GOBERNACIÓN DEL HUILA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA

ANUARIO ESTADÍSTICO AGROPECUARIO

AÑO 2008

HUILA
naturaleza
PRODUCTIVA

NEIVA – HUILA

ANDRÉS FERNÁNDEZ ACOSTA
Ministro de Agricultura

LUIS JORGE SANCHEZ GARCIA
Gobernador

MANUÉL ANTONIO MACIAS ARANGO
Secretario de Agricultura y Minería

ANUARIO ESTADÍSTICO AGROPECUARIO
AÑO 2008

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA

ELABORADO:

JHON GARAY SUAZA
Administrador en Desarrollo Agroindustrial
Convenio IICA-Departamento del Huila

Contribuciones técnicas:

Ingeniero. Gustavo Silva Parga, Supervisión general
Ingeniero. Jorge Williams Cárdenas, Área forestal
Ingeniero. Jorge Augusto Rivera Garzón, Área frutícola
Ingeniero. Rubén Darío García, Áreas tabaco y cacao
Zootecnista. Maria Cristina Arbeláez Ospina, Área piscícola
Veterinario. Carlos Alberto Aguirre, Área pecuaria

AGRADECIMIENTOS

El presente documento "*Anuario Estadístico del Sector Agropecuario del Departamento del Huila, año 2008",* es fruto del esfuerzo y concurso de instituciones y empresas que se vincularon en la entrega, recolección, acopio, clasificación y análisis de la información, que conllevó a la estructuración del presente instrumento de consulta. Ellos son:

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

CORPORCIÓN COLOMBIA INTERNACIONAL

DEPARMAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA - DANE

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA - CAM

INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA

FEDERACIÓN NACIONAL DE CEREALISTAS - FENALCE

FEDERACIÓN DE ARROCEROS - FEDEARROZ

FEDERACIÓN DE CACAOTEROS - FEDECACAO

FUNDACIÓN DEL ALTO MAGDALENA

COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS DEL HUILA

COMITÉ DEPARTAMENTAL DE GANADEROS DEL HUILA

PHILLIP MORRIS, Agencia Neiva

PROTABACO, Agencia Neiva

CENTROS PROVINCIALES DE GESTIÓN AGROEMPRESARIAL

SECRETARÍAS TÉCNICAS DE CADENAS PRODUCTIVAS

PRODUCTORES AGROPECUARIOS

MUNICIPIOS

CONTENIDO

Pàg.

PROLOGO
PRESENTACIÓN
GENERALIDADES DE LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA

CAPÍTULO 1
SUBSECTOR AGRÍCOLA 23
CULTIVOS ANUALES 32
Achira 33
Tabla 1. Serie Histórica para el cultivo de achira
en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 34
Tabla 2. Costos de producción promedio para una hectárea de achira
en el departamento del Huila año 2008 35
Arracacha 36
Tabla 3. Serie Histórica para el cultivo de arracacha
en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 37
Tabla 4. Costos de producción promedio para una hectárea de arracacha
en el departamento del Huila año 2008 38
Cebolla Júnca 39
Tabla 5. Serie Histórica para el cultivo de cebolla júnca
en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 40
Tabla 6. Costos de producción promedio para una hectárea de cebolla júnca
en el departamento del Huila año 2008 34
Yuca 42
Tabla 7. Serie Histórica para el cultivo de yuca
en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 43
Tabla 8. Área cosechada, producción y rendimiento de yuca
para Colombia y el departamento del Huila. Años 1999 a 2007 43
Tabla 9. Costos de producción promedio para una hectárea de yuca
en el departamento del Huila año 2008 44
Tabla 10. Consolidado para cultivos anuales en el departamento del
Huila. Año 2007 45
Tabla 10A. Consolidado para cultivos anuales en el departamento del
Huila. Año 2008 45
Tabla 11. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos anuales
en el departamento del Huila por municipios. Año 2007 46
Tabla 11A. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos anuales
en el departamento del Huila por municipios. Año 2008 47
Tabla 12. Consolidado del área sembrada para cultivos anuales
en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 48
Tabla 13. Consolidado del área cosechada para cultivos anuales
en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 48

Tabla 14. Consolidado de la producción para cultivos anuales en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 48
CULTIVOS TRANSITORIOS 50
Ahuyama 51
Tabla 15. Serie histórica para el cultivo de ahuyama en el Departamento del Huila. Años 2002 a 20068 (Semestres) 52
Tabla 16. Costos de producción promedio para una hectárea de ahuyama en el departamento del Huila año 2008 53
Algodón 54
Tabla 17. Serie histórica para el cultivo de algodón en el Departamento del Huila. Años 2003 a 2008 55
Tabla 18. Área cosechada, producción y rendimiento de algodón para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 55
Tabla 19. Costos de producción promedio para una hectárea de algodón en el departamento del Huila año 2008 56
Arveja 57
Tabla 20. Serie histórica para el cultivo de arveja en el Departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 58
Tabla 21. Costos de producción promedio para una hectárea de arveja en el departamento del Huila año 2008 59
Arroz Riego 60
Tabla 22. Serie histórica para el cultivo de arroz riego en el Departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 61
Tabla 23. Área cosechada, producción y rendimiento de arroz riego para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 61
Tabla 24. Costos de producción promedio para una hectárea de arroz riego en el departamento del Huila año 2008 62
Cebolla Cabezona 63
Tabla 25. Serie histórica para el cultivo de cebolla cabezona en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 (Semestres) 64
Fríjol 65
Tabla 26. Serie histórica para el cultivo de fríjol tecnificado en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 66
Tabla 27. Serie histórica para el cultivo de fríjol tradicional en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 67
Tabla 28. Área cosechada, producción y rendimiento de fríjol para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 67
Tabla 29. Costos de producción promedio para una hectárea de fríjol tecnificado en el departamento del Huila año 2008 68
Tabla 30. Costos de producción para una hectárea de fríjol tradicional en el departamento del Huila año 2008 69
Habichuela 70
Tabla 31. Serie histórica para el cultivo de habichuela en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 71
Tabla 32. Costos de producción para una hectárea de habichuela en el departamento del Huila año 2008 72

Hortalizas 73
Tabla 33. Serie histórica para el cultivo de hortalizas en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 74
Maíz 75
Tabla 34. Serie histórica para el cultivo de maíz tecnificado en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 76
Tabla 35. Serie histórica para el cultivo de maíz tradicional en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 77
Tabla 36. Área cosechada, producción y rendimiento de maíz para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 77
Tabla 37. Costos de producción promedio para una hectárea de maíz tecnificado en el departamento del Huila año 2008 78
Tabla 38. Costos de producción promedio para una hectárea de maíz tradicional en el departamento del Huila año 2008 79
Melón 80
Tabla 39. Serie histórica para el cultivo de melón en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 81
Papa 82
Tabla 40. Serie histórica para el cultivo de papa en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 83
Tabla 41. Área cosechada, producción y rendimiento de papa para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 83
Pepino 84
Tabla 42. Serie histórica para el cultivo de pepino cohombro en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 85
Tabla 43. Serie histórica para el cultivo de pepino rellenar en el departamento del Huila. Años 2003 a 2004 (Semestres) 86
Pimentón 87
Tabla 44. Serie histórica para el cultivo de pimentón en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 88
Sandía 89
Tabla 45. Serie histórica para el cultivo de sandía en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 90
Tabla 46. Costos de producción para una hectárea de sandía en el departamento del Huila año 2008 91
Sorgo 92
Tabla 47. Serie histórica para el cultivo de sorgo en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 93
Tabla 48. Área cosechada, producción y rendimiento de sorgo para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 93
Tabla 49. Costos de producción promedio para una hectárea de sorgo en el departamento del Huila año 2008 94
Soya 95
Tabla 50. Serie histórica para el cultivo de soya en el departamento del Huila. Años 2001 a 2005 (Semestres) 96
Tabla 51. Área cosechada, producción y rendimiento de soya para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 96

Tabaco 97
Tabla 52. Serie histórica para el cultivo de tabaco en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (semestres) 98
Tabla 53. Área cosechada, producción y rendimiento de tabaco para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 98
Tabla 54. Costos de producción promedio para una hectárea de tabaco en el departamento del Huila año 2008 99
Tomate de Mesa 100
Tabla 55. Serie histórica para el cultivo de tomate de mesa en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 101
Tabla 56. Área cosechada, producción y rendimiento de tomate de mesa para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 101
Tabla 57. Costos de producción promedio para una hectárea de tomate de mesa en el departamento del Huila año 2008 102
Tabla 58. Consolidado para cultivos transitorios en el departamento del Huila. Año 2007 (semestres) 103
Tabla 58A. Consolidado para cultivos transitorios en el departamento del Huila. Año 2008 (semestres) 104
Tabla 59. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos transitorios departamento del Huila, por municipios. Año 2007. Semestre A 105
Tabla 59A. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos transitorios departamento del Huila, por municipios. Año 2007. Semestre B 109
Tabla 60. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos transitorios departamento del Huila, por municipios. Año 2008. Semestre A 113
Tabla 60A. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos transitorios departamento del Huila, por municipios. Año 2008. Semestre B 117
Tabla 61. Consolidado histórico de área sembrada para cultivos transitorios en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 121
Tabla 62. Consolidado histórico de área cosechada para cultivos transitorios en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 121
Tabla 63. Consolidado histórico de producción para cultivos transitorios en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 (Semestres) 121
CULTIVOS SEMIPERMANENTES Y PERMANENTES BÁSICOS 123
Cacao 124
Tabla 64. Serie histórica para el cultivo de cacao en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 125
Tabla 65. Área cosechada, producción y rendimiento de cacao para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 125
Tabla 66. Costos de producción para una hectárea de cacao en el departamento del Huila año 2008 (Establecimiento) 126
Tabla 67. Costos de producción para una hectárea de cacao en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 127
Caña Panelera 129
Tabla 68. Serie histórica para el cultivo de caña panelera en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 130
Tabla 69. Área cosechada, producción y rendimiento de caña panelera para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 130

Tabla 70. Costos de producción para una hectárea de caña panelera en el departamento del Huila año 2006 (Establecimiento) 131
Tabla 71. Costos de producción para una hectárea de caña panelera en el departamento del Huila año 2006 (Sostenimiento) 132
Café 134
Tabla 72. Serie histórica para el cultivo de café en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 135
Tabla 73. Área cosechada, producción y rendimiento de café para Colombia y el departamento del Huila. Años 2001 a 2007 135
Tabla 74. Costos de producción para una hectárea de café en el departamento del Huila año 2008. (Instalación) 136
Tabla 75. Costos de producción para una hectárea de café en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 136
Plátano 138
Tabla 76. Serie histórica para el cultivo de plátano intercalado en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 139
Tabla 77 Serie histórica para el cultivo de plátano solo en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 140
Tabla 78 Área cosechada, producción y rendimiento de plátano para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 140
Tabla 79. Costos de producción para una hectárea de plátano intercalado en el departamento del Huila año 2008. (Instalación) 141
Tabla 80. Costos de producción para una hectárea de plátano intercalado en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 142
Tabla 81. Costos de producción para una hectárea de plátano solo en el departamento del Huila año 2008. (Instalación) 143
Tabla 82. Costos de producción para una hectárea de plátano solo en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 144
Tabla 83. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos permanentes Y semipermanentes básicos en el departamento del Huila. Año 2007 146
Tabla 83A. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos permanentes Y semipermanentes básicos en el departamento del Huila. Año 2008 147
FRUTALES 148
Aguacate 149
Tabla 84. Serie histórica para el cultivo de aguacate en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 150
Tabla 85. Área cosechada, producción y rendimiento de aguacate para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 150
Badea 152
Tabla 86. Serie histórica para el cultivo de badea en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 153
Tabla 87. Área cosechada, producción y rendimiento de badea para Colombia y el departamento del Huila. Años 2001 a 2008 153
Banano 155
Tabla 88. Serie histórica para el cultivo de banano en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 156
Tabla 89. Área cosechada, producción y rendimiento de banano para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 156

Cítricos 158
Tabla 90. Serie histórica para el cultivo de cítricos en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 159
Tabla 91. Área cosechada, producción y rendimiento de cítricos para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 159
Tabla 92. Costos de producción promedio para una hectárea de cítricos en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 160
Tabla 93. Costos de producción promedio para una hectárea de cítricos en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 161
Curaba 163
Tabla 94. Serie histórica para el cultivo de curuba en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 164
Tabla 95. Área cosechada, producción y rendimiento de curuba para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 164
Clolupa 166
Tabla 96. Serie histórica para el cultivo de cholupa en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 167
Tabla 97. Área cosechada, producción y rendimiento de cholupa para Colombia y el departamento del Huila. Años 2001 a 2008 167
Tabla 98. Costos de producción promedio para una hectárea de clolupa en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 168
Tabla 99. Costos de producción promedio para una hectárea de cholupa en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 169
Guayaba 171
Tabla 100. Serie histórica para el cultivo de guayaba en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 172
Tabla 101. Área cosechada, producción y rendimiento de guayaba para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 172
Guanábana 174
Tabla 102. Serie histórica para el cultivo de guanábana en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 175
Tabla 103. Área cosechada, producción y rendimiento de guanábana para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 175
Granadilla 177
Tabla 104. Serie histórica para el cultivo de granadilla en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 178
Tabla 105. Área cosechada, producción y rendimiento de granadilla para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 178
Tabla 106. Costos de producción promedio para una hectárea de granadilla en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 179
Tabla 107. Costos de producción promedio para una hectárea de granadilla en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 180
Lulo 182
Tabla 108. Serie histórica para el cultivo de lulo en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 183
Tabla 109. Área cosechada, producción y rendimiento de lulo para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 183

Tabla 110. Costos de producción para una hectárea de lulo en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 184
Tabla 111. Costos de producción para una hectárea de lulo en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 185
Mango 187
Tabla 112. Serie histórica para el cultivo de mango en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 188
Tabla 113. Área cosechada, producción y rendimiento de mango para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 188
Tabla 114. Costos de producción promedio para una hectárea de mango en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 189
Tabla 115. Costos de producción promedio para una hectárea de mango en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 190
Maracuyá 192
Tabla 116. Serie histórica para el cultivo de maracuyá en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 193
Tabla 117. Área cosechada, producción y rendimiento de maracuyá para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 193
Tabla 118. Costos de producción promedio para una hectárea de maracuyá en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 194
Tabla 119. Costos de producción para una hectárea de maracuyá en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 195
Mora 197
Tabla 120. Serie histórica para el cultivo de mora en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 198
Tabla 121. Área cosechada, producción y rendimiento de mora para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 198
Tabla 122. Costos de producción promedio para una hectárea de mora en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 199
Tabla 123. Costos de producción promedio para una hectárea de mora en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 200
Papaya 202
Tabla 124. Serie histórica para el cultivo de papaya en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 203
Tabla 125. Área cosechada, producción y rendimiento de papaya para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 203
Piña 205
Tabla 126. Serie histórica para el cultivo de piña en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 206
Tabla 127. Área cosechada, producción y rendimiento de piña para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 206
Tabla 128. Costos de producción promedio para una hectárea de piña en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 207
Tabla 129. Costos de producción promedio para una hectárea de piña en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 208
Pitahaya 210
Tabla 130. Serie histórica para el cultivo de pitahaya en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 211

Tabla 131. Área cosechada, producción y rendimiento de pitahaya para Colombia y el departamento del Huila. Años 2002 a 2007 211
Tabla 132. Costos de producción promedio para una hectárea de pitahaya en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 212
Tomate de Árbol 214
Tabla 133. Serie histórica para el cultivo de tomate de árbol en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 215
Tabla 134. Área cosechada, producción y rendimiento de tomate de árbol para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 215
Tabla 135. Costos de producción para una hectárea de tomate de árbol en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 216
Tabla 136. Costos de producción para una hectárea de tomate de árbol en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 217
Uva 219
Tabla 137. Serie histórica para el cultivo de uva en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 220
Tabla 138. Área cosechada, producción y rendimiento de uva para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 220
Tabla 139. Costos de producción para una hectárea de uva en el departamento del Huila año 2008. (Establecimiento) 221
Tabla 140. Costos de Producción para una hectárea de uva en el departamento del Huila año 2008 (Sostenimiento) 222
Tabla 141. Consolidado para cultivos permanentes y semipermanentes en el departamento del Huila. Año 2008 224
Tabla 142. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos permanentes y semipermanentes en el departamento del Huila. Año 2007 225
Tabla 142A. Área sembrada, cosechada y producción para cultivos permanentes y semipermanentes en el departamento del Huila. Año 2008 229
Tabla 143. Consolidad histórico de área sembrada, cosechada y producción para cultivos permanentes y semipermanentes y en el departamento del Huila. Años 2003 a 2008 233
Tabla 144. Jornales requeridos para la producción agrícola en el departamento del Huila. Año 2008 235
Tabla 145. Valor bruto de la producción agrícola en el departamento del Huila. Año 2008 (Precios Corrientes) 236
Tabla 146. Valoración del crecimiento agrícola en el departamento del Huila año 2008 – con café (Precios constantes 1994) 237
Tabla 146A. Valoración del crecimiento agrícola en el departamento del Huila año 2008 – sin café (Precios constantes 1994) 238
Tabla 147. Resumen del valor de la producción agrícola en el departamento del Huila año 2008 239
Tabla 148. Salario mínimo legal diario por sectores de la actividad económica. Años 1983 a 2008 240

CAPITULO 2
SUBSECTOR PECUARIO 242
BOVINOS 248

Tabla 149. Composición del hato bovino en el departamento del Huila por edades y tipo de explotación. Año 2007 249
Tabla 149A. Composición del hato bovino en el departamento del Huila por edades y tipo de explotación. Año 2008 250
Tabla 150. Evolución del hato bovino en el departamento del Huila por edades. Años 2001 a 2006 252
Tabla 151. Producción promedio leche, en el departamento del Huila. Año 2008 253
Tabla 152. Evolución de la producción de leche por tipo de ganado en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 254
Tabla 153. Utilización estimada de la producción de leche en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 255
Tabla 154. Producción bovina–leche para Colombia y el Huila. Años 2000 a 2007 255
Tabla 155. Valor de la producción bovina-leche en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 255
Tabla 156. Sacrificio de ganado bovino en el departamento del Huila. Años 2007-2008 256
Tabla 157. Sacrificio de ganado mayor (vacuno) por sexo, en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 257
Tabla 158. Sacrificio de ganado mayor (vacuno) por sexo, Nacional y Departamental. Años 2000 a 2007 257
Tabla 159. Disponibilidad de ganado bovino-carne, en pie y canal para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2007 258
Tabla 160. Valor de la producción bovina-carne en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 258
Tabla 161. Decomiso de órganos sanitarios (Patógenos) en los mataderos del departamento del Huila. Año 2006 259
Tabla 162. Requerimientos de insumos pecuarios bovinos-carne en el departamento del Huila. Año 2008 260
Tabla 163. Requerimientos de insumos pecuarios bovinos-doble propósito en el departamento del Huila. Año 2008 261
Tabla 164. Requerimientos de insumos pecuarios bovinos-leche en el Departamento del Huila. Año 2008 262
Tabla 165. Distribución de áreas en pastos para el departamento del Huila. Año 2008 263
PORCINOS 264
Tabla 166. Inventario general porcícola en el departamento del Huila. Año 2008 265
Tabla 167. Sacrificio de ganado porcino en el departamento del Huila. Años 2007 – 2008 266
Tabla 168. Sacrificio de ganado menor (porcinos) por sexo en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 267
Tabla 169. Sacrificio de ganado menor (porcinos) Nacional y Departamental. Años 2000 a 2007 267
Tabla 170. Valor de la producción porcina-carne en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 267
Tabla 171. Requerimientos de insumos pecuarios porcinos en el departamento del Huila. Año 2008 268
AVES 269
Tabla 172. Inventario general avícola en el departamento del Huila. Año 2007/8 270

Tabla 173. Producción avícola (postura) en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 271
Tabla 174. Aves de reemplazo (ponedoras) en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 271
Tabla 175. Producción aves (pollos) de engorde en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 272
Tabla 176. Producción aves (pollos) de engorde y huevos para Colombia y el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 272
Tabla 177. Valor de la producción avícola-huevos en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 273
Tabla 178. Valor de la producción avícola-carne en el departamento del Huila. Años 2000 a 2008 273
Tabla 179. Requerimiento de insumos pecuarios aves (postura) en el departamento del Huila. Año 2008 274
Tabla 180. Requerimiento de insumos pecuarios aves (reemplazo) en el departamento del Huila. Año 2008 274
Tabla 181. Requerimiento de insumos pecuarios aves (engorde) en el departamento del Huila. Año 2008 274
OTRAS ESPECIES (Ovinos, Caprinos, Cunícola, Apícola y Animales de Labor) 275
Tabla 182. Inventario general ovino y caprino en el departamento del Huila. Años 2001 a 2008 276
Tabla 183. Inventario general cunícola y cuyícola en el departamento del Huila. Años 2001 a 2008 277
Tabla 184. Inventario general animales de labor en el departamento del Huila. Año 2007-2008 278
Tabla 185. Inventario y producción apícola en el departamento del Huila. Años 2003 – 2008 279
Tabla 186. Valor bruto de la producción pecuaria en el departamento del Huila. Año 2008 (Precios Corrientes) 280
Tabla 186A. Valoración del crecimiento de la producción pecuaria en el departamento del Huila. Año 2008 (Precios Constantes 1994) 281

CAPITULO 3
SECTOR PISCÍCOLA 282
PISCÍCOLA 284
Tabla 187. Infraestructura y área utilizada para el desarrollo de la piscicultura en el departamento del Huila. Año 2008 285
Tabla 188. Producción piscícola en el departamento del Huila. Año 2008 286
Tabla 189. Evolución de la producción piscícola en el departamento del Huila. Años 2001 a 2008 288
Tabla 189A. Producción (Ton) piscícola para Colombia y el departamento del Huila. Años 2001 a 2008 289
Tabla 190. Valor de la producción piscícola en el departamento del Huila. Año 2008 (Precios Corrientes) 290
Tabla 190A. Valoración del crecimiento piscícola en el departamento del Huila. Año 2008 (Precios Constantes 1994) 291

CAPITULO 4

SECTOR FORESTAL 292
Tabla 191. Costo de establecimiento y sostenimiento de una hectárea de bosque 1er. año, en el departamento del Huila. Año 2008 293
Tabla 192. Costo de establecimiento y sostenimiento de una hectárea de bosque 2do. año, en el departamento del Huila. Año 2008 294
Tabla 193. Costo de establecimiento y sostenimiento de una hectárea de bosque 3er año, en el departamento del Huila. Año 2008 294
Tabla 194. Costo de establecimiento y sostenimiento de una hectárea de bosque 4to. año, en el departamento del Huila. Año 2008 295
Tabla 195. Costo de establecimiento y sostenimiento de una hectárea de bosque 5 al 20 año, en el departamento del Huila. Año 2008 295
Tabla 196. Costo para el aislamiento de una hectárea de protección en el departamento del Huila. Año 2008 296
Tabla 197. Reservas naturales de la sociedad civil (RNSC) del Huila, registradas Ante la unidad de PNN y el COLAP de San Agustín a 31 de diciembre de 2008 297
Tabla 198. Reforestación y mantenimiento de cuencas abastecedoras de acueductos en el departamento del Huila. Año 2008 298
Tabla 199. Reforestación comercial en el departamento del Huila. Año 2008 298
Tabla 200. Evolución de la reforestación, mantenimiento y aislamiento de cuencas abastecedoras de acueductos en el departamento del Huila Años 2004 a 2008 299
Tabla 201. Parques naturales declarados en el departamento del Huila 2008 300
Tabla 202. Licencias y permisos ambientales otorgados en el departamento del Huila. Año 2008 300
Tabla 203. Adquisición de predios para la conservación del recurso hídrico en el departamento del Huila. Año 2004 a 2008 301
Tabla 204. Concesiones de aguas superficiales en el departamento del Huila. Año 2008 302
Tabla 205. Registro de plantaciones forestales en el departamento del Huila. Año 2004 - 2008 302
Tabla 206. Participación ciudadana en la gestión ambiental en el departamento del Huila. Año 2006 302
Tabla 207. Aprovechamientos forestales en el departamento del Huila. Año 2008 303
Tabla 208. Movilización de productos forestales en el departamento del Huila. Año 2008 303
Tabla 209. Decomisos de flora y fauna en el departamento del Huila. Año 2008 304
Tabla 210. Contravenciones ambientales en el departamento del Huila Año 2008 305
Tabla 211. Precio promedio de la madera para especies finas y ordinarias en el departamento del Huila. Año 2008 306
Tabla 212. Evolución de la producción forestal (madera) en el departamento del Huila. Años 2002 a 2008 306
Tabla 213. Valor de la producción forestal (madera) en el departamento del Huila. Año 2008 (Precios Corrientes) 307
Tabla 214. Valoración del crecimiento de la producción forestal (madera) en el departamento del Huila. Año 2008 (Precios Constantes 1994) 307

PRÓLOGO

El Anuario Estadístico del Sector Agropecuario, documento que recopila la información de las ocurrencias del sector, en esta oportunidad presenta su versión año 2008; y se dispone como herramienta de apoyo fundamental en diferentes procesos de planificación y desarrollo sectorial del departamento del Huila.

Las cifras e indicadores económicos aquí registrados cumplen con la metodología diseñada, orientada y supervisada por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, y operada nacionalmente por la Corporación Colombia Internacional-CCI, con la participación y apoyo decisivo de las entidades descentralizadas del sector agropecuario a nivel nacional, los municipios, los centros provinciales de gestión agroempresarial, los gremios, organizaciones empresariales sectoriales y las cadenas productivas; que bajo la dirección y coordinación de la Secretaría de Agricultura y Minería del departamento, han logrado consolidar y validar este instrumento de trabajo para el buen desarrollo del campo Huilense.

De antemano, me resta agradecer a todas las personas y entidades que aportaron para la construcción de este documento. A los lectores, estudiosos, técnicos y profesionales que se nutren y plasman estas cifras en el impulso de sus proyectos e iniciativas de adelanto provechoso, los invito a seguir acompañándonos en el gran empeño por hacer de la agricultura Huilense un sector moderno, eficiente, productivo y competitivo que contribuya a mejorar el bienestar tanto social como económico de nuestros laboriosos del agro.

LUIS JORGE SANCHEZ GARCIA
Gobernador

PRESENTACIÓN

El "Anuario Estadístico del Sector Agropecuario", herramienta fundamental para el desarrollo de diferentes tareas, proyectos, programas, planes, etc., conlleva a la buena estructuración, planificación, desempeño y resultados de éstas. Como todos los años, pone a su disposición la información correspondiente al 2008. Agrupa las ocurrencias de área, producción, rendimiento, costos de producción, inventarios y producción pecuaria, piscícola y el comportamiento de la gestión y producción forestal del departamento del Huila.

CRECIMIENTO DEL SECTOR AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA EN 2008. *Precios Constantes de 1994.*

Para calcular el crecimiento de la agricultura en el Huila, uno de los parámetros que permite medir el comportamiento de la producción 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 para el período 2007-2008, con "*Precios Constantes de 1994*" como año base, de los precios pagados al productor. 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, valorado 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. Esto indica el peso que tiene el cultivo de café en el valor de la producción. El Subsector Agrícola continúa ocupando el primer lugar en el valor de la producción, con una participación del 79,13% con café, sumando $406.141 millones y el 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 2007; con una participación del 16,90% dentro del sector agropecuario y piscícola con café, alcanzando una valoración de $86.761 millones. Excluyendo el café, la parte pecuaria obtuvo una contribución del 27,63%. 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 el fenómeno del pacífico "El niño", avalancha del río Páez en febrero y bajos niveles de

agua en el embalse de Betánia. En el 2008 se tuvo un crecimiento del **21,26%** para una participación del 3,96% en el total agropecuario y piscícola, valorada en $20.345 millones.

Tabla 0.1. 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	79,13
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: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

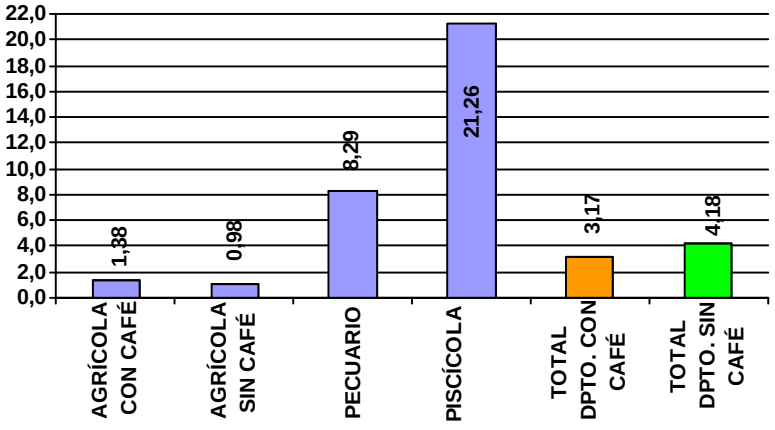
Tabla 0.2. Resumen del crecimiento agropecuario y piscícola Departamento del Huila. año 2008- sin café

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	64,54
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: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Gráfico 0.1. Crecimiento y/o decrecimiento del Sector Agropecuario y Piscícola en el Departamento del Huila, año 2008.

%



VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Y PISCÍCOLA DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. *Precios Corrientes de 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 por tonelada pagado al productor, obtenido para cada producto o cultivo durante el 2008.

En consecuencia el Producto Interno Bruto-PIB agropecuario y piscícola del departamento del Huila para el 2008, se calculó en $1.659.119 millones, de los cuales el sector agrícola participó con el **79,09%** incluido café y con el **69,50%** sin café. En segundo lugar está el sector pecuario con un aporte del **16,46%** del total departamental con café y con el **24,0%** excluyendo café. Finalmente el sector piscícola participó con el **4,46%,** incluido café y el **6,50%** sin café.

TABLA 0.3. Valor bruto de la producción agropecuaria del Huila en el 2008.

Con café

SUB SECTORES	VALOR TOTAL (millones $)*	PARTIC. %
TOTAL AGRÍCOLA	1.312.150,5	79,09
TOTAL PECUARIO	273.021,8	16,46
TOTAL PISCÍCOLA	73.947,1	4,46
TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA	**1.659.119,4**	**100,00**

Sin café

SUB SECTORES	VALOR TOTAL (millones $)*	PARTIC. %
TOTAL AGRÍCOLA	790.504,2	69,50
TOTAL PECUARIO	273.021,8	24,00
TOTAL PISCÍCOLA	73.947,1	6,50
TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA	**1.137.473,0**	**100,00**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Cadena Productiva Piscícola
** (A precios corrientes de 2008*)

Además de la información agrícola con sus variables de área, producción, rendimiento, costos de producción, comportamiento de cosechas, series históricas etc, este documento incluye la información pecuaria en lo que respecta a población, producción, requerimientos de insumos, y series históricas. También incluye la información sobre el sector forestal concerniente a costos de producción de plantaciones forestales, reforestación, adquisición de predios para la conservación de fuentes hídricas abastecedoras de acueductos municipales, movilización de madera, licencias y permisos ambientales, valor de la producción forestal y su crecimiento para el 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 2008, a continuación se presentan los primeros quince productos que más peso tuvieron durante este periodo.

TABLA 0.4. Principales cultivos en el PIB agropecuario y piscícola del Departamento del Huila en 2008. *(Precios corrientes)*

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 bovina	118.180,7	7,12
4	Caña (Panela y material vegetal otros usos)	89.460,1	5,39
5	Fríjol (Tecnif. y Tradic.)	83.287,8	5,02
6	Tilapia	71.682,8	4,32
7	Leche bovina	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		**1.483.304,9**	**89,40**
	Otros Productos	175.814,5	10,60
GRAN TOTAL AGROPECUARIO Y PISCÍCOLA		**1.659.119,4**	**100,00**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

En la información anterior se han presentado los datos principales relativos al comportamiento del sector agropecuario del Departamento del Huila en 2008. Me resta agradecer a las entidades públicas y privadas, gremios de la producción, productores, cadenas productivas, centros provinciales de gestión agroempresarial y municipios, su valiosa colaboración, puesto que sin ellos, obtener los resultados aquí plasmados no hubiese sido posible. Invito a todos los actores del sector, a que continuemos en este esfuerzo de velar por la obtención de unas cifras que nos permitan orientar el mejor camino de desarrollo para conseguir el Huila productivo que todos queremos.

MANUÉL ANTONIO MACIAS ARANGO
Secretario de Agricultura y Minería

GENERALIDADES DE LA SECRETARIA DE AGRICULTURA Y MINERIA

La Secretaría de Agricultura y Minería es la entidad encargada de promover políticas de fomento y desarrollo agropecuario, forestal, pesquero, minero y ambiental a nivel Departamental, en concordancia con los criterios socioeconómicos del Plan Nacional de Desarrollo. Tiene la responsabilidad de liderar la planeación y coordinación del desarrollo sostenible y competitivo de los sistemas de producción sectorial en el entorno local y regional.

MISIÓN

Promover y orientar el desarrollo de los sectores agropecuario, agroindustrial, minero y forestal del Departamento del Huila, con criterios de equidad, sostenibilidad y competitividad, que apoyen la transformación económica y social del campo, en beneficio de su población.

VISIÓN

La Secretaria de Agricultura y Minería, será en el año 2020, una dependencia moderna, acreditada con los mejores estándares de calidad de servicios, líder de los sectores primario y secundario de la economía huilense, caracterizados por una importante penetración en los mercados nacional e internacional, con un capital humano y organizacional, dinámico y competitivo que le permitirá al departamento ocupar un puesto de privilegio en el concierto Nacional, con un entorno de paz y sana convivencia ciudadana.

OBJETIVO GENERAL

Promover la modernización de los sectores primario y secundario de la economía departamental mediante el impulso de políticas públicas, cadenas agroalimentarias y productivas, programas de desarrollo de la microempresa rural y urbana, apoyo a la asociatividad, gestión del crédito productivo agropecuario, minero y agroindustrial, desarrollo de infraestructura productiva y de comercialización y promoción de programas de asistencia técnica a los pequeños empresarios del campo y la ciudad.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Promover la ampliación de la frontera agrícola mediante programas concertados y cofinanciados entre el sector público y privado.

2. Promover el desarrollo de la minería en el Departamento, mediante la implementación de políticas de apoyo para que éste sector sea productivo, competitivo, sostenible y sustentable en renglones como mármol, oro, arcillas, roca fosfórica y calizas.

3. Estimular la generación de valor agregado en la producción primaria, agropecuaria y minera, mediante el fomento a la agroindustria, con la implementación de procesos creativos e innovadores y tecnologías de punta.

4. Promover acciones para la solución de los problemas generados por el uso inadecuado de los suelos, con el propósito de hacer del Huila "El Corazón Verde de Colombia", mediante la coordinación con las corporaciones Autónomas de programas de reforestación protectora y productora, corredores biológicos, parques y reservas naturales.
5. Dar apoyo a los renglones productivos que presenten ventajas comparativas y competitivas en la región.

6. Promover la ejecución de programas y proyectos de impacto y cobertura regional, que apliquen criterios de equidad social y de género en la solución necesidades de las comunidades vinculadas a la actividad agropecuaria, forestal e industrial.

FUNCIONES

- Asumir el proceso de descentralización del sector agropecuario, de acuerdo con las delegaciones del nivel nacional.

- Divulgar políticas de oferta institucional para el desarrollo de los sectores agropecuarios, agroindustrial, minero y forestal así como las estrategias planes y programas formulados a nivel territorial.

- Gestionar y promover la ejecución de proyectos estratégicos sectoriales a nivel territorial que formen parte de las agendas regionales para el desarrollo rural, agroindustrial, y minero y concitar esfuerzos e intereses para la consecución de recursos.

- Coordinar la actividad de los municipios y los entes nacionales en la ejecución de las políticas de desarrollo agropecuario, agroindustrial, minero forestal.
- Fortalecer los procesos de planificación del sector agropecuario, forestal, agroindustrial, minero en coordinación con el Departamento Administrativo de Planeación.

- Promover los acuerdos de competitividad de las cadenas productivas a nivel departamental y municipal, brindarles apoyo para su conformación y consolidación.

- Promover, participar y/o financiar proyectos de desarrollo del área rural.

CAPITULO 1.
SUBSECTOR AGRÍCOLA

Área Sembrada, Cosechada y Producción para cultivos agrícolas en el departamento del Huila. Años 2007 - 2008

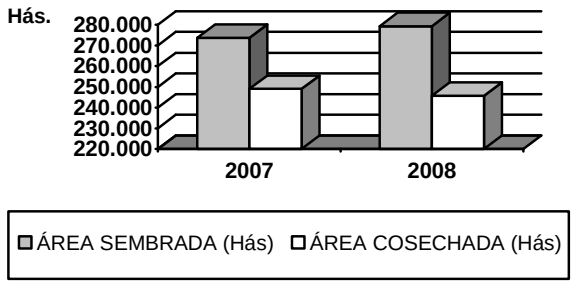
CULTIVOS	2007			2008		
	AS	AC	P	AS	AC	P
CULTIVOS TRANSITORIOS	103.370,0	102.933,0	405.802,1	102.615,2	101.893,7	439.725,5
CULTIVOS ANUALES	6.019,0	5.864,5	42.619,7	5.299,0	5.131,0	36.314,1
CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES	164.271,8	140.188,2	485.887,4	171.458,6	138.714,5	473.685,9
TOTALES	**273.660,8**	**248.985,7**	**934.309,2**	**279.372,8**	**245.739,2**	**949.725,5**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
A.S: Área Sembrada (Has) A.C: Área Cosechada (Has) P: Producción (Ton)

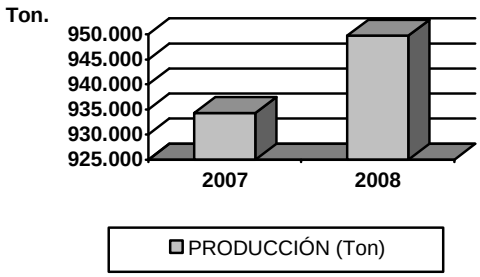
A. COMPORTAMIENTO AGRÍCOLA

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.

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



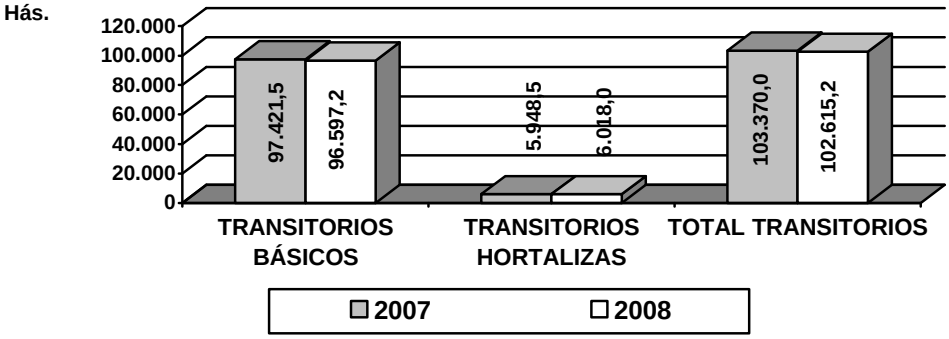
Producción (Ton) Agrícola En el Huila 2007-2008



CULTIVOS TRANSITORIOS:

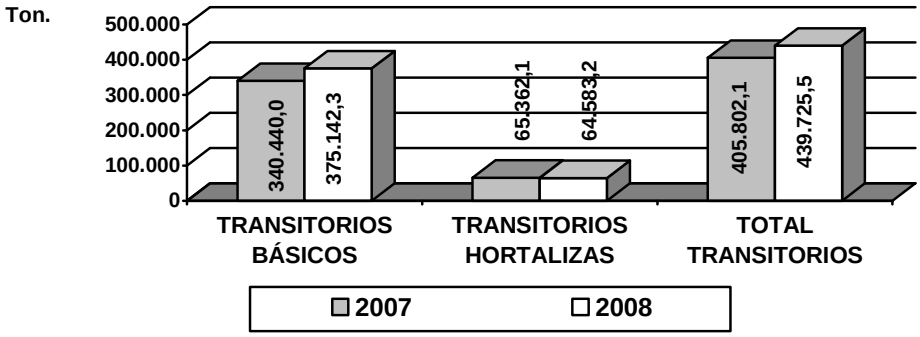
El comportamiento de la superficie sembrada en cultivos transitorios registró para el año 2008 un decrecimiento de (0,70%) al sumar 102.615,2 hectáreas frente a las 103.370 hectáreas cultivadas en el 2007, que equivalen a 754,8 hectáreas menos sembradas durante el 2008 con relación a su similar referente. 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.

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.

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



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.

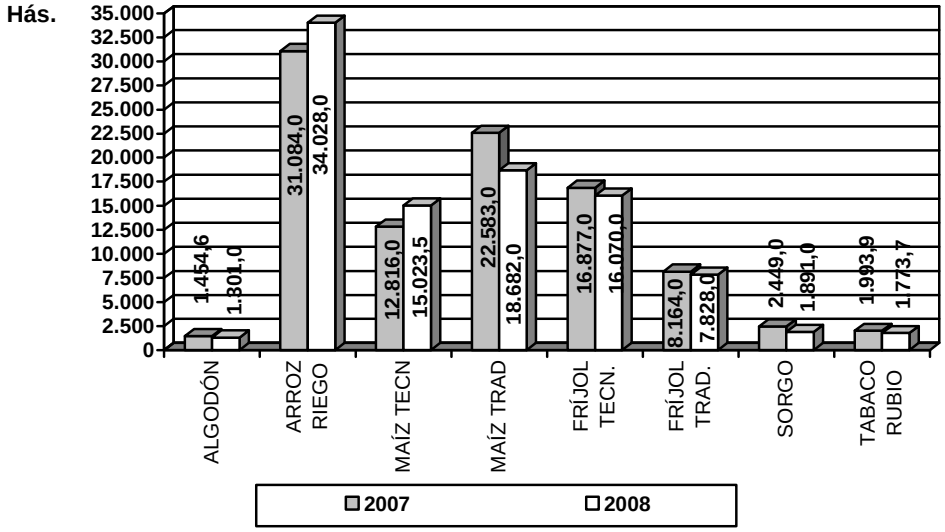
COMPORTAMIENTO DE LAS ÁREAS Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS BÁSICOS EN EL HUILA. AÑO 2008

CULTIVOS	TOTAL 2007	TOTAL 2008	VARIACIONES 2008/2007 %	VARIACIONES 2008/2007 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 (Ton) 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 (Ton) 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 (Ton) Grano Seco	44.924,4	54.665,7	21,7	9.741
Rendimiento (Ton/Ha)	3,51	3,67	4,3	0,15
MAIZ TRADICONAL [+]				
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 (Ton) 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 (Ton) 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 (Ton) 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 (Ton) 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 (Ton) 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**

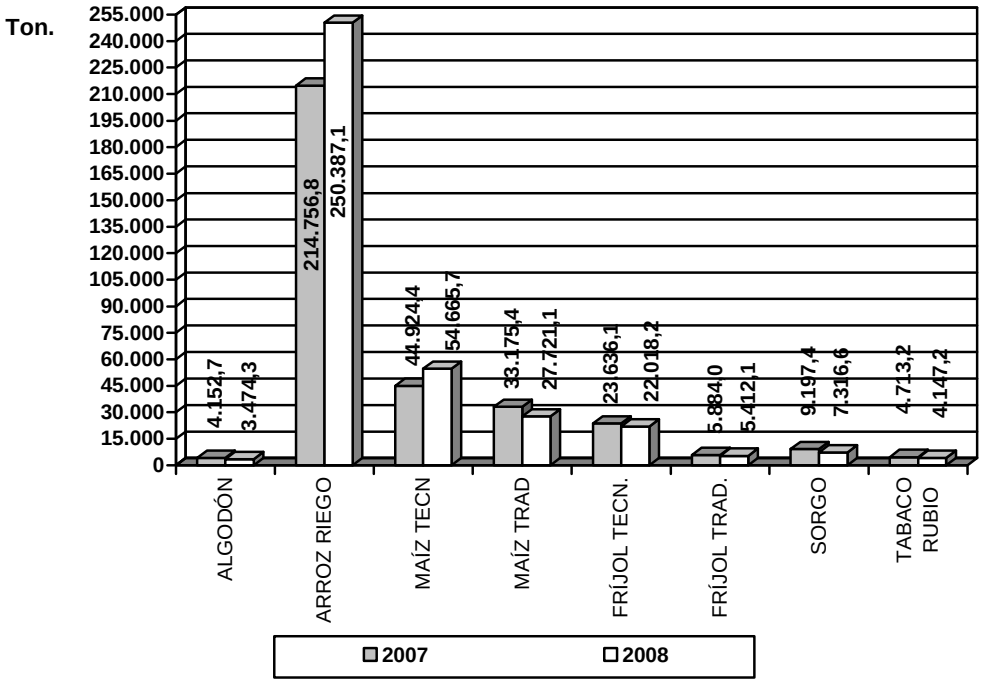
FUENTE: Secretaría de Agricultura/Observatorio de Territorios/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

A.S: Área Sembrada (Has) A.C: Área Cosechada (Has) P: Producción (Ton)

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

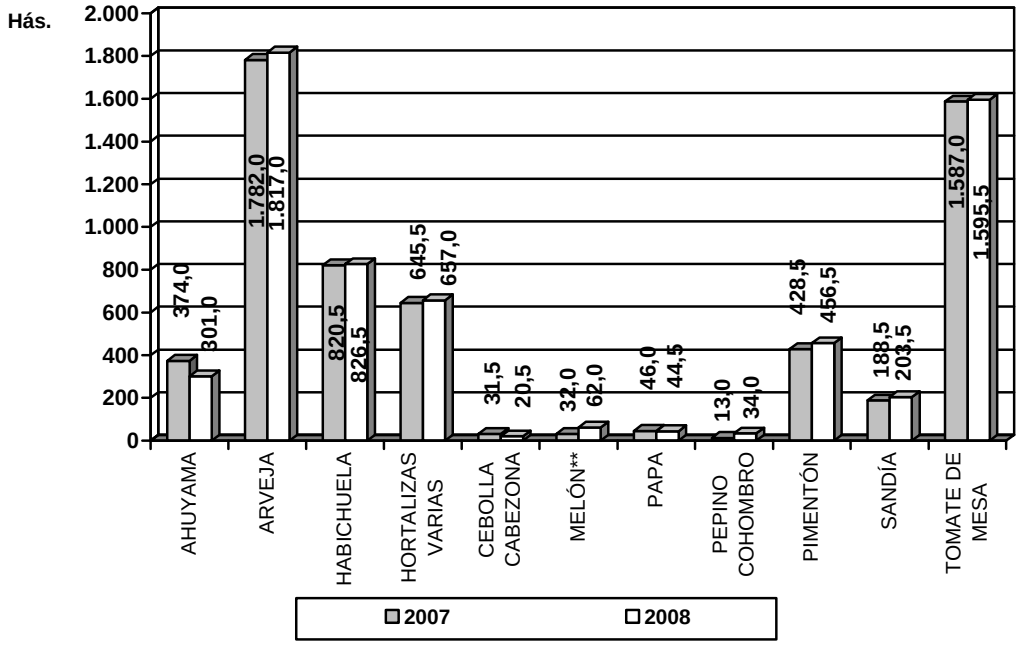


Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Transitorios Básicos Años 2007-2008



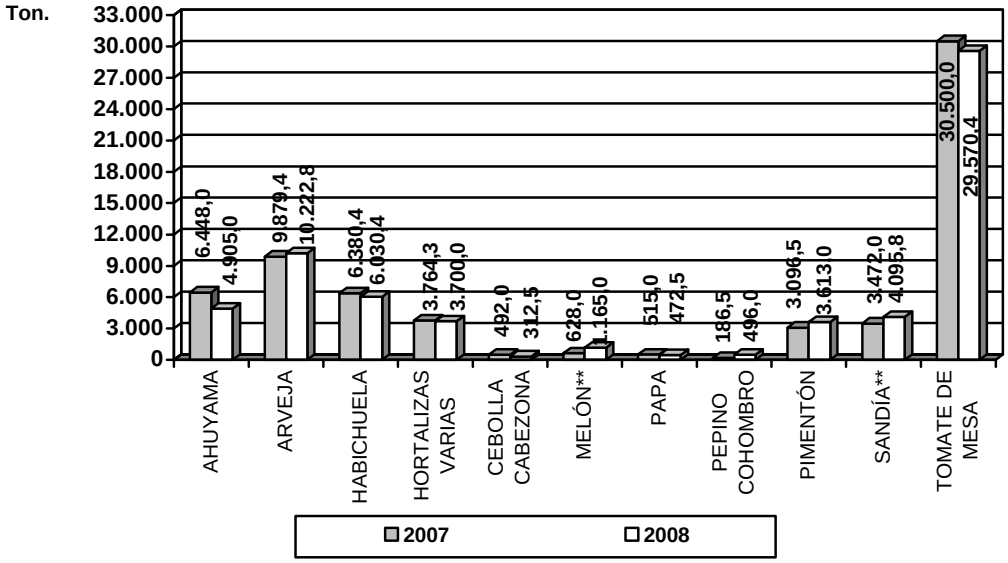
Transitorios Hortalizas: Este grupo de cultivos presentó en el 2008 un área sembrada de 6.018 hectáreas, indicando un incremento del (1.20%) frente a las 5.948.5 hectáreas obtenidas en el año anterior. Entre tanto la producción alcanzó 64.583.2 toneladas, registrándose una reducción de 779 toneladas, 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.

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



** Frutales de ciclo corto inmersos en este grupo

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



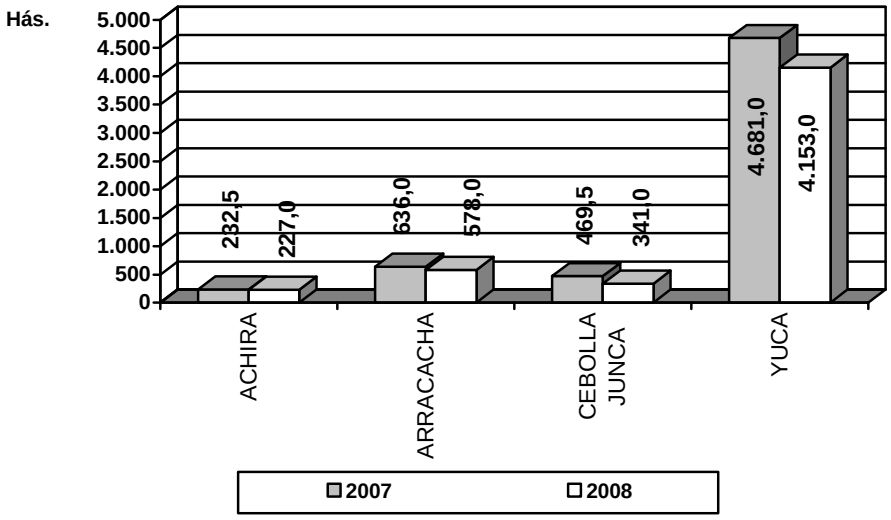
**Frutales de ciclo corto inmersos en este grupo

CULTIVOS ANUALES:

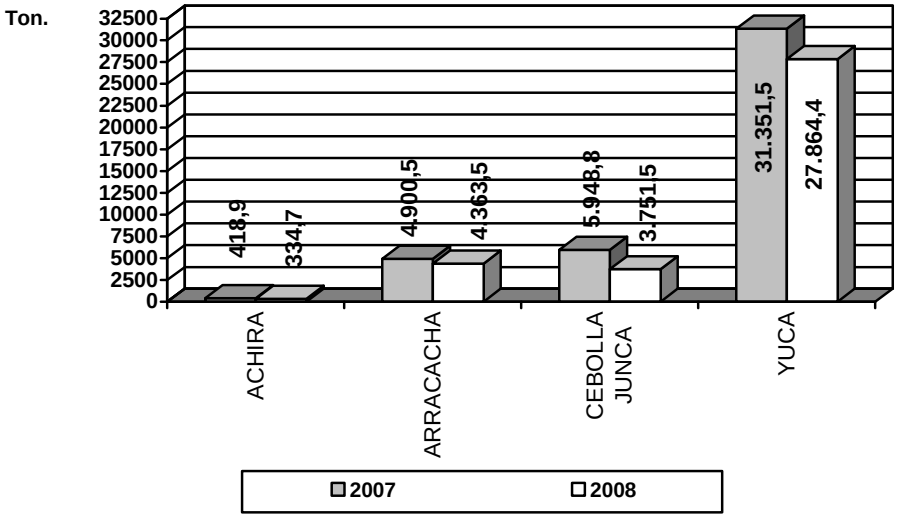
En lo referente a cultivos anuales (achira, arracacha, cebolla júnca y yuca), su correspondiente comportamiento de área sembrada para el periodo en estudio fue negativa en 12.0% (720 Has.) con referencia del año 2007, caída producto igualmente del decremento del área de cada uno de los renglones

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.

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

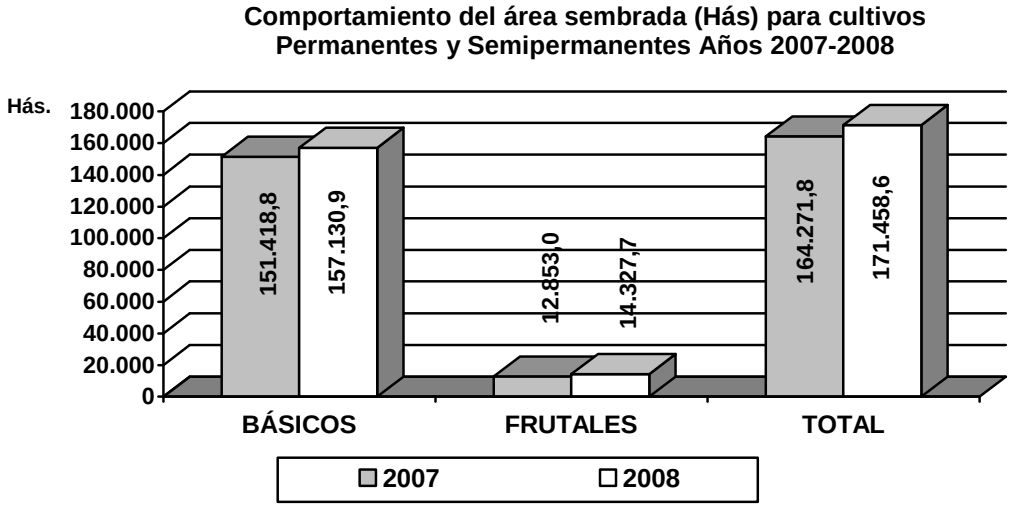


Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Anuales Años 2007-2008

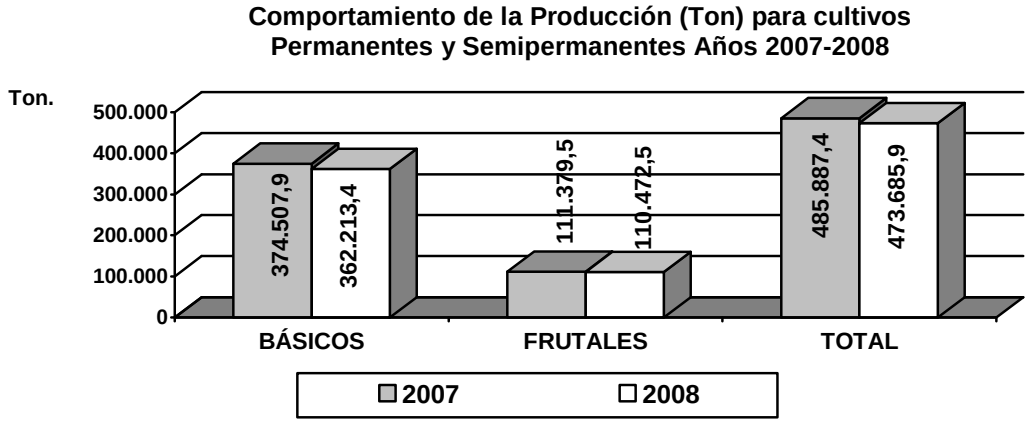


CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANETES:

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.

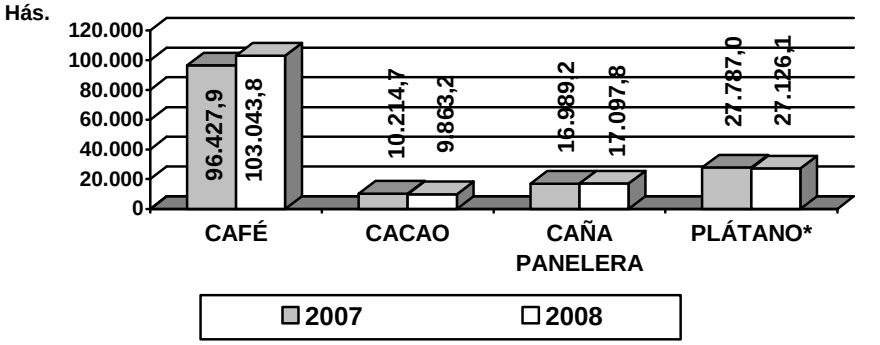


La Producción obtenida en el 2008, presentó una disminución del (2.51%) al registrar 12.201.5 toneladas menos que las alcanzadas el año 2007, distribuidas en 11.294.5 toneladas menos para los Básicos lo que representó un (-3.01%) y para los Frutales una merma del (0.81%) las cuales sumaron 907 toneladas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

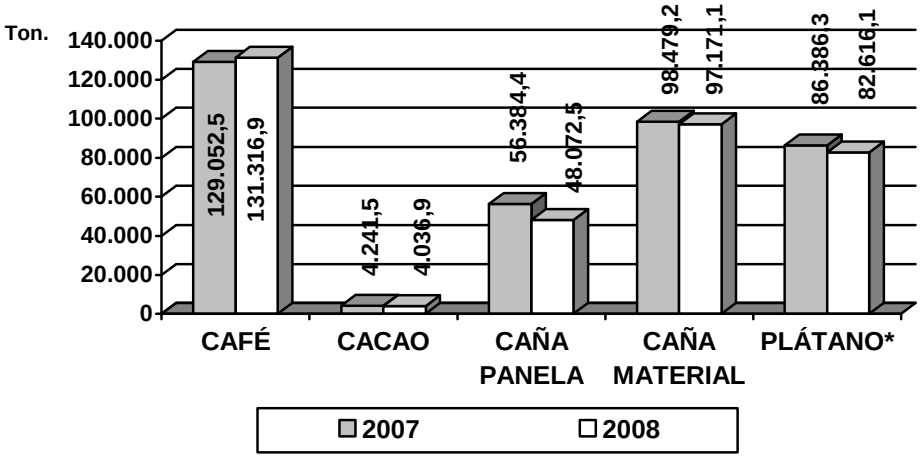


Permanentes y Semipermanentes Básicos: Aunque el crecimiento en las áreas no se reflejó en la producción esto tiene su explicación ya que este tipo de cultivos son de tardío rendimiento y las nuevas áreas no entran en proceso de cosechas, además hay que sumarle la dinámica de esos cultivos ya que durante 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.

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



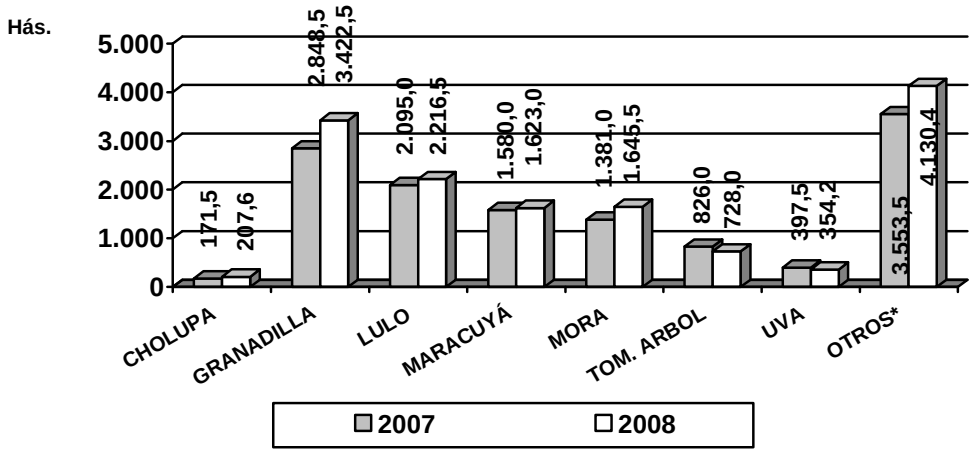
Comportamiento de la Producción (Ton) para cultivos Permanentes y Semipermanentes BÁSICOS Años 2007-2008



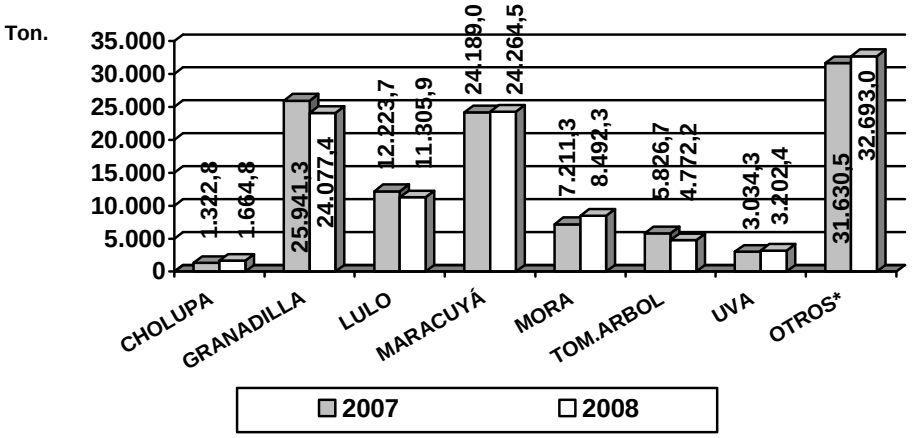
* Incluye Plátano solo e Intercalado

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.

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



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



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

CULTIVOS ANUALES

Achira

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	San Agustín
A.S.N.M (mts) *	1.695
Temperatura Media ^{o}C	19
Área (Km^{2})	1.310

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
San Agustín	150,0	44,82
Guadalupe	39,1	11,68
La Plata	37,0	11,06
Pitalito	24,0	7,17
Isnos	24,0	7,17
Otros	60,6	18,10
TOTAL	**334,69**	**100,00**

* Almidón

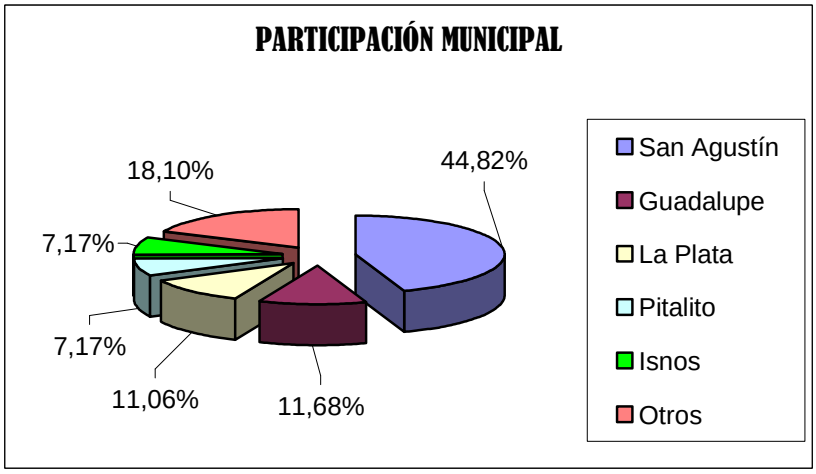
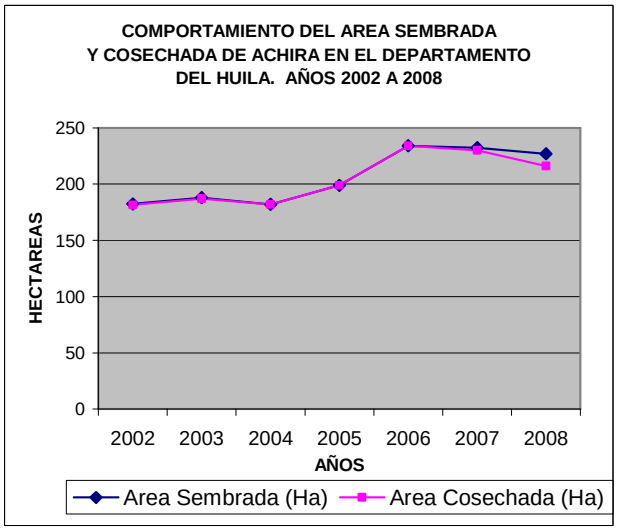
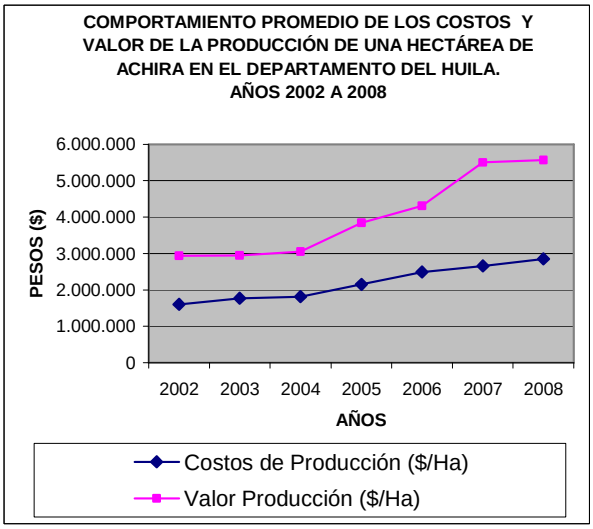


Tabla 1. SERIE HISTORICA PARA EL CULTIVO DE ACHIRA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	182,5	188	182	199	234	232,5	227
Area Cosechada (Ha)	181,5	187	182	199	234	230	216
Rendimiento (Kg/Ha) *	1.659	1.618	1.643	1.710	1.720	1.820	1.550
Producción (Ton)	301,1	302,6	302,0	341,0	402,0	419,0	334,7
Precio Productor ($/Ton)	1.772.397	1.822.241	1.860.602	2.244.245	2.505.676	3.023.156	3.590.077
Costos de Producción ($/Ha)	1.766.575	1.813.830	2.150.824	2.325.879	2.489.932	2.655.914	2.847.000
Rentabilidad (%)	66,45	62,55	42,13	65,00	73,09	107,17	95,46
Valor Producción ($/Ha)	2.940.407	2.948.386	3.056.969	3.837.659	4.309.763	5.502.144	5.564.619

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en ALMIDON





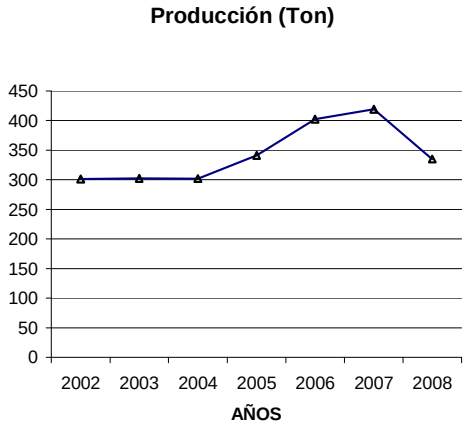


Tabla 2. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE ACHIRA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 SEMILLERO					**32.400**
Preparación semillero					0
Siembra					0
Control de Plagas y enfermedades					0
Arranque de colinos					0
Desinfección de colinos					0
Transporte de colinos		Jornal	2	16.200	32.400
Otros					0
1.2 PREPARACION SUELO					**250.000**
Arada					0
Rastrillada y pulida		Global	1	250.000	250.000
Nivelada					0
Caballoneada					0
Aplicación Correctivos					0
Riego					0
Otros					0
1.3 SIEMBRA					**486.000**
Siembra		Jornal	10	16.200	162.000
Resiembra		Jornal	4	16.200	64.800
Raleo					0
Aporque					0
Control de Malezas		Jornal	4	16.200	64.800
Aplicación Pre-emergentes					0
Aplicación Post-emergente					0
Aplicación de Fertilizantes		Jornal	8	16.200	129.600
Control de Plagas		Jornal	2	16.200	32.400
Control de Enfermedades		Jornal	2	16.200	32.400
Otros					0
1.4 COSECHA					**558.400**
Recolección		Jornal	12	16.200	194.400
lavado, rayado, tamizado, secado		Jornal	17	16.200	275.400
Empaque		Jornal	3	16.200	48.600
Zorreo					0
Transporte		ton	1,6	25.000	40.000
SUBTOTAL			**64**		**1.326.800**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL ($/Ha)
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	
2. INSUMOS					
Semillas	Rizomas	Bultos	10	35.000	350.000
Plántulas					0
Desinfectantes	Formol	Litros	6	9.200	55.200
herbicidas	Roundup	Galon	2	80.000	120.000
Insecticidas	Lorsban	Kilo	20	4.450	89.000
Fungicidas					0
Fertilizantes Simples	Gallinaza	Ton	1	165.000	231.000
Fertilizantes Compuestos					0
Fertilizantes Foliares	Humita	Litros	6	15.000	90.000
Correctivos					0
Abono Organito					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Tulas	Und	50	1.200	60.000
Cabuya	cono	Und	1	8.500	8.500
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL			96		**1.003.700**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	5%				116.525
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					250.000
Interes					150.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**516.525**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**2.847.025**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Arracacha

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Guadalupe
A.S.N.M (mts)*	929
Temperatura Media °C	23
Área (Km^2)	386

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Guadalupe	810,0	18,56
Algeciras	640,0	14,67
Neiva	525,0	12,03
San Agustín	455,0	10,43
Gigante	240,0	5,50
Otros	1.693,5	38,81
TOTAL	**4.363,5**	**100,00**

* Tubérculo

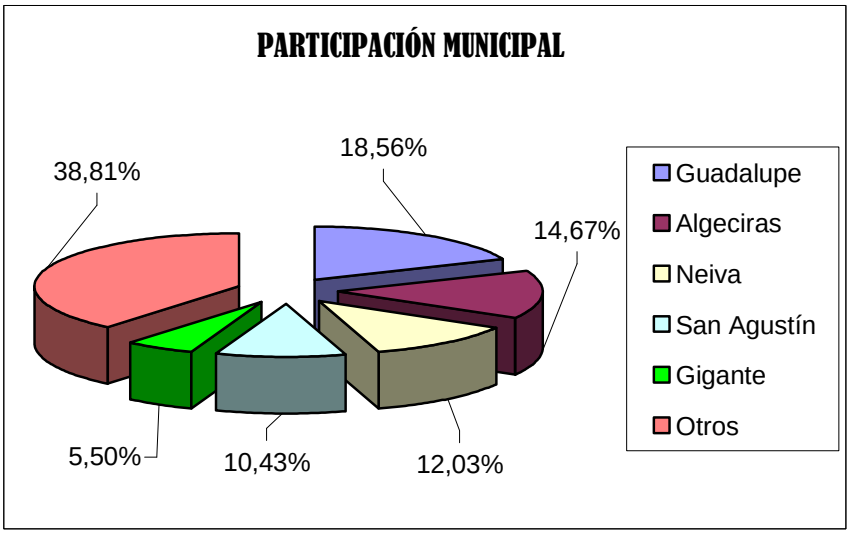
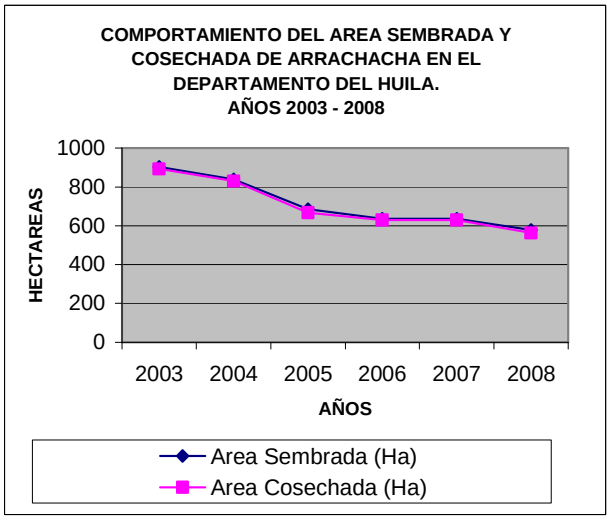
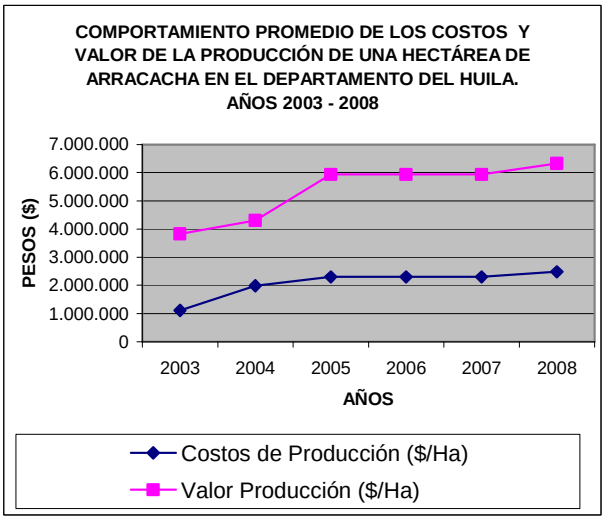


Tabla 3. SERIE HISTORICA PARA EL CULTIVO DE ARRACACHA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 - 2008

DETALLE	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	904	840,5	685,5	712,5	636	578
Area Cosechada (Ha)	893	829,5	667,5	702,5	629	563
Rendimiento (Kg/Ha) *	7.393	8.568	7.850	7.960	7.790	7.750
Producción (Ton)	6.602,0	7.107,0	5.240,5	5.591,5	4.900,0	4.363,5
Precio Productor ($/Ton)	516.966	536.031	548.918	555.246	762.433	816.535
Costos de Producción ($/Ha)	1.114.959	1.200.625	1.986.905	2.166.807	2.300.472	2.487.344
Rentabilidad (%)	242,79	282,53	116,87	103,98	158,18	154,41
Valor Producción ($/Ha)	3.821.930	4.592.714	4.309.006	4.419.758	5.939.356	6.328.146

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en TUBERCULO





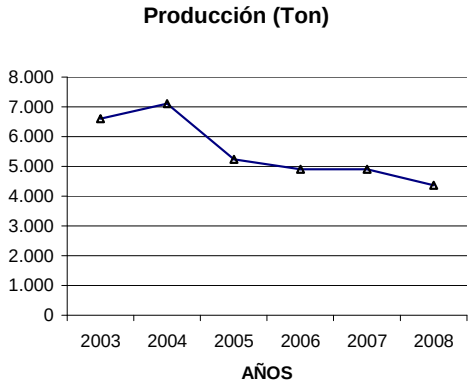


Tabla 4. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE ARRACACHA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCT UTILIZAD	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 SEMILLERO					**0**
Preparación semillero					0
Siembra					0
Control de Plagas y enfermedades					0
Arranque de colinos					0
Desinfección de colinos					0
Transporte de colinos					0
Otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**162.000**
Arada	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Rastrillada y pulida					0
Nivelada					0
Caballoneada					0
Aplicación Correctivos					0
Riego					0
Otros					0
1.3 SIEMBRA					**324.000**
Siembra y Ahoyado	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Resiembra	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Raleo					0
Aporque					0
Control de Malezas	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Aplicación Pre-emergentes					0
Aplicación Post-emergente					0
Aplicación de Fertilizantes	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Control de Plagas					0
Control de Enfermedades					0
Otros					0
1.4 COSECHA					**386.000**
Recolección	Jornal	Und	10	16.200	162.000
lavado, rayado, tamizado, secado					0
Empaque	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Zorreo					0
Transporte		Bulto	110	1.300	143.000
SUBTOTAL			**45**		**872.000**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL ($/Ha)
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	
2. INSUMOS					
Semillas	Rizomas	Und	10.000	85	850.000
Plántulas					0
Desinfectantes					0
herbicidas					0
Insecticidas					0
Fungicidas					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	10-30-10	Bulto	3	96.000	288.000
Fertilizantes Foliares	Humita	Litros	6	15.000	90.000
Correctivos					0
Abono Organito					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Costal	Und	110	1.200	132.000
Cabuya	Cono	Und	1	8.500	8.500
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**1.368.500**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	5%				112.025
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					
Interes					135.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**247.025**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**2.487.525**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Cebolla Junca

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media °C	24
Área (Km²)	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	1.924,0	51,29
Algeciras	650,0	17,33
Gigante	275,0	7,33
La Plata	150,0	4,00
Timaná	130,0	3,47
Otros	622,5	16,59
TOTAL	**3.751,5**	**100,00**

* Tallo

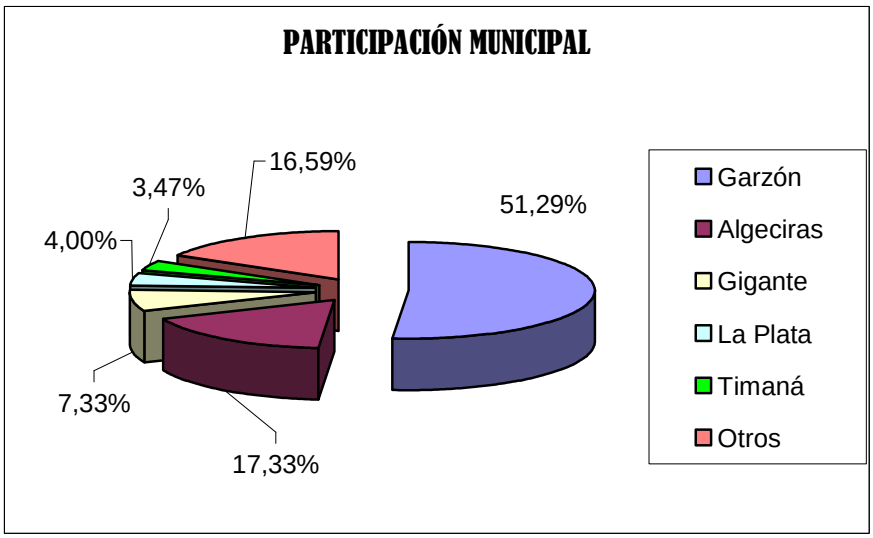
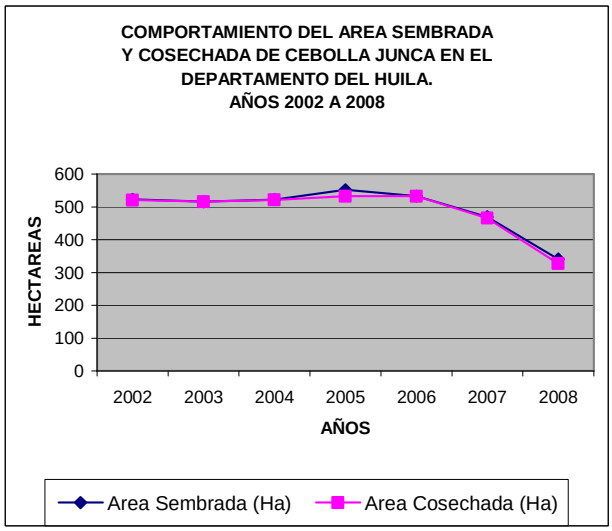


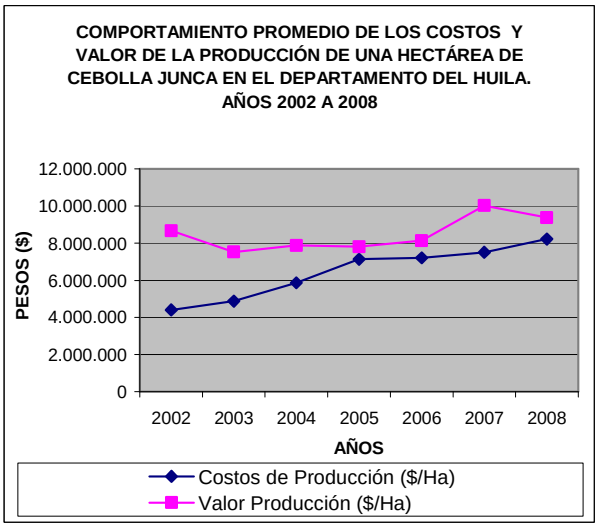
Tabla 5. SERIE HISTORICA PARA EL CULTIVO DE CEBOLLA JUNCA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	523	516	522,5	552,5	533	469,5	341
Area Cosechada (Ha)	521	516	521,5	532,5	533	465,5	327
Rendimiento (Kg/Ha) *	12.543	11.767	12.109	12.250	12.500	12.780	11.472
Producción (Ton)	6.535	6.072	6.315	6.523	6.662	5.949	3.752
Precio Productor ($/Ton)	690.972	639.213	651.006	637.616	651.570	784.527	817.486
Costos de Producción ($/Ha)	4.409.407	4.875.872	5.859.809	7.142.805	7.209.193	7.506.709	8.221.700
Rentabilidad (%)	96,55	54,26	34,53	9,35	12,98	33,56	14,07
Valor Producción ($/Ha)	8.666.862	7.521.619	7.883.032	7.810.796	8.144.625	10.026.257	9.378.199

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

* Rendimiento expresado en TALLO





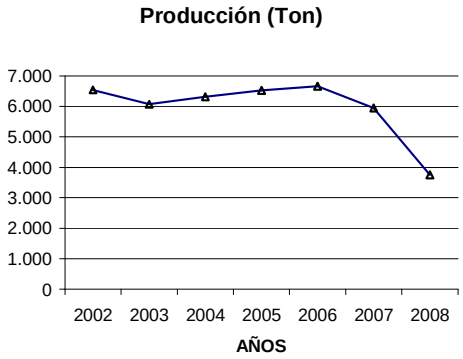


Tabla 6. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE CEBOLLA JUNCA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL ($/Ha)
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	
1. LABORES					
1.1 SEMILLERO					**0**
Preparación semillero					0
Siembra					0
Control de Plagas y enfermedades					0
Arranque de colinos					0
Desinfección de colinos					0
Transporte de colinos					0
Otros Recolección Semilla					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**324.000**
Desyerba	Jornal	Und	20	16.200	324.000
Rastrillada y pulida					0
Nivelada					0
Caballoneada					0
Aplicación Correctivos					0
Riego					0
Otros					0
1.3 SIEMBRA					**1.555.200**
Siembra y Resiembra	Jornal	Und	45	16.200	729.000
Trazada					0
Raleo					0
Aporque	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Control de Malezas	Jornal	Und	25	16.200	405.000
Aplicación Pre-emergentes					0
Aplicación Post-emergente					0
Aplicación de Fertilizantes	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Control de Plagas	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Control de Enfermedades	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Otros					0
1.4 COSECHA					**467.200**
Recolección - Arrancada	Jornal	Und	12	16.200	194.400
Empaque y limpieza	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Clasificación					0
Zorreo					0
Transporte		Bulto	160	1.300	208.000
SUBTOTAL			**132**		**2.346.400**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	V/TOTAL ($/Ha)
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	
2. INSUMOS					
Semillas	Tallo	Bulto	80	52.000	4.160.000
Plántulas					0
Desinfectantes					0
Insecticidas	Cebo tóxico	Bulto	3	40.000	120.000
	Furadan	lt	2	31.750	63.500
Fungicidas	Benlate	Kilo	2	120.000	240.000
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	10-30-10	bulto	6	96.000	576.000
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos					0
Abono Organito					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	costal	Und	160	1.200	192.000
Cabuya	cono	Und	1	8.500	8.500
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**5.360.000**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	5%				385.320
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					130.000
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**515.320**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**8.221.720**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

YUCA

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Pitalito
A.S.N.M (mts) *	1.318
Temperatura Media ^{o}C	21
Área (Km^{2})	666

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Pitalito	4.020,0	14,43
Algeciras	3.710,0	13,31
La Plata	3.200,0	11,48
Neiva	2.145,0	7,70
Gigante	1.600,0	5,74
Otros	13.189,4	47,33
TOTAL	**27.864,4**	**100,00**

* Tubérculo

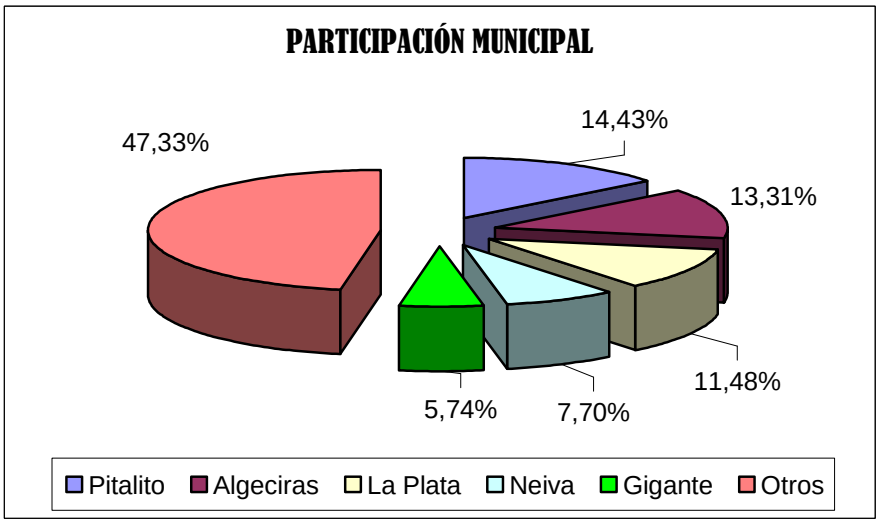
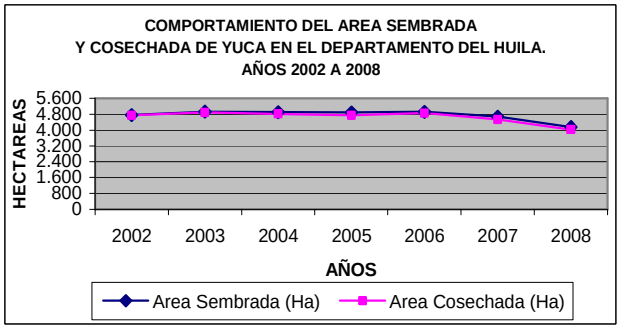
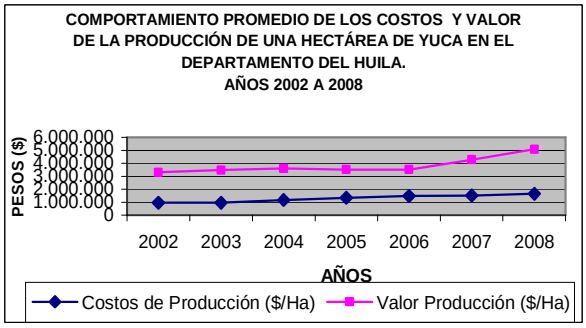


Tabla 7. SERIE HISTORICA PARA EL CULTIVO DE YUCA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	4.766	4.939	4.902,25	4.893,00	4.921,0	4.681,0	4.153,0
Area Cosechada (Ha)	4.751	4.896	4.812,25	4.752,50	4.855,0	4.540,0	4.025,0
Rendimiento (Kg/Ha) *	7.043	7.005	7.154	6.770	6.770	6.906,0	6.923,0
Producción (Ton)	33.461	34.296	34.427	32.193	32.855	31.351,5	27.864,4
Precio Productor ($/Ton)	469.968	496.916	504.078	519.901	519.112	619.838	735.520
Costos de Producción ($/Ha)	955.086	957.813	1.172.892	1.355.801	1.483.835	1.527.650	1.658.300
Rentabilidad (%)	246,56	263,42	207,46	159,61	136,84	180,2	207,1
Valor Producción ($/Ha)	3.309.985	3.480.897	3.606.174	3.519.730	3.514.388	4.280.601	5.092.005

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en TUBERCULO





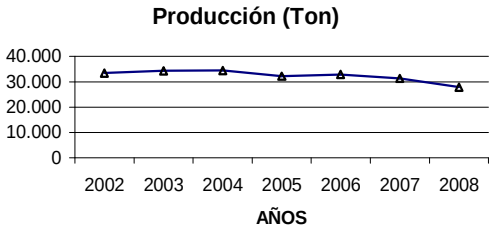


Tabla 8. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE YUCA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 1999 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Há)*	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
1999	179.967	4.502	2,50	1.761.546	28.366	1,61	9.788	6.301
2000	179.348	4.770	2,66	1.792.382	31.871	1,77	9.994	6.682
2001	190.197	4.839	2,54	1.980.110	37.981	1,91	10.411	7.849
2002	171.160	4.751	2,76	1.764.654	33.461	1,88	10.310	7.043
2003	175.264	4.896	2,80	1.866.565	34.296	1,86	10.650	7.005
2004	176.654	4.812	2,72	1.917.745	34.427	1,80	10.856	7.154
2005	178.280	4.753	2,67	1.906.021	32.193	1,69	10.691	6.773
2006	192.852	4.540	2,35	1.998.689	31.352	1,57	10.364	6.906
2007	194.573	4.540	2,33	2.107.939	31.352	1,49	10.834	6.906

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en TUBERCULO

Tabla 9. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE YUCA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCT UTILIZAD	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 SEMILLERO					**0**
Preparación semillero					0
Siembra					0
Control de Plagas y enfermedades					0
Arranque de colinos					0
Desinfección de colinos					0
Transporte de colinos					0
Otros Recolección Semilla					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**129.600**
Arada	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Rastrillada y pulida					0
Nivelada					0
Caballoneada					0
Aplicación Correctivos					0
Riego					0
Otros					0
1.3 SIEMBRA					**372.600**
Siembra	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Resiembra	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Raleo					0
Aporque	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Control de Malezas	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Aplicación Pre-emergentes					0
Aplicación Post-emergente					0
Aplicación de Fertilizantes	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control de Plagas					0
Control de Enfermedades					0
Otros					0
1.4 COSECHA					**357.600**
Recolección - Arrancada	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Empacada	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Clasificación					0
Zorreo					0
Transporte		Ton	7	21.000	147.000
SUBTOTAL			**44**		**859.800**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL ($/Ha)
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	
2. INSUMOS					
Semillas	Estacos	Unidad	5.000	75	375.000
Plántulas					0
Desinfectantes					0
herbicidas					0
Insecticidas					0
Fungicidas					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos					0
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos					0
Abono Organito	Gallinaza	Ton	0,5	165.000	82.500
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Costales	Unidad	120	1.200	144.000
Cabuya	Cono	Unidad	1	8.500	8.500
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**610.000**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	5%				73.490
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					115.000
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**188.490**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**1.658.290**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Tabla 10. CONSOLIDADO PARA CULTIVOS ANUALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007

CULTIVOS	AREA (Ha)		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Ton)	ESTADO DEL PRODUCTO	RENDIMIENTO (Kg/Ha)	PRECIO AL PRODUCTOR ($/Ton)	COSTOS DE PRODUCCION ($/Ha)	CALIFICACIÓN DEL RENDIMIENTO		
	SEMBRADAS	COSECHADAS						A	M	B
ACHIRA	232,5	230,0	418,9	1,821	ALMIDON	3.023.156	2.655.914		X	
ARRACACHA	636,0	629,0	4.900,5	7,791	TUBÉRCULO	762.433	2.300.472		X	
CEBOLLA JUNCA	469,5	465,5	5.948,8	12,779	TALLO	784.527	7.506.709		X	
YUCA	4.681,0	4.540,0	31.351,5	6,906	TUBÉRCULO	619.838	1.527.650		X	
TOTAL	**6.019,0**	**5.864,5**	**42.619,7**							

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municplaes/Observatorio de Territorios Rurales/SEDAM

Convenciones: **A**: Alto **M**: Medio **B**: Bajo

Tabla 10.A. CONSOLIDADO PARA CULTIVOS ANUALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

CULTIVOS	AREA (Ha)		PRODUCCIÓN OBTENIDA (Ton)	ESTADO DEL PRODUCTO	RENDIMIENTO (Kg/Ha)	PRECIO AL PRODUCTOR ($/Ton)	COSTOS DE PRODUCCION ($/Ha)	CALIFICACIÓN DEL RENDIMIENTO		
	SEMBRADAS	COSECHADAS						A	M	B
ACHIRA	227,0	216,0	334,7	1,549	ALMIDON	3.590.077	2.847.000			X
ARRACACHA	578,0	563,0	4.363,5	7,750	TUBERCULO	816.535	2.487.344		X	
CEBOLLA JUNCA	341,0	327,0	3.751,5	11,472	TALLO	817.486	8.221.700		X	
YUCA	4.153,0	4.025,0	27.864,4	6,923	TUBERCULO	735.520	1.658.300		X	
TOTAL	**5.299,0**	**5.131,0**	**36.314,1**							

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Convenciones: **A**: Alto **M**: Medio **B**: Bajo

Tabla 11. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS ANUALES, EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, POR MUNICIPIOS. AÑO 2007

MUNICIPIOS	ACHIRA			ARRACACHA			CEBOLLA JUNCA			YUCA			TOTAL POR MUNICIPIO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**16**	**16**	**25,9**	**204**	**202**	**1.580**	**187**	**187**	**2.040**	**1.819**	**1.775**	**11.702,50**	**2.226,00**	**2.180,00**	**15.347,40**
Neiva				65,0	65,0	501	7,0	7,0	59,5	320,0	310,0	1.922,0	392,0	382,0	2.482,0
Aipe										70,0	50,0	450,0	70,0	50,0	450,0
Algeciras	5,0	5,0	8,0	60,0	60,0	480,0	180,0	180,0	1.980	600,0	600,0	4.200,0	845,0	845,0	6.668,0
Baraya				10,0	10,0	80,0				100,0	98,0	637,0	110,0	108,0	717,0
Campoalegre										100,0	100,0	600,0	100,0	100,0	600,0
Colombia				40,0	38,0	266,0				70,0	70,0	420,0	110,0	108,0	686,0
Hobo	2,0	2,0	3,2							80,0	80,0	520,0	82,0	82,0	523,2
Iquira	6,0	6,0	10,2	4,0	4,0	28,0				85,0	85,0	544,0	95,0	95,0	582,2
Palerno										25,0	25,0	137,5	25,0	25,0	137,5
Rivera										52,0	50,0	375,0	52,0	50,0	375,0
Santa Maria										120,0	120,0	720,0	120,0	120,0	720,0
Tello				25,0	25,0	225,0				150,0	140,0	840,0	175,0	165,0	1.065,0
Teruel	1,0	1,0	1,5							40,0	40,0	288,0	41,0	41,0	289,5
Villavieja										7,0	7,0	49,0	7,0	7,0	49,0
Yaguará	2,0	2,0	3,0										2,0	2,0	3,0
OCCIDENTE	**27,5**	**25,0**	**35**	**66,0**	**66,0**	**525**	**15,0**	**11,0**	**110**	**509,0**	**487,0**	**3.757,0**	**617,5**	**589,0**	**4.427,0**
La Plata	27,5	25,0	35,0	30,0	30,0	240	15,0	11,0	110	420,0	400,0	3.200,0	492,5	466,0	3.585,0
La Argentina				30,0	30,0	240				40,0	40,0	280,0	70,0	70,0	520,0
Nátaga				1,0	1,0	10				27,0	27,0	162,0	28,0	28,0	172,0
Paicol										10,0	10,0	50,0	10,0	10,0	50,0
Tesalia				5,0	5,0	35,0				12,0	10,0	65,0	17,0	15,0	100,0
CENTRO	**42,0**	**42,0**	**91,8**	**142,0**	**142,0**	**1298**	**193,5**	**193,5**	**2.691**	**631,0**	**625,0**	**5.094,0**	**1.008,5**	**1.002,5**	**9.174,3**
Garzón				30,0	30,0	222	150,0	150,0	2.250	140,0	140,0	924,0	320,0	320,0	3.396,0
Agrado										5,0	5,0	65,0	5,0	5,0	65,0
Altamira										6,0	5,0	40,0	6,0	5,0	40,0
Gigante	10,0	10,0	15,0	20,0	20,0	156	15,5	15,5	171	175,0	175,0	1.400,0	220,5	220,5	1.741,5
Guadalupe	32,0	32,0	76,8	90,0	90,0	900	18,0	18,0	180	105,0	105,0	1.575,0	245,0	245,0	2.731,8
Pital				2,0	2,0	20	10,0	10,0	90	50,0	50,0	400,0	62,0	62,0	510,0
Suaza										30,0	25,0	150,0	30,0	25,0	150,0
Tarqui										120,0	120,0	540,0	120,0	120,0	540,0
SUR	**147,0**	**147,0**	**266,2**	**224,0**	**219,0**	**1.498**	**74,0**	**74,0**	**1108,8**	**1.722,0**	**1.653,0**	**10.798,0**	**2.167,0**	**2.093,0**	**13.671,0**
Pitalito	22,0	22,0	35,2	120,0	115,0	805	6,0	6,0	80	880,0	840,0	5.628,0	1.028,0	983,0	6.548,0
Acevedo	10,0	10,0	15,0	4,0	4,0	29	5,0	5,0	65	250,0	230,0	1.587,0	269,0	249,0	1.696,0
Elias				10,0	10,0	65				35,0	35,0	192,5	45,0	45,0	257,5
Isnos	35,0	35,0	56,0	10,0	10,0	65	7,0	7,0	84	140,0	140,0	910,0	192,0	192,0	1.115,0
Oporapa										2,0	1,0	5,5	2,0	1,0	5,5
Palestina										45,0	45,0	270,0	45,0	45,0	270,0
Saladoblanco										50,0	42,0	210,0	50,0	42,0	210,0
San Agustin	60,0	60,0	120,0	70,0	70,0	469	16,0	16,0	160	170,0	170,0	1.020,0	316,0	316,0	1.769,0
Timaná	20,0	20,0	40,0	10,0	10,0	65	40,0	40,0	720	150,0	150,0	975,0	220,0	220,0	1.800,0
TOTAL DPTO.	**232,5**	**230**	**418,9**	**636**	**629**	**4.900,5**	**469,5**	**465,5**	**5.948,8**	**4.681,00**	**4.540,00**	**31.351,5**	**6.019,0**	**5.864,5**	**42.619,7**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS: Area Sembrada, **AC:** Area Cosechada, **P:** Producción

Tabla 11.A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS ANUALES, EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, POR MUNICIPIOS. AÑO 2008

MUNICIPIOS	ACHIRA			ARRACACHA			CEBOLLA JUNCA			YUCA			TOTAL POR MUNICIPIO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**9**	**9**	**14,4**	**209**	**205**	**1.598**	**85**	**80**	**793**	**1.845**	**1.807**	**12.176,00**	**2.148,00**	**2.101,00**	**14.580,90**
Neiva				70,0	70,0	525				335,0	330,0	2.145,0	405,0	400,0	2.670,0
Aipe										70,0	66,0	561,0	70,0	66,0	561,0
Algeciras	2,0	2,0	3,2	80,0	80,0	640,0	70,0	65,0	650,0	550,0	530,0	3.710,0	702,0	677,0	5.003,2
Baraya				14,0	14,0	112,0	10,0	10,0	100,0	120,0	118,0	826,0	144,0	142,0	1.038,0
Campoalegre										50,0	50,0	300,0	50,0	50,0	300,0
Colombia				5,0	5,0	35,0				70,0	70,0	420,0	75,0	75,0	455,0
Hobo										80,0	80,0	560,0	80,0	80,0	560,0
Iquira	7,0	7,0	11,2	5,0	4,0	28,0				90,0	88,0	572,0	102,0	99,0	611,2
Palerno										35,0	35,0	196,0	35,0	35,0	196,0
Rivera										52,0	52,0	390,0	52,0	52,0	390,0
Santa Maria										120,0	120,0	744,0	120,0	120,0	744,0
Tello				20,0	20,0	180,0				150,0	150,0	900,0	170,0	170,0	1.080,0
Teruel				15,0	12,0	78	5,0	5,0	42,5	110,0	105,0	735,0	130,0	122,0	855,5
Villavieja										13,0	13,0	117,0	13,0	13,0	117,0
Yaguará													0,0	0,0	0,0
OCCIDENTE	**38,0**	**27,0**	**36,99**	**67,0**	**62,0**	**497**	**20,0**	**15,0**	**150,0**	**547,0**	**489,0**	**3.772,4**	**672,0**	**593,0**	**4.456,4**
La Plata	38,0	27,0	37,0	35,0	30,0	240	20,0	15,0	150,0	450,0	400,0	3.200,0	543,0	472,0	3.627,0
La Argentina				30,0	30,0	240				40,0	40,0	280,0	70,0	70,0	520,0
Nátaga				1,0	1,0	10				28,0	28,0	168,0	29,0	29,0	178,0
Paicol										15,0	11,0	59,4	15,0	11,0	59,4
Tesalia				1,0	1,0	7,0				14,0	10,0	65,0	15,0	11,0	72,0
CENTRO	**33,0**	**33,0**	**54,1**	**182,0**	**176,0**	**1462,5**	**197,0**	**195,0**	**2.385,0**	**596,0**	**566,0**	**4.350,5**	**1.008,0**	**970,0**	**8.252,1**
Garzón				30,0	29,0	218	150,0	148,0	1.924,0	140,0	139,0	903,5	320,0	316,0	3.045,0
Agrado										8,0	5,0	45,0	8,0	5,0	45,0
Altamira										6,0	5,0	40,0	6,0	5,0	40,0
Gigante	10,0	10,0	15,0	30,0	30,0	240	25,0	25,0	275,0	200,0	200,0	1.600,0	265,0	265,0	2.130,0
Guadalupe	23,0	23,0	39,1	90,0	90,0	810	12,0	12,0	96,0	80,0	60,0	720,0	205,0	185,0	1.665,1
Pital				2,0	2,0	20	10,0	10,0	90,0	50,0	50,0	400,0	62,0	62,0	510,0
Suaza				30,0	25,0	175				30,0	25,0	150,0	60,0	50,0	325,0
Tarqui										82,0	82,0	492,0	82,0	82,0	492,0
SUR	**147,0**	**147,0**	**229,2**	**120,0**	**120,0**	**806**	**39,0**	**37,0**	**424,0**	**1.165,0**	**1.163,0**	**7.565,5**	**1.471,0**	**1.467,0**	**9.024,7**
Pitalito	15,0	15,0	24,0	15,0	15,0	105	6,0	6,0	72,0	600,0	600,0	4.020,0	636,0	636,0	4.221,0
Acevedo				4,0	4,0	52	3,0	3,0	36,0	80,0	80,0	552,0	87,0	87,0	640,0
Elias	7,0	7,0	11,2	4,0	4,0	26				20,0	20,0	110,0	31,0	31,0	147,2
Isnos	15,0	15,0	24,0	10,0	10,0	65	5,0	5,0	60,0	80,0	80,0	520,0	110,0	110,0	669,0
Oporapa										5,0	3,0	16,5	5,0	3,0	16,5
Palestina				5,0	5,0	25	3,0	3,0	36,0	40,0	40,0	200,0	48,0	48,0	261,0
Saladoblanco				2,0	2,0	13				40,0	40,0	272,0	42,0	42,0	285,0
San Agustin	100,0	100,0	150,0	70,0	70,0	455	12,0	10,0	90,0	150,0	150,0	900,0	332,0	330,0	1.595,0
Timaná	10,0	10,0	20,0	10,0	10,0	65	10,0	10,0	130,0	150,0	150,0	975,0	180,0	180,0	1.190,0
TOTAL DPTO.	**227,0**	**216,0**	**334,69**	**578,0**	**563,0**	**4.363,50**	**341,0**	**327,0**	**3.751,50**	**4.153,0**	**4.025,0**	**27.864,40**	**5.299,0**	**5.131,0**	**36.314,1**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS: Area Sembrada, **AC:** Area Cosechada, **P:** Producción

Tabla 12. CONSOLIDADO DEL AREA SEMBRADA (Has), PARA CULTIVOS ANUALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008

CULTIVOS	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Achira	182,50	188,00	182,00	199,00	234,00	232,5	227
Arracacha		904,00	840,50	685,50	712,50	636	578
Cebolla Junca	523,00	516,00	522,50	552,50	553,00	469,5	341
Yuca	4.766,00	4.939,00	4.902,25	4.893,00	4.921,00	4681	4153
TOTAL	**5.471,50**	**6.547,00**	**6.447,25**	**6.330,00**	**6.420,50**	**6.019,00**	**5.299,00**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 13. CONSOLIDADO DEL AREA COSECHADA (Has), PARA CULTIVOS ANUALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008

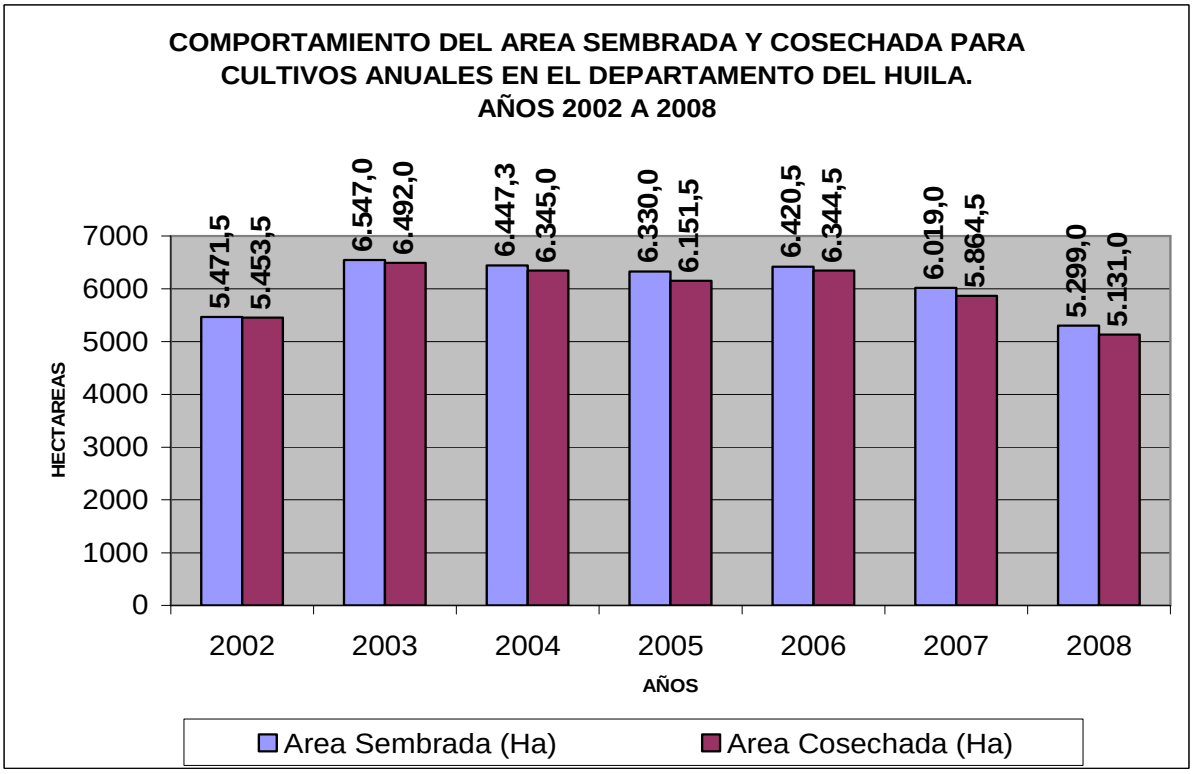
CULTIVOS	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Achira	181,50	187,00	182,00	199,00	234,00	230	216
Arracacha		893,00	829,50	667,50	702,50	629	563
Cebolla Junca	521,00	516,00	521,50	532,50	553,00	465,5	327
Yuca	4.751,00	4.896,00	4.812,25	4.752,50	4.855,00	4540	4025
TOTAL	**5.453,50**	**6.492,00**	**6.345,25**	**6.151,50**	**6.344,50**	**5.864,50**	**5.131,00**

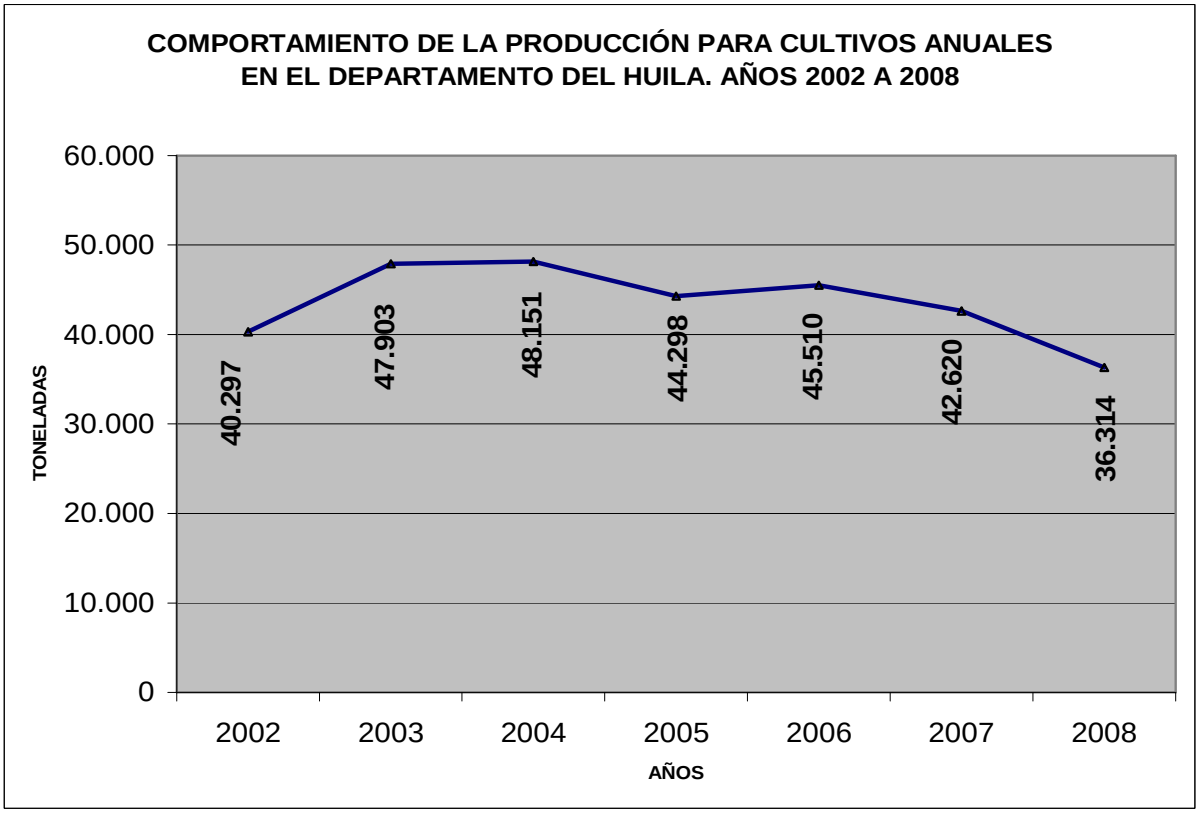
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 14. CONSOLIDADO DE LA PRODUCCIÓN (Ton), PARA CULTIVOS ANUALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008

CULTIVOS	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Achira	301	303	302	341	401,7	418,9	334,7
Arracacha		6.602	7.107	5.241	5.591,5	4900,5	4363,5
Cebolla Junca	6.535	6.702	6.315	6.523	6.661,5	5948,8	3751,5
Yuca	33.461	34.296	34.427	32.193	32.854,8	31351,5	27864,4
TOTAL	**40.297**	**47.903**	**48.151**	**44.298**	**45.509,5**	**42.619,70**	**36.314,1**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales


COMPORTAMIENTO DEL AREA SEMBRADA Y COSECHADA PARA CULTIVOS ANUALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008
HECTAREAS
7000
6000
5000
4000
3000
2000
1000
0
5.471,5
5.453,5
6.547,0
6.492,0
6.447,3
6.345,0
6.330,0
6.151,5
6.420,5
6.344,5
6.019,0
5.864,5
5.299,0
5.131,0
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
AÑOS
Area Sembrada (Ha)
Area Cosechada (Ha)


COMPORTAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS ANUALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008
TONELADAS
60.000
50.000
40.000
30.000
20.000
10.000
0
40.297
47.903
48.151
44.298
45.510
42.620
36.314
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
AÑOS

CULTIVOS TRANSITORIOS

Ahuyama

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Suaza
A.S.N.M (mts)*	1.000
Temperatura Media ^{o}C	23
Área (Km^{2})	336

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton)*	PARTICIPACIÓN %
Suaza	1.530,0	31,19
Guadalupe	645,0	13,15
Pitalito	515,0	10,50
Gigante	494,0	10,07
Garzón	450,0	9,17
Otros	1.271,0	25,91
TOTAL	**4.905,0**	**100,00**

* Fruta

Incluye Semestre A y B

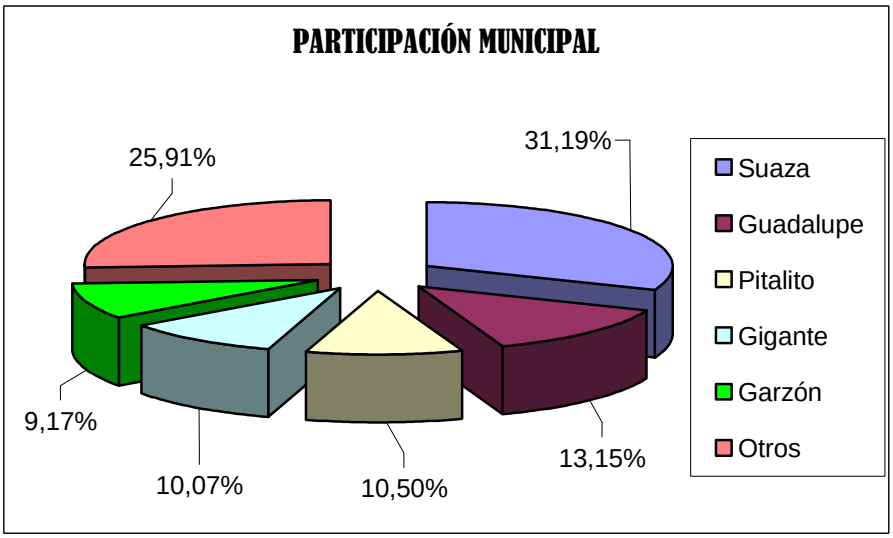
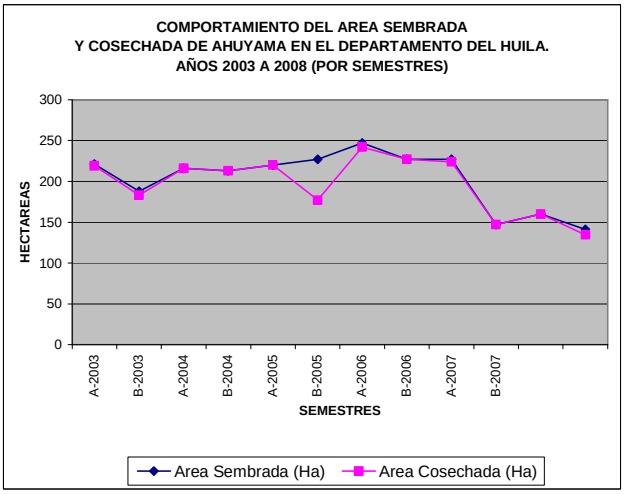
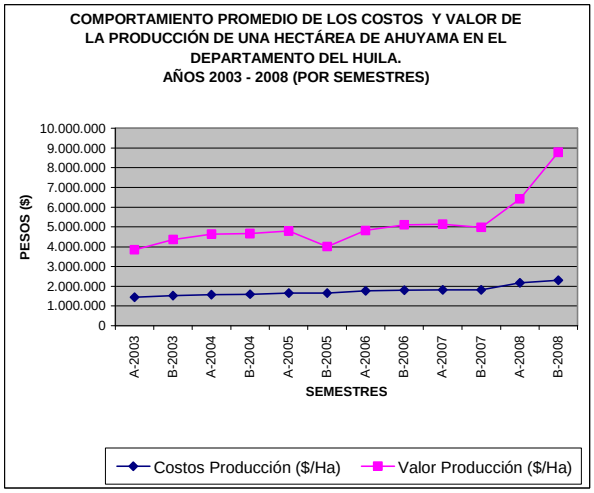


