 | 7,12 |
| BOVINOS LECHE | 105.570,7 | 67.565,2 | 72,83 | 61,53 | 9,26 | 36,38 | 24,75 | 4,07 |
| TOTAL BOVINOS | 144.964,2 | 185.745,9 | 100,00 | 84,49 | 12,72 | 100,00 | 68,03 | 11,20 |
| PORCINOS CARNE | 2.851,1 | 11.689,6 | 100,00 | 1,66 | 0,25 | 100,00 | 4,28 | 0,70 |
| AVÍCOLA CARNE | 6.561,9 | 27.560,0 | 27,81 | 3,82 | 0,58 | 36,96 | 10,09 | 1,66 |
| AVÍCOLA HUEVOS | 17.032,4 | 47.009,5 | 72,19 | 9,93 | 1,49 | 63,04 | 17,22 | 2,83 |
| TOTAL AVÍCOLA | 23.594,3 | 74.569,5 | 100,00 | 13,75 | 2,07 | 100,00 | 27,31 | 4,49 |
| APÍCOLA MIEL | 156,4 | 1.016,8 | 100,00 | 0,09 | 0,01 | 100,00 | 0,37 | 0,06 |
| TOTAL SUB SECTOR PECUARIO | 171.566,1 | 273.021,8 | | 100 | 15,05 | | 100 | 16,46 |
| PISCÍCOLA | | | | | | | | |
| TILAPIA | 17.920,7 | 71.682,8 | | 96,89 | 1,57 | | 96,94 | 4,32 |
| CACHAMA | 465,1 | 1.767,4 | | 2,51 | 0,04 | | 2,39 | 0,11 |
| CARPA | 10,7 | 40,5 | | 0,06 | 0,00 | | 0,05 | 0,00 |
| TRUCHA | 75,1 | 375,5 | | 0,41 | 0,01 | | 0,51 | 0,02 |
| TILAPIA PLATEADA | 16,4 | 53,3 | | 0,09 | 0,00 | | 0,07 | 0,00 |
| BOCACHICO Y SÁBALO | 7,3 | 27,7 | | 0,04 | 0,00 | | 0,04 | 0,00 |
| TOTAL SUB SECTOR PISCÍCOLA | 18.495,2 | 73.947,1 | | 100,00 | 1,62 | | 100,00 | 4,46 |
| GRAN TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA | 1.139.786,8 | 1.659.119,4 | | | 100,00 | | | 100,00 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

Gráfico 7. Participación de los renglones dentro del Valor Bruto de la Producción Agropecuaria en el Huila. Año 2008



FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

Sin lugar a dudas la mayor participación la obtuvieron los cultivos Permanentes y Semipermanentes Básicos con un **(40.87%)** \$678.079,5 millones, seguido de los cultivos Transitorios Básicos aportando un **(24.79%)** \$411.317,5 millones, continúa la producción carne y leche bovina con un **(11.20%)** \$185.745.9 millones, el grupo de cultivos Frutales quien realizó un contribución del **(7.70%)** \$127.825,4 millones y en adelante la Avicultura, Piscicultura, Hortalizas, Cultivos anuales, Porcicultura y Apicultura en orden de participación. (Ver tablas 9, 10 y 11)

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA
 Observatorio de Territorios Rurales
 Evaluación Agropecuaria 2008

TABLA 10. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008

| CULTIVOS | VOLUMEN (Ton) | VALOR (\$/Ton) * | VR/SUBTOTAL (millones \$) | VR/TOTAL (millones \$) |
|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------------------|------------------------|
| TRANSITORIOS - BÁSICOS | | | | |
| Algodón | 3.474,3 | 1.987.981,7 | 6.906,8 | |
| Arroz Riego | 250.387,1 | 943.800,0 | 236.315,3 | |
| Maíz | 82.386,8 | 737.802,5 | 60.785,2 | |
| Frijol | 27.430,3 | 3.036.348,0 | 83.287,8 | |
| Sorgo | 7.316,6 | 599.441,3 | 4.385,9 | |
| Tabaco Rubio | 4.147,2 | 4.734.840,1 | 19.636,5 | |
| SUB TOTAL TRANS. BÁSICOS | 375.142,3 | | 411.317,5 | |
| TRANSITORIOS - HORTALIZAS | | | | |
| Arveja | 10.222,8 | 2.041.671,8 | 20.871,6 | |
| Ahuyama | 4.905,0 | 455.817,1 | 2.235,8 | |
| Cebolla Cabezona | 312,5 | 771.607,1 | 241,1 | |
| Habichuela | 6.030,4 | 1.021.027,8 | 6.157,2 | |
| Hortalizas | 3.700,0 | 754.336,2 | 2.791,0 | |
| Melón | 1.165,0 | 621.330,6 | 723,9 | |
| Papa | 472,5 | 850.858,6 | 402,0 | |
| Pepino Cohómbro | 496,0 | 568.171,3 | 281,8 | |
| Pimentón | 3.613,0 | 999.733,5 | 3.612,0 | |
| Sandía | 4.095,8 | 349.521,0 | 1.431,6 | |
| Tomate de Mesa | 29.570,4 | 941.955,0 | 27.853,9 | |
| SUB TOTAL TRANS.HORTALIZAS | 64.583,2 | | 66.601,9 | |
| TOTAL TRANSITORIOS | 439.725,5 | | | 477.919,4 |
| ANUALES | | | | |
| Achira | 334,7 | 3.590.077,4 | 1.201,6 | |
| Arracacha | 4.363,5 | 816.534,9 | 3.563,0 | |
| Cebolla Junca | 3.751,5 | 817.486,3 | 3.066,8 | |
| Yuca | 27.864,4 | 735.520,2 | 20.494,8 | |
| TOTAL ANUALES | 36.314,1 | | 28.326,1 | 28.326,1 |
| SEMI y PERMANENTES-BÁSICOS | | | | |
| Cacao | 4.036,9 | 4.100.296,7 | 16.552,3 | |
| Café Clásico | 123.454,9 | 3.942.250,0 | 486.689,9 | |
| Café Especial ** | 7.862,0 | 4.446.250,0 | 34.956,4 | |
| Caña Panela | 48.072,5 | 1.719.446,1 | 82.658,1 | |
| Caña Material Vegetal otros usos | 97.171,1 | 70.000,0 | 6.802,0 | |
| Plátano | 82.616,1 | 610.302,7 | 50.420,8 | |
| SUB TOTAL BÁSICOS | 363.213,4 | | 678.079,5 | |
| FRUTALES | | | | |
| Aguacate | 2.041,0 | 929.120,3 | 1.896,3 | |
| Badea | 1.076,5 | 756.308,9 | 814,2 | |
| Banano | 10.743,4 | 341.088,4 | 3.664,4 | |
| Cítricos | 8.611,4 | 657.265,8 | 5.660,0 | |
| Cholupa | 1.664,8 | 946.346,9 | 1.575,4 | |
| Curuba | 292,8 | 838.657,6 | 245,5 | |
| Granadilla | 24.077,4 | 1.559.156,1 | 37.540,4 | |
| Guanábana | 816,6 | 1.874.767,0 | 1.530,8 | |
| Guayaba Común | 779,3 | 456.256,0 | 355,5 | |
| Guayaba Pera | 140,0 | 1.311.785,7 | 183,7 | |
| Lulo | 11.305,9 | 1.847.007,0 | 20.882,1 | |
| Mango | 1.228,5 | 646.092,8 | 793,7 | |
| Maracuyá | 24.264,5 | 952.616,3 | 23.114,8 | |
| Mora | 8.492,3 | 1.297.330,0 | 11.017,3 | |
| Papaya | 2.605,0 | 927.950,1 | 2.417,3 | |
| Piña | 3.910,8 | 1.022.356,6 | 3.998,2 | |
| Pitahaya | 448,0 | 4.485.267,9 | 2.009,4 | |
| Tomate de Arbol | 4.772,2 | 1.289.677,6 | 6.154,6 | |
| Uva | 3.202,4 | 1.240.257,0 | 3.971,8 | |
| SUB TOTAL FRUTALES | 110.472,5 | | 127.825,4 | |
| TOTAL SEMY y PERMANENTES | 473.685,9 | | | 805.905,0 |
| TOTAL AGRÍCOLA | 949.725,5 | | | 1.312.150,5 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

* Precio Promedio Pagado al Productor

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

TABLA 11. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA EN EL HUILA. AÑO 2008
 (Precios Corrientes)

| EXPLOTACIÓN PECUARIA | CANTIDAD | VALOR Ton (\$)* | VR/SUBTOTAL (millones) | VR/TOTAL (millones) |
|--------------------------|------------------|-----------------|------------------------|---------------------|
| BOVINOS | | | | |
| Carne (Ton) | 39.393,6 | 3.000.000 | 118.180,7 | |
| Leche (Ton) | 105.570,7 | 640.000 | 67.565,2 | |
| SUBTOTAL BOVINOS | 144.964,2 | | | 185.745,9 |
| PORCINOS | | | | |
| Carne (Ton) | 2.851,1 | 4.100.000 | 11.689,6 | |
| SUBTOTAL PORCINOS | 2.851,1 | | | 11.689,6 |
| AVÍCOLA | | | | |
| Carne (Ton) | 6.561,9 | 4.200.000 | 27.560,0 | |
| Huevos (Ton) | 17.032,4 | 2.760.000 | 47.009,5 | |
| SUBTOTAL AVÍCOLA | 23.594,3 | | | 74.569,5 |
| APÍCULTURA | | | | |
| Miel (Ton) | 156,4 | 6.500.000 | 1.016,8 | |
| SUBTOTAL APÍCULA | 156,4 | | | 1.016,8 |
| TOTAL PECUARIO | 171.566,1 | | | 273.021,8 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

** EQUIVALENCIAS: 16 Huevos = 1 Kg., 1 Lt = 1 Kg.

* Precio Promedio Pagado al Productor

TABLA 12. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN PISCÍCOLA EN EL HUILA. AÑO 2008
 (Precios Corrientes)

| ESPECIES | PRODUCCIÓN TON. | VALOR PROMEDIO (Ton) * | VALOR TOTAL \$ (millones) |
|------------------------|-----------------|------------------------|---------------------------|
| TILAPIA | 17.920,7 | 4.000.000 | 71.682,8 |
| CACHAMA | 465,1 | 3.800.000 | 1.767,4 |
| CARPA | 10,7 | 3.800.000 | 40,5 |
| TRUCHA | 75,1 | 5.000.000 | 375,5 |
| TILAPIA PLATEADA | 16,4 | 3.250.000 | 53,3 |
| BOCACHICO Y SÁBALO | 7,3 | 3.800.000 | 27,7 |
| TOTAL PISCÍCOLA | 18.495,2 | | 73.947,1 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

* Precio Promedio Pagado al Productor

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

4.3. COMPORTAMIENTO AGRÍCOLA DEPARTAMENTAL (Área, Producción y Rendimiento):

El área sembrada aumentó en (2,09%) para el año 2008 al registrar 279.372,8 hectáreas, que en valores absolutos sumaron 5.712 hectáreas más que en periodo anterior comparativo (año 2007). Lo contrario ocurrió con el área cosechada la que pasó de 248.985,7 hectáreas en el 2007 a 245.739,2 hectáreas para el año 2008, indicando una reducción del (1,30%) en éstas. La producción se calculó en 949.725,5 toneladas en el consolidado del año 2008 lo que indicó un crecimiento del (1,65%) frente a las conseguidas en el año inmediatamente anterior. (*Ver anexos Evaluación 2008/Comportamiento de cultivos*)

Gráfico 8. Área (Hás) sembrada y cosechada Para cultivos Agrícolas en el Huila 2007-2008

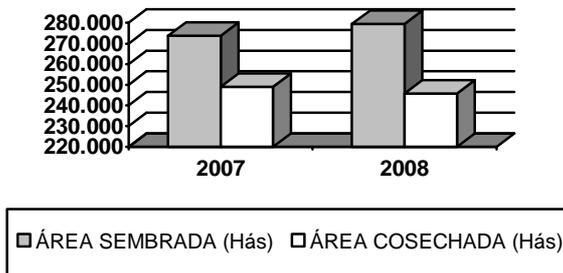
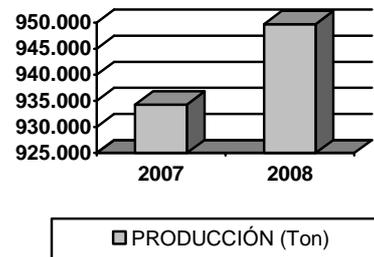


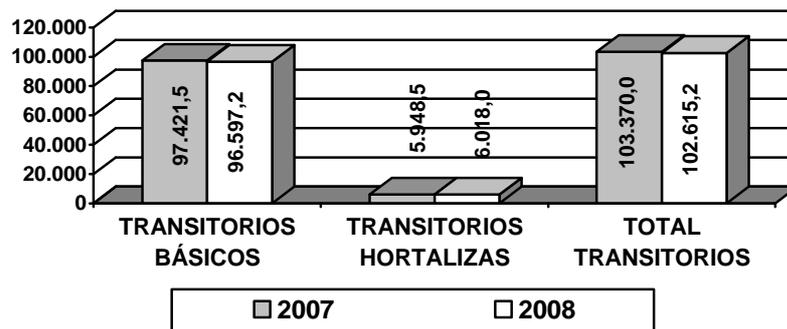
Gráfico 9. Producción (Ton) Agrícola En el Huila 2007-2008



4.3.1 CULTIVOS TRANSITORIOS:

El comportamiento de la superficie sembrada en cultivos transitorios registró para el año 2008 un decrecimiento de (0,70%) al sumar 102.615,2 hectáreas frente a las 103.370 hectáreas cultivadas en el 2007, que equivalen a 754,8 hectáreas menos sembradas durante el 2008 con relación a su similar referente. En el 2007 la producción obtenida aumentó (8,40%) al registrar 439.725,5 toneladas, lo que representó un repunte de 33.923,4 toneladas más obtenidas con respecto de las alcanzadas en el año 2007.

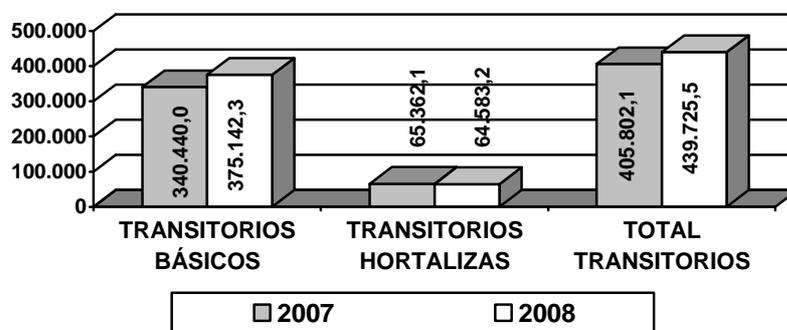
Gráfico 10. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Transitorios Años 2007-2008



Del área total sembrada para cultivos transitorios durante el año 2008, el grupo de los básicos obtuvo una participación del 94,13% (96.597,2 Hás) y el restante 5,87% (6.018 Hás) lo conformaron el grupo de las Hortalizas. De igual manera de las 439.725,5 toneladas, obtenidas por los cultivos transitorios durante el 2008, el 85,31% correspondió al grupo de los transitorios

básicos (375.142,3 Ton), mientras que el grupo de hortalizas participó con el 14.69% (64.583,2 Ton) del total obtenido en este grupo de los cultivos Transitorios.

Gráfico 11. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Transitorios Años 2007-2008



4.3.1.1 Transitorios Básicos: El año 2008 registró para el Huila un descenso del (0,80%), en las siembras de este grupo de cultivos, al consolidar 96.597,2 hectáreas frente a las 97.421,5 hectáreas cultivadas en el año anterior comparativo, lo que indicó que 824,3 hectáreas se dejaron de sembrar referentes de las obtenidas el año 2007. Entre tanto las áreas cosechadas presentaron una tendencia similar decreciente que las observadas en las siembras, al consolidar 95.970,7 hectáreas, reflejando un (-1.10%) frente a las áreas cosechadas en 2007, indicándonos en valores absolutos 1.075,8 hectáreas menos cosechadas durante el año 2008. Se puede justificar este comportamiento fundamentalmente a causa de factores climatológicos (exceso de lluvias más fuertes y prolongadas durante el segundo semestre de 2008 y la avalancha río Páez ocasionada por la erupción del volcán nevado del Huila ocurrida el 20 de noviembre/08) afectando a cultivos como Maíz, Fríjol, Arroz Riego, Frutales, Plátano entre otros..

De igual forma la producción para este grupo de cultivos presentó 34.702,3 toneladas más causadas que las registradas en el 2007 indicando un crecimiento del (10,20%) al sumar 375.142,3 toneladas durante el año 2008. Aunque las áreas presentaron reducciones la productividad de las cultivadas fue mejor y que se fundamentó principalmente en cultivos como arroz riego y maíz tecnificado, los cuales alcanzaron incrementos en la producción del (16,60% y 21.70%) respectivamente, evento causado principalmente por incrementos sustantivos en los precios pagados al productor y a programas como incentivos a la producción de maíz amarillo tecnificado.