Tabla 15. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE AHUYAMA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	221	188	216	213	220	227	247	227	227	147	160	141
Area Cosechada (Ha)	219	183	216	213	220	177	242	227	224	147	160	134,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	17.658	18.984	18.319	18.268	17.830	14.850	17.830	18.590	17.530	17.150	16.559	16.770
Producción (Ton)	3.867	3.474	3.957	3.891	3.922	2.628	4.315	3.606	3.927	2.521	2.650	2.255,5
Precio Productor ($/Ton)	217.611	230.000	253.505	255.600	269.138	270.000	270.521	275.000	293.520	290.658	387.828	523.806
Costos Producción ($/Ha)	1.450.000	1.522.500	1.569.242	1.600.000	1.650.000	1.660.000	1.765.000	1.800.000	1.820.000	1.821.224	2.180.000	2.303.600
Rentabilidad (%)	165,01	186,79	195,94	191,83	190,83	141,54	173,28	184,01	182,71	173,71	194,59	281,33
Valor Producción ($/Ha)	3.842.575	4.366.320	4.643.958	4.669.301	4.798.731	4.009.500	4.823.389	5.112.250	5.145.406	4.984.785	6.422.044	8.784.227

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





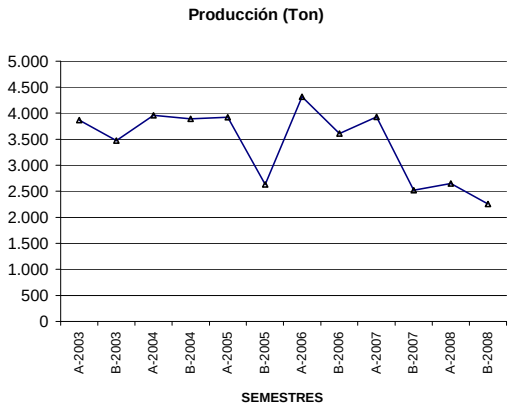


Tabla 16. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE AHUYAMA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y ahoyada					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**194.600**
Tumba - Socola					0
trazada - Ahoyada	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Rastreada					0
Arada	Maquina	Ha	1	70.000	70.000
Rastrillada	Maquina	Ha	2	38.000	76.000
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Fertilización					0
Otros					0
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**81.000**
Siembra y tapada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Resiembra					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**307.800**
Aporques	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Cultivada					0
Podas					0
Raleos					0
Amarres					0
Aplicación de Riego	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas					0
Control de Malezas					0
Aplicación de Herbicidas	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Desyerbas	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Despalille					0
Fertilización					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Fertilizantes Foliares					0
Mantenimiento de canales					0
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**468.000**
Recolección	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Manipuleo					0
Transporte Interno (Zorreo)					0
Enagvillada					0
Desmote					0
Otros	Transporte	Ton	17	18.000	306.000
SUBTOTAL			**37**		**1.051.400**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Certificadas	Kg	1,5	38.500	57.750
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple					0
Compuestos	10-30-10	Bulto	4	96.000	384.000
Foliares					0
Otros					0
Control Sanitario					0
Herbicida 1	Raundoup	Lts	3	21.250	63.750
Herbicida 2	Gramoxone	Lts	1	19.000	19.000
Insecticida 1					0
Insecticida 2					0
Insecticida 3	Lorbans	Lts	3	28.500	85.500
Fungicida 1					0
Fungicida 2	Benlate	Kg	0,75	120.000	90.000
Control Biologico		Lts	2	5.500	11.000
Otros					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya - Hilazas					0
Estacas					0
Estacones					0
Alambre					0
Otros					0
SUBTOTAL INSUMOS					**711.000**
3. OTROS COSTOS					
Administración (C.D.)	5%				88.120
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					280.000
Interes					85.000
Otros					88.120
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**541.240**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**2.303.640**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Algodón

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Campoalegre
A.S.N.M (mts)*	531
Temperatura Media ^{o}C	25
Área (Km^{2})	661

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Campoalegre	1.288,7	37,09
Villavieja	943,7	27,16
Tello	792,5	22,81
Palermo	149,0	4,29
Aipe	132,8	3,82
Otros	167,6	4,82
TOTAL	**3.474,27**	**100,00**

* Semilla

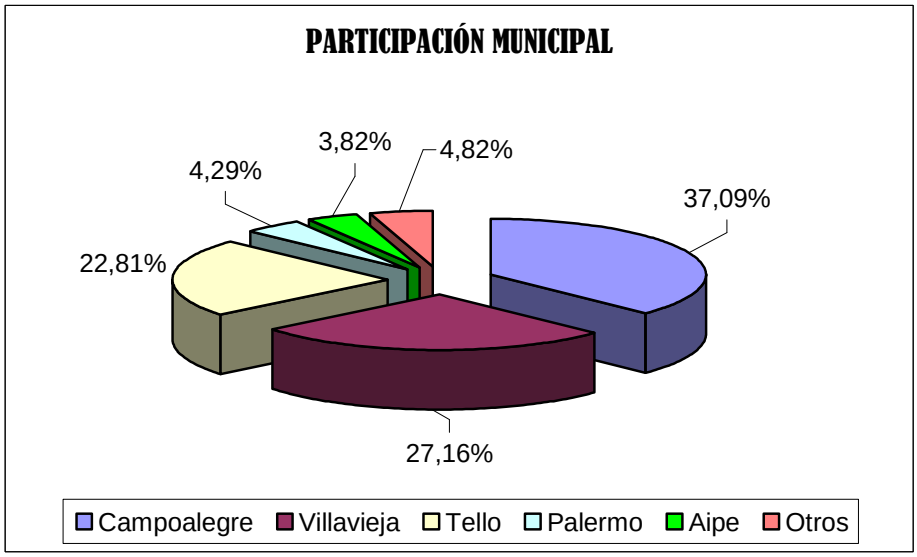
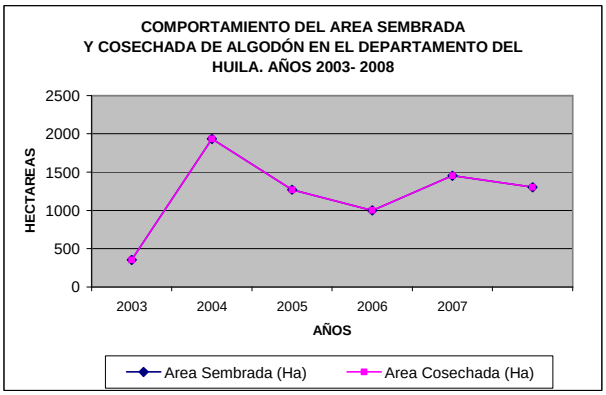


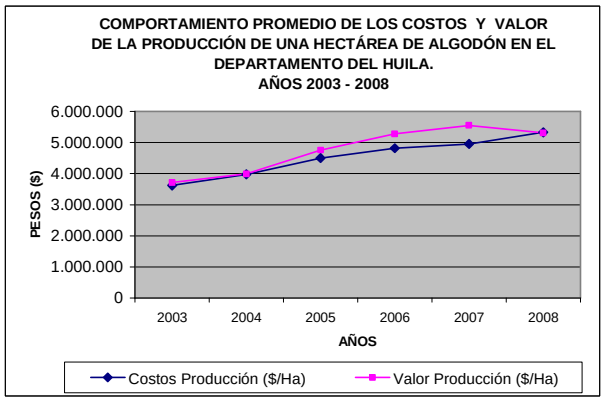
Tabla 17. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE ALGODÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008

DETALLE	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	351	1.934	1.270,7	1.000,3	1.454,6	1.301,0
Area Cosechada (Ha)	351	1.934	1.270,7	1.000,3	1.454,6	1.301,0
Rendimiento (Kg/Ha) *	2.027	2.342	2.830	2.850	2.855	2.670
Producción (Ton)	711	4.531	3.600	2.848	4.153	3.474,3
Precio Productor ($/Ton)	1.830.000	1.702.554	1.680.780	1.850.000	1.942.500	1.987.982
Costos Producción ($/Ha)	3.620.000	3.974.643	4.500.000	4.815.000	4.950.000	5.327.000
Rentabilidad (%)	2,47	0,32	5,70	9,50	12,04	-0,36
Valor Producción ($/Ha)	3.709.410	3.987.381	4.756.607	5.272.500	5.545.838	5.307.912

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Instituto Colombiano Agropecuario-ICA Huila

NOTA: Este cultivo se siembra únicamente en el semestre A
* Rendimiento expresado en SEMILLA





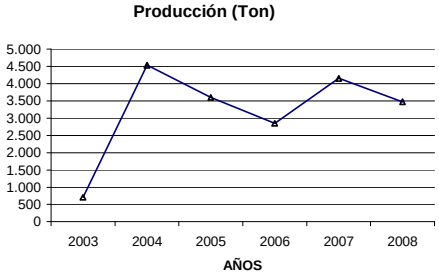


Tabla 18. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE ALGODÓN PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)*			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	48.226	1.303	2,70	111.106	2.556	2,30	2.304	1.962
2001	53.353	517	0,96	113.992	1.268	1,11	2.137	2.453
2002	43.866	363	0,82	92.211	653	0,71	2.102	1.799
2003	44.328	351	0,79	92.244	711	0,77	2.081	2.026
2004	66.258	1.934	2,92	154.733	4.531	2,93	2.335	2.343
2005	67.140	1.270,7	1,89	138.945	3.600	2,59	2.069	2.833
2006	55.933	1.000,3	1,79	112.021	2.848	2,54	2.003	2.847
2007	54.914	1.454,6	2,65	126.555	4.153	3,28	2.305	2.855

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural / Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento y Producción expresado en SEMILLA

Tabla 19. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE ALGODÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION SUELO					**210.000**
Tumba - Socola					0
<<trazada -					0
Rastreada	Maquina	Pases	2	55.000	110.000
Arada	Maquina	Pases	1	70.000	70.000
Rastrillada	Maquina	Pases	1	30.000	30.000
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros Cultivada					0
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**118.600**
Siembra y tapada	Maquina	Ha	1	70.000	70.000
Resiembra	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**434.000**
Aporques	Maquina	Pases	1	50.000	50.000
Cultivada	Maquina	Pases	1	60.000	60.000
Podas					0
Raleos					0
Amarres					0
Aplicación de Riego	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas					0
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control de Malezas					0
Aplicación de Herbicidas - Preemergent	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Desyerbas - Postemergente	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Despalille	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Fertilización	Jornal	Jornal	3	16.200	48.600
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos			—	-	0
Fertilizantes Foliares					0
Mantenimiento de canales					0
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**1.507.400**
Recolección *	Jornal	Und	50	16.200	810.000
Manipuleo					0
Transporte Interno (Zorreo)	Tractor	Viaje	2	12.000	24.000
Trasvaseo		Bulto	76	175	13.300
Desmote		Ton	2,87	175.000	502.250
Transporte		Ton	2,87	55.000	157.850
SUBTOTAL			**73**		**2.270.000**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Semilla	Kg	12	38.000	456.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple	Urea	Bulto	4	65.750	263.000
Simple	Dap	Bulto	2,0	90.000	180.000
Simple	Produmac	Bulto	1	45.000	45.000
Simple	KCl	Bulto	3	74.000	222.000
Simple					0
Foliares	Cero Stress	Lt	3	27.300	81.900
Control Sanitario					0
Herbicida 1	Trifluralina	Galon	0,5	57.000	28.500
Herbicida 2	Glifosol	Lt	4	20.000	80.000
Insecticida 1	Max	Lt	1,5	76.000	114.000
Insecticida 2	Confidor	Lt	0,25	100.000	25.000
Insecticida 3	Malation	Lt	6	15.200	91.200
Fungicida 1					0
Fungicida 2					0
Control Biologico	Mycoplas	Sobre	1	40.000	40.000
Otros. Coayudante	Agrobuffer	Lt	3,0	10.200	30.600
Agua Insecticida					0
Empaques	Lonas	Und	50	7.000	350.000
Cabuya - Hilazas	Cordeles	Und	50	180	9.000
Destrucción					0
Estacones					0
Otros					0
					0
					0
SUBTOTAL INSUMOS					**2.016.200**
3. OTROS COSTOS					
Administración (C.D.)					171.448
Asistencia tècnica					120.000
Arrendamiento					400.000
Interes					110.000
Otros					240.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.041.448**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**5.327.648**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
I.C.A
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Arveja

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Algeciras
A.S.N.M (mts)*	1.100
Temperatura Media ^{o}C	23
Área (Km^{2})	711

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Algeciras	1.614,0	15,79
Pitalito	1.347,5	13,18
Santa Maria	1.071,6	10,48
Gigante	1.033,5	10,11
Neiva	974,5	9,53
Otros	4.181,7	40,91
TOTAL	**10.222,8**	**100,00**

* Verde

Incluye Semestre A y B

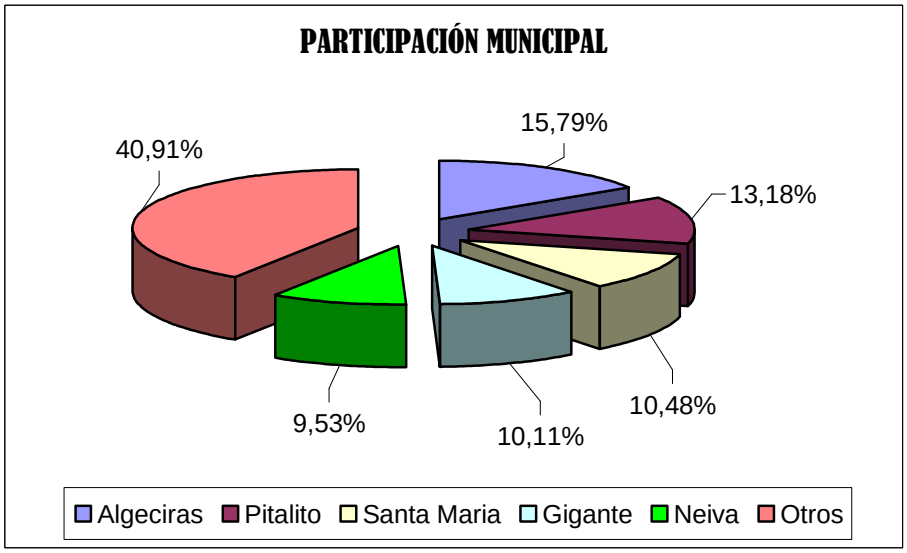
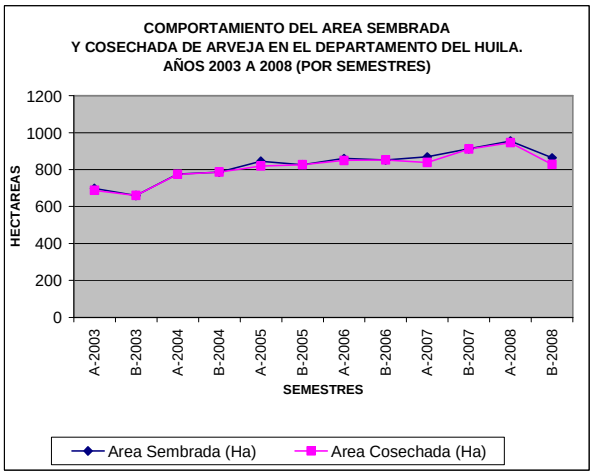


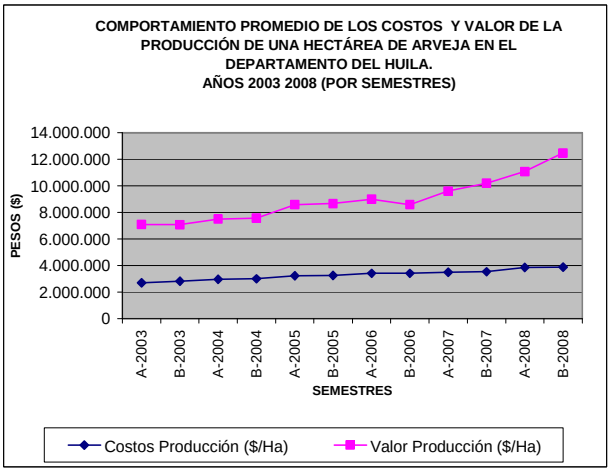
Tabla 20. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE ARVEJA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	698	660	777	786	845	826	860	852	869	913	954	863
Area Cosechada (Ha)	688	660	775	786	819	826	850	852	838	911	946,5	828
Rendimiento (Kg/Ha) *	5.460	5.395	5.691	5.735	5.740	5.770	5.700	5.720	5.565	5.726	5.740	5.785
Producción (Ton)	3.757	3.560	4.410	4.508	4.699	4.767	4.846	4.871	4.663	5.216	5.432,6	4.790,2
Precio Productor ($/Ton)	1.299.348	1.310.000	1.315.836	1.320.000	1.495.918	1.500.000	1.576.214	1.500.000	1.725.579	1.779.398	1.928.596	2.154.748
Costos Producción ($/Ha)	2.687.034	2.821.386	2.955.792	3.000.000	3.235.172	3.250.000	3.411.279	3.411.300	3.501.496	3.525.630	3.850.000	3.887.000
Rentabilidad (%)	164,02	150,50	153,35	152,34	165,41	166,31	163,37	151,52	174,25	188,99	187,54	220,69
Valor Producción ($/Ha)	7.094.440	7.067.450	7.488.423	7.570.200	8.586.569	8.655.000	8.984.420	8.580.000	9.602.847	10.188.833	11.070.141	12.465.217

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
FENALCE - Huila

* Rendimiento expresado en GRANO VERDE





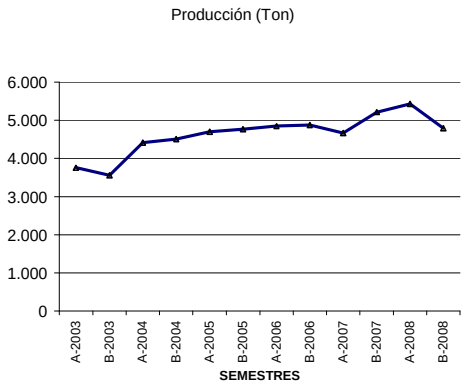


Tabla 21. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE ARVEJA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**291.600**
Tumba - Socola		Jornal	5	16.200	81.000
<<trazada - Ahoyada		Jornal	10	16.200	162.000
Rastreada					0
Arada					0
Rastrillada					0
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes		Jornal	3	16.200	48.600
Fertilización					0
Otros					0
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**81.000**
Siembra y tapada		Jornal	5	16.200	81.000
Trasplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**696.600**
Aporques		Jornal	5	16.200	81.000
Cultivada					0
Podas					0
Raleos					0
Amarres y Tutorado		Jornal	10	16.200	162.000
Aplicación de Riego					0
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas		Jornal	2	16.200	32.400
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas		Jornal	1	16.200	16.200
Control de Malezas					0
Aplicación de Herbicidas					0
Desyerbas		Jornal	12	16.200	194.400
Despalille					0
Fertilización					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos		Jornal	3	16.200	48.600
Fertilizantes Foliares		Jornal	2	16.200	32.400
Vigilancia					0
Pajareo					0
Otros Entable		Jornal	8	16.200	129.600
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**480.600**
Recolección		Jornal	20	16.200	324.000
Manipuleo					0
Limpieza y secamiento		Jornal	1	16.200	16.200
Empacado		Jornal	2	16.200	32.400
Transporte		Bulto	90	1.200	108.000
SUBTOTAL			**89**		**1.549.800**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Sta Isabel	Kg	25	4.000	100.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple					0
Compuestos	10-30-10	Bulto	5	96.000	480.000
Foliares	Nutri Foliar	Lts	4	16.000	64.000
Otros					0
Control Sanitario					0
Herbicida 1					0
Herbicida 2					0
Insecticida 1	Sistemin	Lts	2	28.150	56.300
Insecticida 2					0
Insecticida 3					0
Fungicida 1	Dithane m45	Kg	3	14.400	43.200
Fungicida 2					0
Control Biologico					0
Otros					0
Agua					0
Empaques	Costal	Unidad	45	1.800	81.000
Cabuya - Hilazas	Hilaza	Cono	6	7.750	46.500
Estacas	Varas	Unidad	2.000	350	700.000
Estacones					0
Alambre	Liso		8	28.000	224.000
Otros					0
SUBTOTAL INSUMOS					**1.795.000**
3. OTROS COSTOS					
Administración (C.D.)	5%				167.240
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					220.000
Interes					105.000
Otros					50.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**542.240**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**3.887.040**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Arroz Riego

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Campoalegre
A.S.N.M (mts)*	531
Temperatura Media ^{o}C	25
Área (Km^2)	661

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Campoalegre	69.350,0	27,70
Palermo	52.318,0	20,89
Villavieja	28.040,0	11,20
Tesalia	17.580,0	7,02
Tello	15.265,0	6,10
Otros	67.834,1	27,09
TOTAL	**250.387,1**	**100,00**

* Paddy Verde
Incluye Semestre A y B

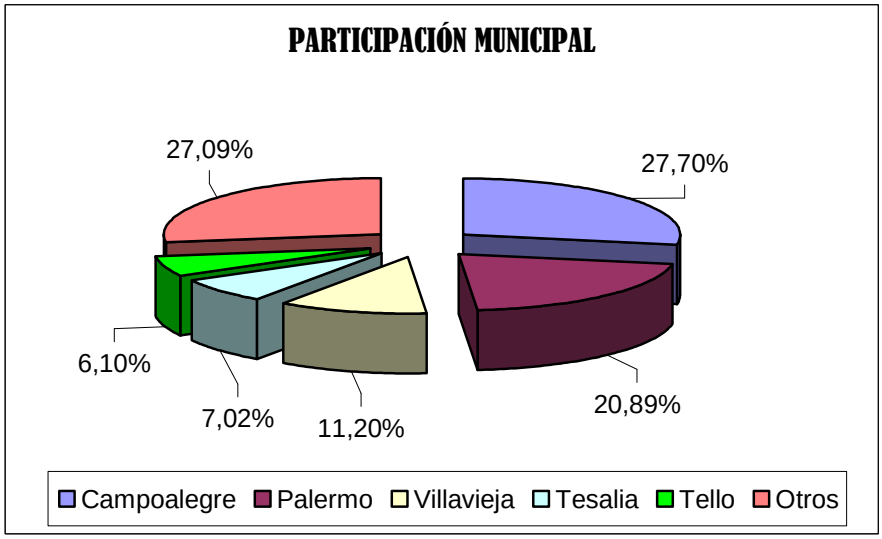
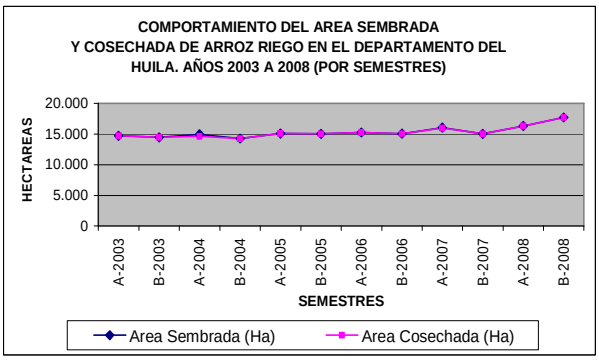
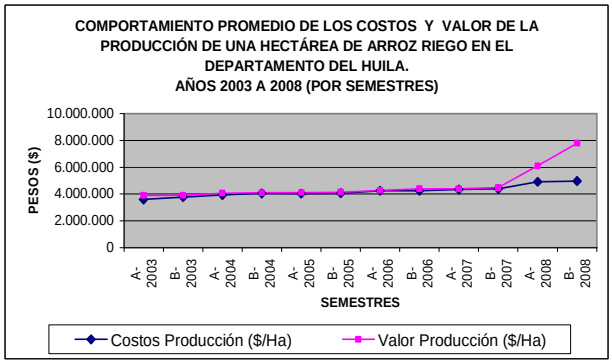


Tabla 22. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE ARROZ RIEGO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	14.714	14.466	14.963	14.260	15.076	15.032	15.251	15.062	16.054	15.030	16.320	17.708
Area Cosechada (Ha)	14.714	14.466	14.613	14.260	15.076	15.032	15.251	15.062	15.990	15.030	16.320	17.696
Rendimiento (Kg/Ha) *	7.018	6.804	7.000	6.923	6.990	7.020	7.000	7.020	6.851	7.000	7.336	7.384
Producción (Ton)	103.269	98.429	102.292	96.726	105.422	105.564	106.764	105.754	109.550	105.270	119.719,1	130.668
Precio Productor ($/Ton)	556.270	576.000	580.601	590.800	587.462	590.000	610.000	626.000	638.767	641.095	833.000	1.054.600
Costos Producción ($/Ha)	3.597.767	3.777.656	3.924.113	4.049.684	4.036.933	4.064.466	4.249.623	4.250.000	4.344.111	4.383.726	4.920.711	4.973.400
Rentabilidad (%)	8,51	3,74	3,57	1,00	1,72	1,90	0,48	3,40	0,74	2,37	24,19	56,58
Valor Producción ($/Ha)	3.903.903	3.919.104	4.064.207	4.090.108	4.106.359	4.141.800	4.270.000	4.394.520	4.376.189	4.487.663	6.110.888	7.787.166

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en PADDY VERDE





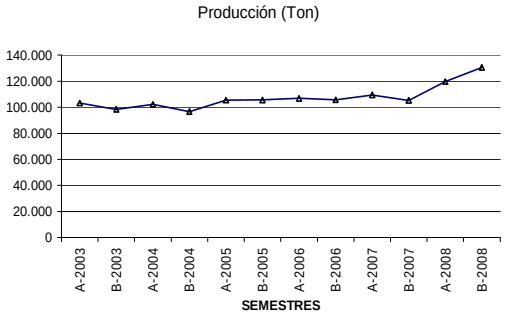


Tabla 23. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE ARROZ RIEGO PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	271.823	24.035	8,84	1.545.702	157.123	10,17	5.686	6.537
2001	274.208	24.761	9,03	1.596.959	162.264	10,16	5.824	6.553
2002	258.635	30.297	11,71	1.611.356	208.288	12,93	6.230	6.875
2003	257.806	29.180	11,32	1.633.074	201.698	12,35	6.335	6.912
2004	267.286	28.873	10,80	1.737.374	199.018	11,46	6.500	6.893
2005	246.796	30.108	12,20	1.625.806	210.986	12,98	6.588	7.008
2006	246.556	30.313	12,29	1.637.701	212.518	12,98	6.642	7.011
2007	256.643	31.020	12,09	1.714.908	214.820	12,53	6.682	6.925

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en PADDY VERDE

Tabla 24. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE ARROZ RIEGO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**231.200**
Tumba - Socola					0
<<trazada -					0
Rastreada	Maquina	Pase	2	55.000	110.000
Arada	Maquina	Pase	1	70.000	70.000
Rastrillada					0
Nivelada					0
Caballoneada	Maquina	Ha	1	35.000	35.000
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros Alineación	Jornal	Jornal	1	16.200	16.200
Jornal Alineanción					0
1.3 SIEMBRA					**86.200**
Siembra y tapada	Maquina	Ha	1	70.000	70.000
Resiembra	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros Instalación y Sostenimiento					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**567.000**
Aporques					0
Cultivada					0
Podas					0
Raleos					0
Amarres					0
Aplicación de	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Control de					0
Aplicación de Herbicidas	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Desyerbas					0
Despalille y	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Fertilización					0
Fertilizantes Simples	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Fertilizantes Compuestos	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Fertilizantes Foliares					0
Mantenimiento de canales - Acequias y	Jornal	Jornal	5	16.200	81.000
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**409.260**
Recolección	Maquina	Bulto	118	1.350	159.300
Manipuleo					0
Transporte Interno (Zorreo)	Tractor	Bulto	118	620	73.160
Otros Vigilante	Jornal	Jornal	1	16.200	16.200
Transporte del Cultivo al Molino	Camion	Ton	7,3	22.000	160.600
SUBTOTAL			**38**		**1.293.660**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Fedearroz 50	Kg	250	1.800	450.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple Basicos	Urea	Kg	450	1.483	667.350
Simple	SAM	Kg	100	850	85.000
Simple	DAP	Kg	150	1.920	288.000
Simple	KCL	Kg	150	1.525	228.750
Foliares	Nutrifoliar	Lt	2	16.000	32.000
Control Sanitario					0
Herbicida 1	PROWL	Lt	5,0	20.000	100.000
Herbicida 2	Machete ec	Lt	3,0	10.000	30.000
Herbicida 3	INEX - A	Lt	1,5	22.800	34.200
Herbicida 4	Butaclor	Lt	4,0	10.000	40.000
Herbicida 5	Propanil	Lt	6,0	9.775	58.650
Herbicida 6	Felino 400 ec	Lt	3,0	19.000	57.000
Herbicida 7	Fedeamina	Lt	0,3	8.000	2.400
Herbicida	Glifosato	Lt	4	20.650	82.600
Insecticida	Insectrina	Lt	0,3	20.000	6.000
Insecticida	Decis	Lt	0,5	97.000	48.500
Fungicida	Dithane MFB	Lt	4,0	16.000	64.000
Fungicida	Validacin	Lt	1,5	50.000	75.000
Fungicida	Carbendazin	Lt	0,5	28.000	14.000
					0
Empaques	Costal	Und	118	1.200	141.600
Cabuya-Hilaza	Cono	Und	1	7.750	7.750
Otros					0
SUBTOTAL INSUMOS					**2.512.800**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	3%				114.194
Asistencia tècnica					40.000
Arrendamiento (con Riego por gravedad)					700.000
Interes					250.000
otros (Descuento fomento)					62.820
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.167.014**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.973.474**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Cebolla Cabezona

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^2)	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	155,0	49,60
La Plata	112,5	36,00
Gigante	45,0	14,40
TOTAL	**312,5**	**100,00**

* Bulbo

Incluye Semestre A y B

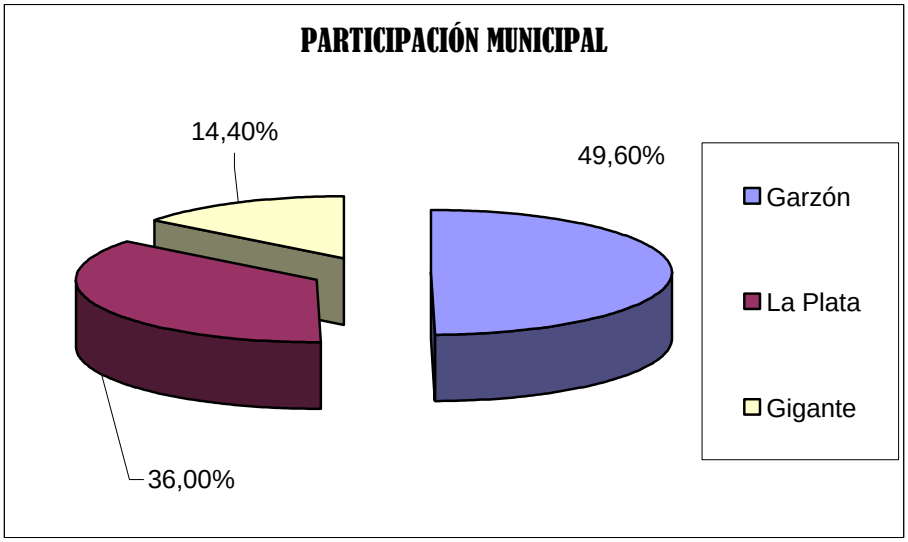
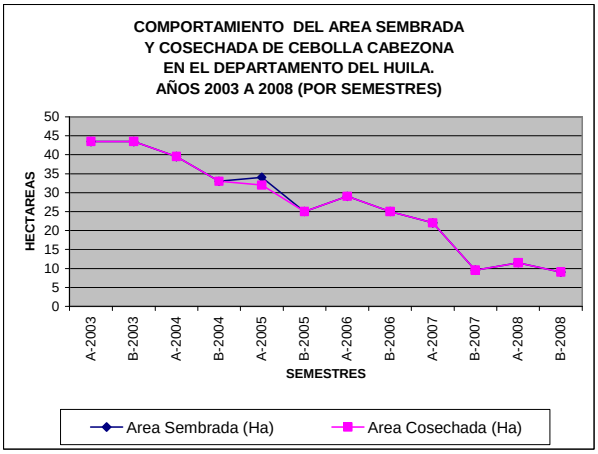
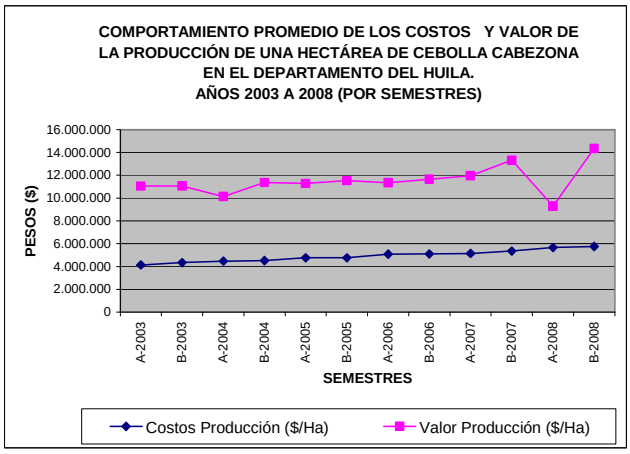


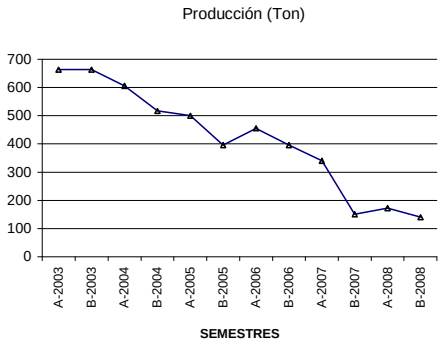
Tabla 25. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE CEBOLLA CABEZONA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	43,5	43,5	39,5	33	34	25	29	25	22	9,5	11,5	9
Area Cosechada (Ha)	43,5	43,5	39,5	33	32	25	29	25	22	9,5	11,5	9
Rendimiento (Kg/Ha) *	15.253	15.253	15.329	15.667	15.630	15.840	15.720	15.840	15.500	15.895	15.000	15.556
Producción (Ton)	664	664	606	517	500	396	456	396	341	151	173	140
Precio Productor ($/Ton)	724.868	725.500	661.272	725.500	721.640	728.000	721.447	735.000	771.818	838.079	620.000	923.214
Costos Producción ($/Ha)	4.122.989	4.329.138	4.467.722	4.520.000	4.750.000	4.750.000	5.082.500	5.100.000	5.150.000	5.342.000	5.650.000	5.750.000
Rentabilidad (%)	168,16	155,62	126,89	151,47	137,46	142,77	123,14	128,28	132,29	149,37	64,60	149,77
Valor Producción ($/Ha)	11.056.412	11.066.052	10.136.638	11.366.409	11.279.233	11.531.520	11.341.147	11.642.400	11.963.182	13.321.273	9.300.000	14.361.517

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en BULBO







Fríjol

MAYOR PRODUCTOR		
	Tecnificado	Tradicional
Municipio	Santa Maria	Neiva
A.S.N.M (mts)*	2.000	442
Temperatura Media °C	18	26
Área (Km^2)	350	1.553

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Fríjol Tecnificado)

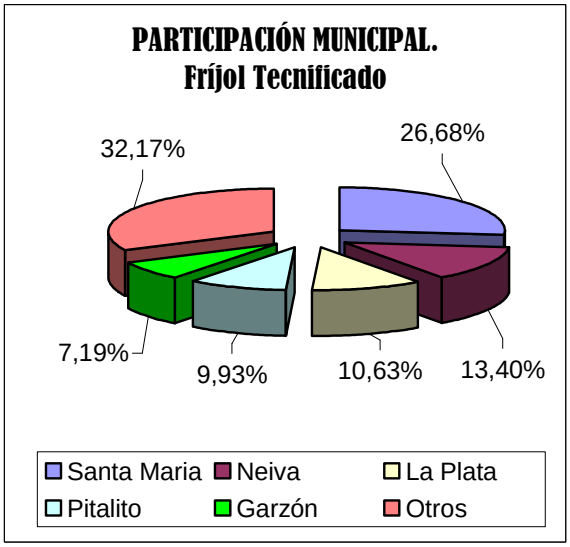
MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Santa Maria	5.873,8	26,68
Neiva	2.949,8	13,40
La Plata	2.340,0	10,63
Pitalito	2.186,8	9,93
Garzón	1.584,0	7,19
Otros	7.083,8	32,17
TOTAL	**22.018,2**	**100,00**

* Grano Seco
Incluye Semestre A y B

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Fríjol Tradicional)

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Neiva	640,5	11,83
Pitalito	600,0	11,09
Garzón	490,0	9,05
Colombia	455,0	8,41
Gigante	385,4	7,12
Otros	2.841,2	52,50
TOTAL	**5.412,1**	**100,00**

* Grano Seco
Incluye Semestre A y B



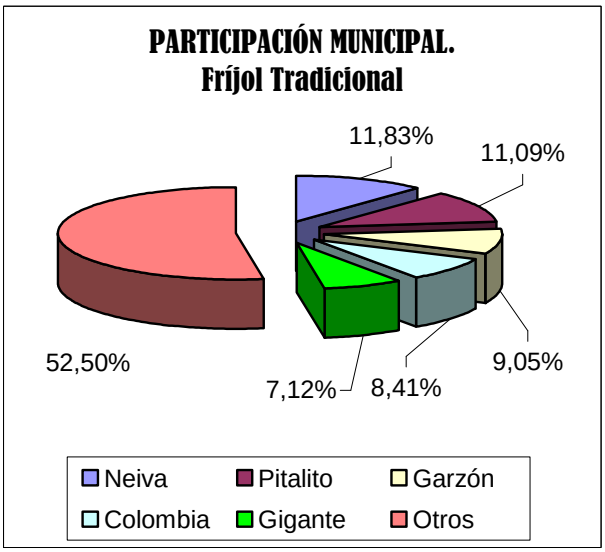
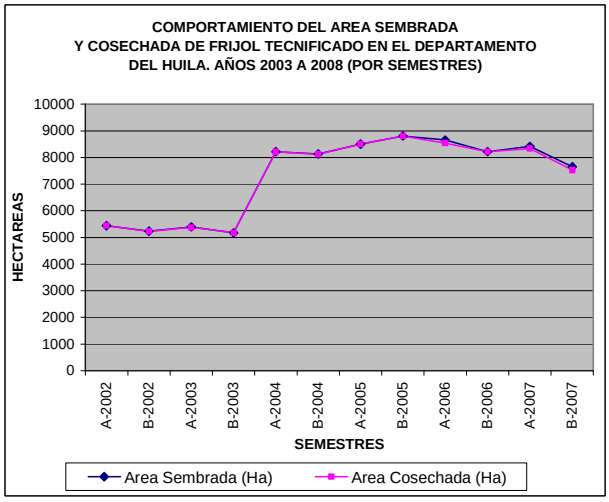


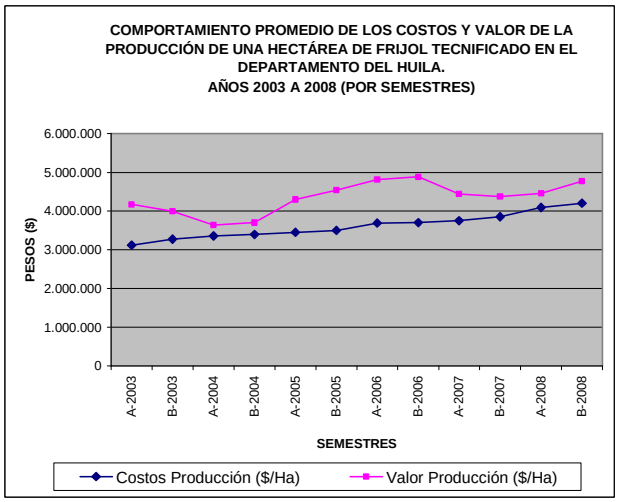
Tabla 26. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE FRIJOL TECNIFICADO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	5.442	5.238	5.398	5.174	8.216	8.128	8.502	8.809	8.656	8.221	8.415,5	7.654,5
Area Cosechada (Ha)	5.437	5.228	5.378	5.174	8.214	8.123	8.502	8.809	8.538	8.221	8.337,5	7.529,0
Rendimiento (Kg/Ha) *	1.448	1.425	1.417	1.429	1.420	1.440	1.450	1.470	1.390	1.432	1.393	1.381
Producción (Ton)	7.871,0	7.448,0	7.624,0	7.395,0	11.693,0	11.722,0	12.303,0	12.941,0	11.865,0	11.772,0	11.618,2	10.400
Precio Productor ($/Ton)	2.881.336	2.800.000	2.567.646	2.590.000	3.026.772	3.150.000	3.319.264	3.322.000	3.195.616	3.056.890	3.198.392	3.457.810
Costos Producción ($/Ha)	3.118.082	3.273.986	3.354.604	3.395.000	3.450.000	3.500.000	3.690.000	3.700.000	3.750.000	3.850.000	4.094.203	4.204.200
Rentabilidad (%)	33,81	21,87	8,46	9,02	24,58	29,60	30,43	31,98	18,45	13,70	8,82	13,58
Valor Producción ($/Ha)	4.172.175	3.990.000	3.638.354	3.701.110	4.298.016	4.536.000	4.812.933	4.883.340	4.441.906	4.377.466	4.455.360	4.775.236

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias - Secretaría de Agricultura y Minería
FENALCE - Huila hasta 2006

* Rendimiento expresado en GRANO SECO





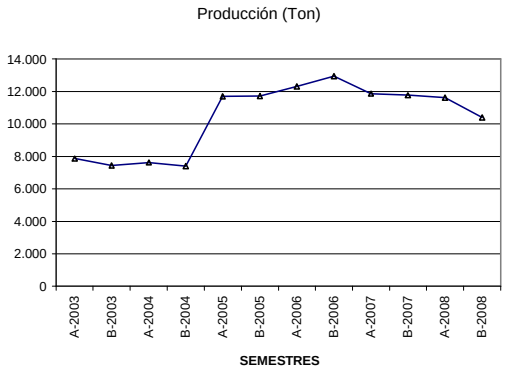
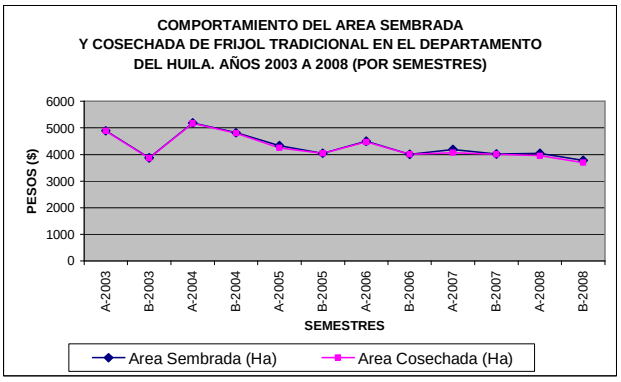
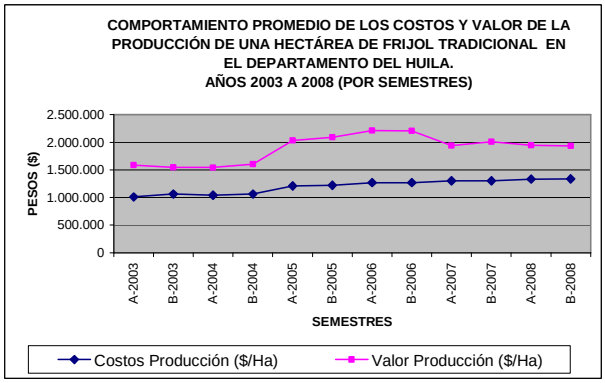


Tabla 27. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE FRIJOL TRADICIONAL EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	4.895	3.873	5.194	4.823	4.330	4.049	4.500	4.006	4.184	4.016	4.049	3.779
Area Cosechada (Ha)	4.885	3.868	5.167	4.806	4.244	4.049	4.474	4.006	4.073	4.006	3.952	3.698
Rendimiento (Kg/Ha) *	784	774	762	764	770	760	770	760	728	729	715	699
Producción (Ton)	3.830	2.993	3.983	3.672	3.266	3.076	3.452	3.040	2.965	2.919	2.827,4	2.585
Precio Productor ($/Ton)	2.021.725	2.000.000	2.022.578	2.100.000	2.641.447	2.750.000	2.875.334	2.900.000	2.665.790	2.754.883	2.723.532	2.765.658
Costos Producción ($/Ha)	1.010.891	1.061.435	1.041.937	1.061.435	1.210.000	1.220.000	1.270.000	1.270.000	1.300.000	1.300.000	1.331.500	1.335.700
Rentabilidad (%)	56,80	45,84	47,92	51,15	68,09	71,31	74,33	73,54	49,28	54,49	46,25	44,73
Valor Producción ($/Ha)	1.585.032	1.548.000	1.541.204	1.604.400	2.033.914	2.090.000	2.214.007	2.204.000	1.940.695	2.008.310	1.947.325	1.933.195

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en GRANO SECO





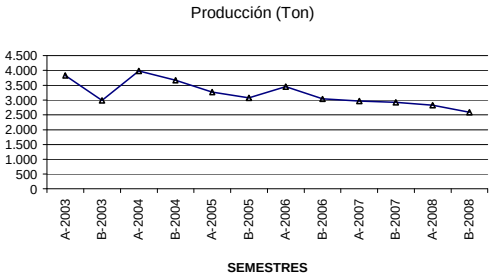


Tabla 28. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE FRIJOL (*) PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha) *			PRODUCCIÓN (Ton) *			RENDIMIENTO (Kg/Ha) **	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	115.739	13.481	11,65	124.559	14.943	12,00	1.076	1.108
2001	115.556	15.307	13,24	123.192	16.631	13,50	1.066	1.086
2002	109.328	17.756	16,43	117.123	19.723	16,84	1.071	1.111
2003	114.854	19.418	16,99	124.920	22.142	17,72	1.088	1.140
2004	113.650	20.525	18,06	127.194	22.674	17,83	1.119	1.105
2005	124.612	24.630	19,77	143.834	29.757	20,69	1.154	1.208
2006	120.577	25.791	21,39	136.514	31.736	23,25	1.132	1.231
2007	130.656	24.838	19,01	156.236	29.521	18,90	1.196	1.189

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico 2007
* Incluye Frijol Tecnificado y Tradicional
** Rendimiento expresado en GRANO SECO

Tabla 29. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE FRÍJOL TECNIFICADO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**226.800**
Tumba - Socola					0
Trazada - Ahoyada	Jornal	Jornal	5	16.200	81.000
Rastreada					0
Arada					0
Rastrillada					0
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros (Surcada)	Jornal	Jornal	9	16.200	145.800
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**48.600**
Siembra y tapada	Jornal	Jornal	3	16.200	48.600
Transplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**486.000**
Envarado	Jornal	Jornal	8	16.200	129.600
Colgada	Jornal	Jornal	4	16.200	64.800
Recolgado	Jornal	Jornal	3	16.200	48.600
Cultivada	Jornal	Jornal	3	16.200	48.600
Amarres					0
Aplicación de Riego					0
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas	Jornal	Jornal	3	16.200	48.600
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Jornal	2	16.200	32.400
Control de Malezas					0
Aplicación de Herbicidas	Jornal	Jornal	2	16.200	32.400
Desyerbas	Jornal	Jornal	2	16.200	32.400
Despalille					0
Fertilización - Aplicación					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	Jornal	Jornal	2	16.200	32.400
Fertilizantes Foliares	Jornal	Jornal	1	16.200	16.200
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**474.000**
Recolección	Jornal	Jornal	15	16.200	243.000
Clasificación y desgrane	Jornal	Jornal	4	16.200	64.800
					0
Limpieza, secamiento y empaque	Jornal	Jornal	5	16.200	81.000
Otros - Transporte	Vehículo	Global			60.000
Transporte	Vehículo	Ton	1,4	18.000	25.200
SUBTOTAL			**71**		**1.235.400**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Bola Roja	Kg	30	8.500	255.000
Fertilización					0
Abono Organico	Gallinaza	Ton	1	150.000	150.000
Simple					0
Compuestos	14-14-14	Sacos	6	53.550	321.300
Foliares	Nutrifoliar	Lts	2	16.000	32.000
Otros	Cal	Sacos	12	8.000	96.000
Nitrato	Nitrato				16.800
Control Sanitario					0
Herbicida 1	Roundup	Lts	2	21.250	42.500
Herbicida 2	Granmoxone	Lts	2	19.000	38.000
Insecticida 1					0
Insecticida 2	Sistemin	Lts	1	28.150	28.150
Insecticida 3					0
Fungicida 1	Bravonil 720	Lts	2	44.000	88.000
Fungicida 2	Derosal	Lts	1	48.750	48.750
Control Biologico					0
Fungicida	Kendazim	Lts	1	41.000	41.000
Agua					0
Varas	varas	Und	4.400	170	748.000
Cabuya - Hilazas	Conos		13	7.750	100.750
Alambre	Liso y Pua				640.500
Estacones					0
Empaque	Tulas		24	1.200	28.800
Cabuya - Hilazas					
SUBTOTAL INSUMOS					**2.675.550**
3. OTROS COSTOS					
Administración (C.D.)	5%				195.548
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					
Interes Anual					
Otros					97.774
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**293.321**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.204.271**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Tabla 30. COSTOS DE PRODUCCION PROMEDIO PARA UNA HECTAREA DE FRIJOL TRADICIONAL EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**129.600**
Tumba - Socola	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Trazada - Ahoyada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Rastreada					0
Arada					0
Rastrillada					0
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros (Surcada)					0
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**81.000**
Siembra y tapada	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Transplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Resiembras	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**259.200**
Aporques	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Cultivada					0
Podas					0
Raleos	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Amarres					0
Aplicación de Riego					0
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas					0
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control de Malezas					0
Aplicación de Herbicidas					0
Desyerbas	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Despalille					0
Fertilización - Aplicación					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos			—	—	0
Fertilizantes Foliares					0
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**308.000**
Recolección	Jornal	Und	9	16.200	145.800
Clasificación y desgrane	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Limpieza y secamiento	Jornal	Und	3	16.200	48.600
					0
Transportes varios	vehículo	global			65.000
SUBTOTAL			**41,0**		**777.800**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Regional	Kg	40	6.600	264.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple					0
Compuestos					0
Foliares					0
Otros					0
Nitrato					0
Control Sanitario					0
Herbicida 1					0
Herbicida 2					0
Insecticida 1					0
Insecticida 2					0
Insecticida 3	sistemin	lt	1	28.150	28.150
Fungicida 1					0
Fungicida 2					0
Control Biologico					0
Fungicida					0
Agua					0
Varas					0
Cabuya - Hilazas	Rollo	Rollo	1	7.750	7.750
Alambre					0
Estacones					0
Empaque	costal	und	15	1.200	18.000
Cabuya - Hilazas					0
SUBTOTAL INSUMOS					**317.900**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)					
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					130.000
Interes					80.000
Otros					30.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**240.000**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**1.335.700**

FUENTE: Evaluaciones Agropecuarias Municplaes/Observatorio de Territorios Rurales/SEDAM
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Habichuela

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Algeciras
A.S.N.M (mts)*	1.100
Temperatura Media ^{o}C	23
Área (Km^{2})	711

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Algeciras	2.430,0	40,30
Guadalupe	669,6	11,10
Gigante	630,0	10,45
Pitalito	432,4	7,17
Garzón	472,5	7,84
Otros	1.395,9	23,15
TOTAL	**6.030,4**	**100,00**

* Verde
Incluye Semestre A y B

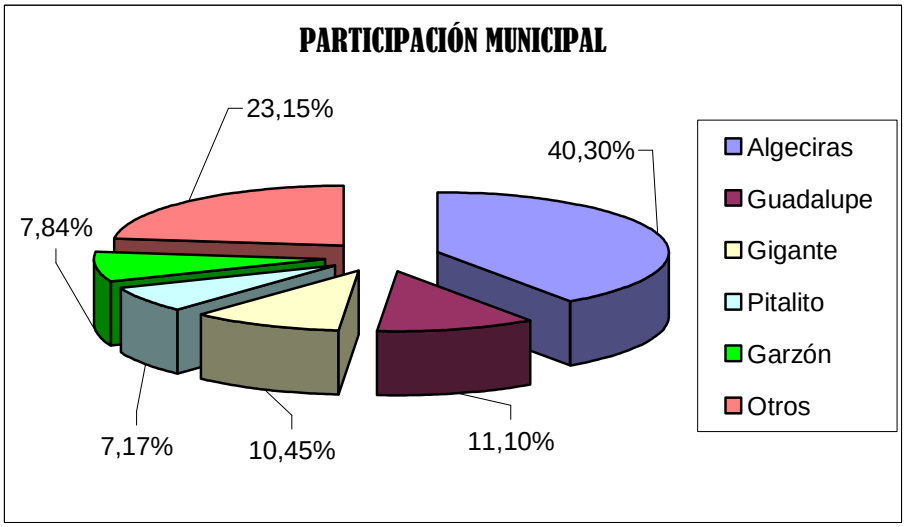
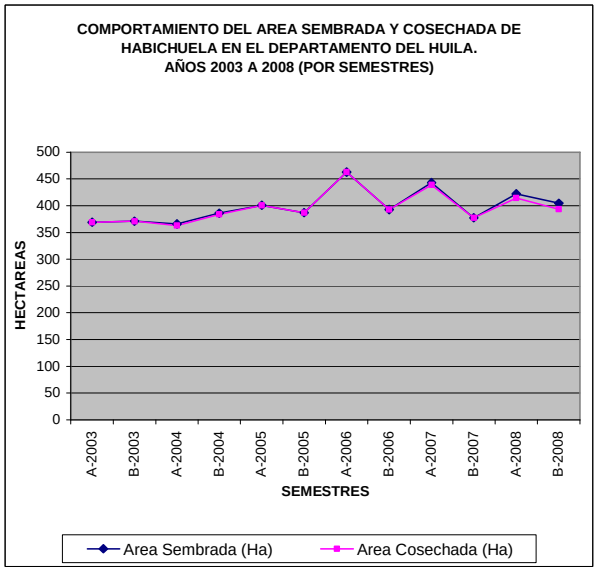


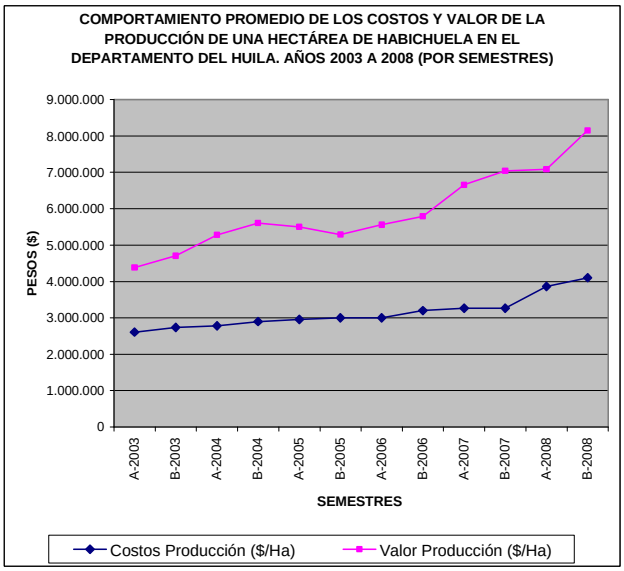
Tabla 31. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE HABICHUELA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	369	371	366	386	401	387	463	393	443	377,5	422	404,5
Area Cosechada (Ha)	369	371	363	384	401	387	463	393	439	377,5	414,5	393,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	6.715	6.721	8.106	8.012	8.020	8.140	7.800	7.940	7.643	8.000	7.453	7.474
Producción (Ton)	2.478	2.496	2.943	3.077	3.218	3.151	3.613	3.122	3.357	3.023	3.089,2	2.941,2
Precio Productor ($/Ton)	652.875	700.000	651.341	700.000	685.875	650.000	712.948	730.000	871.368	880.450	951.033	1.091.023
Costos Producción ($/Ha)	2.610.027	2.740.528	2.782.309	2.900.000	2.956.983	3.000.000	3.000.000	3.200.000	3.263.000	3.263.000	3.866.588	4.105.300
Rentabilidad (%)	67,97	71,67	89,76	93,39	86,02	76,37	85,37	81,13	104,10	115,86	83,32	98,63
Valor Producción ($/Ha)	4.384.056	4.704.700	5.279.770	5.608.400	5.500.718	5.291.000	5.560.994	5.796.200	6.659.866	7.043.600	7.088.049	8.154.306

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

* Rendimiento expresado en VAINA VERDE





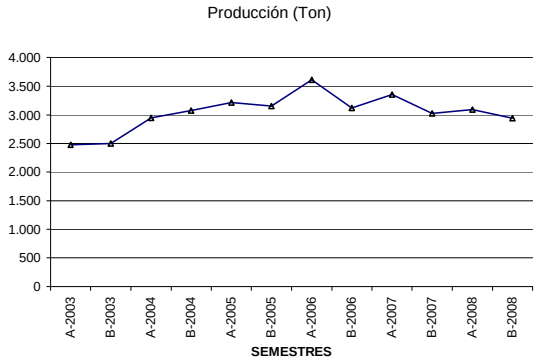


Tabla 32. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE HABICHUELA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras -					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**289.600**
Tumba - Socola	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Trazada - Ahoyada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Rastreada					0
Arada	Maquina	Ha	1	70.000	70.000
Rastrillada	Maquina	Ha	2	45.000	90.000
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros (Surcada)					0
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**97.200**
Siembra y tapada	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Transplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**615.600**
Aporques	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Cultivada					0
Podas					0
Raleos					0
Amarres - Hilazas	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Aplicación de Riego	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Control de Malezas					0
Aplicación de Herbicidas					0
Desyerbas	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Despalille					0
Fertilización - Aplicación					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Fertilizantes Foliares	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Mantenimiento de canales					0
Vigilancia					0
Otros - Entable y Colgada	Jornal	Und	8	16.200	129.600
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**509.000**
Recolección	Jornal	Und	20	16.200	324.000
Manipuleo					0
Enagvillada					0
Transportes varios		Global			50.000
Transporte	Vehículo	Ton	7,5	18.000	135.000
SUBTOTAL			**72**		**1.511.400**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Blue Lake	Kg	30	6.000	180.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple					0
Compuestos	10-30-10	Bulto	8	96.000	768.000
Foliares	Nutrifoliar	Lts	4	16.000	64.000
Otros					0
Nitrato					
Control Sanitario					0
Herbicida 1					0
Herbicida 2					0
Insecticida 1	Sistemin	Lts	2	28.150	56.300
Insecticida 2	Monitor	Lts	1	23.900	23.900
Insecticida 3					0
Fungicida 1					0
Fungicida 2	Previcur	Lts	2	90.250	180.500
Control Biologico					0
Otros	Agrotin	Lts	2	8.500	17.000
Agua					0
Empaques	Costal	Und	125	1.200	150.000
Cabuya - Hilazas	Fibra	Cono	5	7.750	38.750
Alambre	Varas	Varas	1.000	265	265.000
Estacones					0
Alambre	Kilo	Kilo	80	2.200	176.000
Cabuya - Hilazas					
SUBTOTAL INSUMOS					**1.919.450**
3. OTROS COSTOS					
Administración (C.D.)	5%				171.543
Asistencia tècnica					50.000
Arrendamiento					200.000
Interes					150.000
Otros					102.926
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**674.468**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.105.318**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Hortalizas

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^2)	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	728,0	19,68
Gigante	543,0	14,68
Neiva	474,6	12,83
La Plata	390,0	10,54
Rivera	290,0	7,84
Otros	1.274,4	34,44
TOTAL	**3.700,0**	**100,00**

* Verde

Incluye Semestre A y B

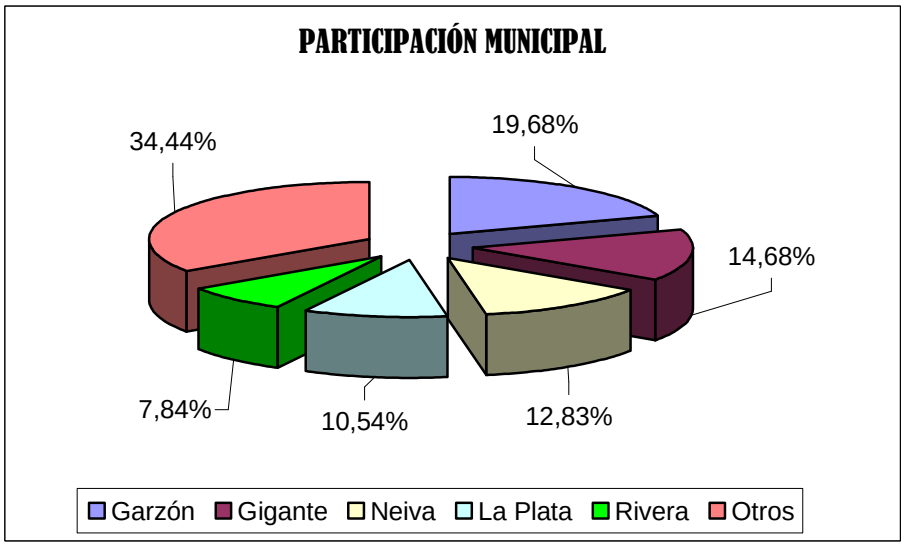
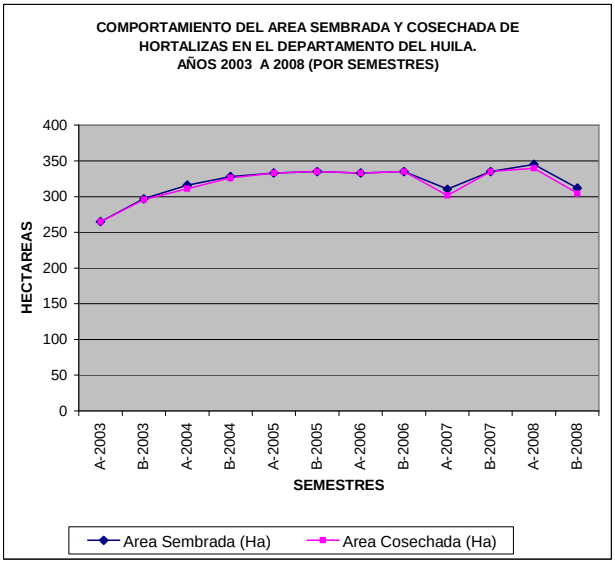
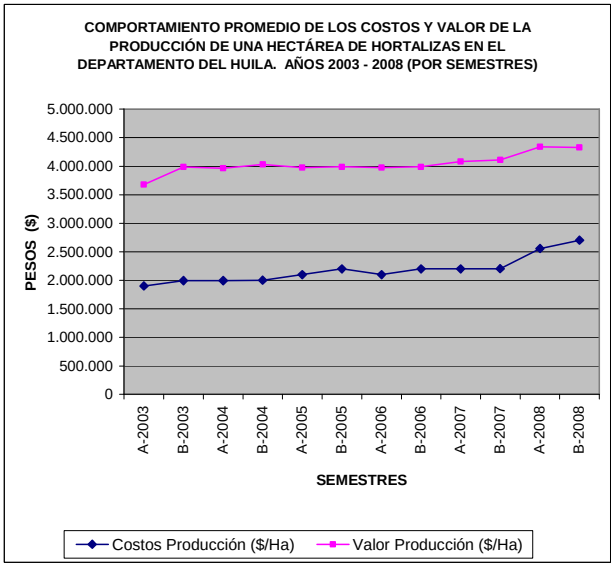


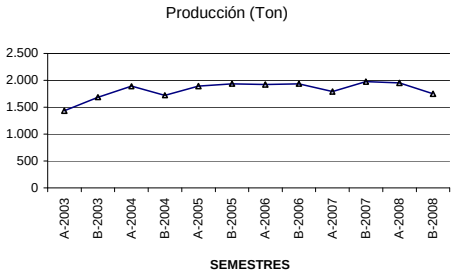
Tabla 33. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE HORTALIZAS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	265	297	343	316	328	335	333	335	310,5	335	345	312
Area Cosechada (Ha)	265	296	343	311	326	335	333	335	301,5	335	339,5	304,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	5.404	5.696	5.521	5.541	5.800	5.780	5.770	5.780	5.931	5.899	5.741	5.750
Producción (Ton)	1.432	1.686	1.891	1.720	1.892	1.936	1.921	1.936	1.788	1.976	1.949	1.751
Precio Productor ($/Ton)	680.674	700.000	710.867	715.000	694.946	700.000	688.972	690.000	687.796	696.820	755.988	752.685
Costos Producción ($/Ha)	1.898.868	1.993.811	1.849.664	1.993.811	2.000.000	2.000.000	2.100.000	2.200.000	2.200.000	2.202.687	2.556.522	2.703.686
Rentabilidad (%)	93,71	99,98	112,18	98,71	101,53	102,30	89,30	81,28	85,42	86,61	69,77	60,08
Valor Producción ($/Ha)	3.678.362	3.987.200	3.924.697	3.961.815	4.030.687	4.046.000	3.975.368	3.988.200	4.079.320	4.110.544	4.340.127	4.327.939

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento en Hortaliza FRESCA
NOTA: Hortalizas varias tipo huertas (Cilantro, Repollo, Lechuga, Zanahoria, Acelga)







Maíz

MAYOR PRODUCTOR		
	Tecnificado	Tradicional
Municipio	Pitalito	Garzón
A.S.N.M (mts)*	1.318	828
Temperatura Media °C	21	24
Área (Km²)	666	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Maíz Tecnificado)

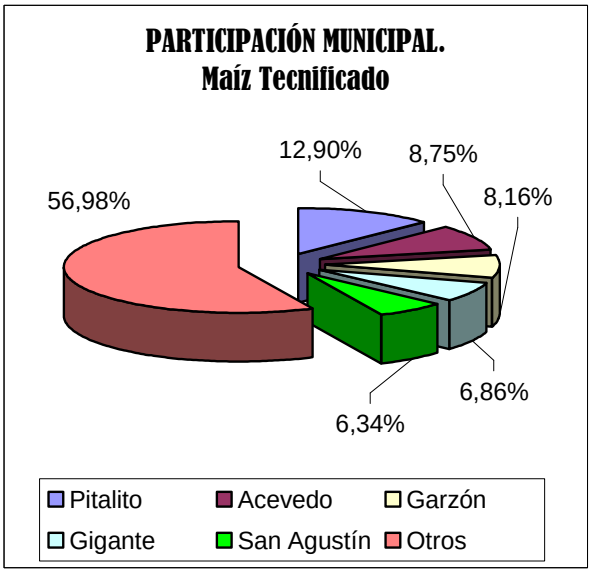
MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Pitalito	7.050,0	12,90
Acevedo	4.784,6	8,75
Garzón	4.462,5	8,16
Gigante	3.752,5	6,86
San Agustín	3.465,0	6,34
Otros	31.151,1	56,98
TOTAL	**54.665,7**	**100,00**

* Grano Seco
Incluye Blanco y Amarillo (Semestre A y B)

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Maíz Tradicional)

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	4.835,0	17,44
Neiva	3.587,5	12,94
Pitalito	2.520,0	9,09
La Plata	2.343,6	8,45
Gigante	2.208,0	7,97
Otros	12.227,0	44,11
TOTAL	**27.721,1**	**100,00**

* Grano Seco
Incluye Blanco y Amarillo (Semestre A y B)



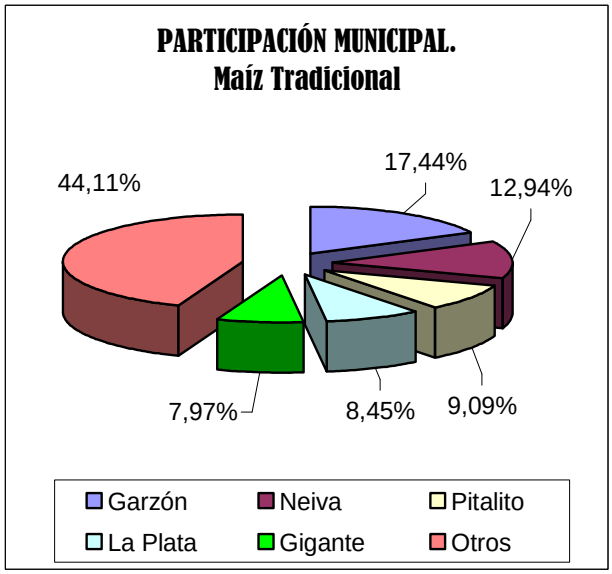
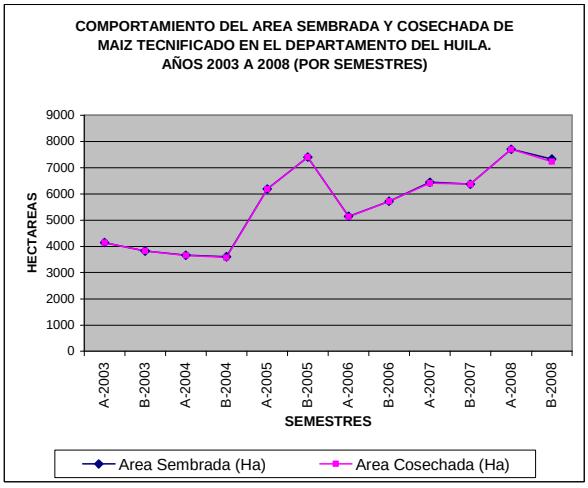
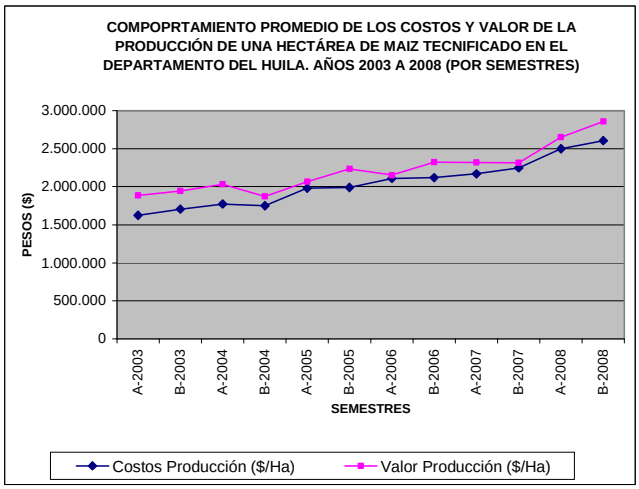


Tabla 34. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE MAIZ TECNIFICADO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	4.148	3.828	3.662	3.606	6.188	7.406	5.147	5.720	6.443	6.373	7.697,5	7.326
Area Cosechada (Ha)	4.148	3.828	3.659	3.574	6.184	7.401	5.128	5.720	6.409	6.373	7.697,5	7.230
Rendimiento (Kg/Ha) *	3.391	3.354	3.498	3.599	3.604	3.700	3.588	3.605	3.465	3.467	3.754	3.573
Producción (Ton)	14.065	12.841	12.799	12.852	22.673	27.454	18.399	20.876	22.472	22.452	28.833,2	25.832,5
Precio Productor ($/Ton)	556.782	580.000	580.803	520.000	573.244	604.000	600.000	645.000	669.533	667.473	706.465	799.187
Costos Producción ($/Ha)&	1.622.782	1.703.921	1.772.354	1.750.000	1.980.000	1.990.000	2.108.700	2.120.000	2.170.000	2.250.000	2.500.000	2.605.600
Rentabilidad (%)	16,35	14,17	14,63	6,94	4,34	12,30	2,09	9,68	6,91	2,85	6,08	9,59
Valor Producción ($/Ha)	1.888.048	1.945.320	2.031.649	1.871.480	2.065.971	2.234.800	2.152.800	2.325.225	2.319.932	2.314.129	2.652.070	2.855.495

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en GRANO SECO
NOTA: Maíz Blanco 24% y Amarillo 76% . Año 2008
& Para cultivo solo mecanizado





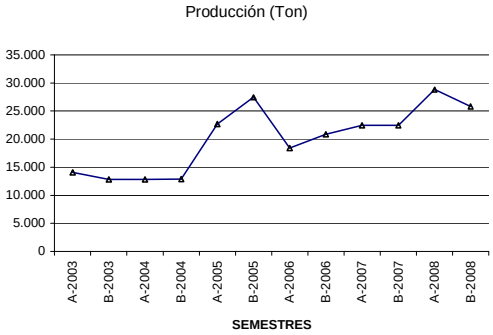
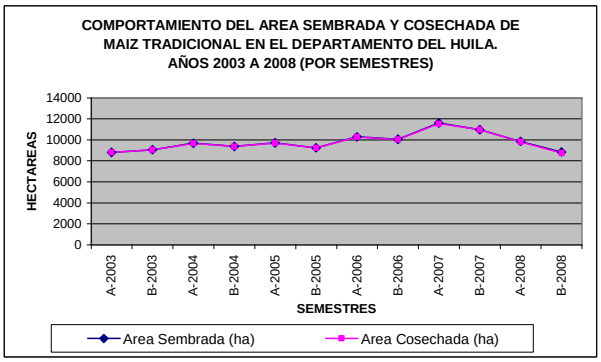
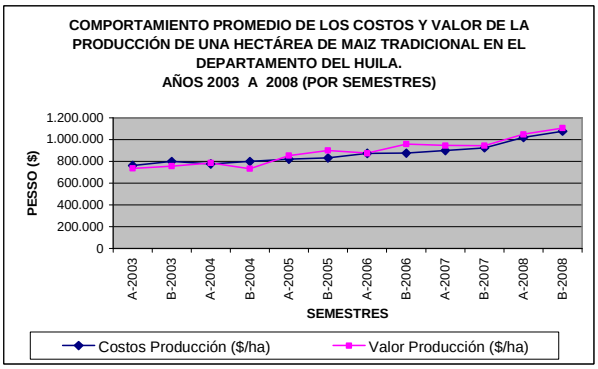


Tabla 35. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE MAIZ TRADICIONAL EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (ha)	8.800	9.070	9.688	9.377	9.725	9.251	10.296	10.056	11.610	10.973	9.846	8.836
Area Cosechada (ha)	8.800	9.070	9.678	9.372	9.700	9.236	10.271	10.041	11.536	10.973	9.817	8.746
Rendimiento (Kg/ha) *	1.471	1.456	1.471	1.479	1.504	1.512	1.507	1.512	1.469	1.482	1.516	1.467
Producción (Ton)	12.946	13.210	14.232	13.863	14.587	13.947	15.477	15.181	16.913	16.263	14.891	12.830
Precio Productor ($/Ton)	499.934	520.000	534.554	495.000	566.021	595.000	580.000	635.000	643.900	637.000	691.479	754.078
Costos Producción ($/ha)	761.455	799.527	775.768	799.527	820.000	830.000	873.000	875.000	900.000	925.000	1.020.000	1.076.000
Rentabilidad (%)	-3,42	-5,30	1,36	-8,43	3,82	8,39	0,11	9,72	5,10	2,06	2,77	2,81
Valor Producción ($/ha)	735.403	757.120	786.329	732.105	851.296	899.640	873.987	960.038	945.889	944.034	1.048.282	1.106.232

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en GRANO SECO
NOTA: Maíz Blanco 40% y Amarillo 60% año 2007





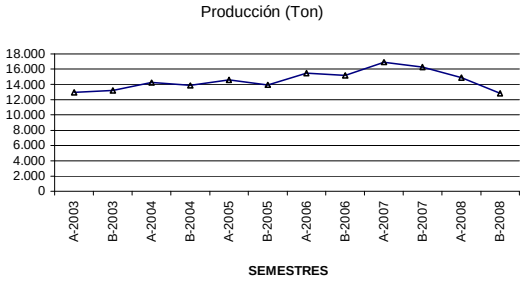


Tabla 36. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE MAÍZ (*) PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) **	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	571.812	21.412	3,74	1.204.471	45.017	3,74	2,106	2.102
2001	574.281	20.937	3,65	1.172.988	41.927	3,57	2.043	2.003
2002	554.850	21.130	3,81	1.144.475	42.068	3,68	2.063	1.991
2003	570.917	25.846	4,53	1.175.766	53.062	4,51	2.059	2.053
2004	615.855	26.283	4,27	1.360.104	53.746	3,95	2.208	2.045
2005	576.791	32.521	5,64	1.291.445	78.661	6,09	2.239	2.419
2006	603.562	31.160	5,16	1.317.307	69.932	5,31	2.183	2.244
2007	626.616	35.291	5,63	1.371.457	78.100	5,69	2.189	2.213

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Esadístico 2007
* Incluye Maíz Tecnificado y Tradicional
** Rendimiento promedio expresado en GRANO SECO

Tabla 37. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE MAÍZ TECNIFICADO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**294.300**
Tumba - Socola					0
Trazada - Ahoyada					0
Rastreada	Maquina	Pase	2	55.000	110.000
Arada	Maquina	Pase	1	70.000	70.000
Rastrillada	Maquina	Pase	2	45.000	90.000
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros (Labores Manuales)	Jornal	Und	1,5	16.200	24.300
					0
1.3 SIEMBRA					**70.000**
Siembra y tapada	Maquina	Ha	1	70.000	70.000
Transplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**202.500**
Aporques					0
Cultivada					0
Podas					0
Raleos					0
Amarres					0
Aplicación de Riego	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas					0
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	2,5	16.200	40.500
Control de Malezas					0
Aplicación de Herbicidas	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Desyerbas					0
Despalille					0
Fertilización - Aplicación					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Fertilizantes Foliares					0
Mantenimiento de canales					0
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**428.400**
Recolección		Kg	3.600	70	252.000
Secado y empacado	Jornal	Und	6	16.200	97.200
					0
Desmote					0
Otros - Transporte	Camiones	Ton	3,6	22.000	79.200
SUBTOTAL			**20**		**995.200**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Hibrido	Kg	20	12.500	250.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple					0
Compuestos Simple	Urea	Kg	200	1.483	296.600
Simple	KCL	Kg	100	1.525	152.500
Simple	DAP	Kg	100	1.920	192.000
Simple	SAM	Kg	100	850	85.000
Control Sanitario					0
Herbicida 1	Dual	Lts	0,25	59.750	14.938
Herbicida 2	Atrazina	Kg	2	15.250	30.500
Insecticida 1					0
Insecticida 2	Biológico	Kg	0,5	80.000	40.000
Insecticida 3					0
Fungicida 1					0
Fungicida 2					0
Control Biologico					0
Otros					0
Agua					0
Emapques	Empaques		60	800	48.000
Cabuya - Hilazas	Conos		1	7.750	7.750
Alambre					
Estacones					0
Alambre					0
Otros					
SUBTOTAL INSUMOS					**1.117.288**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	5%				105.624
Asistencia tècnica					40.000
Arrendamiento					200.000
Interes					100.000
Otros (2.25 Vr Venta)					47.531
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**493.155**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**2.605.643**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Tabla 38. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTAREA DE MAIZ TRADICIONAL EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**129.600**
Tumba - Socola	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Trazada - Ahoyada					0
Rastreada					0
Arada					0
Rastrillada					0
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros (Surcada)					0
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**81.000**
Siembra y tapada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Transplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**97.200**
Aporques	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Cultivada					0
Podas					0
Paleos					0
Amarres					0
Aplicación de Riego					0
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas					0
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Control de Malezas	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Aplicación de Herbicidas					0
Desyerbas					0
Despalille					0
Fertilización - Aplicación					0
Fertilizantes Simples	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Fertilizantes Compuestos			—	—	0
Fertilizantes Foliares					0
Mantenimiento de canales					0
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**162.600**
Recolección	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Secado y empacado	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Transporte Interno (Zorreo)	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Otros - Transporte		Ton	1,5	22.000	33.000
Transporte					0
SUBTOTAL			**25**		**470.400**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Regional	Kg	20	2.000	40.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple					0
Compuestos	15-15-15	Kg	230	1.610	370.300
Foliares					0
Otros					0
Control Sanitario					0
Herbicida 1					0
Herbicida 2					0
Insecticida 1					0
Insecticida 2					0
Insecticida 3	Lorsbans	lt	1	28.500	28.500
Fungicida 1					0
Fungicida 2					0
Control Biologico					0
Otros					0
Agua					0
Varas	Costal	Und	30	800	24.000
Cabuya - Hilazas	Cono	Und	1	7.750	7.750
Alambre					0
Estacones					0
Empaque					0
Cabuya - Hilazas					0
SUBTOTAL INSUMOS					**470.550**
3. OTROS COSTOS					
Administración (C.D.)	5%				
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					100.000
Interes					35.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**135.000**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**1.075.950**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Melón

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Altamira
A.S.N.M (mts)*	1.079
Temperatura Media ^{o}C	23
Área (Km^{2})	183

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Altamira	570,0	48,93
Rivera	362,0	31,07
Villavieja	157,0	13,48
Aipe	76,0	6,52
TOTAL	**1.165,0**	**100,00**

* Fruta

Incluye Semestre A y B

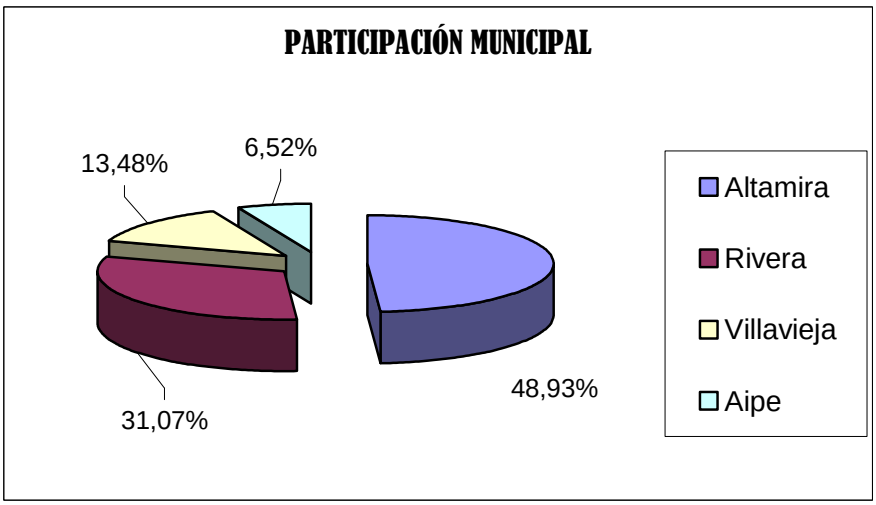
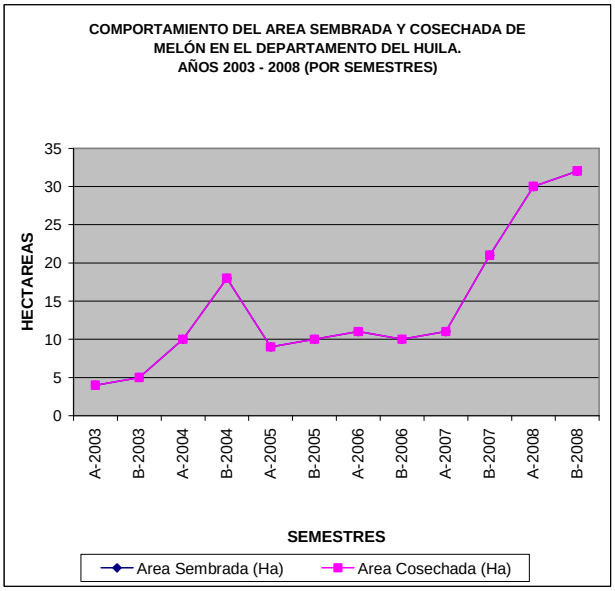
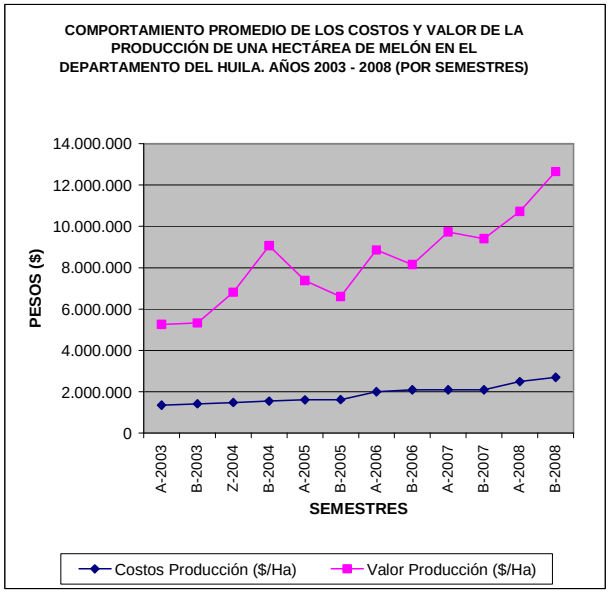


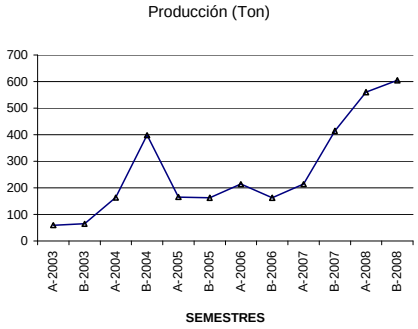
Tabla 39. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE MELÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	4	5	10	18	9	10	11	10	11	21	30	32
Area Cosechada (Ha)	4	5	10	18	9	10	11	10	11	21	30	32
Rendimiento (Kg/Ha) *	15.000	13.000	18.400	22.111	18.440	16.300	19.450	16.300	19.455	19.714	18.667	18.906
Producción (Ton)	60	65	164	398	166	163	214	163	214	414	560	605
Precio Productor ($/Ton)	350.000	410.000	370.000	410.000	400.000	405.000	455.000	500.000	499.533	476.570	574.000	668.661
Costos Producción ($/Ha)	1.350.000	1.417.500	1.488.000	1.550.000	1.615.000	1.620.000	2.000.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.500.000	2.700.000
Rentabilidad (%)	288,89	276,01	357,53	484,87	356,72	307,50	342,49	288,10	362,78	347,39	328,59	368,21
Valor Producción ($/Ha)	5.250.000	5.330.000	6.808.000	9.065.510	7.376.000	6.601.500	8.849.750	8.150.000	9.718.415	9.395.101	10.714.858	12.641.705

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA







Papa

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	La Plata
A.S.N.M (mts)*	1.018
Temperatura Media ^{o}C	23
Área (Km^{2})	1.271

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
La PLata	160,0	33,86
San Agustin	95,0	20,11
Baraya	78,0	16,51
Colombia	66,0	13,97
Isnos	40,0	8,47
Neiva	33,5	7,09
TOTAL	**472,5**	**100,00**

* Tubérculo

Incluye Semestre A y B

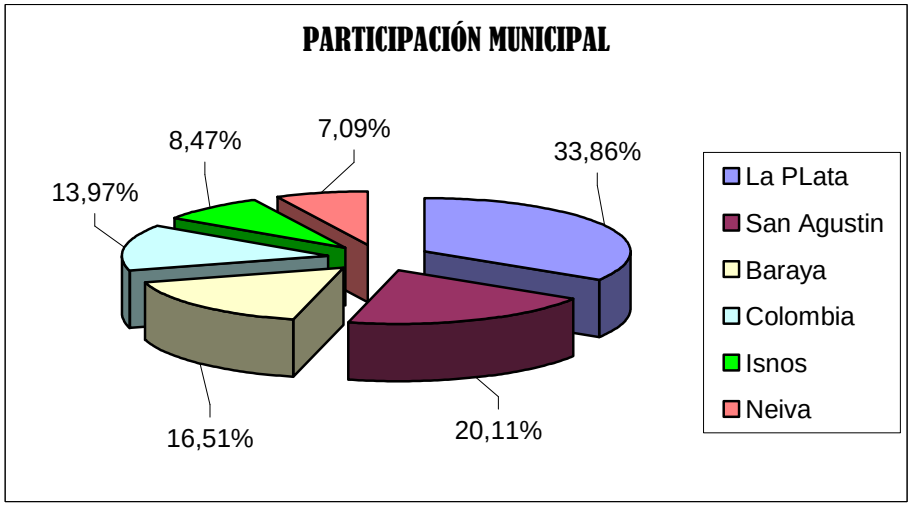
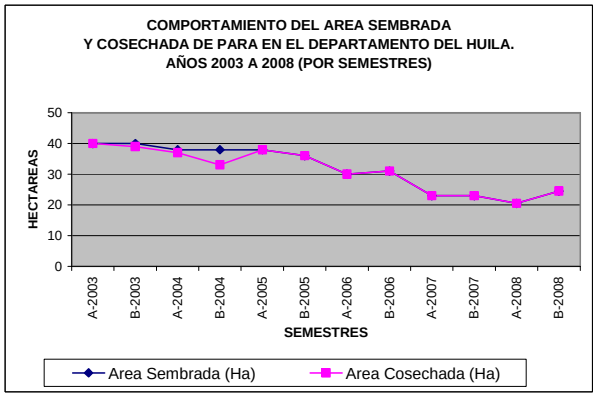
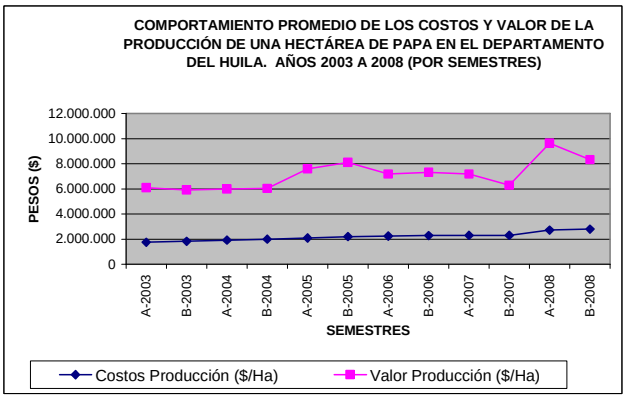


Tabla 40. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PAPA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	40	40	38	38	38	36	30	31	23	23	20,5	24,5
Area Cosechada (Ha)	40	39	37	33	38	36	30	31	23	23	20,5	24,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	10.900	10.564	10.811	10.758	13.260	13.750	12.630	13.060	11.261	11.130	10.976	10.102
Producción (Ton)	436	412	400	355	504	495	379	405	259	256	225,0	247,5
Precio Productor ($/Ton)	558.257	560.000	554.500	560.000	572.619	590.000	568.443	560.000	637.066	565.313	877.778	823.939
Costos Producción ($/Ha)	1.755.000	1.842.750	1.935.658	2.000.000	2.100.000	2.200.000	2.250.000	2.300.000	2.315.000	2.315.000	2.730.000	2.800.000
Rentabilidad (%)	246,72	221,03	209,70	201,22	261,57	268,75	219,09	217,98	209,89	171,79	252,91	197,27
Valor Producción ($/Ha)	6.085.001	5.915.840	5.994.700	6.024.480	7.592.928	8.112.500	7.179.435	7.313.600	7.174.000	6.291.934	9.634.491	8.323.432

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en TUBERCULO
NOTA: El 60% es papa criolla, el 40% entre parda y común





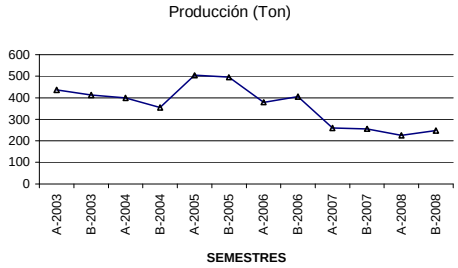


Tabla 41. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE PAPA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	170.719	100	0,06	2.882.941	965	0,03	16.887	9.650
2001	166.169	69	0,04	2.875.143	695	0,02	17.303	10.072
2002	163.841	64	0,04	2.834.820	710	0,02	17.302	11.094
2003	164.088	79	0,05	2.870.897	848	0,03	17.496	10.734
2004	161.873	70	0,04	2.872.740	755	0,03	17.747	10.786
2005	151.844	74	0,05	2.700.537	999	0,04	17.785	13.500
2006	152.843	61	0,04	2.742.778	784	0,03	17.945	12.852
2007	163.505	46	0,03	2.986.515	515	0,02	18.266	11.196

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural -Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en TUBERCULO

Pepino

MAYOR PRODUCTOR		
	Cohombro	Rellenar
Municipio	Rivera	Algeciras
A.S.N.M (mts)*	729	1.100
Temperatura Media ^{o}C	24	23
Área (Km^2)	435	711

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Rivera	244,0	49,19
Algeciras	135,0	27,22
Gigante	72,0	14,52
Timaná	45,0	9,07
TOTAL	**496,0**	**100,00**

* Fruta Verde (**Pepino Cohómbro**)

Incluye Semestre A y B

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2004

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Algeciras	110,0	100,00
TOTAL	**110,0**	**100,00**

* Fruta Verde (**Pepino para Rellenar**)

Incluye Semestre A y B

A partir del año 2005 no se obtiene información de este cultivo

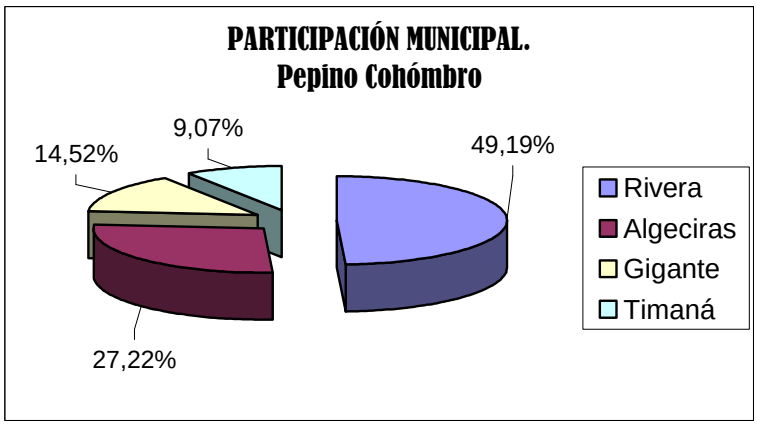
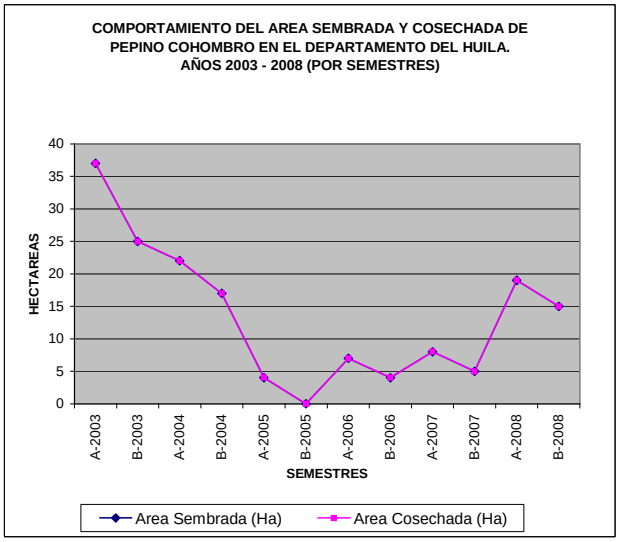
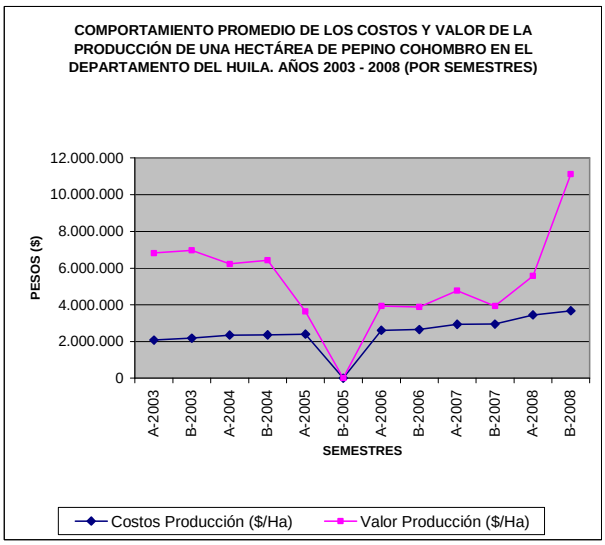


Tabla 42. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PEPINO COHOMBRO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	37	25	22	17	4	0	7	4	8	5	19	15
Area Cosechada (Ha)	37	25	22	17	4	0	7	4	8	5	19	15
Rendimiento (Kg/Ha) *	23.649	23.600	22.227	21.765	16.000	0	17.140	15.500	15.063	13.200	14.368	14.867
Producción (Ton)	875	590	489	370	64	0	120	62	121	66	273	223
Precio Productor ($/Ton)	288.286	295.000	280.000	295.000	226.875	0	230.000	250.000	316.680	298.182	387.912	748.430
Costos Producción ($/Ha)	2.081.081	2.185.135	2.354.545	2.360.000	2.405.000	0	2.614.286	2.650.000	2.931.250	2.950.000	3.447.368	3.675.000
Rentabilidad (%)	227,60	218,61	164,32	172,06	50,94	0,00	50,79	46,23	62,73	33,42	61,67	202,77
Valor Producción ($/Ha)	6.817.676	6.962.000	6.223.560	6.420.675	3.630.000	0	3.942.200	3.875.000	4.770.151	3.936.002	5.573.520	11.126.909

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





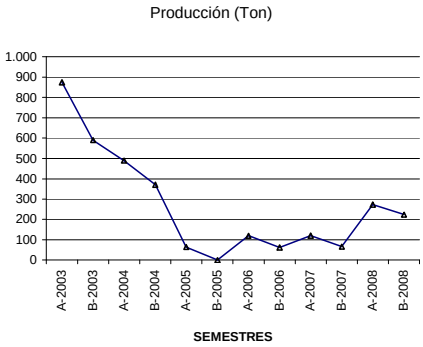
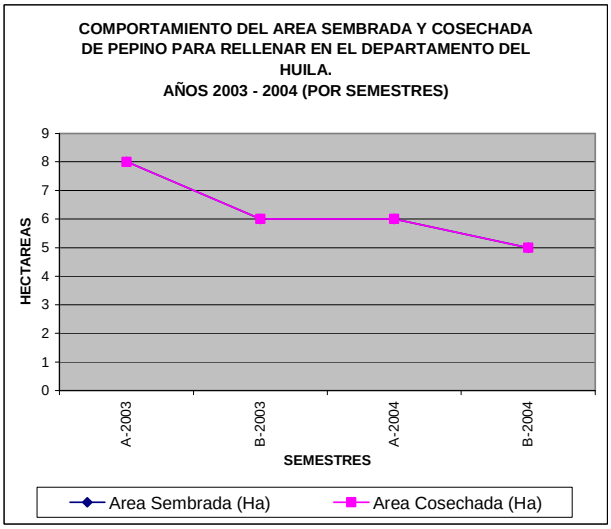
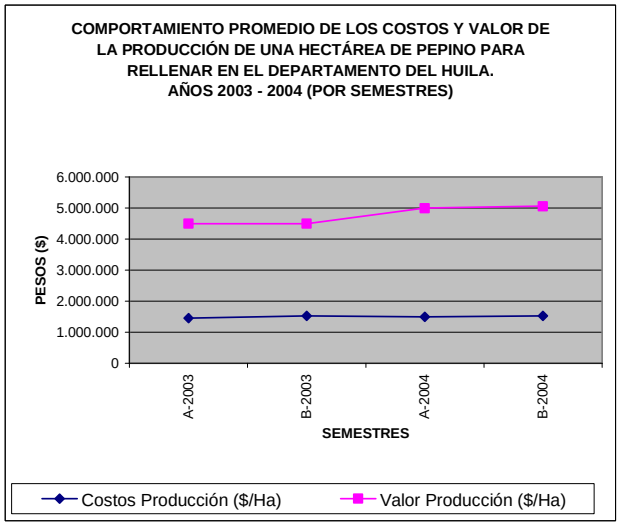


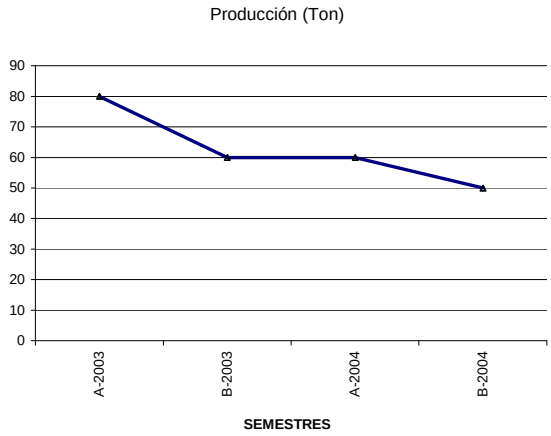
Tabla 43. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PEPINO PARA RELLENAR EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2004 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004	
	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	8	6	6	5
Area Cosechada (Ha)	8	6	6	5
Rendimiento (Kg/Ha) *	10.000	10.000	10.000	10.000
Producción (Ton)	80	60	60	50
Precio Productor ($/Ton)	450.000	450.000	500.000	506.200
Costos Producción ($/Ha)	1.450.000	1.522.500	1.500.000	1.522.500
Rentabilidad (%)	210,34	195,57	233,33	232,48
Valor Producción ($/Ha)	4.500.000	4.500.000	5.000.000	5.062.000

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA
NOTA: A partir del año 2005 no se obtuvo registro de siembras







Pimentón

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Colombia
A.S.N.M (mts)*	850
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^{2})	1.632

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Colombia	2.240,0	62,00
Pital	275,0	7,61
Suaza	240,0	6,64
Gigante	180,0	4,98
Baraya	150,0	4,15
Otros	528,0	14,61
TOTAL	**3.613,0**	**100,00**

* Verde

Incluye Semestre A y B

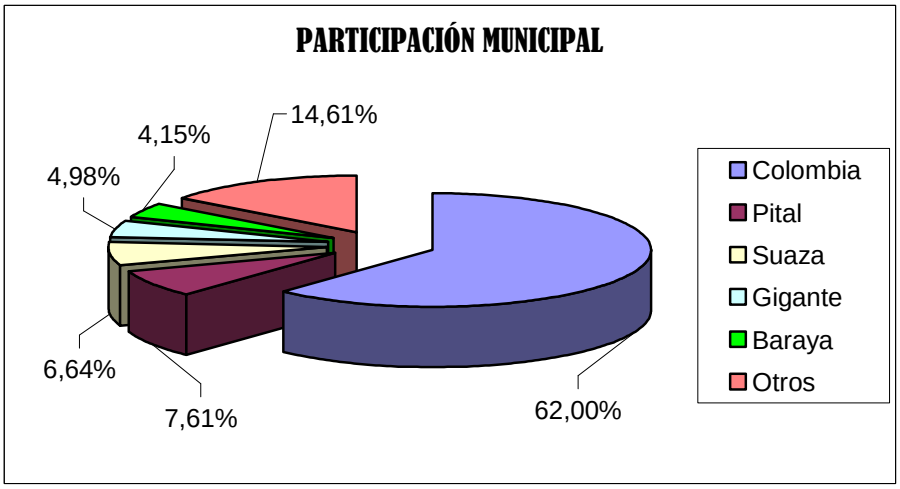
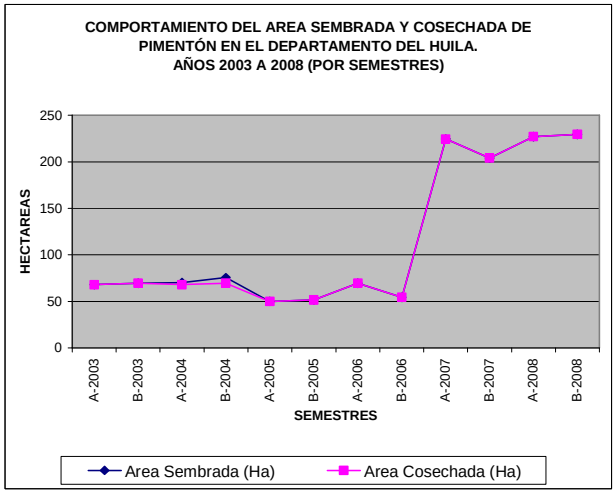
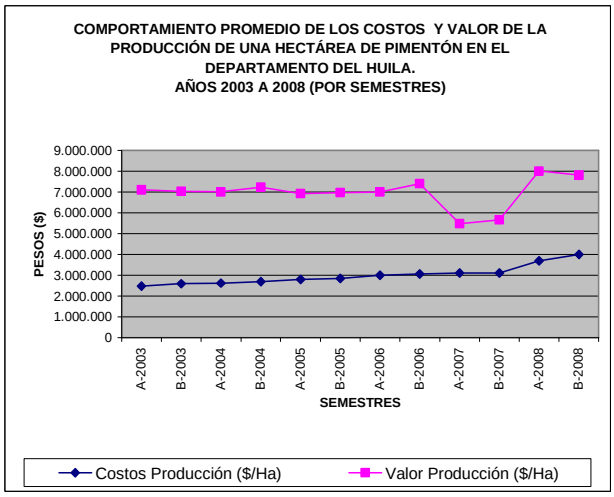


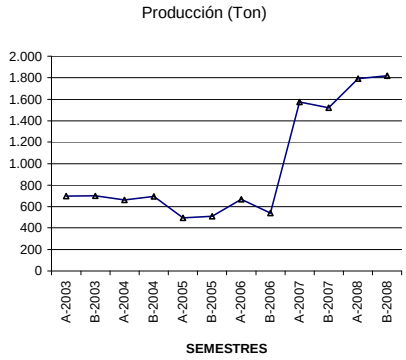
Tabla 44. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PIMENTON EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	68	69,5	70	75,5	50	51,5	69,5	54,5	224,5	204	227	229,5
Area Cosechada (Ha)	68	69,5	68	69,5	50	51,5	69,5	54,5	224,5	204	227	229,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	10.250	10.058	9.706	10.007	9.890	9.890	9.590	9.880	7.010	7.460	7.900	7.930
Producción (Ton)	697	699	660	696	495	510	667	539	1.575	1.522	1.793	1.820
Precio Productor ($/Ton)	692.683	700.000	722.576	723.000	700.384	705.000	730.180	750.000	782.232	758.574	1.013.887	985.580
Costos Producción ($/Ha)	2.469.853	2.593.346	2.624.286	2.700.000	2.800.000	2.850.000	3.000.000	3.060.000	3.105.000	3.105.000	3.700.000	4.000.000
Rentabilidad (%)	187,47	171,49	167,25	167,97	147,39	144,65	133,41	142,16	76,60	82,25	116,48	95,39
Valor Producción ($/Ha)	7.100.001	7.040.600	7.013.323	7.235.061	6.926.798	6.972.450	7.002.426	7.410.000	5.483.446	5.658.962	8.009.707	7.815.649

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA







Sandia

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Villavieja
A.S.N.M (mts)*	384
Temperatura Media ^{o}C	26
Área (Km^{2})	670

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Villavieja	3.355,0	81,91
Garzón	288,0	7,03
Rivera	159,0	3,88
Aipe	140,0	3,42
Neiva	105,0	2,56
Otros	48,8	1,19
TOTAL	**4.095,8**	**100,00**

* Fruta

Incluye Semestre A y B

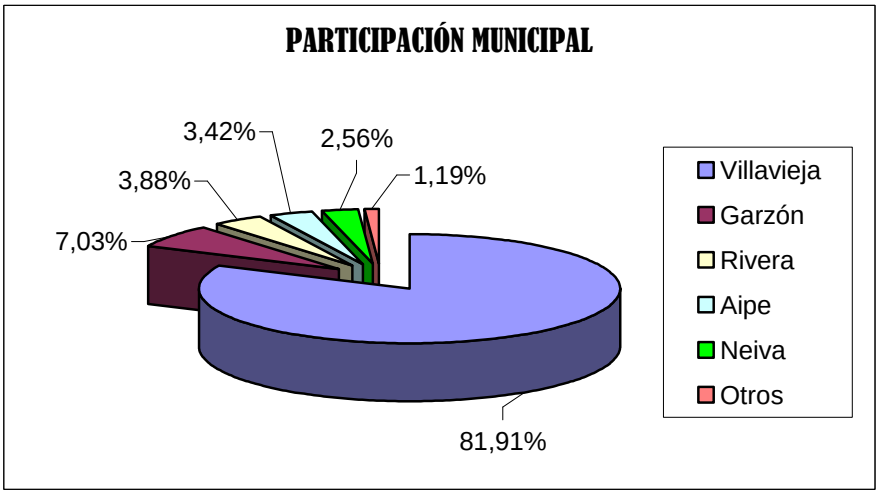
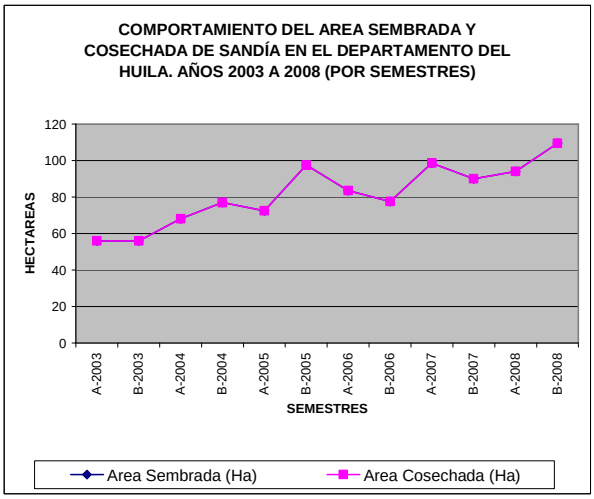
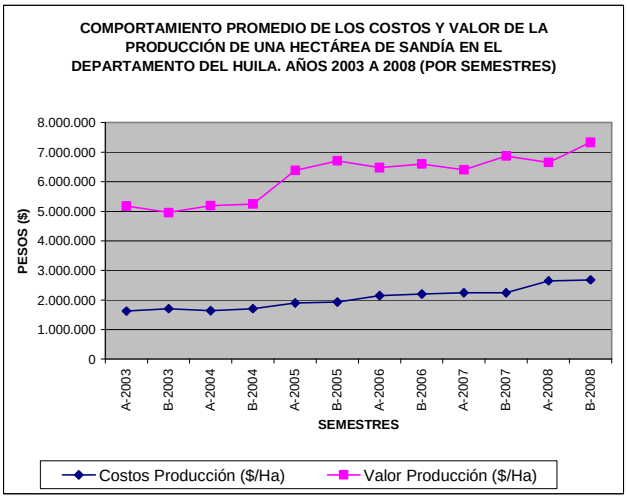


Tabla 45. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE SANDIA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	56	56	68	77	72,5	97,5	83,5	77,5	98,5	90	94	109,5
Area Cosechada (Ha)	56	56	68	77	72,5	97,5	83,5	77,5	98,5	90	94	109,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	15.000	14.161	14.926	15.000	17.730	18.120	17.950	17.830	17.930	18.960	18.718	21.336
Producción (Ton)	840,0	793,0	1.008,0	1.148,0	1.286,0	1.767,0	1.499,0	1.382,0	1.766,0	1.706,0	1.759,5	2.336,3
Precio Productor ($/Ton)	345.283	350.000	347.581	350.000	360.062	370.000	360.707	370.000	357.197	362.585	355.521	343.521
Costos Producción ($/Ha)	1.626.786	1.708.125	1.636.889	1.708.125	1.900.000	1.930.000	2.150.000	2.200.000	2.250.000	2.250.000	2.650.000	2.682.600
Rentabilidad (%)	218,37	190,16	216,94	207,35	235,99	247,38	201,15	199,87	184,65	205,54	151,12	173,22
Valor Producción ($/Ha)	5.179.245	4.956.350	5.187.994	5.250.000	6.383.899	6.704.400	6.474.691	6.597.100	6.404.542	6.874.612	6.654.642	7.329.364

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





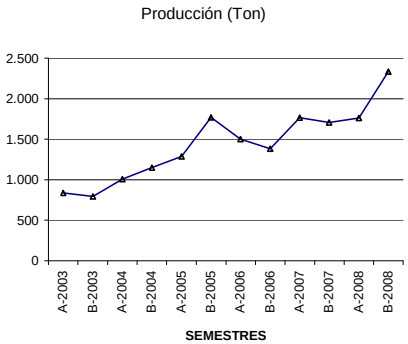


Tabla 46. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE SANDÍA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras -					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**175.000**
Tumba - Socola					0
Trazada - Ahoyada					0
Rastreada					0
Arada	Maquina	Ha	1	75.000	75.000
Rastrillada	Maquina	Ha	2	50.000	100.000
Nivelada					0
Caballoneada					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros (Surcada)					0
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**243.000**
Siembra y tapada	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Transplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**388.800**
Aporques	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Cultivada					0
Podas					0
Raleos					0
Amarres					0
Aplicación de	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control de					0
Aplicación de Herbicidas					0
Desyerbas					0
Despalille					0
Fertilización - Aplicación					0
Fertilizantes Simples	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Fertilizantes Compuestos	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Fertilizantes Foliares	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Mantenimiento de canales					0
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**703.000**
Recolección	Jornal	Und	18	16.200	291.600
Clasificación					0
Transporte Interno (Zorreo)					0
Desmote					0
Otros - Transporte	Camión	Ton	18,7	22.000	411.400
SUBTOTAL			**57**		**1.509.800**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Certificadas	Kg	1	90.000	90.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple	Urea	Bulto	1,5	90.000	135.000
Compuestos	15-15-15	Bulto	3	86.600	259.800
Foliares	Nutrifoliar	Litro	1	16.000	16.000
Otros					0
Control Sanitario					0
Herbicida 1					0
Herbicida 2					0
Insecticida 1					0
Insecticida 2	Malathion	Lts	1	15.400	15.400
Insecticida 3					0
Fungicida 1	Osthocide	Kg	2	33.100	66.200
Fungicida 2	Ridomil	Kg	2	38.850	77.700
Control Biologico					0
Fungicida					0
Agua					0
Varas					0
Cabuya - Hilazas					0
Alambre					0
Estacones					0
Empaque					0
Cabuya - Hilazas					0
SUBTOTAL INSUMOS					**660.100**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	5%				108.495
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					250.000
Interes					100.000
Otros					54.248
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**512.743**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**2.682.643**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Sorgo

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^{2})	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	1.620,0	22,14
Campoalegre	1.460,0	19,95
Altamira	1.132,4	15,48
Tarqui	832,0	11,37
Villavieja	728,5	9,96
Otros	1.543,7	21,10
TOTAL	**7.316,6**	**100,00**

* Grano Seco

Incluye Semestre A y B

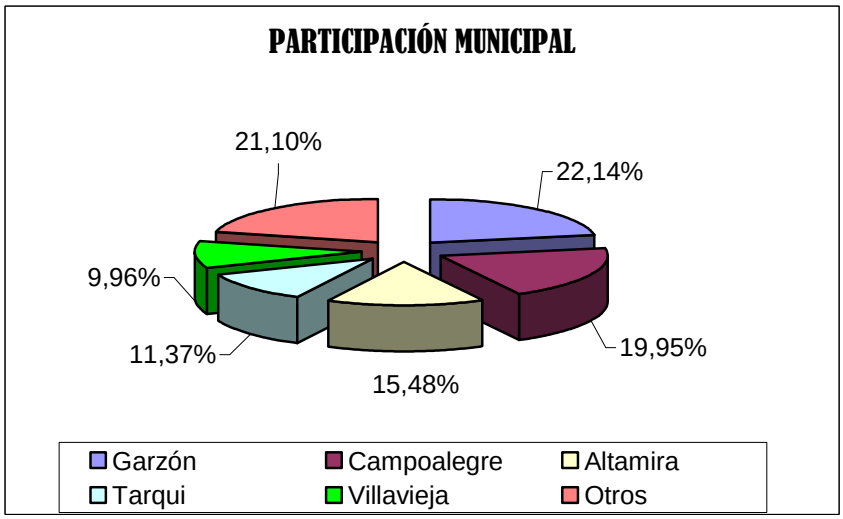
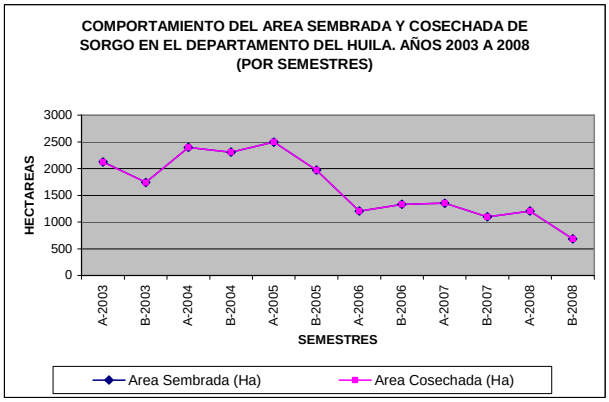
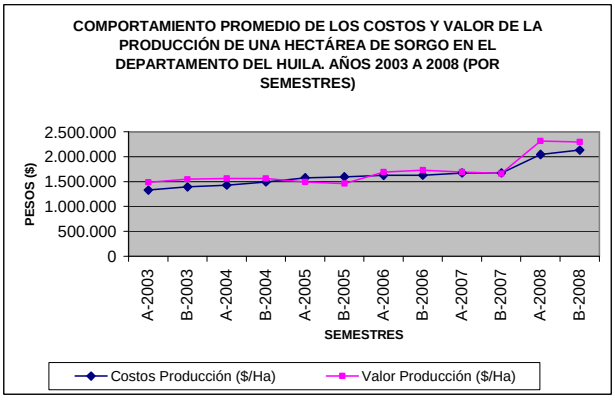


Tabla 47. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE SORGO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	2.125,0	1.740,0	2.398,0	2.308,0	2.497,0	1.972,0	1.206,0	1.330,0	1.352,0	1.097,0	1.207,0	684,0
Area Cosechada (Ha)	2.120,0	1.740,0	2.398,0	2.308,0	2.497,0	1.972,0	1.206,0	1.330,0	1.352,0	1.097,0	1.207,0	684,0
Rendimiento (Kg/Ha) *	3.371	3.363	3.366	3.475	3.470	3.360	3.930	3.810	3.790	3.710	3.926	3.770
Producción (Ton)	7.146	5.851	8.072	8.021	8.669	6.630	4.742	5.064	5.130,5	4.067	4.738,5	2.578
Precio Productor ($/Ton)	440.592	460.000	464.091	450.000	430.467	435.000	431.634	455.000	447.079	448.716	590.000	608.883
Costos Producción ($/Ha)	1.327.412	1.393.782	1.429.983	1.495.000	1.580.000	1.600.000	1.625.000	1.628.000	1.675.000	1.675.000	2.045.000	2.135.000
Rentabilidad (%)	11,89	10,99	9,24	4,60	-5,46	-8,65	4,39	6,48	1,16	-0,61	13,27	7,52
Valor Producción ($/Ha)	1.485.236	1.546.980	1.562.130	1.563.750	1.493.720	1.461.600	1.696.322	1.733.550	1.694.429	1.664.736	2.316.340	2.295.489

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en GRANO SECO





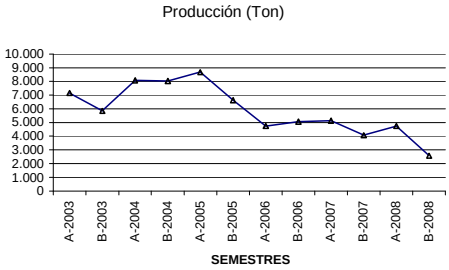


Tabla 48. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE SORGO PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	68.424	5.645	8,25	217.565	17.338	7,97	3.180	3.071
2001	69.845	5.523	7,91	213.347	17.881	8,38	3.055	3.238
2002	69.509	2.370	3,41	222.601	7.879	3,54	3.202	3.324
2003	74.342	3.860	5,19	246.182	12.997	5,28	3.311	3.367
2004	77.647	4.706	6,06	248.115	16.093	6,49	3.195	3.420
2005	67.534	4.469	6,62	218.741	15.299	6,99	3.239	3.423
2006	51.748	2.536	4,90	163.655	9.806	5,99	3.163	3.867
2007	44.528	2.449	5,50	137.362	9.197,5	6,70	3.085	3.756

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en GRANO SECO

Tabla 49. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE SORGO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**0**
Almacigos - siembras - sostenimiento					0
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**217.200**
Tumba - Socola					0
Trazada - Ahoyada					0
Rastreada	Maquina	Ha	2	55.000	110.000
Arada					0
Rastrillada	Maquina	Ha	2	45.500	91.000
Nivelada					0
Caballoneada Pulida					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros (Labores Manuales)	Jornal	Und	1	16.200	16.200
					0
1.3 SIEMBRA					**70.000**
Siembra y tapada	Maquina	Ha	1	70.000	70.000
Transplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Otros					0
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**137.700**
Aporques					0
Cultivada					0
Podas					0
Raleos					0
Amarres					0
Aplicación de Riego	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control Sanitario					0
Aplicación de fungicidas					0
Control Biologico					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Control de Malezas					0
Aplicación de Herbicidas	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Desyerbas					0
Despalille					0
Fertilización - Aplicación	Jornal	Und	1,5	16.200	24.300
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos			—	—	0
Fertilizantes Foliares					0
Mantenimiento de canales					0
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**256.900**
Recolección	Maquina	Ha	1	78.000	78.000
Clasificación					0
Transporte Interno (Zorreo)	Bulto	Bulto	55	460	25.300
Otros - Transporte	Camión	Ton	3,8	22.000	83.600
Transporte Insumos	Camión	Kg	3.500	20	70.000
SUBTOTAL			**10,5**		**681.800**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Hibrido	Kg	20	6.500	130.000
Fertilización					0
Abono Organico	DAP	Kg	75	1.950	146.250
Simple	KCL	Kg	75	1.525	114.375
Simple	Urea	Kg	150	1.483	222.450
Simple	SAM	Kg	50	850	42.500
Otros					0
Control Sanitario					0
Herbicida 1	Atrazina	Kg	2	15.250	30.500
Herbicida 2	Dual	Lts	1	59.750	59.750
Insecticida 1					0
Insecticida 2	Lorsban	Lts	1	28.500	28.500
Insecticida 3	Dimilin	Kg	0,25	117.750	29.438
Fungicida 1					0
Fungicida 2					0
Control Biologico					0
Otros					0
Agua					0
Varas					0
Cabuya - Hilazas	Conos		1,50	7.750	11.625
Alambre					0
Estacones					0
Empaque	sacos	Und	125	1.200	150.000
Cabuya - Hilazas					0
SUBTOTAL INSUMOS					**965.388**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	5%				82.359
Asistencia tècnica					30.000
Arrendamiento					250.000
Interes					76.000
Otros					49.416
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**487.775**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**2.134.963**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Soya

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Villavieja
A.S.N.M (mts)*	384
Temperatura Media ^{o}C	26
Área (Km^{2})	670

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2005

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Villavieja	47,5	100,00
TOTAL	**47,5**	**100,00**

* Grano Seco

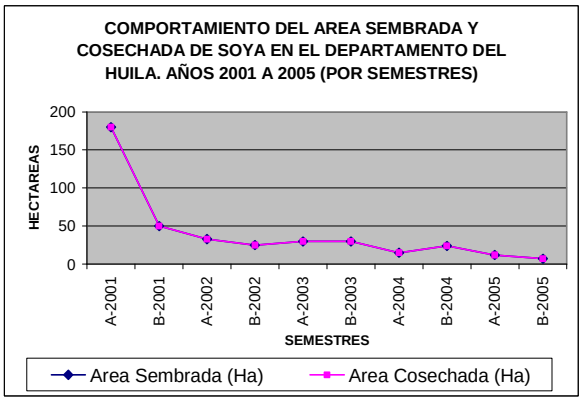
Incluye Semestre A y B

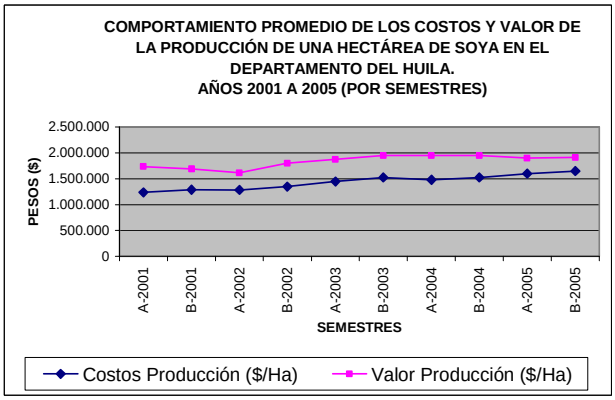
NOTA: A partir del 2006 no se registró siembras.