TABLA 13. COMPORTAMIENTO DE LAS ÁREAS Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS BÁSICOS EN EL HUILA. AÑO 2008

| CULTIVOS | TOTAL | TOTAL | VARIACIONES 2008/2007 | |
|-------------------------------------|------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| | 2007 | 2008 | % | ABSL |
| ALGODÓN | | | | |
| Superficie Sembrada (Has) | 1.454,6 | 1.301,0 | -10,6 | -154 |
| Superficie Cosechada (Has) | 1.454,6 | 1.301,0 | -10,6 | -154 |
| Producción (Tons) Semilla | 4.152,7 | 3.474,3 | -16,3 | -678 |
| Rendimiento (Ton/Ha) | 2,85 | 2,67 | -6,5 | -0,184 |
| ARROZ RIEGO | | | | |
| Superficie Sembrada (Has) | 31.084,0 | 34.028,0 | 9,5 | 2.944 |
| Superficie Cosechada (Has) | 31.020,0 | 34.016,0 | 9,7 | 2.996 |
| Producción (Tons) Paddy Verde | 214.756,8 | 250.387,1 | 16,6 | 35.630 |
| Rendimiento (Kg/Ha) | 6,92 | 7,36 | 6,3 | 0,44 |
| MAIZ TECNIFICADO [+] | | | | |
| Superficie Sembrada (Has) | 12.816,0 | 15.023,5 | 17,2 | 2.208 |
| Superficie Cosechada (Has) | 12.782,0 | 14.909,5 | 16,6 | 2.128 |
| Producción (Tons) Grano Seco | 44.924,4 | 54.665,7 | 21,7 | 9.741 |
| Rendimiento (Ton/Ha) | 3,51 | 3,67 | 4,3 | 0,15 |
| MAIZ TRADICIONAL [+] | | | | |
| Superficie Sembrada (Has) | 22.583,0 | 18.682,0 | -17,3 | -3.901 |
| Superficie Cosechada (Has) | 22.509,0 | 18.563,0 | -17,5 | -3.946 |
| Producción (Tons) Grano Seco | 33.175,4 | 27.721,1 | -16,4 | -5.454 |
| Rendimiento (Ton/Ha) | 1,47 | 1,49 | 1,3 | 0,019 |
| FRIJOL TECNIFICADO | | | | |
| Superficie Sembrada (Has) | 16.877,0 | 16.070,0 | -4,8 | -807 |
| Superficie Cosechada (Has) | 16.759,0 | 15.866,5 | -5,3 | -893 |
| Producción (Tons) Grano Seco | 23.636,1 | 22.018,2 | -6,8 | -1.618 |
| Rendimiento (Ton/Ha) | 1,41 | 1,39 | -1,6 | -0,023 |
| FRIJOL TRADICIONAL | | | | |
| Superficie Sembrada (Has) | 8.164,0 | 7.828,0 | -4,1 | -336 |
| Superficie Cosechada (Has) | 8.079,0 | 7.650,0 | -5,3 | -429 |
| Producción (Tons) Grano Seco | 5.884,0 | 5.412,1 | -8,0 | -472 |
| Rendimiento (Ton/Ha) | 0,73 | 0,71 | -2,9 | -0,021 |
| SORGO | | | | |
| Superficie Sembrada (Has) | 2.449,0 | 1.891,0 | -22,8 | -558 |
| Superficie Cosechada (Has) | 2.449,0 | 1.891,0 | -22,8 | -558 |
| Producción (Tons) Grano Seco | 9.197,4 | 7.316,6 | -20,4 | -1.881 |
| Rendimiento (Ton/Ha) | 3,76 | 3,87 | 3,0 | 0,11 |
| TABACO RUBIO | | | | |
| Superficie Sembrada (Has) | 1.993,9 | 1.773,7 | -11,0 | -220 |
| Superficie Cosechada (Has) | 1.993,9 | 1.773,7 | -11,0 | -220 |
| Producción (Tons) Hoja Seca | 4.713,2 | 4.147,2 | -12,0 | -566 |
| Rendimiento (Ton/Ha) | 2,36 | 2,34 | -1,1 | -0,03 |
| SUBTOTAL TRANS. BASICOS A.S. | 97.421,5 | 96.597,2 | -0,8 | -824,3 |
| SUBTOTAL TRANS. BASICOS A.C. | 97.046,5 | 95.970,7 | -1,1 | -1.075,8 |
| SUBTOTAL TRANS. BASICOS P. | 340.440,0 | 375.142,3 | 10,2 | 34.702,3 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Gráfico 12. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Transitorios Básicos Años 2007-2008

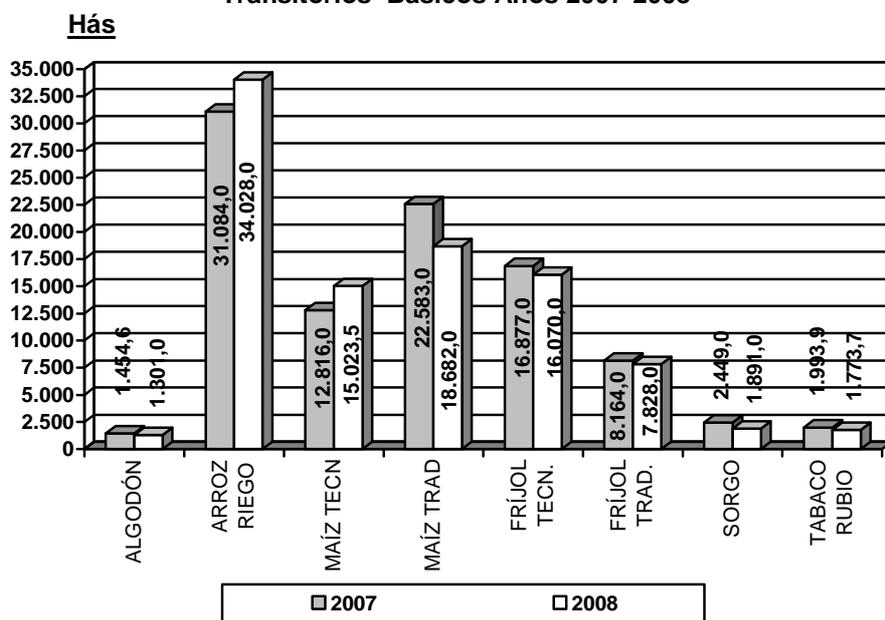
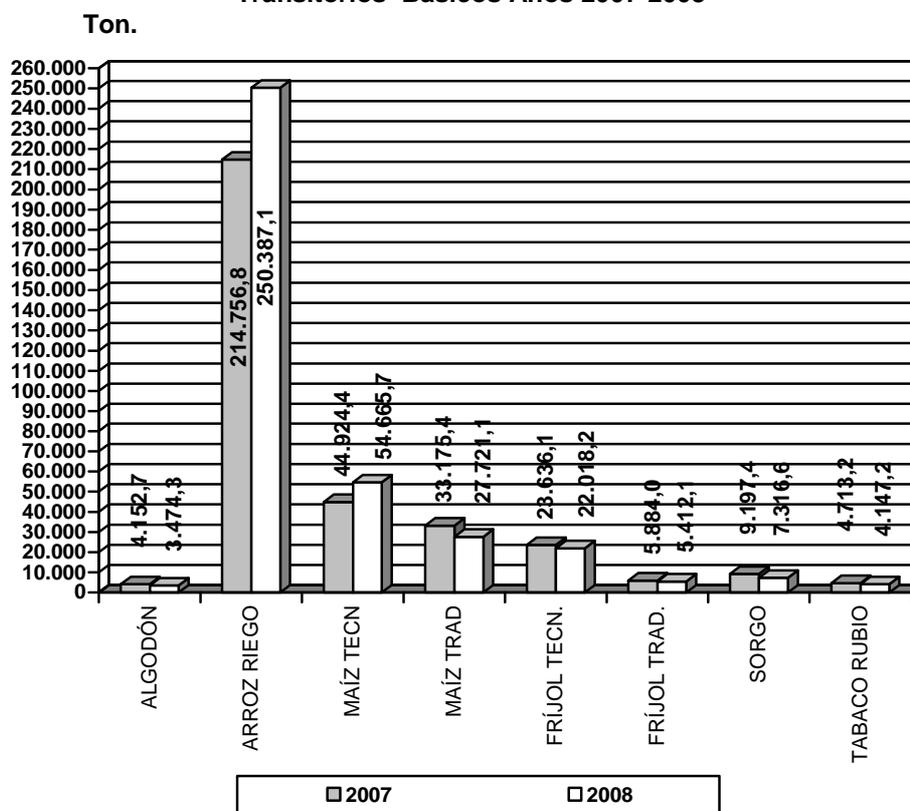


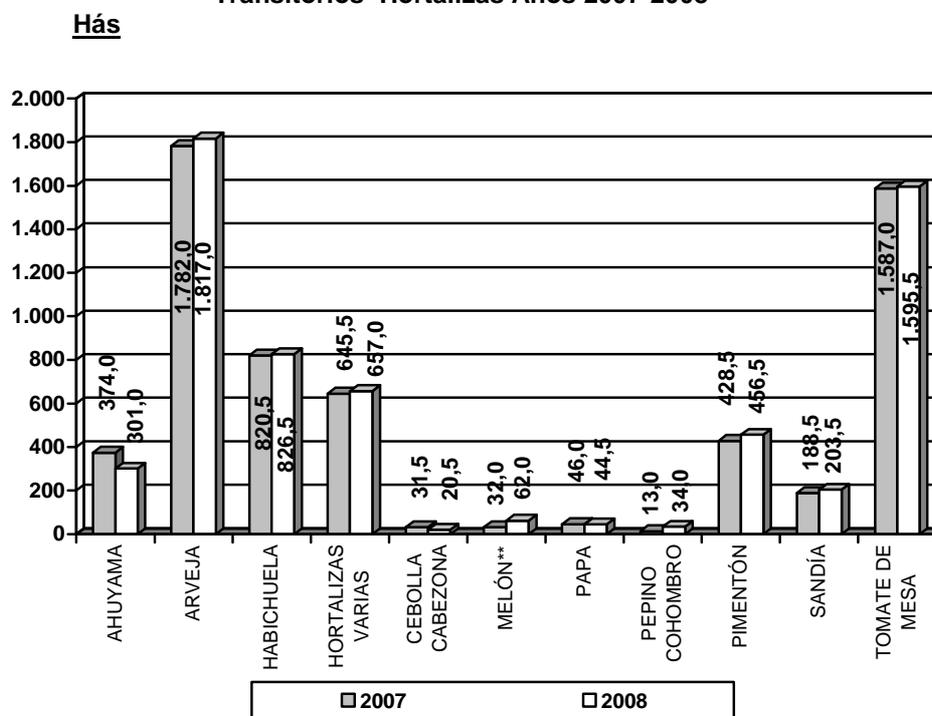
Gráfico 13. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Transitorios Básicos Años 2007-2008



“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

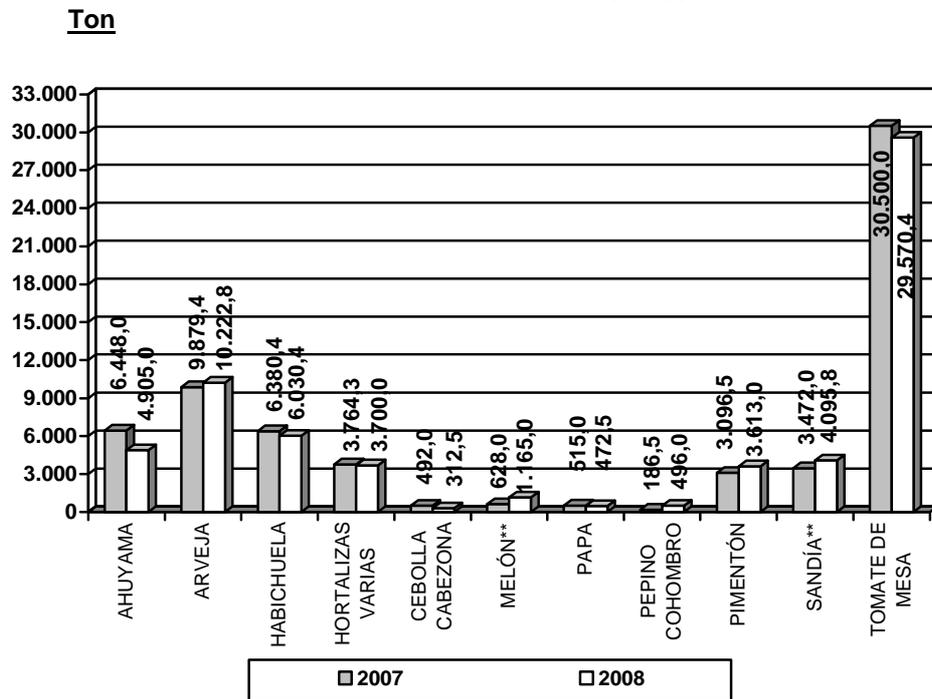
4.3.1.2 Transitorios Hortalizas: Este grupo de cultivos presentó en el 2008 un área sembrada de 6.018 hectáreas, indicando un incremento del (1,20%) frente a las 5.948.5 hectáreas obtenidas en el año anterior. Entre tanto la producción alcanzó 64.583.2 toneladas, registrándose una reducción de 779 toneladas, para un decrecimiento del (1,20%), después de haber consolidado 65.362.1 toneladas en el año 2007. Esta variación en la productividad respecto de las áreas también se fundamentó en ocurrencias de tipo ambiental donde los rendimientos para la mayoría de estos cultivos fueron menores a los alcanzados en el 2007 y una estimación de 95 hectáreas se dejaron de cultivar por pérdidas a causa de las fuertes lluvias durante el 2008. (Ver Anexo. Evaluación Agropecuaria / Comportamiento Cultivos).

Gráfico 14. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Transitorios Hortalizas Años 2007-2008



** Frutales de ciclo corto inmersos en este grupo

Gráfico 15. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Transitorios Hortalizas Años 2007-2008



** Frutales de ciclo corto inmersos en este grupo

4.3.2. CULTIVOS ANUALES

En lo referente a cultivos anuales (achira, arracacha, cebolla júnca y yuca), su correspondiente comportamiento de área sembrada para el periodo en estudio fue negativa en 12.0% (720 Has.) con referencia del año 2007, caída producto igualmente del decremento del área de cada uno de los renglones que conforman este grupos de cultivos en razón a factores de precios del mercado y ola invernal haciendo que muchos no sembraran por prevención a perder sus cultivos, sumado para el caso de la Cebolla Júnca a los altísimos costos de producción en los insumos.

Gráfico 16. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Anuales Años 2007-2008

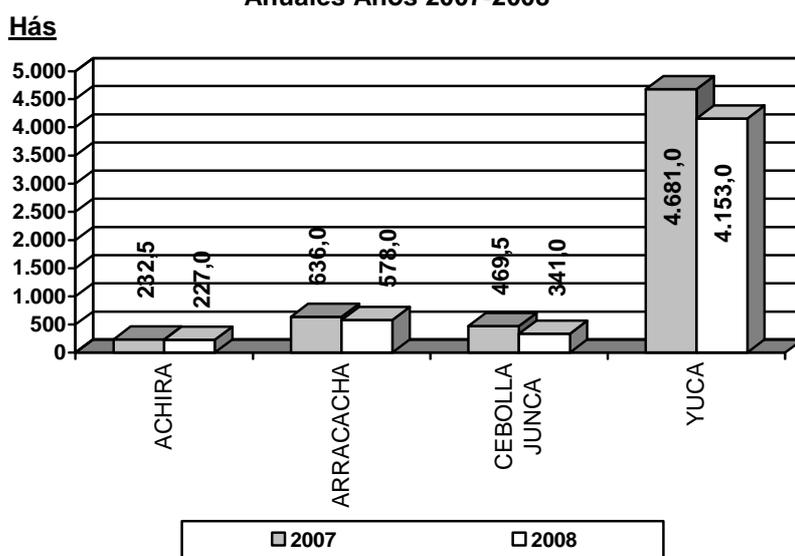
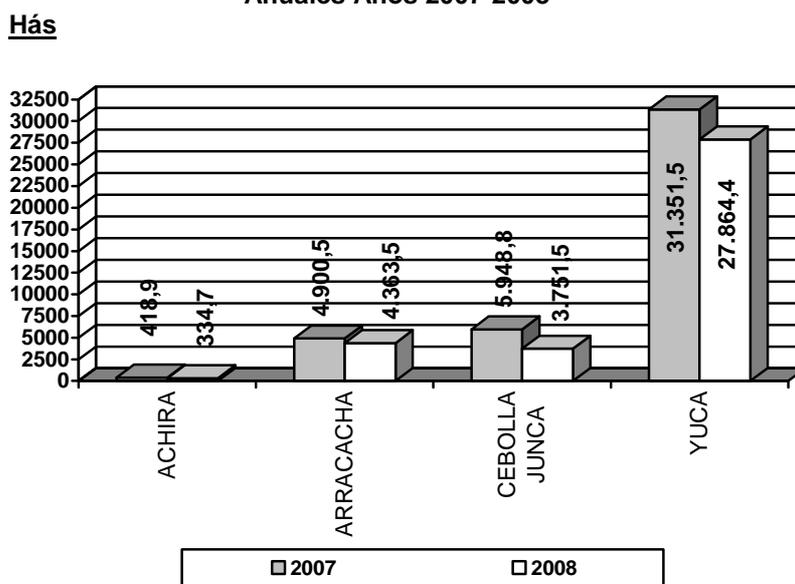


Gráfico 17. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Anuales Años 2007-2008