Tabla 50. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE SOYA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2001 A 2005 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2001		2002		2003		2004		2005	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	180	50	33	25	30	30	15	24	12	7
Area Cosechada (Ha)	180	50	33	25	30	30	15	24	12	7
Rendimiento (Kg/Ha) *	2.800	2.600	2.358	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
Producción (Ton)	504	130	78	63	75	75	38	60	30	17,5
Precio Productor ($/Ton)	620.000	651.000	685.990	720.290	750.000	780.000	780.000	780.000	760.000	765.000
Costos Producción ($/Ha)	1.237.500	1.290.000	1.284.848	1.349.090	1.450.000	1.522.500	1.480.000	1.522.500	1.600.000	1.650.000
Rentabilidad (%)	40,28	31,21	25,90	33,48	29,31	28,08	31,76	28,08	18,75	15,91
Valor Producción ($/Ha)	1.736.000	1.692.600	1.617.564	1.800.725	1.875.000	1.950.000	1.950.000	1.950.000	1.900.000	1.912.500

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en GRANO SECO





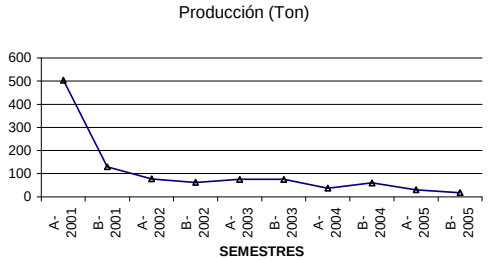


Tabla 51. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE SOYA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	18.367	128	0,68	37.829	356	0,94	2.060	2.781
2001	23.658	230	0,97	55.656	634	1,14	2.353	2.757
2002	26.527	58	0,22	60.865	141	0,23	2.294	2.431
2003	27.316	60	0,22	57.339	150	0,26	2.099	2.500
2004	34.328	39	0,11	68.030	98	0,14	1.982	2.513
2005	39.433	19	0,05	59.865	47,5	0,08	1.518	2.500
2006	28.806	0	0,00	47.770	0,0	0,00	1.658	0
2007	28.876	0	0,00	55.271	0	0,00	1.914	0

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Agropecuario 2007
* Rendimiento expresado en GRANO SECO

Tabaco Rúbio

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^{2})	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	1.111,7	26,81
Rivera	975,2	23,51
Campoalegre	765,6	18,46
Agrado	396,7	9,57
Algeciras	362,0	8,73
Otros	536,0	12,92
TOTAL	**4.147,2**	**100,00**

* Hoja Seca
Incluye Semestre A y B

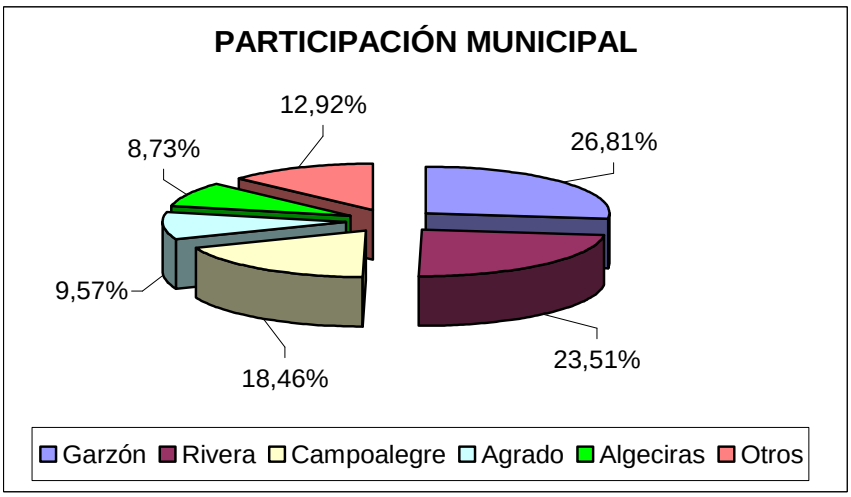
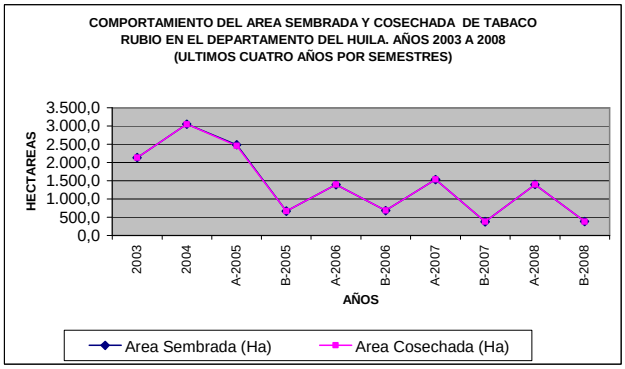
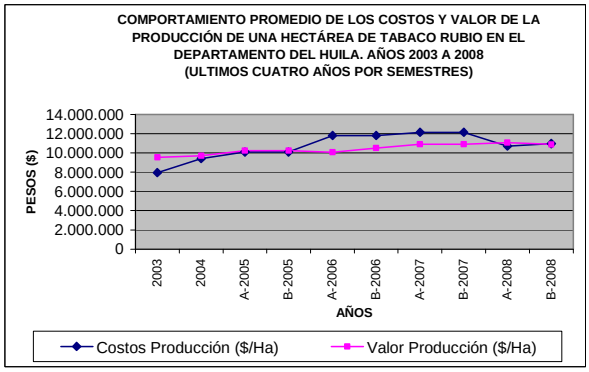


Tabla 52. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE TABACO RUBIO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (ULTIMOS CUATRO AÑOS POR SEMESTRES)

DETALLE	2003	2004	2005		2006		2007		2008	
			A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	2.132,0	3.046,0	2.483,7	663,0	1.389,0	679,2	1.530,0	373,8	1.394,2	379,5
Area Cosechada (Ha)	2.132,0	3.046,0	2.454,7	663,0	1.389,0	679,2	1.530,0	373,8	1.394,2	379,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	2.529,0	2.370,0	2.440,0	2.440,0	2.290,0	2.390,0	2.420,0	2.418,0	2.354,0	2.282,0
Producción (Ton)	5.392,0	7.218,0	5.978,0	1.616,0	3.186,6	1.624,0	3.703,0	903,8	3.281,3	866,0
Precio Productor ($/Ton)	3.775.494	4.100.000	4.200.000	4.200.000	4.400.000	4.400.000	4.505.727	4.514.264	4.700.000	4.769.680
Costos Producción ($/Ha)	7.959.412	9.405.000	10.085.000	10.085.000	11.800.000	11.800.000	12.150.000	12.150.000	10.700.000	10.961.000
Rentabilidad (%)	19,96	3,32	1,62	1,62	-14,61	-10,88	-10,26	-10,16	3,40	-0,70
Valor Producción ($/Ha)	9.548.224	9.717.000	10.248.000	10.248.000	10.076.000	10.516.000	10.903.859	10.915.490	11.063.800	10.884.410

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en HOJA SECA





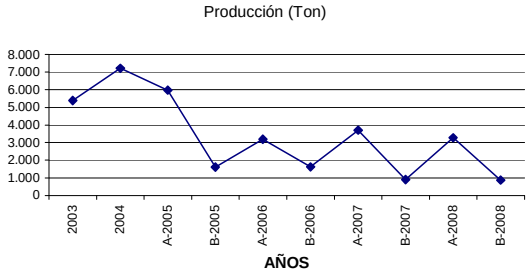


Tabla 53. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE TABACO RUBIO PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	7.399	1.888	25,52	13.643	4.193	30,73	1.844	2.221
2001	6.941	1.898	27,34	13.724	4.653	33,90	1.977	2.452
2002	6.478	1.878	28,99	13.490	4.236	31,40	2.082	2.256
2003	7.669	2.132	27,80	16.485	5.392	32,71	2.150	2.529
2004	9.992	3.046	30,48	20.037	7.218	36,02	2.005	2.370
2005	10.740	3.117,7	29,03	20.677	7.594	36,73	1.925	2.436
2006	8.372	2.068,2	24,70	16.698	4.811	28,81	1.995	2.326
2007	9.082	1.903,8	20,96	17.678	4.607	26,06	1.946	2.420

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en HOJA SECA

Tabla 54. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE TABACO RUBIO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**170.100**
Almacigos - siembras -sostenimiento	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Aplicación Insumos y Raleo	Jornal	Und	8,5	16.200	137.700
otros (Riego)					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**508.000**
Arada disco (tradicional)	Maquinaria	Ha	1	115.000	115.000
Rastra (disco)	Maquinaria	Ha	3	50.000	150.000
Zanjada	Maquinaria	Ha	1	10.000	10.000
Surcada	Maquinaria	Ha	1	58.000	58.000
Cultivada	Maquinaria	Ha	1	60.000	60.000
Destrucción zocas	Maquinaria	Ha	1	115.000	115.000
1.3 SIEMBRA					**388.800**
Arranque y siembra	Jornal	Und	9	16.200	145.800
Riegos y drenajes	Jornal	Und	13	16.200	210.600
Aplicación de Pre-emergentes	Jornal	Und	2,0	16.200	32.400
Otros					0
1.4 LABORES CULTURALES					**696.600**
Aplic. Fertilizantes granulares- en agua	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Aplic. Fertilizantes Foliares	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Deshievas y aporques	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Aplic. Insecticidas	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Aplic. Fungicidas	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Cape y aplicación inhibidor	Jornal	Und	4	16.200	64.800
					0
					0
					0
					0
					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**2.682.290**
Recolección	Jornal	Und	48	16.200	777.600
Amarre y cargue de Horno	Varas	Und	3.067	95	291.365
Capataz de amarre	Varas	Und	3.067	35	107.345
Descargue	Varas	Und	3.067	20	61.340
Curación	Hoja	Kg	2.360	160	377.600
Desencuje	Hoja	Kg	2.360	75	177.000
Clasificación y empaque	Hoja	Kg	2.360	150	354.000
Transporte Personal		global	1	30.000	30.000
Transporte Tabaco verde		Varas	3.067	120	368.040
Transporte Tabaco Seco		Kg	2.360	50	118.000
Transporte Insumos		global	1	20.000	20.000
					0
TOTAL JORNALES			**126**		
SUBTOTAL					**4.445.790**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
2.1 SEMILLAS				362.873	**362.873**
2.1 FERTILIZANTES					**1.480.000**
Compuestos	16-6-17-4	Bto (50 Kl)	14	82.000	1.148.000
Simple	Superfos. Triple	Bto (50 Kl)	2	65.000	130.000
Simple	Klip-Boro	Kg	2	8.500	17.000
Compuestos	Sulfato Potasio	Bto (50 Kl)	2	92.500	185.000
Otros					0
2.2 INSECTICIDAS					**439.850**
Insecticida 1	Cipermetrina	Lt	1,0	20.250	20.250
Insecticida 2	Traicer	Fsco.(120 cc)	1,5	65.000	97.500
Insecticida 3	Orthene	Kg	0,6	74.000	44.400
Insecticida 4	Dipel	Kg	1,3	79.000	102.700
Insecticida 5	Confidor	Fsco (100 cc)	5	35.000	175.000
2.3 HERBICIDAS					**110.625**
Herbicida 1	Dual gold	Lt	1,5	59.750	89.625
Herbicida 2	Finale	Lt	0,7	30.000	21.000
2.4 FUNGICIDAS COADYUGANTES					**496.750**
Coadyugante	Bioplan	Lt	2,5	13.600	34.000
Fungicida 2	Dithane	Kg	5,0	14.400	72.000
Fungicida 3	Kocide	Kg	3,0	40.000	120.000
Fungicida 4	Previcur	Lt	3,0	90.250	270.750
2.5 HINHIBIDOR DE CHUPON	Pendimetalina	Lt	8	18.500	**148.000**
2.6 OTROS					**1.138.750**
Hilaza	Rollos	Und	6	7.000	42.000
Cabuya	Rollos	Und	3	8.500	25.500
Curación	Carbón mineral	Kg	5.750	175	1.006.250
Combustibles y lubricantes	Global				25.000
Herramientas	Global				40.000
Otros					
SUBTOTAL INSUMOS					**4.176.848**
3. OTROS COSTOS					
Seguro de hornos, mercancia y cultivo					170.000
Arriendo Hornos ($243 po kilo)					747.500
Arrendamiento tierra					750.000
Interes sobre financiación (asociaciòn)	4% de ($5,841,000)				233.640
Retefuente 2%	11.070.922				221.418
Fondo Nal del Tabaco					216.200
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**2.338.758**
TOTAL COSTOS PROMEDIOS POR HECTÁREA (labores, insumos y otros)					**10.961.396**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Cadena Productiva de Tabaco
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Tomate de Mesa

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media °C	24
Área (Km^2)	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	5.800,0	19,63
Pitalito	4.750,0	16,08
Colombia	2.970,0	10,05
Campoalegre	1.425,0	4,82
Algeciras	1.290,0	4,37
Otros	13.305,4	45,04
TOTAL	**29.540,4**	**100,00**

* Fruta Verde
Incluye Semestre A y B

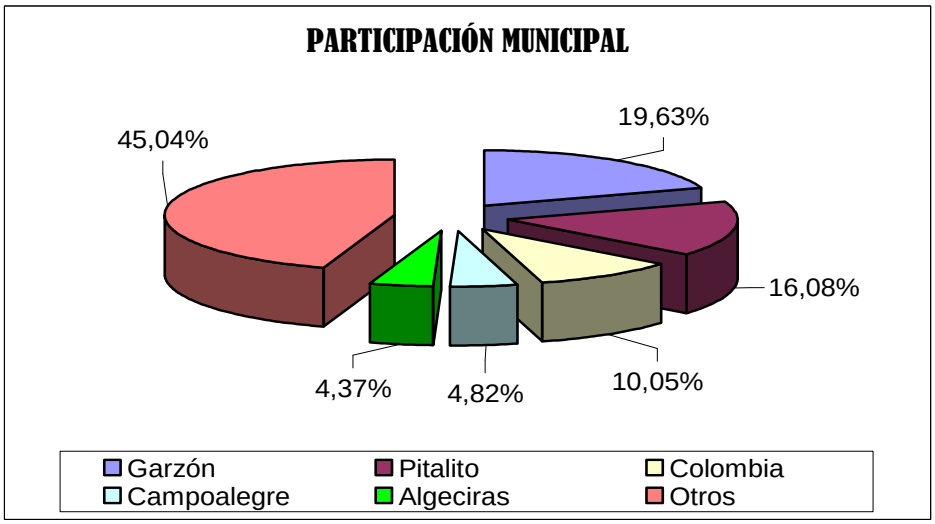
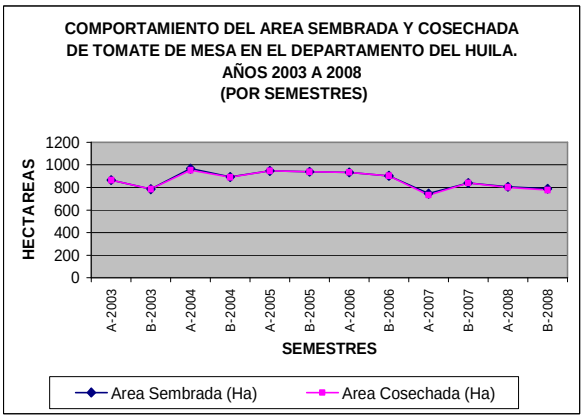
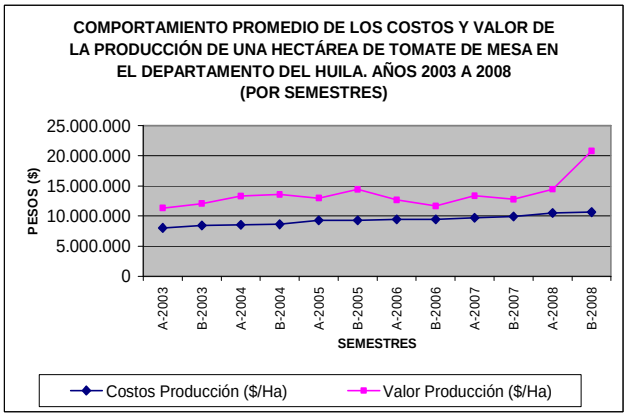


Tabla 55. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE TOMATE DE MESA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

DETALLE	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Area Sembrada (Ha)	866	786	966	894	947	939,5	934	904,0	746	841,0	806	789,5
Area Cosechada (Ha)	866	786	954	892	947	939,5	934	904,0	733	841,0	802	778,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	19.842	20.093	20.164	20.397	21.220	20.580	20.730	20.110	19.340	19.410	18.708	18.711
Producción (Ton)	17.184,0	15.783,0	19.227,0	18.184,0	20.098,0	19.335,0	19.359,0	18.181,0	14.178,0	16.322,0	15.004,0	14.566,4
Precio Productor ($/Ton)	571.452	600.000	660.055	665.000	610.595	700.000	610.781	580.000	691.205	658.709	772.667	1.111.243
Costos Producción ($/Ha)	8.028.811	8.430.251	8.538.643	8.650.000	9.266.684	9.280.000	9.444.754	9.450.000	9.700.000	9.920.000	10.525.000	10.641.000
Rentabilidad (%)	41,23	43,01	55,87	56,81	39,82	55,24	34,06	23,43	37,81	28,89	37,34	95,40
Valor Producción ($/Ha)	11.338.751	12.055.800	13.309.349	13.564.005	12.956.826	14.406.000	12.661.490	11.663.800	13.367.899	12.785.544	14.455.054	20.792.468

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA VERDE





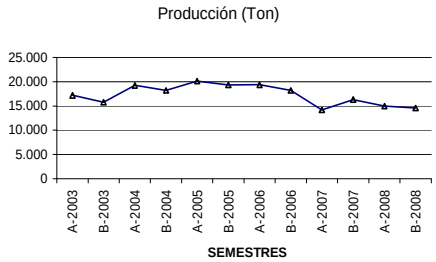


Tabla 56. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE TOMATE DE MESA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	17.264	1.451	8,40	375.082	30.749	8,20	21.726	21.192
2001	16.515	1.372	8,31	398.330	27.885	7,00	24.119	20.324
2002	16.975	1.506	8,87	415.790	30.004	7,22	24.494	19.923
2003	14.284	1.652	11,56	371.364	32.967	8,88	25.999	19.962
2004	14.820	1.846	12,45	374.946	37.411	9,98	25.300	20.271
2005	14.600	1.886,5	12,92	370.840	39.433	10,63	25.400	20.903
2006	10.228	1.838	17,97	241.987	37.540	15,51	23.659	20.424
2007	11.304	1.574	13,92	376.645	30.500	8,10	33.320	19.377

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
- Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural / Grupo Sistemas de Información
- Encuesta Nal. Agropecuaria CCI-MAG. 2006/07

* Rendimiento expresado en FRUTA VERDE

Tabla 57. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE TOMATE DE MESA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PREPARACIÓN SEMILLERO					**48.600**
Almacigos - siembras -	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Trazado y aplicación de correctivos					0
otros					0
1.2 PREPARACION DEL SUELO					**586.400**
Tumba -	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Trazada -	Jornal	Und	12	16.200	194.400
Rastreada					0
Arada	Maquina	Ha	2	70.000	140.000
Rastrillada	Maquina	Ha	2	45.000	90.000
Nivelada					0
Caballoneada					0
Construcción de denajes					0
Fertilización					0
Otros					0
Apolque					0
1.3 SIEMBRA					**178.200**
Siembra y tapada	Jornal	Und	9	16.200	145.800
Transplante					0
Aplicación de Pre-emergentes					0
Resiembra	Jornal	Und	2	16.200	32.400
					0
1.4 LABORES CULTURALES					**1.215.000**
Aporques	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Cutivada					0
Podas	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Raleos	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Amarres y	Jornal	Und	22	16.200	356.400
Aplicación de	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control					0
Aplicación de fungicidas	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Control					0
Aplicación de insecticidas	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Control de					0
Aplicación de Herbicidas					0
Desyerbas	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Despalille					0
Fertilización - Aplicación					0
Fertilizantes Simples	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Fertilizantes Compuestos	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Fertilizantes Foliares	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Mantenimiento de canales	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Vigilancia					0
Pajareo					0
1.5 COSECHA Y BENEFICIO					**1.933.000**
Recolección	Jornal	Und	60	16.200	972.000
Clasificación					0
Otros - Clasificación y Empacado	Jornal	Und	30	16.200	486.000
Transporte	Camión	Ton	19	25.000	475.000
SUBTOTAL			**205**		**3.961.200**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	V/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Hibeido	Grs	800	200	160.000
Fertilización					0
Abono Organico					0
Simple	Urea	Kg	100	1.483	148.300
Compuestos	10-30-10	Kg	400	1.935	774.000
Foliares	Nutrifoliar	Lts	6	16.000	96.000
Otros					0
Control Sanitario					0
Herbicida 1					0
Herbicida 2					0
Insecticida 1	Sistemin	Lts	2	28.150	56.300
Insecticida 2	Malathion	Lts	2	15.400	30.800
Insecticida 3	PADAM	Kg	2	132.500	265.000
Fungicida 1	Previcur	Lts	2	90.250	180.500
Fungicida 2	Manzate	Kg	10	12.150	121.500
Control Biologico					0
Otros					0
Agua					0
Varas	Caja Madera	Unidades	2.000	1.200	2.400.000
Cabuya - Hilazas	Conos	Unidades	36,2	9.000	325.862
Estacas	Varas	Unidades	4.000	170	680.000
Estacones					0
Alambre	Calibre 16	Arroba	10	23.000	230.000
Cabuya - Hilazas					
SUBTOTAL INSUMOS					**5.468.262**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración (C.D.)	5%				471.473
Asistencia tècnica					40.000
Arrendamiento					300.000
Interes					400.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.211.473**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**10.640.935**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
SIPSA- Boletines mensuales Precios de Insumos y Factores de Producción

Tabla 58 CONSOLIDADO PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑO 2007 POR SEMESTRES

CULTIVOS	SEMESTRE A							SEMESTRE B						
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	RENDIM (Ton/Ha) *	PRECIO AL PRODUCT ($/Ton)*	COSTOS PRODUCC ($/Ha)*	ESTADO DEL PRODUC	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	RENDIM (Ton/Ha) *	PRECIO AL PRODUCT ($/Ton)*	COSTOS PRODUCC ($/Ha)*	ESTADO DEL PRODUC
Ahuyama	227,0	224,0	3.927,0	17,53	293.520	1.820.000	FRUTA	147,0	147,0	2.521,0	17,15	290.658	1.821.224	FRUTA
Algodón	1.454,6	1.454,6	4.152,7	2,85	1.942.500	4.950.000	SEMILLA	0,0	0,0	0,0				
Arveja	869,0	838,0	4.663,4	5,56	1.725.579	3.501.496	VERDE	913,0	911,0	5.216,0	5,73	1.779.398	3.525.630	VERDE
Arroz Riego	16.054,0	15.990,0	109.549,8	6,85	638.767	4.344.111	P-VERDE	15.030,0	15.030,0	105.207,0	7,00	641.095	4.383.726	P-VERDE
Cebolla Cabezona	22,0	22,0	341,0	15,50	771818,182	5.150.000	BULBO	9,5	9,5	151,0	15,89	838.079	5.342.105	BULBO
Fríjol Tecnificado	8.656,0	8.538,0	11.864,5	1,39	3.195.616	3.750.000	GR-SECO	8.221,0	8.221,0	11.771,6	1,43	3.056.890	3.850.000	GR-SECO
Fríjol Tradicional	4.148,0	4.073,0	2.965,4	0,73	2.665.790	1.300.000	GR-SECO	4.016,0	4.006,0	2.918,7	0,73	2.754.883	1.300.000	GR-SECO
Habichuela	443,0	439,0	3.357,0	7,65	871.368	3.263.000	VERDE	377,5	377,5	3.023,4	8,01	880.450	3.263.000	VERDE
Hortalizas	310,5	301,5	1.788,1	5,93	687.796	2.200.000	FRESCA	335,0	335,0	1.976,3	5,90	696.820	2.202.687	FRESCA
Maíz Tecn. Blanco	2.039,0	2.029,0	6.800,5	3,35	687.772	2.170.000	GR-SECO	1.894,0	1.894,0	6.306,6	3,33	677.394	2.250.000	GR-SECO
Maíz Tecn. Amarillo	4.404,0	4.380,0	15.671,9	3,58	651.294	2.170.000	GR-SECO	4.479,0	4.479,0	16.145,4	3,60	657.552	2.250.000	GR-SECO
Maíz Trad. Blanco	4.775,0	4.767,0	7.071,9	1,48	655.680	900.000	GR-SECO	4.134,0	4.134,0	6.135,5	1,48	649.522	925.000	GR-SECO
Maíz Trad. Amarillo	6.835,0	6.769,0	9.840,6	1,45	632.121	900.000	GR-SECO	6.839,0	6.839,0	10.127,4	1,48	624.497	925.000	GR-SECO
Melón	11,0	11,0	214,0	19,45	449.533	2.100.000	FRUTA	21,0	21,0	414,0	19,71	476.570	2.100.000	FRUTA
Papa	23,0	23,0	259,0	11,26	637.066	2.315.000	TUBERC	23,0	23,0	256,0	11,13	565.313	2.315.000	TUBERC
Pepino Cohombro	8,0	8,0	120,5	15,06	316.680	2.931.250	FRUTA	5,0	5,0	66,0	13,20	298.182	2.950.000	FRUTA
Pimentón	224,5	224,5	1.574,5	7,01	782.232	3.105.000	FRUTA	204,0	204,0	1.522,0	7,46	758.574	3.105.000	FRUTA
Sandía	98,5	98,5	1.766,0	17,93	357.197	2.250.000	FRUTA	90,0	90,0	1.706,0	18,96	362.585	2.250.000	FRUTA
Sorgo	1.352,0	1.352,0	5.130,5	3,79	447.079	1.675.000	GR-SECO	1.097,0	1.097,0	4.066,9	3,71	448.716	1.675.000	GR-SECO
Tabaco Rubio	1.605,1	1.605,1	3.835,4	2,39	4.506.276	12.150.000	H-SECA	388,8	388,8	877,8	2,26	4.514.183	12.150.000	H-SECA
Tomate de Mesa	746,0	733,0	14.178,0	19,34	691.205	9.700.000	VERDE	841,0	841,0	16.322,0	19,41	658.709	9.920.000	VERDE
TOTAL DPTO	**54.305,2**	**53.880,2**	**209.071,6**					**49.064,8**	**49.052,8**	**196.730,5**				

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción,
* Promedios

Tabla 58.A. CONSOLIDADO PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑO 2008 POR SEMESTRES

CULTIVOS	SEMESTRE A							SEMESTRE B						
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	RENDIM (Ton/Ha) *	PRECIO AL PRODUCT ($/Ton)*	COSTOS PRODUCC ($/Ha)*	ESTADO DEL PRODUC	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	RENDIM (Ton/Ha) *	PRECIO AL PRODUCT ($/Ton)*	COSTOS PRODUCC ($/Ha)*	ESTADO DEL PRODUC
Ahuyama	160,0	160,0	2.649,5	16,56	387.828	2.180.000	FRUTA	141,0	134,5	2.255,5	16,77	523.806	2.303.600	FRUTA
Algodón	1.301,0	1.301,0	3.474,3	2,67	1.987.982	5.327.000	SEMILLA	0,0	0,0	0,0	0,00	0	0	
Arveja	954,0	946,5	5.432,6	5,74	1.928.596	3.850.000	VERDE	863,0	828,0	4.790,2	5,79	2.154.748	3.887.000	VERDE
Arroz Riego	16.320,0	16.320,0	119.719,1	7,34	833.000	4.920.711	P-VERDE	17.708,0	17.696,0	130.668,0	7,38	1.054.600	4.973.400	P-VERDE
Cebolla Cabezona	11,5	11,5	172,5	15,00	620000	5.650.000	BULBO	9,0	9,0	140,0	15,56	923.214	5.750.000	BULBO
Fríjol Tecnificado	8.415,5	8.337,5	11.618,2	1,39	3.198.392	4.094.203	GR-SECO	7.654,5	7.529,0	10.400,0	1,38	3.457.810	4.204.200	GR-SECO
Fríjol Tradicional	4.049,0	3.952,0	2.827,4	0,72	2.723.532	1.331.500	GR-SECO	3.779,0	3.698,0	2.584,7	0,70	2.765.658	1.335.700	GR-SECO
Habichuela	422,0	414,5	3.089,2	7,45	951.033	3.866.588	VERDE	404,5	393,5	2.941,2	7,47	1.091.023	4.105.300	VERDE
Hortalizas	345,0	339,5	1.949,0	5,74	755.988	2.556.522	FRESCA	312,0	304,5	1.751,0	5,75	752.685	2.703.686	FRESCA
Maíz Tecn. Blanco	2.013,0	2.010,0	7.433,8	3,70	700.000	2.500.000	GR-SECO	1.551,0	1.542,0	5.151,3	3,34	787.949	2.605.600	GR-SECO
Maíz Tecn. Amarillo	5.684,5	5.669,5	21.399,4	3,77	712.931	2.500.000	GR-SECO	5.775,0	5.688,0	20.681,2	3,64	810.426	2.605.600	GR-SECO
Maíz Trad. Blanco	3.909,0	3.898,0	5.971,7	1,53	680.573	1.020.000	GR-SECO	2.910,0	2.882,0	4.166,0	1,45	748.222	1.076.000	GR-SECO
Maíz Trad. Amarillo	5.937,0	5.919,0	8.919,3	1,51	702.386	1.020.000	GR-SECO	5.926,0	5.864,0	8.664,1	1,48	759.934	1.076.000	GR-SECO
Melón	30,0	30,0	560,0	18,67	574.000	2.500.000	FRUTA	32,0	32,0	605,0	18,91	668.661	2.700.000	FRUTA
Papa	20,5	20,5	225,0	10,98	877.778	2.730.000	TUBERC	24,5	24,5	247,5	10,10	823.939	2.800.000	TUBERC
Pepino Cohombro	19,0	19,0	273,0	14,37	387.912	3.447.368	FRUTA	15,0	15,0	223,0	14,87	748.430	3.675.000	FRUTA
Pimentón	227,0	227,0	1.793,0	7,90	1.013.887	3.700.000	FRUTA	229,5	229,5	1.820,0	7,93	985.580	4.000.000	FRUTA
Sandía	94,0	94,0	1.759,5	18,72	355.521	2.650.000	FRUTA	109,5	109,5	2.336,3	21,34	343.521	2.682.600	FRUTA
Sorgo	1.207,0	1.207,0	4.738,5	3,93	590.000	2.045.000	GR-SECO	684,0	684,0	2.578,1	3,77	608.883	2.135.000	GR-SECO
Tabaco Rubio	1.394,2	1.394,2	3.281,3	2,35	4.700.000	10.700.000	H-SECA	379,5	379,5	866,0	2,28	4.769.680	10.961.000	H-SECA
Tomate de Mesa	806,0	802,0	15.004,0	18,71	772.667	10.525.000	VERDE	789,5	778,5	14.566,4	18,71	1.111.243	10.641.000	VERDE
TOTAL DPTO	**53.319,2**	**53.072,7**	**222.290,2**					**49.296,5**	**48.821,0**	**217.435,3**				

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción,

* Promedios

Tabla 59. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE A)

MUNICIPIOS	AHUYAMA			ALGODÓN			ARVEJA			ARROZ RIEGO			CEBOLLA CABEZONA			FRIJOL TECNIFICADO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**8,0**	**8,0**	**147,0**	**1.454,6**	**1.454,6**	**4.152,7**	**515,0**	**505,0**	**2.871,4**	**13.254,0**	**13.254,0**	**92.856,0**	**2,0**	**2,0**	**32,0**	**4.981,0**	**4.879,0**	**6.771,2**
Neiva	3	3	57,0	53,5	53,5	149,8	100	100	500,0	450	450	3.150,0				1.250	1.250	1.750,0
Aipe				48,27	48,27	135,2				680	680	4.420,0						
Algeciras							130	127	762,0				2	2	32,0	200	200	290,0
Baraya				13,52	13,52	37,9	16	16	88,0	150	150	1.050,0				150	150	210,0
Campoalegre				480,6	480,6	1.393,7	40	40	208,0	3.950	3.950	27.650				140	140	182,0
Colombia							80	76	418,0							180	180	198,0
Hobo										135	135	1.012,5				4	4	5,6
Iquira							9	9	54,0	9	9	58,5				13	13	19,5
Palerno				59,7	59,7	170,1				3.300	3.300	23.100				10	10	14,0
Rivera				3,72	3,72	11,2	10	10	60,0	200	200	1.360,0				30	30	42,6
Santa Maria							100	97	601,4							2.900	2.800	3.920,0
Tello				234,38	234,38	656,3	30	30	180,0	790	790	5.925,0				80	80	112,0
Teruel										90	90	630,0				24	22	27,5
Villavieja	5	5	90,0	560,9	560,9	1.598,6				2.150	2.150	15.050						
Yaguará										1.350	1.350	9.450,0						
OCCIDENTE	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**34,0**	**29,0**	**169,0**	**1.320,0**	**1.256,0**	**6.218,8**	**3,0**	**3,0**	**48,0**	**1.105,0**	**1.104,0**	**1.553,6**
La Plata							30	25	145,0				3	3	48,0	1.000	1.000	1.400,0
La Argentina							4	4	24,0							80	80	120,0
Nátaga																20	20	28,0
Paicol										320	306	1.468,8				5	4	5,6
Tesalia										1.000	950	4.750,0						
CENTRO	**197,0**	**194,0**	**3.450,0**	**0**	**0**	**0,0**	**140,0**	**124,0**	**696,5**	**1.480,0**	**1.480,0**	**10.475,0**	**17,0**	**17,0**	**261,0**	**1.140,0**	**1.125,0**	**1.555,0**
Garzón	15	15	225,0				40	40	260,0	850	850	5.950,0	6	6	96,0	600	600	780,0
Agrado	5	5	75,0							500	500	3.600,0						
Altamira	8	8	144,0							30	30	225,0				15	15	20,0
Gigante	14	12	240,0				68	52	260,0	100	100	700,0	10	10	150,0	255	255	382,5
Guadalupe	40	40	760,0				10	10	60,0				1	1	15,0	50	50	75,0
Pital	5	4	56,0				9	9	45,0							80	65	97,5
Suaza	100	100	1.800,0				3	3	16,5							50	50	65,0
Tarqui	10	10	150,0				10	10	55,0							90	90	135,0
SUR	**22,0**	**22,0**	**330,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**180,0**	**180,0**	**926,5**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**1.430,0**	**1.430,0**	**1.984,8**
Pitalito	16	16	240,0				120	120	624,0							750	750	1.050,0
Acevedo																135	135	182,3
Elias	6	6	90,0															
Isnos							20	20	100,0							80	80	112,0
Oporapa																5	5	6,5
Palestina																		
Saladoblanco																		
San Agustin							35	35	175,0							260	260	364,0
Timaná							5	5	27,5							200	200	270,0
TOTAL DPTO.	**227,0**	**224,0**	**3.927,0**	**1.454,6**	**1.454,6**	**4.152,7**	**869,0**	**838,0**	**4.663,4**	**16.054,0**	**15.990,0**	**109.549,8**	**22,0**	**22,0**	**341,0**	**8.656,0**	**8.538,0**	**11.864,5**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 59. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE A)

MUNICIPIOS	FRIJOL TRADICIONAL			HABICHUELA			HORTALIZAS			MAÍZ TECN. BLANCO			MAÍZ TECN. AMARILLO			MAIZ TRAD. BLANCO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**1.762,0**	**1.743,0**	**1.221,3**	**191,0**	**189,0**	**1.762,5**	**105,0**	**104,0**	**650,3**	**677,0**	**677,0**	**2.271,5**	**1.247,0**	**1.247,0**	**4.377,1**	**1.242,0**	**1.242,0**	**1.728,6**
Neiva	450	440	308,0	15	15	94,5	40	40	200,0	180	180	576	250	250	875,0	450	450	585,0
Aipe	30	30	15,0							10	10	35	30	30	120,0	20	20	40
Algeciras	120	120	78,0	150	150	1.500,0	20	20	228,0	30	30	90	200	200	900,0	100	100	150
Baraya	120	115	86,3	4	4	32,0				70	70	224	100	100	350,0	50	50	75
Campoalegre	100	100	70,0							80	80	280,0	75	75	262,5	25	25	22,5
Colombia	350	350	245,0	10	8	52,0	15	15	82,5	2	2	7				120	120	156
Hobo																		
Iquira	200	200	140,0										20	20	70,0	10	10	14
Palerno	55	55	38,5							40	40	132,0				110	110	165,0
Rivera	80	80	56,0	12	12	84,0	30	29	139,8	95	95	332,5	70	70	245,0	95	95	142,5
Santa Maria	100	96	67,2							75	75	262,5	170	170	510,0	40	40	60
Tello	137	137	102,8							90	90	315,0	130	130	429,0	150	150	225
Teruel	20	20	14,6							5	5	17,5	180	180	540,0	72	72	93,6
Villavieja													12	12	45,6			
Yaguará													10	10	30,0			
OCCIDENTE	**226,0**	**225,0**	**157,5**	**31,0**	**29,0**	**203,0**	**60,5**	**52,5**	**294,0**	**170,0**	**160,0**	**512,0**	**450,0**	**426,0**	**1.328,8**	**516,0**	**508,0**	**761,6**
La Plata	200	200	140,0	30	28	196,0	45	42	231,0	150	150	480	305	300	960,0	480	480	720,0
La Argentina							8	8	48,0				30	30	96,0	8	8	12,0
Nátaga	7	7	4,9										10	10	32,0			
Paicol	15	15	10,5	1	1	7,0	1	1	9,0	20	10	32	65	50	140,0	8	4	5,6
Tesalia	4	3	2,1				6,5	1,5	6,0				40	36	100,8	20	16	24,0
CENTRO	**710,0**	**710,0**	**545,8**	**163,0**	**163,0**	**1.028,5**	**108,0**	**108,0**	**657,2**	**437,0**	**437,0**	**1.529,5**	**1.372,0**	**1.372,0**	**4.845,0**	**1.182,0**	**1.182,0**	**1.789,2**
Garzón	250	250	200,0	35	35	227,5	50	50	325,0	170	170	595	510	510	1785,0	450	450	675,0
Agrado	10	10	7,5										120	120	396,0	20	20	30,0
Altamira	10	10	8,0				15	15	84,0				82	82	287,0			0,0
Gigante	255	255	191,3	35	35	245,0	35	35	210,0	240	240	840	230	230	805,0	550	550	825,0
Guadalupe	90	90	63,0	80	80	480,0				20	20	70	110	110	440,0	150	150	240,0
Pital	30	30	24,0	4	4	24,0	5	5	25,0				100	100	350,0	12	12	19,2
Suaza	30	30	24,0	5	5	30,0				5	5	17,5	100	100	350,0			
Tarqui	35	35	28,0	4	4	22,0	3	3	13,2	2	2	7	120	120	432,0			
SUR	**1.450,0**	**1.395,0**	**1.040,8**	**58,0**	**58,0**	**363,0**	**37,0**	**37,0**	**186,6**	**755,0**	**755,0**	**2.487,5**	**1.335,0**	**1.335,0**	**5.121,0**	**1.835,0**	**1.835,0**	**2.792,5**
Pitalito	450	450	342,0	32	32	208,0	20	20	104,0	320	320	1120	650	650	2600,0	700	700	1.050,0
Acevedo	100	100	70,0				1	1	4,0	80	80	280	300	300	1200,0	200	200	340,0
Elias	30	30	21,0										30	30	108,0			
Isnos	130	130	91,0	1	1	5,0	5	5	30,0	45	45	157,5	10	10	35,0	450	450	720,0
Oporapa	50	35	28,0				2	2	9,0									
Palestina	130	130	91,0										25	25	90,0			
Saladoblanco	150	110	80,3							10	10	30				25	25	37,5
San Agustin	210	210	157,5	5	5	30,0	6	6	24,0	200	200	600	160	160	528,0	310	310	465,0
Timaná	200	200	160,0	20	20	120,0	3	3	15,6	100	100	300	160	160	560,0	150	150	180,0
TOTAL DPTO.	**4.148,0**	**4.073,0**	**2.965,4**	**443,0**	**439,0**	**3.357,0**	**310,5**	**301,5**	**1.788,1**	**2.039,0**	**2.029,0**	**6.800,5**	**4.404,0**	**4.380,0**	**15.671,9**	**4.775,0**	**4.767,0**	**7.071,9**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 59. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE A)

MUNICIPIOS	MAIZ TRAD. AMARILLO			MELON			PAPA			PEPINO COHONBRO			PIMENTON			SANDIA		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**2.213,0**	**2.198,0**	**3.243,5**	**9,0**	**9,0**	**174,0**	**8,0**	**8,0**	**110,0**	**3,0**	**3,0**	**60,0**	**180,5**	**180,5**	**1.118,5**	**73,0**	**73,0**	**1.384,0**
Neiva	750	750	1.125,0				2	2	20,0							2	2	30,0
Aipe	40	40	80,0	6	6	120,0										6	6	84
Algeciras	240	230	299,0							3	3	60,0	4	4	40,0			
Baraya	100	100	140,0				2	2	30,0				5	5	45,0			
Campoalegre	100	100	140,0															
Colombia	380	375	555,0				4	4	60,0				170	170	1.020,0			
Hobo	16	16	24,0															
Iquira	207	207	310,5															
Palerno			0,0															
Rivera	50	50	75,0													5	5	70
Santa Maria	40	40	60,0															
Tello	150	150	225,0															
Teruel	140	140	210,0															
Villavieja				3	3	54,0							1,5	1,5	13,5	60	60	1.200,0
Yaguará																		
OCCIDENTE	**567,0**	**546,0**	**751,1**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**6,0**	**6,0**	**60,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,5**	**0,5**	**7,0**
La Plata	470	470	658,0				6	6	60,0									
La Argentina	20	20	30,0															
Nátaga	7	7	7,0															
Paicol	40	27	29,7													0,5	0,5	7,0
Tesalia	30	22	26,4															
CENTRO	**2.260,0**	**2.260,0**	**3.398,0**	**2,0**	**2,0**	**40,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**2,0**	**2,0**	**20,0**	**23,0**	**23,0**	**246,0**	**25,0**	**25,0**	**375,0**
Garzón	1200	1200	1.800,0										5	5	60,0	8	8	120,0
Agrado	10	10	15,0															
Altamira	20	20	12,0	2	2	40,0							2	2	20,0			
Gigante	200	200	300,0							2	2	20,0	8	8	80,0	12	12	180,0
Guadalupe	200	200	300,0															
Pital	130	130	221,0										3	3	36,0			
Suaza	200	200	300,0										5	5	50,0	4	4	60,0
Tarqui	300	300	450,0													1	1	15,0
SUR	**1.795,0**	**1.765,0**	**2.448,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**9,0**	**9,0**	**89,0**	**3,0**	**3,0**	**40,5**	**21,0**	**21,0**	**210,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
Pitalito	550	550	825,0										10	10	100,0			
Acevedo	310	310	465,0															
Elias	25	25	35,0															
Isnos	90	90	135,0				4	4	44,0									
Oporapa	50	40	60,0															
Palestina	50	50	75,0															
Saladoblanco	220	200	228,0															
San Agustin	250	250	350,0				5	5	45,0									
Timaná	250	250	275,0							**3**	**3**	40,5	11	11	110			
TOTAL DPTO.	**6.835,0**	**6.769,0**	**9.840,6**	**11,0**	**11,0**	**214,0**	**23,0**	**23,0**	**259,0**	**8,0**	**8,0**	**120,5**	**224,5**	**224,5**	**1.574,5**	**98,5**	**98,5**	**1.766,0**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 59. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE A)

MUNICIPIOS	SORGO			TABACO RUBIO			TOMATE DE MESA						TOTAL MUNICIPAL		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**512,0**	**512,0**	**1.822,5**	**675,1**	**675,1**	**1.626,7**	**240,0**	**229,0**	**4.439,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**29.352,2**	**29.192,2**	**132.819,8**
Neiva	100,0	100,0	380,0				15	15	300,0				4.110,5	4.100,5	10.100,3
Aipe	7,0	7,0	28,0				2	2	32,0				879,3	879,3	5.109,2
Algeciras				66,1	66,1	165,3	60	60	1.200,0				1.325,1	1.312,1	5.794,3
Baraya	15,0	15,0	52,5				15	15	300,0				810,5	805,5	2.720,6
Campoalegre	220,0	220,0	770,0	239,8	239,8	575,5	20	20	400,0				5.470,4	5.470,4	31.954,3
Colombia							50	40	800,0				1.361,0	1.340,0	3.593,5
Hobo	10,0	10,0	35,0	28,5	28,5	68,4	6	6	72,0				199,5	199,5	1.217,5
Iquira													468,0	468,0	666,5
Palerno	15,0	15,0	52,5	6	6	14,4							3.595,7	3.595,7	23.686,5
Rivera	15,0	15,0	52,5	333,2	333,2	799,7	21	20	360,0				1.049,9	1.047,9	3.830,7
Santa Maria							30	30	600,0				3.455,0	3.348,0	6.081,1
Tello	30,0	30,0	102,0				15	15	285,0				1.836,4	1.836,4	8.557,0
Teruel													531,0	529,0	1.533,2
Villavieja	100,0	100,0	350,0	1,5	1,5	3,5	6	6	90,0				2.899,9	2.899,9	18.495,1
Yaguará													1.360,0	1.360,0	9.480,0
OCCIDENTE	**10,0**	**10,0**	**30,0**	**15,8**	**15,8**	**36,3**	**32,0**	**30,0**	**596,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**4.546,8**	**4.400,8**	**12.726,7**
La Plata							25	25	500,0				2.744,0	2.729,0	5.538,0
La Argentina													150,0	150,0	330,0
Nátaga													44,0	44,0	71,9
Paicol	10,0	10,0	30,0				2	2	48,0				487,5	430,5	1.793,2
Tesalia				15,8	15,8	36,3	5	3	48,0				1.121,3	1.047,3	4.993,6
CENTRO	**830,0**	**830,0**	**3.278,0**	**914,2**	**914,2**	**2.172,4**	**258,0**	**258,0**	**5.082,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**11.260,2**	**11.226,2**	**41.444,0**
Garzón	350,0	350,0	1.400,0	554,7	554,7	1.331,3	120	120	2.400,0				5.213,7	5.213,7	18.229,8
Agrado	110,0	110,0	429,0	142,5	142,5	342,0	15	15	270,0				932,5	932,5	5.164,5
Altamira	150,0	150,0	559,5	191	191	439,3	10	10	200,0				535,0	535,0	2.038,8
Gigante				26	26	59,8	15	15	300,0				2.055,0	2.037,0	5.788,6
Guadalupe	25,0	25,0	97,5				50	50	1.000,0				826,0	826,0	3.600,5
Pital	45,0	45,0	162,0				8	8	112,0				431,0	415,0	1.171,7
Suaza							20	20	400,0				522,0	522,0	3.113,0
Tarqui	150,0	150,0	630,0				20	20	400,0				745,0	745,0	2.337,2
SUR	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**216,0**	**216,0**	**4.061,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**9.146,0**	**9.061,0**	**22.081,2**
Pitalito							80	80	1.520,0				3.698,0	3.698,0	9.783,0
Acevedo							15	15	300,0				1.141,0	1.141,0	2.841,3
Elias							4	4	100,0				95,0	95,0	354,0
Isnos							4	4	100,0				839,0	839,0	1.529,5
Oporapa							6	6	96,0				113,0	88,0	199,5
Palestina							10	10	160,0				215,0	215,0	416,0
Saladoblanco							7	7	105,0				412,0	352,0	480,8
San Agustin							30	30	480,0				1.471,0	1.471,0	3.218,5
Timaná							60	60	1.200,0				1.162,0	1.162,0	3.258,6
TOTAL DPTO.	**1.352,0**	**1.352,0**	**5.130,5**	**1.605,1**	**1.605,1**	**3.835,4**	**746,0**	**733,0**	**14.178,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**54.305,2**	**53.880,2**	**209.071,6**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Tabla 59 A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE B)

MUNICIPIOS	AHUYAMA			ALGODÓN			ARVEJA			ARROZ RIEGO			CEBOLLA CABEZONA			FRIJOL TECNIFICADO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**9,0**	**9,0**	**165,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**485,0**	**483,0**	**2.847,0**	**12.350,0**	**12.350,0**	**86.752,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**5.085,0**	**5.085,0**	**7.265,6**
Neiva	3	3	57,0				90	90	495,0	460	460	3.220,0				1.300	1.300	1.820,0
Aipe										340	340	2.312,0						
Algeciras							140	140	840,0							150	150	225,0
Baraya							16	16	88,0	180	180	1.260,0				150	150	210,0
Campoalegre							70	70	420,0	3.550	3.550	24.850,0				280	280	392,0
Colombia							40	40	220,0							150	150	195,0
Hobo										120	120	900,0				6	6	8,4
Iquira							12	12	72,0	10	10	65,0				15	15	22,5
Palerno									0,0	3.200	3.200	22.400,0				10	10	15,0
Rivera							10	10	60,0	250	250	1.725,0				30	30	43,5
Santa Maria							85	83	498,0							2.900	2.900	4.205,0
Tello							22	22	154,0	680	680	5.100,0				70	70	98,0
Teruel										60	60	420,0				24	24	31,2
Villavieja	6	6	108,0							2.150	2.150	15.050,0						
Yaguará										1.350	1.350	9.450,0						
OCCIDENTE	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**	**45,0**	**45,0**	**265,0**	**1.380,0**	**1.380,0**	**9.270,0**	**3,5**	**3,5**	**56,0**	**556,0**	**556,0**	**833,0**
La Plata							40	40	240,0				3,5	3,5	56,0	463	463	694,5
La Argentina							5	5	25,0							80	80	120,0
Nátaga																10	10	14,0
Paicol										380	380	2.470,0				3	3	4,5
Tesalia										1.000	1.000	6.800,0						
CENTRO	**108,0**	**108,0**	**1.881,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**180,0**	**180,0**	**1.010,5**	**1.300,0**	**1.300,0**	**9.185,0**	**6,0**	**6,0**	**95,0**	**1.105,0**	**1.105,0**	**1.587,5**
Garzón	15	15	225,0				40	40	260,0	850	850	5.950,0	5	5	80,0	600	600	840,0
Agrado	5	5	75,0							350	350	2.520,0						
Altamira	8	8	144,0							30	30	225,0				10	10	14,0
Gigante	12	12	228,0				90	90	468,0	70	70	490,0				280	280	420,0
Guadalupe	35	35	665,0				8	8	48,0				1	1	15,0	40	40	60,0
Pital	5	5	70,0				7	7	42,0							50	50	75,0
Suaza	18	18	324,0				5	5	27,5							45	45	58,5
Tarqui	10	10	150,0				30	30	165,0							80	80	120,0
SUR	**30,0**	**30,0**	**475,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**203,0**	**203,0**	**1.093,5**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**1.475,0**	**1.475,0**	**2.085,5**
Pitalito	25	25	400,0				143	143	786,5							800	800	1.120,0
Acevedo																135	135	189,0
Elias	5	5	75,0															
Isnos							20	20	104,0							75	75	112,5
Oporapa																5	5	7,0
Palestina																		
Saladoblanco																		
San Agustin							35	35	175,0							260	260	377,0
Timaná							5	5	28,0							200	200	280,0
TOTAL DPTO.	**147,0**	**147,0**	**2.521,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**913,0**	**911,0**	**5.216,0**	**15.030,0**	**15.030,0**	**105.207,0**	**9,5**	**9,5**	**151,0**	**8.221,0**	**8.221,0**	**11.771,6**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 59 A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE B)

MUNICIPIOS	FRIJOL TRADICIONAL			HABICHUELA			HORTALIZAS			MAÍZ TECN. BLANCO			MAÍZ TECN. AMARILLO			MAIZ TRAD. BLANCO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**1.765,0**	**1.760,0**	**1.248,6**	**184,0**	**184,0**	**1.739,0**	**107,0**	**107,0**	**669,6**	**710,0**	**710,0**	**2.388,0**	**1.299,0**	**1.299,0**	**4.647,4**	**1.235,0**	**1.235,0**	**1.735,2**
Neiva	460	455	318,5	18	18	117,0	45	45	225,0	190	190	608	250	250	875,0	480,0	480,0	624,0
Aipe	10	10	6,0							20	20	70	50	50	200,0	30	30	60,0
Algeciras	60	60	42,0	150	150	1.500,0	20	20	220,0	30	30	90	200	200	900,0	80	80	120,0
Baraya	120	120	90,0	4	4	32,0				70	70	224	100	100	350,0	50	50	75,0
Campoalegre	190	190	136,8							125	125	437,5	105	105	367,5	33	33	42,9
Colombia	350	350	245,0				10	10	55,0							150	150	202,5
Hobo																		
Iquira	210	210	147,0										45	45	157,5	15	15	22,5
Palerno	30	30	21,0							20	20	66				100	100	150,0
Rivera	80	80	56,0	12	12	90,0	32	32	169,6	95	95	332,5	80	80	280,0	95	95	142,5
Santa Maria	100	100	70,0							70	70	245	150	150	480,0	30	30	45,0
Tello	137	137	102,8							90	90	315	130	130	429,0	100	100	150,0
Teruel	18	18	13,5										180	180	576,0	72	72	100,8
Villavieja													9,0	9,0	32,4			
Yaguará																		
OCCIDENTE	**216,0**	**216,0**	**151,7**	**30,5**	**30,5**	**213,5**	**60,5**	**60,5**	**332,8**	**168,0**	**168,0**	**537,6**	**440,0**	**440,0**	**1400,0**	**510,0**	**510,0**	**765,0**
La Plata	200	200	140,0	30	30	210,0	45	45	247,5	150	150	480	300	300	960,0	480	480	720,0
La Argentina							8	8	48,0				25	25	80,0	5	5	7,5
Nátaga	2	2	1,4										5	5	16,0			
Paicol	10	10	7,5	0,5	0,5	3,5	1	1	8,0	18	18	57,6	70	70	224,0	5	5	7,5
Tesalia	4	4	2,8				6,5	6,5	29,3				40	40	120,0	20	20	30,0
CENTRO	**725,0**	**725,0**	**562,8**	**105,0**	**105,0**	**686,5**	**116,5**	**116,5**	**715,0**	**287,0**	**287,0**	**1.004,5**	**1.355,0**	**1.355,0**	**4761,0**	**678,0**	**678,0**	**1.018,8**
Garzón	350	350	280,0	35	35	227,5	62	62	403,0	85	85	297,5	650	650	2275,0	250	250	375,0
Agrado	5	5	3,8										200	200	660,0			
Altamira	10	10	7,5				10	10	56,0				65	65	227,5			
Gigante	260	260	195,0	35	35	245,0	35,5	35,5	213,0	200	200	700	250	250	875,0	400,0	400,0	600,0
Guadalupe	15	15	10,5	20	20	124,0				2	2	7	45	45	180,0	18,0	18,0	28,8
Pital	20	20	14,0	3	3	18,0	5	5	25,0							10,0	10,0	15,0
Suaza	30	30	24,0	10	10	60,0							25	25	87,5			
Tarqui	35	35	28,0	2	2	12,0	4	4	18,0				120	120	456,0			
SUR	**1.310,0**	**1.305,0**	**955,7**	**58,0**	**58,0**	**384,4**	**51,0**	**51,0**	**258,9**	**729,0**	**729,0**	**2.376,5**	**1.385,0**	**1.385,0**	**5337,0**	**1.711,0**	**1.711,0**	**2.616,5**
Pitalito	410	410	307,5	33	33	224,4	33	33	171,6	254	254	889	660	660	2640,0	446,0	446,0	669,0
Acevedo	90	90	63,0				1	1	4,2	80	80	280	320	320	1280,0	250,0	250,0	400,0
Elias	30	30	21,0										35	35	133,0			
Isnos	130	130	91,0				5	5	30,0	45	45	157,5	25	25	90,0	450,0	450,0	720,0
Oporapa	50	50	35,0				3	3	13,5									
Palestina	130	130	91,0										25	25	90,0			
Saladoblanco	80	80	58,4							10	10	30				15,0	15,0	22,5
San Agustin	210	210	157,5	5	5	30,0	6	6	24,0	200	200	600	160	160	544,0	350,0	350,0	525,0
Timaná	180	175	131,3	20	20	130,0	3	3	15,6	140	140	420	160	160	560,0	200,0	200,0	280,0
TOTAL DPTO.	**4.016,0**	**4.006,0**	**2.918,7**	**377,5**	**377,5**	**3.023,4**	**335,0**	**335,0**	**1.976,3**	**1.894,0**	**1.894,0**	**6.306,6**	**4.479,0**	**4.479,0**	**16.145,4**	**4.134,0**	**4.134,0**	**6.135,5**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 59 A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE B)

MUNICIPIOS	MAIZ TRAD. AMARILLO			MELON			PAPA			PEPINO COHONBRO			PIMENTON			SANDIA		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**2.232,0**	**2.232,0**	**3.347,0**	**5,0**	**5,0**	**94,0**	**8,0**	**8,0**	**102,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**156,0**	**156,0**	**1.029,0**	**78,0**	**78,0**	**1.516,0**
Neiva	780	780	1.170,0				2	2	20,0							2,0	2	30,0
Aipe	90	90	180,0	2	2	40,0										2,0	2	30
Algeciras	160	160	224,0															
Baraya	100	100	140,0				2	2	26,0				5	5	45,0			
Campoalegre	200	200	280,0															
Colombia	350	350	525,0				4	4	56,0				150	150	975,0			
Hobo	12	12	18,0															
Iquira	180	180	270,0															
Palerno																		
Rivera	50	50	75,0													4,0	4	56
Santa Maria	40	40	60,0															
Tello	150	150	225,0															
Teruel	120	120	180,0															
Villavieja				3	3	54,0							1	1	9,0	70,0	70,0	1.400,0
Yaguará																		
OCCIDENTE	**567,0**	**567,0**	**794,9**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**6,0**	**6,0**	**60,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
La Plata	500	500	700,0				6	6	60,0									
La Argentina	15	15	22,5															
Nátaga	2	2	2,4															
Paicol	20	20	28,0															
Tesalia	30	30	42,0															
CENTRO	**2.205,0**	**2.205,0**	**3.301,5**	**16,0**	**16,0**	**320,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**2,0**	**2,0**	**24,0**	**29,0**	**29,0**	**303,0**	**12,0**	**12,0**	**190,0**
Garzón	1350	1350	2.025,0										5	5	60,0	10	10	160,0
Agrado	5	5	7,5															
Altamira	20	20	24,0	16	16	320,0							2	2	20,0			
Gigante	260	260	390,0							2	2	24,0	10	10	100,0			
Guadalupe	150	150	225,0															
Pital	80	80	120,0										3	3	33,0			
Suaza	90	90	135,0										9	9	90,0			
Tarqui	250	250	375,0													2	2	30,0
SUR	**1.835,0**	**1.835,0**	**2.684,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**9,0**	**9,0**	**94,0**	**3,0**	**3,0**	**42,0**	**19,0**	**19,0**	**190,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
Pitalito	660	660	990,0										8,0	8,0	80,0			
Acevedo	300	300	450,0															
Elias	25	25	35,0															
Isnos	90	90	135,0				4	4	44,0									
Oporapa	50	50	75,0															
Palestina	50	50	75,0															
Saladoblanco	160	160	224,0															
San Agustin	250	250	350,0				5	5	50,0									
Timaná	250,0	250,0	350,0							3,0	3,0	42,0	11,0	11,0	110			
TOTAL DPTO.	**6.839,0**	**6.839,0**	**10.127,4**	**21,0**	**21,0**	**414,0**	**23,0**	**23,0**	**256,0**	**5,0**	**5,0**	**66,0**	**204,0**	**204,0**	**1.522,0**	**90,0**	**90,0**	**1.706,0**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 59 A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE B)

MUNICIPIOS	SORGO			TABACO RUBIO			TOMATE DE MESA						TOTAL MUNICIPAL		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**625,0**	**625,0**	**2.205,5**	**379,5**	**379,5**	**857,3**	**314,0**	**314,0**	**6.189,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**27.026,5**	**27.019,5**	**124.797,1**
Neiva	60,0	60,0	228,0				18	18	360,0				4.158,0	4.153,0	10.167,5
Aipe													544,0	544,0	2.898,0
Algeciras				59,9	59,9	137,8	90	90	1.800,0				1.139,9	1.139,9	6.098,8
Baraya	10,0	10,0	35,0				15	15	300,0				822,0	822,0	2.875,0
Campoalegre	450,0	450,0	1.575,0	148,1	148,1	340,6	63	63	1.260,0				5.214,1	5.214,1	30.102,3
Colombia							50	50	1.000,0				1.254,0	1.254,0	3.473,5
Hobo				18,5	18,5	42,6	8	8	96,0				164,5	164,5	1.065,0
Iquira													487,0	487,0	756,5
Palerno													3.360,0	3.360,0	22.652,0
Rivera	10,0	10,0	35,0	145,7	145,7	320,5	22	22	440,0				915,7	915,7	3.825,6
Santa Maria							30	30	600,0				3.405,0	3.403,0	6.203,0
Tello							15	15	285,0				1.394,0	1.394,0	6.858,8
Teruel									0,0				474,0	474,0	1.321,5
Villavieja	95,0	95,0	332,5	1,3	1,3	2,6	3	3	48,0				2.338,3	2.338,3	17.036,5
Yaguará				6	6	13,2							1.356,0	1.356,0	9.463,2
OCCIDENTE	**2,0**	**2,0**	**6,4**	**9,3**	**9,3**	**20,5**	**21,0**	**21,0**	**412,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**4.014,8**	**4.014,8**	**15.118,3**
La Plata							15	15	300,0				2.232,5	2.232,5	4.808,0
La Argentina													138,0	138,0	303,0
Nátaga													19,0	19,0	33,8
Paicol	2	2	6,4				1	1	22,0				510,5	510,5	2.839,0
Tesalia				9,3	9,3	20,5	5	5	90,0				1.114,8	1.114,8	7.134,5
CENTRO	**470,0**	**470,0**	**1.855,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**252,0**	**252,0**	**4.965,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**8.951,5**	**8.951,5**	**33.466,1**
Garzón	110,0	110,0	440,0				125	125	2.500,0				4.542,0	4.542,0	16.398,0
Agrado							20	20	360,0				585,0	585,0	3.626,3
Altamira	100,0	100,0	380,0				10	10	200,0				281,0	281,0	1.618,0
Gigante							20	20	400,0				1.924,5	1.924,5	5.348,0
Guadalupe							30	30	600,0				364,0	364,0	1.963,3
Pital	10,0	10,0	35,0				7	7	105,0				200,0	200,0	552,0
Suaza							15	15	300,0				247,0	247,0	1.106,5
Tarqui	250,0	250,0	1.000,0				25	25	500,0				808,0	808,0	2.854,0
SUR	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**254,0**	**254,0**	**4.756,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**9.072,0**	**9.067,0**	**23.349,0**
Pitalito							104	104	1.976,0				3.576,0	3.576,0	10.254,0
Acevedo							16	16	320,0				1.192,0	1.192,0	2.986,2
Elias							4	4	100,0				99,0	99,0	364,0
Isnos							10	10	200,0				854,0	854,0	1.684,0
Oporapa							8	8	128,0				116,0	116,0	258,5
Palestina							10	10	160,0				215,0	215,0	416,0
Saladoblanco							12	12	192,0				277,0	277,0	526,9
San Agustin							30	30	480,0				1.511,0	1.511,0	3.312,5
Timaná							60	60	1.200,0				1.232,0	1.227,0	3.546,9
TOTAL DPTO.	**1.097,0**	**1.097,0**	**4.066,9**	**388,8**	**388,8**	**877,8**	**841,0**	**841,0**	**16.322,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**49.064,8**	**49.052,8**	**196.730,5**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Tabla 60. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE A)

MUNICIPIOS	AHUYAMA			ALGODÓN			ARVEJA			ARROZ RIEGO			CEBOLLA CABEZONA			FRIJOL TECNIFICADO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**12,0**	**12,0**	**220,5**	**1.301,0**	**1.301,0**	**3.474,3**	**493,0**	**488,5**	**2.917,6**	**13.640,0**	**13.640,0**	**100.104,1**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**4.088,5**	**4.037,5**	**5.720,8**
Neiva	3	3	55,5	16,1	16,1	51,2	90	88,5	485,0	500	500	3.600,0			0,0	800	797	1.115,8
Aipe			0,0	39,4	39,4	132,8			0,0	790	790	5.688,0			0,0			0,0
Algeciras			0,0			0,0	150	149	894,0			0,0			0,0	160	140	182,0
Baraya			0,0	9	9	29,5	16	16	88,0	160	160	1.168,0			0,0	130	130	182,0
Campoalegre			0,0	432,44	432,44	1.288,7	30	30	180,0	4.600	4.600	33.580			0,0	145	145	188,5
Colombia			0,0			0,0	80	80	480,0			0,0			0,0	300	300	420,0
Hobo			0,0			0,0			0,0	200	200	1.440,0			0,0	4	4	4,9
Iquira			0,0			0,0	12	12	72,0			0,0			0,0	45	45	63,0
Palerno			0,0	50	50	149,0			0,0	3.500	3.500	25.900			0,0	30	30	42,0
Rivera			0,0	25,2	25,2	86,9	10	10	60,0	300	300	2.190,0			0,0	385	382	534,8
Santa Maria			0,0			0,0	80	78	483,6			0,0			0,0	2.000	1.975	2.863,8
Tello			0,0	348,35	348,35	792,5	25	25	175,0	1.100	1.100	8.140,0			0,0	70	70	98,0
Teruel	3	3	57,0			0,0			0,0	90	90	638,1			0,0	20	20	26,0
Villavieja	6	6	108,0	380,51	380,51	943,7			0,0	1.600	1.600	11.840			0,0			0,0
Yaguará			0,0			0,0			0,0	800	800	5.920,0			0,0			0,0
OCCIDENTE	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**44,0**	**44,0**	**264,0**	**1.300,0**	**1.300,0**	**9.550,0**	**4,5**	**4,5**	**67,5**	**1.360,0**	**1.360,0**	**1.770,8**
La Plata			0,0			0,0	40	40	240,0			0,0	4,5	4,5	67,5	1.200	1.200	1.560,0
La Argentina			0,0			0,0	4	4	24,0			0,0			0,0	100	100	130,0
Nátaga			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0	25	25	33,8
Paicol			0,0			0,0			0,0	300	300	2.250,0			0,0	30	30	40,5
Tesalia			0,0			0,0			0,0	1.000	1.000	7.300,0			0,0	5	5	6,5
CENTRO	**120,0**	**120,0**	**2.009,0**	**0**	**0**	**0,0**	**196,0**	**196,0**	**1.079,0**	**1.380,0**	**1.380,0**	**10.065,0**	**7,0**	**7,0**	**105,0**	**1.435,0**	**1.435,0**	**1.803,0**
Garzón	15	15	225,0			0,0	40	40	260,0	850	850	6.120,0	5	5	75,0	620	620	744,0
Agrado	5	5	75,0			0,0			0,0	400	400	3.000,0			0,0			0,0
Altamira	8	8	144,0			0,0			0,0	30	30	225,0			0,0	5	5	6,0
Gigante	14	14	266,0			0,0	100	100	500,0	100	100	720,0	2	2	30,0	250	250	325,0
Guadalupe	20	20	300,0			0,0	15	15	90,0			0,0			0,0	30	30	39,0
Pital	5	5	75,0			0,0	7	7	42,0			0,0			0,0	395	395	513,5
Suaza	43	43	774,0			0,0	9	9	49,5			0,0			0,0	55	55	71,5
Tarqui	10	10	150,0			0,0	25	25	137,5			0,0			0,0	80	80	104,0
SUR	**28,0**	**28,0**	**420,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**221,0**	**218,0**	**1.172,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**1.532,0**	**1.505,0**	**2.323,7**
Pitalito	25	25	375,0			0,0	145	145	797,5			0,0			0,0	800	798	1.276,8
Acevedo			0,0			0,0	10	10	52,0			0,0			0,0	100	100	155,0
Elias	2	2	30,0			0,0	2	2	10,0			0,0			0,0	2	2	3,2
Isnos			0,0			0,0	20	17	85,0			0,0			0,0	90	90	130,5
Oporapa			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0	3	3	4,2
Palestina			0,0			0,0	4	4	18,0			0,0			0,0	87	87	130,5
Saladoblanco			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0	30	25	35,0
San Agustin	1	1	15,0			0,0	35	35	182,0			0,0			0,0	250	230	333,5
Timaná			0,0			0,0	5	5	27,5			0,0			0,0	170	170	255,0
TOTAL DPTO.	**160,0**	**160,0**	**2.649,5**	**1.301,0**	**1.301,0**	**3.474,3**	**954,0**	**946,5**	**5.432,6**	**16.320,0**	**16.320,0**	**119.719,1**	**11,5**	**11,5**	**172,5**	**8.415,5**	**8.337,5**	**11.618,2**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 60. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE A)

MUNICIPIOS	FRIJOL TRADICIONAL			HABICHUELA			HORTALIZAS			MAÍZ TECN. BLANCO			MAÍZ TECN. AMARILLO			MAIZ TRAD. BLANCO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**1.760,0**	**1.740,0**	**1.222,3**	**172,0**	**167,0**	**1.447,0**	**102,0**	**97,0**	**558,0**	**565,0**	**562,0**	**1.987,8**	**822,0**	**819,0**	**3.153,5**	**1.337,0**	**1.327,0**	**2.026,0**
Neiva	460	455	318,5	16	16	104,0	45	45	225,0	150	150	525	120	120	432,0	460	460	736,0
Aipe	20	20	13,0			0,0			0,0	10	10	38	30	30	120,0	15	15	30
Algeciras	80	70	49,0	140	135	1.215,0	15	12	108,0	35	32	108,8	250	248	1116,0	80	70	105
Baraya	120	118	87,3	4	4	32,0			0,0	70	70	245	50	50	175,0	60	60	90
Campoalegre	90	90	63,0			0,0			0,0	40	40	152,0	30	30	105,0	12	12	18
Colombia	380	377	263,9			0,0	10	10	60,0			0	30	30	108,0	180	180	252
Hobo			0,0			0,0			0,0			0	15	15	54,0			0
Iquira	210	210	147,0			0,0			0,0			0	30	30	105,0	50	50	75
Palerno	60	60	42,0			0,0			0,0	20	20	76,0	25	25	87,5	120	120	180,0
Rivera	80	80	56,0	12	12	96,0	32	30	165,0	70	70	245	25	25	87,5	95	95	142,5
Santa Maria	100	100	70,0			0,0			0,0	80	80	280,0	60	60	216,0	35	35	52,5
Tello	140	140	98,0			0,0			0,0	80	80	280,0	100	99	346,5	145	145	217,5
Teruel	20	20	14,6			0,0			0,0	10	10	38,0	50	50	175,0	85	85	127,5
Villavieja			0,0			0,0			0,0			0,0	4	4	15,2			0,0
Yaguará			0,0			0,0			0,0			0,0	3	3	10,8			0,0
OCCIDENTE	**174,0**	**174,0**	**122,4**	**36,0**	**36,0**	**259,0**	**67,0**	**67,0**	**392,0**	**230,0**	**230,0**	**847,0**	**376,0**	**374,0**	**1.301,5**	**470,0**	**470,0**	**705,0**
La Plata	150	150	105,0	35	35	252,0	50	50	300,0	210	210	777	296	294	1029,0	420	420	630,0
La Argentina			0,0			0,0	8	8	48,0			0	40	40	140,0	20	20	30,0
Nátaga	7	7	4,9			0,0			0,0			0	15	15	52,5			0,0
Paicol	12	12	9,0	1	1	7,0	1	1	8,0	20	20	70	20	20	64,0	5	5	7,5
Tesalia	5	5	3,5			0,0	8	8	36,0			0	5	5	16,0	25	25	37,5
CENTRO	**737,0**	**737,0**	**552,0**	**151,0**	**151,0**	**993,0**	**113,5**	**113,5**	**697,0**	**530,0**	**530,0**	**2.251,0**	**1.252,5**	**1.252,5**	**4.995,5**	**992,0**	**992,0**	**1.587,2**
Garzón	280	280	210,0	35	35	245,0	50	50	325,0	250	250	1050	210	210	840,0	450	450	720,0
Agrado	7	7	5,3			0,0			0,0			0	50	50	200,0			0,0
Altamira	15	15	11,3			0,0	10	10	60,0			0			0,0			0,0
Gigante	260	260	195,0	40	40	280,0	44,5	44,5	267,0	250	250	1075	260	260	910,0	450	450	720,0
Guadalupe	80	80	56,0	60	60	372,0			0,0	30	30	126	120	120	456,0	80	80	128,0
Pital	30	30	22,5	4	4	24,0	5	5	25,0			0	280	280	1176,0	12	12	19,2
Suaza	30	30	24,0	10	10	60,0			0,0	0	0	0	250	250	1100,0			0,0
Tarqui	35	35	28,0	2	2	12,0	4	4	20,0	0	0	0	82,5	82,5	313,5			0,0
SUR	**1.378,0**	**1.301,0**	**930,7**	**63,0**	**60,5**	**390,2**	**62,5**	**62,0**	**302,0**	**688,0**	**688,0**	**2.348,0**	**3.234,0**	**3.224,0**	**11.948,9**	**1.110,0**	**1.109,0**	**1.653,5**
Pitalito	450	400	300,0	34	34	231,2	30	30	156,0	200	200	700	750	750	3000,0	450	450	675,0
Acevedo	90	90	63,0	3	3	18,0	8	8	32,0	80	80	280	725	722	2743,6	220	220	330,0
Elias	28	28	19,6			0,0			0,0			0	65	60	216,0			0,0
Isnos	120	120	84,0	1	1	6,0	6	6	36,0	50	50	175	211	211	759,6	200	200	300,0
Oporapa	50	45	31,5			0,0	4	4	18,0			0	110	110	385,0			0,0
Palestina	130	128	89,6			0,0	2	2	8,0			0	462	462	1663,2			0,0
Saladoblanco	100	80	52,0			0,0	2,5	2	8,0	8	8	28	130	128	448,0	20	19	28,5
San Agustin	210	210	147,0	5	4,5	27,0	6	6	24,0	200	200	640	381	381	1333,5	120	120	180,0
Timaná	200	200	144,0	20	18	108,0	4	4	20,0	150	150	525	400	400	1400,0	100	100	140,0
TOTAL DPTO.	**4.049,0**	**3.952,0**	**2.827,4**	**422,0**	**414,5**	**3.089,2**	**345,0**	**339,5**	**1.949,0**	**2.013,0**	**2.010,0**	**7.433,8**	**5.684,5**	**5.669,5**	**21.399,4**	**3.909,0**	**3.898,0**	**5.971,7**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 60. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE A)

MUNICIPIOS	MAIZ TRAD. AMARILLO			MELON			PAPA			PEPINO COHONBRO			PIMENTON			SANDIA		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**1.712,0**	**1.707,0**	**2.561,0**	**15,0**	**15,0**	**275,0**	**6,0**	**6,0**	**80,0**	**12,0**	**12,0**	**180,0**	**172,0**	**172,0**	**1.223,0**	**83,0**	**83,0**	**1.589,0**
Neiva	700	700	1.050,0			0,0	2	2	20,0			0,0			0,0	3	3	45,0
Aipe	45	45	90,0	2	2	38,0			0,0			0,0			0,0	4	4	60
Algeciras	145	140	196,0			0,0			0,0	4	4	60,0	5	5	40,0			0
Baraya	80	80	112,0			0,0	2	2	30,0			0,0	5	5	50,0			0
Campoalegre	70	70	105,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0
Colombia	200	200	300,0			0,0	2	2	30,0			0,0	160	160	1.120,0			0
Hobo	12	12	18,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0
Iquira	150	150	225,0			0,0			0,0			0,0	1	1	4,0			0
Palerno			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Rivera	50	50	75,0	10	10	180,0			0,0	8	8	120,0			0,0	6	6	84
Santa Maria	40	40	60,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0
Tello	120	120	180,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0
Teruel	100	100	150,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Villavieja			0,0	3	3	57,0			0,0			0,0	1	1	9,0	70	70	1.400,0
Yaguará			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
OCCIDENTE	**628,0**	**628,0**	**914,5**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**8,0**	**8,0**	**80,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**1,0**	**1,0**	**12,5**
La Plata	550	550	797,5			0,0	8	8	80,0			0,0			0,0			0,0
La Argentina	30	30	45,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Nátaga	7	7	10,5			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Paicol	10	10	15,0			0,0			0,0			0,0			0,0	1	1	12,5
Tesalia	31	31	46,5			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
CENTRO	**1.947,0**	**1.947,0**	**3.026,5**	**15,0**	**15,0**	**285,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**4,0**	**4,0**	**48,0**	**38,0**	**38,0**	**400,0**	**10,0**	**10,0**	**158,0**
Garzón	1100	1100	1.760,0			0,0			0,0			0,0	5	5	60,0	8	8	128,0
Agrado	7	7	10,5			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Altamira	20	20	26,0	15	15	285,0			0,0			0,0	2	2	20,0			0,0
Gigante	270	270	405,0			0,0			0,0	4	4	48,0	12	12	120,0			0,0
Guadalupe	170	170	255,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Pital	80	80	120,0			0,0			0,0			0,0	10	10	110,0			0,0
Suaza	50	50	75,0			0,0			0,0			0,0	9	9	90,0			0,0
Tarqui	250	250	375,0			0,0			0,0			0,0			0,0	2	2	30,0
SUR	**1.650,0**	**1.637,0**	**2.417,3**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**6,5**	**6,5**	**65,0**	**3,0**	**3,0**	**45,0**	**17,0**	**17,0**	**170,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
Pitalito	500	500	750,0			0,0			0,0			0,0	9	9	90,0			0,0
Acevedo	250	250	375,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Elias	30	30	45,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Isnos	100	100	150,0			0,0	2	2	20,0			0,0			0,0			0,0
Oporapa	140	140	210,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Palestina	60	55	82,5			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Saladoblanco	160	152	212,8			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
San Agustin	230	230	322,0			0,0	4,5	4,5	45,0			0,0			0,0			0,0
Timaná	180	180	270,0			0,0			0,0	**3**	**3**	45,0	8	8	80			0,0
TOTAL DPTO.	**5.937,0**	**5.919,0**	**8.919,3**	**30,0**	**30,0**	**560,0**	**20,5**	**20,5**	**225,0**	**19,0**	**19,0**	**273,0**	**227,0**	**227,0**	**1.793,0**	**94,0**	**94,0**	**1.759,5**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 60. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE A)

MUNICIPIOS	SORGO			TABACO RUBIO			TOMATE DE MESA						TOTAL MUNICIPAL		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**375,0**	**375,0**	**1.461,5**	**634,5**	**634,5**	**1.487,6**	**271,0**	**269,0**	**4.843,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**27.573,0**	**27.464,5**	**136.531,9**
Neiva	60,0	60,0	228,0				18	18	342,0				3.443,1	3.433,6	9.333,0
Aipe			0,0				2	2	32,0				957,4	957,4	6.241,8
Algeciras			0,0	81,3	81,3	195,1	50	48	720,0				1.195,3	1.134,3	4.988,9
Baraya	10,0	10,0	37,0			0,0	15	15	285,0				731,0	729,0	2.610,8
Campoalegre	180,0	180,0	720,0	201,5	201,5	483,6	50	50	950,0				5.880,9	5.880,9	37.833,8
Colombia			0,0			0,0	65	65	1.170,0				1.407,0	1.404,0	4.203,9
Hobo			0,0	29	29	66,7	8	8	96,0				267,5	267,5	1.679,6
Iquira			0,0			0,0			0,0				498,0	498,0	691,0
Palerno			0,0	6	6	13,8			0,0				3.811,0	3.811,0	26.490,3
Rivera	15,0	15,0	63,0	309	309	710,7	25	25	500,0				1.457,2	1.452,2	5.396,4
Santa Maria			0,0			0,0	20	20	400,0				2.415,0	2.388,0	4.425,9
Tello	15,0	15,0	52,5			0,0	15	15	300,0				2.158,4	2.157,4	10.680,0
Teruel			0,0			0,0			0,0				378,0	378,0	1.226,2
Villavieja	95,0	95,0	361,0	1,7	1,7	3,9	3	3	48,0				2.164,2	2.164,2	14.785,8
Yaguará			0,0	6	6	13,8			0,0				809,0	809,0	5.944,6
OCCIDENTE	**22,0**	**22,0**	**79,0**	**10,0**	**10,0**	**23,0**	**29,0**	**29,0**	**566,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**4.759,5**	**4.757,5**	**16.954,2**
La Plata			0,0			0,0	20	20	400,0				2.983,5	2.981,5	6.238,0
La Argentina			0,0			0,0			0,0				202,0	202,0	417,0
Nátaga			0,0			0,0			0,0				54,0	54,0	101,7
Paicol	2,0	2,0	7,0			0,0	2	2	40,0				404,0	404,0	2.530,5
Tesalia	20,0	20,0	72,0	10	10	23,0	7	7	126,0				1.116,0	1.116,0	7.667,0
CENTRO	**810,0**	**810,0**	**3.198,0**	**749,7**	**749,7**	**1.770,6**	**280,0**	**280,0**	**5.411,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**10.767,7**	**10.767,7**	**40.433,8**
Garzón	300,0	300,0	1.200,0	463,2	463,2	1.111,7	150	150	3.000,0				4.831,2	4.831,2	18.073,7
Agrado	110,0	110,0	440,0	129	129	296,7	12	12	216,0				720,0	720,0	4.243,5
Altamira	150,0	150,0	570,0	127,5	127,5	293,3	10	10	200,0				392,5	392,5	1.840,5
Gigante			0,0	30	30	69,0	30	30	600,0				2.116,5	2.116,5	6.530,0
Guadalupe	40,0	40,0	152,0			0,0	25	25	375,0				670,0	670,0	2.349,0
Pital	10,0	10,0	36,0			0,0	8	8	120,0				846,0	846,0	2.283,2
Suaza			0,0			0,0	20	20	400,0				476,0	476,0	2.644,0
Tarqui	200,0	200,0	800,0			0,0	25	25	500,0				715,5	715,5	2.470,0
SUR	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**226,0**	**224,0**	**4.184,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**10.219,0**	**10.083,0**	**28.370,3**
Pitalito			0,0			0,0	100	100	1.900,0				3.493,0	3.441,0	10.251,5
Acevedo			0,0			0,0	10	10	200,0				1.496,0	1.493,0	4.248,6
Elias			0,0			0,0	4	4	72,0				133,0	128,0	395,8
Isnos			0,0			0,0	8	8	160,0				808,0	805,0	1.906,1
Oporapa			0,0			0,0	6	6	96,0				313,0	308,0	744,7
Palestina			0,0			0,0	10	10	180,0				755,0	748,0	2.171,8
Saladoblanco			0,0			0,0	8	8	128,0				458,5	422,0	940,3
San Agustin			0,0			0,0	30	28	448,0				1.472,5	1.450,0	3.697,0
Timaná			0,0			0,0	50	50	1.000,0				1.290,0	1.288,0	4.014,5
TOTAL DPTO.	**1.207,0**	**1.207,0**	**4.738,5**	**1.394,2**	**1.394,2**	**3.281,3**	**806,0**	**802,0**	**15.004,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**53.319,2**	**53.072,7**	**222.290,2**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Tabla 60.A AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE B)

MUNICIPIOS	AHUYAMA			ALGODÓN			ARVEJA			ARROZ RIEGO			CEBOLLA CABEZONA			FRIJOL TECNIFICADO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**15,0**	**14,5**	**281,5**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**493,0**	**466,0**	**2.751,5**	**14.589,0**	**14.589,0**	**107.538,5**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**4.454,0**	**4.363,0**	**6.088,7**
Neiva	2	2	38,0				89	89	489,5	450	450	3.150,0			0,0	1.310	1.310	1.834,0
Aipe			0,0						0,0	850	850	6.205,0			0,0	17	17	23,8
Algeciras			0,0				140	120	720,0			0,0			0,0	150	135	175,5
Baraya	2	2	36,0				20	17	85,0	200	200	1.600,0			0,0	80	80	104,0
Campoalegre			0,0				40	40	240,0	4.900	4.900	35.770,0			0,0	145	145	188,5
Colombia			0,0				50	50	300,0			0,0			0,0	250	245	367,5
Hobo			0,0						0,0	200	200	1.500,0			0,0	5	5	6,0
Iquira			0,0				10	10	60,0	5	5	32,5			0,0	47	43	60,2
Palerno			0,0				5,0	5,0	25,0	3.570	3.570	26.418,0			0,0	30	27	40,5
Rivera			0,0				12	10	55,0	350	350	2.555,0			0,0	120	110	148,5
Santa Maria			0,0				100	98	588,0			0,0			0,0	2.200	2.150	3.010,0
Tello			0,0				27	27	189,0	950	950	7.125,0			0,0	75	75	105,0
Teruel	3	2,5	47,5						0,0	94	94	705,0			0,0	25	21	25,2
Villavieja	8	8	160,0						0,0	2.160	2.160	16.200,0			0,0			0,0
Yaguará			0,0						0,0	860	860	6.278,0			0,0			0,0
OCCIDENTE	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**	**45,0**	**43,0**	**258,0**	**1.682,0**	**1.670,0**	**13.052,0**	**3,0**	**3,0**	**45,0**	**711,5**	**705,0**	**913,3**
La Plata			0,0				45	43	258,0			0,0	3	3	45,0	600	600	780,0
La Argentina			0,0						0,0			0,0			0,0	90	87	108,8
Nátaga			0,0						0,0			0,0			0,0	11	11	15,4
Paicol			0,0						0,0	385	385	2.772,0			0,0	3	2	2,9
Tesalia			0,0						0,0	1.297	1.285	10.280,0			0,0	8	5	6,3
CENTRO	**113,0**	**107,0**	**1.789,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**189,0**	**183,0**	**1.049,1**	**1.437,0**	**1.437,0**	**10.077,5**	**6,0**	**6,0**	**95,0**	**1.226,0**	**1.212,0**	**1.645,8**
Garzón	15	15	225,0				40	40	260,0	850	850	5.950,0	5	5	80,0	600	600	840,0
Agrado			0,0				2	2	8,0	450	450	3.150,0			0,0	6	6	7,8
Altamira	8	8	144,0						0,0	37	37	277,5			0,0	5	5	6,3
Gigante	15	12	228,0				100	97	533,5	100	100	700,0	1	1	15,0	250	243	315,9
Guadalupe	25	23	345,0				10	9	54,0			0,0			0,0	60	60	90,0
Pital	7	7	91,0				10	10	60,0			0,0			0,0	215	212	275,6
Suaza	43	42	756,0				9	9	50,4			0,0			0,0	55	54	70,2
Tarqui			0,0				18	16	83,2			0,0			0,0	35	32	40,0
SUR	**13,0**	**13,0**	**185,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**136,0**	**136,0**	**731,6**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**1.263,0**	**1.249,0**	**1.752,2**
Pitalito	10	10	140,0				100	100	550,0			0,0			0,0	650	650	910,0
Acevedo			0,0				4	4	20,8			0,0			0,0	60	60	84,0
Elias	2	2	30,0				2	2	10,0			0,0			0,0	10	8	11,2
Isnos			0,0				5	5	26,0			0,0			0,0	92	92	119,6
Oporapa			0,0						0,0			0,0			0,0	11	9	12,2
Palestina			0,0				2	2	8,0			0,0			0,0	75	72	100,8
Saladoblanco			0,0						0,0			0,0			0,0	25	23	32,2
San Agustin	1	1	15,0				20	20	100,0			0,0			0,0	270	265	384,3
Timaná			0,0				3	3	16,8			0,0			0,0	70	70	98,0
TOTAL DPTO.	**141,0**	**134,5**	**2.255,5**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**863,0**	**828,0**	**4.790,2**	**17.708,0**	**17.696,0**	**130.668,0**	**9,0**	**9,0**	**140,0**	**7.654,5**	**7.529,0**	**10.400,0**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 60.A AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE B)

MUNICIPIOS	FRIJOL TRADICIONAL			HABICHUELA			HORTALIZAS			MAÍZ TECN. BLANCO			MAÍZ TECN. AMARILLO			MAIZ TRAD. BLANCO		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**1.887,0**	**1.832,0**	**1.212,9**	**184,0**	**174,0**	**1.507,0**	**106,0**	**103,0**	**589,6**	**586,0**	**585,0**	**1.965,9**	**1.323,0**	**1.294,0**	**4.702,0**	**1.259,0**	**1.252,0**	**1.732,9**
Neiva	460	460	322,0	15	15	105,0	48	48	249,6	195	195	624	255	255	892,5	480,0	480,0	624,0
Aipe	25	24	14,4			0,0			0,0	10	10	36	35	35	126,0	12	12	19,2
Algeciras	85	80	52,0	145	135	1.215,0	18	15	135,0	35	34	115,6	200	190	798,0	80	75	105,0
Baraya	140	132	79,2	10	10	75,0	5	5	25,0	20	20	60	80	80	280,0	60	60	90,0
Campoalegre	200	200	120,0			0,0			0,0	100	100	350	90	90	315,0	30	30	45,0
Colombia	300	294	191,1			0,0	10	10	55,0			0	25	25	87,5	150	150	225,0
Hobo			0,0			0,0			0,0			0	18	18	63,0			0,0
Iquira	300	275	192,5			0,0			0,0			0	40	35	122,5	40	40	60,0
Palerno	32	30	18,0			0,0			0,0	25	25	90	40	40	140,0	110	110	165,0
Rivera	60	57	39,9	10	10	80,0	25	25	125,0	30	30	102	250	243	972,0	70	68	95,2
Santa Maria	120	115	60,0	4	4	32,0			0,0	90	90	306	60	60	216,0	35	35	35,0
Tello	150	150	112,5			0,0			0,0	75	75	262,5	115	110	363,0	118	118	177,0
Teruel	15	15	11,3			0,0			0,0	6	6	19,8	100	98	269,5	74	74	92,5
Villavieja			0,0			0,0			0,0			0	12,0	12,0	45,6			0,0
Yaguará			0,0			0,0			0,0			0	3,0	3,0	11,4			0,0
OCCIDENTE	**114,0**	**105,0**	**73,6**	**20,5**	**19,5**	**141,1**	**27,5**	**27,5**	**153,9**	**90,0**	**82,0**	**284,9**	**502,0**	**479,0**	**1678,2**	**131,0**	**123,0**	**173,6**
La Plata	100	96	67,2	20	19	136,8	15	15	90,0	80	75	262,5	310	300	1020,0	100	93	130,2
La Argentina			0,0			0,0	6,5	6,5	36,4			0	120	115	402,5	15	15	21,0
Nátaga	1	1	0,7			0,0			0,0			0	20	18	63,0			0,0
Paicol	8	6	4,5	0,5	0,5	4,3	1	1	5,0	10	7	22,4	15	11	35,2	2	1	1,4
Tesalia	5	2	1,2			0,0	5	5	22,5			0	37	35	157,5	14	14	21,0
CENTRO	**763,0**	**752,0**	**565,6**	**155,0**	**155,0**	**1.007,1**	**131,5**	**127,0**	**775,5**	**365,0**	**365,0**	**1.257,5**	**1.690,0**	**1.682,0**	**6213,0**	**745,0**	**737,0**	**1.105,5**
Garzón	350	350	280,0	35	35	227,5	62	62	403,0	85	85	297,5	650	650	2275,0	240	240	360,0
Agrado	10	10	7,0			0,0			0,0			0	350	350	1400,0			0,0
Altamira	10	10	6,5			0,0	8	8	44,0			0	40	40	140,0			0,0
Gigante	280	272	190,4	50	50	350,0	50	46	276,0	240	240	840	270	265	927,5	450,0	442,0	663,0
Guadalupe	30	30	22,5	48	48	297,6			0,0	40	40	120	120	120	480,0	50,0	50,0	75,0
Pital	38	35	25,2	3	3	18,0	5,5	5	22,5			0	140	140	560,0	5,0	5,0	7,5
Suaza	35	35	28,0	15	15	90,0			0,0			0	75	75	262,5			0,0
Tarqui	10	10	6,0	4	4	24,0	6	6	30,0			0	45	42	168,0			0,0
SUR	**1.015,0**	**1.009,0**	**732,6**	**45,0**	**45,0**	**286,0**	**47,0**	**47,0**	**232,0**	**510,0**	**510,0**	**1.643,0**	**2.260,0**	**2.233,0**	**8088,0**	**775,0**	**770,0**	**1.154,0**
Pitalito	400	400	300,0	20	20	136,0	25	25	130,0	180	180	630	700	680	2720,0	380,0	380,0	570,0
Acevedo	60	60	42,0	2	2	12,0	2	2	8,0	30	30	105	460	460	1656,0	120,0	120,0	180,0
Elias	35	35	24,5			0,0			0,0			0	50	50	175,0			0,0
Isnos	80	80	56,0	5	5	30,0	6	6	36,0	40	40	128	170	165	561,0	80,0	80,0	128,0
Oporapa	45	45	31,5			0,0	3	3	12,0			0	85	85	297,5			0,0
Palestina	55	55	33,0			0,0	2	2	8,0			0	345	345	1138,5			0,0
Saladoblanco	60	54	35,6			0,0	2	2	8,0			0	20	18	63,0	25,0	20,0	28,0
San Agustin	210	210	157,5	3	3	18,0	5	5	20,0	180	180	540	280	280	952,0	100,0	100,0	150,0
Timaná	70	70	52,5	15	15	90,0	2	2	10,0	80	80	240	150	150	525,0	70,0	70,0	98,0
TOTAL DPTO.	**3.779,0**	**3.698,0**	**2.584,7**	**404,5**	**393,5**	**2.941,2**	**312,0**	**304,5**	**1.751,0**	**1.551,0**	**1.542,0**	**5.151,3**	**5.775,0**	**5.688,0**	**20.681,2**	**2.910,0**	**2.882,0**	**4.166,0**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 60.A AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE B)

MUNICIPIOS	MAIZ TRAD. AMARILLO			MELON			PAPA			PEPINO COHONBRO			PIMENTON			SANDIA		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**2.010,0**	**1.996,0**	**2.985,4**	**17,0**	**17,0**	**320,0**	**9,5**	**9,5**	**97,5**	**13,0**	**13,0**	**199,0**	**177,5**	**177,5**	**1.282,5**	**99,0**	**99,0**	**2.170,0**
Neiva	785	785	1.177,5			0,0	1,5	1,5	13,5			0,0			0,0	4,0	4	60,0
Aipe	50	50	80,0	2	2	38,0			0,0			0,0			0,0	5,0	5	80
Algeciras	145	143	185,9			0,0			0,0	5	5	75,0	5	5	40,0			0
Baraya	70	70	105,0			0,0	4	4	48,0			0,0	10	10	100,0			0
Campoalegre	150	150	240,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0
Colombia	300	300	450,0			0,0	4	4	36,0			0,0	160	160	1.120,0			0
Hobo	12	12	18,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0
Iquira	160	150	225,0			0,0			0,0			0,0	1	1	9,0			0
Palerno	42	40	60,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Rivera	45	45	67,5	10	10	182,0			0,0	8	8	124,0			0,0	5,0	5	75
Santa Maria	50	50	75,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0
Tello	112	112	168,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0
Teruel	89	89	133,5			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Villavieja			0,0	5	5	100,0			0,0			0,0	1,5	1,5	13,5	85,0	85,0	1.955,0
Yaguará			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
OCCIDENTE	**612,0**	**592,0**	**856,5**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**8,0**	**8,0**	**80,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,5**	**0,5**	**6,3**
La Plata	550	542	785,9			0,0	8	8	80,0			0,0			0,0			0,0
La Argentina	32	30	42,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Nátaga	3	3	3,6			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Paicol	12	5	7,0			0,0			0,0			0,0			0,0	0,5	0,5	6,3
Tesalia	15	12	18,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
CENTRO	**2.066,0**	**2.063,0**	**3.046,2**	**15,0**	**15,0**	**285,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**2,0**	**2,0**	**24,0**	**43,0**	**43,0**	**447,5**	**10,0**	**10,0**	**160,0**
Garzón	1330	1330	1.995,0			0,0			0,0			0,0	5	5	52,5	10	10	160,0
Agrado	30	30	45,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Altamira	20	20	26,0	15	15	285,0			0,0			0,0	2	2	20,0			0,0
Gigante	280	280	420,0			0,0			0,0	2	2	24,0	6	6	60,0			0,0
Guadalupe	51	50	75,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Pital	45	43	60,2			0,0			0,0			0,0	15	15	165,0			0,0
Suaza	110	110	165,0			0,0			0,0			0,0	15	15	150,0			0,0
Tarqui	200	200	260,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
SUR	**1.238,0**	**1.213,0**	**1.776,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**7,0**	**7,0**	**70,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**9,0**	**9,0**	**90,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
Pitalito	350	350	525,0			0,0			0,0			0,0	4,0	4,0	40,0			0,0
Acevedo	200	200	300,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Elias	30	30	42,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Isnos	70	70	105,0			0,0	2	2	20,0			0,0			0,0			0,0
Oporapa	110	100	150,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Palestina	58	58	87,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
Saladoblanco	150	135	189,0			0,0			0,0			0,0			0,0			0,0
San Agustin	200	200	280,0			0,0	5	5	50,0			0,0			0,0			0,0
Timaná	70,0	70,0	98,0			0,0			0,0			0,0	5,0	5,0	50			0,0
TOTAL DPTO.	**5.926,0**	**5.864,0**	**8.664,1**	**32,0**	**32,0**	**605,0**	**24,5**	**24,5**	**247,5**	**15,0**	**15,0**	**223,0**	**229,5**	**229,5**	**1.820,0**	**109,5**	**109,5**	**2.336,3**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 60.A AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008. POR MUNICIPIOS (SEMESTRE B)

MUNICIPIOS	SORGO			TABACO RUBIO			TOMATE DE MESA						TOTAL MUNICIPAL		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**401,0**	**401,0**	**1.486,7**	**321,5**	**321,5**	**750,0**	**261,5**	**257,5**	**4.794,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**28.206,0**	**27.964,5**	**142.455,5**
Neiva	65,0	65,0	247,0			0,0	17	17	340,0				4.176,5	4.176,5	10.166,6
Aipe			0,0			0,0	2	2	33,0				1.008,0	1.007,0	6.655,4
Algeciras			0,0	71	71	166,9	40	38	570,0				1.119,0	1.046,0	4.353,9
Baraya	20,0	20,0	90,0			0,0	20	20	360,0				741,0	730,0	3.137,2
Campoalegre	200,0	200,0	740,0	120	120	282,0	25	25	475,0				6.000,0	6.000,0	38.765,5
Colombia			0,0			0,0	90	90	1.800,0				1.339,0	1.328,0	4.632,1
Hobo			0,0	10	10	24,0	8	8	93,0				253,0	253,0	1.704,0
Iquira			0,0			0,0			0,0				603,0	559,0	761,7
Palerno			0,0	2	2	5,0			0,0				3.856,0	3.849,0	26.961,5
Rivera	5,0	5,0	20,0	115	115	264,5	20	20	380,0				1.135,0	1.111,0	5.285,6
Santa Maria			0,0			0,0	20	18	360,0				2.679,0	2.620,0	4.682,0
Tello	6,0	6,0	22,2			0,0	16	16	320,0				1.644,0	1.639,0	8.844,2
Teruel			0,0			0,0			0,0				406,0	399,5	1.304,3
Villavieja	105,0	105,0	367,5	1	1	2,0	3,5	3,5	63,0				2.381,0	2.381,0	18.906,6
Yaguará			0,0	2,5	2,5	5,6			0,0				865,5	865,5	6.295,0
OCCIDENTE	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**8,0**	**8,0**	**16,0**	**22,0**	**18,0**	**350,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**3.977,0**	**3.883,5**	**18.082,3**
La Plata			0,0			0,0	16	13,5	270,0				1.847,0	1.807,5	3.925,6
La Argentina			0,0			0,0			0,0				263,5	253,5	610,7
Nátaga			0,0			0,0			0,0				35,0	33,0	82,7
Paicol			0,0			0,0	2,5	2,5	50,0				439,0	421,5	2.910,9
Tesalia			0,0	8	8	16,0	3,5	2	30,0				1.392,5	1.368,0	10.552,5
CENTRO	**283,0**	**283,0**	**1.091,4**	**50,0**	**50,0**	**100,0**	**256,0**	**254,0**	**4.887,4**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**9.545,5**	**9.483,0**	**35.622,1**
Garzón	105,0	105,0	420,0			0,0	140	140	2.800,0				4.522,0	4.522,0	16.625,5
Agrado			0,0	50	50	100,0	4	4	72,0				902,0	902,0	4.789,8
Altamira	148,0	148,0	562,4			0,0	10	10	200,0				303,0	303,0	1.711,7
Gigante			0,0			0,0	25	25	500,0				2.119,0	2.081,0	6.043,3
Guadalupe	10,0	10,0	35,0			0,0	25	23	345,0				469,0	463,0	1.939,1
Pital	12,0	12,0	42,0			0,0	12	12	185,4				507,5	499,0	1.512,4
Suaza			0,0			0,0	25	25	500,0				382,0	380,0	2.072,1
Tarqui	8,0	8,0	32,0			0,0	15	15	285,0				341,0	333,0	928,2
SUR	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**250,0**	**249,0**	**4.535,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**7.568,0**	**7.490,0**	**21.275,4**
Pitalito			0,0			0,0	150	150	2.850,0				2.969,0	2.949,0	9.501,0
Acevedo			0,0			0,0	20	20	320,0				958,0	958,0	2.727,8
Elias			0,0			0,0	4	4	64,0				133,0	131,0	356,7
Isnos			0,0			0,0	10	10	200,0				560,0	555,0	1.409,6
Oporapa			0,0			0,0	4	4	60,0				258,0	246,0	563,2
Palestina			0,0			0,0	10	10	180,0				547,0	544,0	1.555,3
Saladoblanco			0,0			0,0	12	11	176,0				294,0	263,0	531,8
San Agustin			0,0			0,0	25	25	400,0				1.299,0	1.294,0	3.066,8
Timaná			0,0			0,0	15	15	285,0				550,0	550,0	1.563,3
TOTAL DPTO.	**684,0**	**684,0**	**2.578,1**	**379,5**	**379,5**	**866,0**	**789,5**	**778,5**	**14.566,4**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**49.296,5**	**48.821,0**	**217.435,3**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Tabla 61. CONSOLIDADO HISTÓRICO DE AREA SEMBRADA (Has) PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

CULTIVOS	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Ahuyama	221,0	188,0	216,0	213,0	220,0	227,0	247,0	227,0	227,0	147,0	160,0	141,0
Algodón	351,0	0,0	1.934,0	0,0	1.270,7	0,0	1.000,3	0,0	1.454,6	0,0	1.301,0	0,0
Arveja	698,0	660,0	777,0	786,0	845,0	826,0	860,0	852,0	869,0	913,0	954,0	863,0
Arroz Riego	14.714,0	14.466,0	14.963,0	14.260,0	15.076,0	15.032,0	15.251,0	15.062,0	16.054,0	15.030,0	16.320,0	17.708,0
Cebolla Cabezona	43,5	43,5	39,5	33,0	34,0	25,0	29,0	25,0	22,0	9,5	11,5	9,0
Fríjol Tecnificado	5.442,0	5.238,0	5.398,0	5.174,0	8.216,0	8.128,0	8.502,0	8.809,0	8.656,0	8.221,0	8.415,5	7.654,5
Fríjol Tradicional	4.895,0	3.873,0	5.194,0	4.823,0	4.330,0	4.049,0	4.500,0	4.006,0	4.148,0	4.016,0	4.049,0	3.779,0
Habichuela	369,0	371,0	366,0	386,0	401,0	387,0	463,0	393,0	443,0	377,5	422,0	404,5
Hortalizas	265,0	297,0	343,0	316,0	328,0	335,0	333,0	335,0	310,5	335,0	345,0	312,0
Maíz Tecnificado	4.148,0	3.828,0	3.662,0	3.606,0	6.188,0	7.406,0	5.147,0	5.720,0	6.443,0	6.373,0	7.697,5	7.326,0
Maíz Tradicional	8.800,0	9.070,0	9.688,0	9.377,0	9.725,0	9.251,0	10.296,0	10.056,0	11.610,0	10.973,0	9.846,0	8.836,0
Melón	4,0	5,0	10,0	18,0	9,0	10,0	11,0	10,0	11,0	21,0	30,0	32,0
Papa	40,0	40,0	38,0	38,0	38,0	36,0	30,0	31,0	23,0	23,0	20,5	24,5
Pepino Cohómbro	37,0	25,0	22,0	17,0	4,0	0,0	7,0	4,0	8,0	5,0	19,0	15,0
Pepino Rellenar	8,0	6,0	6,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pimentón	68,0	69,5	70,0	75,5	50,0	51,5	69,5	54,5	224,5	204,0	227,0	229,5
Sandía	56,0	56,0	68,0	77,0	72,5	97,5	83,5	77,5	98,5	90,0	94,0	109,5
Sorgo	2.125,0	1.740,0	2.398,0	2.308,0	2.497,0	1.972,0	1.206,0	1.330,0	1.352,0	1.097,0	1.207,0	684,0
Soya	30,0	30,0	15,0	24,0	12,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tabaco Rubio	2.132,0		3.046,0		2.483,7	663,0	1.389,0	679,2	1.605,1	388,8	1.394,2	379,5
Tomate de Mesa	866,0	785,5	966,0	893,5	947,0	939,5	934,0	904,0	746,0	841,0	806,0	789,5
TOTAL	**45.312,5**	**40.791,5**	**49.219,5**	**42.430,0**	**52.746,9**	**49.442,5**	**50.358,3**	**48.575,2**	**54.305,2**	**49.064,8**	**53.319,2**	**49.296,5**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 62. CONSOLIDADO HISTÓRICO DE AREA COSECHADA (Has) PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

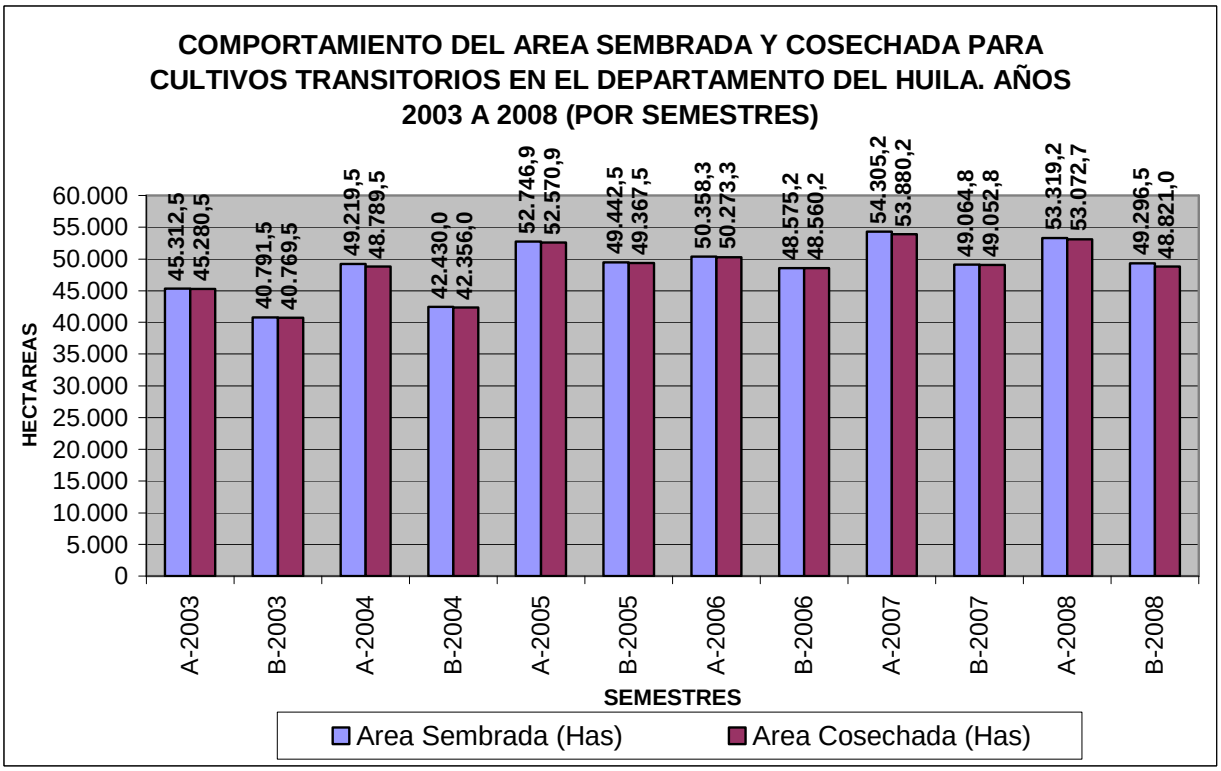
CULTIVOS	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Ahuyama	219,0	183,0	216,0	213,0	220,0	177,0	242,0	227,0	224,0	147,0	160,0	134,5
Algodón	351,0		1.934,0		1.270,7		1.000,3		1.454,6	0,0	1.301,0	0,0
Arveja	688,0	660,0	775,0	786,0	819,0	826,0	850,0	852,0	838,0	911,0	946,5	828,0
Arroz Riego	14.714,0	14.466,0	14.613,0	14.260,0	15.076,0	15.032,0	15.251,0	15.062,0	15.990,0	15.030,0	16.320,0	17.696,0
Cebolla Cabezona	43,5	43,5	39,5	33,0	32,0	25,0	29,0	25,0	22,0	9,5	11,5	9,0
Fríjol Tecnificado	5.437,0	5.228,0	5.378,0	5.174,0	8.214,0	8.123,0	8.502,0	8.809,0	8.538,0	8.221,0	8.337,5	7.529,0
Fríjol Tradicional	4.885,0	3.868,0	5.167,0	4.806,0	4.244,0	4.049,0	4.474,0	4.006,0	4.073,0	4.006,0	3.952,0	3.698,0
Habichuela	369,0	371,0	363,0	384,0	401,0	387,0	463,0	393,0	439,0	377,5	414,5	393,5
Hortalizas	265,0	296,0	343,0	311,0	326,0	335,0	333,0	335,0	301,5	335,0	339,5	304,5
Maíz Tecnificado	4.148,0	3.828,0	3.659,0	3.574,0	6.184,0	7.401,0	5.128,0	5.720,0	6.409,0	6.373,0	7.679,5	7.230,0
Maíz Tradicional	8.800,0	9.070,0	9.678,0	9.372,0	9.700,0	9.236,0	10.271,0	10.041,0	11.536,0	10.973,0	9.817,0	8.746,0
Melón	4,0	5,0	10,0	18,0	9,0	10,0	11,0	10,0	11,0	21,0	30,0	32,0
Papa	40,0	39,0	37,0	33,0	38,0	36,0	30,0	31,0	23,0	23,0	20,5	24,5
Pepino Cohómbro	37,0	25,0	22,0	17,0	4,0	0,0	7,0	4,0	8,0	5,0	19,0	15,0
Pepino Rellenar	8,0	6,0	6,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pimentón	68,0	69,5	68,0	69,5	50,0	51,5	69,5	54,5	224,5	204,0	227,0	229,5
Sandía	56,0	56,0	68,0	77,0	72,5	97,5	83,5	77,5	98,5	90,0	94,0	109,5
Sorgo	2.120,0	1.740,0	2.398,0	2.308,0	2.497,0	1.972,0	1.206,0	1.330,0	1.352,0	1.097,0	1.207,0	684,0
Soya	30,0	30,0	15,0	24,0	12,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tabaco Rubio	2.132,0		3.046,0		2.454,7	663,0	1.389,0	679,2	1.605,1	388,8	1.394,2	379,5
Tomate de Mesa	866,0	785,5	954,0	891,5	947,0	939,5	934,0	904,0	733,0	841,0	802,0	778,5
TOTAL	**45.280,5**	**40.769,5**	**48.789,5**	**42.356,0**	**52.570,9**	**49.367,5**	**50.273,3**	**48.560,2**	**53.880,2**	**49.052,8**	**53.072,7**	**48.821,0**

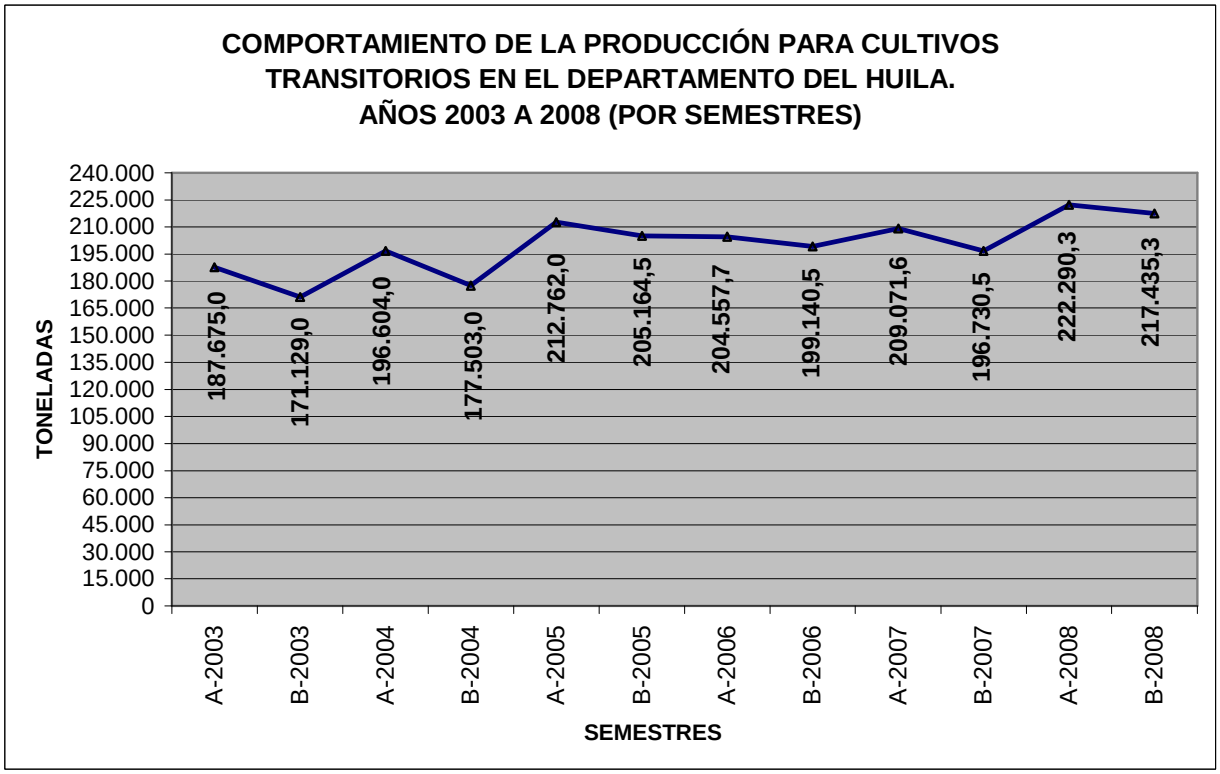
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 63. CONSOLIDADO HISTÓRICO DE LA PRODUCCIÓN (Ton) PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)

CULTIVOS	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Ahuyama	3.867,0	3.474,0	3.957,0	3.891,0	3.922,0	2.628,0	4.315,0	3.606,0	3.927,0	2.521,0	2.649,5	2.255,5
Algodón	711,0		4.531,0		3.600,0		2.848,0		4.152,7	0,0	3.474,3	0,0
Arveja	3.757,0	3.560,0	4.410,0	4.508,0	4.699,0	4.767,0	4.846,1	4.871,0	4.663,4	5.216,0	5.432,6	4.790,2
Arroz Riego	103.269,0	98.429,0	102.292,0	96.726,0	105.422,0	105.564,0	106.763,5	105.754,0	109.549,8	105.207,0	119.719,1	130.668,0
Cebolla Cabezona	664,0	664,0	606,0	517,0	500,0	396,0	456,0	396,0	341,0	151,0	172,5	140,0
Fríjol Tecnificado	7.871,0	7.448,0	7.624,0	7.395,0	11.693,0	11.722,0	12.302,8	12.941,0	11.864,5	11.771,6	11.618,2	10.400,0
Fríjol Tradicional	3.830,0	2.993,0	3.983,0	3.672,0	3.266,0	3.076,0	3.452,0	3.040,0	2.965,4	2.918,7	2.827,4	2.584,7
Habichuela	2.478,0	2.496,0	2.943,0	3.077,0	3.218,0	3.151,0	3.613,0	3.121,5	3.357,0	3.023,4	3.089,2	2.941,2
Hortalizas	1.432,0	1.686,0	1.891,0	1.720,0	1.892,0	1.936,0	1.920,6	1.935,5	1.788,1	1.976,3	1.949,0	1.751,0
Maíz Tecnificado	14.065,0	12.841,0	12.799,0	12.852,0	22.673,0	27.454,0	18.398,5	20.875,8	22.472,4	22.452,0	28.833,2	25.832,5
Maíz Tradicional	12.946,0	13.210,0	14.232,0	13.863,0	14.587,0	13.947,0	15.477,1	15.180,7	16.912,5	16.262,9	14.891,0	12.830,1
Melón	60,0	65,0	164,0	398,0	166,0	163,0	214,0	163,0	214,0	414,0	560,0	605,0
Papa	436,0	412,0	400,0	355,0	504,0	495,0	379,0	405,0	259,0	256,0	225,0	247,5
Pepino Cohómbro	875,0	590,0	489,0	370,0	64,0	0,0	120,0	62,0	120,5	66,0	273,0	223,0
Pepino Rellenar	80,0	60,0	60,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Pimentón	697,0	699,0	660,0	696,0	495,0	510,0	666,5	538,5	1.574,5	1.522,0	1.793,0	1.820,0
Sandía	840,0	793,0	1.008,0	1.148,0	1.286,0	1.767,0	1.498,5	1.381,5	1.766,0	1.706,0	1.759,5	2.336,3
Sorgo	7.146,0	5.851,0	8.072,0	8.021,0	8.669,0	6.630,0	4.741,5	5.064,0	5.130,5	4.066,9	4.738,5	2.578,1
Soya	75,0	75,0	38,0	60,0	30,0	17,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tabaco Rubio	5.392,0		7.218,0		5.978,0	1.616,0	3.186,6	1.624,0	3.835,4	877,8	3.281,3	866,0
Tomate de Mesa	17.184,0	15.783,0	19.227,0	18.184,0	20.098,0	19.335,0	19.359,0	18.181,0	14.178,0	16.322,0	15.004,0	14.566,4
TOTAL	**187.675,0**	**171.129,0**	**196.604,0**	**177.503,0**	**212.762,0**	**205.174,5**	**204.557,7**	**199.140,5**	**209.071,6**	**196.730,5**	**222.290,3**	**217.435,3**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales


COMPORTAMIENTO DEL AREA SEMBRADA Y COSECHADA PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)
HECTAREAS
60.000
55.000
50.000
45.000
40.000
35.000
30.000
25.000
20.000
15.000
10.000
5.000
0
45.312,5
45.280,5
40.791,5
40.769,5
49.219,5
48.789,5
42.430,0
42.356,0
52.746,9
52.570,9
49.442,5
49.367,5
50.358,3
50.273,3
48.575,2
48.560,2
54.305,2
53.880,2
49.064,8
49.052,8
53.319,2
53.072,7
49.296,5
48.821,0
A-2003
B-2003
A-2004
B-2004
A-2005
B-2005
A-2006
B-2006
A-2007
B-2007
A-2008
B-2008
SEMESTRES
Area Sembrada (Has)
Area Cosechada (Has)


COMPORTAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS TRANSITORIOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 A 2008 (POR SEMESTRES)
TONELADAS
240.000
225.000
210.000
195.000
180.000
165.000
150.000
135.000
120.000
105.000
90.000
75.000
60.000
45.000
30.000
15.000
0
187.675,0
171.129,0
196.604,0
177.503,0
212.762,0
205.164,5
204.557,7
199.140,5
209.071,6
196.730,5
222.290,3
217.435,3
A-2003
B-2003
A-2004
B-2004
A-2005
B-2005
A-2006
B-2006
A-2007
B-2007
A-2008
B-2008
SEMESTRES

CULTIVOS SEMIPERMANENTES Y PERMANENTES

BÁSICOS

Cacao

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Rivera
A.S.N.M (mts)*	729
Temperatura Media °C	24
Área (Km^2)	435

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Rivera	563,20	13,95
Gigante	402,00	9,96
Tello	358,50	8,88
Tesalia	262,91	6,51
Palermo	248,50	6,16
Otros	2.201,7	54,54
TOTAL	**4.036,85**	**100,00**

* Grano Seco

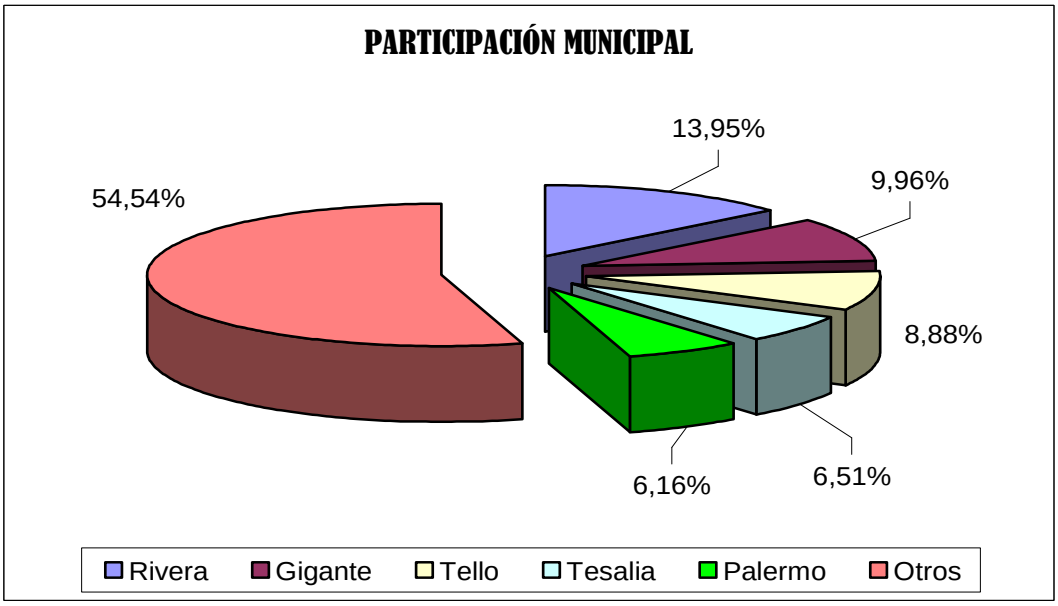
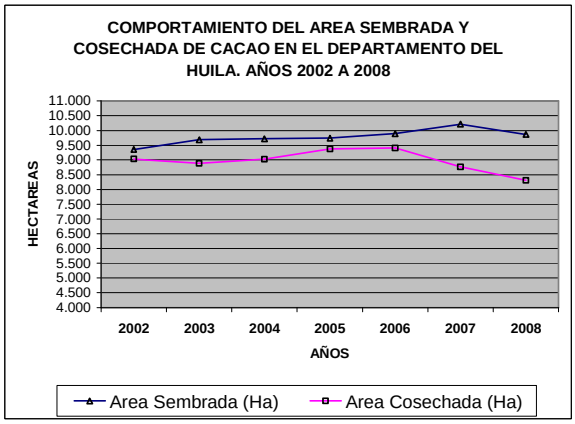
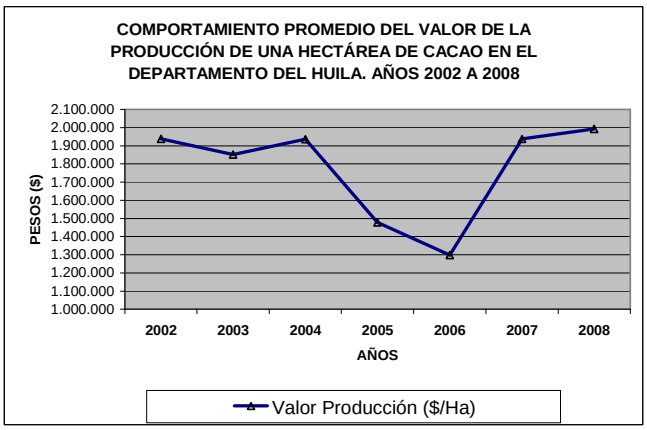


Tabla 64. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE CACAO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	9.360	9.686	9.718,0	9.743	9.892,5	10.214,7	9.863,2
Area Cosechada (Ha)	9.033	8.888	9.023,5	9.371	9.405	8.764	8.307
Rendimiento (Kg/Ha) *	444	444	457	448	351	484	486
Producción (Ton)	4.011	3.950	4.119	4.203	3.304	4.242	4.037
Precio Productor ($/Ton)	4.366.454	4.169.094	4.235.857	3.300.000	3.700.000	4.001.373	4.100.297
Costos Establecimiento ($/Ha)	2.936.247	4.026.173	5.390.000	7.000.000	7.350.000	7.607.000	8.425.200
Costos Sostenimiento ($//Ha)	880.784	1.368.334	1.966.153	1.980.000	2.210.000	2.298.000	2.515.000
Valor Producción ($/Ha)	1.938.706	1.851.078	1.935.787	1.478.400	1.298.700	1.936.665	1.992.744

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Comité de Cacaoteros del Huila
* Rendimiento Promedio en GRANO SECO





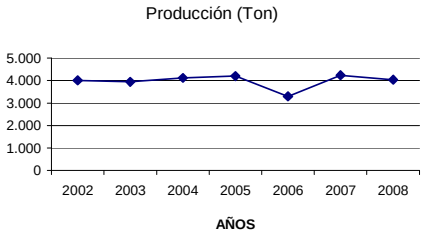


Tabla 65. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE CACAO PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	93.462	9.118	9,75	44.536	3.884	8,71	477	426
2001	93.038	9.051	9,73	43.619	3.979	9,11	469	440
2002	99.002	9.033	9,12	47.753	4.011	8,32	482	444
2003	100.003	8.888	8,90	51.972	3.950	7,55	520	444
2004	103.931	9.024	8,68	49.703	4.119	8,29	478	456
2005	107.768	9.371	8,70	50.250	4.203	8,36	466	448
2006	109.873	9.405	8,56	52.978	3.304	6,24	482	351
2007	113.921	8.764	7,69	63.133	4.242	6,72	554	484

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en GRANO SECO

Tabla 66. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE CACAO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 PRELIMINAR					**85.000**
Análisis de Suelos completo		Und	1	85000	85.000
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					
Control de plagas y enfermedades					
Fertilizaciòn					
1.3 PREPARACION TERRENO					**1.247.400**
Preparación terreno	Jornal	Und	12	16200	194.400
Ahoyado Cacao	Jornal	Und	15	16200	243.000
Arada					0
Desinfección colinos	Jornal	Und	1	16200	16.200
Trazada	Jornal	Und	6	16200	97.200
Ahoyada plátano	Jornal	Und	15	16200	243.000
Aplicaciòn Correctivos	Jornal	Und	2	16200	32.400
Riego	Jornal	Und	12	16200	194.400
Mantenimiento canales riego	Jornal	Und	4	16200	64.800
Instalación Riego	Jornal	Und	10	16200	162.000
1.4 SIEMBRA					**1.879.200**
Siembra Plátano	Jornal	Und	12	16200	194.400
Siembra Cacao	Jornal	Und	15	16200	243.000
Siembra Sombrio Defin	Jornal	Und	4	16200	64.800
Manejo de Sombrio	Jornal	Und	3	16200	48.600
Resiembra(cacao y plátano)	Jornal	Und	4	16200	64.800
Sombrio Transitorio	Jornal	Und	10	16200	162.000
Arreglo sombrio plátano	Jornal	Und	12	16200	194.400
Control fitosanitario plátano	Jornal	Und	8	16200	129.600
Control fitosanitario cacao	Jornal	Und	4	16200	64.800
control fitosanitario maderables	Jornal	Und	1	16200	16.200
Arreglos sombrio maderable	Jornal	Und	2	16200	32.400
Control de Malezas y plateo	Jornal	Und	28	16200	453.600
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	3	16200	48.600
Podas cacao	Jornal	Und	4	16200	64.800
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	6	16200	97.200
					0
					0
1.5 COSECHA					**400.000**
Recolección (Plátano)					0
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte materiales e insumos		Global		400000	400.000
					0
SUBTOTAL			**193**		**3.611.600**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Cacao Clonado	Plántula	1.200	1.200	1.440.000
Plántulas	Platano	Colinos	1.200	800	960.000
herbicidas	Glifosfato	Lts	2	20.650	41.300
Formicidas 1	Lorsban	Kg	2	4.450	8.900
Formicidas 2	Ata-kill	Kg	1	28.500	28.500
Fungicida	Oxicl cobre	Kl	1	13.650	13.650
Insecticida	Malahtion	Lts	1	15.400	15.400
Fertilizantes Simples	Urea	Bultos	4	74.500	298.000
Fertilizantes Compuestos	17-6-18-2	Bultos	4	71.750	287.000
Fertilizantes Foliares	Nutrifoliar	Lts	1	16.000	16.000
Correctivos	Caldolomita	Bultos	20	7.300	146.000
Desinfectante de colinos		Lts	2	9.200	18.400
Pasta cicatrizante		Tarro	2	15.000	30.000
Arboles maderables		Und	100	500	50.000
Herramientas varias				345.000	345.000
Postes					0
Estacas					0
Otros					0
SUBTOTAL					**3.698.150**
TOTAL COSTOS					**7.309.750**
3. OTROS COSTOS					
Administración	5% CD				365.488
Asistencia tècnica					250.000
Arrendamiento (Costo Oportunidad de la tierra)					500.000
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.115.488**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**8.425.238**

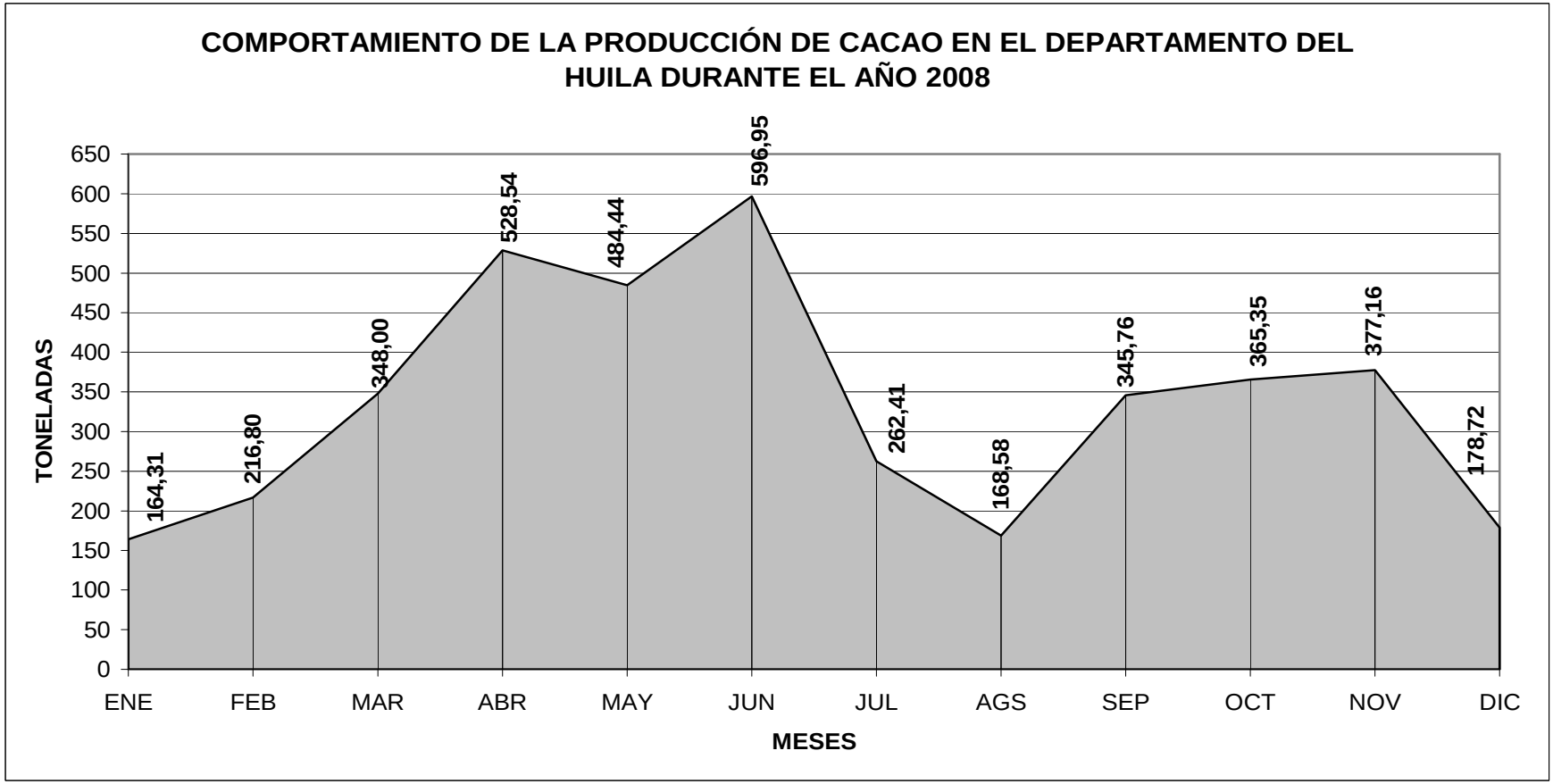
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Federación Nacional de Cacaoteros - Huila
Cadena Productiva de Cacao - Chocolate
NOTA: El sistema de riego contemplado es por gravedad

Tabla 67. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE CACAO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					
Resiembras					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					
Control de plagas y enfermedades					
Fertilizaciòn					
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**129.600**
Tumba					
Socola					0
Arada					
Rastrillada					
Trazada					
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					
Riego	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Mantenimiento Drenajes	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Otros					
1.4 SIEMBRA Y MANEJO					**907.200**
Siembra					
Resiembra					
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Sombrio Definitivo					
Sombrio Transitorio					
Apuntalada o amarre aèreo					
Plateo	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Deschuponada	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Deshije y Destronque					
Colgada y Poda					
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	20	16.200	324.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Control de Plagas	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Control de Enfermedades	Jornal	Und	8	16.200	129.600
1.5 COSECHA					**466.000**
Recolección	Jornal	Und	13	16.200	210.600
Desgrane y Secado	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Pesada y Limpieza	Jornal	Und	3,5	16.200	56.700
Empacada	Jornal	Und	2,5	16.200	40.500
Zorreo					
Transporte VARIOS		Bultos	13	2200	28.600
SUBTOTAL			**91**		**1.502.800**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas					0
Insecticidas	Lorsbans	Kg	3	4.500	13.500
Fungicidas	Rodomil	Kg	1	38.850	38.850
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	Triple 15	Bulto	3	80.500	241.500
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos					
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Cicatrizante	Cicatrizante	Tarro	1	15.000	15.000
Empaques	Costal	Unidad	9	2.500	22.500
Cabuya	Fibra	Cono	1	7.750	7.750
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**339.100**
3. OTROS COSTOS					
Administración	3% CD				55.257
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					250.000
Interes					368.380
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**673.637**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**2.515.537**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Federación Naciona de Cacaoteros - Huila
Cadena Productiva Cacao - Chocolate



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	4,07	5,37	8,62	13,09	12,00	14,79	6,50	4,18	8,56	9,05	9,34	4,43	100,00
Ton	164,31	216,80	348,00	528,54	484,44	596,95	262,41	168,58	345,76	365,35	377,16	178,72	4.037

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Caña Panelera

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Isnos
A.S.N.M (mts)*	2.000
Temperatura Media ^{o}C	18
Área (Km^{2})	361

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Isnos	26.180,0	54,46
San Agustín	10.340,0	21,51
Pitalito	1.650,0	3,43
Neiva	980,0	2,04
Rivera	735,0	1,53
Otros	8.187,5	17,03
TOTAL	**48.072,5**	**100,00**

* Panela

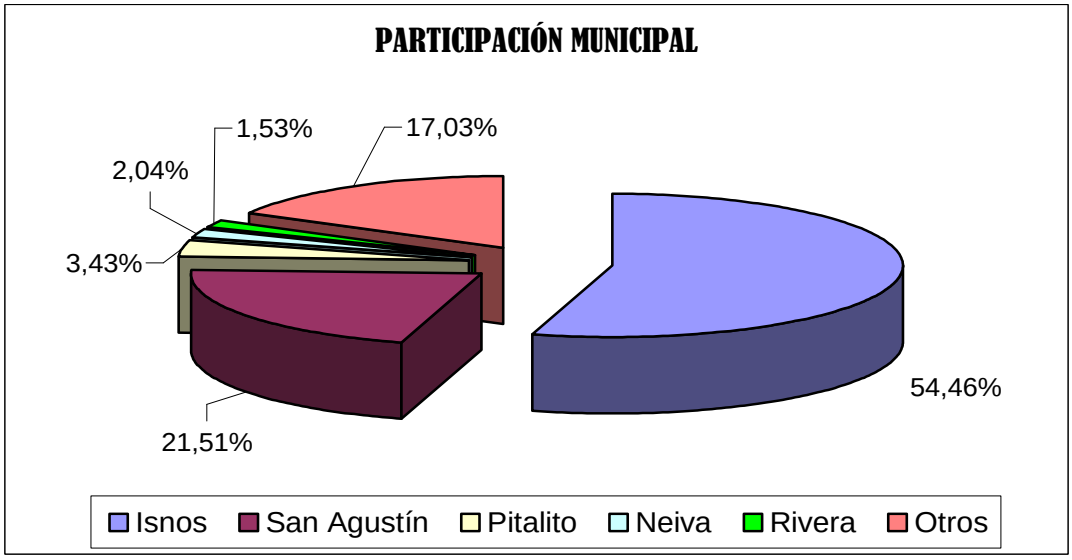
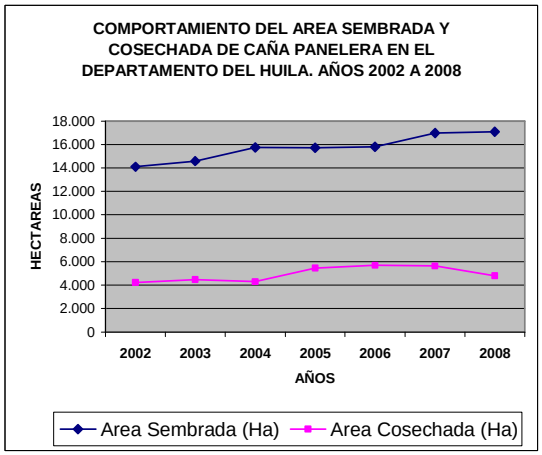
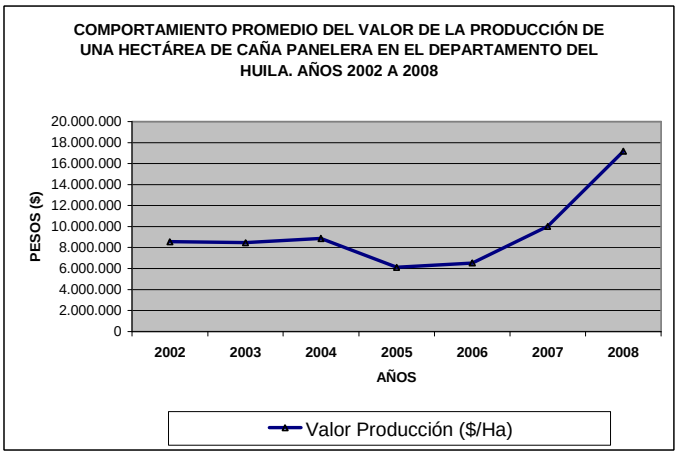


Tabla 68. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE CAÑA PANELERA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	14.100	14.588	15.756,0	15.724,0	15.807,0	16.989,2	17.097,8
Area Cosechada (Ha)	4.230	4.486	4.301,0	5.458,0	5.692,0	5.627,4	4.810,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	9.908	10.010	10.022	10.360	10.320	10.013	9.993
Producción (Ton)	41.911	44.900	43.100	56.550	58.740,0	56.348,4	48.072,5
Precio Productor ($/Ton)	863.051	845.083	884.839	590.020	632.126	1.001.140	1.719.446
Costos Establecimiento ($/Ha)	3.960.314	4.207.321	4.512.872	4.941.418	5.351.600	5.622.489	6.728.800
Costos Sostenimiento ($//Ha)	2.684.361	2.977.687	3.211.720	4.123.912	4.250.000	4.380.000	6.611.000
Valor Producción ($/Ha)	8.551.109	8.459.281	8.867.856	6.112.607	6.523.540	10.024.410	17.182.424

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en PANELA





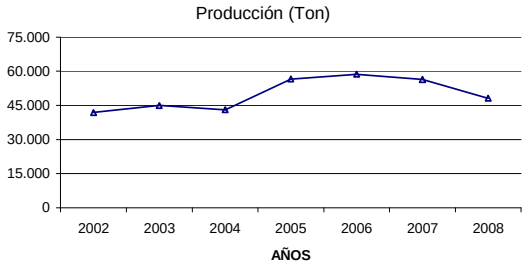


Tabla 69. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE CAÑA PANELERA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2002	219.504	4.230	1,93	1.377.196	41.911	3,04	6.274	9.908
2003	224.178	4.486	2,00	1.439.604	44.900	3,12	6.422	10.010
2004	222.229	4.301	1,94	1.426.869	43.100	3,02	6.421	10.021
2005	224.048	5.458	2,44	1.383.764	56.550	4,09	6.176	10.361
2006	222.330	5.692	2,56	1.412.326	58.740	4,16	6.352	10.320
2007	219.441	5.627,4	2,56	1.381.565	56.348,4	4,08	6.296	10.013

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en PANELA

Tabla 70. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE CAÑAPANELERA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO 1 er AÑO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					
Control de plagas y enfermedades					
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					
Control de plagas y enfermedades					
Fertilizaciòn					
1.3 PREPARACION TERRENO					**810.000**
Tumba	Jornal	Und	20	16.200	324.000
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y ahoyado	Jornal	Und	25	16.200	405.000
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.215.000**
Siembra	Jornal	Und	12	16.200	194.400
Resiembra	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Encallado	Jornal	Und	7	16200	113.400
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada					0
Desojes					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	40	16.200	648.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Control de Plagas					0
Control de Enfermedades					0
1.5 COSECHA					**400.000**
Recolección					0
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Zorreo					0
Transporte Insumos y varios		Global			400.000
SUBTOTAL			**115**		**2.425.000**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Estacas	Kg	7.200	250	1.800.000
Plántulas					0
herbicidas					0
Insecticidas					0
Fungicidas					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	10-30-10	Bultos	8	96.000	768.000
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bultos	8	80.500	644.000
Correctivos	Fosforita	Bultos	8	10.000	80.000
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					0
Alambre					0
Herramientas		Global	1	120.000	120.000
Estacones					0
SUBTOTAL					**3.412.000**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				291.850
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					200.000
Interes Anual					400.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**891.850**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**6.728.850**

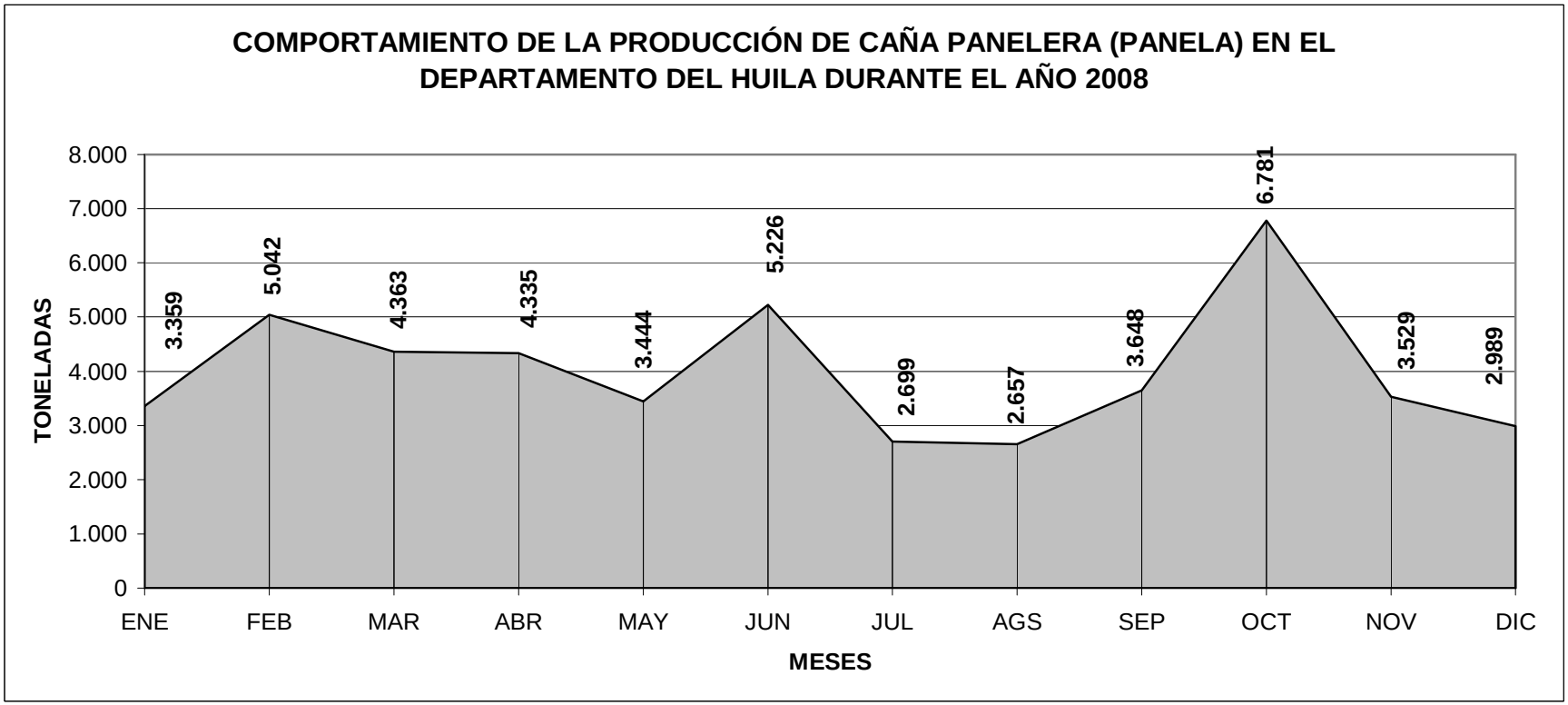
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Base Costos de FEDEPANELA

Tabla 71. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIO PARA UNA HECTÁREA DE CAÑAPANELERA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO 2do AÑO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					
Control de plagas y enfermedades					
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					
Control de plagas y enfermedades					
Fertilizaciòn					
1.3 PREPARACIÓN TERRENO					**0**
Tumba					
Socola					0
Arada					
Rastrillada					
Trazada					
Ahoyada					
Aplicaciòn Correctivos					
Riego					
Construcciòn Drenaje					
Otros					
1.4 LABORES CULTURALES					**712.800**
Resiembra					
Tutorado o Emparrillado					
Manejo de Sombrio					
Sombrio Definitivo					
Sombrio Transitorio					
Apuntalada o amarre aèreo					
Plateo					
Deschuponada					
Desojes	Jornal	Und	5	16200	81.000
Colgada y Poda					
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	35	16.200	567.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Control de Plagas					
Control de Enfermedades					0
1.5 COSECHA					**3.800.600**
Recolección	Jornal	Und	65	16.200	1.053.000
Alce	Jornal	Und	30	16.200	486.000
Beneficio	Jornal	Und	100	16.200	1.620.000
Pesada y Limpieza	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Empaque	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Transporte		Global			350.000
SUBTOTAL			**247**		**4.513.400**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas					0
Insecticidas					0
Fungicidas					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	5	80.500	402.500
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos					
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Bolsa	Und	500	350	175.000
Combustible	Gasolina	Gln	85	7.200	612.000
Aceites y lubricantes		Global			60.000
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**1.249.500**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				288.145
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					200.000
Interes Anual					300.000
Cuota fomento ($5 x Kg)					60.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**848.145**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**6.611.045**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Base Costos de FEDEPANELA



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	6,99	10,49	9,08	9,02	7,16	10,87	5,61	5,53	7,59	14,11	7,34	6,22	100,00
Ton	3.359,4	5.042,0	4.363,3	4.335,0	3.444,3	5.225,8	2.699,1	2.656,7	3.647,9	6.781,1	3.529,1	2.989,0	48.072,5

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Café

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Pitalito
A.S.N.M (mts)*	1.318
Temperatura Media ^{o}C	21
Área (Km^{2})	666

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Pitalito	16.323,32	12,43
Acevedo	12.822,20	9,76
Garzón	10.442,63	7,95
La Plata	8.118,80	6,18
San Agustín	5.620,11	4,28
Algeciras	5.437,61	4,14
Otros	72.552,19	55,25
TOTAL	**131.316,86**	**100,00**

* Grano Seco

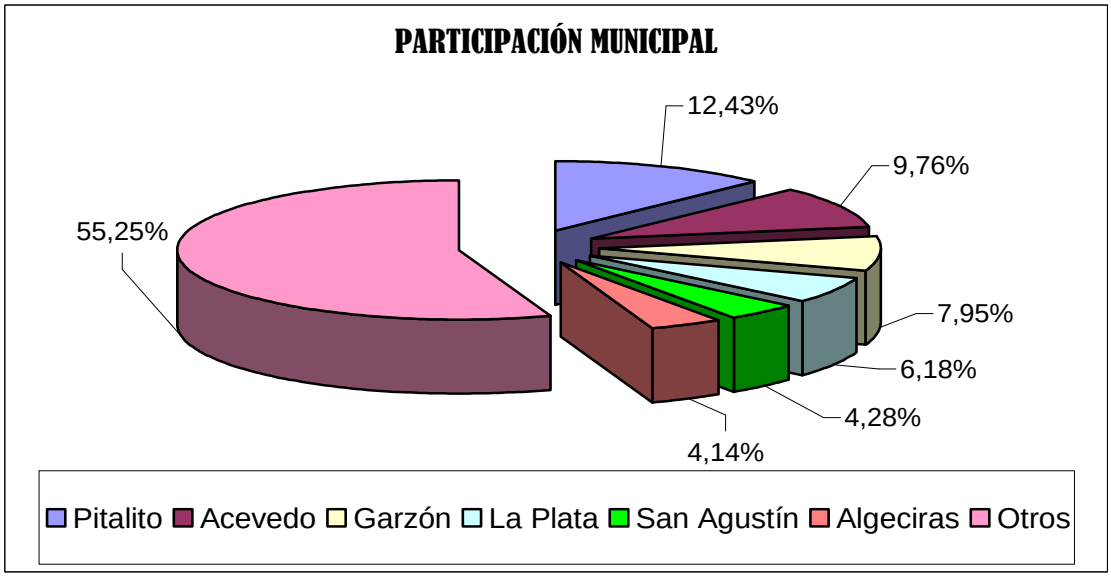
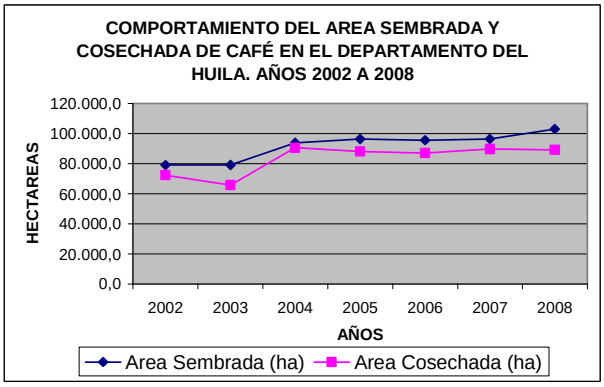
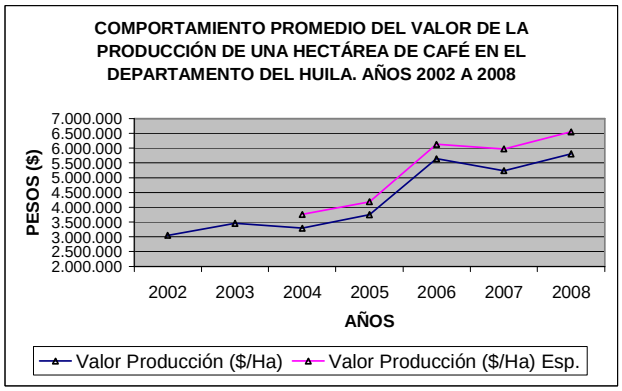


Tabla 72. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE CAFÉ EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	79.067,4	79.118,0	93.917,3	96.274,0	95.646,0	96.427,9	103.043,8
Area Cosechada (Ha)	72.217,3	65.735,0	90.513,6	88.021,0	86.962,0	89.661,6	89.128,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	1.300,0	1.398,0	1.119,0	1.057,0	1.495,0	1.439,0	1.473,0
Producción (Ton)	93.882,5	91.867,5	101.272,0	93.000,0	130.008,0	129.052,5	131.316,9
Clásico (Ton)			72.248,9	71.057,2	105.558,0	105.052,5	104.316,9
Especial (Ton)**			29.023,1	21.942,8	24.450,0	24.000,0	27.000,0
Precio Promedio Productor ($/Carga)	293.000	308.893	367.706	443.138	471.750	455.000	492.781
Precio Proemedio Productor ($/Carga) Esp.			420.000	495.000	512.500	518.750	555.781
Valor Proemedio Producción ($Ha)	3.047.200	3.454.659	3.291.704	3.747.175	5.642.130	5.237.960	5.806.931
Valor Proemedio Producción ($Ha) Esp.			3.759.840	4.185.720	6.129.500	5.971.850	6.549.323

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Comité Departamental de Cafeteros del Huila - División Técnica
* Rendimiento expresado en PERGAMINO SECO. Esp= Especial ** Corresponde a la comercialización registrada por Almacafé durante el año





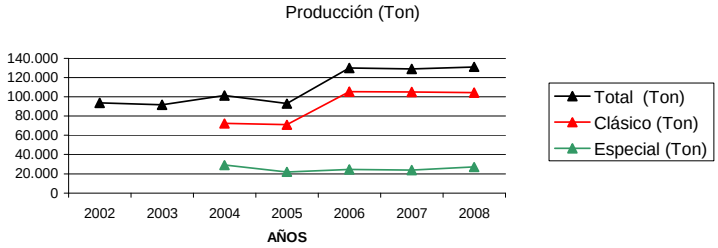


Tabla 73. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE CAFÉ PARA COLOMBIA EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	850.000	72.922	8,60	637.140	89.311	14,04	750	1.225
2001	805.000	75.453	9,37	656.160	97.848	14,91	815	1.297
2002	775.000	72.217	9,32	696.840	93.883	13,47	899	1.300
2003	775.000	65.735	8,48	694.080	91.868	13,24	896	1.398
2004	835.200	90.514	10,84	751.680	101.272	13,47	900	1.119
2005	818.769	88.021	10,75	705.779	93.000	13,18	862	1.057
2006	745.804	86.962	11,66	717.120	130.008	18,13	962	1.495
2007	823.973	89.662	10,88	757.080	129.053	17,05	919	1.439

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Minagricultura y Desarrollo Rural, Dirección de Política - Grupo Sistemas de Información
Federación Nacional de Cafeteros-Estadísticas
* Rendimiento expresado en PERGAMINO SECO

Tabla 74. COSTOS DE INSTALACIÓN DE UNA (1) HECTÁREA DE CAFÉ EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA RENOVACIÓN POR SIEMBRA - 5,500 PLÁNTAS POR HECTÁREA. AÑO 2008

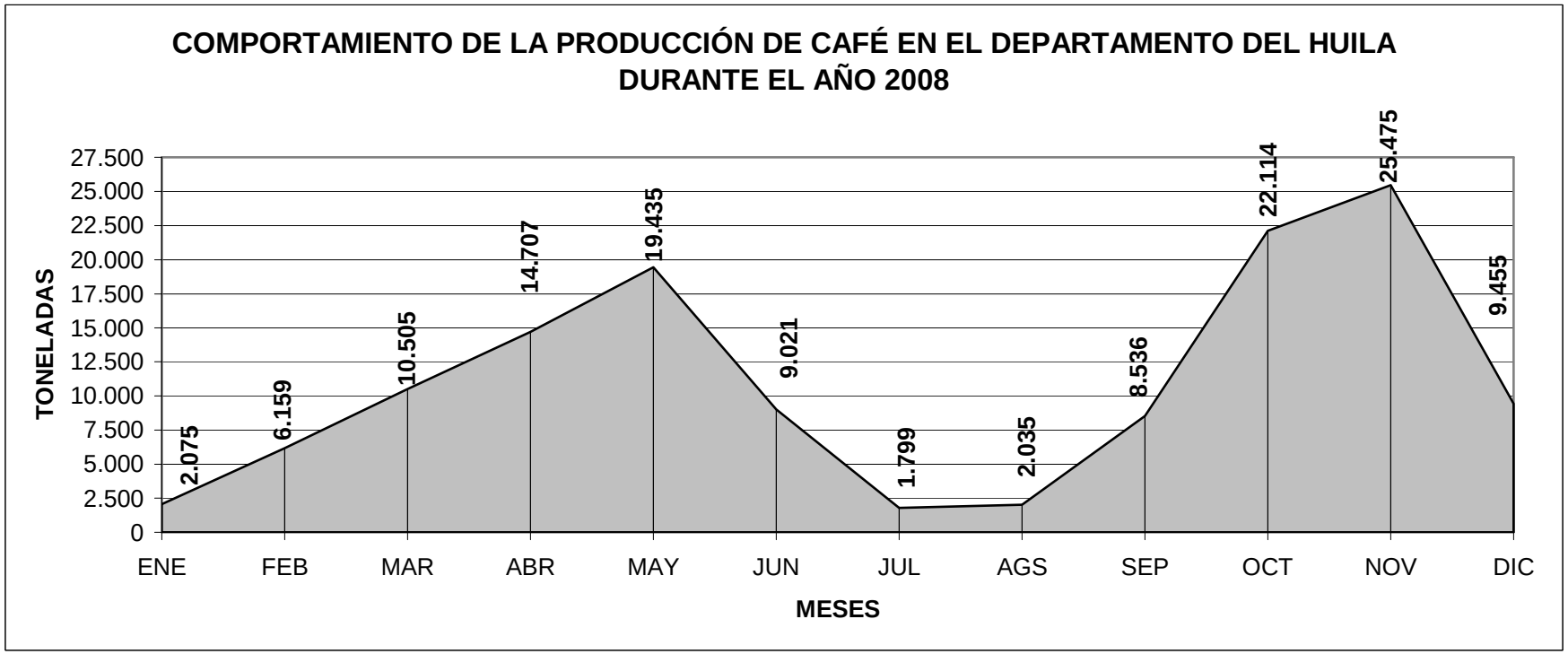
ACTIVIDADES	INDICADOR NACIONAL	INDICADOR HUILA	No.VECES AÑO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR/ TOTAL PRIMER AÑO
COSTOS MANO DE OBRA							
ELIMINACIÓN CAFÉ VIEJO							**1.142.700**
Cosecha Sanitaria		3 Jornal/Ha	1	Jornal	3,0	16.200	48.600
Desrame	700 arboles/Jorn	700 arboles/Jorn	1	Jornal	7,0	16.200	113.400
Eliminación Arboles Guadaña-Motosierr		2000 arboles/Jorn	1	Jornal	3,0	65.000	195.000
Retirada material grueso	700 arboles/Jorn	1200 arboles/Jorn	1	Jornal	4,5	16.200	72.900
Trazado - Estacas	800/Jornal	800/Jornal	1	Jornal	6,5	16.200	105.300
Distribución Plántulas en lote	800/Jornal	800/Jornal	1	Jornal	6,5	16.200	105.300
Hoyado	200/Jornal	280/Jornal	1	Jornal	18,0	16.200	291.600
Aplicación de M.O.O enmienda en hoyo	800/Jornal	800/Jornal	1	Jornal	6,5	16.200	105.300
Siembra de Plántulas	800/Jornal	800/Jornal	1	Jornal	6,5	16.200	105.300
LABORES CULTURALES							**738.400**
Plateo manual	250 arboles/Jornal	250 arboles/Jornal	2	Jornal	20,0	16.200	324.000
Deshierva manual	20 Jornal/Ha	12 Jornal/Ha	2	Jornal	12,0	16.200	194.400
Deshierva con Guadaña		4 Jornal/Ha	2	Jornal	4,0	55.000	220.000
Deshierva Selector							
FERTILIZACIÓN							**291.600**
Fertilización Radicular	993 sitios/Jornal	1100 sitios/Jornal	4	Jornal	18,0	16.200	291.600
CONTROL FITOSANITARIO							**72.900**
Controles Sanitarios			3	Jornal	4,5	16.200	72.900
OTRAS LABORES							**213.840**
Resiembras	400 arboles/Jornal	400 arboles/Jornal	1	Jornal	1,2	16.200	19.440
Conservación de Suelos		3 Jornal/Ha	2	Jornal	6,0	16.200	97.200
Otras Labores internas			2	Jornal	6,0	16.200	97.200
SUBTOTAL MANO DE OBRA					**133,2**		**2.386.540**
COSTOS INSUMOS							
Plántulas de Café				No.	6000	380	2.280.000
Fertilizante Simple				Kilo	495	1.642	812.790
Fertilizante Compuesto				Kilo	275	1.900	522.500
Correctivos				KIlo	500	352	176.000
Agroquímicos				Litro	3	50.000	150.000
SUBTOTAL INSUMOS							**3.941.290**
TOTAL COSTOS DIRECTOS							**6.327.830**

FUENTE: COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS DEL HUILA - DIVISIÓN TÉCNICA

Tabla 75. COSTOS DE SOSTENIMIENTO - RECOLECCIÓN DE UNA (1) HECTÁREA DE CAFÉ EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA DENSIDAD PROMEDIA 5,500 ARBOLES. AÑO 2008

DETALLE DE LA ACTIVIDAD	INDICADOR	UNIDAD	VR/ UNIDAD	VR/ TOTAL 12 CARGAS	VR/TOTAL 16 CARGAS	VR/TOTAL 20 CARGAS
Fertilizante	Sacos/año	15 - 22 y 30	88.500	1.327.500	1.947.000	2.655.000
Aplicación de Fertilizante	Jornal/año	3 - 4,5 y 6	16.200	48.600	72.900	97.200
Desyerbas	Jornal/año	24	16.200	388.800	388.800	388.800
Control Fitosanitario	Jornal/año	10	16.200	162.000	162.000	162.000
Recolección (En 18 cargas -	Kilos/contrato 50%	750-1000 y 2500	750	562.500	750.000	1.875.000
100% contratos)	Jornal 50%	46 - 66	16.200	745.200	1.069.200	
Beneficio y otros jornales				132.000	248.000	413.500
Varios (Empaques, Agroquímicos)				160.000	215.000	480.000
COSTOS DIRECTOS SOSTENIMIENTO				**3.526.600**	**4.852.900**	**6.071.500**
					4.817.000	

FUENTE: COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS DEL HUILA - DIVISIÓN TÉCNICA



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	1,58	4,69	8,00	11,20	14,80	6,87	1,37	1,55	6,50	16,84	19,40	7,20	100,00
Ton	2074,8	6158,8	10505,4	14707,5	19434,9	9021,5	1799,0	2035,4	8535,6	22113,8	25475,5	9454,8	131.316,9

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Plátano

MAYOR PRODUCTOR		
	Intercalado	Solo
Municipio	Pitalito	Neiva
A.S.N.M (mts)*	1.318	442
Temperatura Media °C	21	26
Área (Km^2)	666	1.553

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Intercalado)

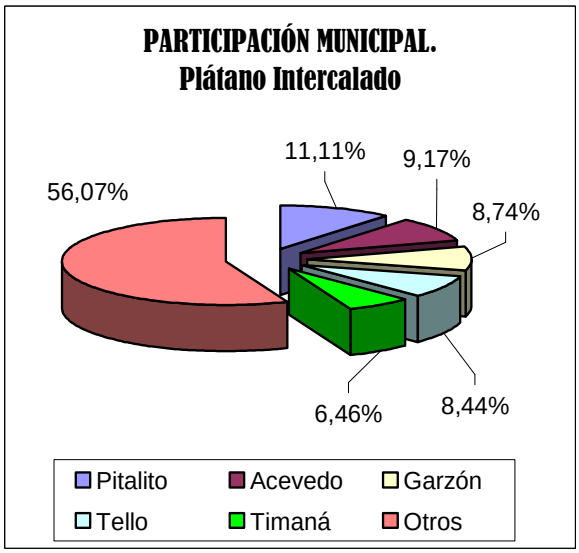
MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Pitalito	7.849,6	11,11
Acevedo	6.480,0	9,17
Garzón	6.174,4	8,74
Tello	5.964,0	8,44
Timaná	4.560,0	6,46
Otros	39.604,8	56,07
TOTAL	**70.632,8**	**100,00**

* Racimo

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Solo)

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Neiva	3.252,0	27,14
Tello	2.270,0	18,94
Villavieja	1.870,0	15,60
Aipe	1.014,0	8,46
Guadalupe	720,5	6,01
Otros	2.856,9	23,84
TOTAL	**11.983,4**	**100,00**

* Racimo



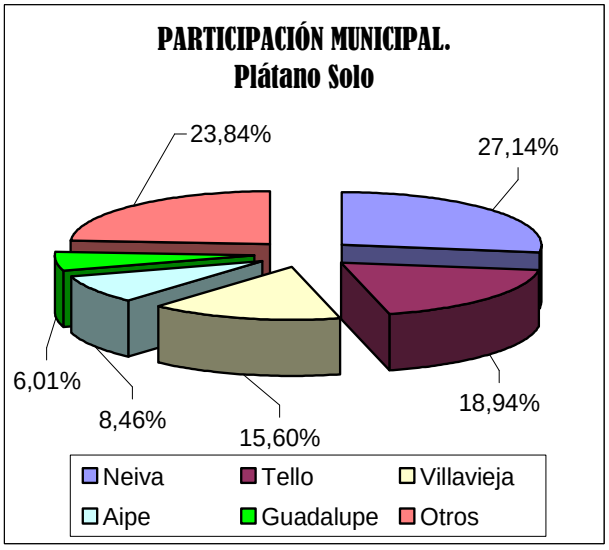
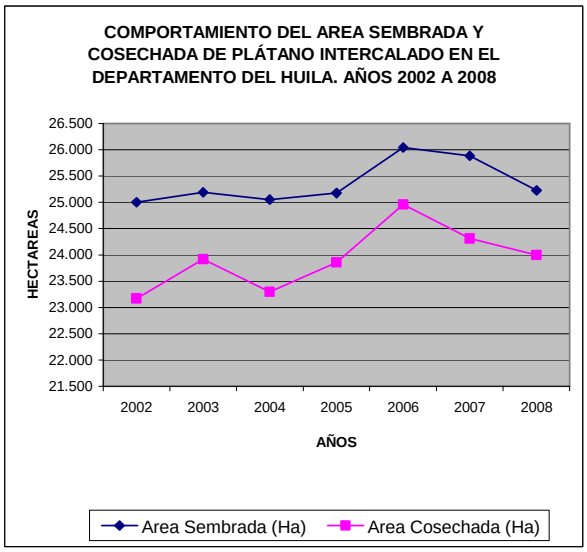
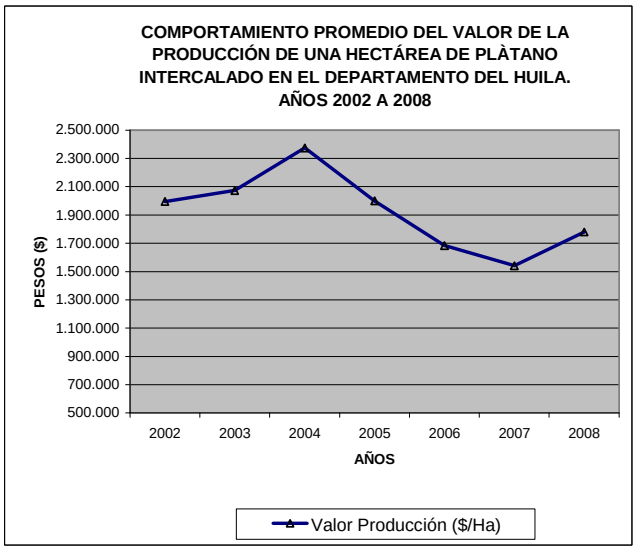


Tabla 76. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PLÁTANO INTERCALADO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	25.005	25.193	25.051	25.176	26.043	25.884	25.224
Area Cosechada (Ha)	23.171	23.921	23.298	23.857	24.959	24.313	23.996
Rendimiento (Kg/Ha) *	3.613	3.420	3.814	3.380	3.370	2.970	2.944
Producción (Ton)	83.717	81.810	88.869	80.544	84.074	72.199,7	70.632,8
Precio Productor ($/Ton)	552.213	606.339	622.371	591.658	499.502	518.705	604.381
Costos Establecimiento ($/Ha)	915.035	1.005.084	1.133.797	1.160.000	1.242.000	1.295.000	1.580.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	643.383	690.069	729.791	847.000	897.800	930.000	1.246.500
Valor Producción ($/Ha)	1.995.146	2.073.679	2.373.723	1.999.804	1.683.322	1.540.554	1.779.298

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en RACIMO





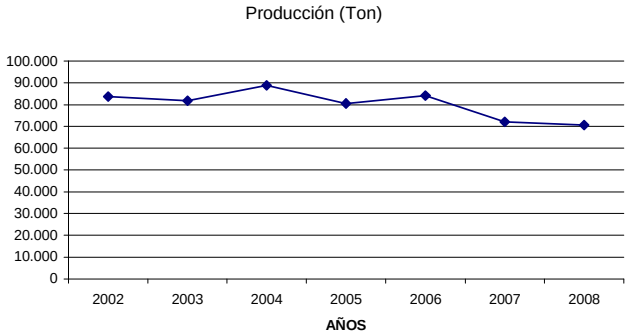
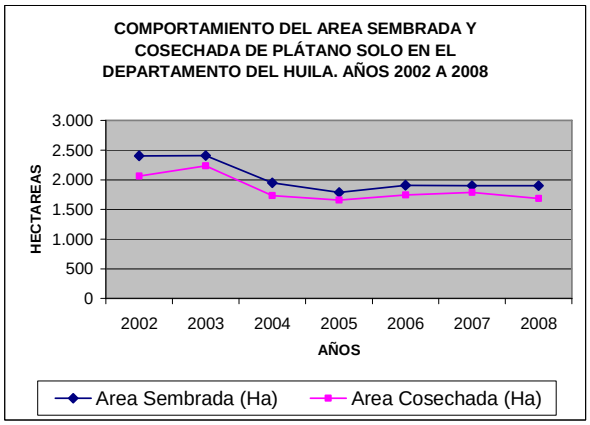
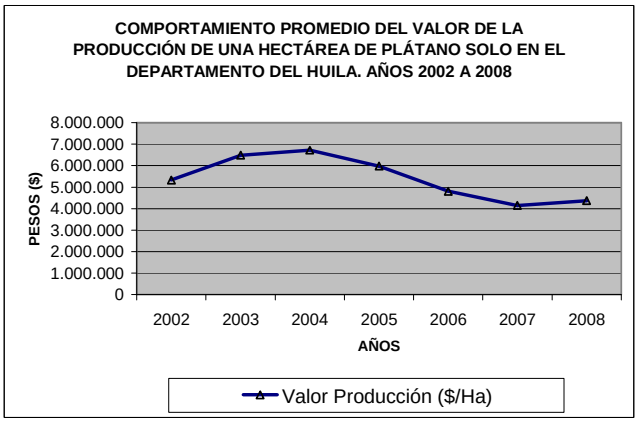


Tabla 77. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PLÁTANO SOLO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (ha)	2.405	2.409	1.948	1.785	1.911	1.903	1.902
Area Cosechada (ha)	2.065	2.234	1.737	1.661	1.748	1.788,5	1.689,5
Rendimiento (Kg/ha) *	9.726	9.525	9.675	9.630	9.600	7.932	7.093
Producción (Ton)	20.084	21.279	16.805	15.996	16.774	14.186,6	11.983,4
Precio Productor ($/Ton)	547.931	681.086	694.166	620.839	501.551	522.796	616.224
Costos Establecimiento ($/ha)	1.449.439	1.640.473	2.001.504	2.820.000	2.961.000	3.080.000	3.578.000
Costos Sostenimiento ($//ha)	999.395	1.166.023	1.310.249	1.682.300	1.783.000	1.850.000	2.160.000
Valor Producción ($/ha)	5.329.177	6.487.344	6.716.056	5.978.680	4.814.890	4.146.818	4.370.877

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en RACIMO





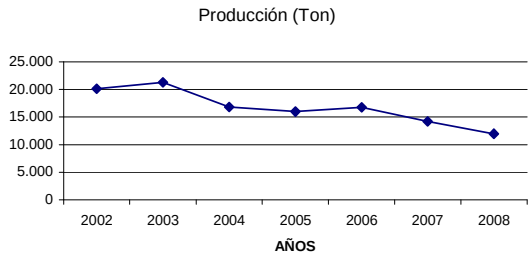


Tabla 78. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE PLATANO(*) PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) **	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	376.895	26.766	7,10	2.682.322	99.340	3,70	7.117	3.711
2001	381.796	25.991	6,81	2.928.105	97.518	3,33	7.669	3.752
2002	378.456	25.236	6,67	2.950.629	103.801	3,52	7.796	4.113
2003	369.483	26.155	7,08	2.796.333	103.089	3,69	7.568	3.941
2004	374.216	25.035	6,69	2.953.264	105.674	3,58	7.892	4.221
2005	367.488	25.518	6,94	2.915.309	96.540	3,31	7.933	3.783
2006	367.153	26.707	7,27	3.030.884	100.848	3,33	8.255	3.776
2007	375.231	26.101,5	6,96	3.080.782	86.386,3	2,80	8.210	3.310

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico 2007
* Incluye Plátano Intercalado y Solo ** Rendimiento expresado en RACIMO

Tabla 79. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE PLÁTANO INTERCALADO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**113.400**
Tumba	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**307.800**
Siembra	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Control de Plagas	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control de Enfermedades	Jornal	Und	1	16.200	16.200
1.5 COSECHA					**84.600**
Recolección	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos		global			15.000
Transporte	Camión	Ton	0,7	30.000	21.000
SUBTOTAL			**29**		**505.800**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas	Colinos	Plantulas	500	870	435.000
Plántulas					0
herbicidas					0
Insecticidas	Furandan	Kg	1	9.800	9.800
Fungicidas	Dithane	Kg	2,5	14.400	36.000
Fertilizantes Simples	Urea	Bto	2	74.750	149.500
Fertilizantes Compuestos	17-6-18-2	Bto	3	71.750	215.250
Fertilizantes Foliares					0
Simple	Kcl	Kg	150	1.525	228.750
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**1.074.300**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración					
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**0**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**1.580.100**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 80. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE PLÁTANO INTERCALADO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**226.800**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada y Colgada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control de Plagas	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Control de Enfermedades	Jornal	Und	1	16.200	16.200
1.5 COSECHA					**283.200**
Recolección	Jornal	Und	11	16.200	178.200
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			15.000
Transporte	Camión	Ton	3	30.000	90.000
SUBTOTAL			**25**		**510.000**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas					0
Insecticidas	Furodam	Kg	1	9.800	9.800
Fungicidas	Dithane	Kg	3	14.400	43.200
Fertilizantes Simples	Urea	Bto	3	74.750	224.250
Fertilizantes	17-6-18-2	Bto	3	71.750	215.250
Fertilizantes Foliares					0
Simple	Kcl	Kg	160	1.525	244.000
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Pepel periodico					0
SUBTOTAL					**736.500**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración					
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**0**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**1.246.500**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 81. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE PLÁTANO SOLO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**97.200**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades	Jornal	Und	6	16.200	97.200
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**567.000**
Tumba	Jornal	Und	12	16.200	194.400
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada			3	16.200	48.600
Ahoyada			12	16.200	194.400
Aplicaciòn Correctivos			3	16.200	48.600
Riego					0
Construcciòn Drenaje			5	16.200	81.000
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**696.600**
Siembra			8	16.200	129.600
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo			12	16.200	194.400
Deschuponada			15	16.200	243.000
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas					0
Aplicaciòn de Herbicidas			8	16.200	129.600
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes					0
Control de Plagas					0
Control de Enfermedades					0
1.5 COSECHA					**144.800**
Recolección			4	16.200	64.800
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			20.000
Transporte	Camión	Ton	2	30000	60.000
SUBTOTAL			**82**		**1.505.600**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					0
Plántulas	Colinos	Und	625	870	543.750
herbicidas	Roun-up	Lt	5	21.250	95.625
Insecticidas	Furadan	Kl	3	9.800	29.400
Fungicidas	Ditane	Kl	5,0	14.400	72.000
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	7	80.500	563.500
Fertilizantes Foliares					0
Simple	KLc	Kl	200	1.525	305.000
Abono Organico	Gallinaza	Ton	1	150.000	150.000
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**1.759.275**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración					163.244
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					150.000
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**313.244**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**3.578.119**

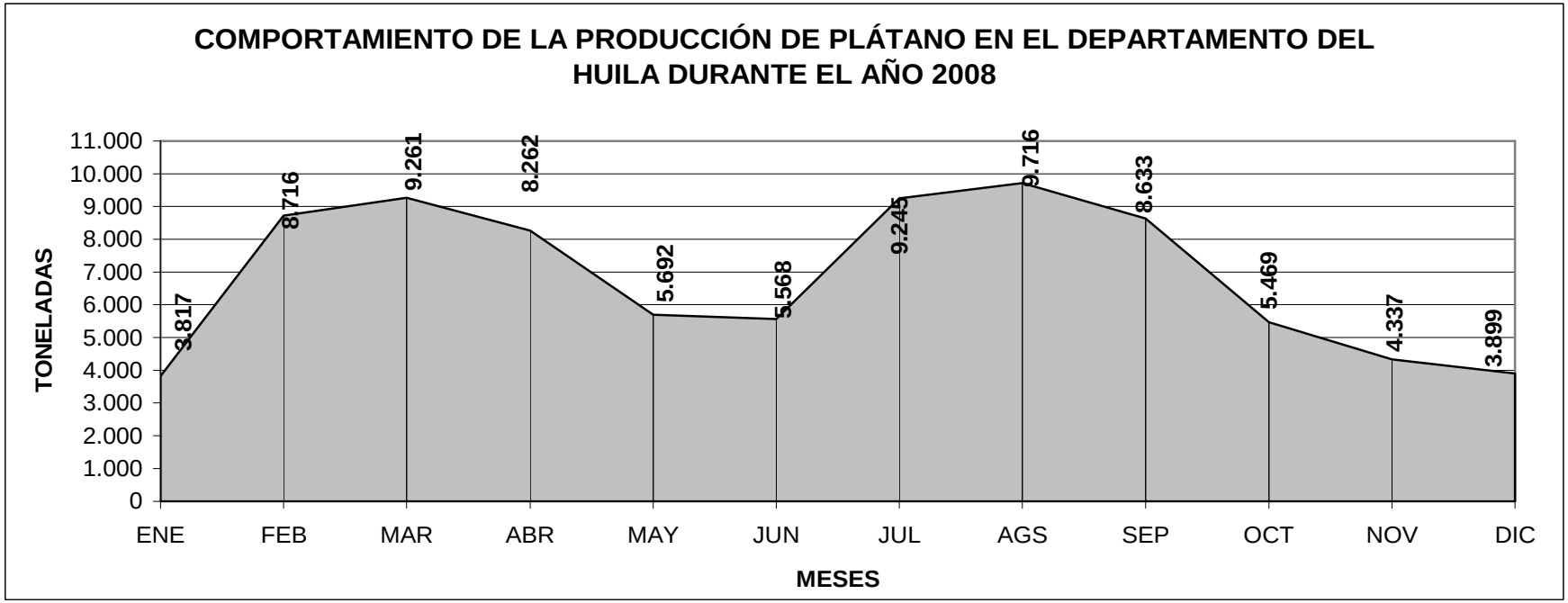
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 82. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE PLÁTANO SOLO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**729.000**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo			12	16.200	194.400
Deschuponada y Colgada			15	16.200	243.000
Deshoje			10	16.200	162.000
Colgada y Poda					0
Control de Malezas y Aporques					0
Aplicaciòn de Herbicidas			8	16.200	129.600
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes					0
Control de Plagas					0
Control de Enfermedades					0
1.5 COSECHA					**574.200**
Recolección			16	16.200	259.200
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos		global			15.000
Transporte	Camión	Ton	10	30.000	300.000
SUBTOTAL			**61**		**1.303.200**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas	Roun- up	Lt	5	21.250	95.625
Insecticidas	Furadan	Lt	3	9.800	29.400
Fungicidas	Ditane	Kl	3,0	14.400	43.200
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes	15-15-15	Bulto	5,5	80.500	442.750
Fertilizantes Foliares					0
Simple					0
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Pepel periodico					0
SUBTOTAL					**610.975**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración					95.709
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					150.000
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**245.709**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**2.159.884**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	4,62	10,55	11,21	10,00	6,89	6,74	11,19	11,76	10,45	6,62	5,25	4,72	100,00
Ton	3.816,9	8.716,0	9.261,3	8.261,6	5.692,2	5.568,3	9.244,7	9.715,7	8.633,4	5.469,2	4.337,3	3.899,5	82.616,1

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 83. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES BÁSICOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007

MUNICIPIOS	CACAO			CAFÉ			CAÑA PANELERA				PLÁTANO INTERCALADO			PLATANO SOLO			TOTALES		
	AS	AC	P	AS	AC	P	AS	AC	P (Ton)		AS	AC	P	AS	AC	P	AS	AC	P
	(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ha)	(Ha)	Panela	M.Vegetal	(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ha)	(Ha)	(Ton)
NORTE	**4.935,0**	**4.115,5**	**2.072,9**	**24.505,1**	**22.499,3**	**30.868,6**	**2.344,0**	**887,4**	**6.098,7**	**15.529,5**	**7.716,0**	**6.951,0**	**21.020,7**	**1.504,5**	**1.425,0**	**11.234,5**	**41.004,6**	**35.878,2**	**86.824,9**
Neiva	385	301,5	165,825	2.926,76	2.674,01	3743,61	592,00	227,00	1543,6	3972,5	691,00	666,00	1864,8	560,00	545,00	3270	5.154,76	4.413,51	14560,3
Aipe	47	32	12,8	1.077,37	1.010,61	1414,85	64,00	23,60	212,4	413	204,00	169,00	507	160,00	140,00	1120	1.552,37	1.375,21	3680,1
Algeciras	84	64	28,8	4.151,98	3.848,39	4618,07	245,00	92,00	644	1610	930,00	830,00	2224,4	47,00	35,00	350	5.457,98	4.869,39	9475,3
Baraya	338	246	110,7	987,38	947,61	1231,89	165,00	54,00	378	945	410,00	410,00	1230	56,00	56,00	448	1.956,38	1.713,61	4343,6
Campoalegre	548,5	341	170,5	1.324,56	1.179,34	1651,08	195,00	78,00	546	1365	550,00	485,00	1455	50,00	50,00	400	2.668,06	2.133,34	5587,6
Colombia	304	284	113,6	1.324,82	1.260,78	1765,09	321,00	108,00	810	1890	355,00	355,00	994	50,00	50,00	375	2.354,82	2.057,78	5947,7
Hobo	96	96	41,28	964,71	916,47	1283,06	10,00	4,00	24	70	80,00	80,00	240	11,50	2,00	14	1.162,21	1.098,47	1672,3
Iquira	179	169	64,22	1.420,03	1.287,81	1609,76	113,00	42,00	247,8	735	787,00	779,00	2461,64	0,00	0,00	0	2.499,03	2.277,81	5118,4
Palerno	584,5	497	258,44	1.944,80	1.781,75	2672,60	165,00	67,00	435,5	1172,5	360,00	310,00	992	60,00	60,00	480	3.114,30	2.715,75	6011,0
Rivera	1139	1024	614,4	687,70	661,60	959,32	115,00	46,00	331,2	805	115,00	80,00	240	0,00	0,00	0	2.056,70	1.811,60	2949,9
Santa Maria	133	133	57,19	2.466,73	2.298,39	3332,67	174,00	69,60	459,36	1218	735,00	735,00	2205	0,00	0,00	0	3.508,73	3.235,99	7272,2
Tello	876	717	344,16	2.896,48	2.611,49	3656,09	135,00	57,00	342	997,5	2.038,00	1.638,00	5405,4	267,00	263,00	2761,5	6.212,48	5.286,49	13506,6
Teruel	122	112	48,16	2.331,73	2.021,05	2930,52	50,00	19,20	124,8	336	452,00	405,00	1174,5	0,00	0,00	0	2.955,73	2.557,25	4614,0
Villavieja	35	35	14	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	220,00	201,00	1809	255,00	236,00	1823,0
Yaguará	64	64	28,8	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	9,00	9,00	27	23,00	23,00	207	96,00	96,00	262,8
OCCIDENTE	**1.375,7**	**1.187,0**	**578,1**	**10314,24**	**9481,65**	**14142,86**	**526,2**	**190,1**	**1.338,4**	**3.326,4**	**2.077,0**	**1.841,0**	**5.219,0**	**84,5**	**70,5**	**513,8**	**14.377,6**	**12.770,2**	**25.118,5**
La Plata	291,2	247	113,62	6.068,99	5.555,48	8333,20	290,00	110,00	825	1925	1.233,00	1.105,00	3315	57,00	57,00	427,5	7.940,19	7.074,48	14939,3
La Argentina	0	0	0	1.813,25	1.687,68	2531,50	97,00	36,40	218,4	637	370,00	360,00	900	0,00	0,00	0	2.280,25	2.084,08	4286,9
Nátaga	104	69	28,98	1.131,79	1.040,01	1560,00	45,00	10,80	64,8	189	359,00	284,00	795,2	8,00	5,00	35	1.647,79	1.408,81	2673,0
Paicol	312	282	141	864,22	795,26	1113,36	80,00	30,00	210	525	32,00	32,00	76,8	8,00	8,00	48	1.296,22	1.147,26	2114,2
Tesalia	668,5	589	294,5	435,99	403,22	604,80	14,20	2,88	20,16	50,4	83,00	60,00	132	11,50	0,50	3,25	1.213,19	1.055,60	1105,1
CENTRO	**3.285,5**	**2.928,0**	**1.349,2**	**24111,11**	**22213,36**	**31900,20**	**931,0**	**355,7**	**2.763,2**	**6.224,8**	**6.328,0**	**5.983,0**	**17.209,6**	**225,0**	**204,0**	**1.721,8**	**34.880,6**	**31.684,1**	**61.168,7**
Garzón	513	465	195,3	7.970,11	7.485,14	10853,45	100,00	36,00	273,6	630	2.143,00	2.073,00	6633,6	22,00	12,00	114	10.748,11	10.071,14	18700,0
Agrado	670	638	331,76	881,50	798,99	1118,59	20,00	8,00	56	140	200,00	150,00	525	4,00	2,00	21,6	1.775,50	1.596,99	2192,9
Altamira	11	11	3,3	58,39	54,74	76,64	7,00	2,40	10,8	42	17,00	17,00	34	6,00	6,00	30	99,39	91,14	196,7
Gigante	897	837,5	402	4.411,95	4.091,05	5932,02	184,00	69,90	559,2	1223,25	1.523,00	1.468,00	2936	0,00	0,00	0	7.015,95	6.466,45	11052,5
Guadalupe	111	111	44,4	2.666,51	2.442,57	3419,60	60,00	16,00	128	280	955,00	910,00	2912	138,00	132,00	1188	3.930,51	3.611,57	7972,0
Pital	361	341	136,4	3.177,26	2.887,10	4041,94	135,00	54,00	540	945	890,00	890,00	2759	5,00	5,00	40	4.568,26	4.177,10	8462,3
Suaza	128,5	13,5	6,075	2.462,11	2.268,06	3288,69	226,00	89,60	716,8	1568	200,00	150,00	435	19,00	16,00	136	3.035,61	2.537,16	6150,6
Tarqui	594	511	229,95	2.483,28	2.185,71	3169,28	199,00	79,80	478,8	1396,5	400,00	325,00	975	31,00	31,00	192,2	3.707,28	3.132,51	6441,7
SUR	**618,5**	**533,0**	**241,37**	**37497,51**	**35467,25**	**52140,84**	**13.188,0**	**4.194,2**	**46.148,2**	**73.398,5**	**9.763,0**	**9.538,0**	**28.750,4**	**89,0**	**89,0**	**716,5**	**61.156,0**	**49.821,5**	**201.395,8**
Pitalito	71,5	71,5	32,175	11.315,79	10.732,52	16098,78	704,00	249,00	2490	4357,5	2.573,00	2.528,00	7584	9,00	9,00	76,5	14.673,29	13.590,02	30639,0
Acevedo	12,5	12,5	5,625	8.837,25	8.378,98	12149,52	162,00	60,80	547,2	1064	2.190,00	2.180,00	6540	0,00	0,00	0	11.201,75	10.632,28	20306,3
Elias	226	202,5	93,15	546,64	533,74	773,92	35,00	16,40	98,4	287	204,00	194,00	582	41,00	41,00	328	1.052,64	987,64	2162,5
Isnos	55,5	16,5	6,93	2.001,11	1.819,08	2637,67	8.515,00	2.790,00	33480	48825	492,00	477,00	1526,4	39,00	39,00	312	11.102,61	5.141,58	86788,0
Oporapa	118	117	52,65	1.887,25	1.763,02	2556,38	46,00	16,40	106,6	287	599,00	590,00	1770	0	0	0	2.650,25	2.486,42	4772,6
Palestina	5	5	2	2.942,01	2.788,37	4043,14	150,00	67,20	537,6	1176	1.057,00	945,00	3024	0	0	0	4.154,01	3.805,57	8782,7
Saladoblanco	85	63	28,35	2.091,32	2.019,49	2928,26	51,00	20,40	122,4	357	379,00	370,00	962	0	0	0	2.606,32	2.472,89	4398,0
San Agustin	7	7	3,01	4.089,96	3.898,10	5652,25	3.440,00	940,00	8.460	16.450	719,00	714,00	2142	0	0	0	8.255,96	5.559,10	32707,3
Timaná	38	38	17,48	3.786,18	3.533,95	5300,93	85,00	34,00	306	595	1.550,00	1.540,00	4620	**0**	**0**	**0**	5.459,18	5.145,95	10839,4
TOTAL DPTO.	**10.214,7**	**8.763,5**	**4.241,5**	**96.427,9**	**89.661,6**	**129.052,5**	**16.989,2**	**5.627,4**	**56.348,4**	**98.479,2**	**25.884,0**	**24.313,0**	**72.199,7**	**1.903,0**	**1.788,5**	**14.186,6**	**151.418,8**	**130.153,9**	**374.507,9**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Tabla 83.A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES BÁSICOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	CACAO			CAFÉ			CAÑA PANELERA				PLÁTANO INTERCALADO			PLATANO SOLO			TOTALES		
	AS	AC	P	AS	AC	P	AS	AC	P (Ton)		AS	AC	P	AS	AC	P	AS	AC	P
	(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ha)	(Ha)	Panela	M.Vegetal	(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ha)	(Ha)	(Ton)
NORTE	**4.933,0**	**4.119,0**	**2.081,1**	**25.737,0**	**21.674,7**	**31.289,5**	**2.369,0**	**721,0**	**5.154,0**	**14.564,2**	**7.521,0**	**7.050,0**	**20.658,1**	**1.525,5**	**1.377,0**	**9.971,0**	**42.085,5**	**34.941,7**	**83.718,0**
Neiva	402	293,5	161,425	3.156,42	2.717,56	3940,46	618,00	140,00	980	2828	712,00	677,00	2031	565,00	542,00	3252	5.453,42	4.370,06	13192,9
Aipe	47	32	14,4	929,13	745,27	1117,91	64,00	26,00	208	525,2	204,00	204,00	571,2	165,00	156,00	1014	1.409,13	1.163,27	3450,7
Algeciras	73	50	22,5	4.676,11	3.884,01	5437,61	254,00	82,00	656	1656,4	940,00	920,00	2760	49,00	26,00	234	5.992,11	4.962,01	10766,5
Baraya	338	338	169	827,24	746,91	1120,37	155,00	40,00	300	808	210,00	210,00	546	59,00	56,00	336	1.589,24	1.390,91	3279,4
Campoalegre	548,5	341	177,32	1.412,86	1.083,21	1624,82	195,00	70,00	490	1414	550,00	530,00	1537	50,00	50,00	340	2.756,36	2.074,21	5583,1
Colombia	282	222	106,56	1.480,72	1.340,83	2011,25	321,00	66,00	462	1333,2	315,00	265,00	662,5	40,00	20,00	96	2.438,72	1.913,83	4671,5
Hobo	96	96	43,2	952,85	815,60	1141,84	11,00	3,00	21	60,6	90,00	80,00	240	11,50	11,50	80,5	1.161,35	1.006,10	1587,1
Iquira	178,5	169,5	67,8	1.608,42	1.387,10	1941,94	116,00	43,00	344	868,6	789,00	643,00	1929	1,00	0,50	2,5	2.692,92	2.243,10	5153,8
Palerno	587	497	248,5	2.063,06	1.721,74	2496,52	145,00	50,00	400	1010	365,00	324,00	907,2	57,00	45,00	315	3.217,06	2.637,74	5377,2
Rivera	1151	1024	563,2	701,93	626,40	845,64	105,00	105,00	735	2121	137,00	112,00	302,4	0,00	0,00	0	2.094,93	1.867,40	4567,2
Santa Maria	133	128	58,88	2.615,58	2.231,62	3235,85	194,00	52,00	260	1050,4	725,00	690,00	2070	10,00	0,00	0	3.677,58	3.101,62	6675,1
Tello	876	717	358,5	2.975,73	2.510,77	3766,16	132,00	40,00	272	808	2.038,00	1.988,00	5964	267,00	227,00	2270	6.288,73	5.482,77	13438,7
Teruel	122	112	47,04	2.336,93	1.863,71	2609,19	59,00	4,00	26	80,8	437,00	398,00	1114,4	0,00	0,00	0	2.954,93	2.377,71	3877,4
Villavieja	35	35	14	0		0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	228,00	220,00	1870	263,00	255,00	1884,0
Yaguará	64	64	28,8	0		0,00	0,00	0,00	0	0	9,00	9,00	23,4	23,00	23,00	161	96,00	96,00	213,2
OCCIDENTE	**1.360,8**	**1.051,2**	**531,6**	**11259,65**	**9493,81**	**13706,25**	**604,8**	**159,5**	**1.232,0**	**3.220,9**	**1.866,1**	**1.777,0**	**5.160,5**	**80,5**	**72,5**	**515,0**	**15.171,8**	**12.554,0**	**24.366,2**
La Plata	304,8	256,2	128,1	6.599,12	5.599,17	8118,80	298,50	84,50	692,9	1706,9	1.243,60	1.208,00	3624	59,00	57,00	399	8.505,02	7.204,87	14669,7
La Argentina	0	0	0	1.879,92	1.573,64	2328,99	97,00	25,00	187,5	505	136,00	126,00	352,8	0,00	0,00	0	2.112,92	1.724,64	3374,3
Nátaga	104	69	28,98	1.314,10	1.069,80	1444,23	63,00	23,00	149,5	464,6	359,00	359,00	1005,2	6,00	6,00	42	1.846,10	1.526,80	3134,5
Paicol	300,5	210,5	111,565	1.004,81	844,95	1225,18	97,25	20,25	151,875	409,05	28,00	21,00	52,5	8,00	4,00	27,2	1.438,56	1.100,70	1977,4
Tesalia	651,5	515,5	262,905	461,70	406,25	589,06	49,00	6,70	50,25	135,34	99,50	63,00	126	7,50	5,50	46,75	1.269,20	996,95	1210,3
CENTRO	**3.123,9**	**2.735,0**	**1.240,4**	**26021,81**	**22140,4**	**32693,46**	**993,0**	**330,0**	**2.581,5**	**6.666,0**	**6.362,0**	**6.010,0**	**17.309,2**	**259,0**	**203,0**	**1.231,9**	**36.759,7**	**31.418,4**	**61.722,4**
Garzón	513	465	195,3	8.087,74	7.055,83	10442,63	105,00	35,00	280	707	2.113,00	2.093,00	6174,35	20,00	18,00	140,4	10.838,74	9.666,83	17939,7
Agrado	490	458	219,84	878,37	723,72	1049,39	15,00	15,00	127,5	303	230,00	80,00	280	14,00	4,00	34	1.627,37	1.280,72	2013,7
Altamira	9	9	3,15	55,26	50,52	63,15	7,00	3,00	16,5	60,6	12,00	12,00	33,6	2,00	2,00	15	85,26	76,52	192,0
Gigante	897	837,5	402	4.521,65	3.730,33	5222,46	234,00	75,00	600	1515	1.548,00	1.468,00	4257,2	0,00	0,00	0	7.200,65	6.110,83	11996,7
Guadalupe	111	90	43,2	3.097,48	2.733,58	4264,38	67,00	27,00	202,5	545,4	980,00	945,00	2362,5	163,00	131,00	720,5	4.418,48	3.926,58	8138,5
Pital	361	341	136,4	3.575,23	2.888,77	4333,16	140,00	35,00	332,5	707	884,00	880,00	2640	7,00	5,00	40	4.967,23	4.149,77	8189,1
Suaza	128,5	20,5	9,225	2.983,15	2.593,81	3890,72	226,00	75,00	600	1515	195,00	187,00	561	22,00	12,00	96	3.554,65	2.888,31	6671,9
Tarqui	614,4	514	231,3	2.822,93	2.363,84	3427,57	199,00	65,00	422,5	1313	400,00	345,00	1000,5	31,00	31,00	186	4.067,33	3.318,84	6580,9
SUR	**445,5**	**401,5**	**183,76**	**40025,4**	**35819,52**	**53627,60**	**13.131,0**	**3.600,0**	**39.105,0**	**72.720,0**	**9.475,0**	**9.159,0**	**27.505,0**	**37,0**	**37,0**	**265,5**	**63.113,9**	**49.017,0**	**193.406,9**
Pitalito	61,5	61,5	30,75	12.279,27	10.882,21	16323,32	724,00	165,00	1650	3333	2.493,00	2.453,00	7849,6	6,00	6,00	33	15.563,77	13.567,71	29219,7
Acevedo	10,5	10,5	4,41	9.335,41	8.548,13	12822,20	160,00	32,00	288	646,4	2.360,00	2.160,00	6480	0,00	0,00	0	11.865,91	10.750,63	20241,0
Elias	126	111	49,95	561,45	404,49	606,74	30,00	6,00	39	121,2	169,00	154,00	431,2	21,00	21,00	136,5	907,45	696,49	1384,6
Isnos	35,5	10,5	5,25	2.429,01	2.198,48	3297,72	8.535,00	2.380,00	26180	48076	505,00	475,00	1520	10,00	10,00	96	11.514,51	5.073,98	79175,0
Oporapa	95	95	42,75	2.024,16	1.819,95	2729,93	42,00	12,00	78	242,4	474,00	464,00	1160	0	0	0	2.635,16	2.390,95	4253,1
Palestina	5	5	2,15	3.270,25	2.893,98	4340,97	100,00	25,00	200	505	1.015,00	1.015,00	2842	0	0	0	4.390,25	3.938,98	7890,1
Saladoblanco	75	71	31,95	2.250,00	2.033,62	2948,75	47,00	10,00	60	202	359,00	349,00	1012,1	0	0	0	2.731,00	2.463,62	4254,8
San Agustin	2	2	0,8	4.067,97	3.746,74	5620,11	3.448,00	940,00	10.340	18.988	570,00	569,00	1650,1	0	0	0	8.087,97	5.257,74	36599,0
Timaná	35	35	15,75	3.807,88	3.291,92	4937,88	45,00	30,00	270	606	1.530,00	1.520,00	4560	**0**	**0**	**0**	5.417,88	4.876,92	10389,6
TOTAL DPTO.	**9.863,2**	**8.306,7**	**4.036,9**	**103.043,8**	**89.128,5**	**131.316,9**	**17.097,8**	**4.810,5**	**48.072,5**	**97.171,1**	**25.224,1**	**23.996,0**	**70.632,8**	**1.902,0**	**1.689,5**	**11.983,4**	**157.130,9**	**127.931,1**	**363.213,4**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

FRUTALES

Aguacate

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Santa Maria
A.S.N.M (mts)*	2.000
Temperatura Media ^{o}C	18
Área (Km^2)	350

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Santa Maria	570,00	27,93
Elias	240,00	11,76
Gigante	190,00	9,31
Pitalito	144,00	7,06
Algeciras	136,50	6,69
Otros	760,45	37,26
TOTAL	**2.041,0**	**100,00**

* Fruta

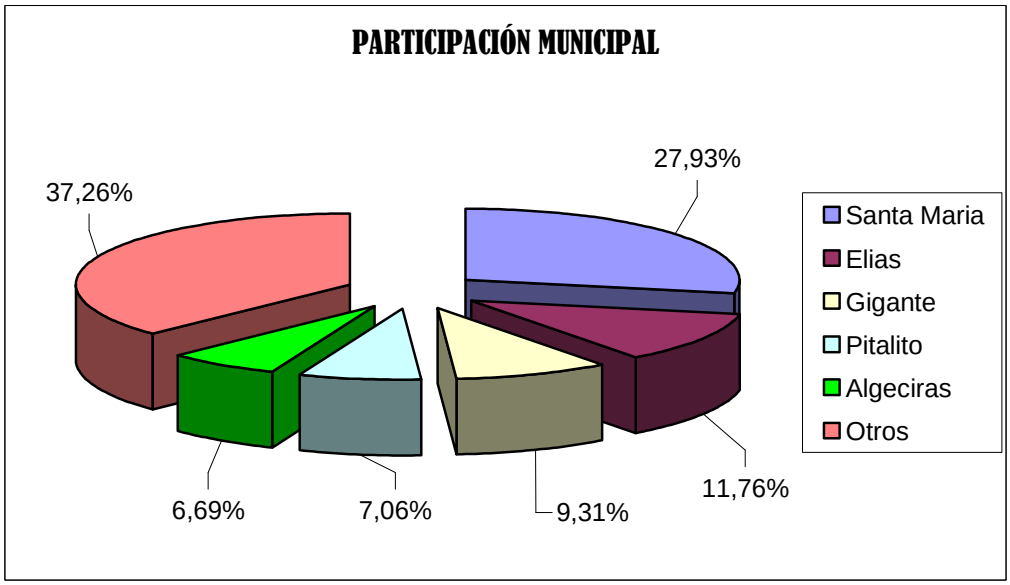
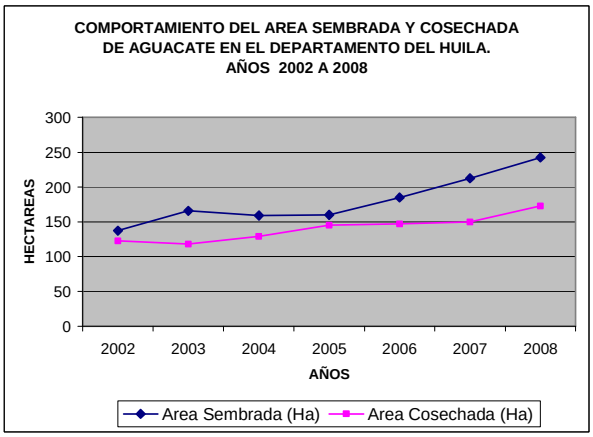
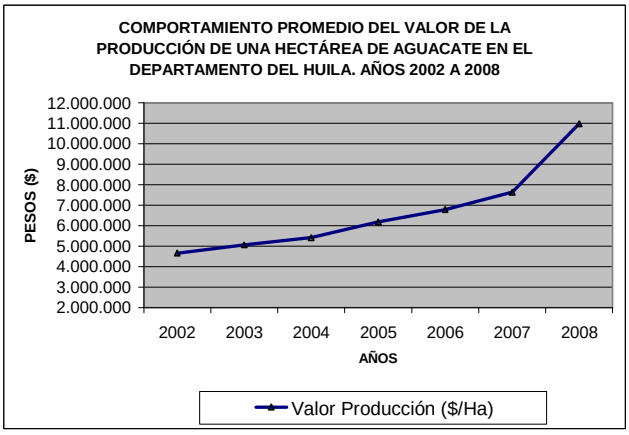


Tabla 84. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE AGUACATE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	138	166	159	160	185	212,5	242,5
Area Cosechada (Ha)	123	118	129	145	147	149,8	172,75
Rendimiento (Kg/Ha) *	11.812	11.703	12.008	11.669	11.782	12.084	11.814
Producción (Ton)	1.447	1.381	1.549	1.692	1.732	1.810,2	2.040,95
Precio Productor ($/Ton)	394.886	432.896	451.510	529.657	575.872	632.024	929.120
Costos Establecimiento ($/Ha)	1.925.091	2.035.542	2.137.107	2.297.500	2.500.000	6.620.000	7.242.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	728.218	818.373	858.491	910.000	982.000	3.175.000	3.518.300
Valor Producción ($/Ha)	4.664.490	5.066.351	5.421.620	6.180.549	6.785.104	7.637.449	10.977.062

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





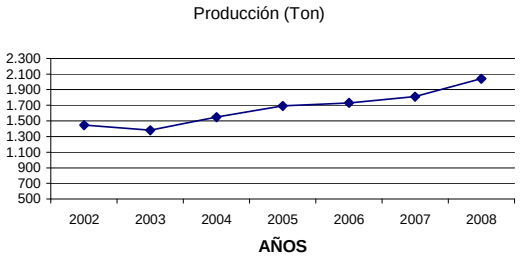
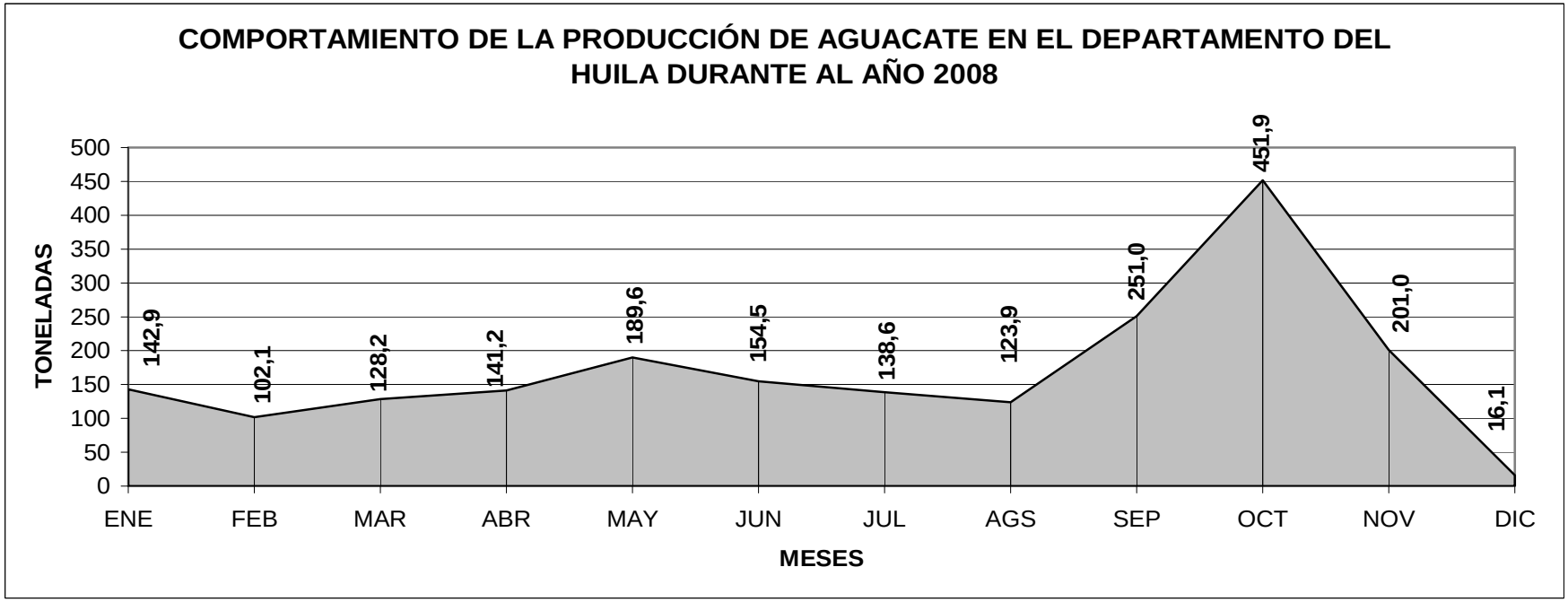


Tabla 85. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE AGUACATE PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	13.204	96	0,73	131.664	1.096	0,83	9.972	11.417
2001	13.846	115	0,83	137.065	1.346	0,98	9.899	11.704
2002	14.220	123	0,86	144.633	1.447	1,00	10.171	11.812
2003	15.490	118	0,76	162.468	1.381	0,85	10.489	11.703
2004	15.952	129	0,81	173.783	1.549	0,89	10.894	12.008
2005	16.075	145	0,90	175.988	1.692	0,96	10.948	11.669
2006	18.316	147	0,80	198.579	1.732	0,87	10.842	11.782
2007	17999	149,8	0,83	188047	1.810,2	0,96	10.448	12.084

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Dirección de Política - Grupo sistemas de Información
* Rendimiento expresado en FRUTA



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	7,00	5,00	6,28	6,92	9,29	7,57	6,79	6,07	12,3	22,14	9,85	0,79	100,00
Ton	142,9	102,1	128,2	141,2	189,6	154,5	138,6	123,9	251,0	451,9	201,0	16,1	2.041,00

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Badea

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Gigante
A.S.N.M (mts)*	808
Temperatura Media °C	24
Área (Km^2)	626

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Gigante	272,00	25,27
Agrado	252,00	23,41
Neiva	180,00	16,72
Pital	82,50	7,66
Garzón	56,00	5,20
Otros	234,00	21,74
TOTAL	**1.076,5**	**100,00**

* Fruta

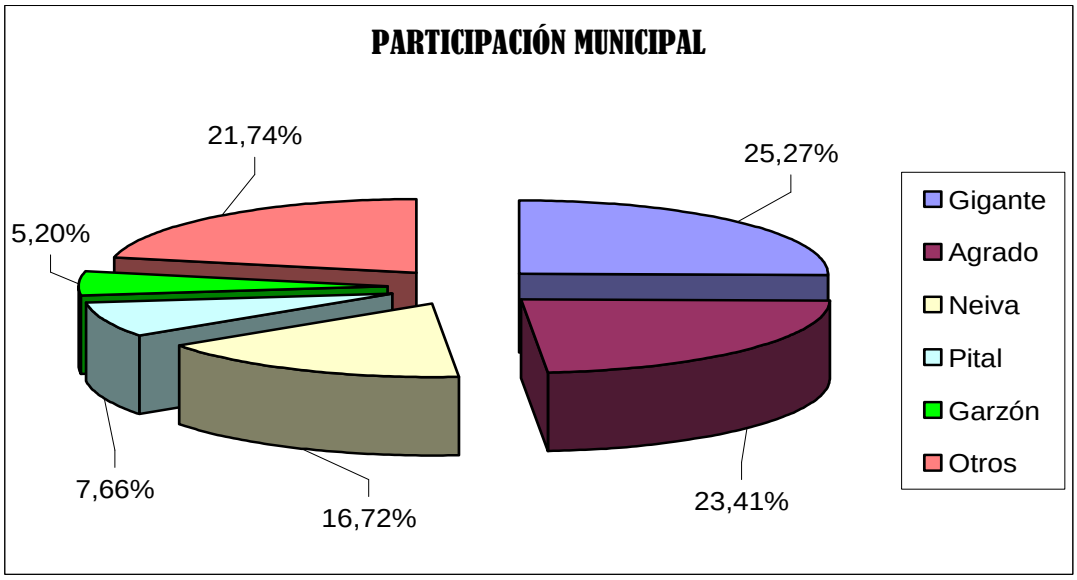
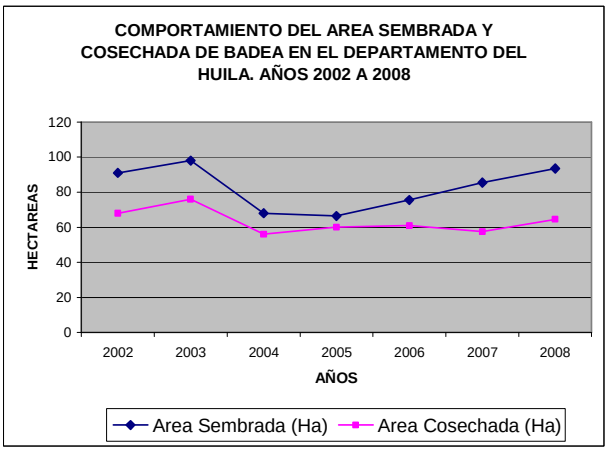
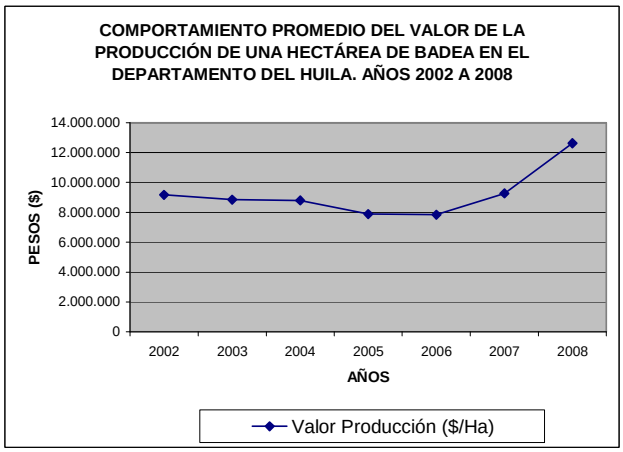


Tabla 86. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE BADEA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	91	98	68	66,5	75,5	85,5	93,5
Area Cosechada (Ha)	68	76	56	60	61	57,5	64,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	18.704	18.250	16.866	15.980	16.040	15.035	16.690
Producción (Ton)	1.229	1.387	945	959	978,5	864,5	1.076,5
Precio Productor ($/Ton)	490.399	484.679	521.175	493.505	488.400	616.628	756.309
Costos Establecimiento ($/Ha)	3.496.703	3.677.551	3.941.176	4.017.669	4.213.400	5.387.719	5.700.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	1.874.176	1.981.633	2.250.000	2.400.000	2.520.000	2.628.000	3.400.000
Valor Producción ($/Ha)	9.172.423	8.845.392	8.790.138	7.886.210	7.833.936	9.271.002	12.622.797

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





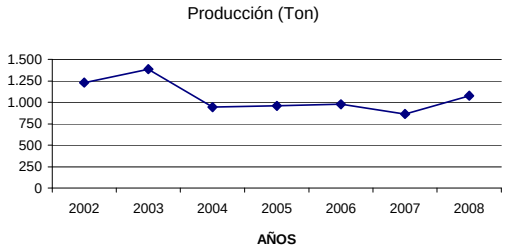
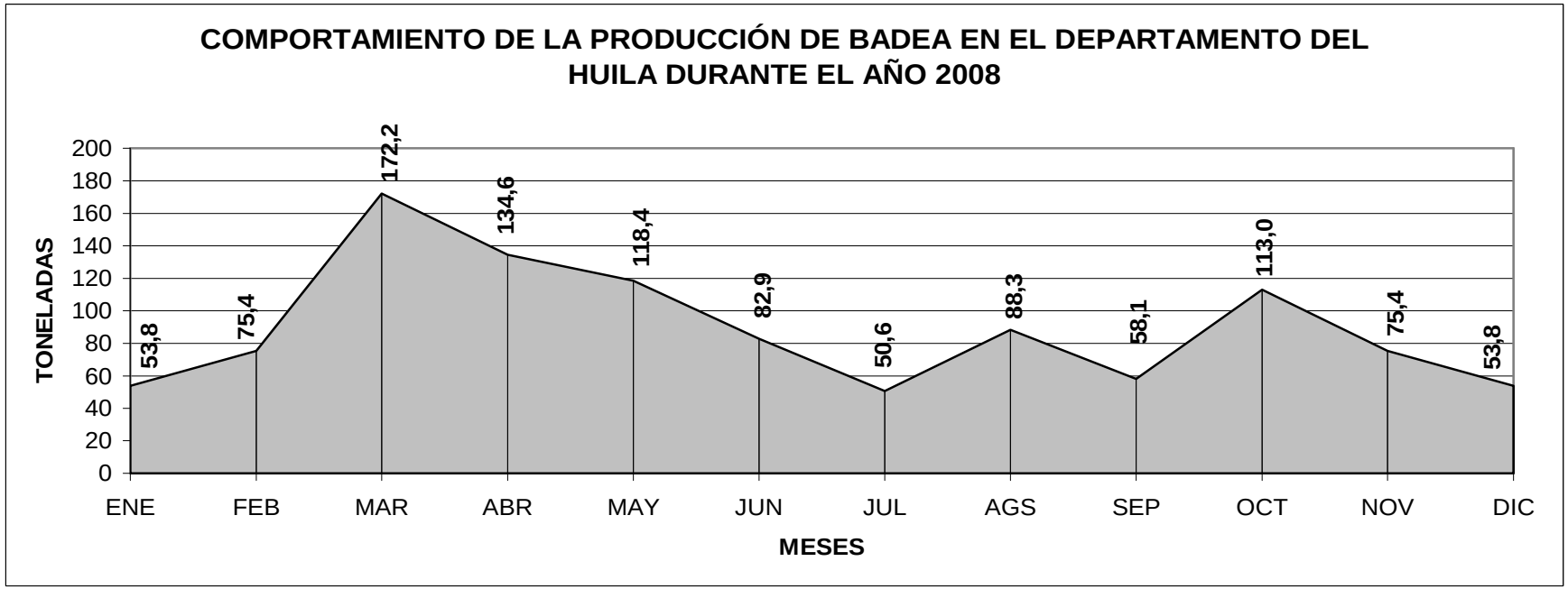


Tabla 87. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE BADEA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2008

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	69	69	100,00	1.161	1.162	100,00	16.826	16.841
2001	70	70	100,00	1.220	1.220	100,00	17.429	17.429
2002	68	68	100,00	1.229	1.229	100,00	18.074	18.074
2003	76	76	100,00	1.387	1.387	100,00	18.250	18.250
2004	56	56	100,00	945	945	100,00	16.866	16.866
2005	60	60	100,00	959	959	100,00	15.983	15.983
2006	61	61	100,00	979	979	100,00	16.041	16.041
2007	57,5	57,5	100,00	865	864,5	100,00	15.035	15.035
2008	64,5	64,5	100,00	1.077	1.076,5	100,00	16.690	16.690

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Dirección de Política - Grupo sistemas de Información
* Rendimiento expresado en FRUTA



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	5,00	7,00	16,00	12,50	11,00	7,70	4,70	8,20	5,40	10,50	7,00	5,00	100,00
Ton	53,8	75,4	172,2	134,6	118,4	82,9	50,6	88,3	58,1	113,0	75,4	53,8	1.076,5

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Banano

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Tello
A.S.N.M (mts)*	575
Temperatura Media ^{o}C	25
Área (Km^{2})	494

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Tello	7.656,00	71,26
Baraya	800,00	7,45
Rivera	708,00	6,59
Palermo	561,60	5,23
Algeciras	300,00	2,79
Algeciras	717,80	6,68
TOTAL	**10.743,4**	**100,00**

* Fruta

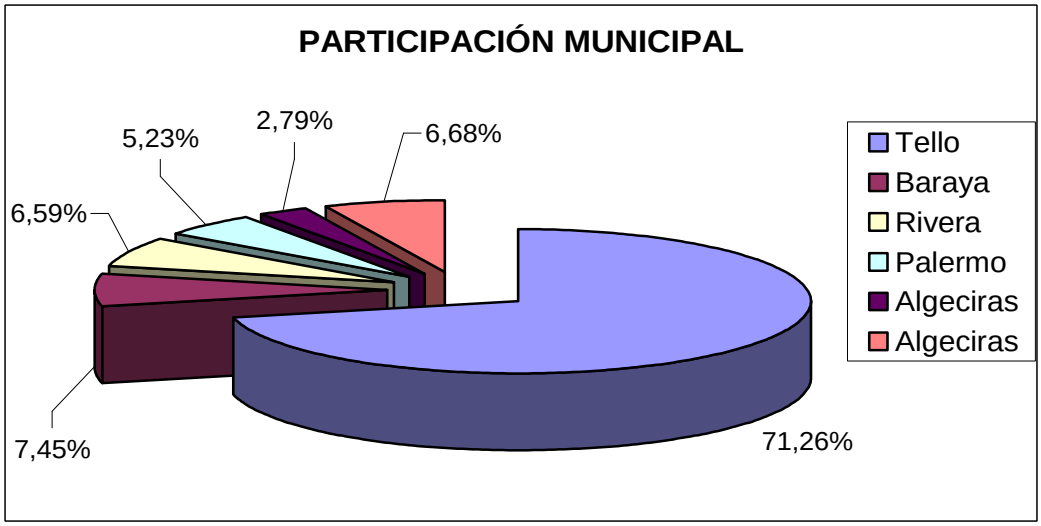
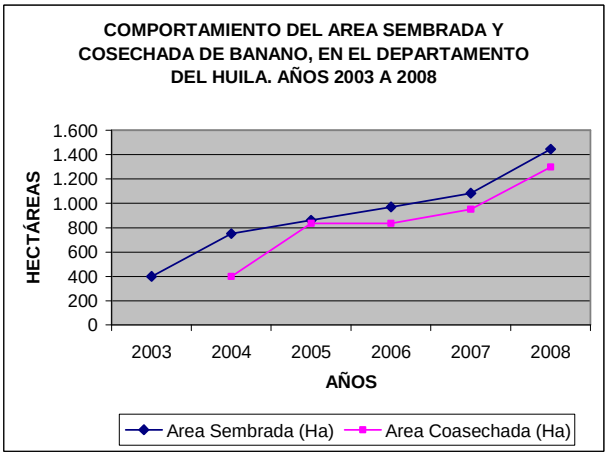
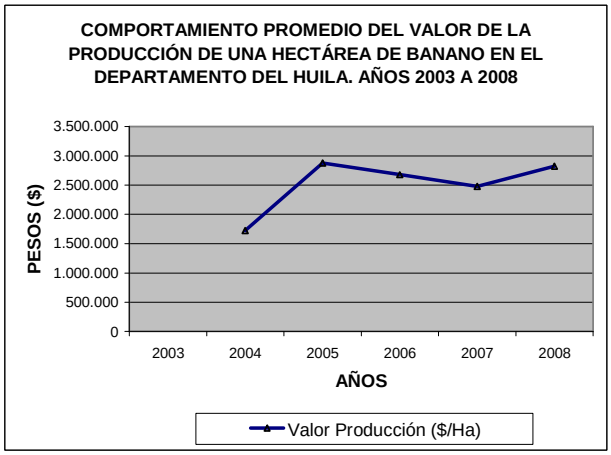