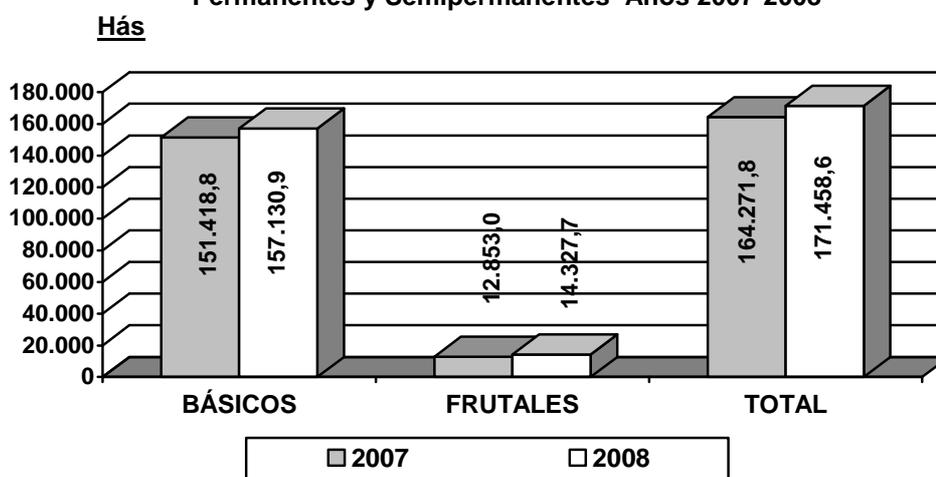


“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

4.3.3. CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES

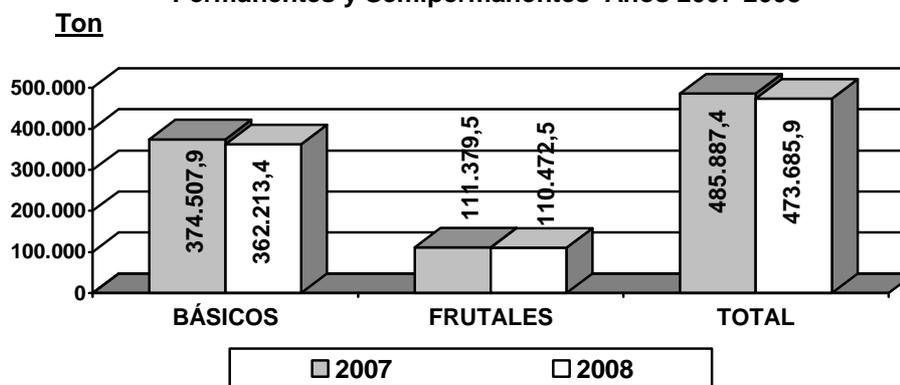
El año 2008, cerró con un área sembrada para éstos cultivos, en 171.458.6 hectáreas, aumentando en (4.37%) sumando 7.186.8 hectáreas más instaladas que las alcanzadas el año anterior comparativo 2007. Entre tanto para los cultivos Permanentes y Semipermanentes Básicos donde se encuentran el Café, Cacao, Caña Panelera y Plátano; sus áreas crecieron en (3.77%) representadas en 5.712.1 hectáreas más que las conseguidas al cierre de 2007, representando un (79.57%) del total de áreas aumentado en el 2008, mientras que el grupo de los cultivos Frutales acrecentó sus áreas sembradas en (11.50%), 1.475 hectáreas más instaladas que las logradas en el 2007, para una participación del (20.43%) de las áreas de más cultivadas referentes de las conseguidas en 2007.

Gráfico 18. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Permanentes y Semipermanentes Años 2007-2008



La Producción obtenida en el 2008, presentó una disminución del (2.51%) al registrar 12.201.5 toneladas menos que las alcanzadas el año 2007, distribuidas en 11.294.5 toneladas menos para los Básicos lo que representó un (-3.01%) y para los Frutales una merma del (0.81%) las cuales sumaron 907 toneladas menos obtenidas que las registradas en 2007. (Ver anexo. Evaluación 2008 / Comportamiento Cultivos)

Gráfico 19. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Permanentes y Semipermanentes Años 2007-2008



“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

4.3.3.1. Permanentes y Semipermanentes Básicos: Aunque el crecimiento en las áreas no se reflejó en la producción esto tiene su explicación ya que este tipo de cultivos son de tardío rendimiento y las nuevas áreas no entran en proceso de cosechas, además hay que sumarle la dinámica de esos cultivos ya que durante el año se sembraron 2.106.4 hectáreas nuevas, se renovaron 9.989.1 hectáreas, perdidas 425.8 hectáreas, erradicadas 1.841.1 hectáreas y quedaron en desarrollo productivo 17.187.4 hectáreas. (Ver anexo. Evaluación 2008 / Total Permanentes)

Gráfico 20. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Permanentes y Semipermanentes BÁSICOS Años 2007-2008

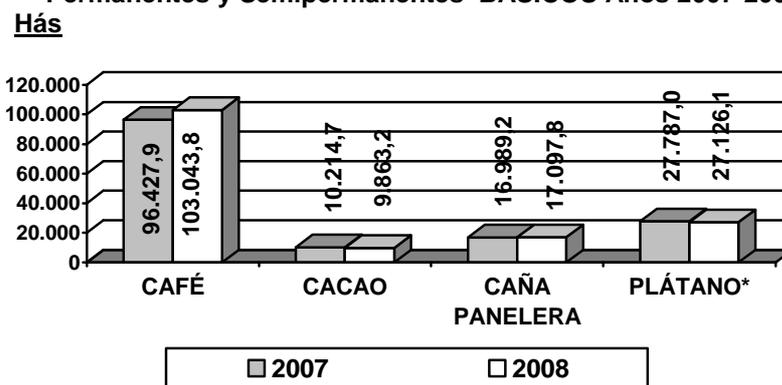
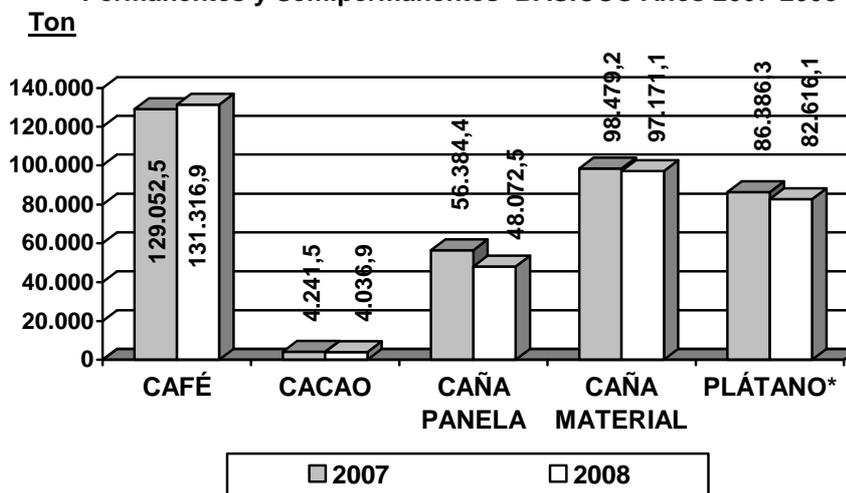


Gráfico 21. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Permanentes y Semipermanentes BÁSICOS Años 2007-2008



* Incluye Plátano solo e Intercalado

4.3.3.2. Semipermanentes y Permanentes Frutales: La categoría de cultivos semipermanentes y permanente frutales mostró un comportamiento positivo en el avance del inventario de áreas, característica que ha tenido durante los últimos cuatro años; su correspondiente crecimiento evidenció una variación relativa del (11.5%) respecto del año 2007 y correspondiendo a 1.475 hectáreas adicionales. Si bien es cierto se estiman en 3.070.8 hectáreas nuevas plantadas en el año 2008, en dicho periodo fueron igualmente renovadas 124 hectáreas, perdidas y erradicadas 2.186.3 hectáreas. (Ver anexo. Evaluación 2008 / Total Permanentes)

Gráfico 22. Comportamiento del área sembrada (Hás) para cultivos Permanentes y Semipermanentes FRUTALES Años 2007-2008
Hás

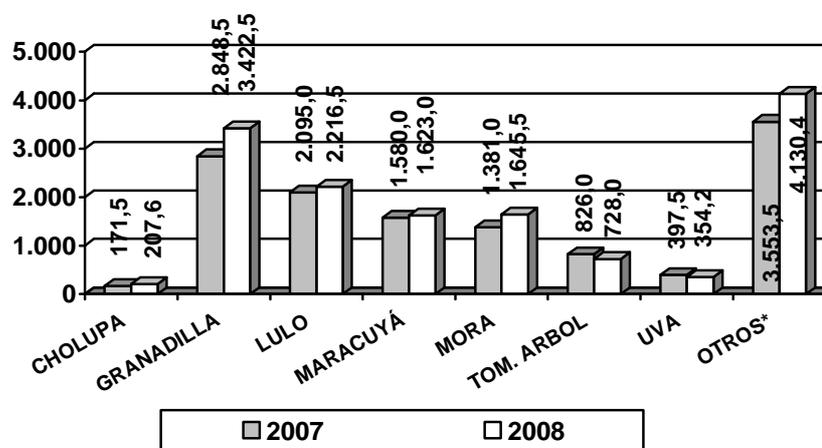
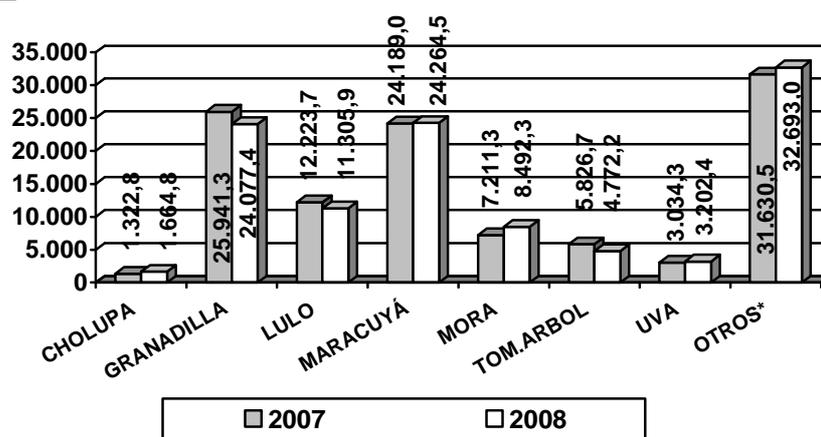


Gráfico 23. Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Permanentes y Semipermanentes FRUTALES Años 2007-2008
Ton



* Aguacate, Badea, Banano, Curaba, Cítricos, Guayaba, Guanábana, Mango, Papaya, Piña y Pitahaya

4.4. COMPORTAMIENTO PECUARIO DEPARTAMENTAL (Inventarios y Producción)

4.4.1. BOVINOS

4.4.1.1. Inventario Bovino

**TABLA 14. DISTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN PORCENTUAL DEL HATO BOVINO
 POR RANGOS DE EDADES AÑOS 2007 - 2008**

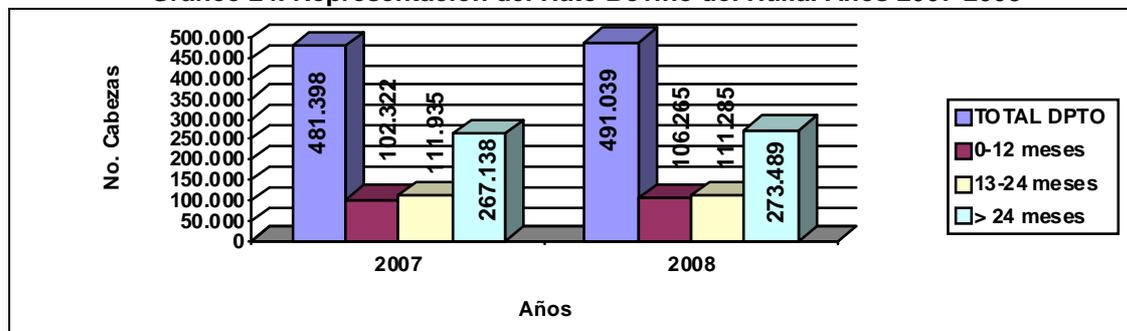
| RANGO (Meses) | MACHOS | | | HEMBRAS | | | TOTAL | | |
|---------------|----------------|----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|
| | 2007 | 2008* | VAR % | 2007 | 2008* | VAR% | 2007 | 2008 | VAR% |
| 0 - 12 | 47.798 | 50.608 | 5.88 | 54.524 | 55.657 | 2.08 | 102.322 | 106.265 | 3.85 |
| 13 – 24 | 48.104 | 48.067 | -0.08 | 63.834 | 63.218 | -0.96 | 111.935 | 111.285 | -0.58 |
| > 24 | 42.885 | 42.963 | 0.18 | 224.253 | 230.526 | 2.80 | 267.138 | 273.489 | 2.38 |
| TOTAL | 138.787 | 141.638 | 2.05 | 342.611 | 349.401 | 1.98 | 481.398 | 491.039 | 2.00 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM
 Comité Departamental de Ganaderos-2007

El año 2008 presentó un incremento de (2.00%) del inventario bovino, al registrar 491.039 cabezas de ganado, que en valores absolutos sumaron 9.641 unidades más que en el año anterior comparativo. Este aumento se reflejó dentro de los rangos de edades entre 0-12 meses al incrementarse en (3.85%) 3.943 cabezas más que las registradas en 2007, donde los machos participaron con el (71.26%) al sumar 2.810 cabezas más para el año 2008, que las obtenidas en el periodo anterior. El otro rango de edades que tuvo para el 2008 un significativo incremento fue el de mayor de 24 meses al crecer (2.38%) 6.351 cabezas, con mayor incidencia en las hembras, aumentándose estas en (2.80%) 6.273 cabezas más que el año anterior en el mismo rango de edades, lo que conllevó a una participación del (98.77%) para este grupo de bovinos.

Analizado el inventario general bovino de 2008, este condujo a que los machos tuvieron un comportamiento creciente del (2.05%) correspondiente a 2.851 para una participación del (29.60%) y las hembras un incremento de (1.98%) que concierne a 6.273 cabezas de ganado más que las obtenidas el año 2007, para una contribución del (70.40%) del total incrementado durante este último año evaluado. (Ver Anexo Evaluación 2008 / Bovinos).

Gráfico 24. Representación del Hato Bovino del Huila. Años 2007-2008



FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

4.4.1.2 Área de Pastos y Forrajes

El Huila cuenta con un gran potencial en pastos y cultivos forrajeros dedicados a la ganadería, aunque en los últimos años parte de estas áreas en praderas tradicionales han sido dedicadas a otros cultivos como frutales, piscicultura; también es importante anotar que se han mejorado un número substancial de las mismas tanto en pastura mejoradas como en cultivos forrajeros.

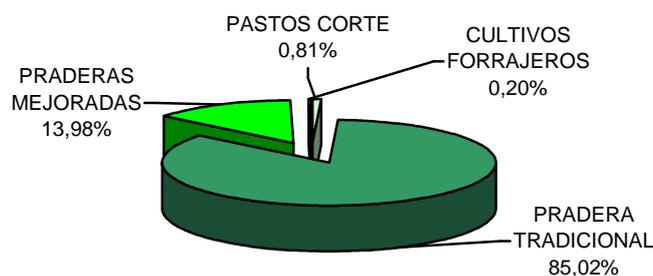
TABLA 15. DISTRIBUCIÓN Y VARIACIÓN DE LAS ÁREAS DE PASTOS Y FORRAJES DEDICADOS A LA ACTIVIDAD BOVINA EN EL HUILA. AÑOS 2007-2008

| DETALLE | AREAS (Hás) | | VAR % 2008/2007 |
|---------------------|----------------|----------------|--------------------|
| | 2007 | 2008 | |
| PASTOS DE CORTE | 5.161 | 5.857 | 13.48 |
| PRADERA TRADICIONAL | 632.268 | 616.481 | -2.50 |
| PRADERAS MEJORADAS | 92.422 | 101.356 | 9.67 |
| CULTIVOS FORRAJEROS | 1.012 | 1.417 | 40.02 |
| TOTAL | 730.863 | 725.110 | -0.79 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

Como lo muestra la tabla anterior el descenso de las áreas durante el 2008 fue de (0.79%) representado en 5.753 hectáreas, destacándose el decrecimiento de la praderas tradicionales las cuales sumaron 15.787 hectáreas menos que las registradas en 2007. No obstante el paso o incremento de áreas como pasturas de corte, mejoradas y los forrajes cuyos resultados a nivel de productividad bovina son de mayor índice hicieron que los descensos generales no repercutieran en el desarrollo ganadero del Departamento. (*Ver anexo. Evaluación 2008 / Pastos*)

Gráfico 25. Participación de las áreas dedicadas a la ganadería Bovina en el Huila. año 2008



FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

4.4.1.3 Producción de Leche

**TABLA 16. PRODUCCIÓN DE LECHE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA
 AÑOS 2007 – 2008**

| INDICADOR | 2007 | 2008 | VAR % |
|---------------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
| No. Vacas en ordeño | 89.857 | 89.772 | -0.09 |
| Promedio. Lts/vaca/día | 3.16 | 3.51 | 11.07 |
| Promedio. Lts/día | 264.085 | 289.235 | 9.52 |
| Producción Leche Lts/Año | 96.391.025 | 105.570.666 | 9.52 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

La producción diaria de leche para el departamento del Huila, mostró un crecimiento del (9.52%) al pasar de 264.085 Lts/día en el 2007 a 289.235 Lts/día para el 2008. De otro lado los rendimientos promedio en la producción de leche por vaca/día durante el 2008, aumentaron (11.07%) al registrar en promedio 3.51 litros/vaca/día. A diferencia de las condiciones climatológicas acaecidas en el año 2007, cuando se presentó el fenómeno del pacífico (El niño), durante el año 2008 las condiciones fueron contrarias con periodos de lluvias prolongados, que hicieron favorable la recuperación y producción de biomasa en las pasturas. Las vacas en ordeño tuvieron en el 2008 un pequeño decremento de (0.09%) que correspondieron a 85 cabezas menos ordeñadas, frente a las 89.857 cabezas registradas en el 2007, situación que no generó caída en la producción puesto que los rendimientos para el 2008 fueron mejores.