Tabla 88. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE BANANO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008

DETALLE	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	400	750	860	970	1.083,0	1.445,9
Area Cosechada (Ha)	0	400	835	835	950	1.298,4
Rendimiento (Kg/Ha) *	0	7.500	9.710	9.769	8.782	8.274
Producción (Ton)	0	3.000	8.108	8.157,5	8.342,5	10.743,4
Precio Productor ($/Ton)		230.000	296.201	274.088	282.373	341.088
Costos Establecimiento ($/Ha)		2.500.000	2.800.000	2.950.000	3.050.000	3.700.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)		1.000.000	1.100.000	1.155.000	1.200.000	1.550.000
Valor Producción ($/Ha)	0	1.725.000	2.876.112	2.677.566	2.479.800	2.822.162

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en RACIMO





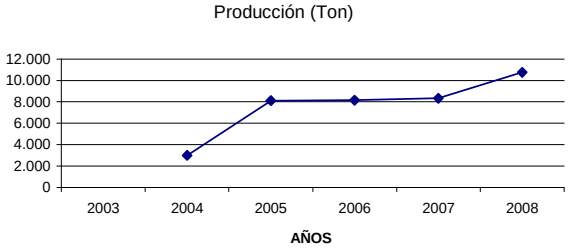
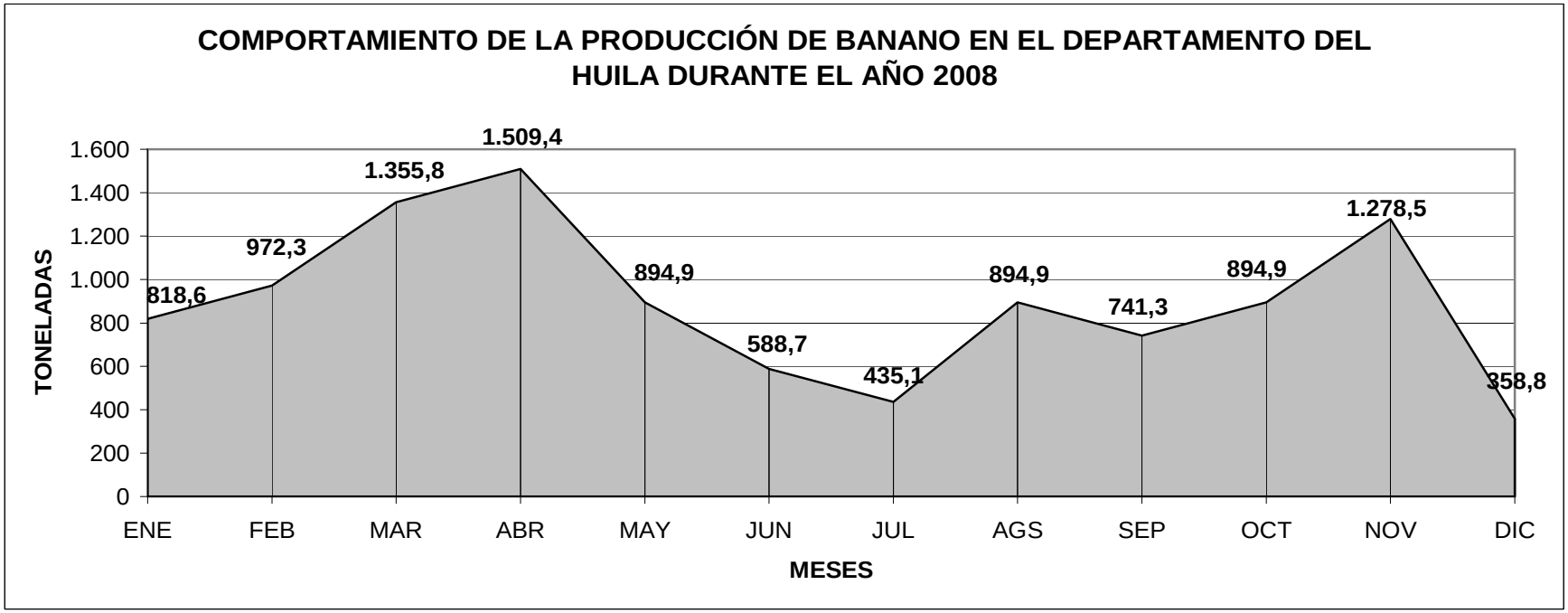


Tabla 89. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE BANANO PARA COLOMBIA (Consumo Interno) Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	7.502	0	0,00	69.645	0	0,00	9.284	0
2001	10.254	0	0,00	94.327	0	0,00	9.199	0
2002	13.063	0	0,00	136.744	0	0,00	10.468	0
2003	14.002	0	0,00	136.759	0	0,00	9.767	0
2004	18.792	400	2,13	181.820	3.000	1,65	9.675	7.500
2005	23.341	835	3,58	216.776	8.108	3,74	9.287	9.710
2006	29.225	835	2,86	266.608	8.158	3,06	9.123	9.769
2007	26.830	950	3,54	252.431	8.342,5	3,30	9.409	8.782

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Dirección de Política - Grupo sistemas de Información
* Rendimiento expresado en RACIMO



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	7,62	9,05	12,62	14,05	8,33	5,48	4,05	8,33	6,90	8,33	11,90	3,34	100,00
Ton	818,6	972,3	1355,8	1509,4	894,9	588,7	435,1	894,9	741,3	894,9	1278,5	358,8	10.743,4

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Cítricos

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^{2})	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	1.413,0	16,41
Gigante	1.128,0	13,10
Neiva	760,0	8,83
Suaza	551,0	6,40
Aipe	368,0	4,27
Otros	4.391,4	51,00
TOTAL	**8.611,4**	**100,00**

* Fruta

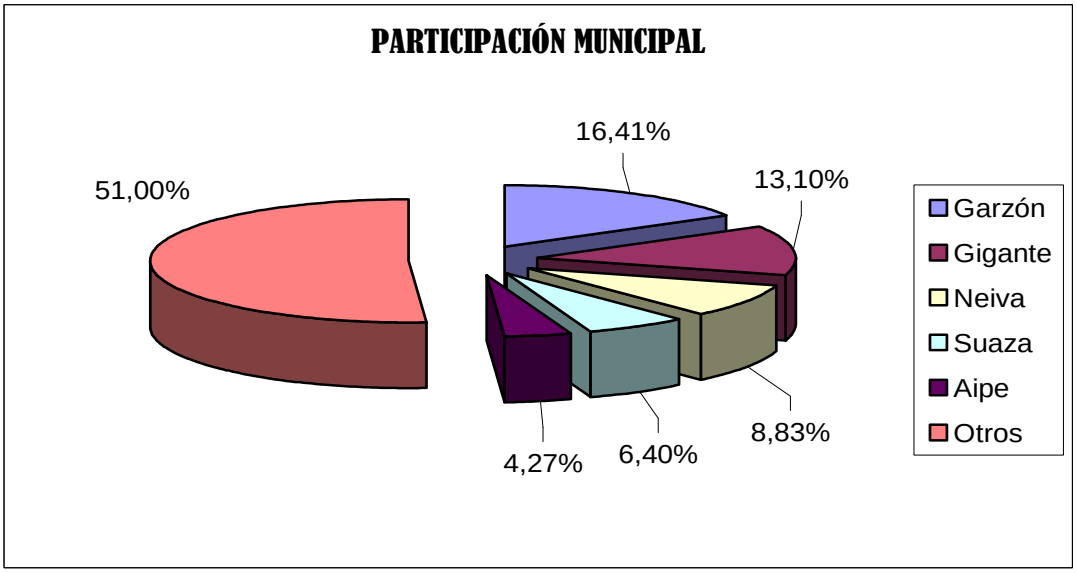
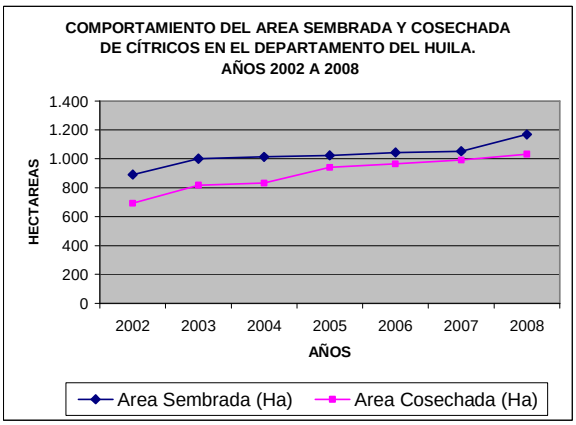
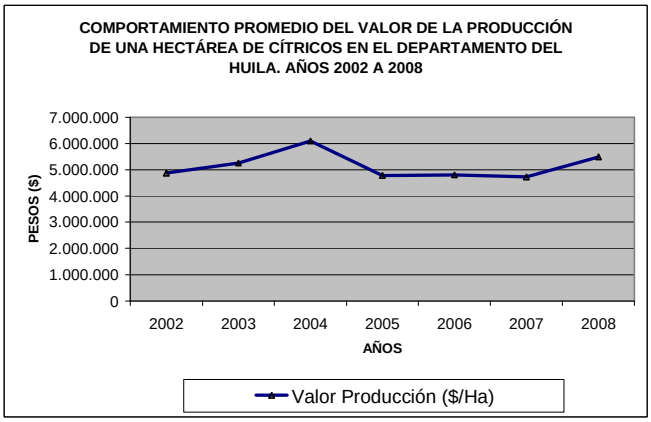


Tabla 90. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE CÍTRICOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	891	1.000	1.013	1.023	1.043	1.052	1.168,3
Area Cosechada (Ha)	693	817	831	940	965	991,5	1031,8
Rendimiento (Kg/Ha) *	8.821	8.724	9.842	9.840	9.820	9.071	8.346
Producción (Ton)	6.113	7.128	8.179	9.251	9.478	8.994	8.611,4
Precio Productor ($/Ton)	552.491	601.778	619.337	485.446	488.620	520.808	657.266
Costos Establecimiento ($/Ha)	2.578.732	2.883.700	3.485.340	3.875.000	4.107.000	4.250.000	5.050.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	1.442.929	1.808.650	2.424.087	2.500.000	2.625.000	2.730.000	3.087.000
Valor Producción ($/Ha)	4.873.523	5.249.911	6.095.515	4.776.789	4.798.248	4.724.249	5.485.542

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA
NOTA: Limon común 60%, Naranja y Mandarina 40%





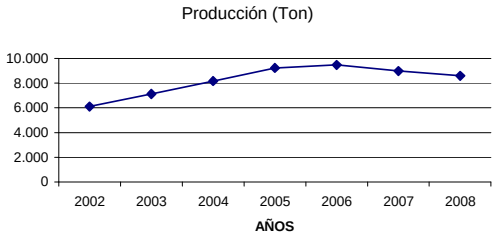


Tabla 91. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE CÍTRICOS PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	37.156	517	1,39	595.196	4.407	0,74	16.019	8.532
2001	38.782	719	1,85	643.721	6.125	0,95	16.598	8.525
2002	40.246	693	1,68	652.865	6.113	0,90	16.222	8.821
2003	41.345	817	1,93	681.925	7.128	1,01	16.494	8.725
2004	39.745	831	2,09	691.469	8.179	1,18	17.398	9.842
2005	35.691	940	2,63	688.742	9.251	1,34	19.297	9.841
2006	31.406	965	3,07	593.970	9.478	1,60	18.913	9.821
2007	31.270	991,5	3,17	530.577	8.994	1,70	16.968	9.071

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Dirección de Política - Grupo sistemas de Información
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 92. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE CÍTRICOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					
Control de plagas y enfermedades					
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					
Control de plagas y enfermedades					
Fertilizaciòn					
1.3 PREPARACION TERRENO					**712.800**
Tumba	Jornal	Und	15	16200	243.000
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada	Jornal	Und	5	16200	81.000
Ahoyada	Jornal	Und	15	16200	243.000
Aplicaciòn Correctivos	Jornal	Und	3	16200	48.600
Riego					0
Construcciòn Drenaje	Jornal	Und	6	16200	97.200
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**955.800**
Siembra	Jornal	Und	8	16200	129.600
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo	Jornal	Und	17	16200	275.400
Deschuponada	Jornal	Und	6	16200	97.200
Deshije y Destronque					0
poda	Jornal	Und	9	16200	145.800
Control de Malezas y Aporques					0
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	8	16200	129.600
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	6	16200	97.200
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16200	81.000
Control de Enfermedades					0
1.5 COSECHA					**150.000**
Recolección					0
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			150.000
Transporte					0
SUBTOTAL			**103**		**1.818.600**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					0
Plántulas	Injerto	Plántula	260	6.000	1.560.000
herbicidas	Roun-up	Lt	8	21.250	170.000
Insecticidas	Lorsban	Lt	3	28.500	85.500
Fungicidas	Derosal	Lt	1	48.750	48.750
Fertilizantes Simples	Agrimins	Bulto	2	78.000	156.000
Fertilizantes	15-15-15	Bulto	6	96.000	576.000
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos	Dolomita	Ton	1	120.000	120.000
Abono Organico	Gallinaza	Ton	1,5	150.000	225.000
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Otros					0
SUBTOTAL					**2.941.250**
3. OTROS COSTOS					
Administración	3%				237.993
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					
Interes Anual					
Otros					50.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**287.993**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**5.047.843**

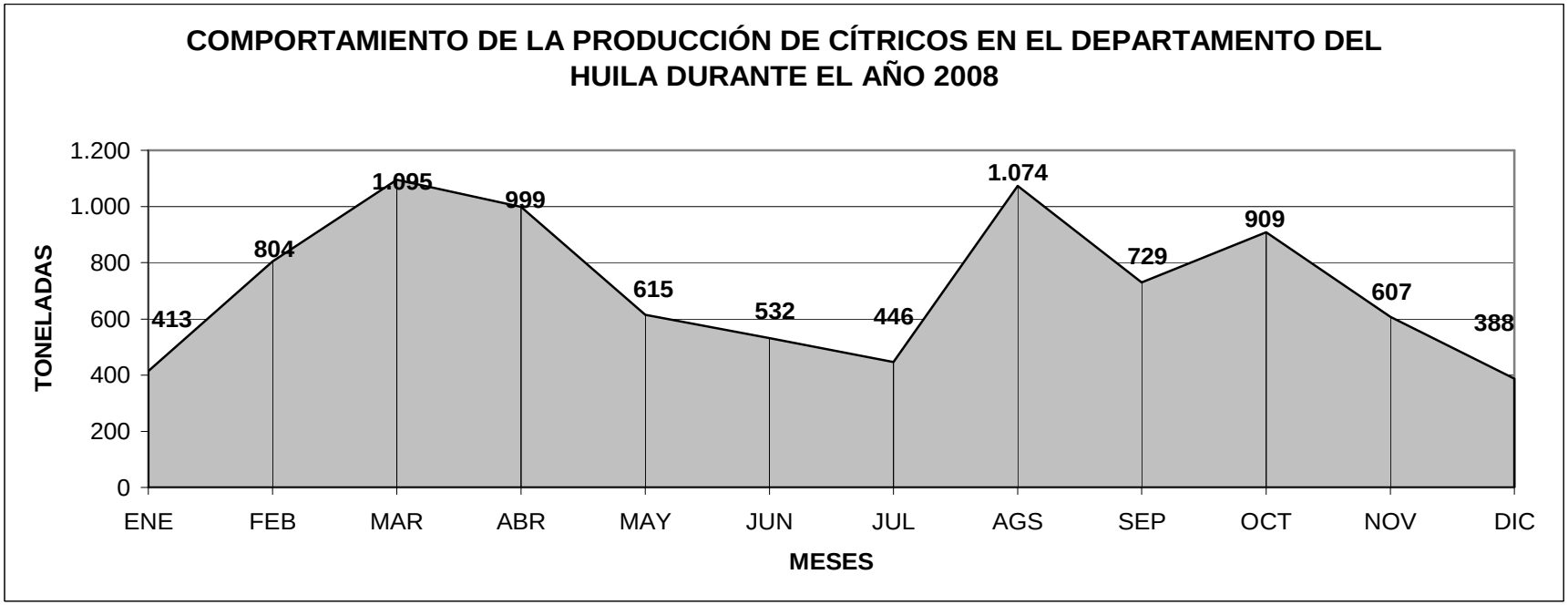
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 93. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE CÍTRICOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					
Resiembras					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					
Control de plagas y enfermedades					
Fertilizaciòn					
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Tumba					
Socola					0
Arada					
Rastrillada					
Trazada					
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					
1.4 SIEMBRA					**615.600**
Siembra					
Resiembra					
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					
Sombrio Definitivo					
Sombrio Transitorio					
Apuntalada o amarre aèreo					
Plateo	Jornal	Und	16	16.200	259.200
Deschuponada	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Deshije y Destronque					
Colgada y Poda					
Control de Malezas	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Control de Plagas					0
Control de Enfermedades					0
1.5 COSECHA					**870.800**
Recolección	Jornal	Und	25	16.200	405.000
Pesada y Limpieza	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Empacada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Clasificación	Jornal	Und	4	16.200	
Transporte Insumos		Global			50.000
Transporte	Camión	Ton	9	30.000	270.000
SUBTOTAL			**76**		**1.486.400**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas	Roun-up	Lt	4	21.250	85.000
Insecticidas	Varios				90.000
Fungicidas	Varios				70.000
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes	17-6-18-2	Bulto	10	71.750	717.500
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos					
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Cicatrizante					0
Empaques	Varios	Und	450	1.200	540.000
Cabuya	Cono	Und	1	7.750	7.750
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**1.510.250**
3. OTROS COSTOS					
Administración	3% CD				89.900
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**89.900**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**3.086.550**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	4,8	9,34	12,72	11,6	7,14	6,18	5,18	12,47	8,47	10,55	7,05	4,5	100,00
Ton	413,3	804,3	1.095,4	998,9	614,9	532,2	446,1	1.073,8	729,4	908,5	607,1	387,5	8.611,4

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Curuba

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	San Agustín
A.S.N.M (mts)*	1.695
Temperatura Media ^{o}C	19
Área (Km^2)	1.310

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
San Agustín	84,0	28,69
Algeciras	48,0	16,40
Gigante	30,0	10,25
Colombia	28,0	9,56
Guadalupe	28,0	9,56
Otros	74,8	25,53
TOTAL	**292,8**	**100,00**

* Fruta

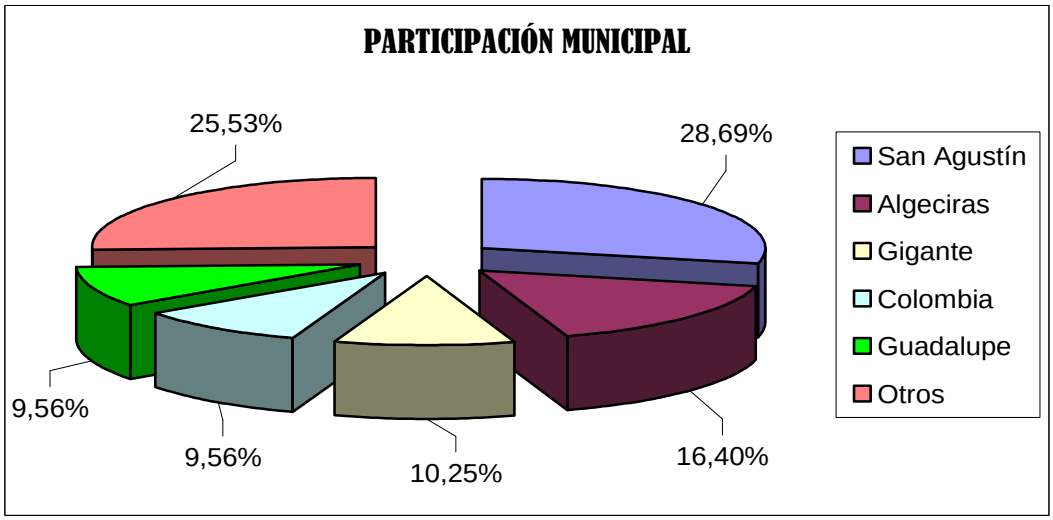
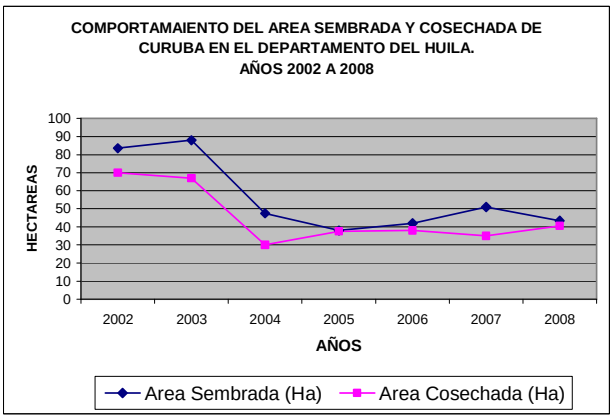
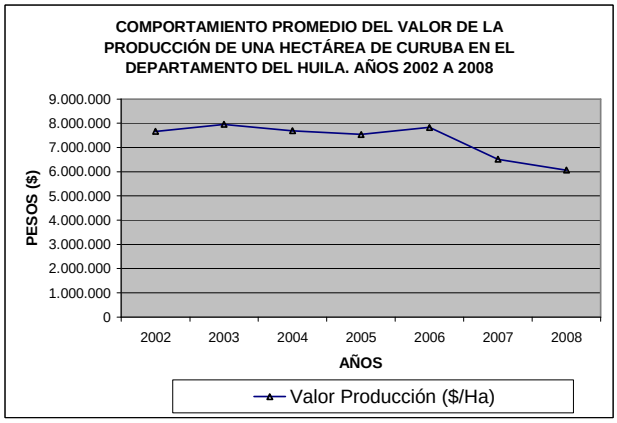


Tabla 94. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE CURUBA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	84	88	47,5	38	42	51	43,5
Area Cosechada (Ha)	70	67	30	37,5	38	35	40,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	10.900	11.403	10.333	9.813	9.868	8.071	7.228
Producción (Ton)	763	764	310	368	375	283	292,8
Precio Productor ($/Ton)	702.752	697.775	743.935	768.641	793.387	806.726	838.658
Costos Establecimiento ($/Ha)	3.126.347	3.321.591	3.509.474	3.650.000	3.832.500	3.950.000	4.750.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	2.088.623	2.295.455	2.447.368	2.520.000	2.646.000	2.750.000	3.400.000
Valor Producción ($/Ha)	7.659.997	7.956.728	7.687.080	7.542.674	7.829.143	6.511.086	6.061.820

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





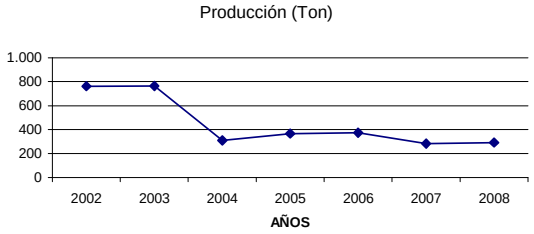
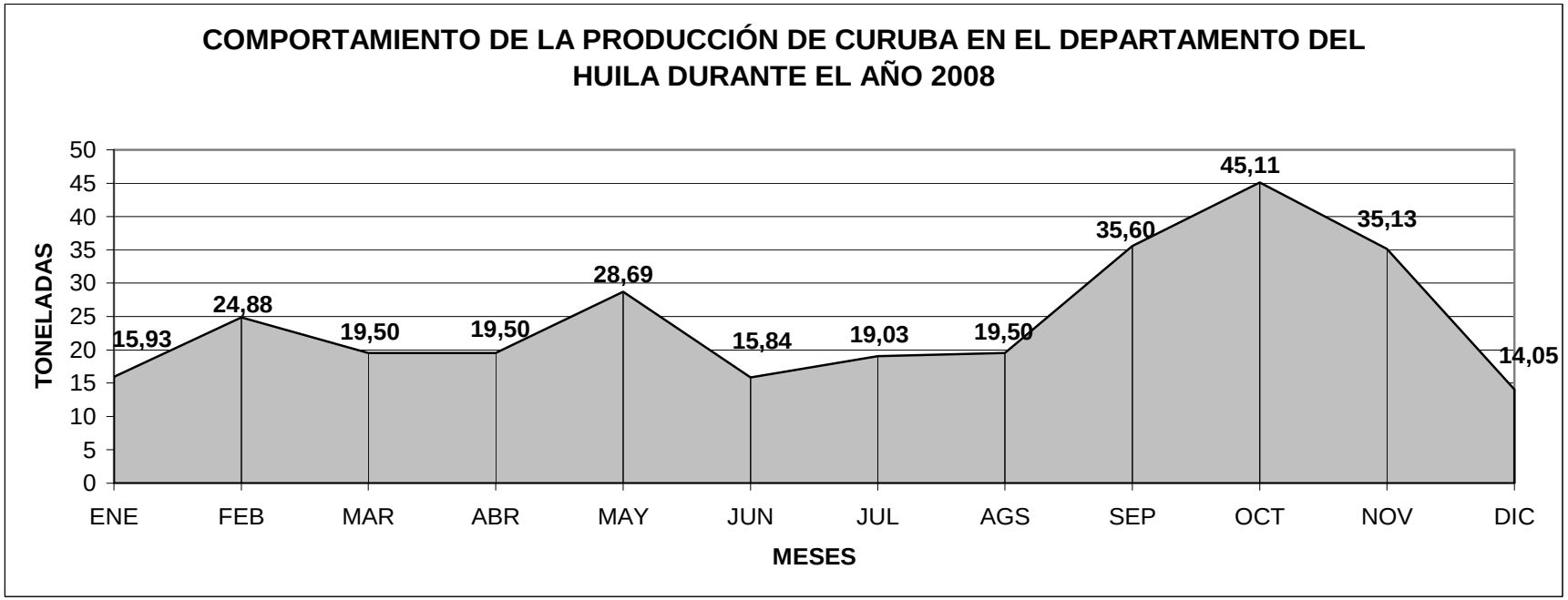


Tabla 95. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE CURUBA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	3.064	50	1,63	39.311	561	1,43	12.830	11.220
2001	3.233	57	1,76	44.288	635	1,43	13.699	11.140
2002	2.978	70	2,35	39.512	763	1,91	13.268	10.900
2003	2.907	67	2,47	37.223	764	2,16	12.805	11.403
2004	2.541	30	1,18	32.594	310	0,95	12.827	10.333
2005	2.305	37,5	1,63	25.276	368	1,46	10.966	9.813
2006	2.659	38,0	1,43	28.154	375	1,33	10.588	9.868
2007	2445	35	1,43	25529	283	1,11	10.441	8.071

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Dirección de Política - Grupo sistemas de Información
* Rendimiento expresado en FRUTA



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	5,44	8,50	6,66	6,66	9,80	5,41	6,50	6,66	12,16	15,41	12,00	4,80	100,00
Ton	15,9	24,9	19,5	19,5	28,7	15,8	19,0	19,5	35,6	45,1	35,1	14,1	292,8

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Cholupa

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Rivera
A.S.N.M (mts)*	729
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^2)	435

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Rivera	682,0	40,97
La Plata	207,0	12,43
Neiva	192,5	11,56
Gigante	135,0	8,11
Algeciras	90,0	5,41
Otros	358,3	21,52
TOTAL	**1.664,8**	**100,00**

* Fruta

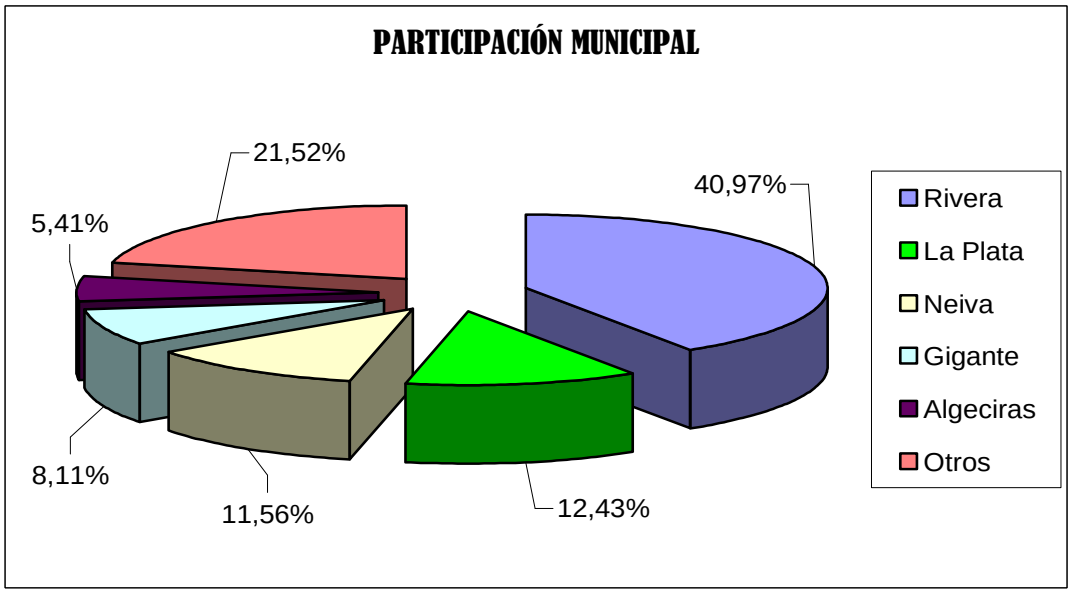
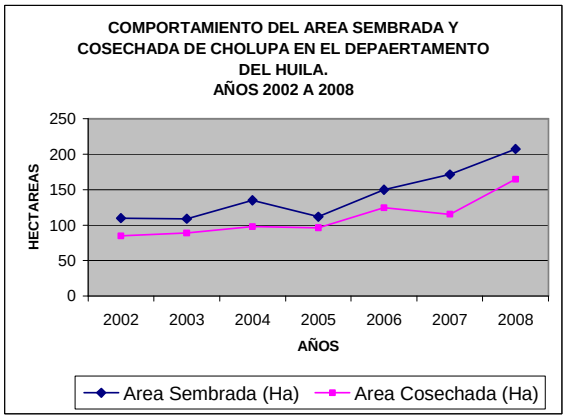
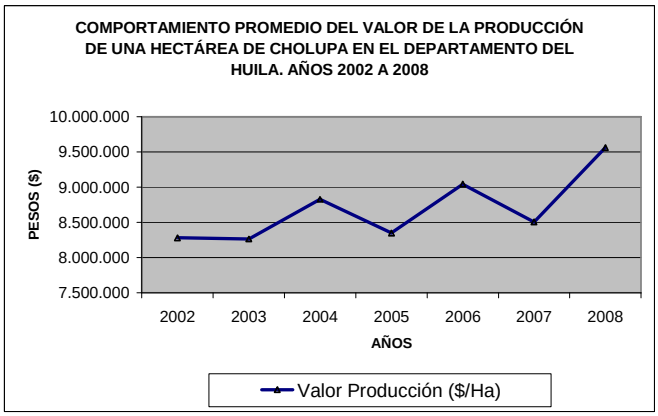


Tabla 96. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE CHOLUPA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	110	109	135	112	150	171,5	207,6
Area Cosechada (Ha)	85	89	98	96,5	124,5	115,5	164,75
Rendimiento (Kg/Ha) *	12.094	11.955	12.000	11.910	12.920	11.452	10.105
Producción (Ton)	1.028	1.064	1.176	1.149	1.609	1.322,7	1.664,8
Precio Productor ($/Ton)	684.825	691.353	735.714	701.044	700.000	742.786	946.347
Costos Establecimiento ($/Ha)	4.954.545	5.483.486	6.500.000	7.200.000	7.488.000	8.290.000	8.600.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	1.986.818	2.444.954	4.000.000	4.240.000	4.400.000	4.630.000	4.816.000
Valor Producción ($/Ha)	8.282.274	8.265.125	8.828.568	8.349.434	9.044.000	8.506.385	9.562.836

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





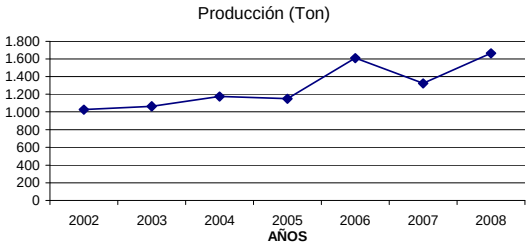


Tabla 97. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO CHOLUPA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2008

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	55	55	100,00	791	791	100,00	14.382	14.382
2001	81	81	100,00	1.134	1.134	100,00	14.000	14.000
2002	110	85	100,00	1.028	1.028	100,00	12.094	12.094
2003	89	89	100,00	1.064	1.064	100,00	11.955	11.955
2004	98	98	100,00	1.176	1.176	100,00	12.000	12.000
2005	96,5	96,5	100,00	1.149	1.149	100,00	11.907	11.907
2006	124,5	124,5	100,00	1.609	1.609	100,00	12.924	12.924
2007	115,5	115,5	100,00	1.322,7	1.322,7	100,00	11.452	11.452
2008	164,75	164,75	100,00	1.664,8	1.664,8	100,00	10.105	10.105

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Dirección de Política - Grupo sistemas de Información
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 98. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE CHOLUPA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**486.000**
Preparaciòn	Jornal	Und	15	16200	243.000
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado	Jornal	Und	15	16200	243.000
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**2.268.000**
Siembra	Jornal	Und	5	16200	81.000
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada y Colgada	Jornal	Und	30	16200	486.000
Deshije y Destronque					0
Podas	Jornal	Und	36	16200	583.200
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	35	16200	567.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	10	16200	162.000
Control de Plagas	Jornal	Und	14	16200	226.800
Control de Enfermedades	Jornal	Und	10	16200	162.000
1.5 COSECHA					**250.000**
Recolección					0
Pesada y Limpieza					
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos					250.000
Transporte					0
SUBTOTAL			**170**		**3.004.000**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					0
Plántulas		Plantula	625	400	250.000
Fingicida	Manzate	Kg	2	12.150	24.300
Insecticidas	Sumition	Lt	1,0	35.000	35.000
Fungicidas	Suffetocu	Kg	2	20.000	40.000
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes	15-15-15	Bultos	2	80.500	161.000
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos	Cal	Bultos	4	7.300	29.200
Abono Organico	Gallinaza	Ton	1	160.000	160.000
Insepticida	OMITE	LT	0,5	100.000	50.000
Agua					0
Empaques					0
Cabuya	Fibra	Fibra	1	8.000	8.000
Alambre	Alambre 10	Kg	230	3.600	828.000
Estacas	Postes	Uunidad	320	5.200	1.664.000
Estacones	Guadua	Uunidad	700	1.200	840.000
Herramienta y		Global			250.000
SUBTOTAL					**4.339.500**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5% CD				367.175
Asistencia tècnica					70.000
Arrendamiento					350.000
Interes					367.175
Otros					100.000
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.254.350**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**8.597.850**

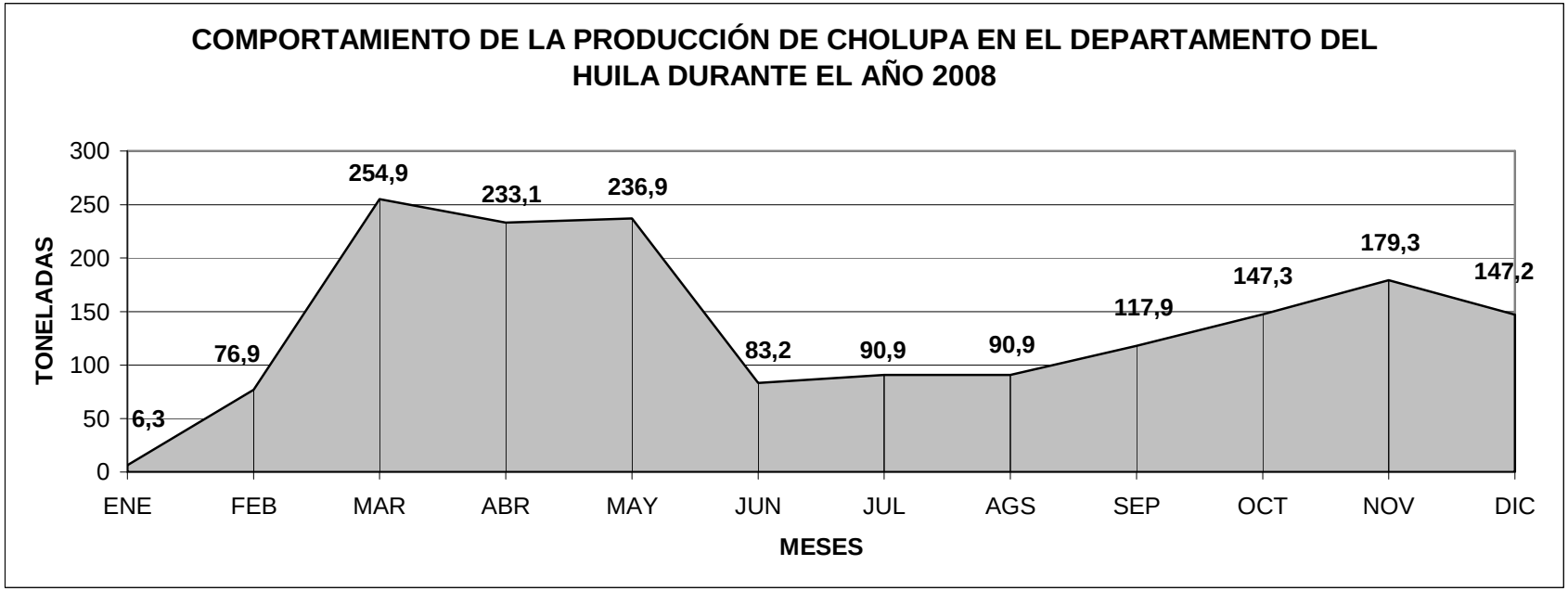
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 99. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE CHOLUPA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**631.800**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada					0
Deshije y Destronque					0
Podas	Jornal	Und	10	16200	162.000
Control de Malezas	Jornal	Und	11	16200	178.200
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	4	16200	64.800
Control de Plagas	Jornal	Und	10	16200	162.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	4	16200	64.800
1.5 COSECHA					**2.199.900**
Recolección	Jornal	Und	77	16200	1.247.400
Pesada y Limpieza					0
Empacada	Jornal	Und	15	16200	243.000
Clasificación	Jornal	Und	10	16200	162.000
Transporte Insumos		Global			30.000
Transporte	Camión	Ton	11,5	45000	517.500
SUBTOTAL			**141**		**2.831.700**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					0
Plántulas					0
Herbicidas					0
Insecticidas					0
Fungicidas					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes					0
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos					0
Abono Organico	Materia	Kg	750	165	123.750
Insepticida	Omite	lt	0,3	100.000	30.000
Agua					0
Empaques	Cajas	Und	800	1.400	1.120.000
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Papel Periodico					0
SUBTOTAL					**1.273.750**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5% CD				205.273
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					300.000
Interes Anual					205.273
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**710.545**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.815.995**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	0,38	4,62	15,31	14,00	14,23	5,00	5,46	5,46	7,08	8,85	10,77	8,84	100,00
Ton	6,3	76,9	254,9	233,1	236,9	83,2	90,9	90,9	117,9	147,3	179,3	147,2	1.664,8

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Guayaba

MAYOR PRODUCTOR		
	Común	Manzana
Municipio	Pitalito	Rivera
A.S.N.M (mts)*	1.318	729
Temperatura Media ^{o}C	21	24
Área (Km^2)	666	435

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Guayaba Común)

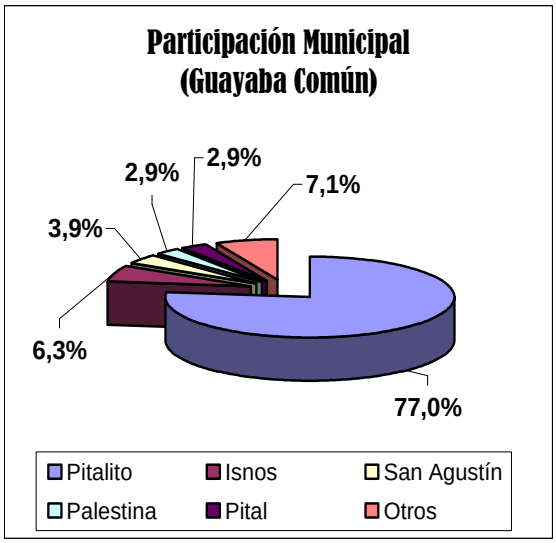
MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Pitalito	600,0	77,00
Isnos	49,0	6,29
San Agustín	30,3	3,88
Palestina	22,5	2,89
Pital	22,5	2,89
Otros	55,0	7,06
TOTAL	779,3	100,00

* Fruta

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Guayaba Manzana)

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Rivera	67,5	48,21
Algeciras	37,5	26,79
Aipe	21,0	15,00
Gigante	14,0	10,00
TOTAL	140,0	100,00

* Fruta



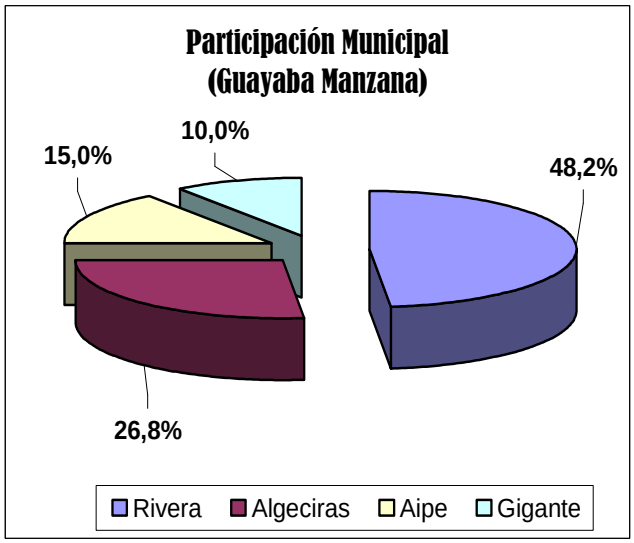
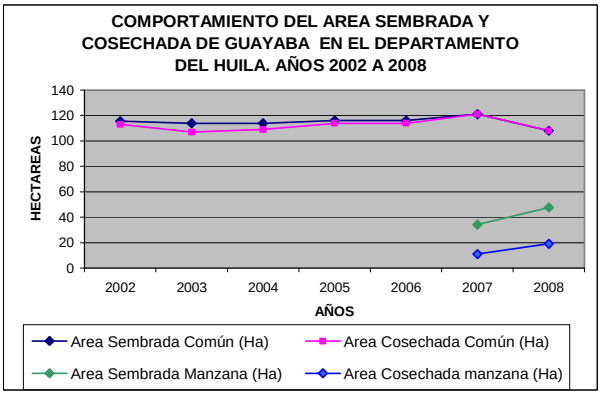
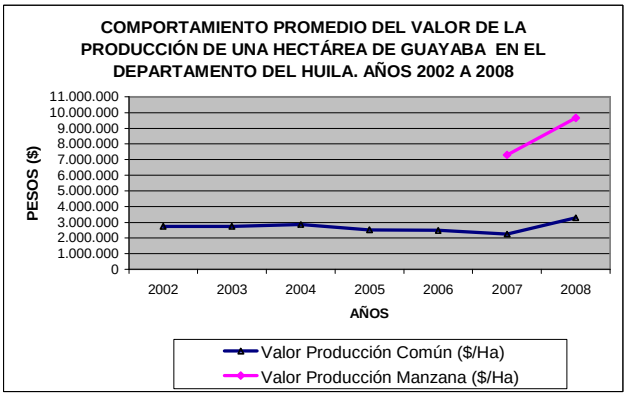


Tabla 100. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE GUAYABA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	Común							Manzana	
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	115,5	114	114	116	116	121	108	34	47,5
Area Cosechada (Ha)	113	107	109	114	114	121	108	11	19
Rendimiento (Kg/Ha) *	6.761	6.738	6.725	5.947	5.982	5.861	7.215	6.705	7.368
Producción (Ton)	764	721	733	678	682	709,2	779,3	73,8	140,0
Precio Productor ($/Ton)	407.007	408.183	425.379	424.248	416.159	383.422	456.256	1.088.475	1.311.786
Costos Establecimiento ($/Ha)	1.230.087	1.251.316	1.589.473	1.595.000	1.600.000	1.650.000	1.820.000	S.I	S.I
Costos Sostenimiento ($//Ha)	342.567	367.544	457.017	520.000	540.000	562.000	650.000	S.I	S.I
Valor Producción ($/Ha)	2.751.774	2.750.337	2.860.674	2.523.003	2.489.463	2.247.236	3.291.887	7.298.225	9.665.239

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA
S.I: Sin Información





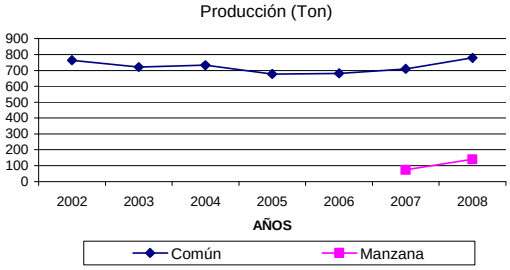
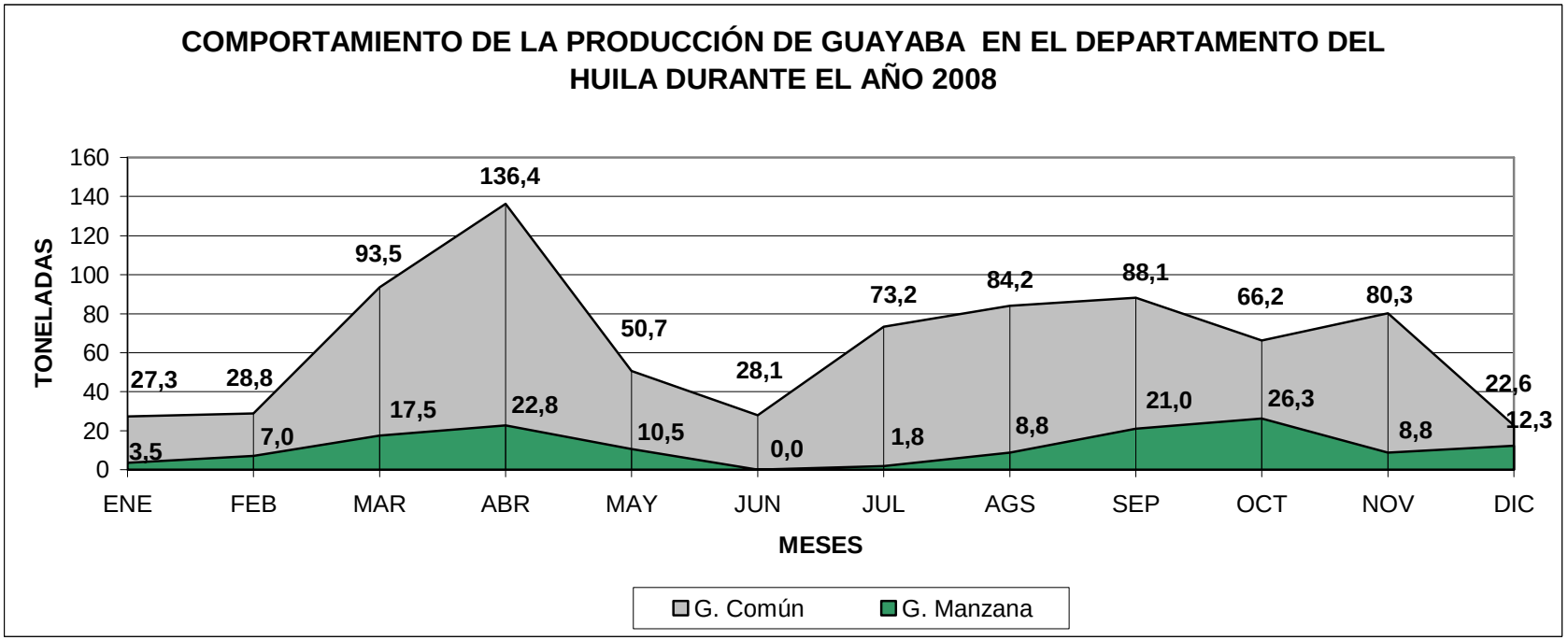


Tabla 101. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE GUAYABA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	12.603	90	0,71	130.558	594	0,45	10.359	6.600
2001	12.540	95	0,76	149.567	635	0,42	11.927	6.679
2002	12.575	113	0,87	129.168	764	0,53	10.272	6.761
2003	13.156	107	0,81	137.696	721	0,49	10.466	6.738
2004	13.620	109	0,80	145.345	733	0,50	10.671	6.725
2005	13.883	114	0,82	132.796	678	0,51	9.565	5.947
2006	13.807	114	0,83	124.864	682	0,55	9.044	5.982
2007	12.845	132	1,03	122.859	783,0	0,64	9.565	5.931

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA
& Para el Huila incluye Guayaba común y manzana



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	3,50	3,70	12,00	17,50	6,50	3,60	9,40	10,80	11,30	8,50	10,30	2,90	100,00
Ton (Común)	27,3	28,8	93,5	136,4	50,7	28,1	73,2	84,2	88,1	66,2	80,3	22,6	779,25
%	2,5	5,0	12,5	16,3	7,5	0,0	1,3	6,3	15,0	18,8	6,3	8,8	100,00
Ton (M/zana)	3,5	7,0	17,5	22,8	10,5	0,0	1,8	8,8	21,0	26,3	8,8	12,3	140,00

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Guanábana

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Campoalegre
A.S.N.M (mts)*	531
Temperatura Media ^{o}C	25
Área (Km^{2})	661

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Campoalegre	300,0	36,74
Yaguará	160,0	19,59
Algeciras	82,5	10,10
Neiva	67,5	8,27
Palermo	64,8	7,94
Otros	141,8	17,36
TOTAL	**816,6**	**100,00**

* Fruta

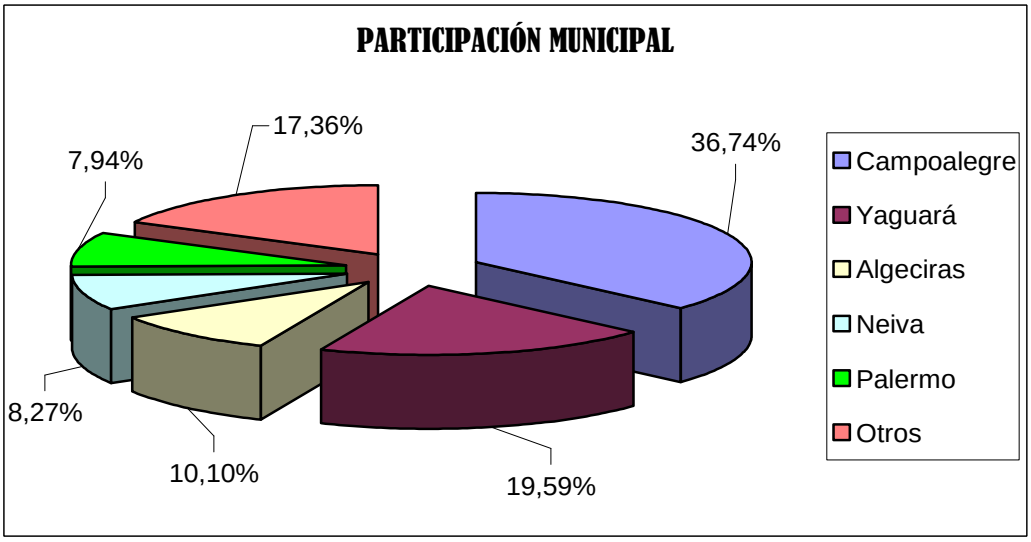
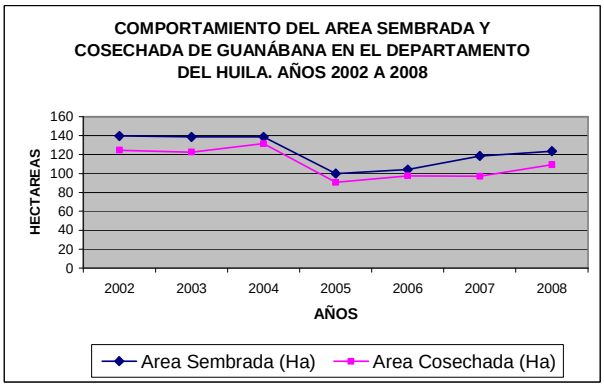
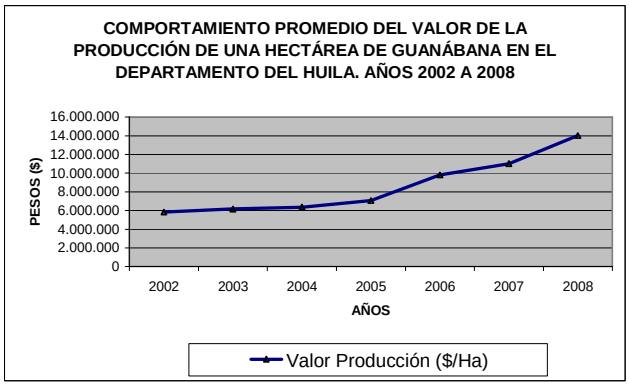


Tabla 102. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE GUANÁBANA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	140	139	138,5	100,0	104,0	118,5	123,5
Area Cosechada (Ha)	125	123	131,5	90,5	97,5	97	109,25
Rendimiento (Kg/Ha) *	7.197	7.363	7.475	7.448	7.938	7.687	7.474
Producción (Ton)	896	902	983	674	774	745,6	816,6
Precio Productor ($/Ton)	808.301	836.364	849.313	948.513	1.234.173	1.433.061	1.874.767
Costos Establecimiento ($/Ha)	3.053.405	3.213.357	3.583.177	3.950.000	4.225.000	4.400.000	5.400.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	2.012.737	2.207.942	2.529.964	2.780.000	2.920.000	3.037.000	3.600.000
Valor Producción ($/Ha)	5.817.342	6.158.148	6.348.615	7.064.525	9.796.865	11.015.940	14.012.009

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





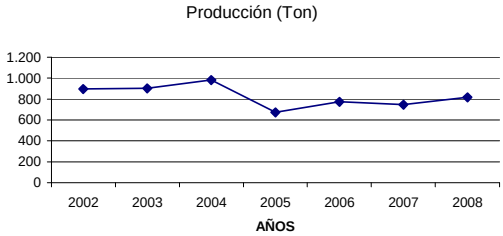
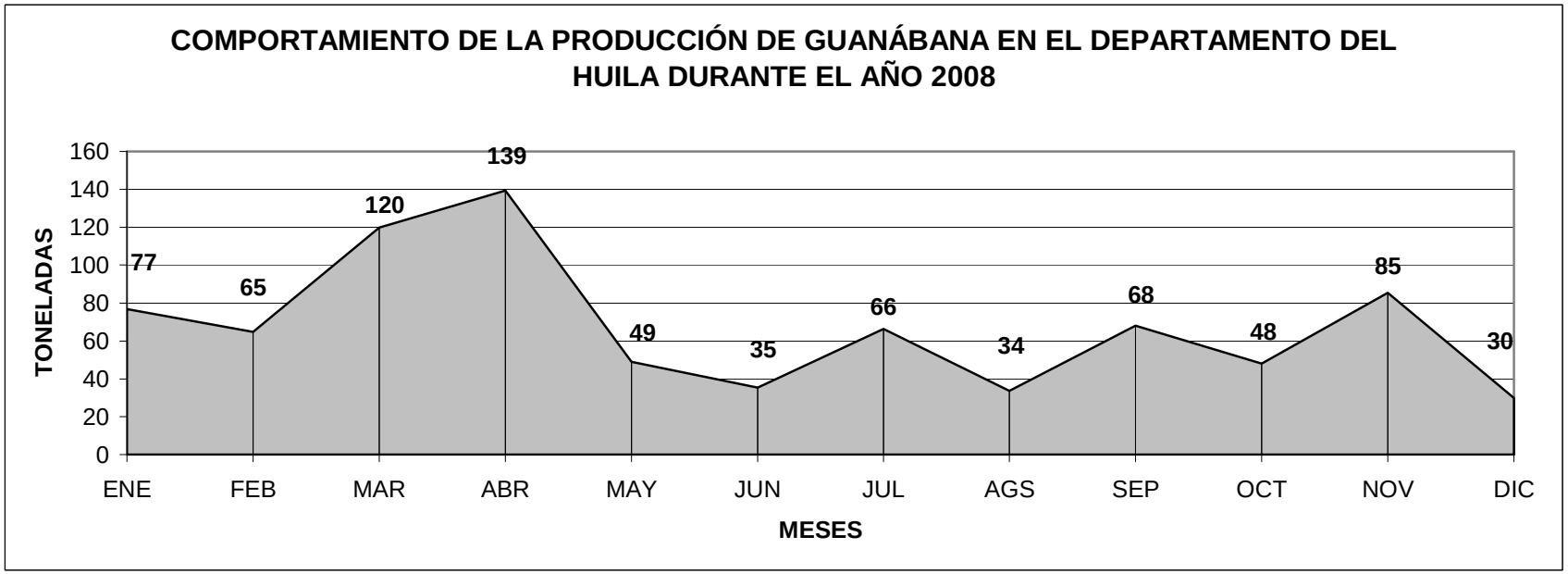


Tabla 103. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE GUANÁBANA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	1.439	167	11,61	12.924	1.137	8,80	8.981	6.808
2001	1.349	171	12,68	13.132	1.218	9,28	9.735	7.123
2002	1.337	125	9,31	11.528	896	6,60	8.622	7.197
2003	1.401	123	8,76	12.321	902	7,33	8.794	7.363
2004	1.494	132	8,80	12.766	983	7,70	8.545	7.475
2005	1.633	90,5	5,54	16.824	674	4,01	10.303	7.448
2006	2.154	97,5	4,53	22.160	774	3,49	10.288	7.938
2007	2.296	97	4,22	23.191	745,6	3,22	10.101	7.687

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	9,40	7,93	14,67	17,07	6,00	4,33	8,13	4,13	8,33	5,87	10,47	3,67	100,00
Ton	76,8	64,8	119,8	139,4	49,0	35,4	66,4	33,7	68,0	47,9	85,5	30,0	816,6

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Granadilla

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Palestina
A.S.N.M (mts)*	1.200
Temperatura Media ^{o}C	18
Área (Km^2)	346

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Palestina	6.960,0	28,91
La Argentina	3.891,6	16,16
Garzón	2.726,4	11,32
Gigante	2.147,0	8,92
Pitalito	1.384,0	5,75
Otros	6.968,4	28,94
TOTAL	**24.077,4**	**100,00**

* Fruta

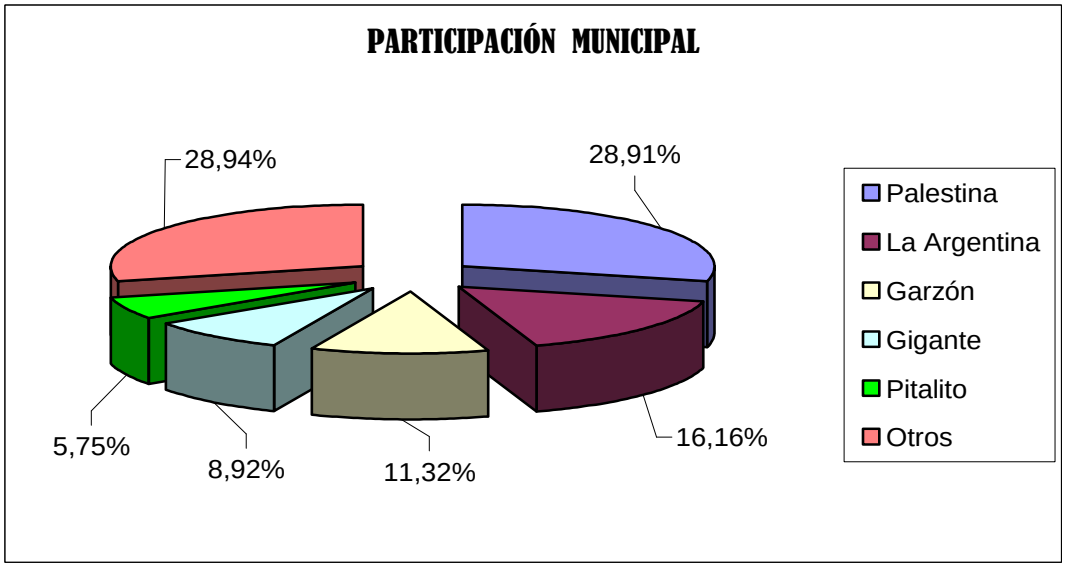
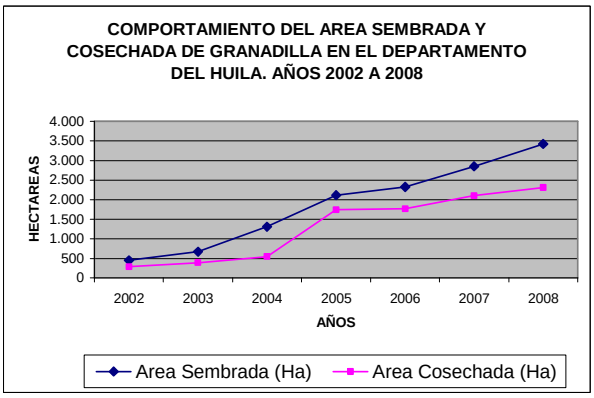
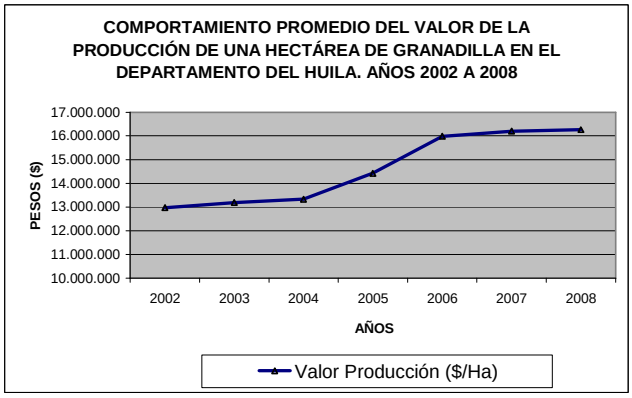


Tabla 104. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE GRANADILLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	450	675	1.308,5	2.113	2.326,5	2.848,5	3.422,5
Area Cosechada (Ha)	287	393	545	1.743	1.770,5	2.104,5	2.307,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	10.411	10.530	10.584	12.875	13.790	12.327	10.434
Producción (Ton)	2.988	4.133	5.768	22.441	24.418	25.941,3	24.077,4
Precio Productor ($/Ton)	1.246.436	1.252.601	1.260.067	1.120.647	1.159.121	1.314.269	1.559.156
Costos Establecimiento ($/Ha)	5.440.667	6.070.815	10.280.000	10.324.000	10.850.000	11.290.000	13.492.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	2.892.881	3.192.593	5.847.000	6.041.000	6.340.000	6.562.000	7.195.000
Valor Producción ($/Ha)	12.976.645	13.189.889	13.336.549	14.428.330	15.984.279	16.200.994	16.268.234

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





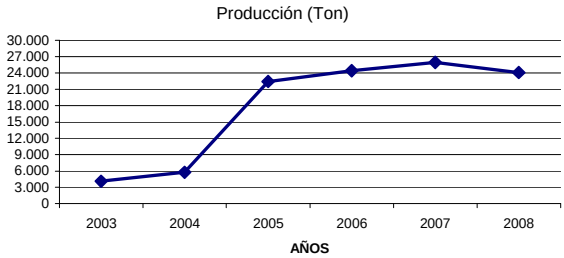


Tabla 105. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE GRANADILLA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	1.191	43	3,61	14.537	365	2,51	12.206	8.488
2001	1.573	201	12,75	18.976	2.032	10,71	12.064	10.135
2002	1.798	287	15,96	20.437	2.988	14,62	11.367	10.411
2003	1.821	393	21,55	20.409	4.133	20,25	11.208	10.530
2004	1.920	545	28,39	20.705	5.768	27,86	10.784	10.583
2005	3.040	1.743	57,34	37.376	22.441	60,04	12.295	12.875
2006	3.960	1.771	44,71	43.016	24.418	56,76	10.863	13.792
2007	3.540	2.104,5	59,45	42.170	25.941,3	61,52	11.912	12.327

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 106. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE GRANADILLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					
Control de plagas y enfermedades					
1.2 VIVERO					**48.600**
Preparaciòn	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Control de plagas y enfermedades	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Fertilizaciòn	Jornal	Und	1	16.200	16.200
1.3 PREPARACION TERRENO					**356.400**
Tumba	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Socola	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Ahoyada	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**994.800**
Siembra	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Resiembra	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Tutorado o Emparrillado	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo	Jornal	Und	3	16.200	39.000
Plateo	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Deschuponada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	5	16.200	81.000
1.5 COSECHA					**1.076.800**
Recolección	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Pesada y Limpieza	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Empacada	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Clasificación	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Transporte Insumos		Global			200.000
Transporte	Caja	Und	500	1300	650.000
SUBTOTAL			**101**		**2.476.600**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Plántulas	Plantulas	Plantulas	400	850	340.000
herbicidas	Coloso	Litro	4	20.000	80.000
Insecticidas	Malathion	Litro	2	15.400	30.800
Fungicidas	Derosal	Litro	1	48.750	48.750
Fertilizantes Simples	D:A P	Bulto	3	90.000	270.000
Fertilizantes	17-6-18-2	Bulto	3	71.750	215.250
Fertilizantes Foliares	Humita 15	Litro	5	16.000	80.000
Correctivos	Cal Dolomita	Bulto	2	7.300	14.600
Abono Organico	Humus	Bulto	20	14.000	280.000
Control Biológico	Trichograma	Pulg	400	400	160.000
Agua	Crisopa	Dosis	4	7.200	28.800
Empaques	Cajas	Unidad	500	1.400	700.000
Alámbre	Alambre pua	Rollo	5	60.000	300.000
Alámbre	Calibre 10-12	Kilo	1.100	3.600	3.960.000
Estacas	Postes Madera	Postes	400	5.200	2.080.000
Estacones	Estacas	Estacas	200	2.500	500.000
Trapas		Unidad	3	22.800	68.400
Herramientas		Global			250.000
SUBTOTAL					**9.406.600**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5% CD				594.160
Asistencia tècnica					120.000
Arrendamiento					300.000
Interes					594.160
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.608.320**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**13.491.520**

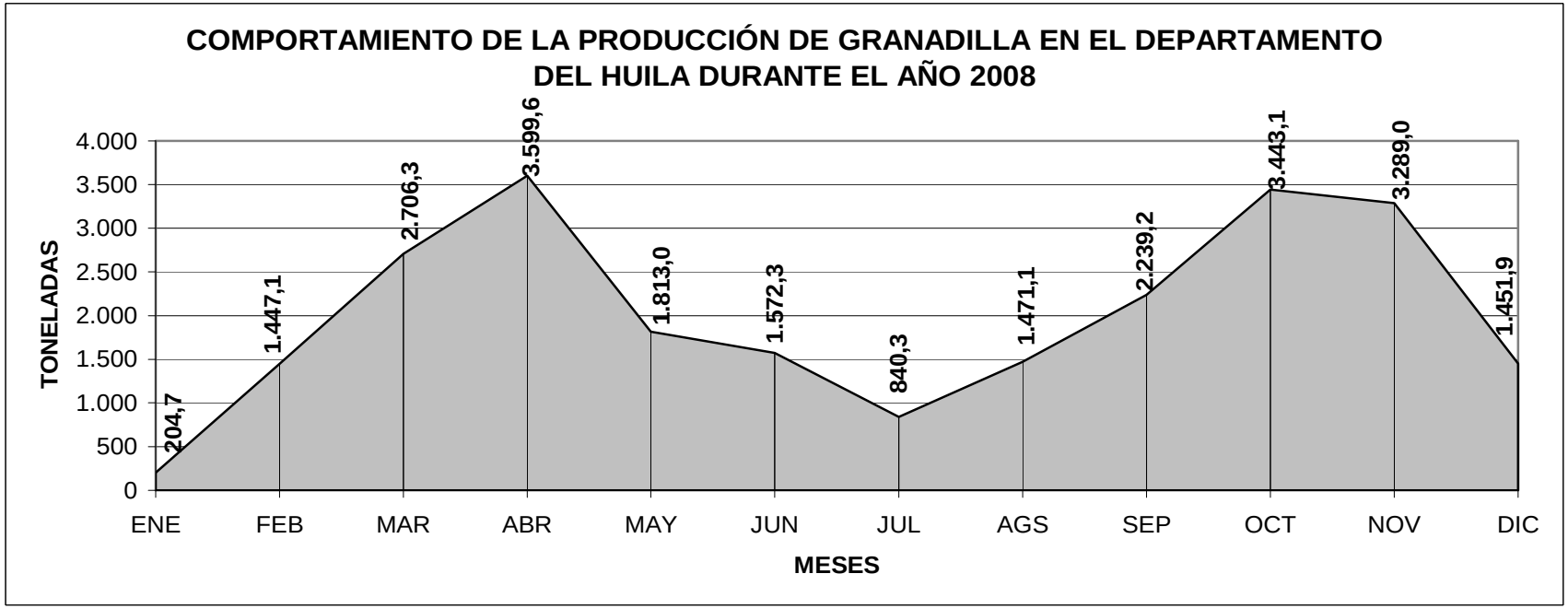
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 107. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE GRANADILLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.215.000**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo	Jornal	Und	18	16200	291.600
Deschuponada	Jornal	Und	6	16200	97.200
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda	Jornal	Und	10	16200	162.000
Control de Malezas	Jornal	Und	10	16200	162.000
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	6	16200	97.200
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	15	16200	243.000
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16200	81.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	5	16200	81.000
1.5 COSECHA					**1.831.000**
Recolección	Jornal	Und	30	16200	486.000
Pesada y Limpieza					0
Empacada	Jornal	Und	25	16200	405.000
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			100.000
Transporte		Ton	12	70.000	840.000
SUBTOTA			**130**		**3.046.000**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					0
Plántulas					0
Herbicidas	Coloso	Lt	6	20.000	120.000
Insecticidas	Malathion	Lt	4	15.400	61.600
Fungicidas	Manzate	Kg	4	12.150	48.600
Fertilizantes Simples	Dap	Bulto	5	90.000	450.000
Fertilizantes Compuestos	17-6-18-2	Bulto	10	71.750	717.500
Fertilizantes Foliares	Basf foliar	Kg	6	10.000	60.000
Correctivos	Cal Dolomita	Bulto	2	7.300	14.600
Abono Organico	Humus	Bulto	12	14.000	168.000
Insepticida	Tricrograma	Pulg	400	400	160.000
Agua	Crisopa	Dosis	2	7.200	10.800
Empaques	Cajas	Cajas	900	1.400	1.260.000
Cabuya	Cono	Cono	4	7.500	30.000
Alámbre					0
Estacas					0
Estacones					0
Papel Periodico	Papel	Kilo	40	300	12.000
SUBTOTAL					**3.113.100**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5% CD				307.955
Asistencia tècnica					120.000
Arrendamiento					300.000
Interes					307.955
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.035.910**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**7.195.010**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	0,85	6,01	11,24	14,95	7,53	6,53	3,49	6,11	9,30	14,30	13,66	6,03	100,00
Ton	204,7	1447,1	2706,3	3599,6	1813,0	1572,3	840,3	1471,1	2239,2	3443,1	3289,0	1451,9	24.077,4

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Lulo

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media °C	24
Área (Km^2)	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	1.680,0	14,86
Gigante	1.575,0	13,93
Pitalito	900,0	7,96
Algeciras	808,0	7,15
La Plata	671,5	5,94
Otros	5.671,4	50,16
TOTAL	**11.305,9**	**100,00**

* Fruta

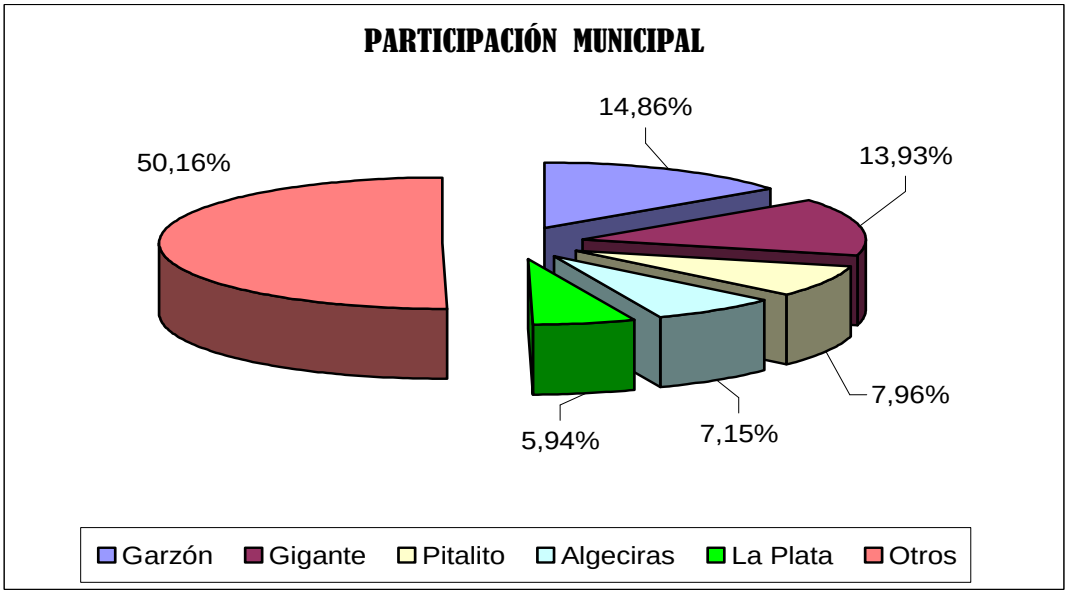
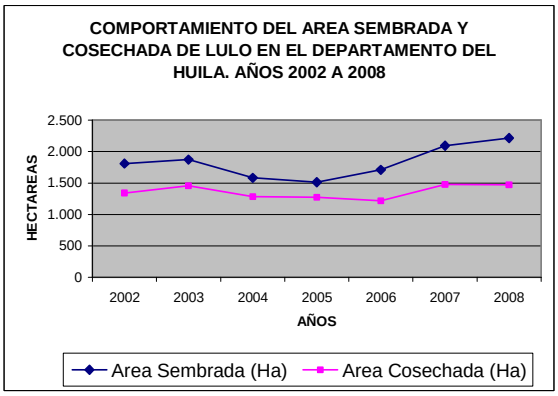
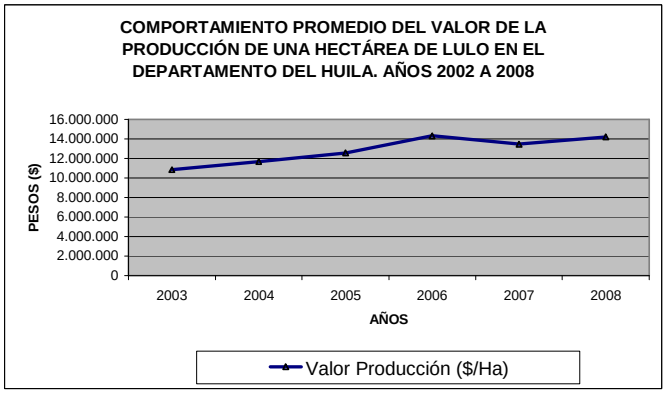


Tabla 108. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE LULO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	1.811	1.872	1.581	1.512	1.711	2.095	2.216,5
Area Cosechada (Ha)	1.341	1.456	1.280	1.273	1.215	1.476	1.470
Rendimiento (Kg/Ha) *	8.433	8.450	8.501	8.658	8.936	8.282	7.691
Producción (Ton)	11.308	12.303	10.881	11.021	10.857	12.223,7	11.306
Precio Productor ($/Ton)	1.218.868	1.283.073	1.372.858	1.452.453	1.602.654	1.626.920	1.847.007
Costos Establecimiento ($/Ha)	3.374.000	3.857.746	4.757.716	5.230.000	5.543.800	5.882.000	6.592.600
Costos Sostenimiento ($//Ha)	2.242.115	2.733.494	3.800.000	4.850.000	5.100.000	5.266.000	5.616.000
Valor Producción ($/Ha)	10.278.120	10.841.791	11.670.366	12.574.615	14.321.527	13.473.565	14.205.494

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





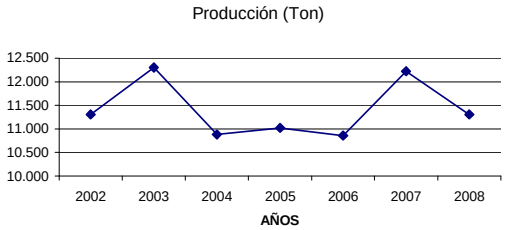


Tabla 109. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE LULO PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	4.804	1.074	22,35	37.477	8.461	22,58	7.801	7.881
2001	4.428	1.368	30,89	32.926	11.075	33,64	7.436	8.096
2002	5.253	1.341	25,53	43.650	11.308	25,91	8.310	8.433
2003	5.750	1.456	25,32	47.218	12.303	26,06	8.212	8.450
2004	5.230	1.280	24,47	39.034	10.881	27,88	7.463	8.501
2005	5.560	1.273	22,90	42.510	11.021	25,93	7.646	8.658
2006	6.494	1.215	18,71	50.824	10.857	21,36	7.826	8.936
2007	6.382	1.476	23,13	51.452	12.223,7	23,76	8.062	8.282

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 110. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE LULO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**32.400**
Desinfección	Jornal	Und	1	16200	16.200
Control de plagas y enfermedades	Jornal	Und	1	16200	16.200
1.2 VIVERO					**40.500**
Preparaciòn	Jornal	Und	2,5	16200	40.500
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**291.600**
Tumba					0
Socola	Jornal	Und	6	16200	97.200
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada	Jornal	Und	4	16200	64.800
Ahoyada	Jornal	Und	8	16200	129.600
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.020.600**
Siembra	Jornal	Und	5	16200	81.000
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo	Jornal	Und	10	16200	162.000
Plateo	Jornal	Und	5	16200	81.000
Deschuponada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	15	16200	243.000
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	1	16200	16.200
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	5	16200	81.000
Control de Plagas	Jornal	Und	10	16200	162.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	12	16200	194.400
1.5 COSECHA					**632.800**
Recolección	Jornal	Und	12	16200	194.400
Pesada y Limpieza					0
Empacada	Jornal	Und	4	16200	64.800
Clasificación	Jornal	Und	3	16200	48.600
Transporte Insumos		Global			150.000
Transporte	Camión	Ton	2,5	70000	175.000
SUBTOTAL			**105**		**2.017.900**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas		Plantulas	1.100	850	935.000
herbicidas	Gramoxone	Litro	4	19.000	76.000
Insecticidas	Monitor	Litro	5	23.900	119.500
Fungicidas	Ridomil	Kg	4	38.850	155.400
Fertilizantes Simples	Urea	Bulto	4	74.750	299.000
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	11	80.500	885.500
Fertilizantes Foliares	Nutrifoliar	Litro	15	16.000	240.000
Correctivos	Cal Dolomita	Kg	500	160	80.000
Abono Organico	Fertiaza	Bulto	10	26.500	265.000
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Cajas	Unidad	200	1.500	300.000
Herramientas		Global			120.000
Alambre					
Estacas					
Estacones					
SUBTOTAL					**3.475.400**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				274.665
Asistencia tècnica					250.000
Arrendamiento					300.000
Interes					274.665
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.099.330**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**6.592.630**

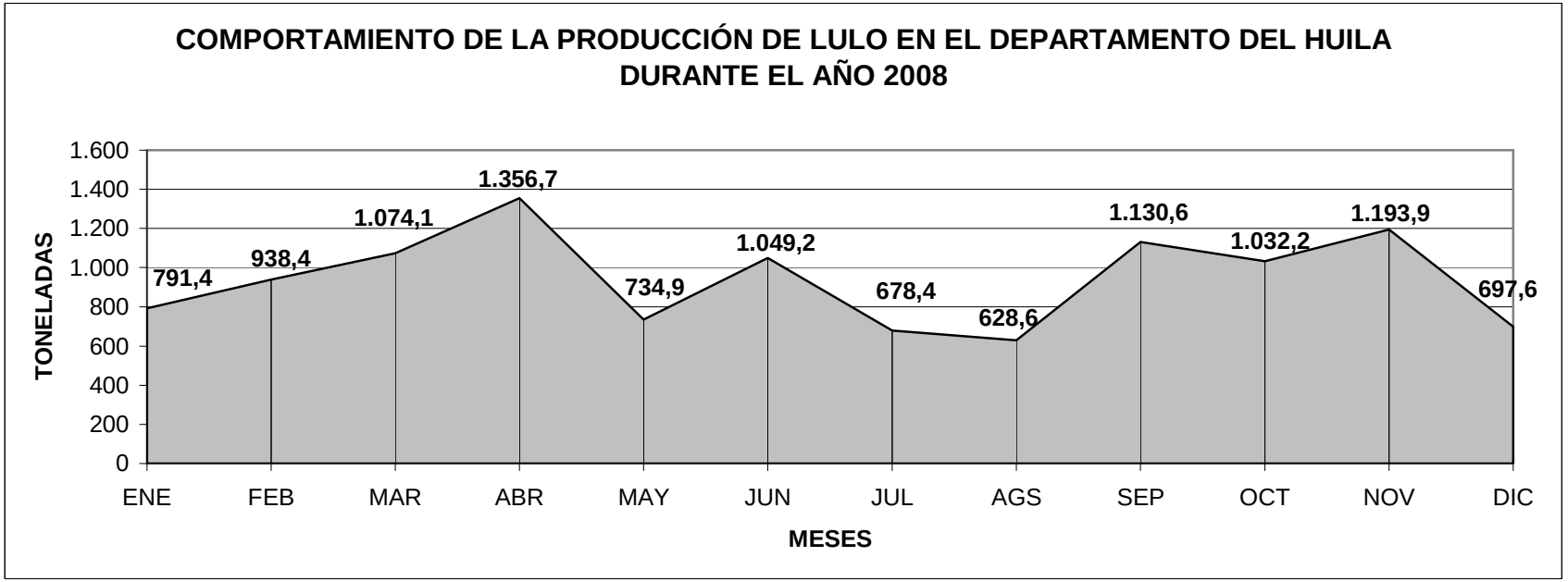
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 111. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE LULO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.117.800**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo		Jornal	10	16200	162.000
Deschuponada y Colgada					0
Deshije y Destronque		Jornal	1	16200	16.200
Poda 3					0
Control de Malezas y Aporques		Jornal	12	16200	194.400
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes		Jornal	6	16200	97.200
Control de Plagas		Jornal	20	16200	324.000
Control de Enfermedades		Jornal	20	16200	324.000
1.5 COSECHA					**1.356.600**
Recolección		Jornal	30	16200	486.000
Pesada y Limpieza					0
Empacada		Jornal	7	16200	113.400
Clasificación		Jornal	6	16200	97.200
Transporte Insumos		Global			100.000
Transporte	Camión	Ton	8	70.000	560.000
SUBTOTA			**120**		**2.474.400**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas					0
Insecticidas	Monitor	Litro	4	23.900	95.600
Fungicidas	Dithane	Kg	10	14.400	144.000
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes	15-15-15	Bultos	8	80.500	644.000
Fertilizantes Foliares	Nutrifoliar	Litros	3	16.000	48.000
Correctivos					0
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Cajas	Unidad	830	1.500	1.245.000
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Pepel periodico					0
SUBTOTAL					**2.176.600**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				232.550
Asistencia tècnica					250.000
Arrendamiento					250.000
Interes					232.550
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**965.100**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**5.616.100**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	7,00	8,30	9,50	12,00	6,50	9,28	6,00	5,56	10,00	9,13	10,56	6,17	100,00
Ton	791,4	938,4	1.074,1	1.356,7	734,9	1.049,2	678,4	628,6	1.130,6	1.032,2	1.193,9	697,6	11.305,9

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Mango

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Tello
A.S.N.M (mts)*	575
Temperatura Media ^{o}C	25
Área (Km^2)	494

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Tello	407,0	33,13
Campoalegre	190,0	15,47
Gigante	144,0	11,72
Aipe	126,0	10,26
Garzón	110,5	8,99
Otros	251,0	20,43
TOTAL	**1.228,5**	**100,00**

* Fruta

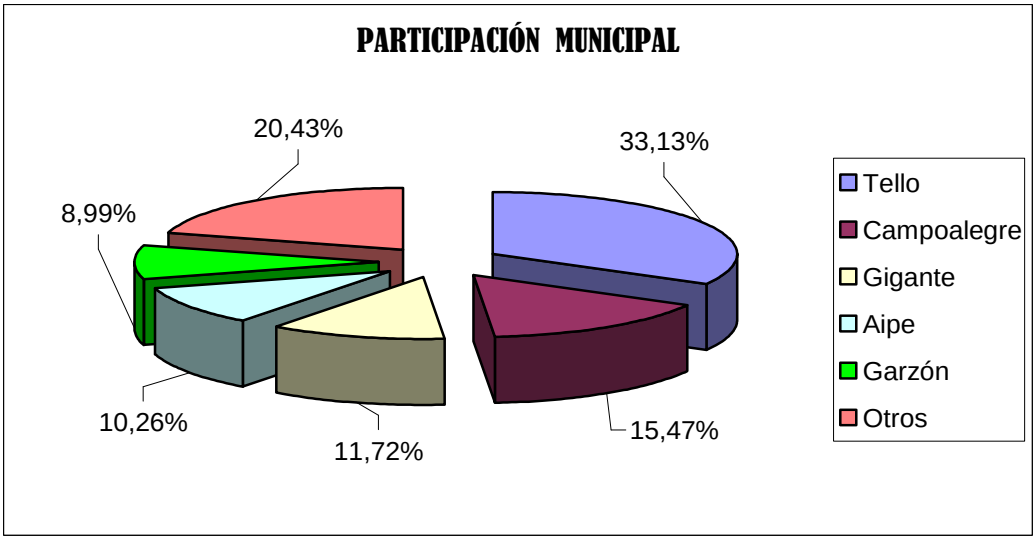
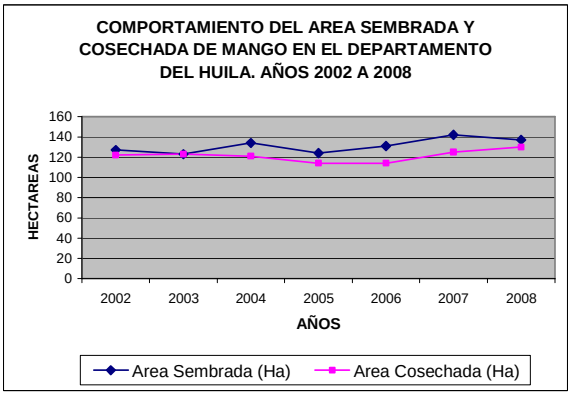
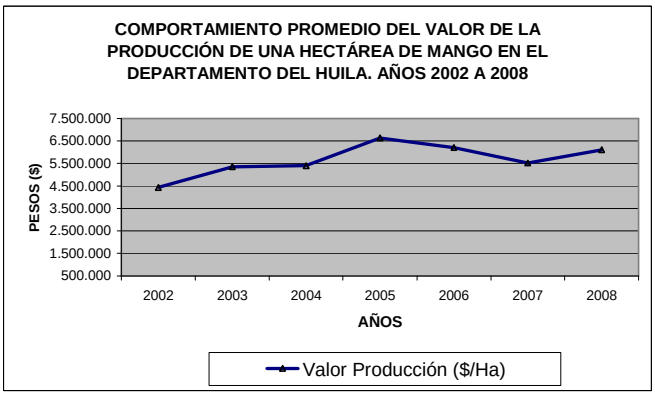


Tabla 112. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE MANGO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	127	123	134	124	131	142	137
Area Cosechada (Ha)	122	123	121	114	114	125	130
Rendimiento (Kg/Ha) *	8.443	8.813	8.810	11.180	12.460	11.804	9.450
Producción (Ton)	1.030	1.084	1.066	1.275	1.420	1.475,5	1.228,5
Precio Productor ($/Ton)	525.165	607.703	612.848	593.328	498.162	467.767	646.093
Costos Establecimiento ($/Ha)	2.438.583	2.727.642	3.020.149	3.742.000	3.929.000	4.086.500	4.702.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	1.818.898	2.125.203	2.304.104	2.890.000	3.030.000	3.137.000	4.151.000
Valor Producción ($/Ha)	4.433.968	5.355.687	5.399.191	6.633.407	6.207.099	5.521.522	6.105.579

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





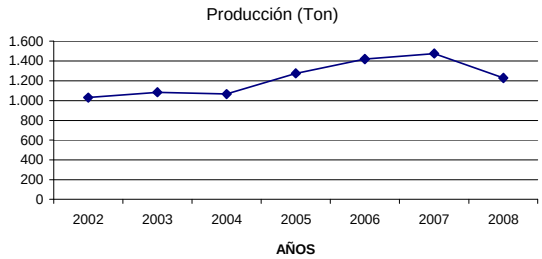


Tabla 113. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE MANGO PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	11.908	106	0,89	135.016	833,0	0,62	11.338	7.858
2001	12.707	115	0,91	134.141	936,0	0,70	10.556	8.139
2002	15.924	122	0,90	163.694	1.030,0	0,73	10.280	8.443
2003	16.586	123	0,89	174.805	1.084,0	0,64	10.539	8.813
2004	17.388	121	0,70	177.279	1.066,0	0,60	10.195	8.810
2005	17.193	114	0,66	187.637	1.274,5	0,68	10.914	11.180
2006	16.100	114	0,71	165.249	1.420,4	0,86	10.264	12.460
2007	16.439	125	0,76	170.442	1.475,5	0,87	10.368	11.804

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 114. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE MANGO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**568.800**
Tumba					0
Socola					0
Arada	Maquinaria	Pason	1	70.000	70.000
Rastrillada	Maquinaria	Pason	2	55.000	110.000
Trazada					0
Ahoyada	Jornal	Und	4	16200	64.800
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego	Jornal	Und	20	16200	324.000
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**518.400**
Siembra	Jornal	Und	4	16200	64.800
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	6	16200	97.200
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	6	16200	97.200
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	6	16200	97.200
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16200	81.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	5	16200	81.000
1.5 COSECHA					**300.000**
Recolección					0
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			300.000
Transporte					0
SUBTOTAL			**56**		**1.387.200**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas	Ingerto	Plántula	270	7.650	2.065.500
herbicidas	Glifosato	Gl	2	80.000	160.000
Insecticidas 1	Decis 2,5 EC	Lt	1	97.000	97.000
Insecticidas 2	Dimilin	Gr	400	140	56.000
Fungicidas 1	Ditane	Kl	6	14.400	86.400
Fungicidas 2	Benlate	Gr	600	130	78.000
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	4	80.500	322.000
Fertilizantes Foliares	Microfoliar	Lt	7	11.900	83.300
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					
Alambre					
Estacas					
Estacones					
SUBTOTAL					**2.948.200**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				216.770
Asistencia tècnica					150.000
Arrendamiento					
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**366.770**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.702.170**

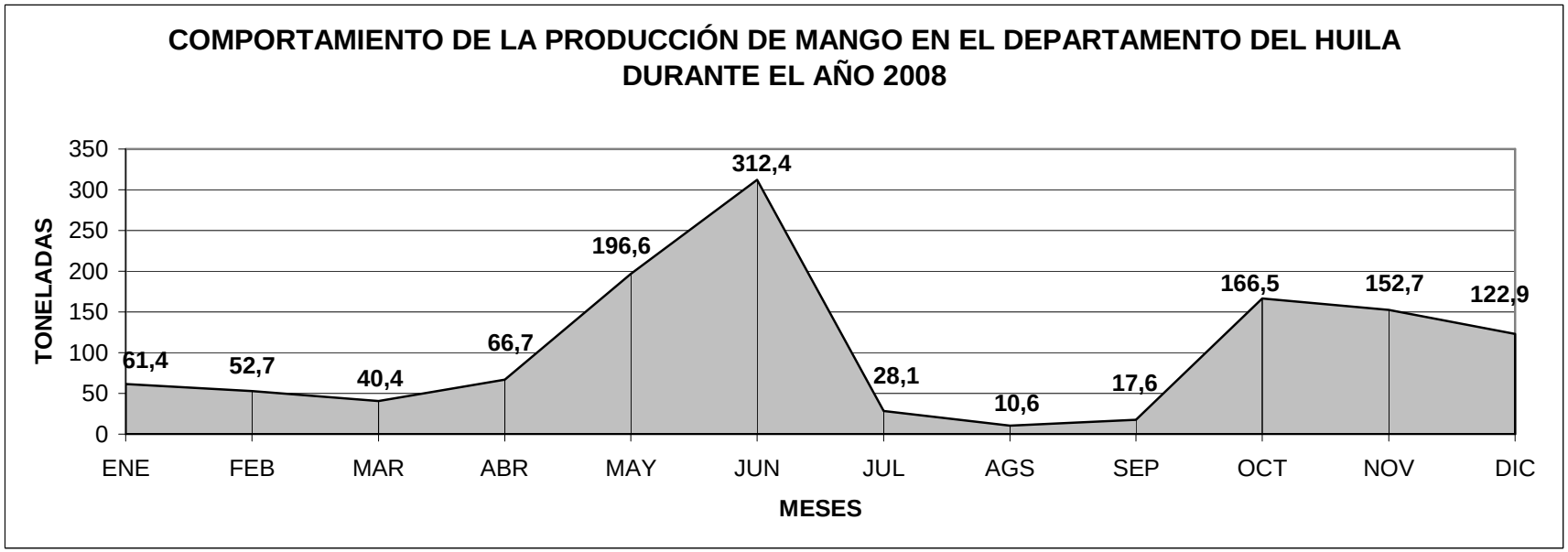
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 115. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE MANGO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**583.200**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada y Colgada					0
Deshije y Destronque					0
Poda 3					0
Control de Malezas	Jornal	Und	14	16.200	226.800
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	5	16.200	81.000
1.5 COSECHA					**1.230.800**
Recolección	Jornal	Und	25	16.200	405.000
Pesada y Limpieza					0
Empacada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Clasificación	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Transporte Insumos					80.000
Transporte	Camion	Ton	12	50.000	600.000
SUBTOTAL			**82**		**1.814.000**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas	Glifosato	Gl	2	80.000	160.000
Insecticidas 1	Decis 2,5 EC	Lt	1	97.000	97.000
Insecticidas 2	Dimilin	Gr	400	140	56.000
Fungicidas 1	Ditane	Kl	6	14.400	86.400
Fungicidas 2	Benlate	Gr	600	130	78.000
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	6	80.500	483.000
Fertilizantes Foliares	Microfoliar	Lt	8	11.900	95.200
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Cajas	Und	800	1.200	960.000
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Pepel periodico					0
SUBTOTAL					**2.015.600**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				191.480
Asistencia tècnica					130.000
Arrendamiento					
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**321.480**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.151.080**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	5,00	4,29	3,29	5,43	16,00	25,43	2,29	0,86	1,43	13,55	12,43	10,00	100,00
Ton	61,4	52,7	40,4	66,7	196,6	312,4	28,1	10,6	17,6	166,5	152,7	122,9	1.228,5

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Maracuyá

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Suaza
A.S.N.M (mts)*	1.000
Temperatura Media ^{o}C	23
Área (Km^2)	336

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Suaza	4.275,0	17,62
La PLata	3.087,0	12,72
Rivera	3.021,0	12,45
Algeciras	2.584,0	10,65
Guadalupe	2.034,0	8,38
Otros	9.263,5	38,18
TOTAL	**24.264,5**	**100,00**

* Fruta

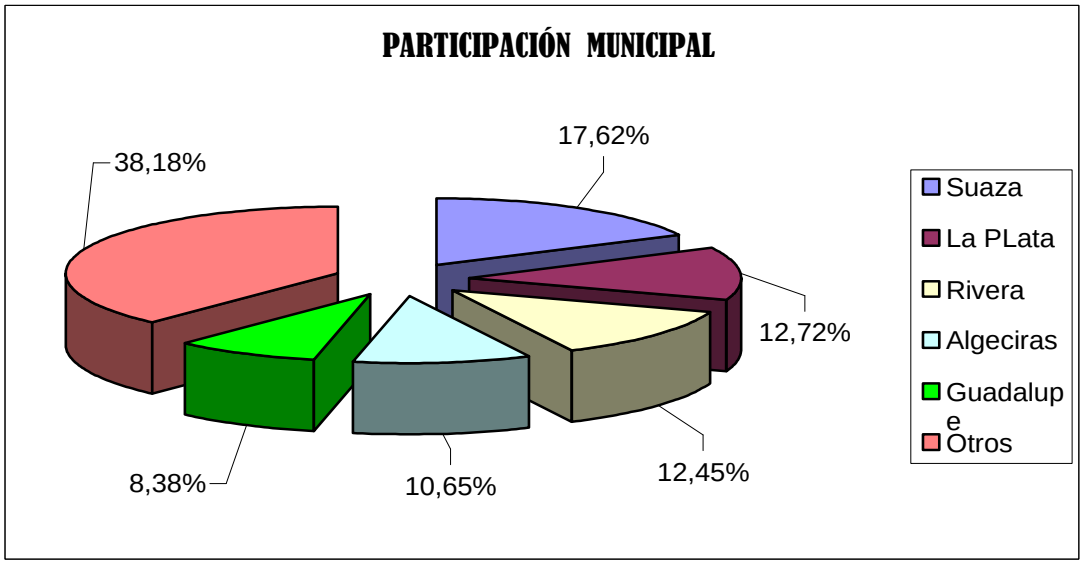
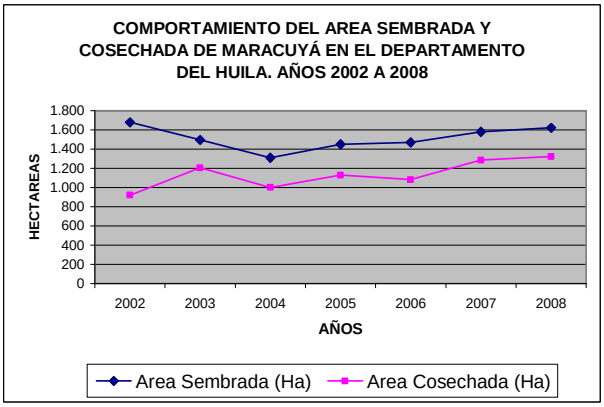
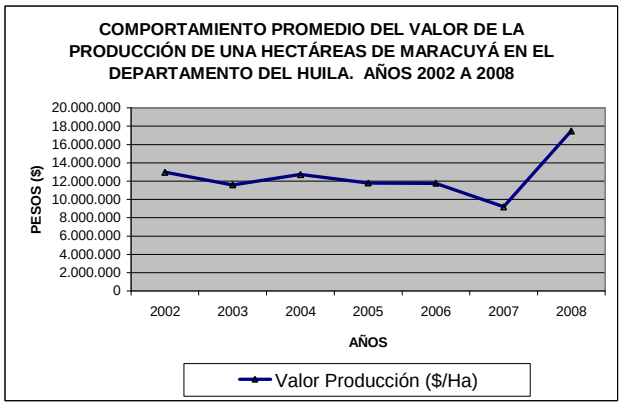


Tabla 116. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE MARACUYÁ EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	1.679	1.495	1.309,5	1.451	1.469	1.580	1.623
Area Cosechada (Ha)	921	1.206	1.001,5	1.129	1.083	1.286	1.324
Rendimiento (Kg/Ha) *	21.790	19.880	19.992	19.523	19.706	18.809	18.327
Producción (Ton)	20.069	23.975	20.022	22.041	21.341,5	24.189	24.264,5
Precio Productor ($/Ton)	595.366	582.292	636.359	603.258	597.231	488.740	952.616
Costos Establecimiento ($/Ha)	4.507.656	5.047.157	7.690.000	8.207.000	8.617.000	9.350.000	11.017.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	3.075.773	3.380.936	4.524.000	5.920.000	6.216.000	6.780.000	7.196.700
Valor Producción ($/Ha)	12.973.025	11.575.965	12.722.089	11.777.406	11.769.034	9.192.711	17.458.593

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





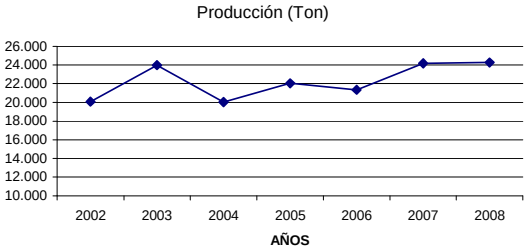


Tabla 117. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE MARACUYÁ PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	3.401	941	27,67	66.280	17.567	26,50	19.488	18.668
2001	3.269	943	28,85	58.029	17.402	29,99	17.751	18.454
2002	3.908	921	23,57	80.410	20.069	24,96	20.576	21.790
2003	5.094	1.206	23,69	98.548	23.975	24,81	19.346	19.880
2004	4.947	1.002	20,24	85.587	20.022	23,39	17.301	19.992
2005	4.776	1.129	23,64	84.406	22.041	26,11	17.673	19.523
2006	6.272	1.083	17,27	112.767	21.342	18,93	17.979	19.706
2007	7.327	1.286	17,55	127.581	24.189	18,96	17.412	18.809

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 118. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE MARACUYÁ EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**32.400**
Desinfección	Jornal	Und	1	16200	16.200
Control de plagas y enfermedades	Jornal	Und	1	16200	16.200
1.2 VIVERO					**48.600**
Preparaciòn	Jornal	Und	1	16200	16.200
Control de plagas y enfermedades	Jornal	Und	1	16200	16.200
Fertilizaciòn	Jornal	Und	1	16200	16.200
1.3 PREPARACION TERRENO					**604.000**
Tumba					0
Socola	Maquina	Ha.	2	70.000	140.000
Arada	Maquina	Ha.	2	70.000	140.000
Rastrillada					0
Trazada	Jornal	Und	3	16200	48.600
Ahoyada	Jornal	Und	15	16200	243.000
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego	Jornal	Und	2	16200	32.400
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.441.800**
Siembra	Jornal	Und	8	16200	129.600
Resiembra	Jornal	Und	2	16200	32.400
Tutorado o Emparrillado	Jornal	Und	20	16200	324.000
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo	Jornal	Und	8	16200	129.600
Plateo	Jornal	Und	5	16200	81.000
Deschuponada	Jornal	Und	3	16200	48.600
Deshije y Destronque	Jornal	Und	5	16200	81.000
Colgada y Poda	Jornal	Und	10	16200	162.000
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	5	16200	81.000
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	3	16200	48.600
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	10	16200	162.000
Control de Plagas	Jornal	Und	8	16200	129.600
Control de Enfermedades	Jornal	Und	2	16200	32.400
1.5 COSECHA					**585.800**
Recolección	Jornal	Und	5	16200	81.000
Pesada y Limpieza	Jornal	Und	1	16200	16.200
Empacada	Jornal	Und	2	16200	32.400
Clasificación	Jornal	Und	1	16200	16.200
Transporte Insumos		Global			200.000
Transporte	Camion	Ton	4	60000	240.000
SUBTOTAL			**123**		**2.712.600**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas	Plantulas	Unidad	1.100	720	792.000
herbicidas		Lt	3	26.000	78.000
Insecticidas	Lorbans	Lt	5	28.500	142.500
Fungicidas	Derosal	Lt	5	48.750	243.750
Fertilizantes Simples	Urea	Bultos	5	74.750	373.750
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bultos	15	80.500	1.207.500
Fertilizantes Foliares	Nutrifoliar	Lt	4	16.000	64.000
Correctivos					0
Abono Organico	Gallinaza	Ton	2	130.000	260.000
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Caja	Und	133	1.500	199.500
Cabuya	Cono	Und	2	11.000	22.000
Alambre	Alambre Cl 14	Kg	350	3.200	1.120.000
Estacas	Estantillos	Guadua	400	2.000	800.000
Estacones	Postes	Postes	250	5.000	1.250.000
Herramientas		Global			250.000
SUBTOTAL					**6.803.000**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				475.780
Asistencia tècnica					250.000
Arrendamiento					300.000
Interes Anual					475.780
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.501.560**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**11.017.160**

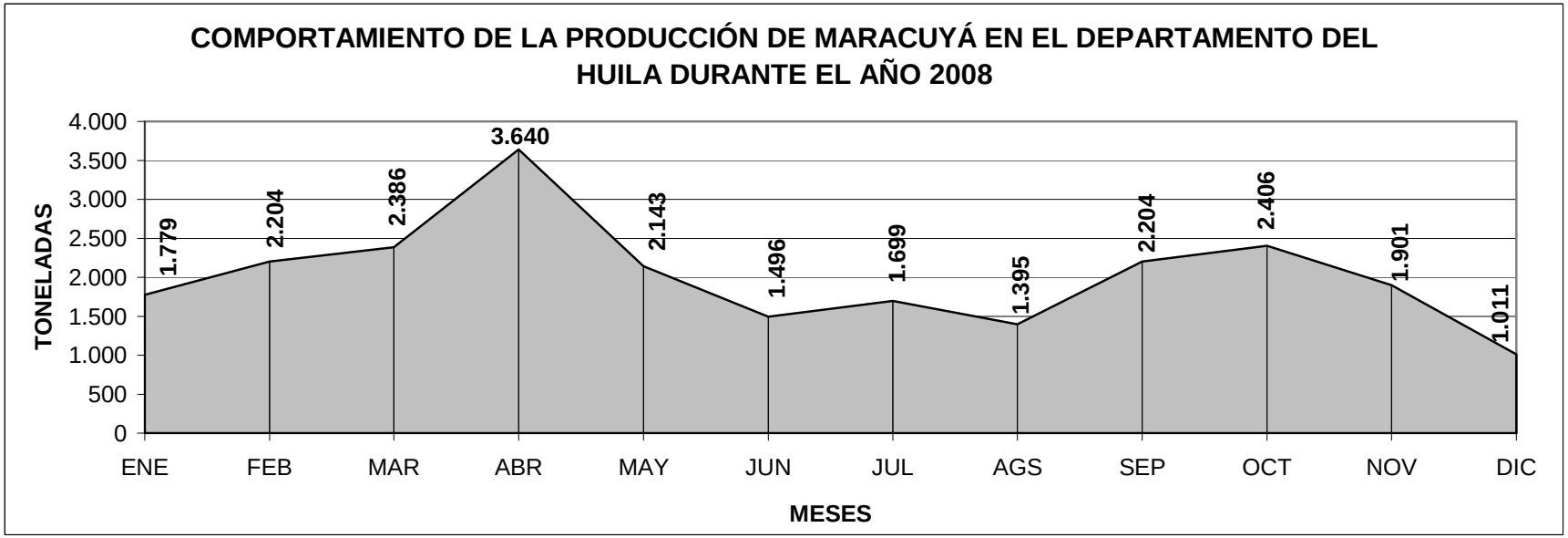
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 119. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE MARACUYÁ EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**874.800**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo	Jornal	Und	10	16200	162.000
Plateo					0
Deschuponada y Colgada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda	Jornal	Und	5	16200	81.000
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	10	16200	162.000
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	2	16200	32.400
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	12	16200	194.400
Control de Plagas	Jornal	Und	10	16200	162.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	5	16200	81.000
1.5 COSECHA					**2.572.000**
Recolección	Jornal	Und	40	16200	648.000
Pesada y Limpieza	Jornal	Und	5	16200	81.000
Empacada	Jornal	Und	10	16200	162.000
Clasificación	Jornal	Und	5	16200	81.000
Zorreo	Global				400.000
Transporte		Ton	20	60000	1.200.000
SUBTOTAL			**114**		**3.446.800**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas		Lt	2	26.000	52.000
Insecticidas	Lorban	Lt	3	28.500	85.500
Fungicidas	Derosal	Lt	3	48.750	146.250
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes	15-15-15	Bulto	15	80.500	1.207.500
Fertilizantes Foliares	Nutrifoliar	Lt	2	16.000	32.000
Correctivos					0
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Cajas	Und	670	1.500	1.005.000
Cabuya	Cono	Cono	2	11.000	22.000
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Pepel periodico					0
SUBTOTAL					**2.550.250**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				299.853
Asistencia tècnica					300.000
Arrendamiento					300.000
Interes					299.853
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.199.705**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**7.196.755**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	7,33	9,08	9,83	15,00	8,83	6,17	7,00	5,75	9,08	9,92	7,83	4,17	100,00
Ton	1779,4	2204,0	2386,0	3639,7	2143,4	1496,3	1698,5	1395,2	2204,0	2406,2	1900,7	1011,0	24.264,5

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Mora

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Pitalito
A.S.N.M (mts)*	1.318
Temperatura Media ^{o}C	21
Área (Km^{2})	666

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Pitalito	1.912,0	22,51
San Agustín	1.267,5	14,93
Isnos	967,5	11,39
Garzón	840,0	9,89
Algeciras	835,2	9,83
Otros	2.670,1	31,44
TOTAL	**8.492,3**	**100,00**

* Fruta

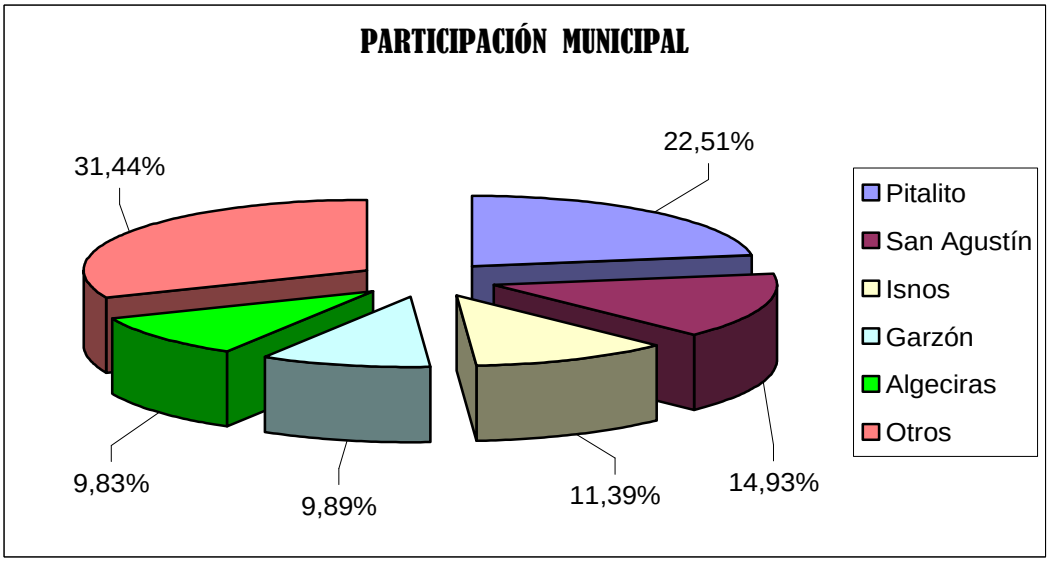
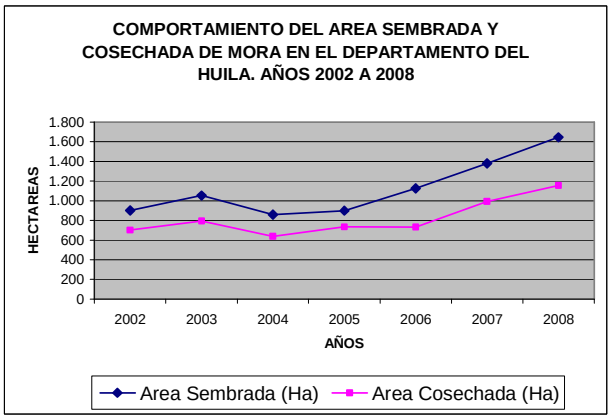
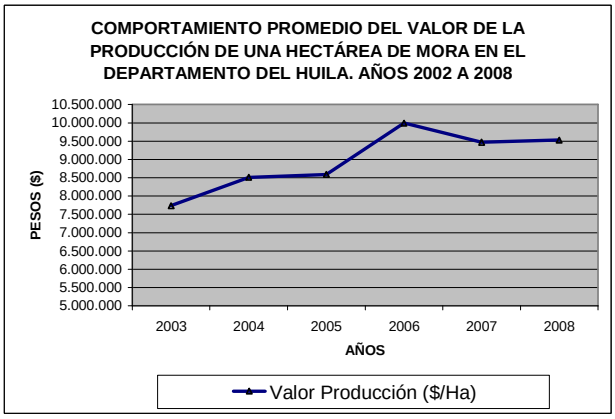


Tabla 120. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE MORA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	902	1.053	858	898,5	1125	1381	1645,5
Area Cosechada (Ha)	703	793	637	734	732,5	994	1156,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	7.349	7.517	8.019	7.844	8.439	7.255	7.343
Producción (Ton)	5.166	5.961	5.108	5.758	6.181,3	7.211,3	8.492,3
Precio Productor ($/Ton)	968.215	1.028.959	1.061.622	1.095.532	1.184.557	1.305.427	1.297.330
Costos Establecimiento ($/Ha)	3.174.071	3.542.284	6.200.000	6.530.000	6.807.743	7.460.000	8.378.600
Costos Sostenimiento ($//Ha)	2.166.223	2.527.683	3.200.000	3.472.000	3.619.080	3.860.000	4.774.600
Valor Producción ($/Ha)	7.115.412	7.734.685	8.513.147	8.593.353	9.996.477	9.470.873	9.526.294

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





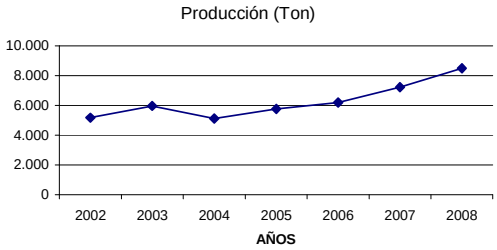


Tabla 121. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE MORA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	7.613	574	7,54	61.196	3.834	6,27	8.038	6.679
2001	8.425	678	8,05	67.269	4.784	7,11	7.984	7.056
2002	9.505	703	7,40	77.320	5.166	6,69	8.135	7.349
2003	10.011	793	7,92	78.738	5.961	7,57	7.865	7.517
2004	10.175	637	6,26	86.054	5.108	5,94	8.457	8.019
2005	9.346	734	7,85	86.213	5.758	6,68	9.225	7.844
2006	10.724	732,5	6,83	95.462	6.181	6,48	8.902	8.439
2007	10.229	994	9,72	97.936	7.211,3	7,36	9.574	7.255