En consecuencia la producción de leche para el departamento del Huila en el año 2008 se calculó en 105.570.666 litros, presentando un aumento de 9.179.641 litros que correspondió al (9.52%) de más con relación del año anterior. (Ver anexo. Evaluación 2008 / Leche)

De otro lado el destino de la producción lechera en el Huila durante el año 2008, presentó que el (41.32%) unos 46.621.799 litros es captada por la industria, mientras que el restante (58.68%) que equivale a 61.948.867 litros se distribuye entre la leche de autoconsumo y la distribuida en el mercado urbano regional, más conocida como la venta por jarreo.

4.4.1.4 Sacrificio

Durante el año 2008 se incrementó el número de animales sacrificados alcanzando 105.965 cabezas, con un crecimiento del (5.62%) de las alcanzadas el año anterior comparativo; entre tanto el peso total obtenido en pie creció por encima del sacrificio alcanzando 39.393.56 toneladas, lo que representó un (6.85%) más después de las 36.868.92 toneladas conseguidas en 2007. Esta situación obedeció principalmente al buen comportamiento en los periodos de lluvias alcanzando en promedio 371.7 kilogramos por animal sacrificado en pie.

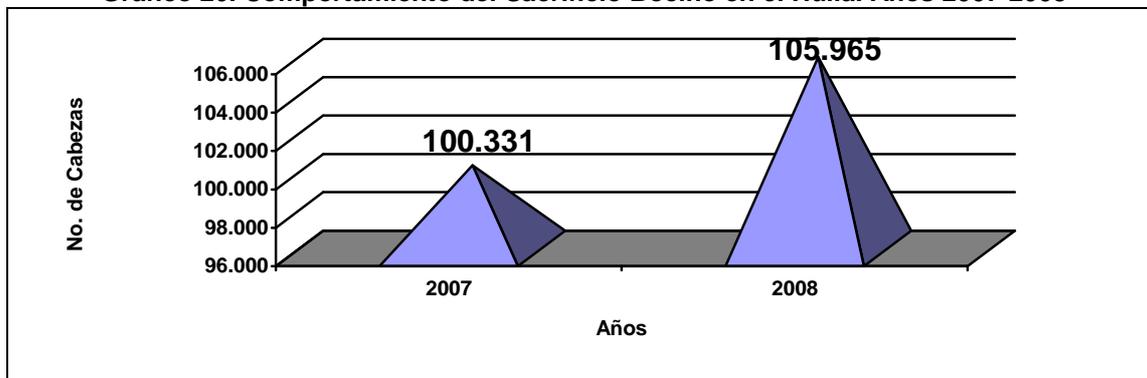
De este total sacrificado en el 2008 el (56.90%) 60.291 cabezas fueron hembras y el (43.10%) que equivale a 45.674 cabezas fueron machos. El porcentaje de hembras sacrificadas en el Huila continúa siendo muy alto existiendo la necesidad de concienciar al productor por medio de talleres, charlas y/o conferencias sobre la importancia de bajar esta tasa de sacrificio preservando las hembras aptas para la cría y que contribuirán con el crecimiento poblacional de este renglón económico en la región. (Ver anexo. Evaluación 2008 / Sacrificio)

TABLA 17. SACRIFICIO DE GANADO BOVINO AÑOS 2007 - 2008

| | 2007 | | 2008 | | VARIACIÓN % (2008/2007) | |
|---------|------------|----------------|------------|----------------|----------------------------|---------------|
| | No.CABEZAS | PESO (Ton)* | No.CABEZAS | PESO (Ton)* | NoCABEZAS | PESO (Ton) |
| BOVINOS | 100.331 | 36.868.92 | 105.965 | 39.393.56 | 5.62 | 6.85 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM
 Centro Agroindustrial y de Exposiciones del Huila-CEAGRODEX
 * En Pie

Gráfico 26. Comportamiento del Sacrificio Bovino en el Huila. Años 2007-2008



FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

4.4.2. PORCINOS

4.4.2.1. Inventario Porcino

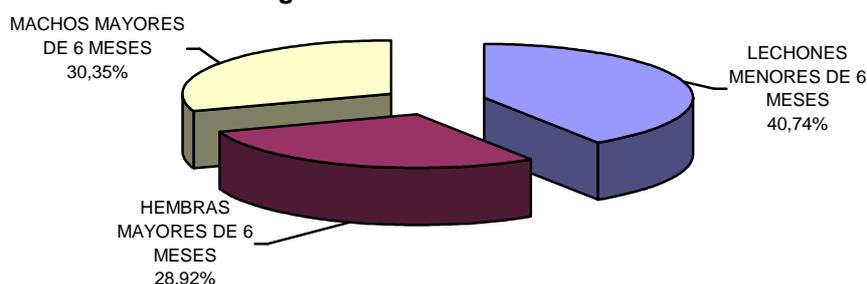
**TABLA 18. INVENTARIO PORCINO Y VARIACIÓN
 PARA LOS AÑOS 2007 - 2008**

| RANGO | 2007 | 2008 | VAR. % |
|---------------------|----------------|---------------|----------------|
| LECHONES 0-6 MESES | | 37.761 | |
| HEMBRAS MAS 6 MESES | | 26.803 | |
| MACHOS MAS 6 MESES | | 28.129 | |
| CERDAS MADRE | 11.997 | | |
| CERDAS REPOSICIÓN | 15.014 | | |
| LECHONES | 27.212 | | |
| CERDOS LEVANTE | 23.633 | | |
| CERDOS CEBA | 31.539 | | |
| REPRODUCTORES | 7.136 | | |
| TOTAL | 116.531 | 92.693 | - 20.46 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM
 Instituto Colombiano Agropecuario – ICA (Reporte Vacunación Peste Porcina Clásica-PPC)

El año 2008 presentó un decrecimiento sustancial del (20.46%) al registrar 92.693 cabezas, que en valores absolutos correspondió a 23.838 porcinos menos que en el año anterior comparativo. Esta variación evidencia la continuidad que tiene el Huila en un sistema de explotación tradicional el cual llegó al (43.87%) 40.664 porcinos y con unas crías y cebas tecnificadas que alcanzan los (31.51% y 24.62%) respectivamente. (Ver anexo. Evaluación 2008 / Porcinos)

Gráfico 27. Participación del Inventario Porcino por Categorías en el Huila. Año 2008



El departamento del Huila presenta los siguientes índices de producción Porcícola:

LECHONES POR CAMADA: En promedio de 10

LECHONES AL DESTETE: En promedio de 8

DÍAS AL DESTETE: En Promedio de 47 días

4.4.2.2. Sacrificio

El año 2008 presentó 33.860 cabezas sacrificadas, mostrando un importante decremento del (13.24%), que en valores absolutos corresponde a 5.166 chanchos menos sacrificados que en el año anterior comparativo. De igual forma el peso total del sacrificio en pie registró 2.851,12 toneladas, frente a las 3.285.71 toneladas obtenidas el año 2007, lo que significó un descenso del (13.23%), equivalentes a 434,59 toneladas menos producidas en el año evaluado 2008 de su referente homólogo.