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 122. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE MORA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**469.800**
Tumba					0
Socola y limpia	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y ahoyado	Jornal	Und	14	16.200	226.800
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.263.600**
Siembra	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Resiembra	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Tutorado o Emparrillado	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Plateo	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Deschuponada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Malezas	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	5	16.200	81.000
1.5 COSECHA					**385.800**
Recolección	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Pesada y Limpieza					0
Empacada	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			150.000
Transporte		Ton	2	45000	90.000
SUBTOTAL			**115**		**2.119.200**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas	Plantula	Und.	1.200	730	876.000
herbicidas					0
Insecticidas	Lorsban	Lt	2	28.500	57.000
Fungicidas	Dithane	Kl	2	14.400	28.800
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes	15-15-15	Bulto	3	80.500	241.500
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos					0
Abono Organico	Bocachi	Kg	1.500	265	397.500
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Galon	Und.	80	1.300	104.000
Cabuya					0
Alambre	Calibre 10	Kg	200	3.600	720.000
Estacas					0
Estantillos	Postes	Und.	1.100	2.700	2.970.000
Grapas	Grapas	Kl	5	2.500	12.500
SUBTOTAL					**5.407.300**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				376.325
Asistencia tècnica					50.000
Arrendamiento					200.000
Interes Anual					225.795
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**852.120**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**8.378.620**

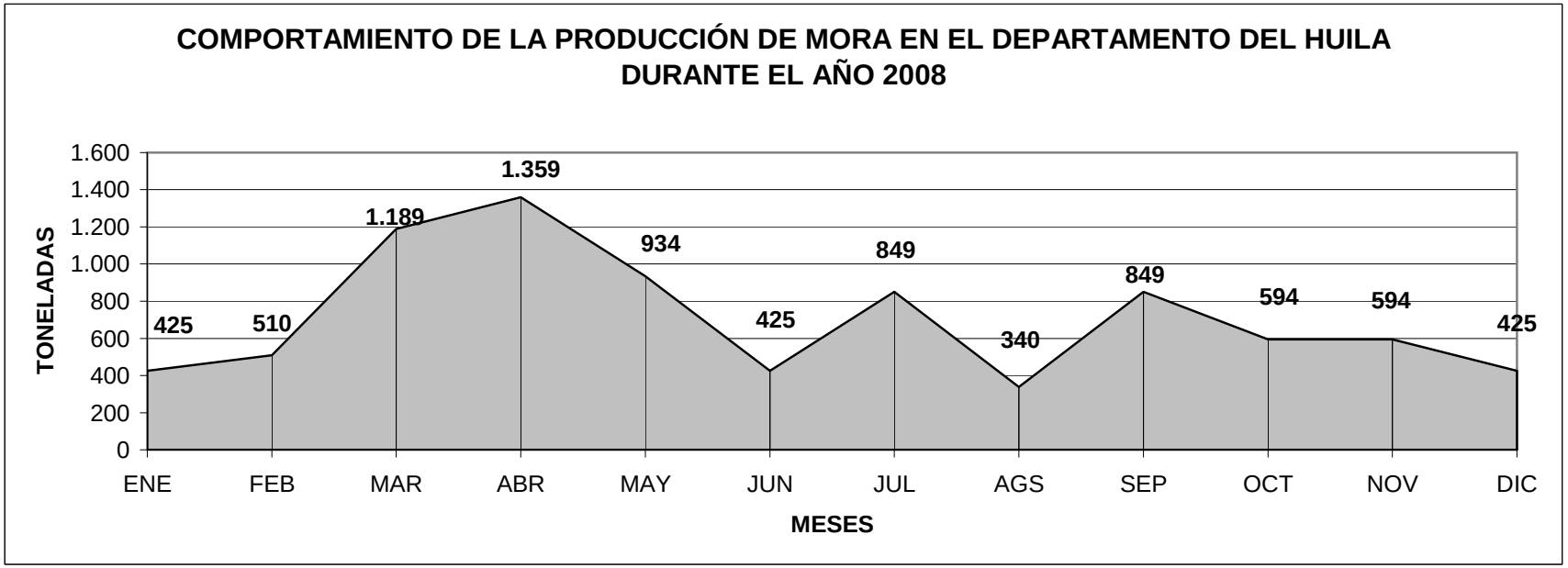
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 123. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE MORA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**923.400**
Siembra					0
Resiembra	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Deschuponada y Colgada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda	Jornal	Und	20	16.200	324.000
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	5	16.200	81.000
1.5 COSECHA					**1.169.200**
Recolección	Jornal	Und	35	16.200	567.000
Pesada y Limpieza	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Empacada	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			100.000
Transporte		Ton	7,2	45.000	324.000
SUBTOTAL			**103**		**2.092.600**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCT UTILIZAD	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas					0
Insecticidas	Desis 2,5	Lt	2	97.000	194.000
Fungicidas	Dithane	Kg	4	14.400	57.600
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	10-30-10	Bultos	12	96.750	1.161.000
Fertilizantes Foliares					0
Correctivos	Cal	Kg	200	140	28.000
Abono Organico	Gallinaza	Kg	1.000	130	130.000
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Galon	Galon	280	1.300	364.000
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Pepel periodico					0
SUBTOTAL					**1.934.600**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				201.360
Asistencia tècnica					55.000
Arrendamiento					330.000
Interes					161.088
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**747.448**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.774.648**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	5	6	14	16	11	5	10	4	10	7	7	5	100,0
Ton	425	510	1189	1359	934	425	849	340	849	594	594	425	8.492,3

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Papaya

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Gigante
A.S.N.M (mts)*	808
Temperatura Media °C	24
Área (Km^2)	626

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Gigante	510,0	19,58
Guadalupe	320,0	12,28
Garzón	315,0	12,09
Baraya	168,0	6,45
Rivera	150,0	5,76
Otros	1.142,0	43,84
TOTAL	**2.605,0**	**100,00**

* Fruta

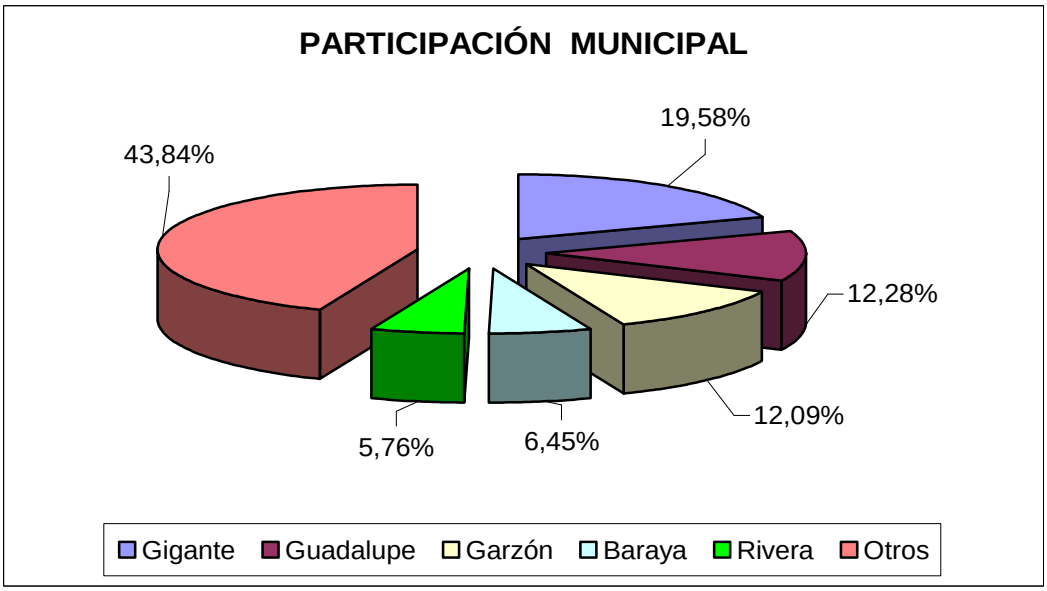
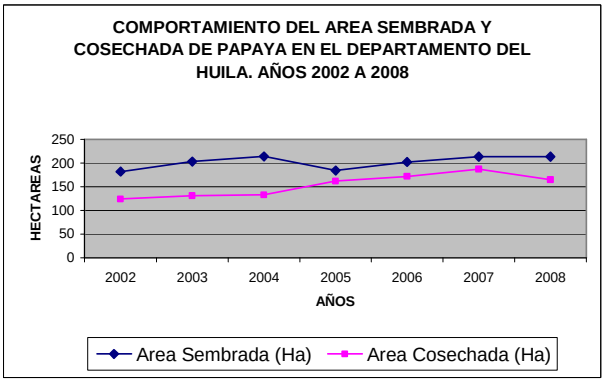
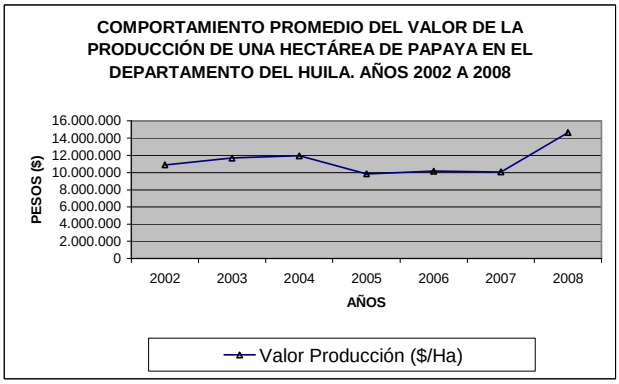


Tabla 124. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PAPAYA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	182	203	214	184	202	213,5	213,75
Area Cosechada (Ha)	124	131	133	162	172	187,5	165
Rendimiento (Kg/Ha) *	15.863	16.017	16.327	16.510	16.600	16.506	15.788
Producción (Ton)	1.967	2.098	2.172	2.675	2.855	3.094,8	2.605,0
Precio Productor ($/Ton)	686.121	728.744	731.386	596.860	611.730	608.980	927.950
Costos Establecimiento ($/Ha)	2.491.484	2.800.864	3.110.280	3.250.000	3.412.000	3.535.000	4.350.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	1.355.220	1.605.185	1.846.729	1.980.000	2.080.000	2.153.000	2.700.000
Valor Producción ($/Ha)	10.883.937	11.672.293	11.941.339	9.854.159	10.154.718	10.051.824	14.650.475

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





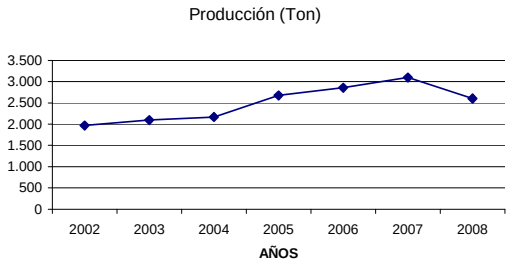
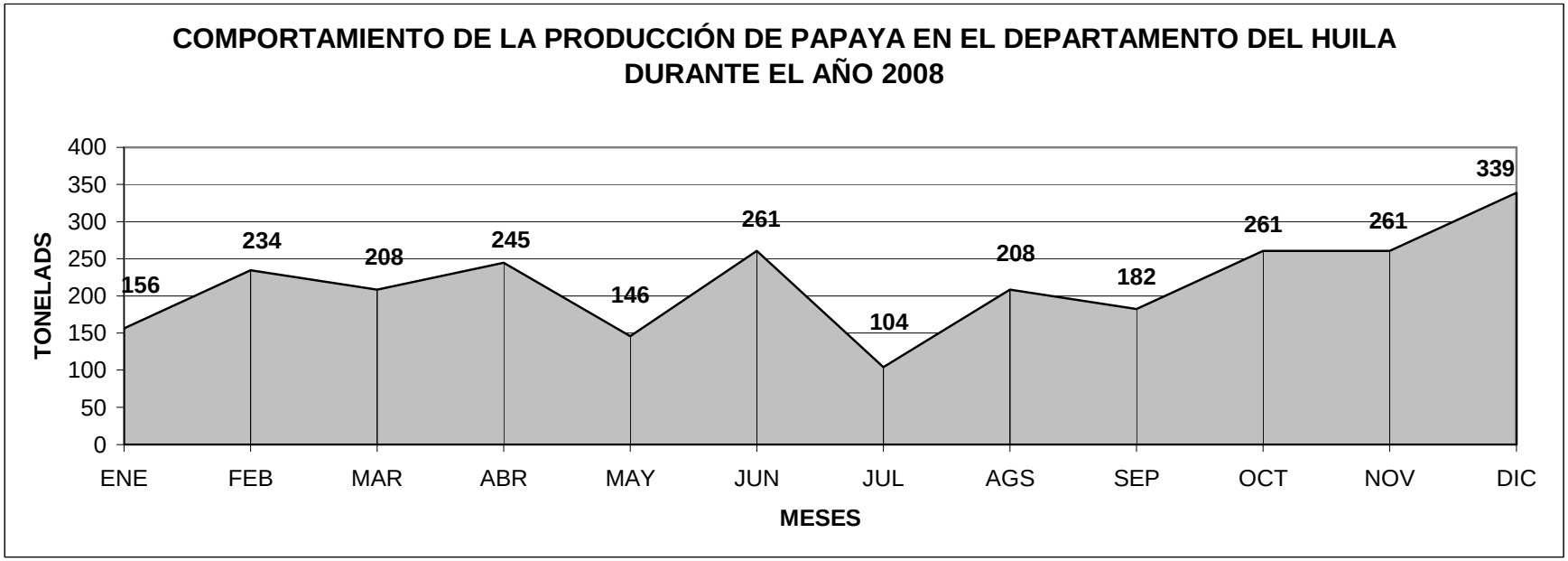


Tabla 125. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE PAPAYA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	4.496	129	2,87	112.627	2.023	1,80	25.050	15.682
2001	4.416	141	3,19	110.764	2.229	2,01	25.082	15.805
2002	3.620	124	3,34	84.674	1.967	2,27	23.391	15.863
2003	3.885	131	3,41	86.492	2.098	2,40	22.263	16.017
2004	4.388	133	3,03	104.072	2.172	2,09	23.717	16.327
2005	5.128	162	3,16	141.439	2.675	1,89	27.582	16.510
2006	5.577	172	3,08	161.351	2.855	1,77	28.932	16.600
2007	5.814	187,5	3,22	216.553	3.094,8	1,43	37.247	16.506

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	6	9	8	9,4	5,6	10	4	8	7	10	10	13	100,0
Ton	156	234	208	245	146	261	104	208	182	261	261	339	2.605,0

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Piña

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Garzón
A.S.N.M (mts)*	828
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^{2})	580

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	1.072,5	27,42
Agrado	490,3	12,54
Pital	448,0	11,46
Nátaga	368,0	9,41
Paicol	280,0	7,16
Otros	1.252,0	32,01
TOTAL	**3.910,8**	**100,00**

* Fruta

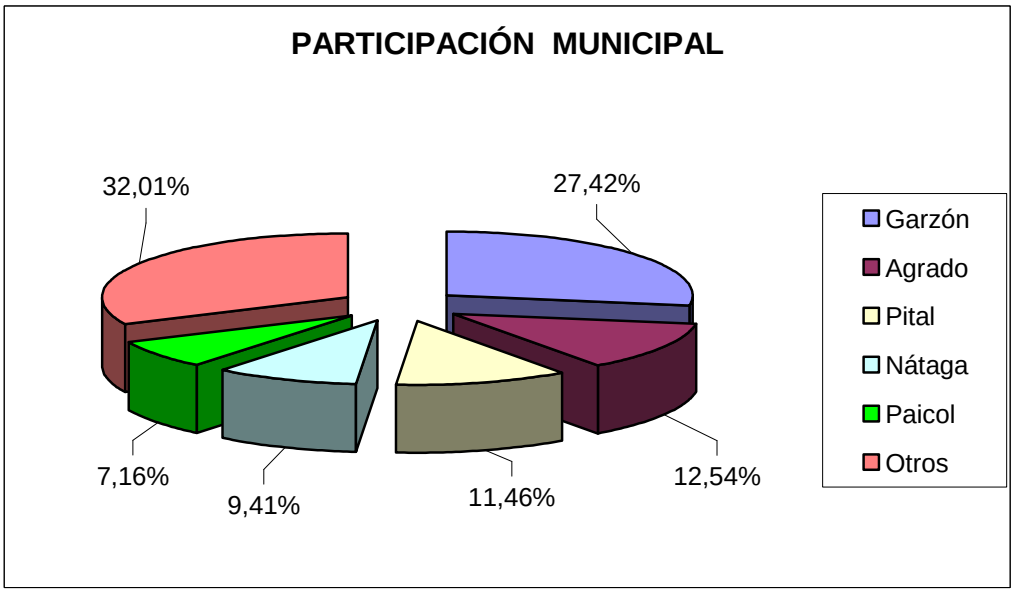
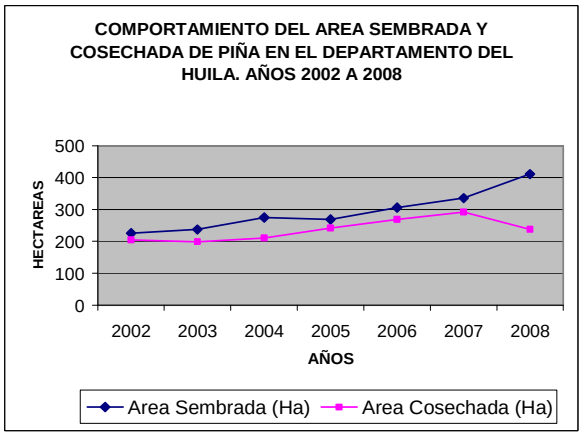
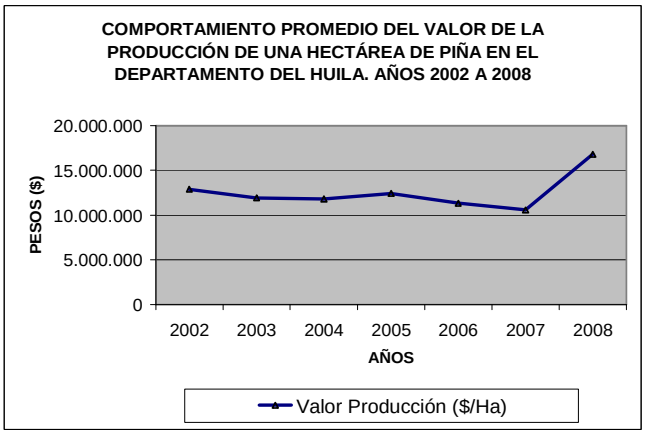


Tabla 126. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PIÑA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	225	237	274,5	268,5	305,5	335,5	411
Area Cosechada (Ha)	205	199	211	241,5	268,5	292	238
Rendimiento (Kg/Ha) *	16.665	16.523	16.275	16.580	16.570	16.288	16.432
Producción (Ton)	3.408	3.288	3.434	4.004	4.449	4.756	3.910,8
Precio Productor ($/Ton)	772.829	720.879	725.525	749.113	683.457	649.976	1.022.357
Costos Establecimiento ($/Ha)	3.040.677	3.369.767	3.653.460	4.530.000	4.756.000	4.900.000	6.074.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	2.258.000	2.427.273	2.601.748	3.212.800	3.373.000	3.492.000	4.160.000
Valor Producción ($/Ha)	12.879.195	11.911.084	11.807.919	12.420.294	11.324.882	10.586.809	16.799.370

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





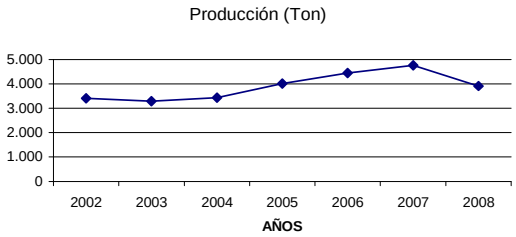


Tabla 127. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE PIÑA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	8.464	212	2,50	338.349	3.478	1,03	39.975	16.406
2001	7.680	219	2,85	313.573	3.617	1,15	40.830	16.516
2002	8.594	205	2,38	353.579	3.408	0,96	41.143	16.665
2003	9.414	199	2,11	390.933	3.288	0,84	41.527	16.523
2004	9.548	211	2,21	391.310	3.434	0,88	40.983	16.275
2005	9.405	241,5	2,57	378.891	4.004	1,06	40.286	16.580
2006	9.749	268,5	2,75	394.258	4.449	1,13	40.441	16.570
2007	8.269	292	3,53	348.272	4.756	1,37	42.118	16.288

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 128. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE PIÑA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**599.400**
Tumba	Jornales	Und	12	16.200	194.400
Socola y limpia					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y ahoyado	Jornales	Und	4	16.200	64.800
Ahoyada	Jornales	Und	6	16.200	97.200
Aplicaciòn Correctivos	Jornales	Und	5	16.200	81.000
Riego					0
Construcciòn Drenaje	Jornales	Und	10	16.200	162.000
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**907.200**
Siembra	Jornales	Und	12	16.200	194.400
Resiembra	Jornales	Und	5	16.200	81.000
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo	Jornales	Und	20	16.200	324.000
Deschuponada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas	Jornales	Und	8	16.200	129.600
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornales	Und	3	16.200	48.600
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornales	Und	4	16.200	64.800
Control de Plagas					0
Control de Enfermedades	Jornales	Und	4	16.200	64.800
1.5 COSECHA					**200.000**
Recolección					0
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			200.000
Transporte					
SUBTOTAL			**93**		**1.706.600**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas	Colinos	Und	30.000	28	840.000
herbicidas	Gesagard	Lt	12	65.000	780.000
Insecticidas	Lorsban	Lt	2	28.500	57.000
Fungicidas	Benlate	Gr	500	140	70.000
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	16	80.500	1.288.000
Fertilizantes Foliares	Nitr-Sulf	varios			120.000
Correctivos	Dolomita	Ton	1,5	130.000	195.000
Abono Organico	Gallinaza	Ton	2	145.000	290.000
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estantillos					0
Herramientas					200.000
SUBTOTAL					**3.840.000**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				277.330
Asistencia tècnica					50.000
Arrendamiento					200.000
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**527.330**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**6.073.930**

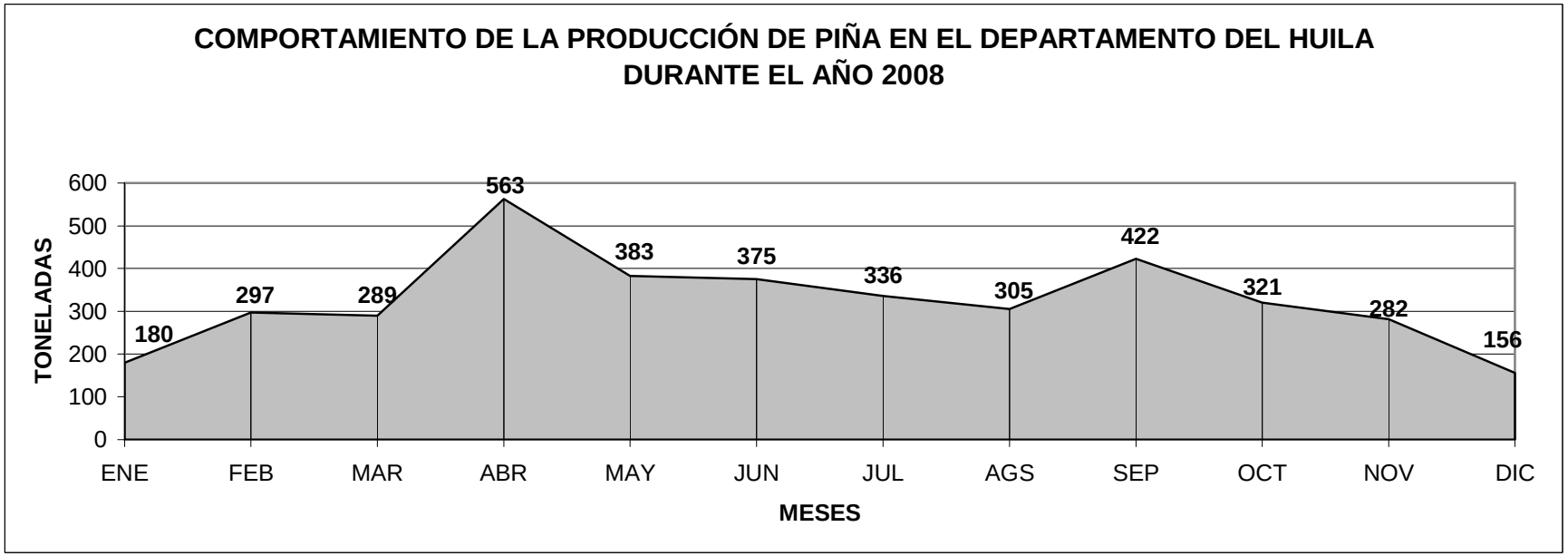
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 129. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE PIÑA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**437.400**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada y Colgada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Aplicaciòn de Herbicidas	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Enfermedades					0
1.5 COSECHA					**1.403.200**
Recolección	Jornal	Und	22	16.200	356.400
Pesada y Limpieza	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Empacada	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			100.000
Transporte	Camión	Ton	16	45.000	720.000
SUBTOTAL			**63**		**1.840.600**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas	Gesagard	Lt	5	65.000	325.000
Insecticidas	Lorsban	Lt	2	28.500	57.000
Fungicidas	Benlate	Gr	500	140	70.000
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	8	80.500	644.000
Fertilizantes Foliares	Nitr-Sulf	varios			25.000
Correctivos					0
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Caja	Und	600	1.350	810.000
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Pepel periodico					0
SUBTOTAL					**1.931.000**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				188.580
Asistencia tècnica					
Arrendamiento					200.000
Interes Anual					
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**388.580**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.160.180**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	4,6	7,6	7,4	14,4	9,8	9,6	8,6	7,8	10,8	8,2	7,2	4	100,0
Ton	180	297	289	563	383	375	336	305	422	321	282	156	3.910,8

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Pitahaya

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	La Argentina
A.S.N.M (mts)*	1.930
Temperatura Media ^{o}C	18
Área (Km^{2})	320

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
La Argentina	192,0	42,86
Algeciras	120,0	26,79
Palestina	104,0	23,21
Pitalito	22,0	4,91
TOTAL	**448,0**	**97,77**

* Fruta

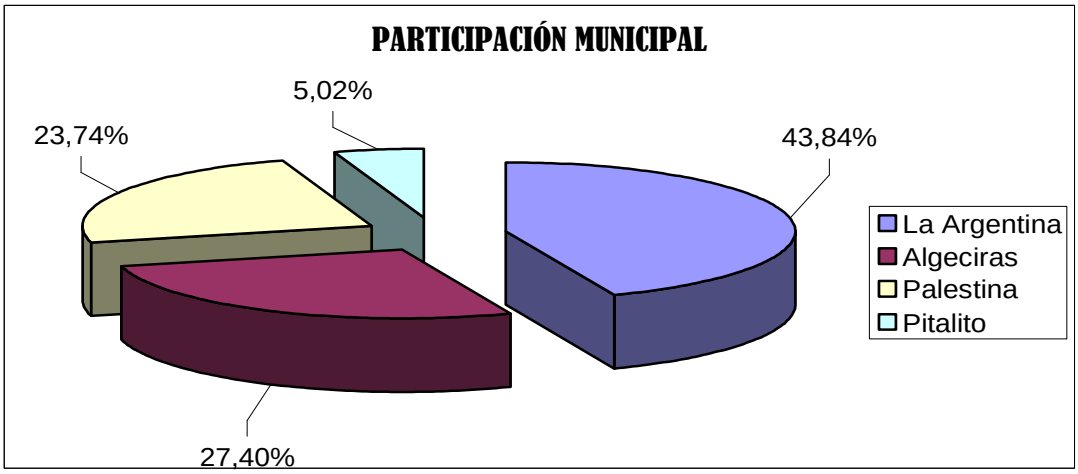
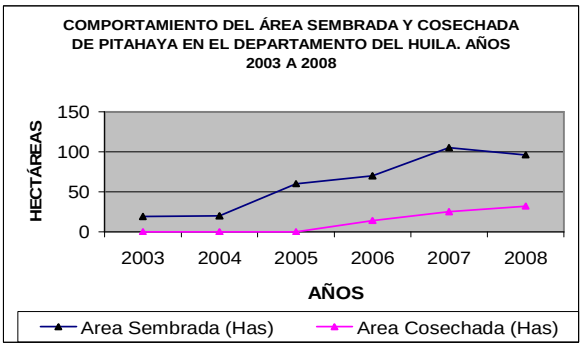
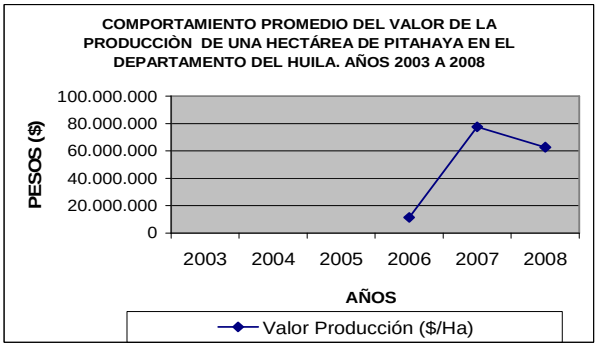


Tabla 130. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE PITAHAYA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2003 A 2008

DETALLE	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	19	20	60	70	105	96
Area Cosechada (Ha)	0	0	0	14	25	32
Rendimiento (Kg/Ha) *	S.I	S.I		7.000	19.280	14.000
Producción (Ton)	S.I	S.I		98	482	448
Precio Productor ($/Ton)	S.I	S.I		1.614.286	4.021.577	4.485.268
Costos Establecimiento ($/Ha)	S.I	S.I	10.907.000	11.452.000	11.900.000	12.917.700
Costos Sostenimiento ($//Ha)	S.I	S.I	S.I	S.I	S.I	S.I
Valor Producción ($/Ha)	S.I	S.I	S.I	11.300.002	77.536.005	62.793.752

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Fruta
S.I = Sin Información





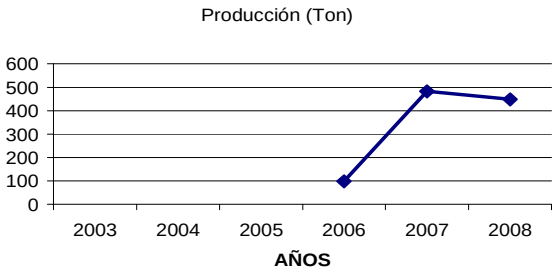


Tabla 131. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE PITAHAYA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2002	106	0	0,00	784	0	0,00	7.394	0
2003	189	0	0,00	1.334	0	0,00	7.181	0
2004	259	0	0,00	1.895	0	0,00	7.654	0
2005	328	0	0,00	2.271	0	0,00	7.500	0
2006	591	14	2,37	5.097	98	1,92	8.624	7.000
2007	530	25	4,72	4.832	482	9,98	9.117	19.280

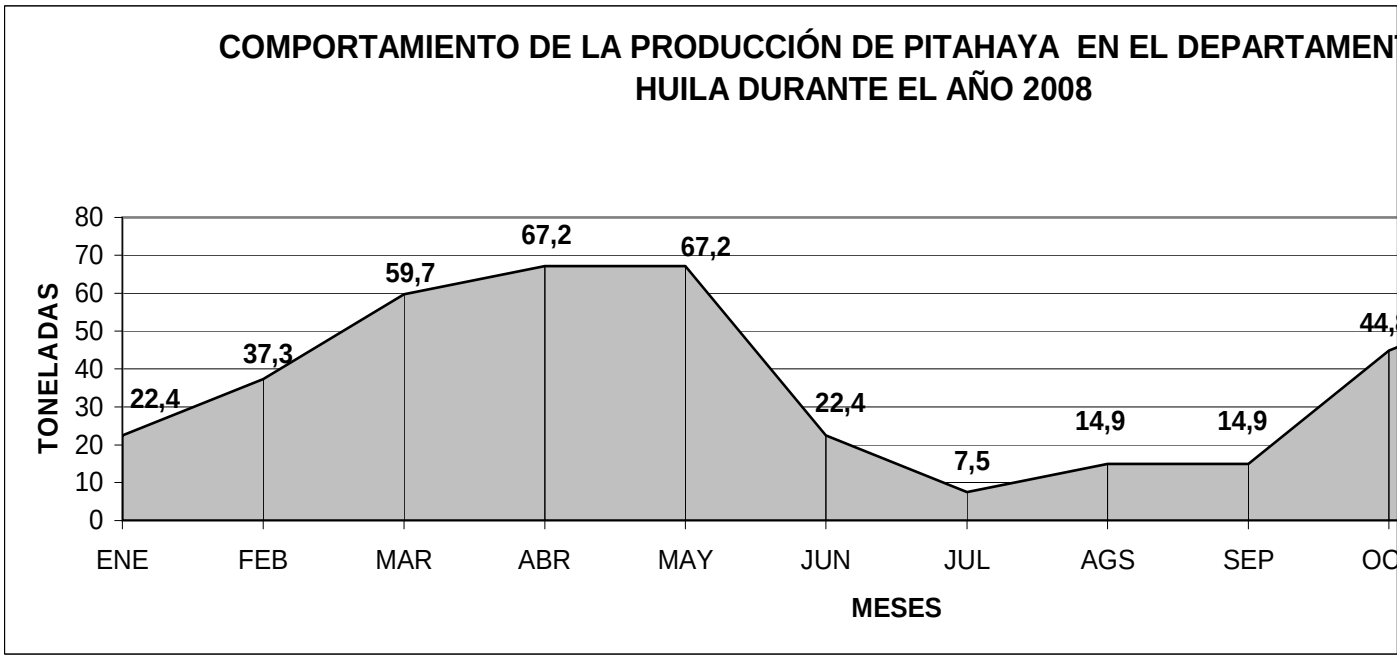
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 132. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE PITAHAYA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**469.800**
Tumba					0
Socola y limpia					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Ahoyada	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.888.200**
Siembra	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo	Jornal	Und	24	16.200	388.800
Deschuponada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Control de Malezas	Guadaña		11	45.000	495.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	12	16.200	194.400
Control de Plagas	Jornal	Und	24	16.200	388.800
Control de Enfermedades					0
1.5 COSECHA					**80.000**
Recolección					0
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Transporte Insumos		Global			80.000
Transporte					
SUBTOTAL			**126**		**2.438.000**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas	Plántula	Und	1.000	1.350	1.350.000
herbicidas					0
Insecticidas					0
Fungicidas					0
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	10	80.500	805.000
Fertilizantes Foliares					
Correctivos					0
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques					0
Cabuya					0
Alambre	Calibre 12-10	Kg	800	3.600	2.880.000
Herramientas		Global			250.000
Estantillos	Postes	Und	500	8.200	4.100.000
Grapas		Kl	5	3.200	16.000
SUBTOTAL					**9.401.000**
3. OTROS COSTOS					
Administración	3%				355.170
Asistencia tècnica					50.000
Arrendamiento					200.000
Interes					473.560
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.078.730**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**12.917.730**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV
%	5,00	8,33	13,33	15,00	15,00	5,00	1,67	3,33	3,33	10,00	13,33
Ton	22,4	37,3	59,7	67,2	67,2	22,4	7,5	14,9	14,9	44,8	59,7

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tomate de Árbol

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Pitalito
A.S.N.M (mts)*	1.318
Temperatura Media ^{o}C	21
Área (Km^2)	666

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Pitalito	684,0	14,33
Algeciras	600,0	12,57
Isnos	525,0	11,00
Garzón	423,0	8,86
La Argentina	420,0	8,80
Otros	2.120,2	44,43
TOTAL	**4.772,2**	**100,00**

* Fruta

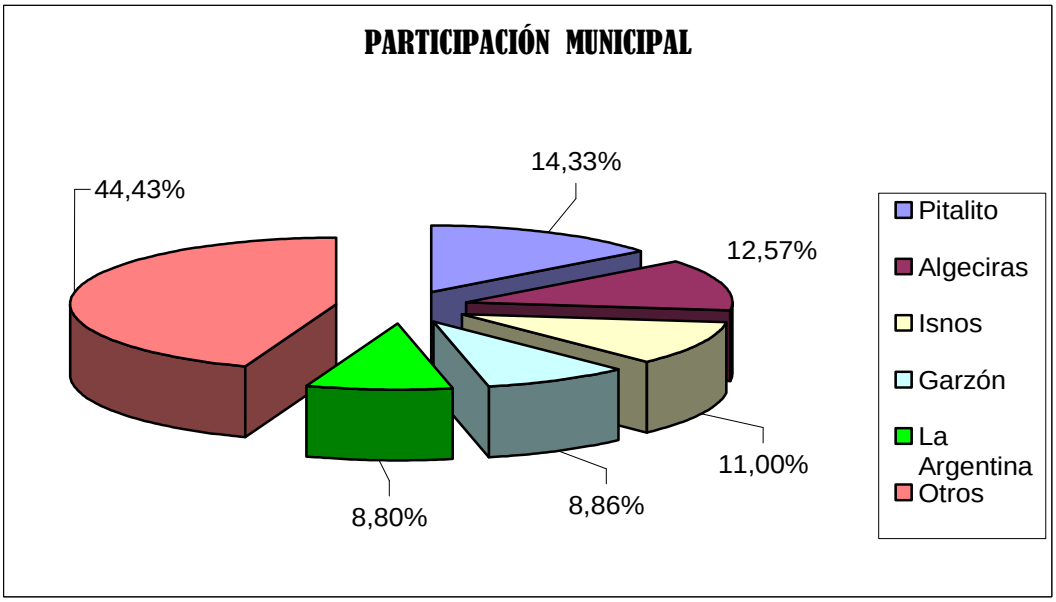
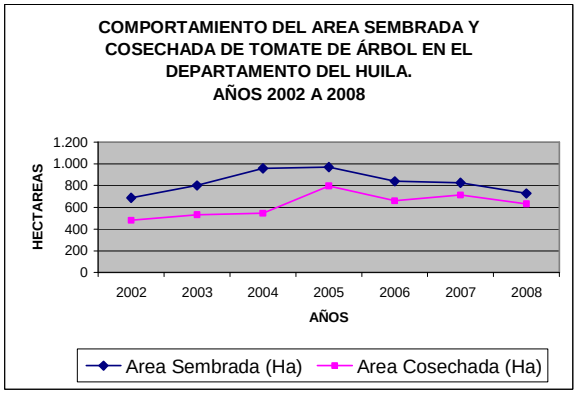
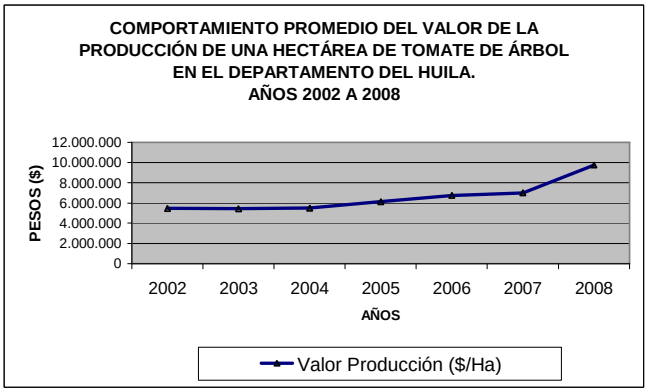


Tabla 133. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE TOMATE DE ARBOL EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	688	800	959	969	839,5	826	728
Area Cosechada (Ha)	480	531	546	797	661	711,5	631
Rendimiento (Kg/Ha) *	9.424	9.282	9.305	8.650	8.830	8.189	7.563
Producción (Ton)	4.524	4.929	5.080	6.894	5.838	5.826,7	4.772,2
Precio Productor ($/Ton)	580.351	585.125	590.428	709.221	764.223	855.628	1.289.678
Costos Establecimiento ($/Ha)	3.281.382	3.402.938	3.647.435	3.812.500	4.000.000	4.300.000	5.151.000
Costos Sostenimiento ($//Ha)	1.982.473	2.269.750	3.019.000	3.223.500	3.384.000	3.820.000	4.177.600
Valor Producción ($/Ha)	5.469.228	5.431.130	5.493.933	6.134.762	6.748.089	7.006.738	9.753.835

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





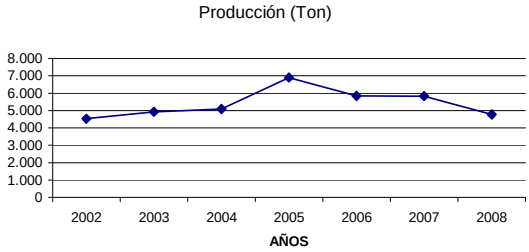


Tabla 134. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE TOMATE DE ARBOL PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	7.285	538	7,39	132.176	4.863	3,68	18.144	9.039
2001	6.824	407	5,96	115.047	3.582	3,11	16.859	8.801
2002	7.357	480	6,62	140.689	4.524	3,23	19.123	9.425
2003	7.686	531	6,91	140.228	4.929	3,51	18.245	9.282
2004	7.048	546	7,75	118.226	5.080	4,30	16.774	9.304
2005	7.402	797	10,77	140.251	6.894	4,92	18.948	8.650
2006	8.540	661	7,74	141.833	5.838	4,12	16.608	8.831
2007	7.429	711,5	9,58	135.997	5.827	4,28	18.306	8.189

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 135. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE TOMATE DE ÁRBOL EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCT UTILIZAD	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**32.400**
Desinfección	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Control de plagas y enfermedades	Jornal	Und	1	16.200	16.200
1.2 VIVERO					**32.400**
Preparaciòn	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION TERRENO					**534.600**
Tumba	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Socola	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Ahoyada	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Aplicaciòn Correctivos	Jornal	Und	3	16.200	48.600
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.085.400**
Siembra	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Resiembra	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Deschuponada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Plagas	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	10	16.200	162.000
1.5 COSECHA					**561.800**
Recolección	Jornal	Und	9	16.200	145.800
Pesada y Limpieza					0
Empacada	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Clasificación					0
Transporte Insumos					200.000
Transporte	Camion	Ton	3	45000	135.000
SUBTOTAL			**118**		**2.246.600**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas	Plantulas	Und.	1.000	600	600.000
herbicidas					0
Insecticidas	Biomel	Lt	2	25.000	50.000
Fungicidas	Dithane	Kg	2	14.400	28.800
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bultos	10	80.500	805.000
Fertilizantes Foliares	Nutrifoliar	Lt	2	16.000	32.000
Correctivos	Cal	Bultos	5	7.300	36.500
Abono Organico	Gallinaza	Ton	1	145.000	145.000
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	caja	Und.	120	1.350	162.000
Herramientas		Global			200.000
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
SUBTOTAL					**2.059.300**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				215.295
Asistencia tècnica					55.000
Arrendamiento					300.000
Interes					275.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**845.295**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**5.151.195**

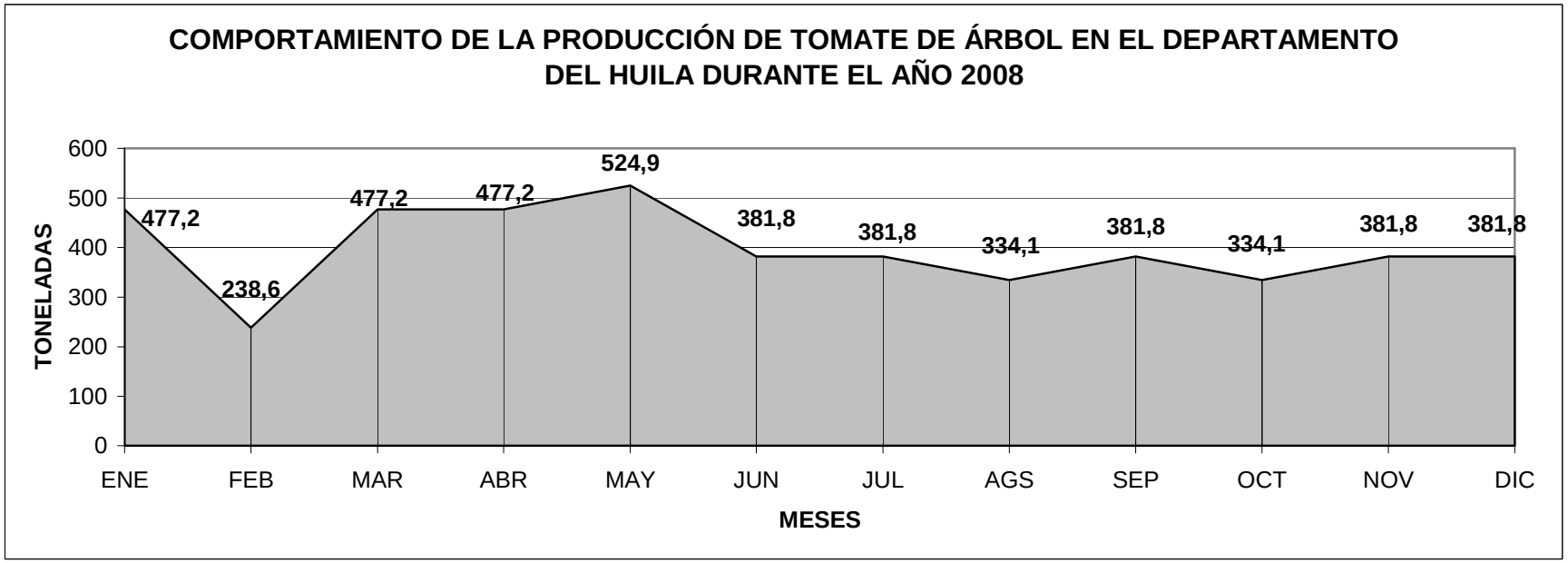
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 136. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE TOMATE DE ÁRBOL EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**0**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego					0
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**437.400**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Deschuponada y Colgada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda					0
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	7	16.200	113.400
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	5	16.200	81.000
1.5 COSECHA					**1.347.200**
Recolección	Jornal	Und	38	16.200	615.600
Pesada y Limpieza					0
Empacada	Jornal	Und	12	16.200	194.400
Clasificación	Jornal	Und	6	16.200	97.200
Transporte Insumos		Global			80.000
Transporte	Camión	Ton	8	45000	360.000
SUBTOTAL			**83**		**1.784.600**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas					0
herbicidas					0
Insecticidas	Biomel	Lt	5	25.000	125.000
Fungicidas	Protectants	Lt	5	35.000	175.000
Fertilizantes Simples					0
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bultos	11	80.500	885.500
Fertilizantes Foliares	Nutrifoliar	Lt	3	16.000	48.000
Correctivos					0
Abono Organico					0
Control Biológico					0
Agua					0
Empaques	Caja	Und	320	1.350	432.000
Cabuya					0
Alambre					0
Estacas					0
Estacones					0
Pepel periodico					0
SUBTOTAL					**1.665.500**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				172.505
Asistencia tècnica					55.000
Arrendamiento					300.000
Interes Anual					200.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**727.505**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**4.177.605**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	10,0	5,0	10,0	10,0	11,0	8,0	8,0	7,0	8,0	7,0	8,0	8,0	100,0
Ton	477,2	238,6	477,2	477,2	524,9	381,8	381,8	334,1	381,8	334,1	381,8	381,8	4.772,20

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Uva

MAYOR PRODUCTOR	
Municipio	Tarqui
A.S.N.M (mts)*	826
Temperatura Media ^{o}C	24
Área (Km^{2})	311

* Casco Urbano

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Tarqui	1.081,5	33,77
Altamira	502,2	15,68
Rivera	350,0	10,93
Pital	290,0	9,06
Guadalupe	180,0	5,62
Otros	798,7	24,94
TOTAL	**3.202,4**	**100,00**

* Fruta

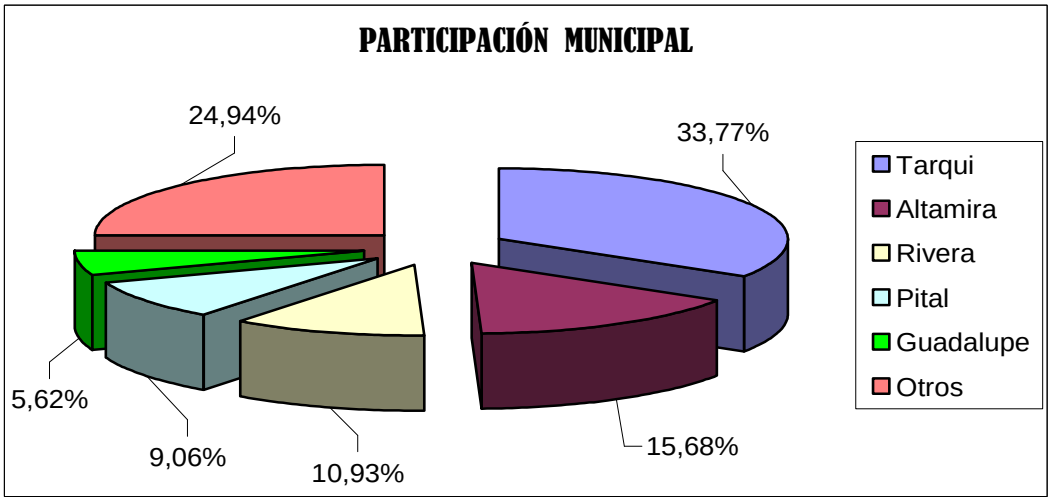
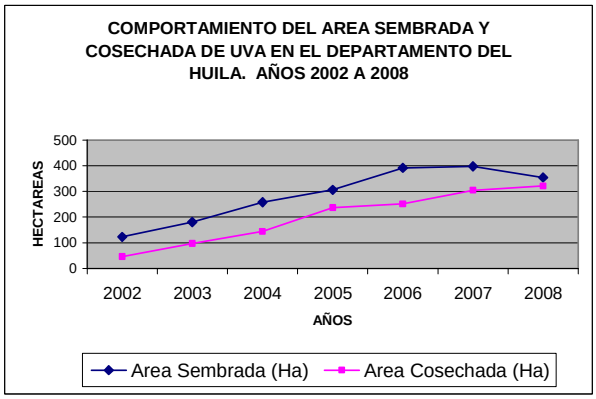
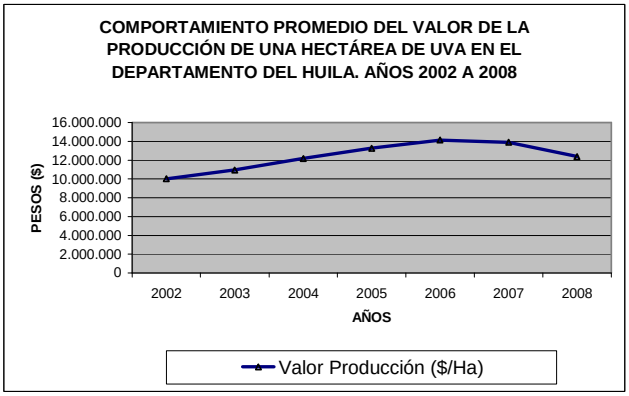


Tabla 137. SERIE HISTÓRICA PARA EL CULTIVO DE UVA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2002 A 2008

DETALLE	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Area Sembrada (Ha)	123	181	258,5	306	391,5	397,5	354,2
Area Cosechada (Ha)	47	98	144,5	237	251,5	304,5	320,5
Rendimiento (Kg/Ha) *	8.028	8.349	8.880	9.671	10.217	9.965	9.992
Producción (Ton)	373,3	818,2	1.283,2	2.292,0	2.569,6	3.034,3	3.202,4
Precio Productor ($/Ton)	1.248.470	1.313.642	1.373.845	1.372.952	1.385.042	1.395.503	1.240.257
Costos Establecimiento ($/Ha)	6.067.073	6.415.746	10.600.000	11.860.000	12.453.000	13.460.000	15.614.800
Costos Sostenimiento ($//Ha)	2.632.927	3.013.536	5.800.000	6.227.000	6.540.000	7.150.000	8.507.500
Valor Producción ($/Ha)	10.022.717	10.967.597	12.199.744	13.277.819	14.150.974	13.906.187	12.392.648

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Rendimiento expresado en FRUTA





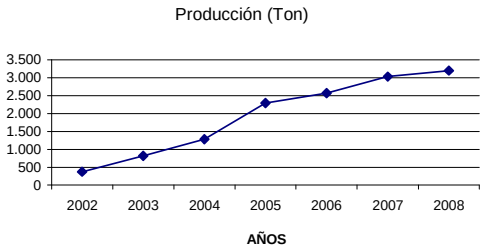


Tabla 138. AREA COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE UVA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑO	AREA COSECHADA (Ha)			PRODUCCIÓN (Ton)			RENDIMIENTO (Kg/Ha) *	
	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA	%	COLOMBIA	HUILA
2000	1.027	39	3,80	12.191	293	2,40	11.870	7.513
2001	1.247	48	3,85	16.388	400	2,44	13.142	8.333
2002	1.150	47	4,04	14.527	373	2,57	12.632	8.028
2003	1.394	98	7,03	20.201	818	4,05	14.491	8.349
2004	1.328	145	10,88	20.167	1.283	6,36	15.186	8.880
2005	1.958	237	12,10	24.611	2.292	9,31	12.569	9.671
2006	2.147	252	11,71	32.588	2.570	7,89	15.178	10.217
2007	2.378	304,5	12,80	37.224	3.034	8,15	15.653	9.965

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- Anuario Estadístico 2007
* Rendimiento expresado en FRUTA

Tabla 139. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE UVA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (ESTABLECIMIENTO)

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**32.400**
Desinfección	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Control de plagas y enfermedades	Jornal	Und	1	16.200	16.200
1.2 VIVERO					**113.400**
Preparaciòn (Lllenado Bolsas)	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de plagas y enfermedades	Jornal	Und	1	16.200	16.200
Fertilizaciòn	Jornal	Und	1	16.200	16.200
1.3 PREPARACION TERRENO					**858.600**
Tumba					0
Socola					0
Arada	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Rastrillada	Jornal	Und	12	16.200	194.400
Trazada	Jornal	Und	4	16.200	64.800
Ahoyada	Jornal	Und	20	16.200	324.000
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**2.138.400**
Siembra	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Resiembra	Jornal	Und	2	16.200	32.400
Tutorado o Emparrillado	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo	Jornal	Und	20	16.200	324.000
Plateo	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Deschuponada					0
Deshije y Destronque					0
Colgada y Poda (Formación)	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Control de Malezas y Aporques					0
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Control de Plagas	Jornal	Und	5	16.200	81.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Hoyado Postes	Jornal	Und	35	16.200	567.000
1.5 COSECHA					**200.000**
Recolección					0
Pesada y Limpieza					0
Empacada					0
Clasificación					0
Zorreo					0
Transporte Insumos		Global			200.000
SUBTOTAL			**194**		**3.342.800**

ACTIVIDADES	P A T R O N			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
Plántulas	Estacas	Estacas	1.200	2.100	2.520.000
herbicidas	Roundoup	Lt	4	21.250	85.000
Insecticidas	Azodrin 400	Lt	1	28.500	28.500
Fungicidas	Elosal	Lt	1	11.600	11.600
Fertilizantes Simples	KCl	Kg	220	1.525	335.500
Fertilizantes Compuestos	15-15-15	Bulto	10	80.500	805.000
Fertilizantes Foliares	Nutrifoliar	Lt	4	16.000	64.000
Fungicidas	orthocide	Kg	0,5	33.000	16.500
Insecticidas	Malathion	Lt	3	15.400	46.200
Urea	Urea	Bto	4	74.750	299.000
Fungicidas	Ridomil	Kg	1	38.850	38.850
Alambre Liso	Calibre 10	Kg	200	3.500	700.000
Alambre Pua	Calibre 16	Kg	400	4.000	1.600.000
Postes de Madera	Postes	Und	350	6.500	2.275.000
Estacas	Guadua	Und	800	1.900	1.520.000
Herramienta	Global				250.000
SUBTOTAL					**10.595.150**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				696.898
Asistencia tècnica					180.000
Arrendamiento					300.000
Interes					500.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.676.898**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**15.614.848**

Nota: No incluye Riego

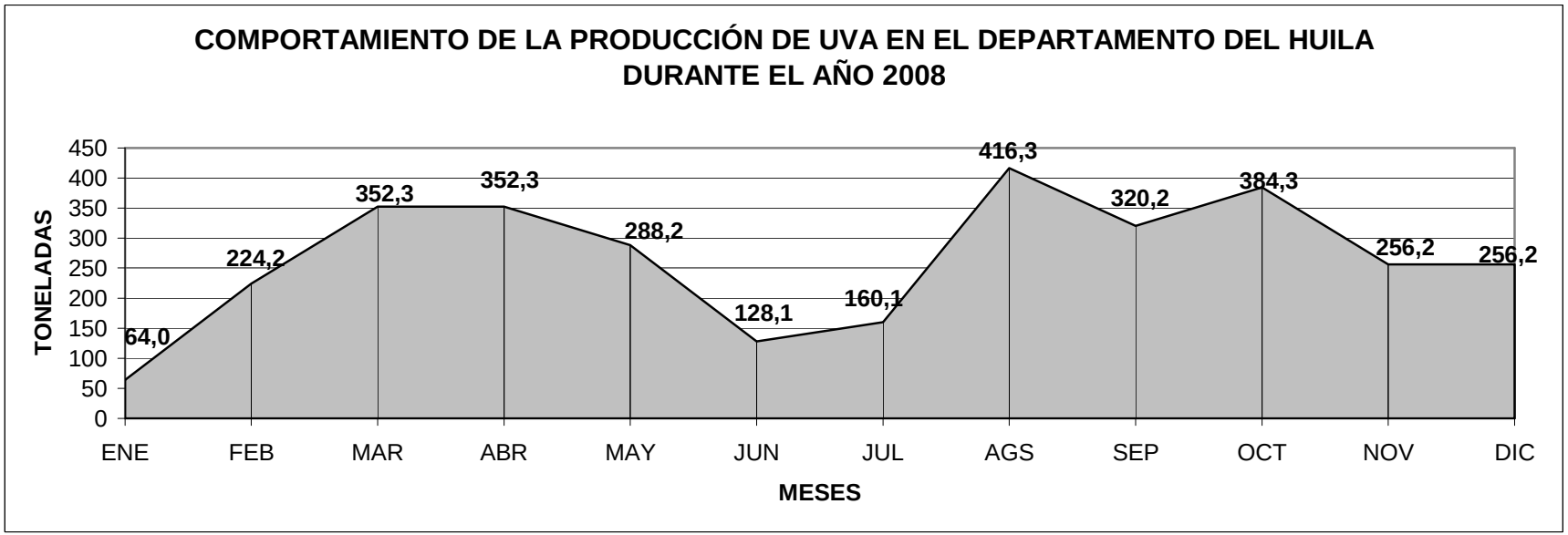
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 140. COSTOS DE PRODUCCIÓN PROMEDIOS PARA UNA HECTÁREA DE UVA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008 (SOSTENIMIENTO)

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VALOR TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
1. LABORES					
1.1 GERMINADOR					**0**
Desinfección					0
Control de plagas y enfermedades					0
1.2 VIVERO					**0**
Preparaciòn					0
Control de plagas y enfermedades					0
Fertilizaciòn					0
1.3 PREPARACION DEL TERRENO					**162.000**
Preparaciòn					0
Socola					0
Arada					0
Rastrillada					0
Trazada y Ahoyado					0
Ahoyada					0
Aplicaciòn Correctivos					0
Riego	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Construcciòn Drenaje					0
Otros					0
1.4 SIEMBRA					**1.409.400**
Siembra					0
Resiembra					0
Tutorado o Emparrillado					0
Manejo de Sombrio					0
Sombrio Definitivo					0
Sombrio Transitorio					0
Apuntalada o amarre aèreo					0
Plateo					0
Deschuponada	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Deshije y Destronque	Jornal	Und	12	16.200	194.400
Colgada y Poda	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Control de Malezas y Aporques	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Aplicaciòn de Herbicidas					0
Aplicaciòn Pre emergentes					0
Aplicaciòn Post emergentes					0
Aplicaciòn de Fertilizantes	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Control de Plagas	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Control de Enfermedades	Jornal	Und	10	16.200	162.000
1.5 COSECHA					**1.770.600**
Recolección	Jornal	Und	30	16.200	486.000
Empacada	Jornal	Und	15	16.200	243.000
Clasificación	Jornal	Und	10	16.200	162.000
Transporte Insumos		Global			150.000
Transporte Interno	Jornal	Und	8	16.200	129.600
Transporte externo	Ton	Ton	10	60000	600.000
SUBTOTAL			**160**		**3.342.000**

ACTIVIDADES	PATRON			PRECIO UNIT.	VR/TOTAL
	PRODUCTO UTILIZADO	UNIDAD	CANTIDAD	($/Und)	($/Ha)
2. INSUMOS					
Semillas					
herbicidas	Roundoup	Lt	4	21.250	85.000
Insecticidas	Azodrin	Lt	2	28.500	57.000
Fungicidas	Elosal	Lt	1	11.600	11.600
Fertilizantes Simples	KCL	Kg	400	1.525	610.000
Fungicidas	orthocide	Kg	0,5	33.000	16.500
Fungicidas	Ridomil	Kg	2	38.850	77.700
Control Fungicida	Dithane	Kg	2	14.400	28.800
Lorbans	Lorbans	Kg	10	4.450	44.500
Elementos	Menores	Kg	150	1.400	210.000
Simples	DAP	Kg	250	1.950	487.500
Insecticidas	Malathion	Lt	2	15.400	30.800
Urea	Urea	Bto	8	74.750	598.000
Bandeja Icopor	500 Gr	Bandeja	9.000	68	612.000
Caja carton	x 25	Und.	400	1.450	580.000
Papel celofan	Papel	Und.	60	8.200	492.000
					0
					0
SUBTOTAL					**3.941.400**
3. **OTROS COSTOS**					
Administración	5%				364.170
Asistencia tècnica					180.000
Arrendamiento					350.000
Interes					330.000
Otros					
SUBTOTAL OTROS COSTOS					**1.224.170**
TOTAL COSTOS POR Ha (labores insumos y otros)					**8.507.570**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGS	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
%	2,0	7,0	11,0	11,0	9,0	4,0	5,0	13,0	10,0	12,0	8,0	8,0	100,0
Ton	64,0	224,2	352,3	352,3	288,2	128,1	160,1	416,3	320,2	384,3	256,2	256,2	3.202,4

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 141. CONSOLIDADO PARA CULTIVOS SEMIPERMANENTES Y PERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

CULTIVOS	AREAS (HÁS)							PRODUCCION OBTENIDA (Ton)	RENDIMIENTO PROMEDIO (Kgs/Ha)	ESTADO DEL PRODUCTO	PRECIO PROMEDIO AL PRODUCTOR ($/Ton)	COSTOS DE INSTALACIÓN PROMEDIOS ($/Ha)	COSTOS DE SOSTENIMIENTO PROMEDIOS ($/Ha)
	NUEVAS	RENOVADAS	PERDIDAS	ERRADICADAS	DESARROLLO AÑOS ANTERIORES	COSECHADAS	TOTAL SEMBRADAS 31/12/2006						
BASICOS													
Cacao	105,0	114,0	78,0	378,5	1.337,5	8.306,7	9.863,2	4.036,9	486	G-SECO	4.100.297	8.425.200	2.515.500
Café	704,0	9.521,1	1,0	9,6	3.772,9	89.128,5	103.043,8	131.317	1,473	P-SECO	3.942.250	6.327.830	4.817.000
Caña Panela	355,3	123,0	33,8	163,0	11.809,0	4.810,5	17.097,8	48.072,5	9,993	PANELA	1.719.446	6.728.800	6.611.000
Caña Material.Veg								97.171,1	20,200	CAÑA	70.000		
Plátano Solo	127,0	32,0	59,0	69,0	54,0	1.689,5	1.902,0	11.983,4	7,093	RACIMO	616.224	3.578.000	2.160.000
Plátano Inter.	815,1	199,0	254,0	1.221,0	214,0	23.996,0	25.224,1	70.633	2,944	RACIMO	604.381	1.580.000	1.246.500
SUB TOTAL	**2.106,4**	**9.989,1**	**425,8**	**1.841,1**	**17.187,4**	**127.931,1**	**157.130,9**	**363.213,4**					
FRUTALES													
Aguacate	31,0	0,0	2,5	8,5	38,8	172,8	242,5	2.041,0	11,814	FRUTA	929.120	7.242.000	3.518.300
Badea	25,0	0,0	14,0	3,0	4,0	64,5	93,5	1.076,5	16,690	FRUTA	756.309	5.700.000	3.400.000
Banano	127,5	2,0	13,0	3,0	18,0	1.298,4	1.445,9	10.743,4	8,274	FRUTA	341.088	3.700.000	1.550.000
Curuba	4,0	0,0	1,0	10,5	0,0	40,5	43,5	292,8	7,228	FRUTA	838.658	4.750.000	3.400.000
Cítricos	112,5	2,0	3,8	14,5	22,0	1.031,8	1.168,3	8.611,4	8,346	FRUTA	657.266	5.050.000	3.087.000
Cholupa	40,1	0,0	1,0	11,0	3,0	164,8	207,6	1.664,8	10,105	FRUTA	946.347	8.600.000	4.816.000
Guayaba Común	0,0	0,0	7,0	9,0	0,0	108,0	108,0	779,3	7,215	FRUTA	456.256	1.820.000	650.000
Guayaba Manzana	13,5	0,0	0,0	0,0	15,0	19,0	47,5	140,0	7,368	FRUTA	1.311.786	S.I	S.I
Guanàbana	2,3	0,0	1,0	1,5	12,0	109,3	123,5	816,6	7,474	FRUTA	1.874.767	5.400.000	3.600.000
Granadilla	980,0	13,0	195,0	415,0	122,0	2.307,5	3.422,5	24.077,4	10,434	FRUTA	1.559.156	13.492.000	7.195.000
Lulo	735,5	6,0	110,0	504,0	10,0	1.470,0	2.216,5	11.305,9	7,691	FRUTA	1.847.007	6.592.600	5.616.000
Mango	2,0	0,0	0,0	10,0	5,0	130,0	137,0	1.228,5	9,450	FRUTA	646.093	4.702.000	4.151.000
Maracuyá	272,0	16,0	94,5	134,5	16,0	1.324,0	1.623,0	24.264,5	18,327	FRUTA	952.616	11.017.000	7.196.700
Mora	426,0	63,0	69,0	92,5	0,0	1.156,5	1.645,5	8.492,3	7,343	FRUTA	1.297.330	8.378.600	4.774.600
Papaya	33,8	10,0	7,5	32,0	5,0	165,0	213,8	2.605,0	15,788	FRUTA	927.950	4.350.000	2.700.000
Piña	162,0	10,0	66,0	22,0	1,0	238,0	411,0	3.910,8	16,432	FRUTA	1.022.357	6.074.000	4.160.000
Pitahaya	5,0	0,0	0,0	16,0	59,0	32,0	96,0	448,0	14,000	FRUTA	4.485.268	12.917.700	S.I
Tomate Arbol	90,0	2,0	135,0	126,0	5,0	631,0	728,0	4.772,2	7,563	FRUTA	1.289.678	5.151.000	4.177.600
Uva	8,7	0,0	12,0	41,0	25,0	320,5	354,2	3.202,4	9,992	FRUTA	1.240.257	15.614.800	8.507.500
SUB TOTAL	**3.070,8**	**124,0**	**732,3**	**1.454,0**	**360,8**	**10.783,4**	**14.327,7**	**110.472,5**					
TOTAL	**5.177,2**	**10.113,1**	**1.158,0**	**3.295,1**	**17.548,1**	**138.714,5**	**171.458,6**	**473.685,9**					

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

El Precio al productor corresponde al promedio para café en estándares normales

De igual manera para los costos de Establecimiento al promedio de Renovación por soca y sostenimiento corresponde al promedio de 12 a 20 cargas

Tabla 142. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007

MUNICIPIOS	CACAO			CAFÉ			CAÑA PANELERA				PLÁTANO INTERCALADO			PLATANO SOLO			AGUACATE		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)1	P (Ton)2	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**4.935,0**	**4.115,5**	**2.072,9**	**24.505,1**	**22.499,3**	**30.868,6**	**2.344,0**	**887,4**	**6.098,7**	**15.529,5**	**7.716,0**	**6.951,0**	**21.020,7**	**1.504,5**	**1.425,0**	**11.234,5**	**79,0**	**64,0**	**940,0**
Neiva	385	301,5	165,825	2.926,76	2.674,01	3743,614	592,00	227,00	1543,6	3972,5	691,00	666,00	1864,8	560,00	545,00	3270	0,00	0,00	0
Aipe	47	32	12,8	1.077,37	1.010,61	1414,854	64,00	23,60	212,4	413	204,00	169,00	507	160,00	140,00	1120	0,00	0,00	0
Algeciras	84	64	28,8	4.151,98	3.848,39	4618,068	245,00	92,00	644	1610	930,00	830,00	2224,4	47,00	35,00	350	21,00	12,00	132
Baraya	338	246	110,7	987,38	947,61	1231,893	165,00	54,00	378	945	410,00	410,00	1230	56,00	56,00	448	10,00	8,00	72
Campoalegre	548,5	341	170,5	1.324,56	1.179,34	1651,076	195,00	78,00	546	1365	550,00	485,00	1455	50,00	50,00	400	0,00	0,00	0
Colombia	304	284	113,6	1.324,82	1.260,78	1765,092	321,00	108,00	810	1890	355,00	355,00	994	50,00	50,00	375	5,00	5,00	60
Hobo	96	96	41,28	964,71	916,47	1283,058	10,00	4,00	24	70	80,00	80,00	240	11,50	2,00	14	0,00	0,00	0
Iquira	179	169	64,22	1.420,03	1.287,81	1609,763	113,00	42,00	247,8	735	787,00	779,00	2461,64	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
Palerno	584,5	497	258,44	1.944,80	1.781,75	2672,6	165,00	67,00	435,5	1172,5	360,00	310,00	992	60,00	60,00	480	5,00	4,00	36
Rivera	1139	1024	614,4	687,70	661,60	959,32	115,00	46,00	331,2	805	115,00	80,00	240	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
Santa Maria	133	133	57,19	2.466,73	2.298,39	3332,666	174,00	69,60	459,36	1218	735,00	735,00	2205	0,00	0,00	0	32,00	29,00	580
Tello	876	717	344,16	2.896,48	2.611,49	3656,086	135,00	57,00	342	997,5	2.038,00	1.638,00	5405,4	267,00	263,00	2761,5	6,00	6,00	60
Teruel	122	112	48,16	2.331,73	2.021,05	2930,523	50,00	19,20	124,8	336	452,00	405,00	1174,5	0,00	0,00	0	0	0	0
Villavieja	35	35	14	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	220,00	201,00	1809	0	0	0
Yaguará	64	64	28,8	0	0	0	0,00	0,00	0	0	9,00	9,00	27	23,00	23,00	207	0	0	0
OCCIDENTE	**1.375,7**	**1.187,0**	**578,1**	**10314,24**	**9481,65**	**14142,86**	**526,2**	**190,1**	**1.338,4**	**3.326,4**	**2.077,0**	**1.841,0**	**5.219,0**	**84,5**	**70,5**	**513,8**	**17,0**	**11,8**	**197,2**
La Plata	291,2	247	113,62	6.068,99	5.555,48	8333,2	290,00	110,00	825	1925	1.233,00	1.105,00	3315	57,00	57,00	427,5	14,70	11,00	189,2
La Argentina	0	0	0	1.813,25	1.687,68	2531,5	97,00	36,40	218,4	637	370,00	360,00	900	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
Nátaga	104	69	28,98	1.131,79	1.040,01	1560	45,00	10,80	64,8	189	359,00	284,00	795,2	8,00	5,00	35	0,00	0,00	0
Paicol	312	282	141	864,22	795,26	1113,364	80,00	30,00	210	525	32,00	32,00	76,8	8,00	8,00	48	0,00	0,00	0
Tesalia	668,5	589	294,5	435,99	403,22	604,8	14,20	2,88	20,16	50,4	83,00	60,00	132	11,50	0,50	3,25	2,30	0,80	8
CENTRO	**3.285,5**	**2.928,0**	**1.349,2**	**24111,11**	**22213,36**	**31900,2**	**931,0**	**355,7**	**2.763,2**	**6.224,8**	**6.328,0**	**5.983,0**	**17.209,6**	**225,0**	**204,0**	**1.721,8**	**46,5**	**34,0**	**360,0**
Garzón	513	465	195,3	7.970,11	7.485,14	10853,45	100,00	36,00	273,6	630	2.143,00	2.073,00	6633,6	22,00	12,00	114	15,00	10,00	115
Agrado	670	638	331,76	881,50	798,99	1118,586	20,00	8,00	56	140	200,00	150,00	525	4,00	2,00	21,6	0,00	0,00	0
Altamira	11	11	3,3	58,39	54,74	76,636	7,00	2,40	10,8	42	17,00	17,00	34	6,00	6,00	30	0,00	0,00	0
Gigante	897	837,5	402	4.411,95	4.091,05	5932,023	184,00	69,90	559,2	1223,25	1.523,00	1.468,00	2936	0,00	0,00	0	26,00	19,00	190
Guadalupe	111	111	44,4	2.666,51	2.442,57	3419,598	60,00	16,00	128	280	955,00	910,00	2912	138,00	132,00	1188	5,50	5,00	55
Pital	361	341	136,4	3.177,26	2.887,10	4041,94	135,00	54,00	540	945	890,00	890,00	2759	5,00	5,00	40	0	0	0
Suaza	128,5	13,5	6,075	2.462,11	2.268,06	3288,687	226,00	89,60	716,8	1568	200,00	150,00	435	19,00	16,00	136	0	0	0
Tarqui	594	511	229,95	2.483,28	2.185,71	3169,28	199,00	79,80	478,8	1396,5	400,00	325,00	975	31,00	31,00	192,2	0	0	0
SUR	**618,5**	**533,0**	**241,37**	**37497,51**	**35467,25**	**52140,84**	**13.188,0**	**4.194,2**	**46.148,2**	**73.398,5**	**9.763,0**	**9.538,0**	**28.750,4**	**89,0**	**89,0**	**716,5**	**70,0**	**40,0**	**313,0**
Pitalito	71,5	71,5	32,175	11.315,79	10.732,52	16098,78	704,00	249,00	2490	4357,5	2.573,00	2.528,00	7584	9,00	9,00	76,5	18,00	13,00	104
Acevedo	12,5	12,5	5,625	8.837,25	8.378,98	12149,52	162,00	60,80	547,2	1064	2.190,00	2.180,00	6540	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
Elias	226	202,5	93,15	546,64	533,74	773,923	35,00	16,40	98,4	287	204,00	194,00	582	41,00	41,00	328	20,00	17,00	136
Isnos	55,5	16,5	6,93	2.001,11	1.819,08	2637,666	8.515,00	2.790,00	33480	48825	492,00	477,00	1526,4	39,00	39,00	312	8,00	6,00	42
Oporapa	118	117	52,65	1.887,25	1.763,02	2556,379	46,00	16,40	106,6	287	599,00	590,00	1770	0	0	0	1,00	1,00	7
Palestina	5	5	2	2.942,01	2.788,37	4043,137	150,00	67,20	537,6	1176	1.057,00	945,00	3024	0	0	0	0,00	0,00	0
Saladoblanco	85	63	28,35	2.091,32	2.019,49	2928,261	51,00	20,40	122,4	357	379,00	370,00	962	0	0	0	23,00	3,00	24
San Agustin	7	7	3,01	4.089,96	3.898,10	5652,245	3.440,00	940,00	8.460	16450	719,00	714,00	2142	0	0	0	0,00	0,00	0
Timaná	38	38	17,48	3.786,18	3.533,95	5300,925	85,00	34,00	306	595	1.550,00	1.540,00	4620	**0**	**0**	**0**	0	0	0
TOTAL DPTO.	**10.214,7**	**8.763,5**	**4.241,5**	**96.427,9**	**89.661,6**	**129.052,5**	**16.989,2**	**5.627,4**	**56.348,4**	**98.479,2**	**25.884,0**	**24.313,0**	**72.199,7**	**1.903,0**	**1.788,5**	**14.186,6**	**212,5**	**149,8**	**1.810,2**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

1/ Panela 2/ material Vegetal

Continúa Tabla 142. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007

MUNICIPIOS	BADEA			BANANO			CURUBA			CÍTRICOS			CHOLUPA			GUAYABA		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**17,5**	**15,5**	**222,5**	**1.033,0**	**910,0**	**8.025,0**	**20,0**	**16,0**	**131,5**	**387,0**	**363,0**	**3.309,0**	**131,5**	**103,5**	**1.182,8**	**32,0**	**9,0**	**63,8**
Neiva	12,00	10,00	150	30	30	120	0	0	0	80,00	80,00	800	19,5	16	186	0	0	0
Aipe	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	50,00	43,00	516	0	0	0	5	0	0
Algeciras	0,00	0,00	0	50	30	360	9	7	59,5	21,00	18,00	162	11	8	80	13	3	21,75
Baraya	0,00	0,00	0	0	0	0	4	2	18	21,00	17,00	204	7	6	66	0	0	0
Campoalegre	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	39,00	39,00	312	5	5	43	0	0	0
Colombia	0,00	0,00	0	0	0	0	5	5	40	17,00	17,00	170	11	8	79	0	0	0
Hobo	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0
Iquira	2,50	2,50	29	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	4	2	24	0	0	0
Palerno	0,00	0,00	0	83	70	525	0	0	0	9,00	9,00	63	3	3	30,0	0	0	0
Rivera	3,00	3,00	43,5	0	0	0	0	0	0	48,00	40,00	320	65	50	600	14	6	42
Santa Maria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,00	6,00	42	3	3	36	0	0	0
Tello	0	0	0	870	780	7.020	2	2	14	40,00	40,00	280	1,5	1,5	18	0	0	0
Teruel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	2	2	22	0	0	0
Villavieja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46,00	46,00	368	0	0	0	0	0	0
Yaguará	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,00	8,00	72	0	0	0	0	0	0
OCCIDENTE	**6,0**	**6,0**	**102,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**4,0**	**3,0**	**30,0**	**60,0**	**55,5**	**410,0**	**25,0**	**2,0**	**20,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
La Plata	2,00	2,00	30	0	0	0	4	3	30	27,00	24,50	196	23	0	0	0	0	0
La Argentina	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	2	2	20	0	0	0
Nátaga	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	5,00	3,00	18	0	0	0	0	0	0
Paicol	4,00	4,00	72	0	0	0	0	0	0	25,00	25,00	175	0,0	0,0	0	0	0	0
Tesalia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,00	3,00	21	0	0	0	0	0	0
CENTRO	**62,0**	**36,0**	**540,0**	**10,0**	**10,0**	**47,5**	**10,0**	**6,0**	**46,0**	**506,0**	**476,0**	**4.434,0**	**15,0**	**10,0**	**120,0**	**7,0**	**7,0**	**35,0**
Garzón	4,00	4,00	60	0	0	0	0	0	0	162,00	154,00	1386	0	0	0	0	0	0
Agrado	22,00	6,00	84	0	0	0	0	0	0	15,00	14,00	168	0	0	0	0	0	0
Altamira	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	20,00	20,00	110	0	0	0	0	0	0
Gigante	24,00	14,00	224	5	5	27,5	4	4	26	141,00	128,00	1280	15	10	120	2	2	10
Guadalupe	2,00	2,00	32	0	0	0	4	0	0	46,00	44,00	330	0	0	0	0	0	0
Pital	5,00	5,00	85	5	5	20	2	2	20	32,00	31,00	310	0	0	0	5	5	25
Suaza	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	60,00	56,00	560	0	0	0	0	0	0
Targui	5,00	5,00	55	0	0	0	0	0	0	30,00	29,00	290	0	0	0	0	0	0
SUR	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**40,0**	**30,0**	**270,0**	**17,0**	**10,0**	**75,0**	**99,0**	**97,0**	**841,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**116,0**	**116,0**	**684,2**
Pitalito	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42,00	42,00	420	0	0	0	85	85	510
Acevedo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	4	4	18,8
Elias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,00	7,00	52,5	0	0	0	0	0	0
Isnos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,00	25,00	187,5	0	0	0	13	13	78
Oporapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0
Palestina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	4,5	4,5	27
Saladoblanco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0
San Agustin	0	0	0	0	0	0	17	10	75	1,00	1,00	5	0	0	0	5,5	5,5	29,15
Timaná	0	0		40	30	270,0	0	0	0,0	22,00	22,00	176	0	0	0	4	4	21,2
TOTAL DPTO	**85,5**	**57,5**	**864,5**	**1.083,0**	**950,0**	**8.342,5**	**51,0**	**35,0**	**282,5**	**1.052,0**	**991,5**	**8.994,0**	**171,5**	**115,5**	**1.322,8**	**155,0**	**132,0**	**782,9**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 142. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007

MUNICIPIOS	GUANÁBANA			GRANADILLA			LULO			MANGO			MARACUYÁ			MORA		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**100,0**	**84,0**	**671,2**	**254,0**	**151,0**	**1.495,5**	**483,0**	**380,0**	**3.124,1**	**95,0**	**90,0**	**1.179,0**	**655,0**	**560,0**	**10.787,0**	**315,0**	**257,0**	**1.847,1**
Neiva	9	9	67,5	8,00	5,00	40	38,00	30,00	246	10	10	120,0	21,00	21,00	420	9,00	4,00	28
Aipe	0	0	0,0	3,00	2,00	17	8,00	6,00	42	17	13	195,0	6,00	3,00	30	0,00	0,00	0
Algeciras	19	6	44,7	66,00	36,00	414	120,00	93,00	762,6	1	0	0,0	160,00	100,00	1900	135,00	115,00	862,5
Baraya	0	0	0,0	20,00	8,00	80	116,00	83,00	705,5	0	0	0,0	124,00	108,00	2052	7,00	6,00	39
Campoalegre	40	40	320,0	34,00	30,00	270	19,00	19,00	152	20	20	300,0	15,00	15,00	300	7,00	7,00	47,6
Colombia	0	0	0,0	21,00	11,00	99	49,00	43,00	344	0	0	0,0	54,00	48,00	936	1,00	1,00	7
Hobo	0	0	0,0	7,00	7,00	63	5,00	5,00	37,5	0	0	0,0	1,00	1,00	18	12,00	12,00	84
Iquira	0	0	0,0	17,00	7,00	84	29,00	24,00	192	0	0	0,0	0,00	0,00	0	15,00	11,00	88
Palerno	9	7	52,5	5,00	5,00	50	16,00	11,00	88	0	0	0,0	10,00	10,00	195	2,00	2,00	16
Rivera	1	1	7,5	4,00	4,00	40	10,00	8,00	64	0	0	0,0	167,00	157,00	3140	28,00	28,00	182
Santa Maria	0	0	0,0	35,00	15,00	150	16,00	13,00	110,5	0	0	0,0	8,00	8,00	160	74,00	52,00	364
Tello	1	1	9,0	27,00	17,00	144,5	35,00	25,00	220	47	47	564,0	68,00	68,00	1258	10,00	10,00	66
Teruel	0	0	0,0	7,00	4,00	44	22,00	20,00	160	0	0	0,0	21,00	21,00	378	15,00	9,00	63
Villavieja	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0,00	0,00	0	0	0	0
Yaguará	21	20	170,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0,00	0,00	0	0	0	0
OCCIDENTE	3,5	3,5	28,0	339,5	216,5	3.068,3	141	121	1.029,6	0,0	0,0	0,0	175,0	114,0	2.163,0	112,5	104,5	725,5
La Plata	3,5	3,5	28,0	35,50	32,50	341,25	79,00	66,00	594	0	0	0,0	172,00	112,00	2128	107,50	99,50	696,5
La Argentina	0	0	0,0	299,00	179,00	2685	50,00	45,00	360	0	0	0,0	0,00	0,00	0	4,00	4,00	22
Nátaga	0	0	0,0	3,00	3,00	27	7,00	5,00	40	0	0	0,0	0,00	0,00	0	1,00	1,00	7
Paicol	0	0	0,0	2,00	2,00	15	3,00	3,00	21,6	0	0	0,0	1,50	1,50	25,5	0	0	0
Tesalia	0	0	0,0	0	0	0,0	2,00	2,00	14	0	0	0,0	1,50	0,50	9,5	0	0	0
CENTRO	15,0	9,5	46,4	835,0	607,0	7.324,0	945	567	4.777,0	35,0	25,0	206,5	739,0	601,0	11.053,0	224,0	145,0	930,7
Garzón	0	0	0,0	265,00	115,00	1725	410,00	210,00	1785	13	13	110,5	70,00	60,00	1080	150,00	100,00	620
Agrado	2	2	0,4	0,00	0,00	0	30,00	10,00	86	0	0	0,0	18,00	13,00	234	1,00	0,00	0
Altamira	1	0,5	2,0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0	0	0,0	10,00	8,00	64	0,00	0,00	0
Gigante	2	0	0,0	356,00	311,00	3732	280,00	170,00	1530	18	8	64,0	112,00	103,00	1854	51,00	36,00	252
Guadalupe	2	2	9,0	38,00	31,00	372	48,00	36,00	288	4	4	32,0	130,00	102,00	1836	2,00	2,00	18
Pital	2	2	14,0	14,00	5,00	45	35,00	30,00	240	0	0	0,0	18,00	14,00	266	5,00	5,00	32,5
Suaza	6	3	21,00	22,00	22,00	220	110,00	80,00	600	0	0	0,0	285,00	260,00	4940	15,00	2,00	8,2
Targui	0	0	0,0	140,00	123,00	1230	32,00	31,00	248	0	0	0,0	96,00	41,00	779	0	0	0
SUR	0,0	0,0	0,0	1.420,0	1.130,0	14.053,5	526	408	3.293,0	12,0	10,0	90,0	11,0	11,0	186,0	729,5	487,5	3.708,0
Pitalito	0	0	0,0	208,00	101,00	1111	117,00	94,00	770,8	0	0	0,0	0,00	0,00	0	269,00	164,00	1312
Acevedo	0	0	0,0	109,00	74,00	777	48,00	33,00	270,6	0	0	0,0	0,00	0,00	0	18,00	16,00	120
Elias	0	0	0,0	26,00	17,00	153	10,00	7,00	56	12	10	90,0	9,00	9,00	153	3,00	3,00	22,5
Isnos	0	0	0,0	23,00	23,00	230	78,00	68,00	544	0	0	0,0	0,00	0,00	0	204,00	94,00	658
Oporapa	0	0	0,0	132,00	117,00	1170	17,00	12,00	99,6	0	0	0,0	0,00	0,00	0	3,50	2,50	17,5
Palestina	0	0	0,0	845,00	745,00	10057,5	69,00	37,00	296	0	0	0,0	0,00	0,00	0	42,00	36,00	288
Saladoblanco	0	0	0,0	17,00	17,00	187	60,00	50,00	400	0	0	0,0	0,00	0,00	0	8,00	8,00	60
San Agustin	0	0	0,0	42,00	22,00	242	95,00	80,00	640	0	0	0,0	0,00	0,00	0	177,00	159,00	1192,5
Timaná	0	0	0,0	18,00	14,00	126	32,00	27,00	216	0	0	0,0	2,00	2,00	33	5,00	5,00	37,5
TOTAL DPTO	**118,5**	**97,0**	**745,6**	**2.848,5**	**2.104,5**	**25.941,3**	**2.095,0**	**1.476,0**	**12.223,7**	**142,0**	**125,0**	**1.475,5**	**1.580,0**	**1.286,0**	**24.189,0**	**1.381,0**	**994,0**	**7.211,3**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 142. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007

MUNICIPIOS	PAPAYA			PIÑA			PITAHAYA			TOMATE DE ARBOL			UVA			TOTAL MUNICIPAL		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**91,0**	**72,0**	**1.217,0**	**32,5**	**26,0**	**412,0**	**8,0**	**4,0**	**152,0**	**261,5**	**236,0**	**1.908,2**	**130,0**	**82,0**	**786,8**	**45.129,6**	**39.301,2**	**124.279,3**
Neiva	0,00	0,00	0	12,00	12,00	192	0	0	0	20,00	20,00	180	4,00	2,00	18	5.427,26	4.662,01	17.127,84
Aipe	11,00	6,00	90	9,00	3,00	51	0	0	0	0,00	0,00	0	5,00	3,00	30,0	1.666,37	1.454,21	4.651,05
Algeciras	4,00	0,00	0	0,00	0,00	0	8	4	152	83,00	73,00	584	1,50	0,50	4,0	6.180,48	5.374,89	15.014,32
Baraya	17,00	10,00	160	4,00	4,00	68	0	0	0	44,00	42,00	336	7,00	3,00	25,8	2.337,38	2.010,61	8.169,89
Campoalegre	6,00	6,00	108	0,00	0,00	0	0	0	0	6,00	4,00	28	9,00	5,00	42,5	2.868,06	2.323,34	7.510,18
Colombia	25,00	25,00	450	0,00	0,00	0	0	0	0	12,00	12,00	96	1,50	1,50	13,5	2.555,82	2.233,78	8.241,94
Hobo	0,00	0,00	0	0,50	0,00	0	0	0	0	3,00	3,00	22,5	0,00	0,00	0	1.190,71	1.126,47	1.897,34
Iquira	0,00	0,00	0	5,00	5,00	79	0	0	0	8,00	6,00	33	0,00	0,00	0	2.579,53	2.335,31	5.646,92
Palerno	0,00	0,00	0	2,00	2,00	22	0	0	0	14,00	11,00	88	29,00	12,00	120	3.301,30	2.861,75	7.296,54
Rivera	10,00	10,00	160	0	0	0	0	0	0	13,00	10,00	75	40,00	38,00	380	2.459,70	2.166,60	8.003,92
Santa Maria	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	26,00	23,00	195,5	0,00	0,00	0	3.710,73	3.384,99	8.910,22
Tello	6,00	6,00	96	0	0	0	0	0	0	30,00	30,00	255	7,00	7,00	63	7.362,98	6.326,99	23.574,15
Teruel	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	2,50	2,00	15,2	0,00	0,00	0	3.025,23	2.615,25	5.296,18
Villavieja	12,00	9,00	153	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	26,00	10,00	90	339,00	301,00	2.434,00
Yaguará	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	125,00	124,00	504,80
OCCIDENTE	**3,5**	**1,5**	**24,0**	**46,5**	**36,5**	**508,0**	**60,0**	**10,0**	**160,0**	**18,0**	**16,0**	**131,5**	**6,0**	**6,0**	**52,0**	**15.395,1**	**13.478,0**	**33.767,5**
La Plata	2,00	0,00	0	4,00	2,00	24	3	0	0	11,00	11,00	99	5,00	5,00	43	8.433,39	7.446,48	19.338,27
La Argentina	0,00	0,00	0	2,00	0,00	0	55	10	160	7,00	5,00	32,5	0,00	0,00	0	2.699,25	2.329,08	7.566,40
Nátaga	0,00	0,00	0	23,00	20,00	310	2	0	0	0,00	0,00	0	1,00	1,00	9	1.689,79	1.441,81	3.083,98
Paicol	0,00	0,00	0	16,00	13,00	156	0	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	1.347,72	1.195,76	2.579,26
Tesalia	1,50	1,50	24	1,50	1,50	18	0	0	0	0,00	0,00	0	0,0	0,0	0,0	1.224,99	1.064,90	1.199,61
CENTRO	**93,0**	**88,0**	**1.418,8**	**230,5**	**214,5**	**3.613,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**142,0**	**101,0**	**905,0**	**259,0**	**214,0**	**2.172,0**	**39.054,6**	**34.835,1**	**99.197,6**
Garzón	18,00	18,00	295,2	130,00	130,00	2210	0	0	0	65,00	60,00	570	34,00	23,00	207	12.084,11	10.968,14	28.863,65
Agrado	0,00	0,00	0	51,50	38,50	693	0	0	0	0,00	0,00	0				1.915,00	1.680,49	3.458,35
Altamira	4,00	4,00	64	0,00	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0	55,00	37,00	351,5	189,39	160,64	788,24
Gigante	40,00	36,00	597,6	8,00	8,00	128	0	0	0	18,00	8,00	72	12,00	10,00	95	8.129,95	7.338,45	21.254,57
Guadalupe	20,00	19,00	304	13,00	12,00	192	0	0	0	27,00	25,00	200	15,00	13,00	110,5	4.287,01	3.908,57	11.750,50
Pital	2,00	2,00	32	28,00	26,00	390	0	0	0	2,00	2,00	18	29,00	28,00	280	4.752,26	4.339,10	10.239,84
Suaza	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	20,00	0,00	0	5,00	5,00	50	3.558,61	2.965,16	12.549,76
Tarqui	9,00	9,00	126	0	0	0	0	0	0	10,00	6,00	45	109,00	98,00	1078	4.138,28	3.474,51	10.292,73
SUR	**26,0**	**26,0**	**435,0**	**26,0**	**15,0**	**223,0**	**37,0**	**11,0**	**170,0**	**404,5**	**358,5**	**2.882,0**	**2,5**	**2,5**	**23,5**	**64.692,5**	**52.574,0**	**228.643,0**
Pitalito	5,00	5,00	80	0,00	0,00	0	0	0	0	108,00	97,00	776	0,50	0,50	5,5	15.525,79	14.191,52	35.728,26
Acevedo	0,00	0,00	0	7,00	7,00	98	0	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	11.387,75	10.766,28	21.590,75
Elias	15,00	15,00	255	0,00	0,00	0	0	0	0	4,00	2,00	16	0,00	0,00	0	1.160,64	1.074,64	3.096,47
Isnos	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0	0	0	200,00	190,00	1520	0,00	0,00	0	11.653,61	5.560,58	90.047,50
Oporapa	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	1	1	10	3,50	2,50	20	0,00	0,00	0	2.808,25	2.622,42	6.096,73
Palestina	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	36	10	160	8,00	6,00	48	0,00	0,00	0	5.158,51	4.644,07	19.659,24
Saladoblanco	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0	0	0	44,00	31,00	248	0,00	0,00	0	2.758,32	2.581,89	5.317,01
San Agustin	2,00	2,00	32	3,00	3,00	45	0	0	0	33,00	28,00	238	0,00	0,00	0	8.631,46	5.869,60	35.205,91
Timaná	4,00	4,00	68	16,00	5,00	80	0	0	0	4,00	2,00	16	2,00	2,00	18	5.608,18	5.262,95	11.901,11
TOTAL DPTO	**213,5**	**187,5**	**3.094,8**	**335,5**	**292,0**	**4.756,0**	**105,0**	**25,0**	**482,0**	**826,0**	**711,5**	**5.826,7**	**397,5**	**304,5**	**3.034,3**	**164.271,8**	**140.188,2**	**485.887,4**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Tabla 142 A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	CACAO			CAFÉ			CAÑA PANELERA				PLÁTANO INTERCALADO			PLATANO SOLO			AGUACATE		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)1	P (Ton)2	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**4.933,0**	**4.119,0**	**2.081,1**	**25.737,0**	**21.674,7**	**31.289,5**	**2.369,0**	**721,0**	**5.154,0**	**14.564,2**	**7.521,0**	**7.050,0**	**20.658,1**	**1.525,5**	**1.377,0**	**9.971,0**	**97,0**	**73,0**	**994,0**
Neiva	402	293,5	161,425	3.156,42	2.717,56	3940,462	618,00	140,00	980	2828	712,00	677,00	2031	565,00	542,00	3252	0,00	0,00	0
Aipe	47	32	14,4	929,13	745,27	1117,905	64,00	26,00	208	525,2	204,00	204,00	571,2	165,00	156,00	1014	0,00	0,00	0
Algeciras	73	50	22,5	4.676,11	3.884,01	5437,614	254,00	82,00	656	1656,4	940,00	920,00	2760	49,00	26,00	234	23,00	13,00	136,5
Baraya	338	338	169	827,24	746,91	1120,365	155,00	40,00	300	808	210,00	210,00	546	59,00	56,00	336	8,00	8,00	80
Campoalegre	548,5	341	177,32	1.412,86	1.083,21	1624,815	195,00	70,00	490	1414	550,00	530,00	1537	50,00	50,00	340	0,00	0,00	0
Colombia	282	222	106,56	1.480,72	1.340,83	2011,245	321,00	66,00	462	1333,2	315,00	265,00	662,5	40,00	20,00	96	5,00	5,00	42,5
Hobo	96	96	43,2	952,85	815,60	1141,84	11,00	3,00	21	60,6	90,00	80,00	240	11,50	11,50	80,5	0,00	0,00	0
Iquira	178,5	169,5	67,8	1.608,42	1.387,10	1941,94	116,00	43,00	344	868,6	789,00	643,00	1929	1,00	0,50	2,5	0,00	0,00	0
Palerno	587	497	248,5	2.063,06	1.721,74	2496,523	145,00	50,00	400	1010	365,00	324,00	907,2	57,00	45,00	315	5,00	5,00	45
Rivera	1151	1024	563,2	701,93	626,40	845,64	105,00	105,00	735	2121	137,00	112,00	302,4	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
Santa Maria	133	128	58,88	2.615,58	2.231,62	3235,849	194,00	52,00	260	1050,4	725,00	690,00	2070	10,00	0,00	0	42,00	30,00	570
Tello	876	717	358,5	2.975,73	2.510,77	3766,155	132,00	40,00	272	808	2.038,00	1.988,00	5964	267,00	227,00	2270	6,00	6,00	60
Teruel	122	112	47,04	2.336,93	1.863,71	2609,194	59,00	4,00	26	80,8	437,00	398,00	1114,4	0,00	0,00	0	8	6	60
Villavieja	35	35	14	0		0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	228,00	220,00	1870	0	0	0
Yaguará	64	64	28,8	0		0	0,00	0,00	0	0	9,00	9,00	23,4	23,00	23,00	161	0	0	0
OCCIDENTE	**1.360,8**	**1.051,2**	**531,6**	**11259,65**	**9493,81**	**13706,25**	**604,8**	**159,5**	**1.232,0**	**3.220,9**	**1.866,1**	**1.777,0**	**5.160,5**	**80,5**	**72,5**	**515,0**	**17,5**	**8,8**	**117,5**
La Plata	304,8	256,2	128,1	6.599,12	5.599,17	8118,797	298,50	84,50	692,9	1706,9	1.243,60	1.208,00	3624	59,00	57,00	399	14,70	6,45	96,75
La Argentina	0	0	0	1.879,92	1.573,64	2328,987	97,00	25,00	187,5	505	136,00	126,00	352,8	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
Nátaga	104	69	28,98	1.314,10	1.069,80	1444,23	63,00	23,00	149,5	464,6	359,00	359,00	1005,2	6,00	6,00	42	0,00	0,00	0
Paicol	300,5	210,5	111,565	1.004,81	844,95	1225,178	97,25	20,25	151,875	409,05	28,00	21,00	52,5	8,00	4,00	27,2	0,50	0,00	0
Tesalia	651,5	515,5	262,905	461,70	406,25	589,0625	49,00	6,70	50,25	135,34	99,50	63,00	126	7,50	5,50	46,75	2,30	2,30	20,7
CENTRO	**3.123,9**	**2.735,0**	**1.240,4**	**26021,81**	**22140,4**	**32693,46**	**993,0**	**330,0**	**2.581,5**	**6.666,0**	**6.362,0**	**6.010,0**	**17.309,2**	**259,0**	**203,0**	**1.231,9**	**56,5**	**34,5**	**351,5**
Garzón	513	465	195,3	8.087,74	7.055,83	10442,63	105,00	35,00	280	707	2.113,00	2.093,00	6174,35	20,00	18,00	140,4	17,00	11,00	121
Agrado	490	458	219,84	878,37	723,72	1049,394	15,00	15,00	127,5	303	230,00	80,00	280	14,00	4,00	34	0,00	0,00	0
Altamira	9	9	3,15	55,26	50,52	63,15	7,00	3,00	16,5	60,6	12,00	12,00	33,6	2,00	2,00	15	0,00	0,00	0
Gigante	897	837,5	402	4.521,65	3.730,33	5222,462	234,00	75,00	600	1515	1.548,00	1.468,00	4257,2	0,00	0,00	0	33,00	19,00	190
Guadalupe	111	90	43,2	3.097,48	2.733,58	4264,385	67,00	27,00	202,5	545,4	980,00	945,00	2362,5	163,00	131,00	720,5	6,50	4,50	40,5
Pital	361	341	136,4	3.575,23	2.888,77	4333,155	140,00	35,00	332,5	707	884,00	880,00	2640	7,00	5,00	40	0	0	0
Suaza	128,5	20,5	9,225	2.983,15	2.593,81	3890,715	226,00	75,00	600	1515	195,00	187,00	561	22,00	12,00	96	0	0	0
Tarqui	614,4	514	231,3	2.822,93	2.363,84	3427,568	199,00	65,00	422,5	1313	400,00	345,00	1000,5	31,00	31,00	186	0	0	0
SUR	**445,5**	**401,5**	**183,76**	**40025,4**	**35819,52**	**53627,6**	**13.131,0**	**3.600,0**	**39.105,0**	**72.720,0**	**9.475,0**	**9.159,0**	**27.505,0**	**37,0**	**37,0**	**265,5**	**71,5**	**56,5**	**578,0**
Pitalito	61,5	61,5	30,75	12.279,27	10.882,21	16323,32	724,00	165,00	1650	3333	2.493,00	2.453,00	7849,6	6,00	6,00	33	16,00	16,00	144
Acevedo	10,5	10,5	4,41	9.335,41	8.548,13	12822,2	160,00	32,00	288	646,4	2.360,00	2.160,00	6480	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0
Elias	126	111	49,95	561,45	404,49	606,735	30,00	6,00	39	121,2	169,00	154,00	431,2	21,00	21,00	136,5	20,00	20,00	240
Isnos	35,5	10,5	5,25	2.429,01	2.198,48	3297,72	8.535,00	2.380,00	26180	48076	505,00	475,00	1520	10,00	10,00	96	10,00	7,00	84
Oporapa	95	95	42,75	2.024,16	1.819,95	2729,925	42,00	12,00	78	242,4	474,00	464,00	1160	0	0	0	1,00	1,00	10
Palestina	5	5	2,15	3.270,25	2.893,98	4340,97	100,00	25,00	200	505	1.015,00	1.015,00	2842	0	0	0	0,00	0,00	0
Saladoblanco	75	71	31,95	2.250,00	2.033,62	2948,749	47,00	10,00	60	202	359,00	349,00	1012,1	0	0	0	21,50	9,50	76
San Agustin	2	2	0,8	4.067,97	3.746,74	5620,11	3.448,00	940,00	10.340	18988	570,00	569,00	1650,1	0	0	0	3,00	3,00	24
Timaná	35	35	15,75	3.807,88	3.291,92	4937,88	45,00	30,00	270	606	1.530,00	1.520,00	4560	**0**	**0**	**0**	0	0	0
TOTAL DPTO	**9.863,2**	**8.306,7**	**4.036,9**	**103.043,8**	**89.128,5**	**131.316,9**	**17.097,8**	**4.810,5**	**48.072,5**	**97.171,1**	**25.224,1**	**23.996,0**	**70.632,8**	**1.902,0**	**1.689,5**	**11.983,4**	**242,5**	**172,8**	**2.041,0**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

1/ Panela 2/ material Vegetal

Continúa Tabla 142 A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	BADEA			BANANO			CURUBA			CÍTRICOS			CHOLUPA			GUAYABA		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**19,5**	**17,5**	**265,5**	**1.346,0**	**1.234,0**	**10.277,6**	**15,5**	**14,5**	**109,8**	**398,0**	**376,0**	**3.024,0**	**139,3**	**116,8**	**1.232,8**	**45,5**	**17,0**	**126,0**
Neiva	14,00	12,00	180	58	28	252,00	0	0,0	0	86,00	80,00	760	22,5	18	193	0	0	0
Aipe*	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0	0,0	0	50,00	46,00	368	0	0	0	5	3	21
Algeciras*	0,00	0,00	0	53	40	300,00	6	6,0	48	21,00	19,00	171	9	9	90	14,5	5	37,5
Baraya	0,00	0,00	0	110	100	800,00	3	3,0	22,5	21,00	21,00	147	6	6	54	0	0	0
Campoalegre	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0	0,0	0	39,00	39,00	292,5	5	5	50	0	0	0
Colombia	0,00	0,00	0	0	0	0,00	5	4,0	28	17,00	17,00	119	10	6	50	0	0	0
Hobo	0,00	0,00	0	2	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0
Iquira	2,50	2,50	37,5	0	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0,00	0	4	4	42	0	0	0
Palerno	0,00	0,00	0	100	78	561,60	0	0,0	0	9,00	9,00	63	3	3	27,0	0	0	0
Rivera*	3,00	3,00	48	118	118	708,00	0	0,0	0	48,00	40,00	320	75	62	682	26	9	67,5
Santa Maria	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	8,00	8,00	60	2	2	14	0	0	0
Tello	0	0	0	905	870	7.656,00	1,5	1,5	11,25	35,00	35,00	255,5	1,5	1,5	18	0	0	0
Teruel	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	10,00	8,00	48	2	2	12	0	0	0
Villavieja	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	46,00	46,00	368	1	0	2	0	0	0
Yaguará	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	8,00	8,00	52	0	0	0	0	0	0
OCCIDENTE	**8,0**	**5,0**	**78,5**	**39,9**	**11,4**	**79,80**	**6,0**	**4,0**	**27,0**	**145,8**	**68,3**	**480,4**	**51,4**	**33,0**	**297,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
La Plata	2,00	2,00	32	21,4	11,4	79,80	6	4,0	27	31,75	25,75	193,125	31	23	207	0	0	0
La Argentina	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0	0,0	0	17,00	14,00	98	15	10	90	0	0	0
Nátaga	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0	0,0	0	6,00	4,00	24	5	0	0	0	0	0
Paicol	6,00	3,00	46,5	3,5	0	0,00	0	0,0	0	90,50	24,00	162	0,0	0,0	0	0	0	0
Tesalia	0	0	0	15	0	0,00	0	0,0	0	0,50	0,50	3,25	0	0	0	0	0	0
CENTRO	**66,0**	**42,0**	**732,5**	**17,0**	**10,0**	**67,50**	**10,0**	**10,0**	**72,0**	**529,5**	**493,5**	**4.308,6**	**17,0**	**15,0**	**135,0**	**7,0**	**7,0**	**36,5**
Garzón	5,00	4,00	56	0	0	0,00	0	0,0	0	162,00	157,00	1413	0	0	0	0	0	0
Agrado	29,00	12,00	252	0	0	0,00	0	0,0	0	15,00	15,00	165	0	0	0	0	0	0
Altamira	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0	0,0	0	23,50	19,50	117	0	0	0	0	0	0
Gigante*	21,00	17,00	272	11	5	40,00	4	4,0	30	156,00	141,00	1128	17	15	135	2	2	14
Guadalupe	2,00	2,00	34	0	0	0,00	4	4,0	28	45,00	41,00	369	0	0	0	0	0	0
Pital	7,00	5,00	82,5	6	5	27,50	2	2,0	14	35,00	32,00	265,6	0	0	0	5	5	22,5
Suaza	0,00	0,00	0	0	0	0,00	0	0,0	0	63,00	58,00	551	0	0	0	0	0	0
Tarqui	2,00	2,00	36	0	0	0,00	0	0,0	0	30,00	30,00	300	0	0	0	0	0	0
SUR	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**43,0**	**43,0**	**318,50**	**12,0**	**12,0**	**84,0**	**95,0**	**94,0**	**798,4**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**103,0**	**103,0**	**756,8**
Pitalito	0	0	0	1	1	7,00	0	0,0	0	40,00	40,00	360	0	0	0	75	75	600
Acevedo	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	4	4	20
Elias	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	9,00	9,00	63	0	0	0	0	0	0
Isnos	0	0	0	3	3	27,00	0	0,0	0	22,00	22,00	158,4	0	0	0	7	7	49
Oporapa	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0
Palestina	0	0	0	5	5	30,00	0	0,0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	4,5	4,5	22,5
Saladoblanco	0	0	0	0	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0,00	0	0	0	0	3	3	15
San Agustin	0	0	0	1	1	7,00	12	12,0	84	2,00	1,00	8	0	0	0	5,5	5,5	30,25
Timaná	0	0	0	33	33	247,50	0	0,0	0,0	22,00	22,00	209	0	0	0	4	4	20
TOTAL DPTO.	**93,5**	**64,5**	**1.076,5**	**1.445,9**	**1.298,4**	**10.743,4**	**43,5**	**40,5**	**292,8**	**1.168,3**	**1.031,8**	**8.611,4**	**207,6**	**164,8**	**1.664,8**	**155,5**	**127,0**	**919,3**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

* Corresponde a Guayaba Manzana

Continúa Tabla 142 A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCION PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	GUANÁBANA			GRANADILLA			LULO			MANGO			MARACUYÁ			MORA		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**103,3**	**92,3**	**699,6**	**379,0**	**224,0**	**2.171,5**	**371,0**	**312,0**	**2.349,4**	**87,0**	**82,0**	**832,0**	**659,0**	**556,0**	**10.368,5**	**310,0**	**264,0**	**1.872,6**
Neiva	11	9	67,5	16,00	8,00	64	36,00	33,00	273,9	12	10,0	100,0	24,00	21,00	378	10,00	9,00	63
Aipe	0	0	0,0	3,00	3,00	24	8,00	8,00	60	17	14,0	126,0	6,00	6,00	108	0,00	0,00	0
Algeciras	19	11	82,5	72,00	57,00	627	122,00	101,00	808	1	1,0	9,0	157,00	136,00	2584	134,00	116,00	835,2
Baraya	0	0	0,0	30,00	20,00	170	51,00	41,00	246	0	0,0	0,0	109,00	104,00	1872	7,00	7,00	45,5
Campoalegre	40	40	300,0	34,00	34,00	306	19,00	19,00	133	20	20,0	190,0	15,00	15,00	270	6,00	6,00	36
Colombia	0	0	0,0	36,00	6,00	54	29,00	29,00	188,5	0	0,0	0,0	89,00	39,00	741	1,00	1,00	7
Hobo	0	0	0,0	7,00	7,00	52,5	7,00	5,00	37,5	0	0,0	0,0	1,00	1,00	15	13,00	9,00	54
Iquira	0	0	0,0	49,00	16,00	176	29,00	14,00	112	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	20,00	15,00	112,5
Palerno	9	9	64,8	15,00	5,00	45	12,00	10,00	75	0	0,0	0,0	3,00	3,00	54	2,00	2,00	16
Rivera	1	1	7,0	39,00	4,00	36	7,00	7,00	56	0	0,0	0,0	183,00	159,00	3021	32,00	24,00	180
Santa Maria	0	0	0,0	47,00	35,00	350	10,00	8,00	52	0	0,0	0,0	4,00	4,00	72	67,00	57,00	410,4
Tello	1	1	9,0	25,00	23,00	207	30,00	30,00	255	37	37,0	407,0	59,00	59,00	1091,5	10,00	10,00	65
Teruel	0	0	0,0	6,00	6,00	60	11,00	7,00	52,5	0	0,0	0,0	9,00	9,00	162	8,00	8,00	48
Villavieja	1,25	1,25	8,8	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0	0	0
Yaguará	21	20	160,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0	0	0
OCCIDENTE	2,0	2,0	14,0	743,5	463,5	4.252,5	262,5	117	939,5	0,0	**0,0**	0,0	225,0	177,0	3.175,0	175,5	112,5	805,3
La Plata	2	2	14,0	55,50	35,50	319,5	137,00	79,00	671,5	0	0,0	0,0	201,50	171,50	3087	163,50	107,50	774
La Argentina	0	0	0,0	673,00	423,00	3891,6	88,00	28,00	196	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	11,00	4,00	24,8
Nátaga	0	0	0,0	5,00	3,00	27	10,00	7,00	52,5	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	1,00	1,00	6,5
Paicol	0	0	0,0	9,00	2,00	14,4	23,00	3,00	19,5	0	0,0	0,0	23,50	5,50	88	0	0	0
Tesalia	0	0	0,0	1	0	0,0	4,50	0,00	0	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	0	0	0
CENTRO	18,3	15,0	103,0	876,0	621,0	6.807,4	883	616	4.626,0	35,0	**35,0**	290,5	734,0	586,0	10.633,0	343,0	194,0	1.338,5
Garzón	4	4	26,0	316,00	192,00	2726,4	355,00	210,00	1680	13	13,0	110,5	52,00	38,00	570	195,00	120,00	840
Agrado	1	1	2,0	0,00	0,00	0	28,00	13,00	84,5	0	0,0	0,0	23,00	15,00	255	1,00	1,00	4
Altamira	1,25	1	5,0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0	0,0	0,0	12,00	10,00	160	0,00	0,00	0
Gigante	2	2	17,0	306,00	226,00	2147	270,00	210,00	1575	18	18,0	144,0	102,00	82,00	1476	96,00	51,00	357
Guadalupe	2	2	18,0	54,00	30,00	240	80,00	48,00	312	4	4,0	36,0	159,00	113,00	2034	9,00	2,00	12
Pital	2	2	14,0	19,00	14,00	126	31,00	31,00	232,5	0	0,0	0,0	21,00	18,00	333	7,00	5,00	32,5
Suaza	6	3	21,00	32,00	22,00	198	90,00	90,00	630	0	0,0	0,0	270,00	225,00	4275	35,00	15,00	93
Tarqui	0	0	0,0	149,00	137,00	1370	29,00	14,00	112	0	0,0	0,0	95,00	85,00	1530	0	0	0
SUR	0,0	0,0	0,0	1.424,0	999,0	10.846,0	700	425	3.391,0	15,0	**13,0**	106,0	5,0	5,0	88,0	817,0	586,0	4.475,9
Pitalito	0	0	0,0	188,00	173,00	1384	195,00	100,00	900	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	259,00	239,00	1912
Acevedo	0	0	0,0	69,00	59,00	885	54,00	34,00	255	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	16,00	13,00	84,5
Elias	0	0	0,0	16,00	16,00	144	8,00	3,00	24	12	10,0	85,0	3,00	3,00	54	5,00	3,00	21,9
Isnos	0	0	0,0	86,00	18,00	216	93,00	63,00	453,6	3	3,0	21,0	0,00	0,00	0	254,00	129,00	967,5
Oporapa	0	0	0,0	94,00	92,00	690	62,00	12,00	86,4	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	3,50	3,50	24,5
Palestina	0	0	0,0	860,00	580,00	6960	79,00	64,00	480	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	22,00	22,00	143
Saladoblanco	0	0	0,0	20,00	12,00	126	85,00	50,00	400	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	2,50	2,50	20
San Agustin	0	0	0,0	79,00	39,00	351	90,00	80,00	640	0	0,0	0,0	0,00	0,00	0	249,00	169,00	1267,5
Timaná	0	0	0,0	12,00	10,00	90	34,00	19,00	152	0	0,0	0,0	2,00	2,00	34	6,00	5,00	35
TOTAL DPTO	**123,5**	**109,3**	**816,6**	**3.422,5**	**2.307,5**	**24.077,4**	**2.216,5**	**1.470,0**	**11.305,9**	**137,0**	**130,0**	**1.228,5**	**1.623,0**	**1.324,0**	**24.264,5**	**1.645,5**	**1.156,5**	**8.492,3**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Continúa Tabla 142 A. AREA SEMBRADA, COSECHADA Y PRODUCCIÓN PARA CULTIVOS PERMANENTES Y SEMIPERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	PAPAYA			PIÑA			PITAHAYA			TOMATE DE ARBOL			UVA			TOTAL MUNICIPAL		
	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	AC (Ha)	P (Ton)
NORTE	**90,5**	**58,0**	**879,0**	**36,5**	**28,5**	**440,8**	**9,0**	**4,0**	**120,0**	**253,5**	**226,5**	**1.783,5**	**95,0**	**79,0**	**778,1**	**46.540,0**	**38.716,7**	**122.042,4**
Neiva	0,00	0,00	0	13,00	11,00	176	0	0	0	20,00	20,00	170	5,00	4,00	36,8	5.780,92	4.632,56	15.906,59
Aipe	11,00	6,00	90	9,00	8,00	120	0	0	0	0,00	0,00	0	5,00	5,00	47,5	1.523,13	1.262,27	4.415,21
Algeciras	4,00	4,00	64	0,00	0,00	0	9	4	120	75,00	75,00	600	1,50	1,50	13,5	6.713,11	5.560,51	17.292,71
Baraya	22,00	12,00	168	2,00	2,00	30	0	0	0	49,00	44,00	330	5,50	5,50	52,25	2.012,74	1.764,41	7.296,62
Campoalegre	6,00	6,00	96	0,00	0,00	0	0	0	0	4,00	4,00	28	6,50	6,50	71,5	2.950,86	2.268,71	7.356,14
Colombia	20,00	10,00	145	0,00	0,00	0	0	0	0	22,00	7,00	52,5	1,50	1,50	13,5	2.673,72	2.038,83	6.112,01
Hobo	0,00	0,00	0	0,50	0,50	7,75	0	0	0	3,00	3,00	24	0,00	0,00	0	1.194,85	1.031,60	1.777,89
Iquira	0,00	0,00	0	10,00	5,00	75	0	0	0	9,00	7,00	49	0,00	0,00	0	2.816,42	2.306,60	5.757,84
Palerno	6,00	0,00	0	2,00	2,00	32	0	0	0	14,00	11,00	82,5	14,00	4,00	40	3.411,06	2.778,74	6.483,12
Rivera	10,00	10,00	150	0	0	0	0	0	0	10,00	10,00	70	35,00	35,00	350	2.681,93	2.349,40	10.262,74
Santa Maria	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	16,00	14,00	112	0,00	0,00	0	3.873,08	3.259,12	8.315,03
Tello	4,00	4,00	64	0	0	0	0	0	0	30,00	30,00	255	7,00	7,00	63	7.440,73	6.597,77	23.855,91
Teruel	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	1,50	1,50	10,5	0,00	0,00	0	3.009,93	2.424,71	4.330,43
Villavieja	7,50	6,00	102	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	14,00	9,00	90	332,50	317,50	2.455,00
Yaguará	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	125,00	124,00	425,20
OCCIDENTE	**4,3**	**3,0**	**48,0**	**71,5**	**45,5**	**750,0**	**55,0**	**17,0**	**192,0**	**97,0**	**71,0**	**510,2**	**9,7**	**6,0**	**44,0**	**17.086,3**	**13.698,9**	**36.176,8**
La Plata	3,25	2,00	30	4,00	4,00	60	3	3	0	12,00	11,00	90,2	8,70	5,00	35	9.202,67	7.697,97	20.386,57
La Argentina	0,00	0,00	0	2,00	2,00	32	50	12	192	85,00	60,00	420	0,00	0,00	0	3.053,92	2.277,64	8.318,69
Nátaga	0,00	0,00	0	27,00	23,00	368	2	2	0	0,00	0,00	0	1,00	1,00	9	1.903,10	1.567,80	3.621,51
Paicol	0,00	0,00	0	38,00	16,00	280	0	0	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	1.632,56	1.154,20	2.587,77
Tesalia	1,00	1,00	18	0,50	0,50	10	0	0	0	0,00	0,00	0	0,0	0,0	0,0	1.294,00	1.001,25	1.262,26
CENTRO	**90,0**	**80,0**	**1.315,0**	**277,5**	**140,5**	**2.372,8**	**1,0**	**0,0**	**0,0**	**112,0**	**95,0**	**746,0**	**246,0**	**232,0**	**2.350,1**	**41.078,5**	**34.644,9**	**98.008,3**
Garzón	18,00	18,00	315	121,00	65,00	1072,5	0	0	0	47,00	47,00	423	27,00	17,00	156,4	12.170,74	10.562,83	27.449,48
Agrado	0,00	0,00	0	97,50	26,50	490,25	1	0	0	0,00	0,00	0	0,00			1.822,87	1.364,22	3.266,48
Altamira	3,00	1,00	16,5	0,00	0,00	0	0	0	0	0,00	0,00	0	56,00	54,00	502,2	181,01	162,02	992,70
Gigante	35,00	30,00	510	8,00	8,00	128	0	0	0	13,00	13,00	84,5	12,00	12,00	120	8.306,65	6.965,83	20.364,16
Guadalupe	23,00	20,00	320	20,00	13,00	234	0	0	0	19,00	15,00	97,5	15,00	15,00	180	4.860,98	4.240,08	12.093,48
Pital	2,00	2,00	32	31,00	28,00	448	0	0	0	4,00	1,00	8	30,00	29,00	290	5.169,23	4.328,77	10.117,16
Suaza	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	23,00	13,00	91	3,00	2,00	20	4.076,65	3.316,31	12.550,94
Tarqui	9,00	9,00	121,5	0	0	0	0	0	0	6,00	6,00	42	103,00	103,00	1081,5	4.490,33	3.704,84	11.173,87
SUR	**29,0**	**24,0**	**363,0**	**25,5**	**23,5**	**347,3**	**31,0**	**11,0**	**136,0**	**265,5**	**238,5**	**1.732,5**	**3,5**	**3,5**	**30,3**	**66.753,9**	**51.654,0**	**217.458,4**
Pitalito	5,00	3,00	36	0,00	0,00	0	2	2	22	97,00	95,00	684	0,50	0,50	4,25	16.442,27	14.312,21	35.272,92
Acevedo	0,00	0,00	0	7,00	7,00	105	0	0	0	20,00	15,00	105	0,00	0,00	0	12.035,91	10.882,63	21.695,51
Elias	9,00	9,00	135	1,50	1,50	11,25	0	0	0	4,00	4,00	26	0,00	0,00	0	994,95	774,99	2.188,74
Isnos	6,00	6,00	96	1,00	0,00	0	0	0	0	90,00	70,00	525	0,00	0,00	0	12.089,51	5.401,98	81.772,47
Oporapa	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	1	1	10	0,50	0,50	3,5	1,00	1,00	8	2.798,16	2.501,95	5.085,48
Palestina	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	28	8	104	8,00	8,00	56	0,00	0,00	0	5.396,75	4.630,48	15.685,62
Saladoblanco	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0	0	0	24,00	24,00	180	0,00	0,00	0	2.887,00	2.564,62	5.071,80
San Agustin	3,00	2,00	30	3,00	3,00	45	0	0	0	20,00	20,00	140	0,00	0,00	0	8.555,47	5.593,24	39.225,76
Timaná	6,00	4,00	66	13,00	12,00	186	0	0	0	2,00	2,00	13	2,00	2,00	18	5.553,88	4.991,92	11.460,13
TOTAL DPTO	**213,8**	**165,0**	**2.605,0**	**411,0**	**238,0**	**3.910,8**	**96,0**	**32,0**	**448,0**	**728,0**	**631,0**	**4.772,2**	**354,2**	**320,5**	**3.202,4**	**171.458,6**	**138.714,5**	**473.685,9**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

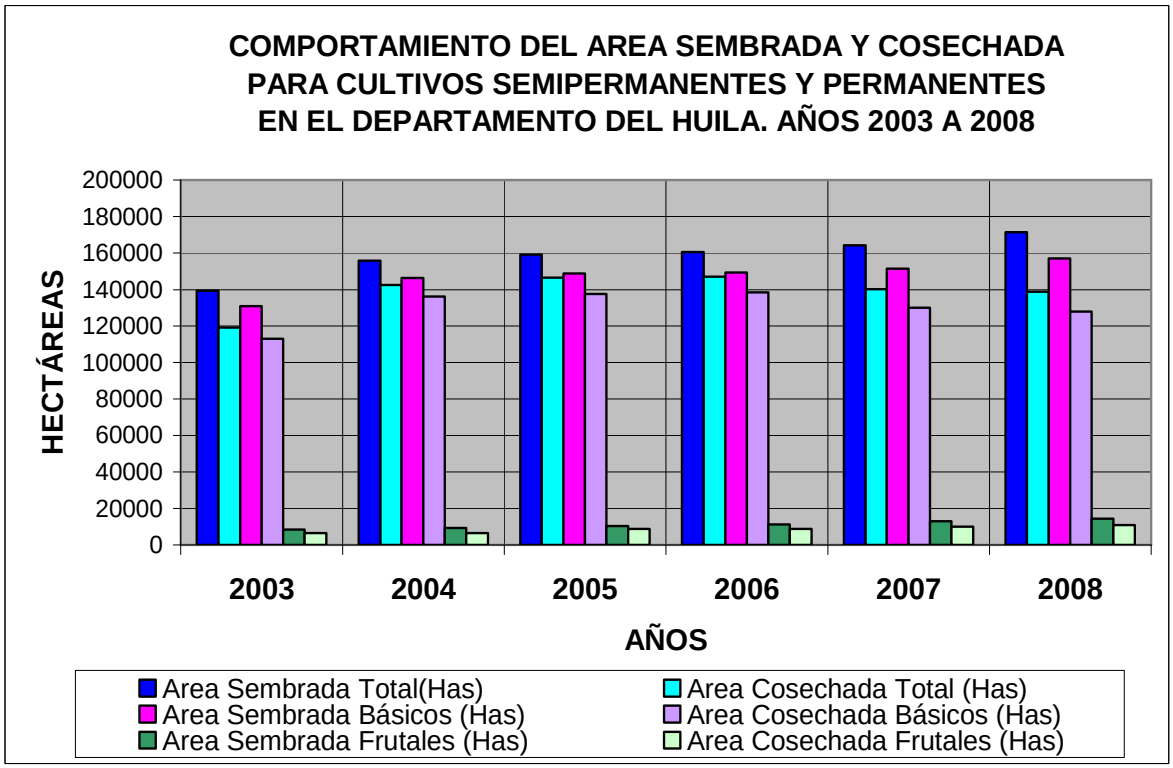
AS= Area Sembrada, AC= Area Cosechada, P= Producción

Tabla 143. CONSOLIDADO HISTÓRICO DE AREA SEMBRADA, COSECHADA (Has) Y PRODUCCIÓN (Ton) PARA CULTIVOS SEMIPERMANENTES Y PERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 A 2008

CULTIVOS	2003			2004			2005			2006			2007			2008		
	AS	AC	P	AS	AC	P	AS	AC	P	AS	AC	P	AS	AC	P	AS	AC	P
BÁSICOS																		
Cacao	9.686,0	8.888,0	3.950,0	9.718,0	9.023,5	4.119	9.743,0	9.371	4.203	9.892,5	9.405,0	3.303,7	10.214,7	8.763,5	4.241,5	9.863,2	8.306,7	4.036,9
Café	79.118,0	65.735,0	91.867,5	93.917,3	90.513,6	101.272	96.274,0	88021,5	93.000	95.646,0	86.962,0	130.008,0	96.427,9	89.661,6	129.052,5	103.043,8	89.128,5	131.316,9
Caña Panela	14.588,0	4.486,0	44.900,0	15.756,0	4.301,0	43.100	15.724,0	5.458	56.550	15.807,0	5.692,0	58.740,0	16.989,2	5.627,4	56.348,4	17.097,8	4.810,5	48.072,5
Caña Material Veg.			76.504,0			73.413			96.317			100.057,0			98.479,2			97.171,1
Plátano Intercal	25.193,0	23.921,0	81.810,0	25.051,0	23.298,0	88.869	25.176,0	23.857	80.544,0	26.043,0	24.959,0	84.073,8	1.903,0	1.788,5	72.199,7	25.224,1	23.996,0	70.632,8
Plátano Solo	2.409,0	2.234,0	21.279,0	1.947,8	1.737,0	16.805	1.785,0	1.661	15.996	1.911,0	1.748,0	16.774,0	25.884,0	24.313,0	14.186,6	1.902,0	1.689,5	11.983,4
SUT TOTAL	**130.994,0**	**105.264,0**	**320.310,5**	**146.390,1**	**128.873,1**	**327.578,0**	**148.702,0**	**128.368,5**	**346.610,0**	**149.299,5**	**128.766,0**	**392.956,5**	**151.418,8**	**130.153,9**	**374.507,9**	**157.130,9**	**127.931,1**	**363.213,4**
FRUTALES																		
Aguacate	166,0	118,0	1.381,0	159,0	129,0	1.549	160,0	145	1.692	185,0	147,0	1.732,0	212,5	149,8	1.810,2	242,5	172,8	2.041,0
Banano	0,0	0,0	0,0	750,0	400,0	3.000	860,0	835	8.108	970,0	835,0	8.157,5	1.083,0	950,0	8.342,5	1.445,9	1.298,4	10.743,4
Badea	98,0	76,0	1.387,0	68,0	56,0	945	66,5	60	959	75,5	61,0	978,5	85,5	57,5	864,5	93,5	64,5	1.076,5
Curuba	88,0	67,0	764,0	47,5	30,0	310	38,0	37,5	368	42,0	38,0	375,0	51,0	35,0	282,5	43,5	40,5	292,8
Cítricos	1.000,0	817,0	7.128,0	1.013,0	831,0	8.179	1.023,0	940	9.251	1.043,0	965,0	9.477,6	1.052,0	991,5	8.994,0	1.168,3	1.031,8	8.611,4
Cholupa	109,0	89,0	1.064,0	135,0	98,0	1.176	112,0	96,5	1.149	150,0	124,5	1.609,0	171,5	115,5	1.322,8	207,6	164,8	1.664,8
Guayaba común	114,0	107,0	721,0	114,0	109,0	733	116,0	114	678	116,0	114,0	682,1	121,0	121,0	709,2	108,0	108,0	779,3
Guayaba manzana													34,0	11,0	73,8	47,5	19,0	140,0
Guanábana	138,5	122,5	902,0	138,5	131,5	983	100,0	90,5	674	104,0	97,5	774,0	118,5	97,0	745,6	123,5	109,3	816,6
Granadilla	675,0	392,5	4.133,0	1.308,5	545,0	5.768	2.113,0	1.742,5	22.442	2.326,5	1.770,5	24.418,0	2.848,5	2.104,5	25.941,3	3.422,5	2.307,5	24.077,4
Lulo	1.872,0	1.456,0	12.303,0	1.581,0	1.280,0	10.881	1.512,0	1.273,0	11.021	1.711,0	1.215,0	10.857,4	2.095,0	1.476,0	12.223,7	2.216,5	1.470,0	11.305,9
Mango	123,0	123,0	1.084,0	134,0	121,0	1.066	124,0	114,0	1.274	131,0	114,0	1.421,0	142,0	125,0	1.475,5	137,0	130,0	1.228,5
Maracuyá	1.495,0	1.206,0	23.975,0	1.309,5	1.001,5	20.022	1.451,0	1.129,0	22.041	1.469,0	1.083,0	21.341,5	1.580,0	1.286,0	24.189,0	1.623,0	1.324,0	24.264,5
Mora	1.053,0	793,0	5.961,0	858,0	637,0	5.108	898,5	734,0	5.758	1.125,0	732,5	6.181,3	1.381,0	994,0	7.211,3	1.645,5	1.156,5	8.492,3
Papaya	203,0	131,0	2.098,0	214,0	133,0	2.171	184,0	162,0	2.675	202,0	172,0	2.856,0	213,5	187,5	3.094,8	213,8	165,0	2.605,0
Piña	237,0	199,0	3.288,0	274,5	211,0	3.434	268,5	241,5	4.003	305,5	268,5	4.449,0	335,5	292,0	4.756,0	411,0	238,0	3.910,8
Pitahaya	0,0	0,0	0,0	20,0	19,0	0	60,0	0,0	0	70,0	14,0	98,0	105,0	25,0	482,0	96,0	32,0	448,0
Tomate de Arbol	800,0	531,0	4.929,0	959,2	546,0	5.080	969,0	797,0	6.894	839,5	661,0	5.837,5	826,0	711,5	5.826,7	728,0	631,0	4.772,2
Uva	181,0	98,0	818,0	258,5	144,5	1.283	305,5	237,0	2.292	391,5	251,5	2.569,6	397,5	304,5	3.034,3	354,2	320,5	3.202,4
Uchuva	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SUB TOTAL	**8.352,5**	**6.326,0**	**71.936,0**	**9.343,7**	**6.422,5**	**71.688,0**	**10.361,0**	**8.748,5**	**101.279,0**	**11.256,5**	**8.664,0**	**103.815,0**	**12.853,0**	**10.034,3**	**111.379,5**	**14.327,7**	**10.783,4**	**110.472,5**
TOTAL	**139.346,5**	**111.590,0**	**392.246,5**	**155.733,8**	**135.295,6**	**399.266,0**	**159.063,0**	**137.117,0**	**447.889,0**	**160.556,0**	**137.430,0**	**496.771,5**	**164.271,8**	**140.188,2**	**485.887,4**	**171.458,6**	**138.714,5**	**473.685,9**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AS= Area Sembrada (Has), AC= Area Cosechada (Has), P=Producción (Ton)


COMPORTAMIENTO DEL AREA SEMBRADA Y COSECHADA PARA CULTIVOS SEMIPERMANENTES Y PERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 A 2008
HECTÁREAS
200000
180000
160000
140000
120000
100000
80000
60000
40000
20000
0
2003
2004
2005
2006
2007
2008
AÑOS
Area Sembrada Total(Has)
Area Cosechada Total (Has)
Area Sembrada Básicos (Has)
Area Cosechada Básicos (Has)
Area Sembrada Frutales (Has)
Area Cosechada Frutales (Has)

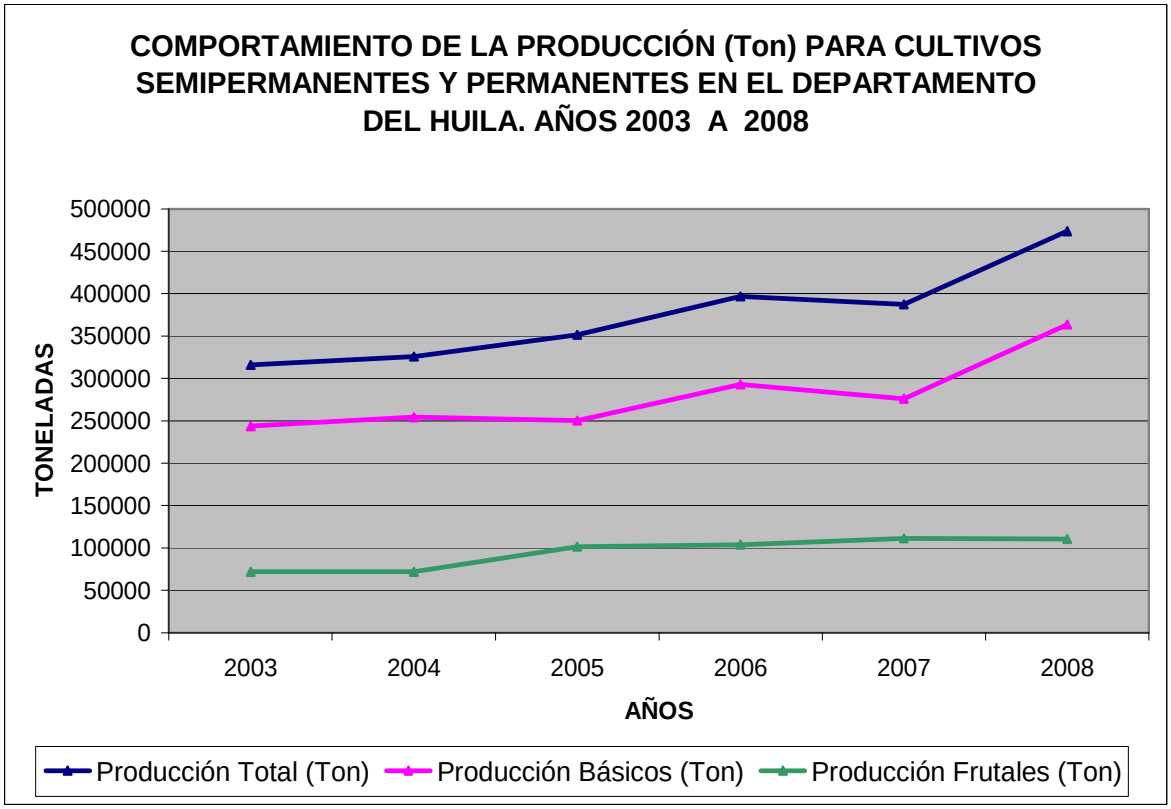

COMPORTAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN (Ton) PARA CULTIVOS SEMIPERMANENTES Y PERMANENTES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 A 2008
TONELADAS
500000
450000
400000
350000
300000
250000
200000
150000
100000
50000
0
2003
2004
2005
2006
2007
2008
AÑOS
Producción Total (Ton)
Producción Básicos (Ton)
Producción Frutales (Ton)

Tabla 144. JORNALES REQUERIDOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

CULTIVOS	JORNALES /Ha		AREAS (Has)		JORNALES AÑO		TOTAL JORNALES AÑO
	ESTABLE-CIMIENTO	SOSTENI-MIENTO	SEMBRADAS P y SP	SEMBRADAS y SOSTENIMIENTO *	P y SP	*	
ANUALES					**0,0**	**259.423,0**	**259.423,0**
ACHIRA	64			216,0		13.824,0	13.824,0
CEBOLLA JUNCA	132			327,0		43.164,0	43.164,0
ARRACACHA	45			563,0		25.335,0	25.335,0
YUCA	44			4.025,0		177.100,0	177.100,0
TRANSITORIOS					**0,0**	**4.645.858,9**	**4.645.858,9**
AHUYAMA	37			301,0		11.137,0	11.137,0
ALGODÓN	73			1.301,0		94.973,0	94.973,0
ARROZ RIEGO	38			34.028,0		1.293.064,0	1.293.064,0
ARVEJA	89			1.817,0		161.713,0	161.713,0
CEBOLLA CABEZONA	100			20,5		2.050,0	2.050,0
FRÍJOL TECNIFICADO	71			16.070,0		1.140.970,0	1.140.970,0
FRIJOL TRADICIONAL	41			7.828,0		320.948,0	320.948,0
HABICHUELA	72			826,5		59.508,0	59.508,0
MAÍZ TECNIFICADO	20			15.023,5		300.470,0	300.470,0
MAÍZ TRADICIONAL	25			18.682,0		467.050,0	467.050,0
SANDÍA	57			203,5		11.599,5	11.599,5
SORGO	11			1.891,0		19.855,5	19.855,5
SOYA	12			0,0		0,0	0,0
TABACO RUBIO	246			1.773,7		435.443,4	435.443,4
TOMATE DE MESA	205			1.595,5		327.077,5	327.077,5
SEMI Y PERMANENTES					**3.924.599,5**	**21.639.858,4**	**25.564.457,8**
CACAO	193	91	219,0	9.644,2	42.267,0	877.622,2	919.889,2
CAFÉ	150	200	13998,0	89.045,8	2.099.701,5	17.809.166,0	19.908.867,5
CAÑA PANELERA	115	247	12287,3	4.810,5	1.413.039,5	1.188.181,2	2.601.220,7
PLÁTANO INTERCALADO	29	25	1014,1	24.210,0	29.408,9	605.250,0	634.658,9
PLÁTANO SOLO	82	61	159,0	1.743,0	13.038,0	106.323,0	119.361,0
AGUACATE	96	76	31,0	211,5	2.976,0	16.074,0	19.050,0
BADEA	100	100	25,0	68,5	2.500,0	6.850,0	9.350,0
CÍTRICOS	103	76	114,5	1.053,8	11.793,5	80.085,0	91.878,5
CHOLUPA	170	141	40,1	167,5	6.817,0	23.617,5	30.434,5
CURUBA	100	100	4,0	39,5	400,0	3.950,0	4.350,0
GRANADILLA	101	130	993,0	2.429,5	100.293,0	315.835,0	416.128,0
LULO	105	120	741,5	1.475,0	77.486,8	177.000,0	254.486,8
MANGO	56	82	2,0	135,0	112,0	11.070,0	11.182,0
MARACUYÁ	123	114	288,0	1.335,0	35.424,0	152.190,0	187.614,0
MORA	115	103	489,0	1.156,5	56.235,0	119.119,5	175.354,5
PAPAYA	90	90	43,8	170,0	3.937,5	15.300,0	19.237,5
PIÑA	93	63	172,0	239,0	15.996,0	15.057,0	31.053,0
PITAHAYA	126	100	5,0	91,0	630,0	9.100,0	9.730,0
TOMATE DE ARBOL	118	83	92,0	636,0	10.856,0	52.788,0	63.644,0
UVA	194	160	8,7	345,5	1.687,8	55.280,0	56.967,8
GRAN TOTAL JORNALES / AÑO					**3.924.599,5**	**26.545.140,2**	**30.469.739,7**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

P y SP= Areas para Cultivos SEMI y PERMANENTES sembradas en el 2008

* Corresponden a cultivos ANUALES. TRANSITORIOS semestre A y B, y para SEMI y PERMANENTES concernientes a áreas para sostenimiento proveniente de años anteriores.

RESUMEN	TOTAL JORNALES
CULTIVOS ANUALES	**259.423,0**
CULTIVOS TRANSITORIOS	**4.645.858,9**
CULTIVOS SEMI y PERMANENTES	**25.564.457,8**
Cultivos Semi y Permanentes nuevos (Instalación)	3.924.599,5
Cultivos Semi y Permanentes años enteriores (Sostenimiento)	21.639.858,4
GRAN TOTAL JORNALES AGRÍCOLAS REQUERIDOS AÑO 2008	**30.469.739,7**

Tabla 145. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

(PRECIOS CORRIENTES. 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	
Fríjol	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 AGRICOLA	**949.725,5**			**1.312.150,5**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

* Precio Promedio al Productor durante el año para todos los cultivos y para Transitorios, promedio del Semestre A y B

** Lo Transado Por ALMACAFÉ (Reporte hasta Nov-08)

Tabla 146. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO AGRÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑO 2008. -CON CAFÉ-

(PRECIOS CONSTANTES $/1994)

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
Fríjol Tecnificado	701.295	23.636,10	22.018,15	16.575,88	15.441,22	-6,85
Fíjol 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		**340.440**	**375.142,3**	**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**	**64.583,2**	**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		**417.128**	**399.527,5**	**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		**111.380**	**110.472,5**	**30.088,95**	**29.843,92**	**-0,81**
GRAN TOTAL TRANSITORIOS		**405.802**	**439.725,5**	**115.849,10**	**122.631,98**	**5,85**
GRAN TOTAL PERM. SEMIP. Y ANUAL.		**528.507**	**510.000,0**	**284.751,72**	**283.508,64**	**-0,44**
GRAN TOTAL AGRICOLA		**934.309**	**949.725,5**	**400.600,81**	**406.140,62**	**1,38**

(*) Estos datos corresponden a la sumatoria de Maíz Blanco y Amarillo.

(**) Estos datos corresponden a la sumatoria de Plátano Intercalado y Solo.

(+) Precios Anuario Estadístico del Sector Agropecuario 1996

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
GREMIOS DE LA PRODUCCIÓN, PRODUCTORES, ICA

& VALORACION DE LA PRODUCCION MILL($)1994. Tabla DANE-DNP- Min. Agricultura

Tabla 146A. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO AGRÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑO 2008. -SIN CAFÉ-

(PRECIOS CONSTANTES $/1994)

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
Fríjol Tecnificado	701.295	23.636,10	22.018,15	16.575,88	15.441,22	-6,85
Fíjol 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		**340.440**	**375.142,3**	**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**	**64.583,2**	**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
SUBTOTAL PREM. Y ANUAL BASICOS		**288.075**	**268.210,7**	**47.106,58**	**42.466,78**	**-9,85**
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		**111.380**	**110.472,5**	**30.088,95**	**29.843,92**	**-0,81**
GRAN TOTAL TRANSITORIOS		**405.802**	**439.725,5**	**115.849,10**	**122.631,98**	**5,85**
GRAN TOTAL PERM. SEMIP. Y ANUAL.		**399.455**	**378.683,1**	**77.195,53**	**72.310,69**	**-6,33**
GRAN TOTAL AGRICOLA		**805.257**	**818.408,6**	**193.044,63**	**194.942,67**	**0,98**

(*) Estos datos corresponden a la sumatoria de Maíz Blanco y Amarillo.

(**) Estos datos corresponden a la sumatoria de Plátano Intercalado y Solo.

(+) Precios Anuario Estadístico del Sector Agropecuario 1996

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
GREMIOS DE LA PRODUCCIÓN, PRODUCTORES, ICA

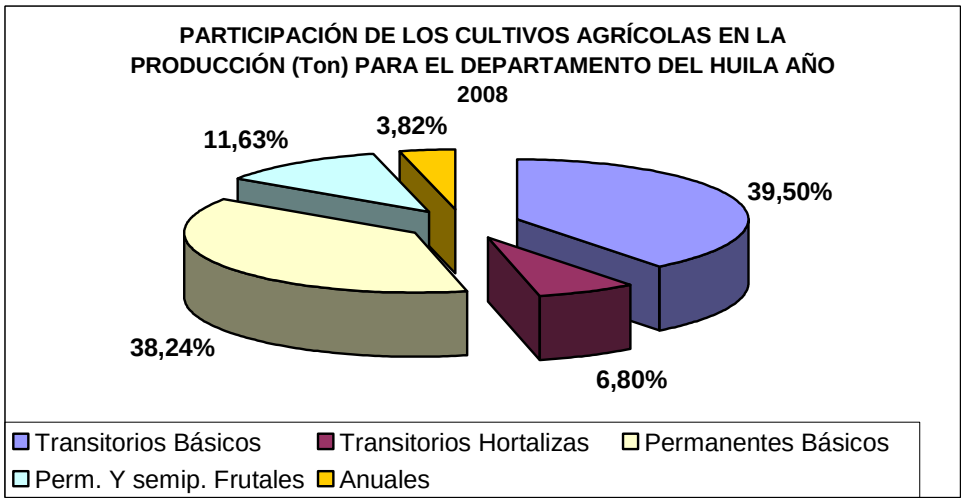
& VALORACION DE LA PRODUCCION MILL($)1994. Tabla DANE-DNP- Min. Agricultura

Tabla 147. RESUMEN DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

(PRECIOS CORRIENTES. Año 2008)

CULTIVOS	VOLUMEN (Ton)	VALOR (Millones $)	PARTICIPACIÓN %			
			VOLUMEN (Ton)		VALOR ($)	
			GRUPO	TOTAL	GRUPO	TOTAL
TRANSITORIOS BÁSICOS	375.142,3	411.317,5	85,31	39,50	86,06	31,35
TRANSITORIOS HORTALIZAS	64.583,2	66.601,9	14,69	6,80	13,94	5,08
TOTAL TRANSITORIOS	**439.725,5**	**477.919,4**	**100,00**	**46,30**	**100,00**	**36,42**
TOTAL ANUALES	**36.314,1**	**28.326,1**	**100,00**	**3,82**	**100,00**	**2,16**
PERM y SEM.PERM. BÁSICOS	363.213,4	678.079,5	76,68	38,24	84,14	51,68
PERM y SEM.PERM. FRUTALES	110.472,5	127.825,4	23,32	11,63	15,86	9,74
TOTAL PERMAN y SEMIPERMANE	**473.685,9**	**805.905,0**	**100,00**	**49,88**	**100,00**	**61,42**
TOTAL	**949.725,5**	**1.312.150,5**		**100,00**		**100,00**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales



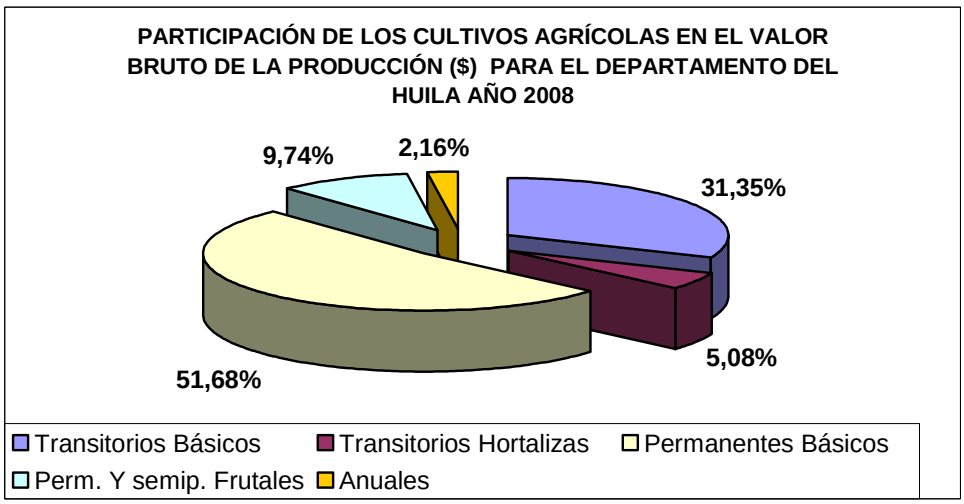


Tabla 148. SALARIO MÍNIMO LEGAL DIARIO POR SECTORES DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA. AÑOS 1983 A 2008

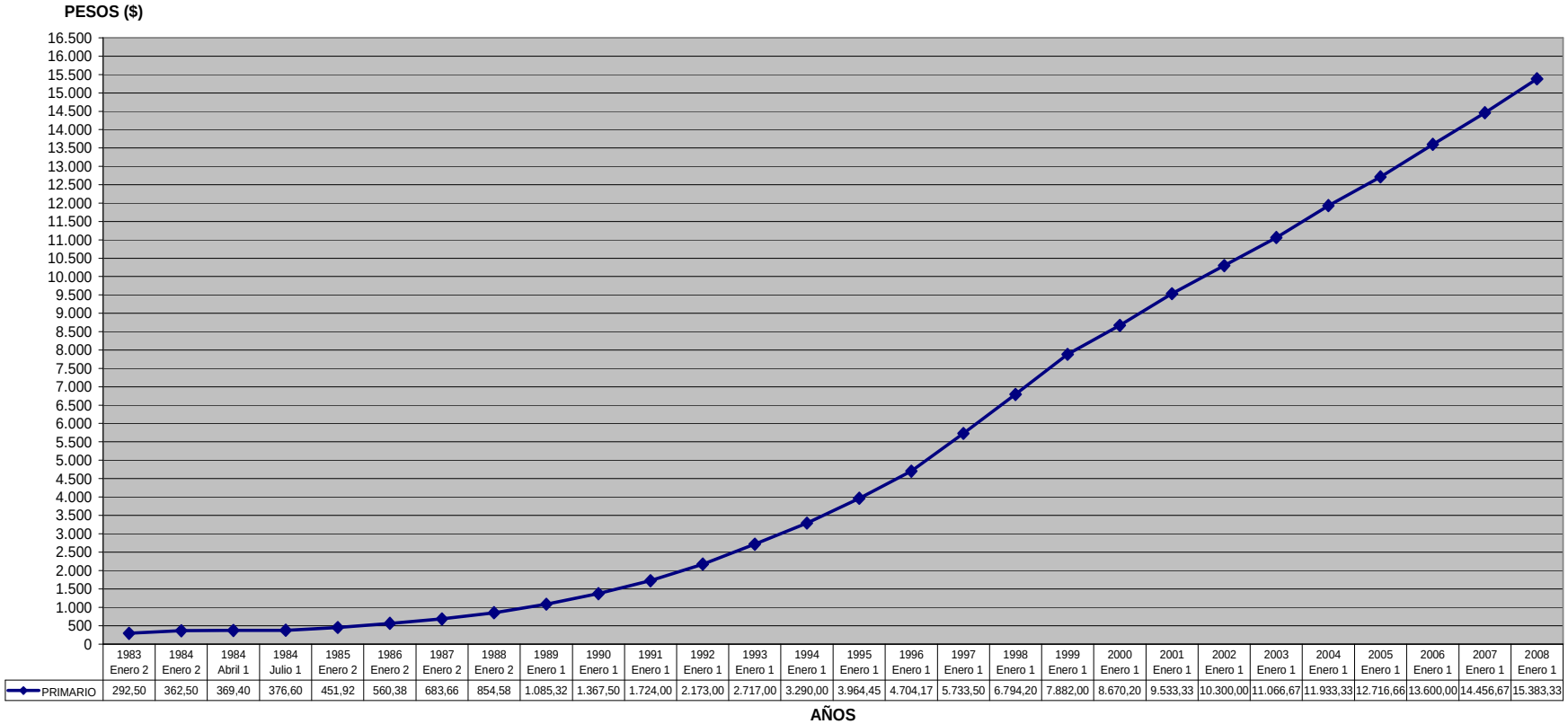
PERIODO DE VIGENCIA	SECTORES DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA					
	1/	VARIACIÓN	RESTO DE SECTORES			
	PRIMARIO	%	ALTOS 2/	VAR %	BAJOS	VAR %
1983 Enero 2	292,50	25,00	308,70	24,98	292,50	20,37
1984 Enero 2	362,50	23,93	376,60	22,00	362,50	23,83
1984 Abril 1	369,40	1,90	376,60	0,00	369,40	1,99
1984 Julio 1	376,60	1,95	376,60	0,00	376,60	1,95
1985 Enero 2	451,92	24,67	451,92	20,00	451,92	24,77
1986 Enero 2	560,38	24,00	560,38	24,00	560,38	24,00
1987 Enero 2	683,66	22,00	683,66	22,00	683,66	22,00
1988 Enero 2	854,58	25,00	854,58	25,00	854,58	25,00
1989 Enero 1	1.085,32	27,00	1.085,32	27,00	1.085,32	27,00
1990 Enero 1	1.367,50	26,00	1.367,50	26,00	1.367,50	26,00
1991 Enero 1	1.724,00	26,07	1.724,00	26,07	1.724,00	26,07
1992 Enero 1	2.173,00	26,04	2.173,00	26,04	2.173,00	26,04
1993 Enero 1	2.717,00	25,03	2.717,00	25,03	2.717,00	25,03
1994 Enero 1	3.290,00	21,09	3.290,00	21,09	3.290,00	21,09
1995 Enero 1	3.964,45	20,50	3.964,45	20,50	3.964,45	20,50
1996 Enero 1	4.704,17	18,66	4.704,17	18,66	4.704,17	18,66
1997 Enero 1	5.733,50	21,88	5.733,50	21,88	5.733,50	21,88
1998 Enero 1	6.794,20	18,50	6.794,20	18,50	6.794,20	18,50
1999 Enero 1	7.882,00	16,01	7.882,00	16,01	7.882,00	16,01
2000 Enero 1	8.670,20	10,00	8.670,20	10,00	8.670,20	10,00
2001 Enero 1	9.533,33	9,96	9.533,33	9,96	9.533,33	9,96
2002 Enero 1	10.300,00	8,04	10.300,00	8,04	10.300,00	8,04
2003 Enero 1	11.066,67	7,44	11.066,67	7,44	11.066,67	7,44
2004 Enero 1	11.933,33	7,83	11.933,33	7,83	11.933,33	7,83
2005 Enero 1	12.716,66	6,56	12.716,66	6,56	12.716,66	6,56
2006 Enero 1	13.600,00	6,95	13.600,00	6,95	13.600,00	6,95
2007 Enero 1	14.456,67	6,30	14.456,67	6,30	14.456,67	6,30
2008 Enero 1	15.383,33	6,41	15.383,33	6,41	15.383,33	6,41

FUENTE: Presidencia, Decretos del Gobierno Nacional

1/ Sector Primario: Agricultura, Ganadería, Silvicultutra, Caza y Pezca, Explotaciones de Minas y Canteras y demás labores extractivas, no incluye agroindustria ni transformación láctea.

2/ Los ALTOS Asignados a trabajadores en ciudades capitales y BAJOS los pagados en el resto de municipios del país

COMPORTAMIENTO DEL SALARIO MINIMO LEGAL DIARIO EN COLOMBIA (SECTOR PRIMARIO DE LA ECONOMÍA) AÑOS 1983 A 2008



	1983 Enero 2	1984 Enero 2	1984 Abril 1	1984 Julio 1	1985 Enero 2	1986 Enero 2	1987 Enero 2	1988 Enero 2	1989 Enero 1	1990 Enero 1	1991 Enero 1	1992 Enero 1	1993 Enero 1	1994 Enero 1	1995 Enero 1	1996 Enero 1	1997 Enero 1	1998 Enero 1	1999 Enero 1	2000 Enero 1	2001 Enero 1	2002 Enero 1	2003 Enero 1	2004 Enero 1	2005 Enero 1	2006 Enero 1	2007 Enero 1	2008 Enero 1
PRIMARIO	292,50	362,50	369,40	376,60	451,92	560,38	683,66	854,58	1.085,32	1.367,50	1.724,00	2.173,00	2.717,00	3.290,00	3.964,45	4.704,17	5.733,50	6.794,20	7.882,00	8.670,20	9.533,33	10.300,00	11.066,67	11.933,33	12.716,66	13.600,00	14.456,67	15.383,33

CAPITULO 2.

SUBSECTOR PECUARIO

BOVINOS

Distribución y variación porcentual del hato bovino por rangos de edades en el Departamento del Huila 2007 - 2008

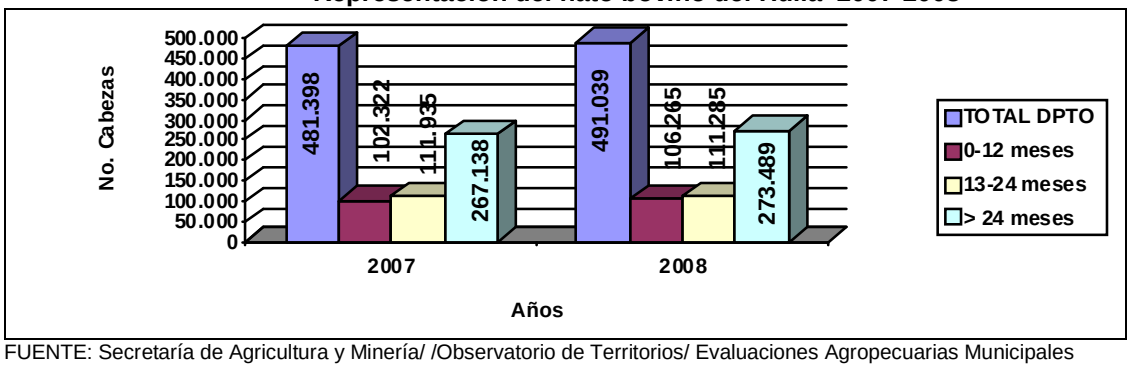
RANGO (Meses)	MACHOS			HEMBRAS			TOTAL		
	2007	2008*	VAR %	2007	2008*	VAR%	2007	2008	VAR%
0 - 12	47.798	50.608	5.88	54.524	55.657	2.08	102.322	106.265	3.85
13 – 24	48.104	48.067	-0.08	63.834	63.218	-0.96	111.935	111.285	-0.58
> 24	42.885	42.963	0.18	224.253	230.526	2.80	267.138	273.489	2.38
TOTAL	**138.787**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

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales
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.

Representación del hato bovino del Huila 2007-2008



FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Área de Pastos y Forrajes:

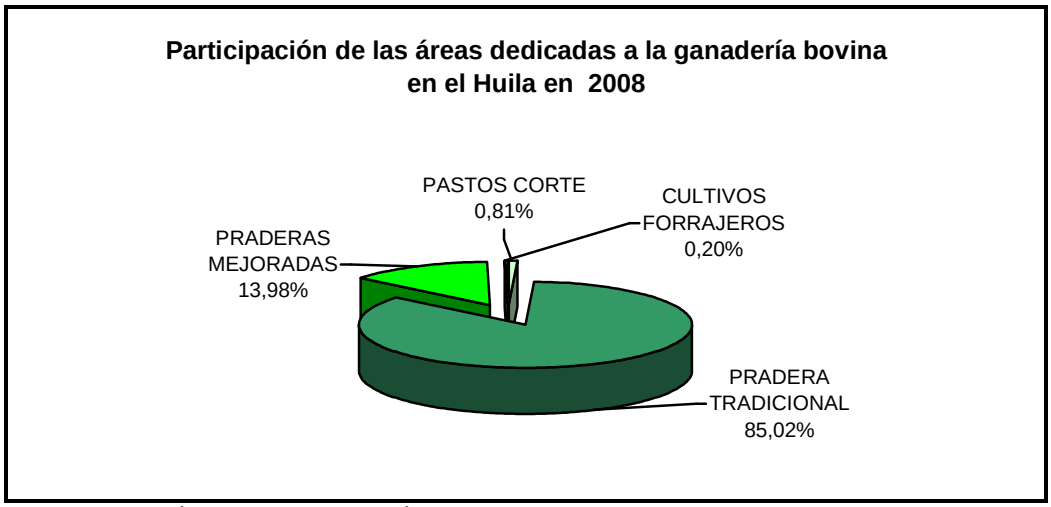
El Huila cuenta con un gran potencial en pastos y cultivos forrajeros dedicados a la ganadería, aunque en los últimos años parte de estas áreas en praderas tradicionales han sido dedicadas a otros cultivos como frutales, piscicultura; también es importante anotar que se han mejorado un número substancial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

Distribución y variación de las áreas de pastos y forrajes dedicados a la actividad bovina en el Departamento del Huila 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: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales

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.



FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Producción de Leche:

Producción de leche en el Departamento del Huila durante 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: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales

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 le 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.

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.

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.

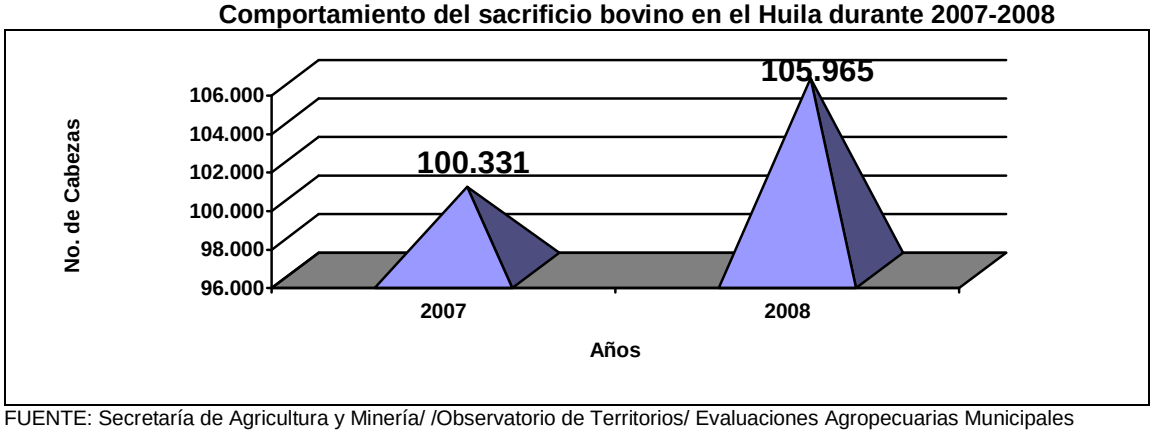
De este total sacrificado en el 2008 el (56.90%) 60.291 cabezas fueron hembras y el (43.10%) que equivale a 45.674 cabezas fueron machos. El porcentaje de hembras sacrificadas en el Huila continúa siendo muy alto existiendo la necesidad de concienciar al productor por medio de talleres, charlas y/o conferencias 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.

Sacrificio de ganado bovino en el Departamento del Huila durante 2007 - 2008

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

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

Comportamiento del sacrificio bovino en el Huila durante 2007-2008



FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales

PORCINOS

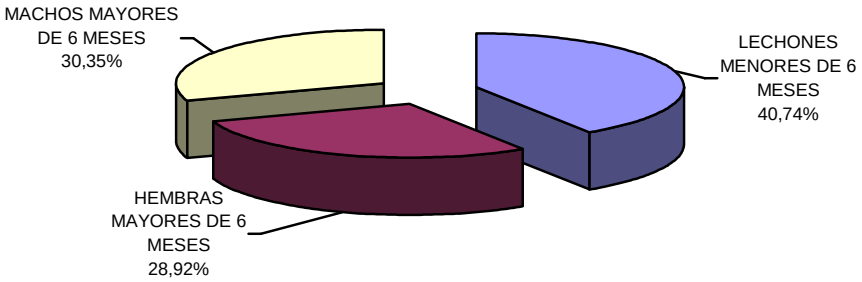
Inventario porcino en el Departamento del Huila durante 2007 - 2008

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: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Instituto Colombiano Agropecuario – ICA (Reporte Vacunación Peste Porcina Clásica-PPC-2007)

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.

Participación del inventario porcino por categorias en el Huila durante 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

Sacrificio:

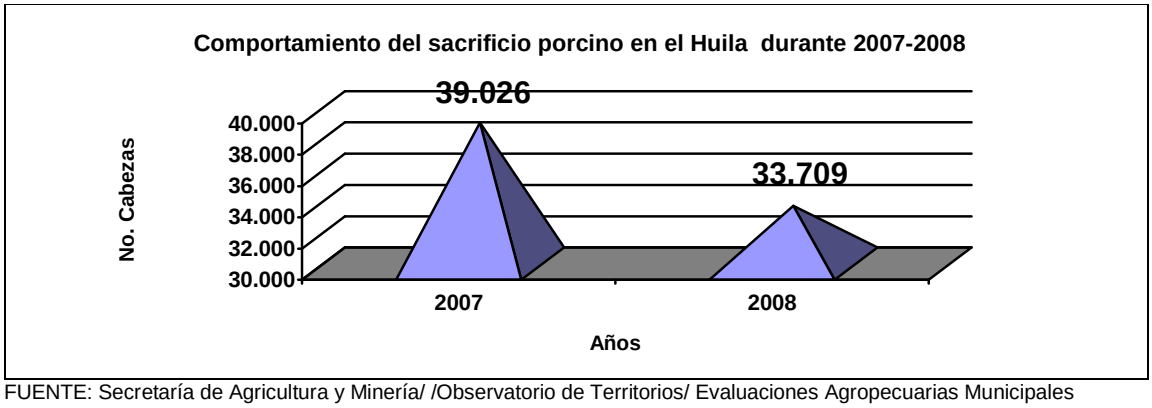
El año 2008 presentó 33.860 cabezas sacrificadas, mostrando un importante decremento del (13.24%), que en valores absolutos corresponde a 5.166 chanchos menos sacrificados que en el año anterior comparativo. De igual forma el peso total del sacrificio en pie registró 2.851,12 toneladas, frente a las 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 tesorerías municipales al momento de solicitar el respectivo permiso de degüello.

Sacrificio de porcinos en el Departamento del Huila durante 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: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Centro Agroindustrial y de Exposiciones del Huila-CEAGRODEX



FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales

AVES (pollos)

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 al 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.

Aves de postura y huevos producidos en el Departamento del Huila durante 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: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales

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

Aves de engorde y carne producidos en el Departamento del Huila durante 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: Secretaría de Agricultura y Minería/ /Observatorio de Territorios/ Evaluaciones Agropecuarias Municipales

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).

BOVINOS

Tabla 149. COMPOSICIÓN DEL HATO BOVINO POR EDADES Y TIPO DE EXPLOTACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2007

MUNICIPIOS	MACHOS Edades (Meses)			HEMBRAS Edades (Meses)			Número total de Animales	TIPO EXPLOTACIÓN RAZA y/o CRUCE					
								CEBA		LECHERÍA		DOBLE PROPOSITO	
	0 - 12	13-24	> 24	0 -12	13-24	> 24		%	Raza y/o Cruce	%	Raza y/o Cruce	%	Raza y/o Cruce
NORTE	**24.894**	**23.261**	**19.237**	**26.740**	**33.114**	**118.629**	**245.875**	**5,15201**		**2,73667**		**43,1865**	
Neiva	3.500	2.914	2.573	3.400	4.851	15.886	33.124	20,0	C	15,0	PxH	65,0	CxP
Aipe	2.782	2.507	1.654	3.400	4.201	12.493	27.037	10,0	C	5,0	CxP	85,0	CxP
Algeciras	1.300	1.254	1.826	1.250	1.659	6.691	13.980					100,0	CxP
Baraya	2.438	3.107	2.926	1.750	2.755	12.118	25.094	10,0	C			90,0	CxP
Campoalegre	1.310	1.424	711	1.530	2.067	6.061	13.103	5,0	C	2,0	CxP	93,0	CxP
Colombia	1.500	2.425	2.604	1.242	2.121	8.045	17.937	10,0	C			90,0	CxP
Hobo	500	667	279	715	1.068	3.132	6.361	5,0	C			95,0	CxP
Iquira	650	409	243	570	630	2.728	5.230	10,0	C	5,0	PxH	85,0	CxP
Palermo	3.000	2.698	1.646	3.484	4.202	14.811	29.841	10,0	C	5,0	CxP	85,0	CxP
Rivera	1.906	1.128	631	2.000	1.791	7.581	15.037	5,0	C	10,0	PxH	85,0	CxP
Santa Maria	650	890	742	899	780	3.050	7.011	12,0	CxN	20,0	H	68,0	PxH
Tello	1.700	1.782	1.659	1.840	1.932	8.677	17.590	20,0	C	10,0	HxC	70,0	PxH
Teruel	600	355	241	600	1.189	2.792	5.777	5,0	C	3,0	P	92,0	CxP
Villavieja	1.300	494	545	1.840	1.470	6.982	12.631					100,0	CxP
Yaguará	1.758	1.207	957	2.220	2.398	7.582	16.122	8,0	C			92,0	CxP
OCCIDENTE	**5.598**	**5.301**	**3.604**	**7.114**	**7.382**	**27.179**	**56.178**	**0,8**		**0,39**		**10,49**	
La PLata	1.640	1.966	1.261	2.400	2.515	7.936	17.718					100,0	CxP
La Argentina	415	516	534	434	515	1.603	4.017			20,0	CxP	80,0	CxP
Nátaga	243	210	357	370	350	1.990	3.520	15,0	C			85,0	CxP
Paicol	1.350	1.174	478	1.710	1.699	6.703	13.114	10,0	C	4,0	PxH	86,0	CXP
Tesalia	1.950	1.435	974	2.200	2.303	8.947	17.809	11,0	C	3,0	H	86,0	CxP
CENTRO	**9.788**	**10.928**	**7.587**	**12.263**	**14.891**	**46.310**	**101.767**	**2,10**		**0,59**		**18,45**	
Garzón	1.372	1.995	1.556	2.066	1.964	7.229	16.182	15,0	CxP	5,0	CxH	80,0	CxP
Agrado	1.550	1.010	941	1.500	2.000	5.990	12.991	10,0	CxP			90,0	CxP
Altamira	1.226	1.073	972	1.123	1.804	4.711	10.909	2,0	C			98,0	CxP
Gigante	1.500	2.355	1.470	2.110	2.744	8.365	18.544	10,0	C	6,0	CxH	84,0	CxP
Guadalupe	700	500	500	1.100	980	3.750	7.530	15,0	CxP			85,0	CxP
Pital	740	751	512	980	866	3.392	7.241	2,0	CxP	6,0	H	92,0	CxP
Suaza	930	1.364	494	860	1.792	4.345	9.785	10,0	PxBr	5,0	P	85,0	CxP
Tarqui	1.770	1.880	1.142	2.524	2.741	8.528	18.585	11,0	C			89,0	CxP
SUR	**7.518**	**8.614**	**12.457**	**8.407**	**8.447**	**32.135**	**77.578**	**3,05**		**0,95**		**12,12**	
Pitalito	2.875	3.522	6.225	3.500	2.973	13.768	32.863	20,0	CxH	5,0	CxP	75,0	CXH
Acevedo	315	620	575	460	720	2.070	4.760	13,0	CxP	6,2	CxP	80,8	CxP
Elias	600	599	654	740	661	2.088	5.342	8,5	C			91,5	CxP
Isnos	700	860	800	460	870	2.200	5.890	12,0	CxP			88,0	CxP
Oporapa	210	365	621	275	216	1.436	3.123	20,0	CxP	10,0	CxP	70,0	CxP
Palestina	158	180	290	300	145	685	1.758	10,0	CxP			90,0	CxP
Saladoblanco	660	650	920	690	645	2.400	5.965	12,0	CxP	15,0	CxP	73,0	CxP
San Agustín	600	867	1.269	688	890	2.514	6.828	46,0	CxBr	13,0	PxH	41,0	CxP
Timaná	1.400	951	1.103	1.294	1.327	4.974	11.049	15,0	C	5,0	PxH	80,0	CxP
TOTAL DPTO.	**47.798**	**48.104**	**42.885**	**54.524**	**63.834**	**224.253**	**481.398**	**11,08**	**C**	**4,67**	**CxP**	**84,25**	**CxP**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Comité Departamental de Ganaderos del Huila

CONVENCIONES: **C** = Cebú, **P** = Pardo Suizo, **H** = Holstein, **J** = Jersey, **Br** = Brahaman, **C**r = Criollo, **N**= Normando

Tabla 149 A. COMPOSICIÓN DEL HATO BOVINO POR EDADES Y TIPO DE EXPLOTACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	MACHOS Edades (Meses)			HEMBRAS Edades (Meses)			Número total de Animales	TIPO EXPLOTACIÓN RAZA y/o CRUCE					
								CEBA		LECHERÍA		DOBLE PROPOSITO	
	0 - 12	13-24	> 24	0 -12	13-24	> 24		%	Raza y/o Cruce	%	Raza y/o Cruce	%	Raza y/o Cruce
NORTE	**25.438**	**23.930**	**20.779**	**27.688**	**33.447**	**122.061**	**253.343**	**6,51984**		**4,56329**		**40,5101**	
Neiva	3.540	3.100	2.573	3.675	4.910	15.895	33.693	20,0	C	15,0	PxH	65,0	CxP
Aipe	2.782	2.507	1.654	3.400	4.201	12.493	27.037	10,0	C	5,0	CxP	85,0	CxP
Algeciras	1.250	1.320	2.095	1.210	1.748	6.665	14.288	6,0	C	12,0	CxP	82,0	CxP
Baraya	2.550	3.223	2.950	1.800	2.840	12.200	25.563	25,0	C	15,0	CxP	60,0	CxP
Campoalegre	1.310	1.424	711	1.535	2.070	6.061	13.111	5,0	CxP	2,0	CxP	93,0	CxP
Colombia	1.600	2.500	2.700	1.250	2.100	8.800	18.950	10,0	C	5,0	CxP	85,0	CxP
Hobo	530	667	250	763	1.068	3.132	6.410	10,0	CxP	10,0	CxP	80,0	CxP
Iquira	670	415	580	590	650	3.500	6.405	30,0	C	10,0	P	60,0	CxP
Palermo	3.150	2.814	1.762	3.720	4.431	15.154	31.031	10,0	C	5,0	CxP	85,0	CxP
Rivera	1.916	1.128	631	2.012	1.791	7.591	15.069	5,0	C	20,0	PxH	75,0	CxP
Santa Maria	650	890	742	889	780	3.050	7.001	12,0	C	20,0	H	68,0	PxH
Tello	1.720	1.820	1.963	1.870	1.980	8.870	18.223	20,0	C	10,0	H	70,0	PxH
Teruel	600	355	241	610	1.190	2.792	5.788	10,0	C	3,0	CxP	87,0	CxP
Villavieja	1.410	560	970	2.140	1.290	8.260	14.630					100,0	CxP
Yaguará	1.760	1.207	957	2.224	2.398	7.598	16.144	8,0	C			92,0	CxP
OCCIDENTE	**7.405**	**4.824**	**3.963**	**7.445**	**6.409**	**26.933**	**56.979**	**1,5**		**0,62**		**9,49**	
La PLata	2.207	1.968	1.200	1.821	2.519	7.927	17.642	30,0	M	5,0	PxH	65,0	CxP
La Argentina	415	516	534	434	515	1.603	4.017			20,0	CxP	80,0	CxP
Nátaga	280	260	500	390	395	1.700	3.525	50,0	M	4,0	M	46,0	M
Paicol	2.500	600	700	2.500	600	6.700	13.600	2,0	C	5,0	GxH	93,0	M
Tesalia	2.003	1.480	1.029	2.300	2.380	9.003	18.195		C	3,0	H	97,0	CxP
CENTRO	**9.784**	**10.998**	**6.468**	**12.001**	**14.760**	**48.845**	**102.856**	**2,36**		**1,37**		**17,22**	
Garzón	1.548	1.774	1.347	1.668	2.059	7.357	15.753	14,0	CxP	1,0	CxH	85,0	CxP
Agrado	1.300	1.100	1.005	1.350	1.900	6.430	13.085	8,0	CxP	5,0	PxH	87,0	CxP
Altamira	1.226	1.073	972	1.123	1.804	4.711	10.909	2,0	C			98,0	CxP
Gigante	1.600	2.520	490	2.200	2.841	10.427	20.078	15,0	C	15,0	CxH	70,0	CxP
Guadalupe	700	500	500	1.100	980	3.750	7.530			20,0	CxP	80,0	CxP
Pital	740	751	512	980	866	3.392	7.241	2,0	CxP	6,0	H	92,0	CxP
Suaza	900	1.400	500	1.050	1.560	4.250	9.660	30,0	CxP	10,0	H	60,0	CxP
Tarqui	1.770	1.880	1.142	2.530	2.750	8.528	18.600	11,0	C			89,0	CxP
SUR	**7.981**	**8.315**	**11.753**	**8.523**	**8.602**	**32.687**	**77.861**	**3,12**		**1,25**		**11,48**	
Pitalito	3.150	3.600	6.300	3.600	3.000	14.100	33.750	20,0	CxH	5,0	CxP	75,0	CxH
Acevedo	315	620	575	460	725	2.075	4.770	13,0	CxP	7,0	CxP	80,0	CxP
Elias	500	300	350	600	550	1.500	3.800	8,5	C			91,5	CxP
Isnos	710	845	802	470	856	2.215	5.898	25,0	C	5,0	PxH	70,0	CxP
Oporapa	193	200	515	250	285	1.590	3.033	20,0	CxP	10,0	CxP	70,0	CxP
Palestina	173	196	320	330	160	750	1.929	20,0	CxCr	30,0	HxCr	50,0	CxCr
Saladoblanco	600	450	710	590	700	2.250	5.300	12,0	CxP	15,0	CxP	73,0	
San Agustín	800	1.058	968	800	867	2.736	7.229	46,0	CxBr	13,0	PxH	41,0	Cr
Timaná	1.540	1.046	1.213	1.423	1.459	5.471	12.152	10,0	C	10,0	PxH	80,0	Cr
TOTAL DPTO.	**50.608**	**48.067**	**42.963**	**55.657**	**63.218**	**230.526**	**491.039**	**13,49**	**C**	**7,81**	**CxP**	**78,70**	**CxP**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Comité Departamental de Ganaderos del Huila

CONVENCIONES: **C** = Cebú, **P** = Pardo Suizo, **H** = Holstein, **J** = Jersey, **Br** = Brahaman, **Cr** = Criollo, **N**= Normando

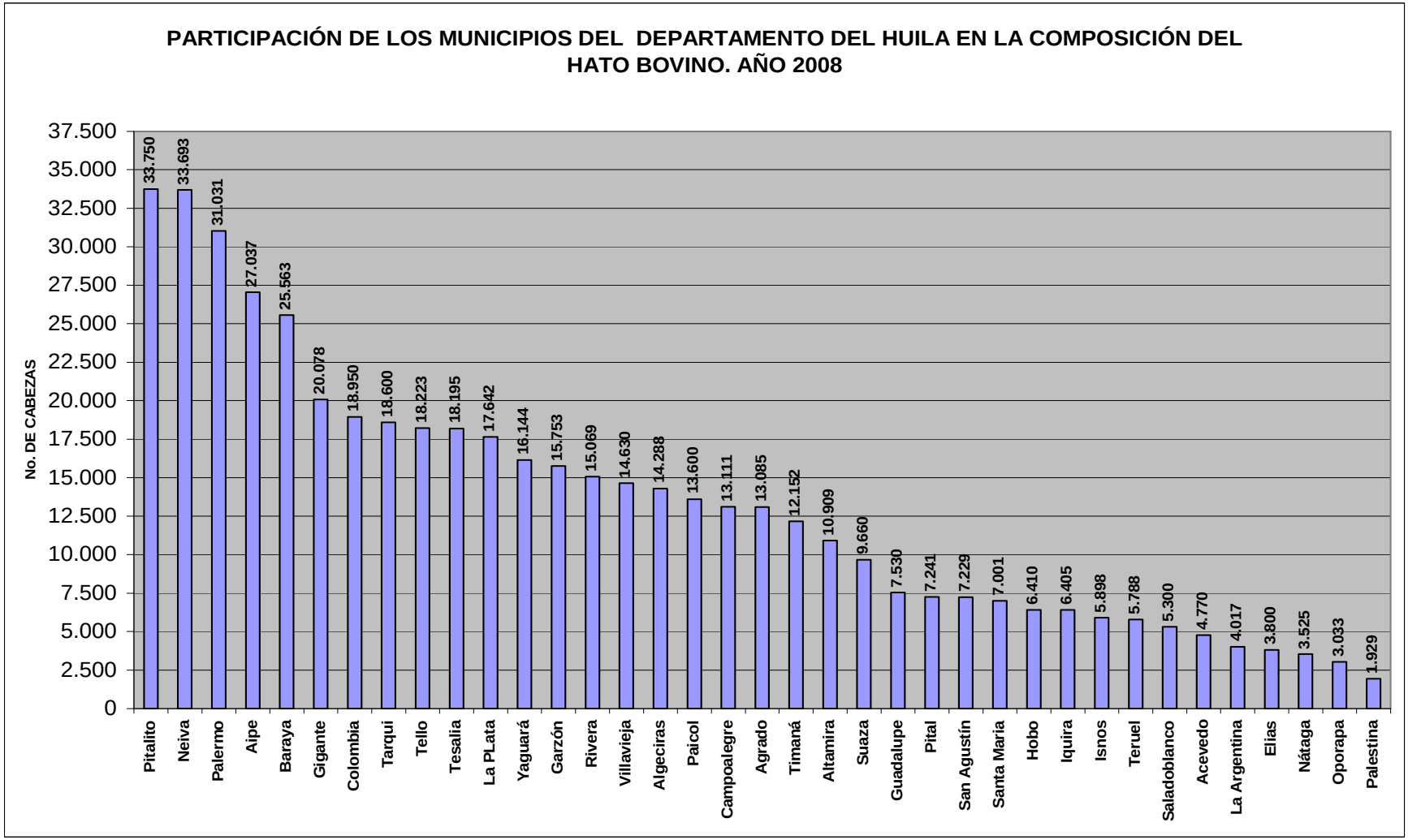

PARTICIPACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA EN LA COMPOSICIÓN DEL HATO BOVINO. AÑO 2008
No. DE CABEZAS
37.500
35.000
32.500
30.000
27.500
25.000
22.500
20.000
17.500
15.000
12.500
10.000
7.500
5.000
2.500
0
Pitalito 33.750
Neiva 33.693
Palermo 31.031
Aipe 27.037
Baraya 25.563
Gigante 20.078
Colombia 18.950
Tarqui 18.600
Tello 18.223
Tesalia 18.195
La PLata 17.642
Yaguará 16.144
Garzón 15.753
Rivera 15.069
Villavieja 14.630
Algeciras 14.288
Paicol 13.600
Campoalegre 13.111
Agrado 13.085
Timaná 12.152
Altamira 10.909
Suaza 9.660
Guadalupe 7.530
Pital 7.241
San Agustín 7.229
Santa Maria 7.001
Hobo 6.410
Iquira 6.405
Isnos 5.898
Teruel 5.788
Saladoblanco 5.300
Acevedo 4.770
La Argentina 4.017
Elias 3.800
Nátaga 3.525
Oporapa 3.033
Palestina 1.929

Tabla 150. EVOLUCIÓN DE HATO BOVINO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA POR EDADES. AÑOS 2001 A 2008

RANGO DE EDADES EN MESES	AÑOS							
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Machos de 0 a 12	57.086	57.378	55.945	43.555	46.488	44.732	47.798	50.608
Machos de 13 a 24	51.009	50.545	49.861	46.187	48.471	46.561	48.104	48.067
Machos > 24	52.594	50.203	47.146	44.435	45.752	43.582	42.885	42.963
Hembras de 0 a 12	56.452	56.923	58.182	52.171	53.094	53.112	54.524	55.657
Hembras de 13 a 24	72.968	70.552	68.962	59.378	59.878	62.131	63.834	63.218
Hembras > 24	156.154	156.613	160.864	214.237	210.500	220.212	224.253	230.526
HATO BOVINO TOTAL	**446.263**	**442.214**	**440.960**	**459.963**	**464.183**	**470.330**	**481.398**	**491.039**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Comité Departamental de Ganaderos del Huila

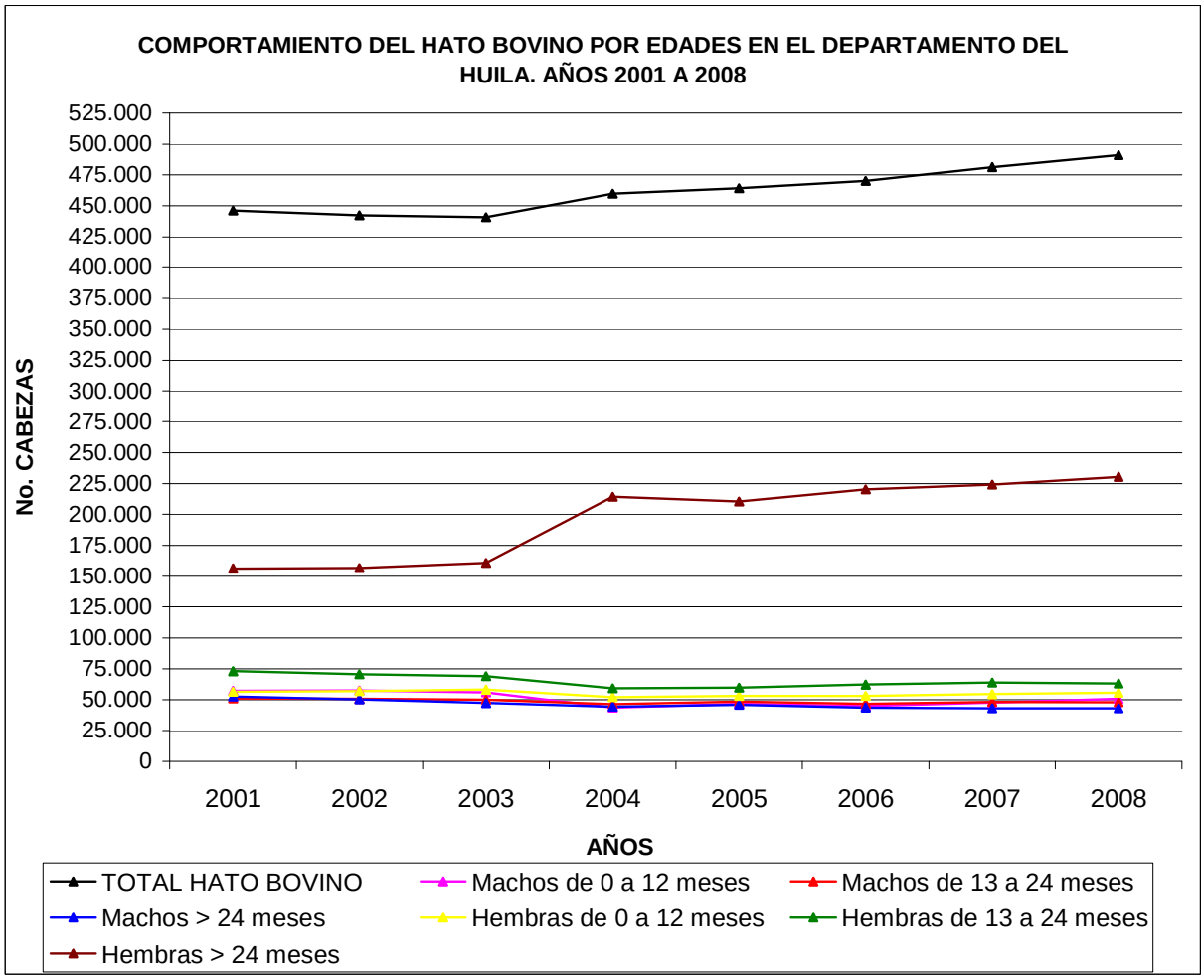


Tabla 151. PRODUCCIÓN DE LECHE, EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA
AÑO 2008

MUNICIPIOS	PRODUCCIÓN DE LECHE POR TIPO DE EXPLOTACIÓN											
	DOBLE PROPÓSITO			LECHERIA ESPECIALIZADA			LECHERIA TRADICIONAL			TOTAL		
	Promedio Lt/Vaca/Día	No. Promedio Vacas en Ordeño	Producción Promedio Lt/Año	Promedio Lt/Vaca/Día	No. Promedio Vacas en Ordeño	Producción Promedio Lt/Año	Promedio Lt/Vaca/Día	No. Promedio Vacas en Ordeño	Producción Promedio Lt/Año	Promedio Lt/Vaca/Día	No. Promedio Vacas en Ordeño	Producción Promedio Lt/Año
NORTE	**2,93**	**33.150**	**35.420.330**	**7,09**	**920**	**2.381.260**	**4,13**	**9.074**	**13.690.128**	**3,44**	**43.144**	**51.491.718**
Neiva	2,60	3.120	2.960.880	7,20	420	1.103.760	4,00	3.580	5.226.800	3,93	7.120	9.291.440
Aipe	3,00	4.350	4.763.250			0	4,50	650	1.067.625	3,27	5.000	5.830.875
Algeciras	3,00	1.530	1.675.350			0	6,00	750	1.642.500	4,49	2.280	3.317.850
Baraya	3,00	3.200	3.504.000			0	3,50	600	766.500	3,09	3.800	4.270.500
Campoalegre	2,50	1.200	1.095.000			0	3,50	50	63.875	2,56	1.250	1.158.875
Colombia	4,00	1.600	2.336.000			0	6,00	200	438.000	4,32	1.800	2.774.000
Hobo	2,80	760	776.720			0	3,30	320	385.440	2,97	1.080	1.162.160
Iquira	2,70	800	788.400			0	3,00	300	328.500	2,79	1.100	1.116.900
Palermo	3,00	4.940	5.409.300			0	4,20	60	91.980	3,02	5.000	5.501.280
Rivera	2,80	1.070	1.093.540			0	3,60	520	683.280	3,11	1.590	1.776.820
Santa Maria	3,00	1.050	1.149.750			0	4,20	350	536.550	3,38	1.400	1.686.300
Tello	2,50	2.300	2.098.750	7,00	500	1.277.500	4,00	1.500	2.190.000	4,12	4.300	5.566.250
Teruel	2,80	850	868.700			0	3,80	194	269.078	3,04	1.044	1.137.778
Villavieja	2,70	2.180	2.148.390			0			0	2,70	2.180	2.148.390
Yaguará	3,10	4.200	4.752.300			0			0	3,10	4.200	4.752.300
OCCIDENTE	**2,84**	**10.950**	**11.353.325**	**8,45**	**220**	**678.900**	**4,19**	**415**	**634.370**	**3,21**	**11.585**	**12.666.595**
La Plata	3,00	2.800	3.066.000	9,00	100	328.500	5,00	130	237.250	3,67	3.030	3.631.750
La Argentina	2,70	650	640.575			0	4,20	120	183.960	3,03	770	824.535
Nátaga	3,00	600	657.000			0	3,60	65	85.410	3,07	665	742.410
Paicol	2,50	3.100	2.828.750	8,00	120	350.400			0	3,11	3.220	3.179.150
Tesalia	3,00	3.800	4.161.000			0	3,50	100	127.750	3,01	3.900	4.288.750
CENTRO	**3,01**	**15.420**	**16.954.980**	**8,22**	**1.352**	**4.056.063**	**4,18**	**2.790**	**4.256.995**	**4,05**	**19.562**	**25.268.038**
Garzón	3,50	2.800	3.577.000	10,00	57	208.050			0	3,86	2.857	3.785.050
Agrado	3,30	2.150	2.589.675	10,00	500	1.825.000	5,00	800	1.460.000	5,80	3.450	5.874.675
Altamira	2,85	2.900	3.016.725			0			0	2,85	2.900	3.016.725
Gigante	2,50	1.600	1.460.000	7,00	480	1.226.400	3,50	510	651.525	4,35	2.590	3.337.925
Guadalupe	2,60	1.020	967.980			0	3,70	140	189.070	2,78	1.160	1.157.050
Pital	2,80	1.050	1.073.100	7,50	195	533.813			0	4,36	1.245	1.606.913
Suaza	3,00	1.100	1.204.500	6,00	120	262.800	4,00	540	788.400	3,70	1.760	2.255.700
Tarqui	3,00	2.800	3.066.000			0	4,00	800	1.168.000	3,28	3.600	4.234.000
SUR	**2,51**	**12.866**	**11.794.975**	**6,92**	**830**	**2.096.013**	**3,46**	**1.785**	**2.253.328**	**3,22**	**15.481**	**16.144.315**
Pitalito	2,50	6.500	5.931.250	7,00	500	1.277.500	3,30	700	843.150	3,30	7.700	8.051.900
Acevedo	3,00	300	328.500	5,50	45	90.338	3,50	50	63.875	3,53	395	482.713
Elias	2,50	500	456.250			0	3,20	100	116.800	2,64	600	573.050
Isnos	2,50	800	730.000			0	3,20	80	93.440	2,58	880	823.440
Oporapa	2,50	150	136.875			0	3,50	100	127.750	2,98	250	264.625
Palestina	2,50	300	273.750			0	3,00	30	32.850	2,55	330	306.600
Saladoblanco	2,50	520	474.500			0	3,80	450	624.150	3,24	970	1.098.650
San Agustín	2,50	1.500	1.368.750	7,00	120	306.600			0	3,32	1.620	1.675.350
Timaná	2,50	2.296	2.095.100	7,00	165	421.575	3,50	275	351.313	3,28	2.736	2.867.988
TOTAL DPTO.	**2,86**	**72.386**	**75.523.610**	**7,60**	**3.322**	**9.212.235**	**4,06**	**14.064**	**20.834.821**	**3,51**	**89.772**	**105.570.666**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 152. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE POR TIPO DE GANADO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2008

AÑOS	BOVINOS LECHE		BOVINOS CARNE		BOVINOS DOBLE PROP.		PRODUCCIÓN TOTAL	
	Lts/Año	%	Lts/Año	%	Lts/Año	%	Lts/Año	%
2000	3.048.042	4,00	16.002.223	21,00	57.150.795	75,00	76.201.060	100,00
2001	1.998.088	2,50	20.380.495	25,50	57.544.927	72,00	79.923.510	100,00
2002	2.501.621	3,00	20.012.966	24,00	60.872.773	73,00	83.387.360	100,00
2003	2.534.344	3,00	20.274.754	24,00	61.669.042	73,00	84.478.140	100,00
2004	3.981.015	4,30	18.238.603	19,70	70.362.122	76,00	92.581.739	100,00
2005	6.194.707	6,50	15.439.117	16,20	73.669.367	77,30	95.303.192	100,00
2006	3.514.265	3,74	9.988.404	10,63	80.461.623	85,63	93.964.292	100,00
2007	4.530.378	4,70	10.603.013	11,00	81.257.634	84,30	96.391.025	100,00
2008	9.212.096	8,73	13.274.456	12,57	83.084.114	78,70	105.570.666	100,00

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

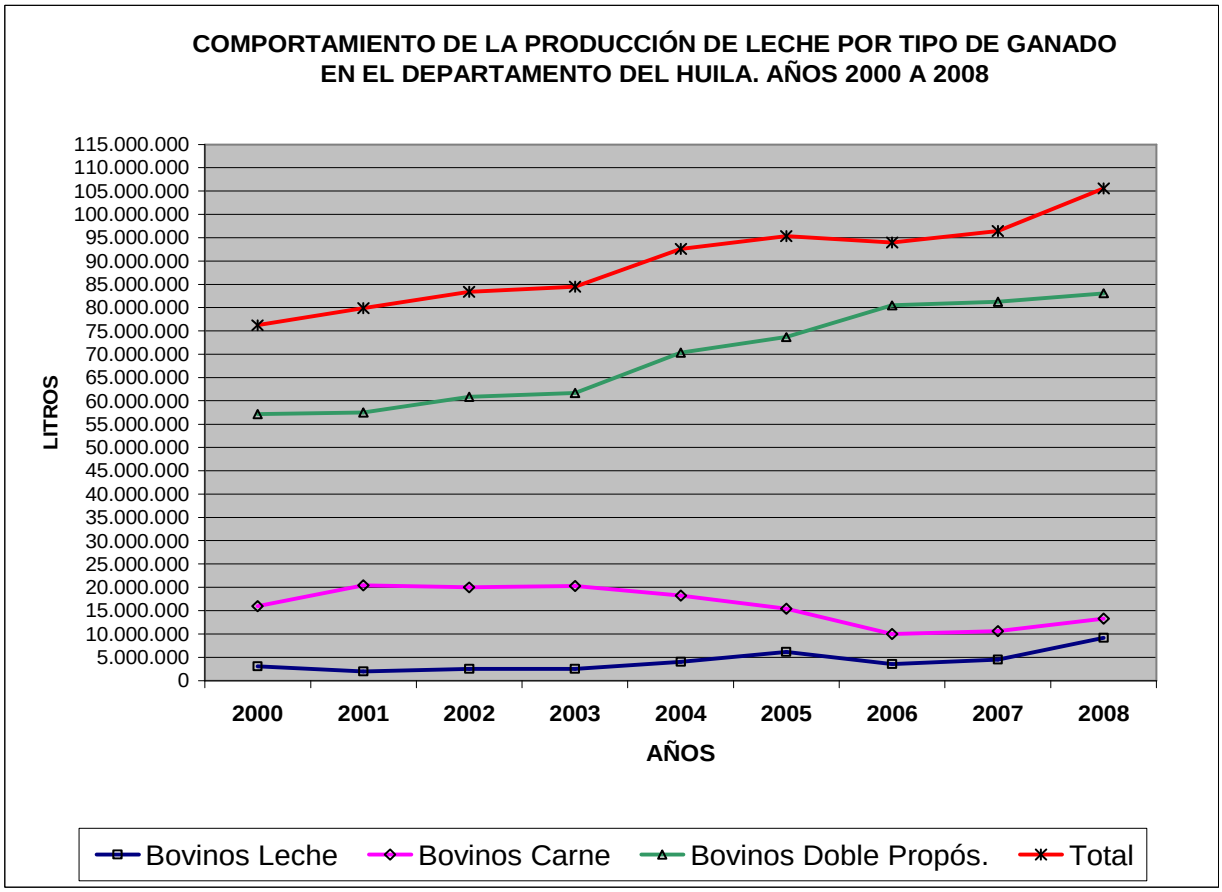


Tabla 153. UTILIZACIÒN ESTIMADA DE LA PRODUCCIÓN DE LECHE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2000 A 2008

AÑO	LECHE CRUDA *		LECHE PASTEURIZADA		DERIVADOS LÁCTEOS		PRODUCCIÓN TOTAL	
	LITROS	%	LITROS	%	LITROS	%	LITROS	VAR (%)
2000	45.720.636	60,00	22.860.318	30,00	7.620.106	10,00	76.201.060	
2001	47.954.106	60,00	23.977.053	30,00	7.992.351	10,00	79.923.510	4,89
2002	45.863.048	55,00	29.185.576	35,00	8.338.736	10,00	83.387.360	4,33
2003	42.239.070	50,00	33.791.256	40,00	8.447.814	10,00	84.478.140	1,31
2004	43.513.417	47,00	38.884.330	42,00	10.183.991	11,00	92.581.739	9,59
2005	43.839.468	46,00	40.503.857	42,50	10.959.867	11,50	95.303.192	2,94
2006	43.693.396	46,50	39.934.824	42,50	10.336.072	11,00	93.964.292	-1,40
2007	45.014.609	46,70	41.255.359	42,80	10.121.058	10,50	96.391.025	2,58
2008	49.808.240	47,18	43.621.799	41,32	12.140.627	11,50	105.570.666	9,52

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Hace referencia a la utilizada para autoconsumo y venta por jarreo

Tabla 154. PRODUCCIÓN BOVINA - LECHE PARA COLOMBIA Y EL HUILA AÑOS 2000 A 2007

AÑO	COLOMBIA LITROS	HUILA LITROS	PARTICIP DPTAL. %
2000	5.963.190.000	76.201.060	1,28
2001	6.112.270.000	79.923.510	1,31
2002	6.356.760.000	83.387.360	1,31
2003	6.452.110.000	84.478.140	1,31
2004	6.645.680.000	92.581.739	1,39
2005	6.750.000.000	95.303.192	1,41
2006	6.817.000.000	93.964.292	1,38
2007	6.725.000.000	96.391.025	1,43

FUENTE: Ministrerio de Agricultura y Desarrollo Rural/Anuario Estadístico 2007
Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 155. VALOR DE LA PRODUCCIÓN BOVINA - LECHE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2000 A 2008

(PRECIOS CORRIENTES)

AÑO	TOTAL LITROS / AÑO	VALOR PROMEDIO LITRO ($) *	VALOR TOTAL Millones ($)
2000	76.201.060	410,00	31.242,43
2001	79.923.510	435,00	34.766,73
2002	83.387.360	440,00	36.690,44
2003	84.478.140	450,00	38.015,16
2004	92.581.739	493,00	45.642,80
2005	95.303.192	535,00	50.987,21
2006	93.964.292	557,00	52.338,11
2007	96.391.025	610,00	58.798,53
2008	105.570.666	640,00	67.565,23

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Precio promedio pagado al productor durante el año

Tabla 156. SACRIFICIO DE GANADO BOVINO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007-2008

MUNICIPIO	AÑO 2007						AÑO 2008					
	MACHOS		MENBRAS		TOTAL SACRIFICIO		MACHOS		MENBRAS		TOTAL SACRIFICIO	
	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)
NORTE	**19.965**	**8.223,81**	**36.741**	**13.636,32**	**56.706**	**21.860,13**	**24.223**	**10.294,79**	**35.378**	**13.195,48**	**59.601**	**23.490,27**
Neiva	13.734	6.042,96	25.899	9.841,62	39.633	15.884,58	20.186	8.881,84	27.106	10.300,28	47.292	19.182,12
Aipe	104	36,40	975	341,25	1.079	377,65	210	73,50	390	136,50	600	210,00
Algeciras	1.425	498,75	1.985	694,75	3.410	1.193,50	1.000	350,00	1.900	665,00	2.900	1.015,00
Baraya	175	61,25	266	93,10	441	154,35	194	67,90	235	82,25	429	150,15
Campoalegre	1.860	651,00	2.040	714,00	3.900	1.365,00	510	178,50	1.243	435,05	1.753	613,55
Colombia	509	178,15	149	52,15	658	230,30	144	50,40	451	157,85	595	208,25
Hobo	314	109,90	734	256,90	1.048	366,80	190	66,50	739	258,65	929	325,15
Iquira	27	9,45	309	108,15	336	117,60	66	23,10	100	35,00	166	58,10
Palermo	633	221,55	2.000	700,00	2.633	921,55	923	323,05	2.117	740,95	3.040	1.064,00
Rivera	0	0,00	0	0,00	0	0,00		0,00		0,00	0	0,00
Santa Maria	360	126,00	380	133,00	740	259,00	227	79,45	176	61,60	403	141,05
Tello	0	0,00	0	0,00	0	0,00	30	10,50	180	63,00	210	73,50
Teruel	484	169,40	1.154	403,90	1.638	573,30	158	55,30	156	54,60	314	109,90
Villavieja	120	42,00	350	122,50	470	164,50	99	34,65	227	79,45	326	114,10
Yaguará	220	77,00	500	175,00	720	252,00	286	100,10	358	125,30	644	225,40
OCCIDENTE	**4.342**	**1.433,48**	**4.312**	**1.446,56**	**8.654**	**2.880,04**	**4.352**	**1.427,44**	**5.005**	**1.653,83**	**9.357**	**3.081,27**
La Plata	2.874	919,68	2.088	668,16	4.962	1.587,84	3.192	1.021,44	3.264	1.044,48	6.456	2.065,92
La Argentina	577	201,95	391	136,85	968	338,80	337	117,95	583	204,05	920	322,00
Nátaga	275	96,25	163	57,05	438	153,30	294	102,90	334	116,90	628	219,80
Paicol	151	52,85	600	210,00	751	262,85	29	10,15	99	34,65	128	44,80
Tesalia	465	162,75	1.070	374,50	1.535	537,25	500	175,00	725	253,75	1.225	428,75
CENTRO	**4.447**	**1.556,45**	**7.329**	**2.565,15**	**11.776**	**4.121,60**	**5.026**	**1.759,10**	**7.949**	**2.782,15**	**12.975**	**4.541,25**
Garzón	1.850	647,50	2.700	945,00	4.550	1.592,50	1.889	661,15	2.895	1.013,25	4.784	1.674,40
Agrado	320	112,00	650	227,50	970	339,50	520	182,00	478	167,30	998	349,30
Altamira	0	0,00	0	0,00	0	0,00		0,00		0,00	0	0,00
Gigante	516	180,60	914	319,90	1.430	500,50	833	291,55	806	282,10	1.639	573,65
Guadalupe	180	63,00	1.672	585,20	1.852	648,20	1.151	402,85	3.230	1.130,50	4.381	1.533,35
Pital	578	202,30	391	136,85	969	339,15	129	45,15	116	40,60	245	85,75
Suaza	250	87,50	240	84,00	490	171,50	140	49,00	55	19,25	195	68,25
Tarqui	753	263,55	762	266,70	1.515	530,25	364	127,40	369	129,15	733	256,55
SUR	**12.211**	**4.212,75**	**10.984**	**3.794,40**	**23.195**	**8.007,15**	**12.073**	**4.171,61**	**11.959**	**4.109,16**	**24.032**	**8.280,77**
Pitalito	6.110	2.077,40	5.000	1.700,00	11.110	3.777,40	5.394	1.833,96	7.649	2.600,66	13.043	4.434,62
Acevedo	1.530	535,50	1.400	490,00	2.930	1.025,50	911	318,85	586	205,10	1.497	523,95
Elias	75	26,25	165	57,75	240	84,00	127	44,45	96	33,60	223	78,05
Isnos	700	245,00	750	262,50	1.450	507,50	1.131	395,85	738	258,30	1.869	654,15
Oporapa	348	121,80	360	126,00	708	247,80	660	231,00	324	113,40	984	344,40
Palestina	285	99,75	350	122,50	635	222,25	326	114,10	315	110,25	641	224,35
Saladoblanco	565	197,75	389	136,15	954	333,90	885	309,75	271	94,85	1.156	404,60
San Agustín	1.224	428,40	1.537	537,95	2.761	966,35	1.441	504,35	1.050	367,50	2.491	871,85
Timaná	1.374	480,90	1.033	361,55	2.407	842,45	1.198	419,30	930	325,50	2.128	744,80
TOTAL DPTO.	**40.965**	**15.426,49**	**59.366**	**21.442,43**	**100.331**	**36.868,92**	**45.674**	**17.652,94**	**60.291**	**21.740,62**	**105.965**	**39.393,56**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA - CEAGRODEX

Tabla 157. SACRIFICIO DE GANADO MAYOR (VACUNO) POR SEXO. EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2000 A 2008

AÑOS	TOTAL		MACHOS			HEMBRAS		
	No. DE CABEZAS	PESO (Ton) *	No. DE CABEZAS	PARTIC. %	PESO (Ton)	No. DE CABEZAS	PARTIC. %	PESO (Ton)
2000	109.253	30.087,0	38.099	34,87	10.016,0	71.154	65,13	20.071,0
2001	103.068	31.132,4	38.325	37,18	12.084,9	64.743	62,82	19.047,5
2002	104.632	31.970,3	38.714	37,00	12.194,9	65.918	63,00	19.775,4
2003	103.348	32.468,7	40.249	38,95	13.823,6	63.099	61,05	18.645,1
2004	101.361	31.928,7	39.223	38,70	12.355,2	62.138	61,30	19.573,5
2005	96.799	31.885,5	37.638	38,88	12.461,8	59.161	61,12	19.423,8
2006	97.842	35.846,6	35.975	36,77	13.621,7	61.867	63,23	22.225,0
2007	100.331	36.868,9	40.965	40,83	15.426,5	59.366	59,17	21.442,4
2008	105.965	39.393,6	45.674	43,10	17652,94	60291	56,90	21740,62

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Nota: Peso promedio en PIE 371,76 Kgs /cabeza año 2008

Tabla 158. SACRIFICIO DE GANADO MAYOR (VACUNO) POR SEXO. NACIONAL Y DEPARTAMENTAL. AÑOS 2000 A 2007

AÑOS	TOTAL			MACHOS			HEMBRAS		
	COLOMBIA No. CABEZAS	HUILA No. CABEZAS	PARTIC. DPTAL. %	COLOMBIA No. CABEZAS	HUILA No. CABEZAS	PARTIC. DPTAL. %	COLOMBIA No. CABEZAS	HUILA No. CABEZAS	PARTIC. DPTAL. %
2000	3.714.410	109.253	2,94	2.228.646	38.099	1,71	1.485.764	71.154	4,79
2001	3.450.316	103.068	2,99	2.070.190	38.325	1,85	1.380.126	64.743	4,69
2002	3.275.799	104.632	3,19	1.983.449	38.714	1,95	1.292.350	65.918	5,10
2003	3.250.211	103.348	3,18	1.950.127	40.249	2,06	1.300.084	63.099	4,85
2004	3.630.000	101.361	2,79	2.105.400	39.223	1,86	1.524.600	62.138	4,08
2005	3.756.594	96.799	2,58	2.532.594	37.638	1,49	1.224.000	59.161	4,83
2006	3.926.628	97.842	2,49	2.599.820	35.975	1,38	1.326.808	61.867	4,66
2007	4.016.940	100.331	2,50	2.670.060	40.965	1,53	1.346.880	59.366	4,41

FUENTE. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural / Anuario Estadístico 2007
Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

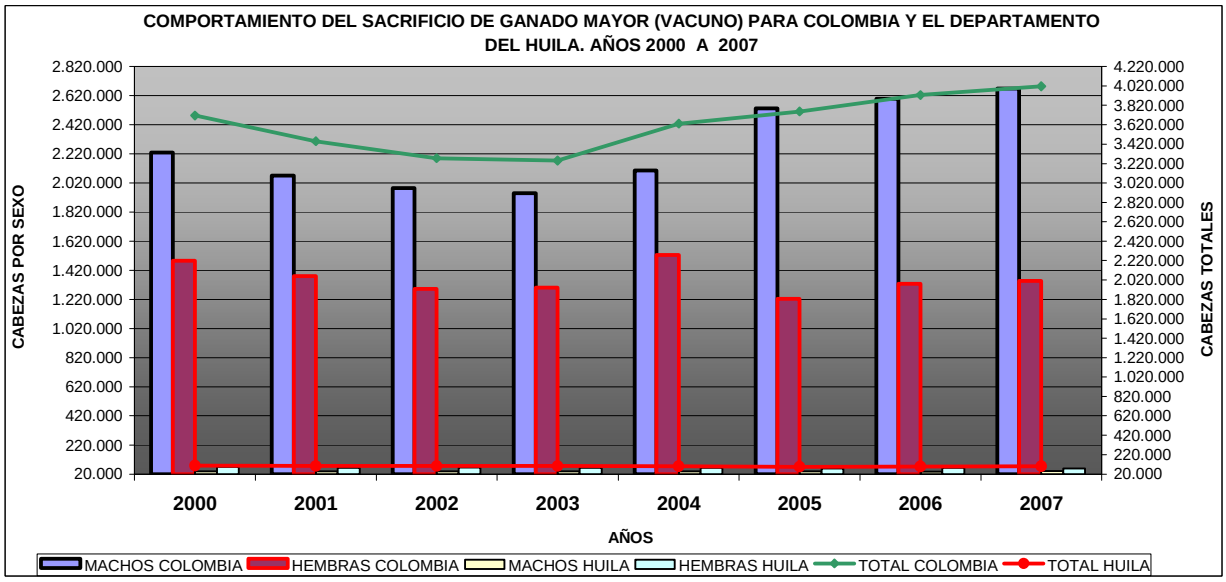


Tabla 159. DISPONIBILIDAD DE GANADO BOVINO - CARNE, EN PIE Y CANAL PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑOS	COLOMBIA			HUILA		
	No. DE CABEZAS	PESO EN PIE (Ton)	PESO CANAL (Ton)	No. DE CABEZAS	PESO EN PIE (Ton)	PESO CANAL (Ton)
2000	3.714.410	1.411.476	733.967	109.253	30.087,0	15.645,2
2001	3.450.316	1.311.120	681.782	103.068	31.132,4	16.188,8
2002	3.275.799	1.227.733	638.421	104.632	31.970,3	16.624,6
2003	3.250.211	1.235.080	642.242	103.348	32.468,7	16.883,7
2004	3.630.000	1.379.400	717.288	101.361	31.928,7	16.602,9
2005	3.756.594	1.426.663	741.865	96.799	31.885,5	16.580,5
2006	3.926.628	1.492.119	775.902	97.842	35.846,6	18.640,2
2007	4.016.940	1.525.837	793.435	100.331	36.868,9	19.171,8

FUENTE: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural / Anuario Estadístico
Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
NOTA: El peso en canal corresponde al 52% del peso en pie

Tabla 160. VALOR DE LA PRODUCCIÓN BOVINA - CARNE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2000 A 2008

-PRECIOS CORRIENTES-

AÑOS	PESO TOTAL EN KILOGRAMOS	VALOR PROMEDIO KILOGRAMO ($) *	VALOR TOTAL Millones ($)
2000	30.087.000	1.780	53.554,9
2001	31.132.400	1.930	60.085,5
2002	31.970.300	2.200	70.334,7
2003	32.468.700	2.500	81.171,8
2004	31.928.700	2.700	86.207,5
2005	31.885.500	2.850	90.873,7
2006	35.846.660	2.900	103.955,3
2007	36.868.920	3.000	110.606,8
2008	39.393.560	3000	118.180,7

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Precio promedio pagado al productor Kilo en pie

Tabla 161. DECOMISOS DE ORGANOS SANITARIOS (PATOLÓGICOS) EN LOS MATADEROS DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA
AÑO 2006

MUNICIPIOS	HIGADO CON ABSCESOS	HIGADO CON TELANGIETASIS	PULMONES ENFICEMA	PULMONES REGURGITACIÓN	BAZO ABSCESOS	UBRES MASTITIS	INTESTINO PARASITOS	FETOS	CANALES HEMATOMAS	TOTAL
NORTE	863	504	512	806	22	208	1717	1052	956	6640
Neiva *	768	476	491	768	19	192	876	1045	876	5511
Aipe	25		5	7		14	35	3	28	117
Algeciras	4	3			3		45			55
Baraya	4			4			3	1		12
Campoalegre	12	2					43			57
Colombia	3			8			22			33
Hobo	5	12	11				54		19	101
Iquira	11		5				43	1		60
Palermo	5			6			43		11	65
Rivera										0
Santa Maria	5	3				2	99		5	114
Tello										0
Teruel				5			97		8	110
Villavieja	21	8		8			45			82
Yaguará							312	2	9	323
OCCIDENTE	62	23	1	17	12	2	90	20	23	250
La PLata	43	11	1	11		2	57	13	23	161
La Argentina	3						12			15
Nátaga	12	3		6	2					23
Paicol		6			6			5		17
Tesalia	4	3			4		21	2		34
CENTRO	200	14	36	22	1	45	334	5	55	712
Garzón	65	2	3			13	233	1	48	365
Agrado	11		3	4		8	10			36
Altamira										0
Gigante	21		24			12	3		4	64
Guadalupe	21	11		8	1					41
Pital	45	1		5			34	1	3	89
Suaza	25					6		1		32
Tarqui	12		6	5		6	54	2		85
SUR	77	57	23	24	12	23	419	27	0	662
Pitalito	4									4
Acevedo		2			4	2	13			21
Elias		2		3	3					8
Isnos	9			9			34			52
Oporapa	12	1					5	3		21
Palestina	1	1	2		3		11			18
Saladoblanco	7	31		5				3		46
San Agustín	32	12	21	1	2	21	122	21		232
Timaná	12	8		6			234			260
TOTAL DPTO	**1202**	**598**	**572**	**869**	**47**	**278**	**2560**	**1104**	**1034**	**8264**

FUENTE: Secretaría de Salud del Huila - Area de Salud Pública

* CEAGRODEX

Tabla 162. REQUERIMIENTOS DE INSUMOS PECUARIOS BOVINOS CARNE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

POBLACIÓN: **66.250**

PRODUCTO	UNIDAD	DOSIS CAB	% DE USO	No. TRATA-MIENTOS	CONSUMO TOTAL	VALOR UNIDAD ($)	VALOR TOTAL ($)
VACUNAS							
- Triple Bovina 1]	c.c	5	90	1	184.837,50	517,50	95.653.406,25
- Brucelosis 2]	c.c	5	5	1	2.177,97	517,50	1.127.098,83
- Aftosa	c.c	5	90	2	596.250,00	517,50	308.559.375,00
- Otras							
PARASITICIDAS							
- Internos 3]	c.c	10	60	2	795.000,00	83,95	66.740.250,00
- Externos 4]	c.c	5	80	12	3.180.000,00	172,50	548.550.000,00
DROGAS VARIAS							
- Antibióticos	c.c	120	10	2	1.590.000,00	324,30	515.637.000,00
- Antidiarreicos	gr	400	5	2	2.650.000,00	31,63	83.806.250,00
- Vitaminas	c.c	20	10	2	265.000,00	695,75	184.373.750,00
- Reconstituyentes	c.c	20	10	2	265.000,00	529,00	140.185.000,00
OTROS							
- Sal Mineralizada 4%	Kg	0,06	20	52	41.340,00	767,05	31.709.847,00
- Melaza	Kg	0,25	1	24	3.975,00	357,08	1.419.373,13
TOTAL							**1.977.761.350,20**

1] Animales mayores de 3 meses: 62%
2] Animales de 3 - 9 meses. 13,15%
3] Vermífugos orales
4] Baños por aspersión
Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 163. REQUERIMIENTOS DE INSUMOS PECUARIOS BOVINOS DOBLE PROPÓSITO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

POBLACIÓN: **386.451**

PRODUCTO	UNIDAD	DOSIS CAB	% DE USO	No. TRATA-MIENTOS	CONSUMO TOTAL	VALOR UNIDAD ($)	VALOR TOTAL ($)
VACUNAS							
- Triple Bovina 1]	c.c	5	90	1	1.393.832,14	517,50	721.308.134,65
- Brucelosis 2]	c.c	5	5	1	9.728,90	517,50	5.034.707,78
- Aftosa	c.c	5	90	2	3.478.059,00	517,50	1.799.895.532,50
- Otras	c.c	5	1	1	19.322,55	376,05	7.266.244,93
PARASITICIDAS							
- Internos 3]	c.c	10	50	1	1.932.255,00	83,95	162.212.807,25
- Externos 4]	c.c	5	80	12	18.549.648,00	172,50	3.199.814.280,00
DROGAS VARIAS							
- Antibióticos	c.c	120	10	2	9.274.824,00	324,30	3.007.825.423,20
- Antidiarreicos	gr	400	5	2	15.458.040,00	31,63	488.860.515,00
- Vitaminas	c.c	20	10	2	1.545.804,00	695,75	1.075.493.133,00
- Reconstituyentes	c.c	20	10	2	1.545.804,00	529,00	817.730.316,00
OTROS							
- Sal Mineralizada 4%	Kg	0,06	30	52	361.718,14	767,05	277.455.896,22
- Melaza	Kg	0,25	2	12	23.187,06	357,08	8.279.519,45
TOTAL							**11.571.176.509,98**

1] Animales mayores de 3 meses: 80,15%
2] Animales de 3 - 9 meses. 10,07%
3] Vermífugos orales
4] Baños por aspersión
Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 164. REQUERIMIENTOS DE INSUMOS PECUARIOS BOVINOS LECHE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

POBLACIÓN: **38.338**

PRODUCTO	UNIDAD	DOSIS CAB	% DE USO	No. TRATA-MIENTOS	CONSUMO TOTAL	VALOR UNIDAD ($)	VALOR TOTAL ($)
VACUNAS							
- Triple Bovina 1]	c.c	5	90	1	127.147,98	517,50	65.799.078,10
- Brucelosis 2]	c.c	5	5	1	1.260,36	517,50	652.237,21
- Aftosa	c.c	5	90	2	345.042,00	517,50	178.559.235,00
- Otras							
PARASITICIDAS							
- Internos 3]	c.c	10	50	3	575.070,00	83,95	48.277.126,50
- Externos 4]	c.c	5	80	12	1.840.224,00	172,50	317.438.640,00
DROGAS VARIAS							
- Antibióticos	c.c	60	10	2	460.056,00	324,30	149.196.160,80
- Antidiarreicos	gr	400	5	2	1.533.520,00	31,63	48.497.570,00
- Vitaminas	c.c	20	10	2	153.352,00	696,90	106.871.008,80
- Reconstituyentes	c.c	20	10	2	153.352,00	529,00	81.123.208,00
OTROS							
- Sal Mineralizada 4%	Kg	0,06	40	365	335.840,88	767,05	257.606.747,00
- Melaza	Kg	0,25	2	52	9.967,88	357,08	3.559.280,75
- Concentrados	Kg	4	5	365	2.798.674,00	888,95	2.487.881.252,30
TOTAL							**3.745.461.544,46**

1] Animales mayores de 3 meses: 73,7%
2] Animales de 3 - 9 meses. 13,15%
3] Vermífugos orales
4] Baños por aspersión
Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 165. DISTRIBUCIÓN Y AREAS EN PASTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑO 2008

MUNICIPIO	CULTIVOS FORRAJEROS		PASTO DE CORTE		PRADERA TRADICIONAL		PRADERA MEJORADA		TOTAL AREA EN PASTOS (Hás)
	Variedad Predominante	Area (Hás)	Variedad Predominante	Area (Hás)	Variedad Predominante	Area (Hás)	Variedad Predominante	Area (Hás)	
NORTE		**574**		**3.432**		**353.836**		**47.053**	**404.321**
Neiva	M	250	K	720	P	38.000	Es	6.200	44.920
Aipe	M	30	K	160	P	57.200	B	12.100	69.460
Algeciras			K	300	P	15.000	B	2.000	17.300
Baraya			K	750	Sb	20.000	Es	100	20.850
Campoalegre			El	621	P	9.936	B	1.863	12.420
Colombia			K	200	Q	35.000	B	1.500	36.700
Hobo			K	23	P	5.500	B	1.500	7.023
Iquira	M	8	K	30	P	22.000	B	1.000	23.030
Palermo	M	5	K	100	P	25.000	B	10.500	35.600
Rivera			K	30	P	15.200	B	3.000	18.230
Santa Maria	L	10	El	70	P	12.000	B	50	12.120
Tello	S	120	Es	250	P	15.000	B	5.200	20.450
Teruel	M	148	Es	28	P	15.000	Es	1.157	16.185
Villavieja	Cr	3	K	150	T	47.000	Es	83	47.233
Yaguará					P	22.000	B	800	22.800
OCCIDENTE		**352**		**632**		**63.133**		**11.085**	**74.849**
La PLata	L	340	Mr	510	S	10.488	B	5.950	16.948
La Argentina			K	10	Q	7.000	Es	80	7.090
Nátaga	M	1	Mr	22	S	3.050	B	400	3.472
Paicol	M	3	Mr	60	S	19.095	B	3.842	22.997
Tesalia	M	8	Mr	30	P	23.500	B	813	24.343
CENTRO		**278**		**1.148**		**132.412**		**12.438**	**145.998**
Garzón	M	213	Mr	653	Gr	23.612	B	509	24.774
Agrado			K	100	P	14.500	B	6.400	21.000
Altamira			Es	60	P	13.000	B	339	13.399
Gigante	M	30	K	195	P	22.500	B	510	23.205
Guadalupe	Cñ	25	K	30	P	5.000	B	1.800	6.830
Pital			K	20	P	19.000	B	580	19.600
Suaza	Cr	10	Mr	50	Q	19.300	B	300	19.650
Tarqui			El	40	P	15.500	B	2.000	17.540
SUR		**213**		**645**		**67.100**		**30.780**	**98.525**
Pitalito	C	10	K	150	Gr	17.000	Es	11.200	28.350
Acevedo	M	50	I	75	Gr	4.500	B	250	4.825
Elias	C	5	El	30	P	3.500	Es	500	4.030
Isnos	C	3	I	30	Gr	25.000	Es	4.500	29.530
Oporapa			K	60	P	2.000	Es	60	2.120
Palestina			K	20	Gr	1.500	B	400	1.920
Saladoblanco	C	10	Mr	45	P	2.500	B	1.500	4.045
San Agustín	Mr	65	I	145	Gr	6.000	B	11.600	17.745
Timaná	C	70	K	90	P	5.100	Es	770	5.960
TOTAL DPTO.	**M**	**1.417**	**K**	**5.857**	**P**	**616.481**	**Br-Es**	**101.356**	**723.693**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

VARIEDADES : K= Kingrass P= Puntero B= Braciaria Es= Estrella Mr=Maralfalfa Q=Quicuyo Gr=Grama Mi=Micay I=Imperial S=Sabana, T=Teatino El=Elefante Sb=Saboya M=Matarratón Cñ=Caña Cr=Crotalaria R=Ramio S=Sorgo Forrajero C=Cuchiyuyo L=Leucaena

PORCINOS

Tabla 166. INVENTARIO GENERAL PORCÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA
AÑO 2008

MUNICIPIOS	LECHONES MENORES DE 6 MESES	HEMBRAS MAYORES DE 6 MESES	MACHOS MAYORES DE 6 MESES	TOTAL PORCINOS	PRODUCCIÓN			EXPLOTACION RAZA y/o CRUCE PREDOMINANTE					
					Promedio Lechones por camada	Promedio Lechones destete	Promedio días al destete	Cria Tecn		Ceba Tecn		Tradicional	
								%	RAZA	%	RAZA	%	RAZA
NORTE	**16.818**	**17.886**	**20.141**	**54845**									
Neiva	6.740	9.550	9.300	25590	10	8	46	60	LxY	30	LxY	10	LxY
Aipe	480	550	800	1830	9	7	40	45	LxP	30	LxP	25	LxY
Algeciras	750	950	1.900	3600	11	9	45	10	LxD	10	LxD	80	LxD
Baraya	280	340	300	920	10	7	50	10	PxY	10	PxL	80	LxP
Campoalegre	1.780	1.250	1.400	4430	10	9	50	20	LxY	20	LxY	60	LxY
Colombia	1.200	500	1.500	3200	9	7	60	20	LxY	20	LxD	60	LxCr
Hobo	325	408	391	1124	8	8	50	20	LxY			80	L
Iquira	400	700	500	1600	10	10	45					100	LxY
Palermo	900	800	650	2350	10	9	45	10	LxY	30	LxY	60	Cr
Rivera	1.000	850	1.150	3000	9	8	40	30	LxY	20	P	50	Cr
Santa Maria	450	380	1.000	1830	9	8	45	20	LxP	20	LxP	60	L
Tello	1.500	1.200	750	3450	10	9	60	30	LxY	65	LxY	5	L
Teruel	208	58	47	313	10	8	60					100	LxD
Villavieja	385	230	53	668	10	10	45	5	L	5	L	90	LxCr
Yaguará	420	120	400	940	10	8	60			10	LxY	90	LxY
OCCIDENTE	**2.700**	**1.950**	**1.240**	**5890**									
La PLata	950	320	230	1500	9	8	45	25	LxD	25	LxD	50	LxCr
La Argentina	200	250	160	610	9	8	21	5	LxY	5	LxP	90	LxP
Nátaga	200	180	80	460	10	8	45					100	L
Paicol	450	300	720	1470	9	8	60	30	LxY	35	LxD	35	Cr
Tesalia	900	900	50	1850	9	7	50			20	LxD	80	L
CENTRO	**6.942**	**4.542**	**5.848**	**17332**									
Garzón	662	1.548	2.700	4910	10	9	50	10	DxCr	20	LxP	70	LxCr
Agrado	450	270	180	900	10	9	40	15	LxY	35	LxD	50	Cr xD
Altamira	290	150	1.050	1490	10	9	28	65	L			35	D
Gigante	815	724	913	2452	8	7	50	25	LxP	50	LxP	25	LxP
Guadalupe	260	110	25	395	10	8	45	50	L	40	LxY	10	YxP
Pital	1.450	160	15	1625	10	9	50	30	LxP	40	LxP	30	LxD
Suaza	400	100	715	1215	9	8	50			5	LxP	95	LxD
Tarqui	2.615	1.480	250	4345	10	9	50	15	LxP	20	LxP	65	LxP
SUR	**11.301**	**2.425**	**900**	**14626**									
Pitalito	5.550	670	35	6255	10	8	42	40	LxP	40	LxP	20	LxCr
Acevedo	720	250	150	1120	10	9	45	30	LxP			70	YxP
Elias	115	45	45	205	9	7	48	3	LxP	5	LxP	92	LxY
Isnos	350	280	370	1000	8	7	55	12	LxC	2	LxP	86	LxCr
Oporapa	320	50	5	375	10	9	45	60	LxY	30	LxY	10	LxY
Palestina	350	210	220	780	8	6	55	8	LxCr	4	LxCr	88	LxY
Saladoblanco	625	150	15	790	9	8	45	12	L	18	LxY	70	LxCr
San Agustín	1.670	418	30	2118	10	8	45	20	LxD	5	LxD	75	LxCr
Timaná	1.601	352	30	1983	10	8	45	5	LxP	5	LxY	90	LxY
TOTAL DPTO	**37.761**	**26.803**	**28.129**	**92.693**	**9,5**	**8**	**47**	**31,51**	**L x Y**	**24,62**	**L x Y**	**43,87**	**L x Cr**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

L= Landrace D= Duroc Jersey Y= York Shire P= Pietrain Cr= Criollo

Tabla 167. SACRIFICIO DE GANADO PORCINO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007 - 2008