Aunque la información capturada por el observatorio de territorios, arrojó caídas en el consumo de carne; esto puede tener sus causas en la alta informalidad de sacrificio para este tipo de animales y que no se registran en tesorías municipales al momento de solicitar el respectivo permiso de degüello. (Ver anexo. Evaluación 2008 / Sacrificio Porcinos)

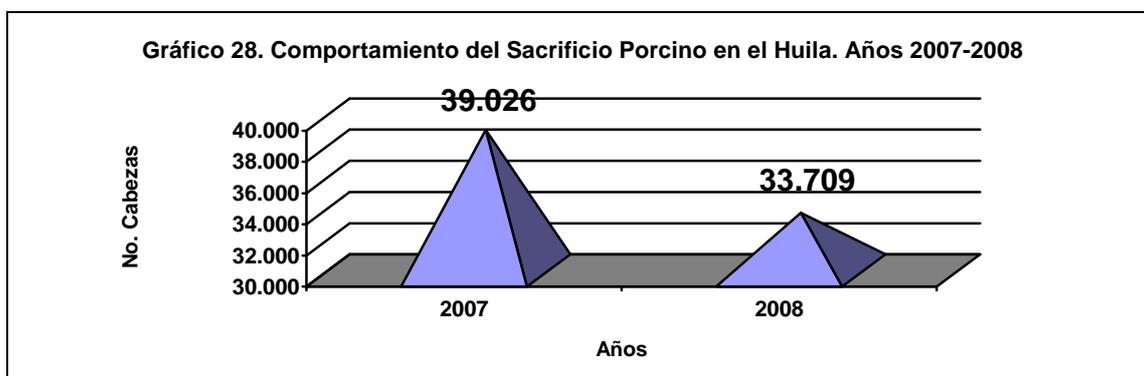
TABLA 19. SACRIFICIO DE PORCINOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007 - 2008

| | 2007 | | 2008 | | VARIACIÓN % | |
|----------|------------|----------------|------------|----------------|-------------|---------------|
| | No.CABEZAS | PESO Pie (Ton) | No.CABEZAS | PESO Pie (Ton) | No. CABEZAS | PESO Pie Ton) |
| PORCINOS | 39.026 | 3.285.71 | 33.860 | 2.851,12 | -13.24 | -13.23 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM Centro Agroindustrial y de Exposiciones del Huila-CEAGRODEX

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co



FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

4.4.3. AVES (pollos)

4.4.3.1 Aves de Postura

El año 2008 registró una población de 939.720 aves, incrementándose en (3.0%), que correspondió a 27.388 picos, más en producción que el año anterior comparativo. El promedio de huevos producidos por ave fue de 290/año, calculándose una producción de 272.518.800 huevos en el año, frente a las 246.329.640 unidades obtenidas en el año anterior, esto significó en valores absolutos 26.189.160 huevos más producidos en el año evaluado 2008. Este renglón ha crecido considerablemente durante los últimos años, donde juegan papel importante las explotaciones intensivas y los programas de seguridad alimentaria, convirtiéndose en uno de los principales productos de la canasta alimenticia familiar.

TABLA 20. AVES DE POSTURA Y HUEVOS PRODUCIDOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007 - 2008

| DETALLE | 2007 | | 2008 | | VAR % | |
|------------------------|----------|-------------|----------|-------------|-------|--------|
| | No. AVES | No. HUEVOS | No. AVES | No. HUEVOS | AVES | HUEVOS |
| Aves de Postura | 912.332 | 246.329.640 | 939.720 | 272.518.800 | 3.00 | 10.63 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

4.4.3.2 Aves de Engorde

En el año 2008, se registró una población total de 4.276.250 picos, con una tasa de mortalidad del 7% para el Huila, se obtuvieron un gran total de aves producidas de 3.976.913 picos, lo cual significó un crecimiento del (16.57%) con respecto del año anterior comparativo. La producción de carne alcanzó 6.561.9 toneladas, indicando que 933.2 toneladas fueron producidas más que el año anterior 2007

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

TABLA 21. AVES DE ENGORDE Y CARNE PRODUCIDOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007 - 2008

| DETALLE | 2007 | | 2008 | | VAR (%) | |
|-----------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|---------|----------|
| | No. POLLOS PRODUCIDOS | PESO (Ton) | No. POLLOS PRODUCIDOS | PESO (Ton) | AVES | PESO Ton |
| Aves de Engorde | 3.411.333 | 5.628.7 | 3.976.913 | 6.561.9 | 16.57 | 16.57 |

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM

En consecuencia la avicultura (Carne-Huevos) en el Huila para el 2008, alcanzó un crecimiento del (12.79%) frente a las cifras del 2007. El buen comportamiento de este renglón económico está enmarcado en el asocio de varios factores entre ellos: una disposición de los hogares hacia la búsqueda de productos alimenticios más económicos que otros, el crecimiento de los grandes y medianos productores, oportunidades en créditos y programas de seguridad alimentaria en especial en el sub renglón de huevos (aves de postura). (Ver anexo. Evaluación 2008 / Otras)

4.5. PISCICULTURA (Infraestructura y Producción)

La actividad piscícola en el Huila se desarrolla en un total de 437.47 hectáreas distribuidas en 425 hectáreas en estanques o lagos que corresponde al (97.15%) del área total y el restante (2.85%) 12.46 hectáreas, se realiza en jaulas y/o jaulones flotantes en el embalse de Betánia utilizadas en espejo de agua para la producción intensiva de tilapia roja y negra principalmente.

Después de las ya conocidas ocurrencias que en su momento tuvieron que ver con: el bajo nivel del embalse de Betánia y el caudal de los ríos que lo alimentan, ocasionado por el intenso verano como resultado del Fenómeno el Niño, los altos niveles de lodo en las aguas del río Páez, como efecto del deshielo del Nevado del Huila (erupción del 12 de febrero), exceso de biomasa por época de cuarema y el deficiente control y manejo del ordenamiento del embalse; hicieron que gran parte de la cosecha del primer semestre de 2007, colapsara presentando un alto nivel de mortalidad calculado en 2.276 toneladas de biomasa; para el año 2008 las condiciones tuvieron una tendencia a normalizarse las condiciones de explotación para este sistema de producción obteniéndose registros de producción piscícola de 18.495.2 toneladas, mayor en (21.26%) frente a los volúmenes alcanzados en el 2007.

Del total producido durante el 2008, la tilapia (roja, negra) alcanzó 17.921 toneladas calculándose un crecimiento del (22.75%) después de haber conseguido 14.600 toneladas en el 2007.

TABLA 22. PRODUCCIÓN PISCÍCOLA EN EL HUILA AÑOS 2007 - 2008

| CONCEPTO | PRODUCCIÓN (Ton) | | VAR % |
|------------------------|------------------|-----------------|--------------|
| | 2007 | 2008 | |
| Tilapia Estanques | 6.246.4 | 5.832.3 | -6.23 |
| Tilapia en Jaulas | 8.353.3 | 12.088.4 | 44.71 |
| TOTAL TILAPIA | 14.599.7 | 17.920.7 | 22.75 |
| Cachama | 198.5 | 465.1 | 134.31 |
| Carpa | 9.3 | 10.7 | 15.05 |
| Trucha | 78.5 | 75.1 | -4.33 |
| Otros* | 366.5 | 23.7 | -93.53 |
| TOTAL PISCÍCOLA | 15.252.6 | 18.495.2 | 21.26 |

* Tilapia Plateada, bocachico, sábalo

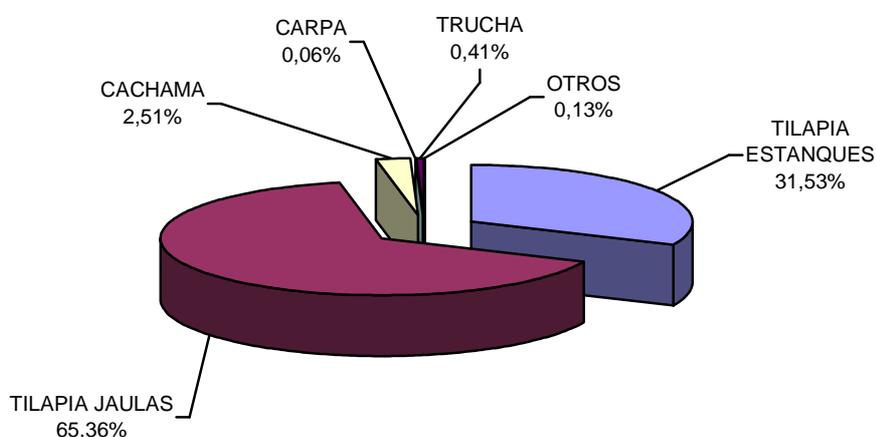
FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municipales/Observatorio de Territorios/SEDAM / Cadena Productiva Piscícola

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
 e-mail. sedam@gobernacionhuila.gov.co

Del total piscícola producido durante el 2008, el (96.90%) correspondió a Tilapia, de los cuales el (67.45%) cuyo volumen alcanzó 12.088.4 toneladas, se causó bajo el sistema intensivo de jaulas y/o jaulones flotantes y el (32.55%) que sumaron 5.832.3 toneladas, se desarrolló en estanques en tierra. De otro lado del total producido en el sistema intensivo, se calculó una producción de 6.770 toneladas que correspondieron al (56.0%) en la especie tilapia Chitralada o negra, especie que en los últimos dos años ha ofrecido buenos rendimientos y consistencia en el filete, cumpliendo condiciones ideales para exportación y el restante (44.0%) que equivale a 5.319 toneladas, continúa siendo la tilapia roja. (Ver anexo. Evaluación 2008 / Piscícola).

Gráfico 29. Participación por Especies de la Producción Piscícola en el Huila. Año 2008



**VER MÁS DETALLES, VARIABLES E INDICADORES DE
PRODUCCIÓN AGROPECUARIA EN EL ANEXO.**

EVALUACIÓN 2008

“HUILA, NATURALEZA PRODUCTIVA”

Carrera 8 Calle 4 Esquina PBX. 8671300 Ext. 1150 - 1152 Neiva – Huila
e-mail. sedam@gobnacionhuila.gov.co