MUNICIPIOS	AÑO 2007						AÑO 2008					
	MACHOS		MENBRAS		TOTAL SACRIFICIO		MACHOS		MENBRAS		TOTAL SACRIFICIO	
	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)	No. de Animales	Peso total en Pie (Ton)
NORTE	**11.896**	**1.005,38**	**14.483**	**1.223,06**	**26.379**	**2.228,43**	**10.613**	**896,25**	**12.724**	**1.075,01**	**23.337**	**1.971,26**
Neiva	9.004	765,34	10.484	891,14	19.488	1.656,48	7.684	653,14	9.459	804,02	17.143	1.457,16
Aipe	163	13,53	198	16,43	361	29,96	520	43,16	650	53,95	1.170	97,11
Algeciras	285	23,66	272	22,58	557	46,23	107	8,88	132	10,96	239	19,84
Baraya	22	1,83	33	2,74	55	4,57	54	4,48	81	6,72	135	11,21
Campoalegre	1.152	95,62	2.040	169,32	3.192	264,94	1.255	104,17	1.245	103,34	2.500	207,50
Colombia	48	3,98	80	6,64	128	10,62	131	10,87	142	11,79	273	22,66
Hobo	300	24,90	313	25,98	613	50,88	280	23,24	105	8,72	385	31,96
Iquira	89	7,39	82	6,81	171	14,19	22	1,83	36	2,99	58	4,81
Palermo	276	22,91	329	27,31	605	50,22	158	13,11	220	18,26	378	31,37
Rivera	0	0,00	0	0,00	0	0,00		0,00		0,00	0	0,00
Santa Maria	180	14,94	135	11,21	315	26,15	147	12,20	117	9,71	264	21,91
Tello	0	0,00	0	0,00	0	0,00	37	3,07	130	10,79	167	13,86
Teruel	44	3,65	58	4,81	102	8,47	35	2,91	68	5,64	103	8,55
Villavieja	133	11,04	239	19,84	372	30,88	89	7,39	232	19,26	321	26,64
Yaguará	200	16,60	220	18,26	420	34,86	94	7,80	107	8,88	201	16,68
OCCIDENTE	**1.515**	**126,69**	**1.114**	**93,16**	**2.629**	**219,84**	**724**	**60,46**	**807**	**67,30**	**1.531**	**127,75**
La Plata	941	79,04	696	58,46	1.637	137,51	364	30,58	314	26,38	678	56,95
La Argentina	207	17,18	73	6,06	280	23,24	68	5,64	118	9,79	186	15,44
Nátaga	27	2,24	27	2,24	54	4,48	17	1,41	17	1,41	34	2,82
Paicol	79	6,56	103	8,55	182	15,11	94	7,80	92	7,64	186	15,44
Tesalia	261	21,66	215	17,85	476	39,51	181	15,02	266	22,08	447	37,10
CENTRO	**1.888**	**157,68**	**1.996**	**166,99**	**3.884**	**324,67**	**1.579**	**131,94**	**1.532**	**128,10**	**3.111**	**260,04**
Garzón	975	81,90	1.319	110,80	2.294	192,70	882	74,09	948	79,63	1.830	153,72
Agrado	108	8,96	127	10,54	235	19,51	95	7,89	85	7,06	180	14,94
Altamira	0	0,00	0	0,00	0	0,00		0,00		0,00	0	0,00
Gigante	246	20,42	194	16,10	440	36,52	231	19,17	228	18,92	459	38,10
Guadalupe	209	17,35	126	10,46	335	27,81	253	21,00	150	12,45	403	33,45
Pital	108	8,96	25	2,08	133	11,04	35	2,91	25	2,08	60	4,98
Suaza	119	9,88	50	4,15	169	14,03	17	1,41	13	1,08	30	2,49
Tarqui	123	10,21	155	12,87	278	23,07	66	5,48	83	6,89	149	12,37
SUR	**3.529**	**295,04**	**2.605**	**217,73**	**6.134**	**512,77**	**3.832**	**320,58**	**2.049**	**171,49**	**5.881**	**492,07**
Pitalito	2.131	179,00	1.516	127,34	3.647	306,35	2.527	212,27	1.418	119,11	3.945	331,38
Acevedo	380	31,54	500	41,50	880	73,04	110	9,13	59	4,90	169	14,03
Elias	24	1,99	32	2,66	56	4,65	35	2,91	30	2,49	65	5,40
Isnos	120	9,96	50	4,15	170	14,11	168	13,94	92	7,64	260	21,58
Oporapa	72	5,98	36	2,99	108	8,96	94	7,80	13	1,08	107	8,88
Palestina	53	4,40	30	2,49	83	6,89	50	4,15	28	2,32	78	6,47
Saladoblanco	181	15,02	82	6,81	263	21,83	77	6,39	25	2,08	102	8,47
San Agustín	258	21,41	268	22,24	526	43,66	233	19,34	152	12,62	385	31,96
Timaná	310	25,73	91	7,55	401	33,28	538	44,65	232	19,26	770	63,91
TOTAL DPTO.	**18.828**	**1.584,78**	**20.198**	**1.700,93**	**39.026**	**3.285,71**	**16.748**	**1.409,23**	**17.112**	**1.441,89**	**33.860**	**2.851,12**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE EXPOSICIONES DEL HUILA - CEAGRODEX

Tabla 168. SACRIFICIO DE GANADO MENOR (PORCINOS) POR SEXO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2000 A 2008

AÑOS	TOTAL		MACHOS			HEMBRAS		
	No. DE CABEZAS	PESO (Ton) *	No. DE CABEZAS	PARTIC. %	PESO (Ton)	No. DE CABEZAS	PARTIC. %	PESO (Ton)
2000	22.128	1.879,8	11.066	50,01	936,6	11.062	49,99	943,1
2001	21.799	1.893,7	11.195	51,36	928,5	10.604	48,64	965,2
2002	25.203	2.077,9	12.853	51,00	1.028,2	12.350	49,00	1.049,7
2003	22.830	1.894,9	12.535	54,91	1.040,4	10.295	45,09	854,5
2004	22.359	1.855,8	12.000	53,67	996,0	10.359	46,33	859,8
2005	25.765	2.071,4	13.642	52,95	1.097,8	12.123	47,05	973,7
2006	37.890	3.189,0	19.350	51,07	1.628,8	18.540	48,93	1.560,2
2007	39.026	3.285,7	18.828	48,24	1.584,8	20.198	51,76	1.700,9
2008	33.860	2.851,1	16.748	49,46	1.409,2	17.112	50,54	1.441,9

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Peso promedio en PIE 84,2 Kgs /Cabeza año 2008

Tabla 169. SACRIFICIO DE GANADO MENOR (PORCINOS) NACIONAL Y DEPARTAMENTAL AÑOS 2000 A 2007

AÑOS	TOTAL			MACHOS			HEMBRAS		
	COLOMBIA No. CABEZAS	HUILA No. CABEZAS	PARTIC. DPTAL. %	COLOMBIA No. CABEZAS	HUILA No. CABEZAS	PARTIC. DPTAL. %	COLOMBIA No. CABEZAS	HUILA No. CABEZAS	PARTIC. DPTAL. %
2000	961.878	22.128	2,30	653.315	11.066	1,69	308.563	11.062	3,59
2001	982.302	21.799	2,22	675.641	11.195	1,66	306.661	10.604	3,46
2002	1.072.480	25.203	2,35	773.706	12.853	1,66	298.774	12.350	4,13
2003	1.191.313	22.830	1,92	860.416	12.535	1,46	330.897	10.295	3,11
2004	588.223	22.359	3,80	420.066	12.000	2,86	168.157	10.359	6,16
2005	561.257	25.765	4,59	405.175	13.642	3,37	156.082	12.123	7,77
2006	638.685	37.890	5,93	464.317	19.350	4,17	174.368	18.540	10,63
2007	735.151	39.860	5,42	510.150	18.828	3,69	225.001	20.198	8,98

FUENTE. Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural / Anuario Estadistico
Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 170. VALOR DE LA PRODUCCIÓN PORCINA - CARNE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2000 A 2008

-PRECIOS CORRIENTES-

AÑOS	PESO TOTAL (Kgs)	VALOR PROMEDIO ($/Kg) *	VALOR TOTAL ($) Millones
2000	1.879.800	2.040	3.834,8
2001	1.893.700	2.240	4.241,9
2002	2.077.950	2.500	5.194,9
2003	1.894.900	2.700	5.116,2
2004	1.855.800	3.500	6.495,3
2005	2.071.440	4.000	8.285,8
2006	3.189.000	4.100	13.074,9
2007	3.285.712	4.000	13.142,8
2008	2.851.119	4.100	11.689,6

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* Precio Promedio pagado al productor Kilo en Pie

Tabla 171. REQUERIMIENTOS DE INSUMOS PECUARIOS PORCINOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

POBLACIÓN TOTAL: **92.693**
POBLACIÓN NO TECNIFICADA: **40.664**
POBLACIÓN TECNIFICADA. **52.029**

PRODUCTO	UNIDAD	DOSIS CABEZA	% DE USO	No. TRATA-MIENTOS	CONSUMO TOTAL	VALOR UNIDAD ($)	VALOR TOTAL ($)
VACUNAS							
- Peste Porcina 1]	c.c	1	90	1	74.154	885,50	65.663.721,20
- Peste Porcina Cerdas Cría 2]	c.c	2	10	1	18.539	885,50	16.415.930,30
PARASITICIDAS INTERNOS							
Porcital	Gr	7,5	20	1	139.039,50	253,00	35.176.993,50
Levamisol	c.c	4,5	20	1	83.423,70	74,75	6.235.921,58
Verminun	Gr	15	20	1	278.079,00	172,50	47.968.627,50
Otros	Gr	7,5	5	1	34.759,88	1.127,00	39.174.379,13
EXTERNOS							
Neguvón	Gr	3	10	1	27.807,90	126,50	3.517.699,35
DROGAS VARIAS							
- Antibióticos	c.c	10	20	2	370.772,00	431,25	159.895.425,00
- Antidiarreicos	Gr	5	5	1	23.173,25	431,25	9.993.464,06
- Hierro	c.c	1	5	2	9.269,30	431,25	3.997.385,63
- Vitaminas	c.c	5	2	1	9.269,30	431,25	3.997.385,63
- Reconstituyentes	c.c	5	5	1	23.173,25	431,25	9.993.464,06
OTROS CONCENTRADOS							
- Iniciación 3]	Kg	0,18	25	45	105.357,88	1.035,00	109.045.401,99
- Levante 4]	Kg	2,5	12	30	468.257,23	925,75	433.489.128,91
- Ceba 5]	Kg	3,25	48	60	4.869.875,17	874,00	4.256.270.900,54
- Cerdos Cría 6]	Kg	2,5	50	365	23.738.040,04	874,00	20.747.046.991,14
Gestación	Kg	2,5	2	228	593.125,82	902,75	535.444.336,05
TOTAL							**26.483.327.155,55**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

1] Corresponde al 90% de la población total
2] Corresponde al 10% de la población total
3] Corresponde al 25% de la población Tecnificada
4] Corresponde al 12% de la población Tecnificada
5] Corresponde al 48% de la población Tecnificada
6] Corresponde al 50% de la población Tecnificada

AVES

Tabla 172. INVENTARIO GENERAL AVÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007-2008

MUNICIPIOS	AVES POSTURA PICOS		AVES DE REEMPLAZO PARA POSTURA (PICOS)		AVES DE ENGORDE					
					2007			2008		
	2007	2008	2007	2008	AVES POR CICLO	Ciclos año promedio	TOTAL AVES AÑO	AVES POR CICLO	Ciclos año promedio	TOTAL AVES AÑO
NORTE	**644.030**	**721.658**	**128.806**	**144.332**	**479.904**	**4,38**	**2.100.900**	**433.075**	**5,61**	**2.428.900**
Neiva	280.000	205.000	56.000	41.000	173.333	4,50	780.000	135.000	6,00	810.000
Aipe	47.250	22.000	9.450	4.400	36.750	4,00	147.000	70.000	5,00	350.000
Algeciras	300	2.500	60	500	7.429	3,50	26.000	7.000	4,00	28.000
Baraya	1.000	2.400	200	480	4.000	4,00	16.000	9.000	6,00	54.000
Campoalegre	12.000	16.020	2.400	3.204	13.750	4,00	55.000	15.000	5,00	75.000
Colombia	200	4.000	40	800	1.500	4,00	6.000	4.000	6,00	24.000
Hobo	2.000	3.200	400	640	3.300	4,00	13.200	5.500	4,00	22.000
Iquira	6.450	4.200	1.290	840	3.800	4,00	15.200	4.000	4,00	16.000
Palermo	150.000	187.600	30.000	37.520	140.000	4,50	630.000	96.000	6,00	576.000
Rivera	120.000	250.000	24.000	50.000	66.667	4,50	300.000	66.600	6,00	399.600
Santa Maria	2.000	3.000	400	600	5.000	3,00	15.000	5.100	3,00	15.300
Tello	5.500	7.000	1.100	1.400	7.500	4,00	30.000	3.000	4,00	12.000
Teruel	3.500	4.788	700	958	10.500	4,00	42.000	4.500	3,00	13.500
Villavieja	1.650	950	330	190	3.250	4,00	13.000	3.375	4,00	13.500
Yaguará	12.180	9.000	2.436	1.800	3.125	4,00	12.500	5.000	4,00	20.000
OCCIDENTE	**43.800**	**58.002**	**8.760**	**11.600**	**56.367**	**3,95**	**222.800**	**61.950**	**5,65**	**349.800**
La PLata	22.000	21.000	4.400	4.200	26.950	4,00	107.800	48.000	6,00	288.000
La Argentina	3.000	3.000	600	600	3.000	4,00	12.000	3.000	4,00	12.000
Nátaga	1.500	4.002	300	800	2.667	3,00	8.000	2.550	4,00	10.200
Paicol	15.000	25.000	3.000	5.000	5.000	4,00	20.000	2.400	4,00	9.600
Tesalia	2.300	5.000	460	1.000	18.750	4,00	75.000	6.000	5,00	30.000
CENTRO	**100.152**	**95.630**	**20.030**	**19.126**	**96.517**	**3,59**	**346.400**	**88.708**	**4,31**	**382.150**
Garzón	42.332	50.250	8.466	10.050	30.600	4,00	122.400	40.200	5,00	201.000
Agrado	12.820	3.500	2.564	700	18.733	3,00	56.200	4.875	4,00	19.500
Altamira	1.600	1.400	320	280	6.000	4,00	24.000	2.300	4,00	9.200
Gigante	5.900	5.520	1.180	1.104	13.600	3,00	40.800	11.250	4,00	45.000
Guadalupe	3.200	4.000	640	800	10.000	4,00	40.000	7.200	4,00	28.800
Pital	20.000	15.000	4.000	3.000	6.250	4,00	25.000	10.000	4,00	40.000
Suaza	10.000	12.000	2.000	2.400	4.000	4,00	16.000	8.333	3,00	25.000
Tarqui	4.300	3.960	860	792	7.333	3,00	22.000	4.550	3,00	13.650
SUR	**124.350**	**64.430**	**24.870**	**12.886**	**238.267**	**4,19**	**998.000**	**208.850**	**5,34**	**1.115.400**
Pitalito	70.400	45.000	14.080	9.000	133.333	4,50	600.000	140.000	6,00	840.000
Acevedo	2.900	2.250	580	450	20.000	3,00	60.000	6.000	4,00	24.000
Elias	1.700	1.760	340	352	1.733	3,00	5.200	2.500	4,00	10.000
Isnos	15.000	4.500	3.000	900	32.500	4,00	130.000	5.250	4,00	21.000
Oporapa	2.500	800	500	160	3.750	4,00	15.000	2.100	4,00	8.400
Palestina	10.000	3.000	2.000	600	5.000	4,00	20.000	4.000	4,00	16.000
Saladoblanco	250	520	50	104	1.700	4,00	6.800	5.400	4,00	21.600
San Agustín	8.400	3.000	1.680	600	18.750	4,00	75.000	22.000	4,00	88.000
Timaná	13.200	3.600	2.640	720	21.500	4,00	86.000	21.600	4,00	86.400
TOTAL DPTO.	**912.332**	**939.720**	**182.466**	**187.944**	**871.054**	**4,21**	**3.668.100**	**792.583**	**5,40**	**4.276.250**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 173. PRODUCCIÓN AVÍCOLA (POSTURA) EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2008

AÑOS	No. TOTAL AVES	No. AVES EN POSTURA	HUEVOS AÑO/AVE	No. HUEVOS PRODUCIDOS/AÑO
2000	737.271	601.893	270	162.511.110
2001	750.703	610.586	270	164.858.220
2002	825.438	653.188	270	176.360.760
2003	853.298	703.298	265	186.373.970
2004	907.374	749.896	270	202.471.920
2005	967.799	806.499	270	217.754.730
2006	995.816	829.847	270	224.058.690
2007	1.094.798	912.332	270	246.329.640
2008	1.127.664	939.720	290	272.518.800

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 174. AVES DE REEMPLAZO (PONEDORAS) EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2008

AÑOS	No. AVES INICIAL LEVANTE	% MORTALIDAD CRIA	No. AVES LEVANTE	% MORTALIDAD LEVANTE	TOTAL AVES REEMPLAZO
2.000	135.378	2,00	132.670	3,00	128.690
2.001	140.117	2,00	137.315	3,00	133.195
2.002	172.250	2,00	168.805	3,00	163.741
2.003	150.000	2,00	147.000	3,00	142.590
2.004	157.478	2,00	154.328	3,00	149.699
2.005	161.300	2,00	158.074	3,00	153.332
2.006	165.969	2,00	162.650	3,30	157.282
2.007	182.466	2,00	178.817	3,30	172.916
2.008	187.944	2,00	184.185	3,30	178.107

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

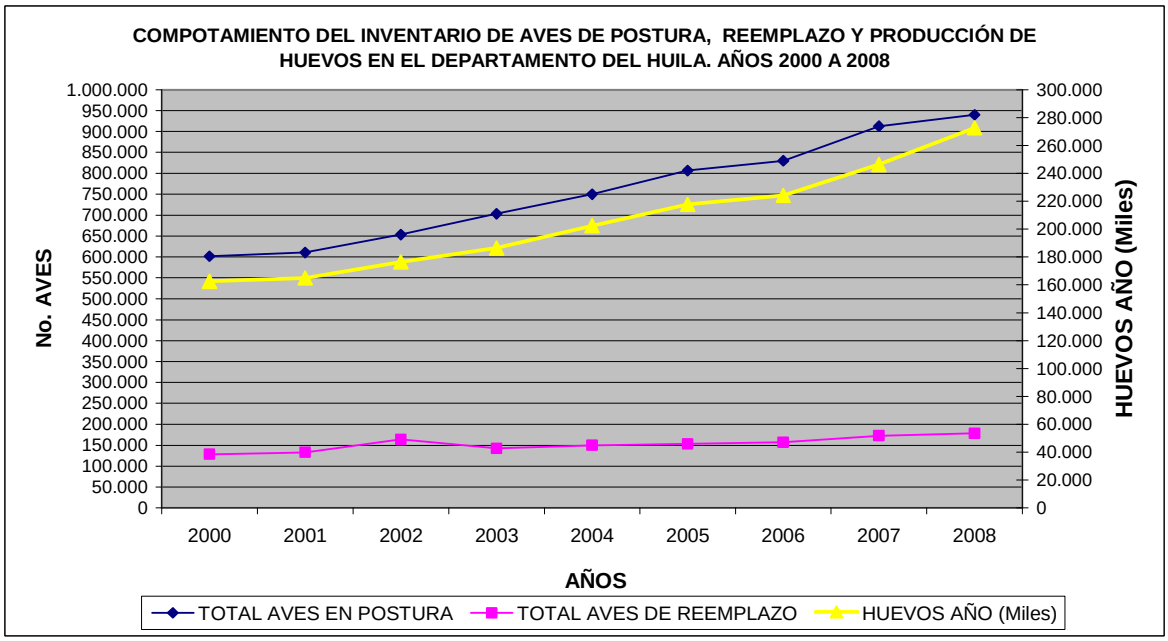


Tabla 175. PRODUCCIÓN AVES (POLLOS) DE ENGORDE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2008

AÑOS	No. AVES (POLLOS) ENCASETADOS	% MORTALIDAD	TOTAL POLLOS PRODUCIDOS	PRODUCCIÓN CARNE (Kgs)
2000	2.197.080	7,00	2.043.284	3.371.419
2001	2.781.665	7,00	2.586.948	4.268.465
2002	3.213.630	7,00	2.988.676	4.931.315
2003	3.138.773	8,00	2.919.059	4.816.447
2004	3.640.228	7,00	3.385.412	5.585.930
2005	3.521.140	7,00	3.274.660	5.403.189
2006	3.649.840	7,00	3.394.351	5.600.679
2007	3.668.100	7,00	3.411.333	5.628.699
2008	4.276.250	7,00	3.976.913	6.561.906

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
NOTA: Factor promediode conversión Kg. Alimento/Kg. Carne = 2:1
Promedio días deguello 42 - 46
Peso promedio deguello 1,65 Kgs.

Tabla 176. PRODUCCIÓN DE AVES (POLLOS) DE ENGORDE Y HUEVOS PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2007

AÑOS	ENGORDE			HUEVOS		
	No. POLLOS COLOMBIA	No. POLLOS HUILA	PARTICIPACIÓN HUILA	No. HUEVOS COLOMBIA	No. HUEVOS HUILA	PARTICIPACIÓN HUILA
2000	361.000.000	2.043.284	0,57	6.440.000.000	162.511.110	2,52
2001	340.300.000	2.586.948	0,76	7.098.000.000	164.858.220	2,32
2002	371.000.000	2.988.676	0,81	6.827.100.000	176.360.760	2,58
2003	387.500.000	2.919.059	0,75	7.482.800.000	186.373.970	2,49
2004	405.000.000	3.385.412	0,84	7.490.100.000	202.471.920	2,70
2005	436.000.000	3.274.660	0,75	8.200.000.000	217.754.730	2,66
2006	485.000.000	3.394.351	0,70	8.757.000.000	224.058.690	2,56
2007	528.000.000	3.411.333	0,65	8.294.000.000	246.329.640	2,97

FUENTE: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural - Anuario Estadístico
FENAVI - Productores Avícolas - Encuesta CEGA -ICA - MAG
Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

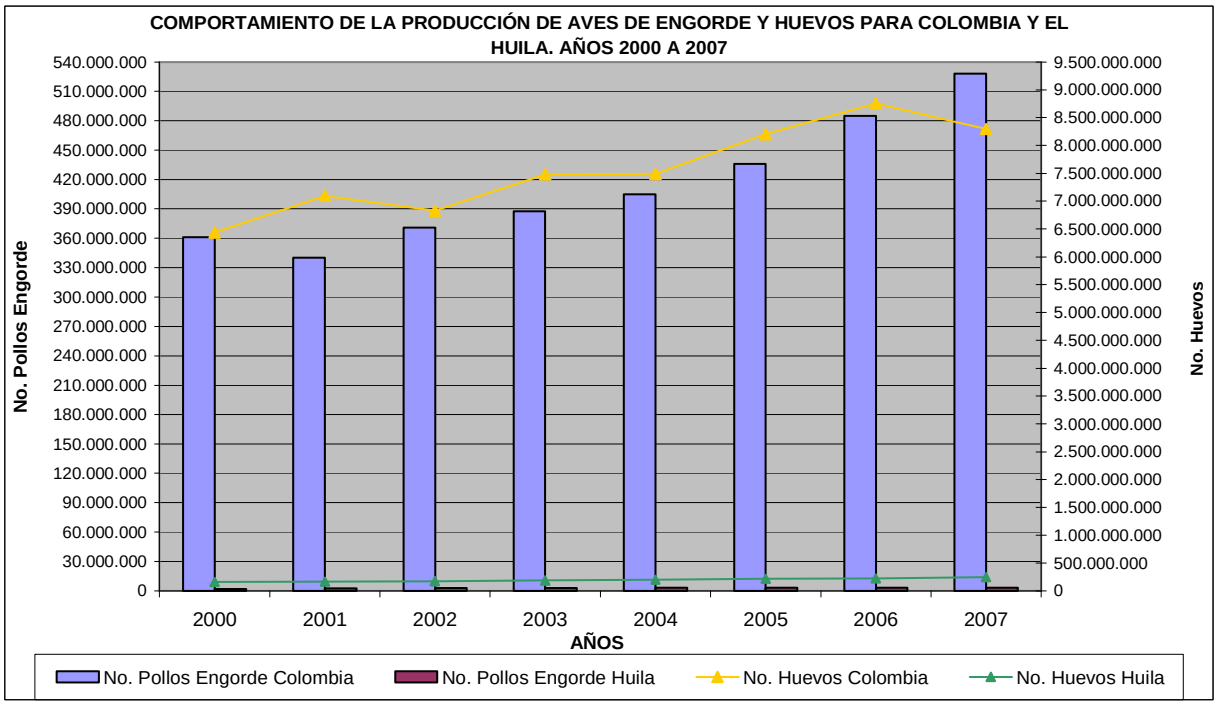


Tabla 177. VALOR DE LA PRODUCCIÓN AVÍCOLA - HUEVOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2008

-PRECIOS CORRIENTES-

AÑOS	TOTAL HUEVOS	TOTAL HUEVOS (Ton)	VALOR PROMEDIO ($/UNIDAD) *	VALOR TOTAL ($) Millones
2000	162.511.110	10.156,9	125,00	20.313,9
2001	164.858.220	10.303,6	135,00	22.255,9
2002	176.360.760	11.022,5	145,00	25.572,3
2003	186.373.970	11.648,4	160,00	29.819,8
2004	202.471.920	12.654,5	170,00	34.420,2
2005	217.754.730	13.609,7	162,00	35.276,3
2006	224.058.960	14.003,7	150,00	33.608,8
2007	246.329.640	15.395,6	145,00	35.717,8
2008	272.518.800	17.032,4	172,50	47.009,5

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

* Promedio pagado al productor

Equivalencias: 16 huevos = 1 Kg

Tabla 178. VALOR DE LA PRODUCCIÓN AVÍCOLA - CARNE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2000 A 2008

-PRECIOS CORRIENTES-

AÑOS	TOTAL CARNE (Kgs)	TOTAL CARNE (Ton)	VALOR PROMEDIO ($/Kg) *	VALOR TOTAL ($) Millones
2000	3.371.419	3.371,4	3.269,00	11.021,2
2001	4.268.465	4.268,5	3.600,00	15.366,5
2002	4.931.315	4.931,3	3.800,00	18.739,0
2003	4.816.447	4.816,4	4.100,00	19.747,4
2004	5.585.930	5.585,9	4.000,00	22.343,7
2005	5.403.189	5.403,2	4.050,00	21.882,9
2006	5.600.679	5.600,7	4.100,00	22.962,8
2007	5.628.699	5.628,7	4.100,00	23.077,7
2008	6.561.906	6.561,9	4.200,00	27.560,0

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

* Promedio pagado al productor

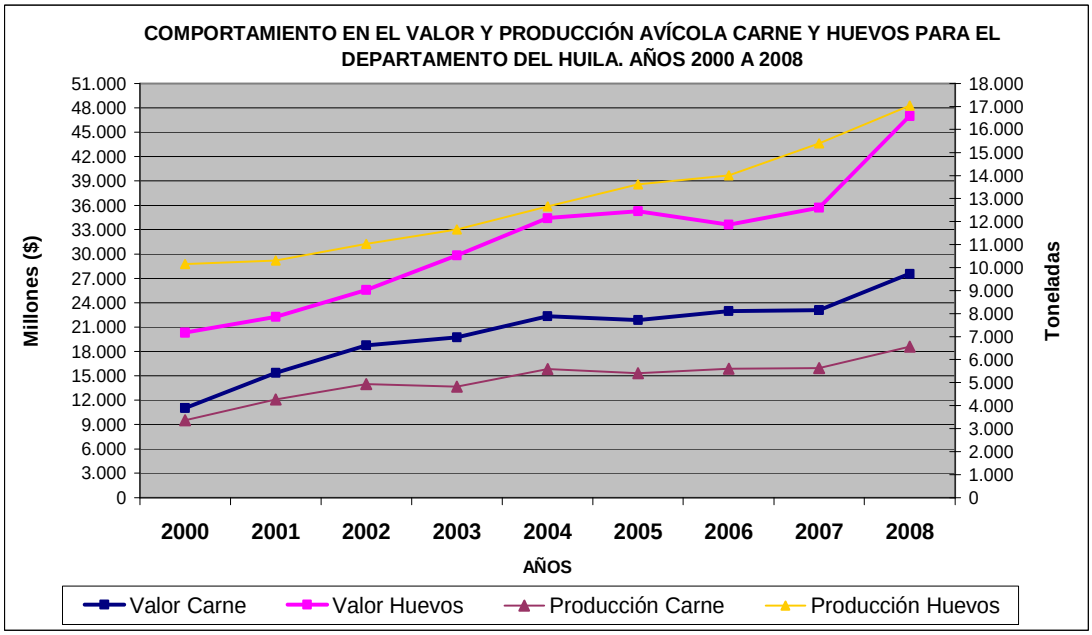


Tabla 179. REQUERIMIENTO DE INSUMOS PECUARIOS AVES (POSTURA) EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

AVES POSTURA: **939.720**

PRODUCTO	UNIDAD	DOSIS PICO	% USO	No. DE APLICAC	CONSUMO TOTAL *	VALOR ($) UNIDAD	VR TOTAL ($)
1. VACUNAS							
- New Castle	Dósis	1	50	4	1.879.440	14,00	26.312.160
2.DROGAS							
- Antiestres	Gr	0,12	100	10	1.127.664	55,00	62.021.520
- Antibióticos	Gr	1,5	100	10	14.095.800	172,00	2.424.477.600
- Minerales	Gr	0,12	100	10	1.127.664	10,00	11.276.640
- Vermífugos	Gr	2	100	2	3.758.880	132,00	496.172.160
3. CONCENTRADOS							
- Postura	Kg	0,105	100	365	36.014.769	945,00	34.033.956.705
TOTAL							**37.054.216.785**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* (Población aves x % uso) x dosis x No. aplicaciones

Tabla 180. REQUERIMIENTO DE INSUMOS PECUARIOS AVES (REEMPLAZO) EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

AVES REEMPLAZO: **178.107**

PRODUCTO	UNIDAD	DOSIS PICO	% USO	No. DE APLICAC	CONSUMO TOTAL *	VALOR ($) UNIDAD	VR TOTAL ($)
1. VACUNAS							
- New Castle	Dósis	1	100	4	712.428	14,00	9.973.992
- Viruela	Dósis	1	40	2	142.486	14,00	1.994.798
- Bronquitis	Dósis	1	50	2	178.107	12,00	2.137.284
- Coriza	Dósis	1	50	3	267.161	74,00	19.769.877
- Gumboro	Dósis	1	50	1	89.054	13,00	1.157.696
2.DROGAS							
- Antiestres	Gr	0,12	100	6	128.237	55,00	7.053.037
- Antibióticos	Gr	1,5	100	6	1.602.963	172,00	275.709.636
- Minerales	Gr	0,12	100	6	128.237	10,00	1.282.370
- Vermífugos	Gr	1	100	1	178.107	132,00	23.510.124
3. CONCENTRADOS							
- Iniciación	Kg	0,052	100	49	453.817	977,00	443.378.853
- Levante 1	Kg	0,095	100	45	761.407	1.069,00	813.944.537
- Levante 2	Kg	0,095	100	56	947.529	1.069,00	1.012.908.758
TOTAL							**2.612.820.963**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* (Población aves x % uso) x dosis x No. aplicaciones

Tabla 181. REQUERIMIENTO DE INSUMOS PECUARIOS AVES (ENGORDE) EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

AVES ENGORDE: **3.976.913**

PRODUCTO	UNIDAD	DOSIS PICO	% USO	No. DE APLICAC	CONSUMO TOTAL *	VALOR ($) UNIDAD	VR TOTAL ($)
1. VACUNAS							
- New Castle	Dósis	1	50	2	3.976.913	14,00	55.676.782
2.DROGAS							
- Antiestres	Gr	0,12	100	3	1.431.689	55,00	78.742.877
- Antibióticos	Gr	1,5	100	3	17.896.109	172,00	3.078.130.662
- Minerales	Gr	0,12	100	3	1.431.689	10,00	14.316.887
3. CONCENTRADOS							
- Levante	Kg	0,057	100	22	4.987.049	977,00	4.872.346.777
- Engorde	Kg	0,114	100	22	9.974.098	977,00	9.744.693.555
TOTAL							**17.843.907.540**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
* (Población aves x % uso) x dosis x No. aplicaciones

OTRAS ESPECIES

(OVINOS, CAPRINOS, CUNÍCOLA, APÍCOLA, Y ANIMALES DE LABOR)

Tabla 182. INVENTARIO GENERAL OVINO Y CAPRINO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2001 A 2008

MUNICIPIOS	OVINOS								CAPRINOS							
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
NORTE	**12.125**	**12.614**	**12.500**	**13.100**	**9.456**	**9.456**	**12.144**	**14.359**	**12.585**	**13.402**	**11.864**	**12.802**	**12.404**	**12.404**	**13.059**	**14.202**
Neiva	1.500	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700	1.700	1.600	1.500	1.700	1.850	1.800	1.800	1.800	1.800	1.500
Aipe	1.200	1.350	1.400	1.500	157	157	180	150	250	345	280	350	367	367	400	400
Algeciras	350	380	360	360	360	360	300	100	130	150	160	80	80	80		
Baraya	2.000	2.500	3.200	2.000	2.000	2.000	2.000	4.580	2.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	4.120
Campoalegre	450	450	400	60	54	54	54	54	300	300	300	70	67	67	67	67
Colombia	1.150	1.300	0	2.000	2.000	2.000	2.000	2.500	2.100	2.300	0	2.500	2.500	2.500	3.000	3.200
Hobo		50	60	60	60	60	60		18	30	40	40	40	40	40	
Iquira	900	500	1.100	1.000	950	950	920	100	450	200	400	300	340	340	320	100
Palermo	324	324	350	200	200	200		20	75	75	100	20	20	20		35
Rivera	60	80	80	80	200	200	200	100	55	50	50	60	30	30	30	100
Santa Maria	800	520	520	600				100	450	450	350	300				100
Tello	500	480	350	280	300	300	300	350	450	450	980	320	380	380	380	400
Teruel	26	20	20	20	20	20	25	20	32	24	24	32	28	28	30	28
Villavieja	2.750	2.840	2.840	3.120	1.350	1.350	4.300	4.580	4.750	4.300	4.300	3.900	3.720	3.720	3.960	4.120
Yaguará	115	120	120	120	105	105	105	105	25	28	30	30	32	32	32	32
OCCIDENTE	**562**	**580**	**525**	**505**	**480**	**480**	**167**	**185**	**349**	**420**	**480**	**520**	**525**	**525**	**448**	**142**
La PLata	250	260	300	300	300	300			150	160	300	350	350	350	300	
La Argentina	130	70	70	70	70	70	80	70	60	70	70	70	70	70	70	70
Nátaga	12	0	5	15	20	20		10	19	20	40	50	55	55	23	12
Paicol	120	150	150	20	20	20	30	35	20	50	50	30	30	30	25	20
Tesalia	50	100	0	100	70	70	57	70	100	120	20	20	20	20	30	40
CENTRO	**1.037**	**942**	**1.061**	**1.080**	**1.045**	**1.045**	**1.064**	**1.114**	**455**	**468**	**507**	**698**	**821**	**821**	**681**	**647**
Garzón	287	294	316	338	360	360	369	369	145	178	192	208	253	253	260	260
Agrado	80	106	120	120	80	80	115	100	10	15	20	25	30	30	39	30
Altamira	100	0	0	0					30	0	0	180	100	100	112	90
Gigante	280	250	250	260	230	230	230	270	70	70	70	75	63	63	50	37
Guadalupe	10	20	20	2	25	25	50	50	10	20	20	5	170	170	50	50
Pital	120	112	115	120	130	130	70	85	70	65	65	60	70	70	50	70
Suaza	100	100	140	140	120	120	130	140	70	70	90	90	75	75	60	80
Tarqui	60	60	100	100	100	100	100	100	50	50	50	55	60	60	60	30
SUR	**393**	**204**	**222**	**270**	**509**	**509**	**523**	**290**	**322**	**269**	**254**	**354**	**320**	**320**	**360**	**375**
Pitalito	90	85	70	70	70	70	73	80	155	165	100	140	150	150	170	150
Acevedo	18	14	25	25	12	12	10		30	12	0	20	25	25	20	
Elias	0	0	0	0					7	0	0	0				
Isnos	10	0	0	0	40	40	50		30	*	10	15	20	20	25	30
Oporapa	150	0	0	50	40	40	40	20	20	0	0	17	15	15	15	80
Palestina	0	0	0	0					0	20	20	0				20
Saladoblanco	0	0	0	0	2	2			0	0	0	27			10	
San Agustín	35	15	30	45	250	250	300	150	30	12	12	15	45	45	70	55
Timaná	90	90	97	80	95	95	50	40	50	60	112	120	65	65	50	40
TOTAL DPTO	**14.117**	**14.340**	**14.308**	**14.955**	**11.490**	**11.490**	**13.898**	**15.948**	**13.711**	**14.559**	**13.105**	**14.374**	**14.070**	**14.070**	**14.548**	**15.366**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 183. INVENTARIO GENERAL CUNÍCOLA Y CUYÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2001 A 2008

MUNICIPIOS	CUNÍCOLA						CUYÍCOLA					
	2001	2002	2003	2004	2007	2008	2001 *	2002 *	2003	2004	2007	2008
NORTE	**4.187**	**4.365**	**3.171**	**4.500**	**1.100**	**1.080**	**0**	**0**	**0**	**0**	**450**	**630**
Neiva	400	400	400	700	200	180					150	180
Aipe	200	200	50	70								
Algeciras	380	400	380	380		200						
Baraya		200		200								
Campoalegre	170	170	100	40								
Colombia	900	1.100		500	300							
Hobo	3	20	10	10								
Iquira	1.000	600	1.000	2.000	600	500					300	300
Palermo	100	100	150									
Rivera	300	300	300	250		0						0
Santa Maria	600	710	710	300		200						150
Tello	100	80										
Teruel	22	70	70	50								
Villavieja												
Yaguará	12	15	1									
OCCIDENTE	**1.417**	**770**	**769**	**679**	**710**	**205**	**0**	**0**	**600**	**630**	**2.230**	**1.095**
La PLata	320	330	400	400	350					30		
La Argentina	900	120	9	9	300	150			600	600	2.150	1.000
Nátaga	47	60	200	180	60	45					80	85
Paicol	50	160	160	40								
Tesalia	100	100		50		10						10
CENTRO	**1.917**	**6.722**	**6.902**	**7.628**	**5.758**	**4.052**	**0**	**0**	**106**	**143**	**1.217**	**2.257**
Garzón	165	202	217	235	158	162			106	123	97	97
Agrado	150	290	295	158		150						90
Altamira	150	70	200	80								
Gigante	500	5.000	5.000	5.050	5.050	3.130						
Guadalupe	300	500	500	1.400	400	400					300	300
Pital	500	445	440	450	150	210					220	970
Suaza	150	150	180	180							600	800
Tarqui	2	65	70	75						20		
SUR	**15.820**	**10.639**	**15.100**	**5.640**	**5.934**	**6.170**	**0**	**0**	**31.800**	**33.300**	**26.810**	**24.478**
Pitalito	6.000	5.700	5.900	300						6.100		
Acevedo	250	250	320	350								
Elias	100	279	200	180								
Isnos	7.000	1.800	2.500	2.800		2.500			30.000	25.000	1.500	4.000
Oporapa	200	380	450	300					300	400		
Palestina		1.500	5.000	1.000		50						200
Saladoblanco	270				60	50					300	200
San Agustín	1.600	180	180	250	5.864	3.500			1.500	1.800	25.000	20.000
Timaná	400	550	550	460	10	70					10	78
TOTAL DPTO	**23.341**	**22.496**	**25.942**	**18.447**	**13.502**	**11.507**	**0**	**0**	**32.506**	**34.073**	**30.707**	**28.460**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

* No se registró información para estos años NOTA: Para los años 2005 y 2006 no se levantó información de estas especies

Tabla 184. INVENTARIO GENERAL ANIMALES DE LABOR EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2007 - 2008

MUNICIPIOS	AÑO 2007				AÑO 2008			
	CABALLAR	ASNALES	MULARES	BUFALINOS	CABALLAR	ASNALES	MULARES	BUFALINOS
NORTE	**24.238**	**4.993**	**11.994**	**62**	**23.437**	**4.766**	**9.840**	**47**
Neiva	3.500	700	2.500		3.500	700	2.500	
Aipe	1.323	650	491		1.320	640	500	
Algeciras	1.400	50	1.200		1.420	55	1.230	
Baraya	1.800	500	800		1.180	345	180	
Campoalegre	1.800	85	450	5	1.800	85	450	5
Colombia	4.000	1.000	3.000		4.200	1.200	2.800	
Hobo	480	80	450		184	21	110	
Iquira	3.500	98	1.000		3.500	100	300	
Palermo	950	120	80	20	970	80	150	20
Rivera	115	360	265	15	115	300	265	0
Santa Maria	600	200	500		350	40	60	0
Tello	2.800	780	950		3.000	800	1.000	
Teruel	250	25	50		238	25	50	
Villavieja	1.240	315	193		1.180	345	180	
Yaguará	480	30	65	22	480	30	65	22
OCCIDENTE	**4.605**	**107**	**507**	**19**	**3.265**	**111**	**225**	**24**
La PLata	2.200	30	320		820	20	35	
La Argentina	1.300	3	26		1.300	5	25	
Nátaga	430	7	38	15	430	6	40	18
Paicol	210	20	50		215	20	45	
Tesalia	465	47	73	4	500	60	80	6
CENTRO	**12.498**	**977**	**3.180**	**35**	**12.586**	**999**	**3.206**	**43**
Garzón	4.289	567	1.768	11	4.289	567	1.768	11
Agrado	1.100	84	100		1.095	90	110	
Altamira	720	124	61		710	130	65	
Gigante	729	57	236		752	57	228	1
Guadalupe	830	30	180		830	30	180	
Pital	870	70	80		910	80	95	
Suaza	1.960	15	350	4	2.000	15	355	6
Tarqui	2.000	30	405	20	2.000	30	405	25
SUR	**19.840**	**603**	**2.569**	**0**	**16.525**	**472**	**1.490**	**0**
Pitalito	6.300	70	235		6.500	95	250	
Acevedo	2.700	12	225		1.500	5	200	
Elias	385	7	66		150	2	20	
Isnos	2.500	410	840		2.000	300	100	
Oporapa	1.500	2	340		700		200	
Palestina	780	20	210		750	5	200	
Saladoblanco	1.400	30	380		1.200	15	250	
San Agustín	2.350	20	150		1.800	20	150	
Timaná	1.925	32	123		1.925	30	120	
TOTAL DPTO	**61.181**	**6.680**	**18.250**	**116**	**55.813**	**6.348**	**14.761**	**114**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Tabla 185. INVENTARIO Y PRODUCCIÓN APÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2003 - 2008

MUNICIPIOS	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	NUMERO DE COLMENAS	PRODUCCION MIEL Kgs	NUMERO DE COLMENAS	PRODUCCION MIEL Kgs	NUMERO DE COLMENAS	PRODUCCION MIEL Kgs	NUMERO DE COLMENAS	PRODUCCION MIEL Kgs	NUMERO DE COLMENAS	PRODUCCION MIEL Kgs	NUMERO DE COLMENAS	PRODUCCION MIEL Kgs
NORTE	**880**	**13.250**	**1.277**	**13.217**	**1.350**	**22.850**	**1.350**	**29.120**	**2.010**	**31.885**	**1.995**	**25.310**
Neiva			450		450	4.500	450	7.500	450	7.500	470	4.700
Aipe			2	27	200	6.000	200	6.000	200	6.000	200	4.000
Algeciras	300	4.500	250	7.500	250	7.500	250	7.500	800	8.400	850	5.950
Baraya											0	0
Campoalegre			20	90	10	70	10	70	10	70	25	2.400
Colombia									80	1.600	80	960
Hobo											0	0
Iquira	15	100	25	200	35	280	35	350	20	200	20	200
Palermo	80	1.600	230	2.600	210	2.400	210	4.200	210	3.575	150	3.600
Rivera	25	600	30	700	30	650	30	650	45	850	0	0
Santa Maria	400	5.400	200	1.000	100	500	100	1.500	100	1.700	150	2.250
Tello	25	300	35	350	30	300	30	550	50	1.000	50	1.250
Teruel	35	750	35	750	35	650	35	800	45	990	0	0
Villavieja											0	0
Yaguará											0	0
OCCIDENTE	**104**	**1.200**	**154**	**9.050**	**248**	**13.180**	**415**	**13.430**	**442**	**18.360**	**477**	**10.277**
La PLata			8	50	8	50	15	300	32	640	100	1.200
La Argentina	90	900	90	9.000	120	12.000	280	12.000	285	12.200	285	8.000
Nátaga	4	100	6		20	450	20	450	25	520	15	150
Paicol	10	200	50		80	480	80	480	80	4.800	61	671
Tesalia					20	200	20	200	20	200	16	256
CENTRO	**860**	**13.979**	**857**	**12.739**	**936**	**13.085**	**936**	**21.138**	**952**	**21.529**	**1.255**	**19.265**
Garzón	383	4.404	410	4.714	419	4.817	419	9.800	440	10.118	345	6.900
Agrado	100	1.000	100	2.050	90	2.010	90	2.200	100	3.050	95	1.500
Altamira					0	0	0	0	0	0	0	0
Gigante	160	3.000	170	3.200	190	3.420	190	5.000	150	3.800	550	8.250
Guadalupe	100	4.000	60	1.050	75	1.313	75	1.313	75	1.225	75	650
Pital	60	1.050	60	1.200	105	1.000	105	2.300	125	2.650	125	1.325
Suaza	7	25	7	25	7	25	7	25	12	186	15	240
Tarqui	50	500	50	500	50	500	50	500	50	500	50	400
SUR	**3.154**	**74.995**	**3.310**	**77.600**	**2.973**	**78.264**	**2.973**	**85.670**	**2.966**	**81.205**	**4.213**	**101.578**
Pitalito	1.390	29.190	1.410	29.610	1.500	44.415	1.500	45.000	1.600	46.000	2.056	37.008
Acevedo	120	1.800	120	1.800	140	2.100	140	2.800	140	2.800	80	2.400
Elias	20	180	20	170	22	187	22	500	23	460	15	450
Isnos	300	600	300	600	45	100	45	900	50	1.000	35	910
Oporapa	4	25	10	400	8	70	8	70	8	70	6	180
Palestina	300	7.500	300	7.500	300	6.500	300	7.500	300	6.000	200	6.000
Saladoblanco			30	720	8	192	8	200	20	250	21	630
San Agustín	500	17.500	500	17.500	300	5.000	300	9.000	175	4.625	1.150	34.500
Timaná	520	18.200	620	19.300	650	19.700	650	19.700	650	20.000	650	19.500
TOTAL DPTO	**4.998**	**103.424**	**5.598**	**112.606**	**5.507**	**127.379**	**5.674**	**149.358**	**6.370**	**152.979**	**7.940**	**156.430**

Fuente: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

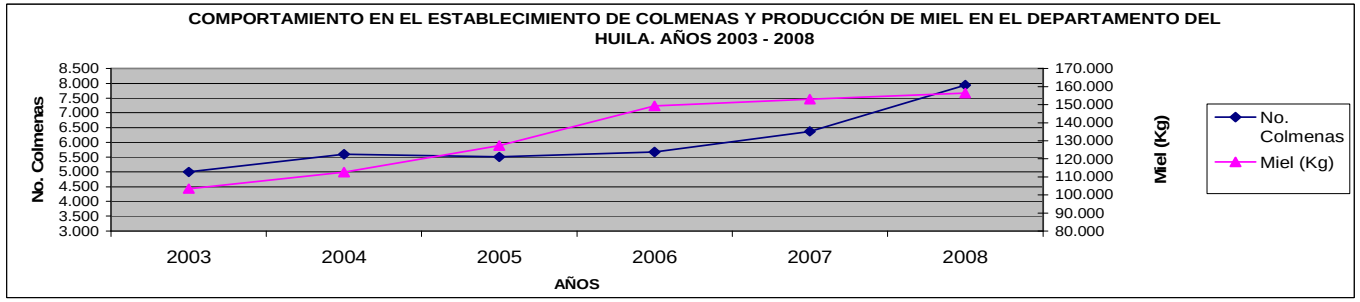


Tabla 186. VALOR BRUTO DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

(PRECIOS CORRIENTES)

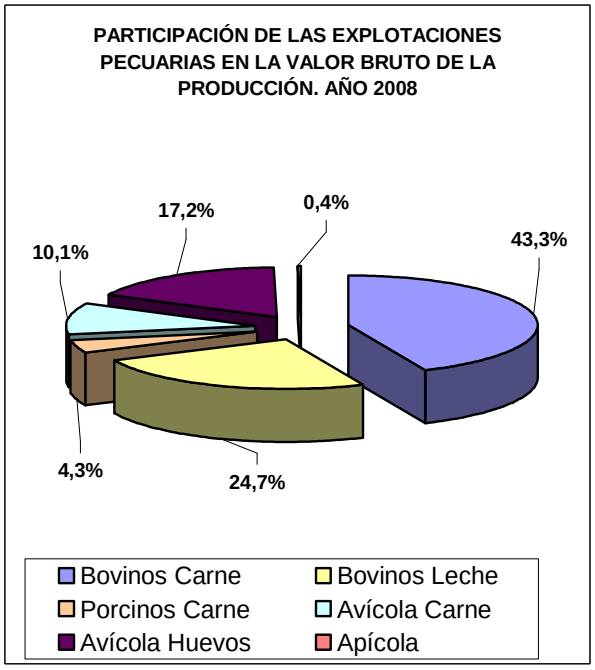
EXPLOTACIÓN PECUARIA	CANTIDAD	VALOR Ton ($)*	VR/SUBTOTAL (millones)	VR/TOTAL (millones)
BOVINOS				
Carne (Ton)	39.393,6	3.000.000,0	118.180,7	
Leche (Ton)	105.570,7	640.000,0	67.565,2	
SUBTOTAL BOVINOS	**144.964,2**			**185.745,9**
PORCINOS				
Carne (Ton)	2.851,1	4.100.000,0	11.689,6	
SUBTOTAL PORCINOS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

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

* Precio promedio Pagado al Productor

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

NOTA: Valor promedio huevo unidad $172,5



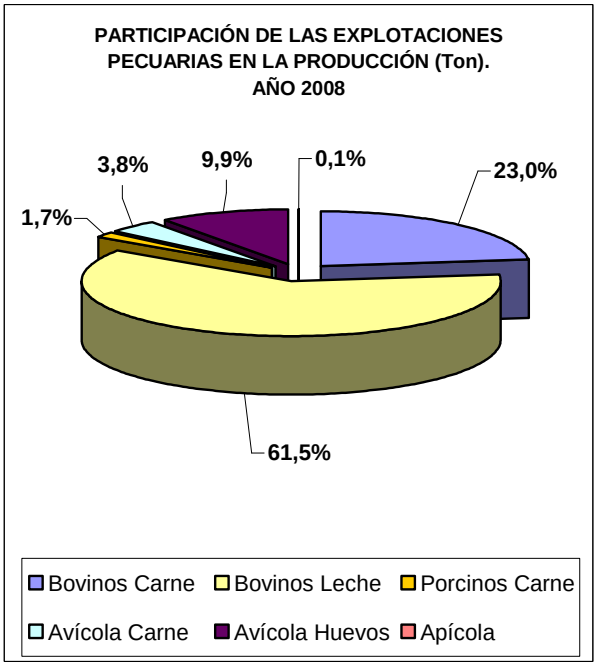


Tabla 186A. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

(PRECIOS CONSTANTES 1.994)

RENGLON	PRECIO PAGADO PRODUCTOR (Ton) ($/1994) *	PRODUCCION		VALORACION DE LA PRODUCCION MILLONES ($) 1994		
		2007	2008	2007	2008	VAR. %
PECUARIO						
BOVINOS						
CARNE	964.800	36.868,9	39.393,6	35.571,13	38.006,91	6,85
LECHE	192.000	96.391,0	105.570,7	18.507,08	20.269,57	9,52
TOTAL		**133.259,9**	**144.964,2**	**54.078,21**	**58.276,47**	**7,76**
PORCINOS						
CARNE	1.000.000	3.285,7	2.851,1	3.285,71	2.851,12	-13,23
TOTAL		**3.285,7**	**2.851,1**	**3.285,71**	**2.851,12**	**-13,23**
AVICULTURA						
CARNE	1.450.000	5.628,7	6.561,9	8.161,61	9.514,76	16,58
HUEVOS	928.000	15.395,6	17.032,4	14.287,12	15.806,09	10,63
TOTAL		**21.024,3**	**23.594,3**	**22.448,73**	**25.320,85**	**12,79**
APICULTURA						
MIEL	2.000.000	153,0	156,4	305,96	312,86	2,26
TOTAL		**153,0**	**156,4**	**305,96**	**312,86**	**2,26**
TOTAL PECUARIO		**157.722,9**	**171.566,1**	**80.118,61**	**86.761,31**	**8,29**

Fuente: Secretaria de Agricultura y Mineria/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

* Anuario Estadístico Agropecuario 1996

CAPITULO 3.
SECTOR PISCÍCOLA

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 cuaresma 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.

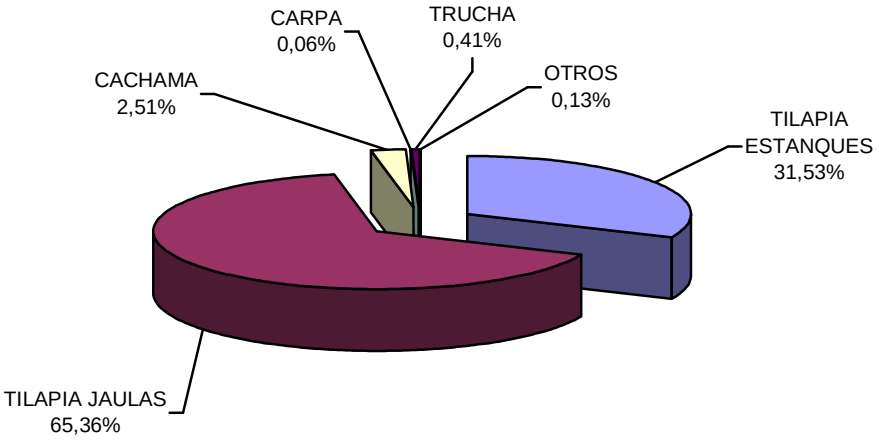
Producción piscícola en el Huila durante 2007 – 2008

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

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.

Participación por especies de la producción piscícola en el Huila. 2008



Piscícola

MAYOR PRODUCTOR	JAULAS	ESTANQUES
Municipio	Campoalegre	Garzón
A.S.N.M (mts) *	531	828
Temperatura Media ^{o}C	25	24
Área (Km^2)	661	580

* Casco Urbano

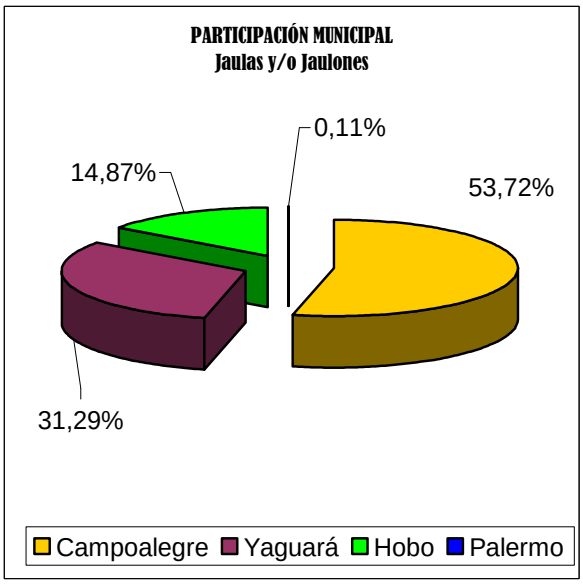
PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Jaulas y Jaulones)

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Campoalegre	6.494,0	53,72
Yaguará	3.782,8	31,29
Hobo	1.798,0	14,87
Palermo	13,6	0,11
TOTAL	**12.088,4**	**100,00**

* Pescado Entero

PARTICIPACIÓN MUNICIPAL EN LA PRODUCCIÓN DEPARTAMENTAL AÑO 2008 (Estanques Tierra)

MUNICIPIO	PRODUCCIÓN (Ton) *	PARTICIPACIÓN %
Garzón	3.203,3	50,00
Aipe	1.195,0	18,65
Baraya	395,0	6,17
Neiva	321,8	5,02
Gigante	265,2	4,14
Otros	1.026,5	16,02
TOTAL	**6.406,8**	**100,00**



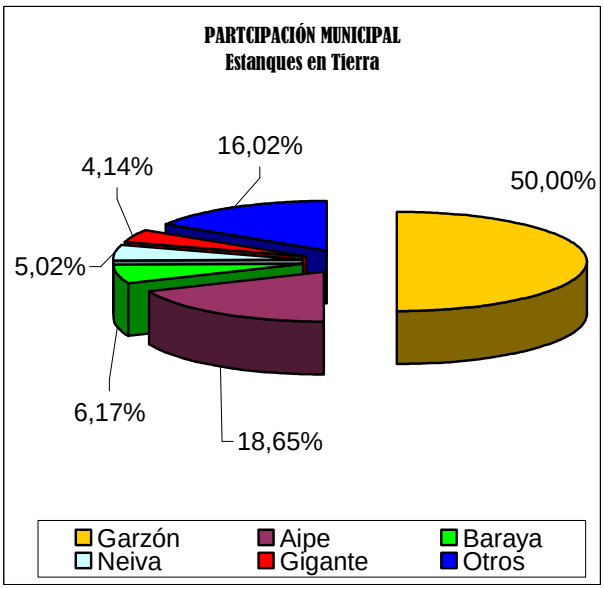


Tabla 187. INFRAESTRUCTURA Y ÁREA UTILIZADA PARA EL DESARROLLO DE LA PISCICULTURA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	EXPLOTACIONES EN TIERRA			EXPLOTACIONES EN JAULAS Y JAULONES			
	UNIDADES PRODUCTORAS	NÚMERO DE ESTANQUES	AREA ESPEJO DE AGUA (m²)	UNIDADES PRODUCTORAS	NÚMERO DE JAULONES	NÚMERO DE JAULAS	AREA ESPEJO DE AGUA (m²)
NORTE	**1.160**	**2.685**	**2.247.306**	**104**	**246**	**745**	**124.656**
Neiva	252	340	210.000				
Aipe	187	680	1.189.200				
Algeciras	260	245	18.100				
Baraya	65	200	120.000				
Campoalegre	37	76	70.300	59	113	477	65.300
Colombia	6	32	12.000				
Hobo	16	88	70.000	5	28	49	12.600
Iquira	30	50	10.200				
Palermo	52	312	85.000	1		4	256
Rivera	50	250	195.000				
Santa Maria	17	47	6.256				
Tello	115	247	170.000				
Teruel	20	47	14.250				
Villavieja	12	34	37.000				
Yaguará	41	37	40.000	39	105	215	46.500
OCCIDENTE	**763**	**1.915**	**305.815**	**0**	**0**	**0**	**0**
La PLata	218	567	130.000				
La Argentina	120	450	50.000				
Nátaga	58	120	9.240				
Paicol	287	478	70.000				
Tesalia	80	300	46.575				
CENTRO	**440**	**1.827**	**1.466.500**	**0**	**0**	**0**	**0**
Garzón	162	691	887.100				
Agrado	60	98	29.100				
Altamira	4	15	3.500				
Gigante	68	450	350.000				
Guadalupe	21	58	24.800				
Pital	60	150	42.000				
Suaza	40	230	53.000				
Tarqui	25	135	77.000				
SUR	**258**	**742**	**230.480**	**0**	**0**	**0**	**0**
Pitalito	63	175	45.000				
Acevedo	18	90	20.750				
Elias	13	33	9.000				
Isnos	17	141	21.500				
Oporapa	11	17	2.480				
Palestina	40	71	7.500				
Saladoblanco	17	28	20.100				
San Agustín	61	120	48.000				
Timaná	18	67	56.150				
TOTAL DPTO.	**2.621**	**7.169**	**4.250.101**	**104**	**246**	**745**	**124.656**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios RuralesEvaluaciones Agropecuarias - Secretaría de Agricultura y Minería
Cadena Productiva Piscícola
Marco de Lista Piscícola del Huila-CCI

Tabla 188. PRODUCCIÓN PISCÍCOLA PARA EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	PRODUCCION EN JAULAS Y JAULONES				PRODUCCION EN ESTANQUES											
	TILAPIA				TILAPIA ROJA				CACHAMA				CARPA			
	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C	PESO PROM UNIDAD (Gs)	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C	PESO PROM UNIDAD (Gs)	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C	PESO PROM UNIDAD (Gs)	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C	PESO PROM UNIDAD (Gs)
NORTE	**12.088.404**	**37.942.000**	**34.261.800**		**2.058.132**	**6.465.840**	**5.909.872**		**220.634**	**410.900**	**381.295**		**3.828**	**5.100**	**4.686**	
Neiva					242.880	800.000	736.000	330	69.375	100.000	92.500	750				
Aipe					1.100.000	3.500.000	3.220.000	342	95.000	200.000	180.000	528				
Algeciras					8.610	30.000	24.600	350	2.550	6.000	5.100	500				
Baraya					385.000	1.100.000	1.012.000	380	10.000	20.000	18.000	556				
Campoalegre	6.493.980	20.200.000	18.180.000	357	82056	250000	230.000	357	11.844	28.000	25.200	470				
Colombia					13.000	48.000	38.000	342	5.500	10.000	8.500	647				
Hobo	1.798.064	5.700.000	5.244.000	343	7995	30000	24600	325					3.828	5.100	4.686	817
Iquira					671	2.500	2.200	305	5.680	1.200	10.500	541				
Palermo	13.600	42.000	37.800	360	62.899	224.640	179.712	350								
Rivera					130.200	400.000	372.000	350								
Santa Maria					8.333	30.000	25.000	333	8.800	24.000	22.000	400				
Tello					10.000	28.000	25.760	388	1.500	3.500	2.975	504				
Teruel					1.280	4.500	3.200	400	1.160	2.700	2.320	500				
Villavieja					5.208	18.200	16.800	310	9.225	15.500	14.200	650				
Yaguará	3.782.760	12.000.000	10.800.000	350												
OCCIDENTE	**0**	**0**	**0**		**133.640**	**369.500**	**335.900**		**93.602**	**149.600**	**130.000**		**0**	**0**	**0**	
La PLata					92.000	275.000	253.000	364	28.000	40.000	37.000	757				
La Argentina					3.000	10.500	9.500	316								
Nátaga					4.000	12.000	10.000	400	2.400	7.000	6.000	400				
Paicol					18.140	45.000	41.400	438	21.952	42.600	32.000	686				
Tesalia					16.500	27.000	22.000	750	41.250	60.000	55.000	750				
CENTRO	**0**	**0**	**0**		**3.516.653**	**10.840.000**	**10.035.600**		**114.320**	**225.500**	**198.800**		**1.900**	**3.170**	**2.750**	
Garzón					3.157.350	9.700.000	9.021.000	350	39.550	60.000	56.500	700				
Agrado					65.000	205.000	170.000	382	2.000	6.500	5.500	364				
Altamira					2.268	7.000	6.300	360								
Gigante					236.250	750.000	675.000	350	27.000	50.000	45.000	600				
Guadalupe					9.000	30.000	27.600	326	8.500	17.000	14.200	599				
Pital					16.640	55.000	52.000	320	9.270	22.000	20.600	450				
Suaza					5.145	18.000	14.700	350	10.000	20.000	17.000	588	1.000	1.420	1.250	800
Tarqui					25.000	75.000	69.000	362	18.000	50.000	40.000	450	900	1.750	1.500	600
SUR	**0**	**0**	**0**		**123.860**	**369.000**	**336.590**		**36.551**	**75.200**	**70.225**		**4.925**	**11.820**	**8.750**	
Pitalito					85.000	260.000	239.200	355	25.000	52.000	50.000	500				
Acevedo					5.760	16.000	14.400	400	3.905	8.000	7.100	550	1.000	3.000	1.800	556
Elias									630	1.000	900	700				
Isnos					8.487	20.500	18.800	451					2.225	5.500	4.450	500
Oporapa					1.620	3.600	3.240	500					500	520	500	1000
Palestina					3.500	12.500	11.000	318								
Saladoblanco					2.673	6.600	5.940	450	1.176	2.500	2.100	560	1.200	2.800	2.000	600
San Agustín					10.000	30.000	27.000	370	4.000	6.500	5.525	724				
Timaná					6.820	19.800	17.010	401	1.840	5.200	4.600	400				
TOTAL DPTO.	**12.088.404**	**37.942.000**	**34.261.800**	**353**	**5.832.285**	**18.044.340**	**16.617.962**	**351**	**465.107**	**861.200**	**780.320**	**596**	**10.653**	**20.090**	**16.186**	**658**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios RuralesEvaluaciones Agropecuarias - Secretaría de Agricultura y Minería
Cadena Productiva Piscícola
Marco de Lista Piscícola del Huila-CCI

CONVENCIONES: **S: Sembrados** **C: Cosechados**

Continúa Tabla 188. PRODUCCIÓN PISCÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	PRODUCCION EN ESTANQUES																PRODUCCION TOTAL		
	TRUCHA				MOJARRA PLATEADA				BOCACHICO				SABALO						
	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C	PESO PROM UNIDAD (Gs)	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C	PESO PROM UNIDAD (Gs)	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C	PESO PROM UNIDAD (Gs)	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C	PESO PROM UNIDAD (Gs)	PESO DE LA COSECHA Kg	No. ALEVINOS S	No. ALEVINOS C
NORTE	**14.388**	**36.000**	**32.000**		**8.242**	**24.300**	**21.445**		**1.000**	**3.500**	**2.625**		**2.562**	**6.500**	**6.100**		**14.397.190**	**44.894.140**	**40.619.823**
Neiva	6.048	16.000	14.400	420	3.552	10.000	9.300	382									321.855	926.000	852.200
Aipe																	1.195.000	3.700.000	3.400.000
Algeciras	1.870	4.000	3.400	550	510	2.000	1.700	300									13.540	42.000	34.800
Baraya																	395.000	1.120.000	1.030.000
Campoalegre					2.500	7.700	6.545	382	1.000	3.500	2.625	381					6.591.380	20.489.200	18.444.370
Colombia																	18.500	58.000	46.500
Hobo					980	3.000	2.500	392									1.810.867	5.738.100	5.275.786
Iquira	810	2.000	1.800	450	700	1.600	1.400	500									7.861	7.300	15.900
palermo																	76.499	266.640	217.512
Rivera																	130.200	400.000	372.000
Santa Maria	3.500	8.000	7.000	500													20.633	62.000	54.000
Tello																	11.500	31.500	28.735
Teruel	2.160	6.000	5.400	400				#¡DIV/0!									4.600	13.200	10.920
Villavieja													2.562	6.500	6.100	420	16.995	40.200	37.100
Yaguará																	3.782.760	12.000.000	10.800.000
OCCIDENTE	**8.000**	**20.000**	**18.500**		**3.167**	**8.550**	**6.950**		**675**	**1.500**	**1.350**		**1.060**	**2.000**	**1.600**		**240.144**	**551.150**	**494.300**
La PLata	8.000	20.000	18.500	432													128.000	335.000	308.500
La Argentina																	3.000	10.500	9.500
Nátaga																	6.400	19.000	16.000
Paicol					792	3.550	2.200	360									40.884	91.150	75.600
Tesalia					2.375	5.000	4.750	500	675	1.500	1.350	500	1.060	2.000	1.600	663	61.860	95.500	84.700
CENTRO	**8.990**	**19.750**	**17.920**		**5.000**	**18.000**	**15.300**		**1.980**	**5.000**	**4.400**		**0**	**0**	**0**		**3.648.843**	**11.111.420**	**10.274.770**
Garzón	6.390	14.000	12.780	500													3.203.290	9.774.000	9.090.280
Agrado																	67.000	211.500	175.500
Altamira																	2.268	7.000	6.300
Gigante									1.980	5.000	4.400	450					265.230	805.000	724.400
Guadalupe	350	750	640	547													17.850	47.750	42.440
Pital					5.000	18.000	15.300	327									30.910	95.000	87.900
Suaza	2.250	5.000	4.500	500													18.395	44.420	37.450
Tarqui																	43.900	126.750	110.500
SUR	**43.715**	**105.000**	**94.400**		**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**0**		**209.051**	**561.020**	**509.965**
Pitalito	22.000	48.000	45.000	489													132.000	360.000	334.200
Acevedo																	10.665	27.000	23.300
Elias																	630	1.000	900
Isnos	3.240	9.000	8.100	400													13.952	35.000	31.350
Oporapa	1.215	3.000	2.700	450													3.335	7.120	6.440
Palestina	5.600	17.000	14.000	400													9.100	29.500	25.000
Saladoblanco	2.160	6.000	5.400	400													7.209	17.900	15.440
San Agustín	9.500	22.000	19.200	495													23.500	58.500	51.725
Timaná																	8.660	25.000	21.610
TOTAL DPTO.	**75.093**	**180.750**	**162.820**	**461**	**16.409**	**50.850**	**43.695**	**376**	**3.655**	**10.000**	**8.375**	**436**	**3.622**	**8.500**	**7.700**	**470**	**18.495.228**	**57.117.730**	**51.898.858**

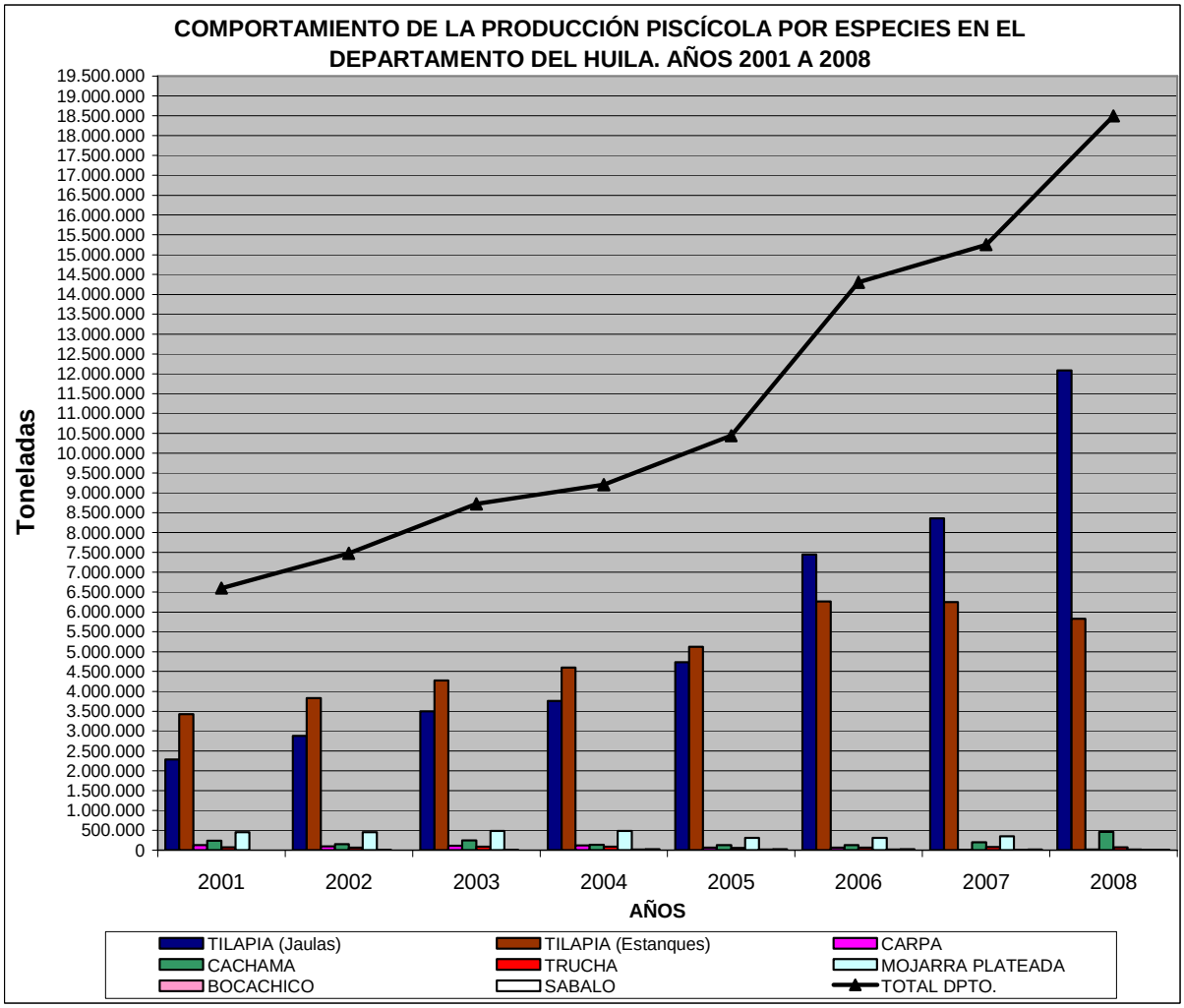
FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios RuralesEvaluaciones Agropecuarias - Secretaría de Agricultura y Minería
Cadena Productiva Piscícola
Marco de Lista Piscícola del Huila-CCI

CONVENCIONES: **S: Sembrados** **C: Cosechados**

Tabla 189. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN PISCÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2001 A 2008

ESPECIES	PRODUCCIÓN ANUAL (Kgs)							
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
TILAPIA (Jaulas)	2.283.393	2.884.171	3.499.070	3.760.200	4.730.846	7.445.670	8.353.340	12.088.404
TILAPIA (Estanques)	3.425.089	3.823.204	4.276.641	4.595.800	5.125.083	6.266.430	6.246.414	5.832.285
CARPA	130.178	93.554	117.239	119.085	64.943	64.943	9.340	10.653
CACHAMA	232.191	148.487	250.796	131.109	128.357	130.060	198.513	465.107
TRUCHA	73.797	70.112	88.851	85.865	53.255	58.230	78.457	75.093
MOJARRA PLATEADA	457.312	450.529	481.511	480.000	306.300	306.300	350.087	16.409
BOCACHICO	0	7.565	9.700	13.300	12.636	12.636	5.900	3.655
SABALO	0	784	3.060	19.360	20.177	20.177	10.500	3.622
TOTAL DPTO.	**6.601.960**	**7.478.406**	**8.726.868**	**9.204.719**	**10.441.597**	**14.304.446**	**15.252.551**	**18.495.228**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Cadena Productiva Piscícola



Tablas 189 A. PRODUCCIÓN (Ton), PISCÍCOLA PARA COLOMBIA Y EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑOS 2001 A 2008

TILAPIA *

AÑOS	COLOMBIA	HUILA	%
2001	11.991	6.165,8	51,42
2002	15.224	7.157,9	47,02
2003	17.815	8.257,2	46,35
2004	24.307	8.836,0	36,35
2005	27.953	10.162,2	36,35
2006	33.440	14.018,4	41,92
2007	42.450	14.949,8	35,22
2008 &	40.000	17.937,1	44,84

* Incluye Roja y Plateada
& La información para Colombia-Cadena Productiva Piscícola

CACHAMA

AÑOS	COLOMBIA	HUILA	%
2001	6.923	232,2	3,35
2002	7.873	148,5	1,89
2003	7.720	250,8	3,25
2004	7.124	131,1	1,84
2005	6.768	128,4	1,90
2006	6.697	130,1	1,94
2007	10.881	198,5	1,82

TRUCHA

AÑOS	COLOMBIA	HUILA	%
2001	2.049	73,8	3,60
2002	1.931	70,1	3,63
2003	2.997	88,9	2,97
2004	3.933	85,9	2,18
2005	4.079	53,3	1,31
2006	5.054	58,2	1,15
2007	4.839	78,5	1,62

OTROS **

AÑOS	COLOMBIA	HUILA	%
2001	3.622	130,2	3,59
2002	3.928	101,9	2,59
2003	4.162	130,0	3,12
2004	4.350	151,7	3,49
2005	4.491	97,7	2,18
2006	4.677	97,8	2,09
2007	4.882	25,7	0,53

** Bocachico, carpa, otros

CONSOLIDADO PISCÍCOLA PARA COLOMBIA Y EL HUILA

AÑOS	COLOMBIA	HUILA	%
2001	24.585	6.602,0	26,85
2002	28.956	7.478,4	25,83
2003	32.694	8.726,9	26,69
2004	39.714	9.204,7	23,18
2005	43.291	10.441,6	24,12
2006	49.868	14.304,5	28,68
2007	63.052	15.252,5	24,19

FUENTE: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural -Anuario Estadístico
Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Cadena Productiva Piscícola

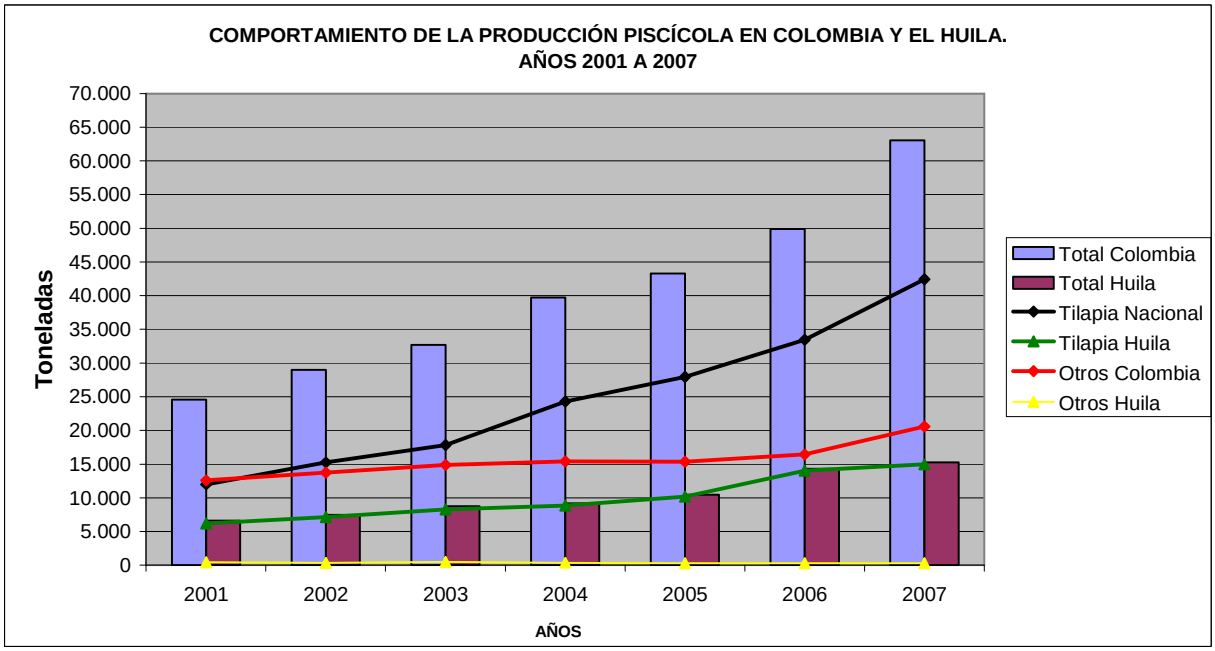


Tabla 190. VALOR DE LA PRODUCCIÓN PISCÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

(PRECIOS CORRIENTES)

ESPECIES	PRODUCCIÓN Ton	VALOR PROMEDIO Ton*	VALOR TOTAL $ (millones)
TILAPIA	17.920,7	4.000.000	71.682,8
CARPA	10,7	3.800.000	40,5
CACHAMA	465,1	3.800.000	1.767,4
TRUCHA	75,1	5.000.000	375,5
MOJARRA PLATEADA	16,4	3.250.000	53,3
BOCACHICO	3,7	3.800.000	13,9
SABALO	3,6	3.800.000	13,8
TOTAL	**18.495,2**		**73.947,1**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales
Cadena Productiva Piscícola
* Precio Promedio Pagado al Productor

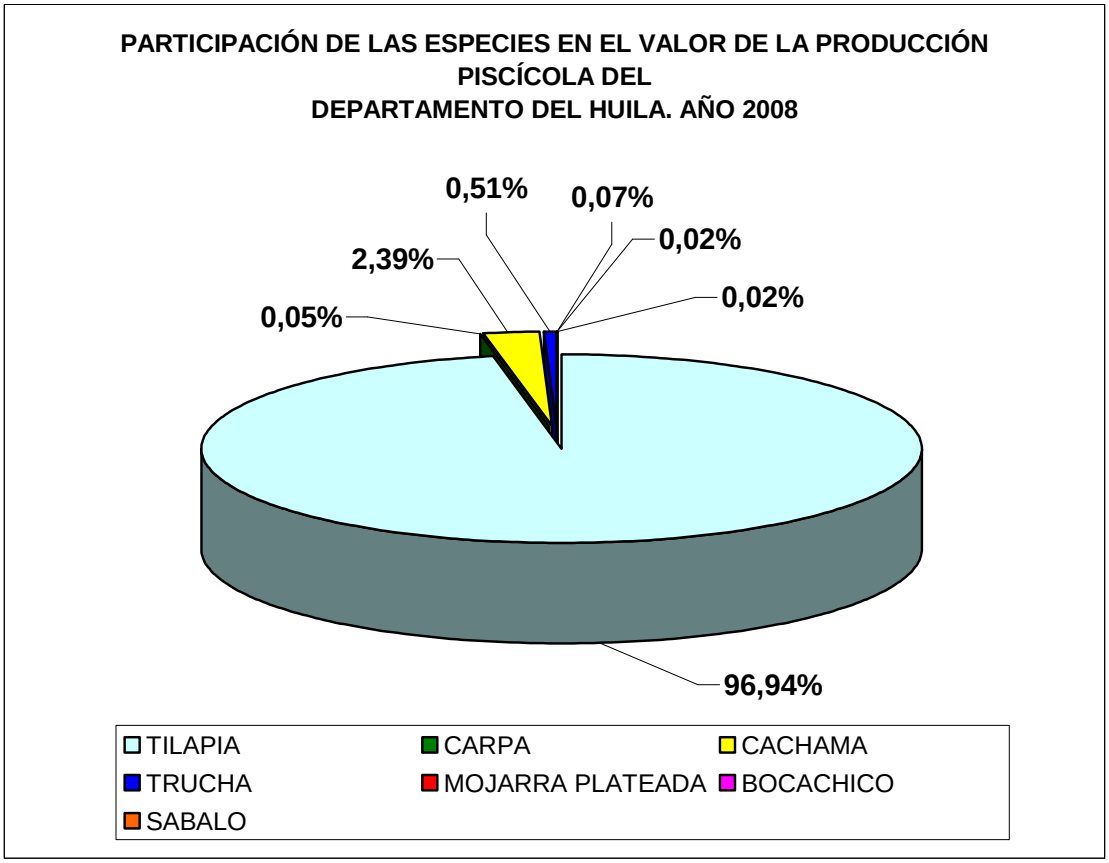


Tabla 190A. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO PISCÍCOLA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

(PRECIOS CONSTANTES 1994)

PISCÍCOLA	PRECIO PAGADO PRODUCTOR ($/1994) Ton	PRODUCCION (Ton)		VALORACION DE LA PRODUCCION MILLONES ($) 1994		
		AÑO 2007	AÑO 2008	AÑO 2007	AÑO 2008	VAR. %
TILAPIA	1.100.000	14.599,8	17.920,7	16.059,73	19.712,76	22,75
CARPA	1.100.000	9,3	10,7	10,27	11,72	14,06
CACHAMA	1.100.000	198,5	465,1	218,36	511,62	134,30
TRUCHA	1.100.000	78,5	75,1	86,30	82,60	-4,29
MOJARRA PLATEADA	1.100.000	350,1	16,4	385,10	18,05	-95,31
BOCACHICO	1.100.000	5,9	3,7	6,49	4,02	-38,05
SABALO	1.100.000	10,5	3,6	11,55	3,98	-65,50
GRAN TOTAL PISCÍCOLA		**15.253**	**18.495,2**	**16.777,81**	**20.344,75**	**21,26**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales/Evaluaciones Agropecuarias Municipales

Cadena Productiva Piscícola

CAPITULO 4.

SECTOR FORESTAL

La síntesis presentada en este sector, es el reflejo de la gestión ambiental desarrollada por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena-CAM, donde temas como el otorgamiento de licencias ambientales, reforestación, mantenimiento y aislamiento de áreas abastecedoras de acueductos, así como sus costos, adquisición de predios para la conservación de fuentes hídricas, aprovechamiento de maderables, su movilización y precios, registro de plantaciones y parques naturales declarados en el Huila, son el resultado del esfuerzo de diversos actores que hacen presencia en el tema ambiental del Huila.

Dentro de los programas para reforestación en la protección de cuencas abastecedoras de acueductos se registraron 327 Hás, de las cuales 80 Hás, se desarrollaron el la zona occidente, 53 Hás, en la zona sur, en la zona centro 20 Hás y la norte 12 Hás; las restante 162 Hás, correspondió a plantaciones ejecutadas por la Empresa Forestal del Huila.

En el año 2008 se otorgaron 20 licencias ambientales, donde el sector vial participó con 14 que corresponde al 70.0%, el minero energético con 4 para un 20.0% y otros con 2 licencias ambientales otorgadas para el restante 10.0%. Del total de licencias ambientales otorgadas las zonas norte y sur presentaron 6 cada una obteniendo una participación del 30% individual, seguida por la occidente con 5 solicitudes otorgadas para un 25.0% y la zona centro con intervención relativa del 15.0% que correspondió a 3 licencias ambientales otorgadas durante éste periodo.

De igual manera se otorgaron 135 permisos ambientales resaltándose los tipos vertimientos con 56 para una participación del 41.0%, ocupación de cauces con 49 permisos que correspondió al 36.0%, emisiones atmosféricas con 28 para el 21.0% y exploración de aguas subterráneas con 2 permisos para una participación del 1% del total otorgado.

Durante el 2008 se autorizaron en el Huila 231 permisos de aprovechamiento forestal por un volumen total de 4,075 m^3 de madera, siendo la zona sur la de mayor participación con 1.787 m^3 correspondiente al 43,85%, seguida de la occidente 950,8 m^3 y una participación del 23,3%, seguida de la norte con el 18,3% para un volumen de 749,1 m^3 y la norte con el 14,4% restante para un total de 588,7 m^3. De igual manera entre movilización, renovación y removilización se registraron 5.951,3 m^3 de madera con 557 salvoconductos de movilización.

Para el 2008 entre el departamento del Huila, municipios y comunidad se adquirieron para la conservación de los recursos hídricos 2.140,72 Has, distribuidas en la zona **norte** 1.531,82 Has representando un 71,56% localizadas en los municipios de Neiva (Río Las Ceibas), Algeciras y Colombia. Entre tanto la zona **centro** participó con el 21,44% adquiriéndose 458,9 Has. ubicadas en los municipios de Garzón, Guadalupe y Tarqui. Finalmente en la zona occidente se adquirieron 150 Hás para un 7.0% y localizadas en el municipio de Paicol.

Entre los años 2004 a 2008 se han adquirido 7.777,14 Has en predios para la conservación del recurso hídrico, con un crecimiento para el 2008 de 1,28%, sumando 2.140,72 Hás, frente a las 2.115,06 Has obtenidas en el año anterior 2007.

Tabla 191. COSTO DE ESTABLECIMIENTO Y SOSTENIMIENTO DE UNA HECTÁREA DE BOSQUE 1er AÑO, EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

Densidad mínima de siembra: 1100 árboles / hectárea

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	V/UNITARIO ($)	V/TOTAL ($)
1. COSTOS DIRECTOS				
1.1 MANO DE OBRA *				
Preparación terreno	Jornal	10	16.200	162.000
Trazado	Jornal	3	16.200	48.600
Plateo y ahoyado	Jornal	15	16.200	243.000
Transporte plántulas (menor)	Jornal	3	16.200	48.600
Siembra	Jornal	6	16.200	97.200
Control fitosanitario	Jornal	3	16.200	48.600
Aplicación fertilizantes	Jornal	2	16.200	32.400
Replante	Jornal	2	16.200	32.400
Limpias (cuatro por año)	Jornal	28	16.200	453.600
Adecuación de caminos	Jornal	2	16.200	32.400
Protección incendios	Jornal	3	16.200	48.600
Subtotal mano de obra	**Jornal**	**77**		**1.247.400**
1.2 INSUMOS				
Plántulas	Plántulas	1210	350,0	423.500
Fertilizante NPK	Kg	50	1.600	80.000
Calfos	Kg	50	438	21.900
Borax	Kg	5	2.128	10.640
Insecticida	Kg	2	10.000	20.000
Subtotal insumos				**556.040**
TOTAL COSTOS DIRECTOS (1.1 + 1.2)				**1.803.440**
2. COSTOS INDIRECTOS				
Herramientas (5% de mano de obra)				62.370
Transporte insumos (15% del costo de insumos)				83.406
Asistencia Técnica (10% de mano de obra + insumos)				180.344
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**326.120**
COSTO TOTAL				**2.129.560**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM

Cálculos: Secretría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales

* Valor del Jornal, sin alimentación

Tabla 192. COSTO DE SOSTENIMIENTO DE UNA HECTÁREA DE BOSQUE 2do. AÑO, EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

Densidad mínima de siembra: 1100 árboles / hectárea

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	V/UNITARIO ($)	V/TOTAL ($)
1. COSTOS DIRECTOS				
1.1 MANO DE OBRA				
Plateo	Jornal	7	16.200	113.400
Control fitosanitario	Jornal	1	16.200	16.200
Aplicación fertilizantes	Jornal	4	16.200	64.800
Limpias (cuatro por año)	Jornal	36	16.200	583.200
Protección incendios	Jornal	1	16.200	16.200
Subtotal mano de obra	**Jornal**	**49**		**793.800**
1.2 INSUMOS				
Plántulas	Plántulas			-
Fertilizante NPK	Kg	100	1.600	160.000
Insecticida	Kg	3,7	10.000	37.164
Subtotal insumos				**197.164**
TOTAL COSTOS DIRECTOS (1.1 + 1.2)				**990.964**
2. COSTOS INDIRECTOS				
Herramientas (5% de mano de obra)				39.690
Transporte insumos (15% del costo de insumos)				29.575
Asistencia Técnica (5% de mano de obra + insumos)				49.548
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**118.813**
COSTO TOTAL				**1.109.777**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM
Cálculos: Secretría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales
* Valor del Jornal, sin alimentación

Tabla 193. COSTO DE SOSTENIMIENTO DE UNA HECTÁREA DE BOSQUE 3er. AÑO, EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

Densidad mínima de siembra: 1100 árboles / hectárea

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	V/UNITARIO ($)	V/TOTAL ($)
1. COSTOS DIRECTOS				
1.1 MANO DE OBRA				
Control fitosanitario	Jornal	1	16.200	16.200
Aplicación fertilizantes	Jornal	2	16.200	32.400
Limpias (tres por año)	Jornal	18	16.200	291.600
Podas de formación	Jornal	1	16.200	16.200
Protección incendios	Jornal	1	16.200	16.200
Subtotal mano de obra	**Jornal**	**23**		**372.600**
1.2 INSUMOS				
Fertilizante NPK	Kg	50	1.600	80.000
Insecticida	Kg	3,7	10.000	37.160
Subtotal insumos				**117.160**
TOTAL COSTOS DIRECTOS (1.1 + 1.2)				**489.760**
2. COSTOS INDIRECTOS				
Herramientas (5% de mano de obra)				18.630
Transporte insumos (15% del costo de insumos)				17.574
Asistencia Técnica (5% de mano de obra + insumos)				24.488
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**60.692**
COSTO TOTAL				**550.452**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM
Cálculos: Secretría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales
* Valor del Jornal, sin alimentación

Tabla 194. COSTO DE SOSTENIMIENTO DE UNA HECTÁREA DE BOSQUE 4to. AÑO, EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

Densidad mínima de siembra: 1100 árboles / hectárea

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	V/UNITARIO ($)	V/TOTAL ($)
1. COSTOS DIRECTOS				
1.1 MANO DE OBRA				
Limpias (dos por año)	Jornal	16	16.200	259.200
Control fitosanitario (dos por año)	Jornal	4	16.200	64.800
Protección incendios	Jornal	1	16.200	16.200
Mantenimiento de caminos	Jornal	1	16.200	16.200
Subtotal mano de obra	**Jornal**	**21**		**340.200**
1.2 INSUMOS				
Insecticida	Litro	2,0	33.500	67.000
Subtotal insumos				**67.000**
TOTAL COSTOS DIRECTOS (1.1 + 1.2)				**407.200**
2. COSTOS INDIRECTOS				
Herramientas (5% de mano de obra)				17.010
Asistencia Técnica (5% de mano de obra + insumos)				20.360
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**37.370**
COSTO TOTAL				**444.570**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM
Cálculos: Secretría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales
* Valor del Jornal, sin alimentación

Tabla 195. COSTO DE SOSTENIMIENTO DE UNA HECTÁREA DE BOSQUE 5 AL 20. AÑO, EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

Densidad mínima de siembra: 1100 árboles / hectárea

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	V/UNITARIO ($)	V/TOTAL ($)
1. COSTOS DIRECTOS				
1.1 MANO DE OBRA				
Limpias (una por año)	Jornal	8	16.200	129.600
Control fitosanitario (una por año)	Jornal	2	16.200	32.400
Protección incendios	Jornal	1	16.200	16.200
Mantenimiento de caminos	Jornal	1	16.200	16.200
Subtotal mano de obra	**Jornal**	**11**		**178.200**
1.2 INSUMOS				
Insecticida	Litro	1,0	33.500	33.500
Subtotal insumos				**33.500**
TOTAL COSTOS DIRECTOS (1.1 + 1.2)				**211.700**
2. COSTOS INDIRECTOS				
Herramientas (5% de mano de obra)				8.910
Asistencia Técnica (5% de mano de obra + insumos)				10.585
TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**19.495**
COSTO TOTAL				**231.195**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM
Cálculos: Secretría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales
* Valor del Jornal, sin alimentación

Tabla 196. COSTO PARA EL AISLAMIENTO DE UNA HECTÁREA DE PROTECCIÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

(Costo sobre 163 metros lineales por hectárea)
Base de Cálculo UN (1 Km)

ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITATIO	VALOR PARCIAL	VALOR METRO L	VALOR HECTÁREA
1 .INSUMOS						
Postes	Poste	433	4.500	1.948.500	1.948,5	317.606
Alambre	Rollo	9	65.000	585.000	585,0	95.355
Grapas	Kg	3	3.800	11.415	11,4	1.861
SUBTOTAL INSUMOS				**2.544.915**	**2.544,9**	**414.821**
Transporte insumos (15%)				**381.725**	**381,7**	**62.221**
2. MANO DE OBRA	Jornal					
Trazado	Jornal	1	16.200	16.200	16,2	2.641
Ahoyado	Jornal	10	16.200	162.000	162,0	26.406
Transporte menor	Jornal	3	16.200	48.600	48,6	7.922
Hincado	Jornal	4	16.200	64.800	64,8	10.562
Templado y grapado	Jornal	4	16.200	64.800	64,8	10.562
SUBTOTAL		**22**	**16.200**	**356.400**	**356,4**	**58.093**
Herramientas (5%)				**17.820**	**17,8**	**2.905**
TOTAL				**3.300.860**	**3.300,9**	**538.040**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM
Cálculos: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios Rurales

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	Unidad	Unidad	Cantidad
Postes cada 2,5 metros		Poste	400
Piés de Amigo cada 30 metros		Poste	33
3 hilos de alambre calibre 12 *		Rollo	9
Hoyos de 0,5 m Prof. x 0,4 x 0,4		Hoyos	433

** Rollo de 350 metros*

Tabla 197. RESERVAS NATURALES DE LA SOCIEDAD CIVIL (RNSC) DEL HUILA REGISTRADAS ANTE LA UNIDAD DE PNN Y EL COLAP DE SAN AGUSTÍN - A 31 DICIEMBRE DE 2008

No.	RNSC	EXTENSIÓN (Hás)	MUNICIPIO	REGISTRO	
				Unidad de PNN	CPLAP
1	Tucán los Canelos	50	San Agustín	104 de 1-06-05	
2	Tucán los Canelos 1	50	San Agustín	106 de 1-06-05	
3	La Palma de la Castellana	20	San Agustín	113 de 1-06-05	
4	el Rosario	6	San Agustín	115 de 1-06-05	
5	El Placer	13	San Agustín	118 de 1-06-05	
6		35	San Agustín	131 de 1-06-05	
7	Las Mesas 2	5	San Agustín	105 de 1-06-05	
8	Las Mesas	20	San Agustín	109 de 1-06-05 y 259 de 09-05	
9	Jorge Antonio Romero	3	San Agustín	110 de 1-06-05	
10	La Palma	2	San Agustín	112 de 1-06-05 y 2659 3-10-05	
11	El Silencio	10	San Agustín	114 de 1-06-05	
12	El Roble	20	San Agustín	116 de 1-06-05	
13	El Recuerdo	10	San Agustín	117 de 1-06-05	
14	El Mirador 3	3	San Agustín	133 de 1-06-05	
15	El Mirador	3	San Agustín	134 de 1-06-05	
16	El Comino	9	San Agustín	135 de 1-06-05	
17	Bolivia	60	San Agustín	138 de 1-06-05	
18	El Caucho	3	San Agustín	139 de 1-06-05	
19	el Cedro	3	San Agustín	137 de 1-06-05	
20	El Comino	7	San Agustín	136 de 1-06-05	
21	El Mirador	7	San Agustín	132 de 1-06-05	
22	Montecristi	3	San Agustín	107 de 1-06-05	
23	Maná	1	San Agustín	108 de 1-06-05	
24	Villa Maria	210	San Agustín	150 de 1-06-05	
25	La Providencia	1	San Agustín	111 de 1-06-05	
26	Primavera 2	2	San Agustín	119 de 1-06-05	
27	Las Palmas	2	San Agustín	121 de 1-06-05	
28	La Cabaña	2	San Agustín	122 de 1-06-05	
29	Los Laureles	1	San Agustín	124 de 1-06-05	
30	La Cienaga	8	San Agustín	125 de 1-06-05	
31	Primavera 1	1	San Agustín	140 de 1-06-05	
32	Primavera 3	1	San Agustín	142 de 1-06-05	
33	Primavera 4	1	San Agustín	143 de 1-06-05	
34	Primavera DEYIS	1	San Agustín	144 de 1-06-05	
35	Primavera Villa Nueva	1	San Agustín	145 de 1-06-05	
36	Primavera 5	2	San Agustín	146 de 1-06-05	
37	La Palma de Marbella	2	San Agustín	147 de 1-06-05	
38	Primavera 6	2	San Agustín	148 de 1-06-05	
39	El Disivo	40	San Agustín	149 de 1-06-05	
40	El Tigre	3	San Agustín	141 de 1-06-05	
41	El Carrizal	4	San Agustín	123 de 1-06-05	
42	El Motilón	2	San Agustín	120 de 1-06-05	
43	El Retiro	15	San Agustín	130 de 1-06-05	
44	El Oso	153	San Agustín	127 de 01-06-05 y 255 de 09-05	
45	El Lión	25	San Agustín	128 de 1-06-05	
46	El Silencio	30	San Agustín	126 de 1-06-05	
47	La Esperanza	25	San Agustín	129 de 1-06-05	
48	El Paraiso	75	San Agustín	151 de 1-06-05	
49	El Trebol	33	La Argentina	349 de 26-12-05	
50	Líbano	25	La Argentina	348 de 26-12-05	
51	La Argelia	12	La Argentina	347 de 26-12-05	
52	El Viche	425	Tesalia	132 de 17-07-08	
53	Ana Rosa Gómez	22	San Agustín		Acta Comité
54	Hermógenes Silva	22	San Agustín		Acta Comité
55	Blanca Alisa Espinoza	22	San Agustín		Acta Comité
56	Angel Maria Girón Romero	22	San Agustín		Acta Comité
57	Alvaro Sotelo	22	San Agustín		Acta Comité
58	Juan Pablo Sambony	22	San Agustín		Acta Comité
59	Carlos Enrique Díaz	22	San Agustín		Acta Comité
60	José Libardo Sisneros	22	San Agustín		Acta Comité
61	Nelson Arturo Samboní	22	San Agustín		Acta Comité
62	Francisco Javier Velazco	13	San Agustín		Acta Comité
63	Luis Alberto Cerón Cusi	22	San Agustín		Acta Comité
64	Nelson Muñoz	23	San Agustín		Acta Comité
65	José Santos Samboní	30	San Agustín		Acta Comité
66	Maria Mirella Vargas	10	San Agustín		Acta Comité
67	Predio el Oso que incluye 81 RNSC	4.400	San Agustín		Acta Comité
	TOTAL	**6.143**			

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena-CAM/Informe de Gestión 2008

Tabla 198. REFORESTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CUENCAS ABASTECEDORAS DE ACUEDUCTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

MUNICIPIOS	REFORESTACIÓN (Has) *	MANTENIMIENTO DE REFORESTACIÓN (Has)		TOTAL MANTENIMIENTO (Has)	AISLAMIENTO DE RASTROJERAS (Has)
		AÑO 2	AÑO 3		
NORTE	**12**	**0**	**0**	**0**	**854,36**
Neiva					31,2
Aipe					
Algeciras					202,2
Baraya					
Campoalegre	10				
Colombia					40
Iquira					163,56
Palermo					264
Rivera					
Santa Maria					72,4
Tello					48
Teruél	2				33
Villavieja					
Yaguará					
OCCIDENTE	**80**	**0**	**0**	**0**	**443,5**
La PLata	8				43
La Argentina	22				276,5
Nátaga					90
Paicol	50				34
Tesalia					
CENTRO	**20**	**0**	**0**	**0**	**241,2**
Garzón					45
Agrado	10				
Gigante					
Guadalupe					
Pital	10				167,13
Suaza					
Tarqui					29,07
SUR	**53**	**0**	**0**	**0**	**520,32**
Pitalito	5				17,36
Acevedo					70
Elias					27,6
Isnos	11				10,7
Oporapa	17				28
Palestina	5				
Saladoblanco	15				47,3
San Agustín					132
Timaná					187,36
Empresa Forestal del Huila*	162				
TOTAL DPTO	**327**	**0**	**0**	**0**	**2059,38**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM / Informe de Gestión 2008
* Sistemas silvopastoriles

Tabla 199. REFORESTACION COMERCIAL EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. ANO 2008 (EFH)

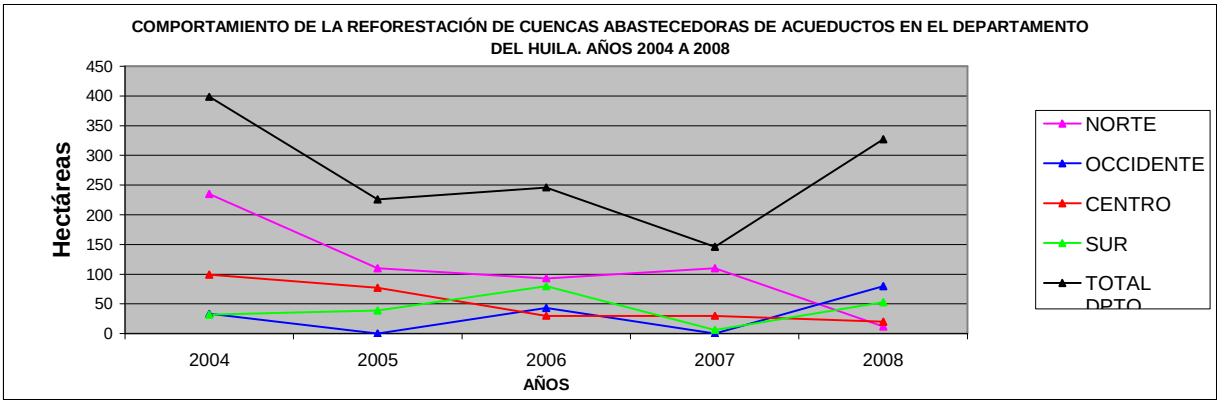
MUNICIPIO	VEREDA	AREA (Has)
Garzón	La Pita	2
Total Garzón		**2**
Pital	La Galda	66,5
	Chorrillos	22
	La Mesa	10
Total Pital		**98,5**
Suaza	Avispero	51
	Gallardo	15,5
Total Suaza		**66,5**
TOTAL		**167**

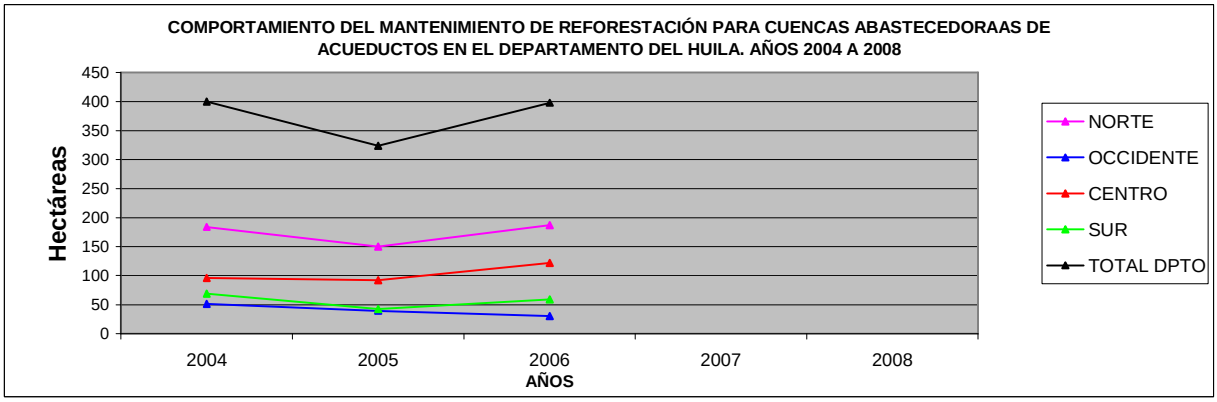
FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM /Informe de Gestión 208
EFH: Empresa Forestal del Huila

Tabla 200. EVOLUCIÓN EN REFORESTACIÓN, MANTENIMIENTO Y AISLAMIENTO DE CUENCAS ABASTECEDORAS DE ACUEDUCTOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2004 A 2008

ZONAS	REFORESTACIÓN (Has)					MANTENIMIENTO DE REFORESTACIÓN (Has)					AISLAMIENTO DE RASTROGERAS (Has)				
	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008
NORTE	235	110	93	110	12	184	150	187	0	0	333	392	366	82	854,36
OCCIDENTE	33	0	43	0	80	51	39,5	30	0	0	290	468	89	100	443,5
CENTRO	99	77	30	30	20	96	92	122	0	0	71	544	52	13	241,2
SUR	32	39	80	6	53	69	42,5	59	0	0	107	258	281	378	520,32
EFH	0	0	0	0	162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	**399**	**226**	**246**	**146**	**327**	**400**	**324**	**398**	**0**	**0**	**801**	**1.662**	**788**	**573**	**2059,4**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM
EFH: Empresa Forestal del Huila





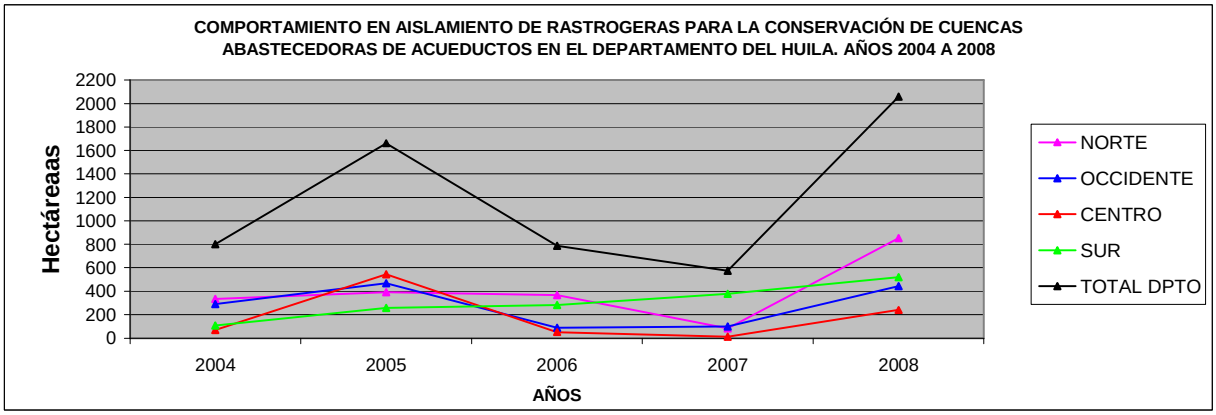


Tabla 201. PARQUES NATURALES DECLARADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

AREA NATURAL DECLARADA	UBICACIÓN	CREACIÓN	AREA (Has)
NACIONALES			
PNN Cueva de los Guácharos			
PNN Picachos			
PNN Sumapaz			
DEPARTAMENTALES			**120.885**
PNR Cerro Páramo de Miraflores *	Gigante, Garzón, Algeciras	Ordenanza 30 de 2005	35.664
PNR Cerranía de las Minas	Oporapa, Tarqui, La Argentina, La Plata y Pital		28.645
PNR Cerro Banderas-Ojo Blanco			
PNR Corredor Biológico-Guacharos Puracé			
PNR Ecorregión la Tatacoa	Villavieja y Baraya	Acuerdo 017 de 2008 Consejo Directivo	56.576
PNR La Siberia Ceibas			
MUNICIPALES			**53.531**
PNM Microcuenca Quebrada el Hígado	Tarqui	Acuerdo 06 Feb-27/05	1.674
PNM de Isnos	Isnos	Acuerdo 22 May-25/05	732
PNM de la Plata	La Plata	Acuerdo 28 May-31/05	892
PNM del Pital	El Pital	Acuerdo 08 May-08/05	9.464
PNM de Saladoblanco	Saladoblanco	Acuerdo 14 May-31/05	1.902
PNM de Oporapa	Oporapa	Acuerdo 05 May-31/05	1.552
PNM Pitalito (microcuenca río Guáchicos)	Pitalito	Acuerdo 22 Jun-02/05	3.500
PNM de la Argentina	La Argentina	Acuerdo 10 Jun-02/05	21.500
PNM de Palestina	Palestina	Acuerdo 16 Jun-05/05	7.229
PNM de Acevedo	Acevedo	Acuerdo 14 Ags-12/05	946
PNM microcuenca hidrográfica quebrada la Perdíz municipio de Algeciras	Algeciras	Acuerdo 29 Nov-30/05	4.140
TOTAL AREA DECLARADA			**174.416**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM

PNN= Parque nacional Natural **PNR**=Parque Regional Natural **PNM**=Parque Natural Municipal

Tabla 202. LICENCIAS Y PERMISOS AMBIENTALES OTORGADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

LICENCIAS						
SECTOR ECONÓMICO	NORTE	CENTRO	SUR	OCCIDENTE	TOTAL SECTOR #	TOTAL SECTOR %
MINERO	1	1	2	0	4	20
VIALES	4	2	3	5	14	70
OTROS(Almacenamiento RESPEL)	1	0	1	0	2	10
TOTAL DIRECCION TERRITORIAL (DT)	**6**	**3**	**6**	**5**	**20**	**100**
% PARTICIPACIÓN D.T	**30**	**15**	**30**	**25**		

PERMISOS						
TIPO DE PERMISO	NORTE	CENTRO	SUR	OCCIDENTE	TOTAL POR TIPO #	TOTAL POR TIPO %
VERTIMIENTOS	10	5	4	37	56	41
EXPLORACION AGUAS SUBTERRANEAS	2	0	0	0	2	1
EMISIONES ATMOSFÉRICAS	16	3	0	9	28	21
OCUPACIÓN DE CAUCES	47	1	0	1	49	36
TOTAL DIRECCION TERRITORIAL (DT)	**75**	**9**	**4**	**47**	**135**	**100**
% PARTICIPACIÓN D.T	**56**	**7**	**3**	**35**		

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena -CAM /Informe de Gestión 2008

Tabla 203. ADQUISICIÓN DE PREDIOS PARA LA CONSERVACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2004 - 2008

MUNICIPIOS	CUENCA HIDROGRÁFICA	AREAS ADQUIRIDAS (Has)				
		2004	2005	2006	2007	2008
NORTE		**601,7**	**555,3**	**297,86**	**1.695,52**	**1.531,82**
NEIVA	Las Ceibas		555,32	173,21	1.132	1.200
ALGECIRAS	Quebradas Agua Negra, Delicias, Oso y R. Blanco	189,0				
	Quebradas La Perdíz, Quebradon y las Hermosas					230
COLOMBIA	Quebrada Los Micos, la coneja y el Hoyo	108,1				
	Quebrada la Legiosa			36,00		
	Río Ambicá				412,92	101,82
CAMPOALEGRE	Río Frioy Quebrada La Caraguaja	185,4				
RIVERA	Río Frio y Quebrada la Ulloa	43,1				
	Río Negro y Quebrada la Ulloa			45,95		
	La Medina, Alto Iguazul, arrayanal				91,3	
TELLO	Río Villavieja			42,70	59,3	
TERUEL	Río Pedernal y Quebrada el Pueblo	76,1				
CENTRO		**0,0**	**581,3**	**69,16**	**26,54**	**458,90**
GARZÓN	Quebrada Garzón, Alegría, el Saldado, San Isidro		369,3			
	Quebradas Agua Caliente, Majo y Garzón					200
GUADALUPE	Quebrada La Viciosa y La Pescada		83,89			
	Quebradas Guachapé, Gabinetes, La María, Viciosa					169,24
PITAL	Quebrada Yaguilga		128,1			
TARQUI	Quebradas la Maituna y Urayaco			69,16		
	Quebrada Negra				26,54	
	Quebradas Higado, Lindosa y Maituna					89,66
SUR		**454,0**	**0,0**	**771,00**	**123,00**	**0,00**
PITALITO	Río Guachicos	254,0		421	123	
ISNOS	Quebradas la Flauta y la Pedregosa			150,00		
SAN AGUSTÍN	Río Osoguaico	200,0				
	Quebrada el Palmar			200,00		
OCCIDENTE		**37,0**	**0,0**	**154,00**	**270,00**	**150,00**
NATAGA	Quebrada Orozco					
LA ARGENTINA	Varias			154,00	120	
PAICOL - TESALIA	Quebrada Las Ventas	37,0				
PAICOL	Quebradas la Madroña, Agua Blanca y Buitrera				150	150
TOTAL		**1.092,7**	**1.136,6**	**1.292,02**	**2.115,06**	**2.140,72**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería

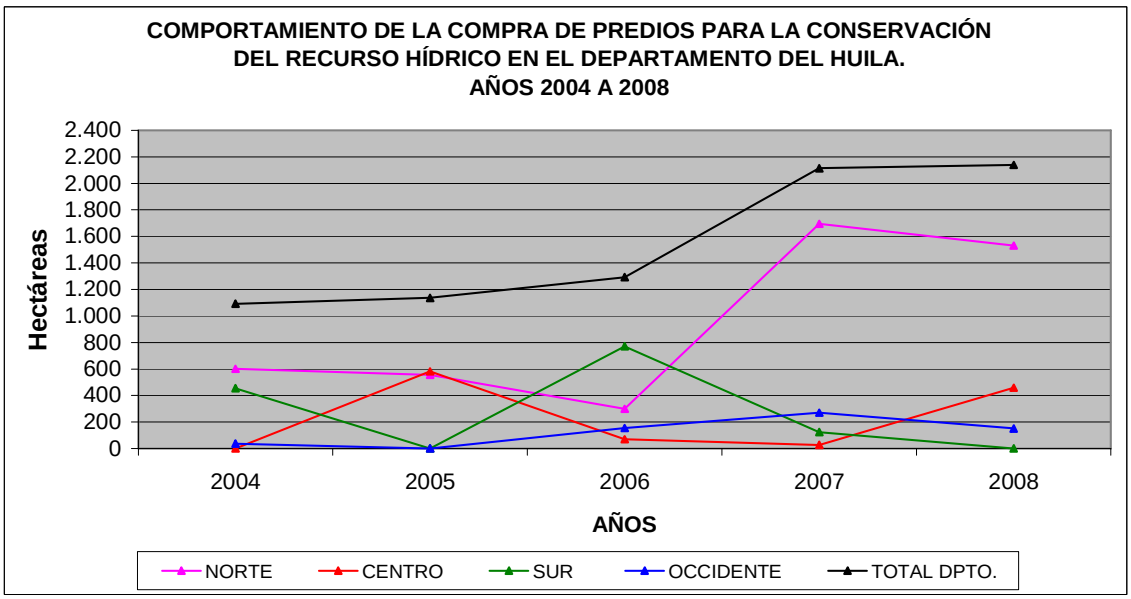


Tabla 204. CONCESIONES DE AGUAS SUPERFICIALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

DIRECCION TERRITORIAL	SOLICITUDES	OTORGADAS	CONCESIÓN Lt / Seg.	PARTICIPACIONES %	
				Otorgadas	Lt/Seg.
NORTE	155	120	7.223,75	36,04	84,04
CENTRO	44	48	1.035,54	14,41	12,05
SUR	31	23	92,65	6,91	1,08
OCCIDENTE	119	142	244,04	42,64	2,84
TOTAL	**349**	**333**	**8.595,98**	**100,00**	**100,00**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena -CAM /Informe de Gestión

Tabla 205. REGISTRO DE PLANTACIONES FORESTALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2004 - 2008

ZONA	PLANTACIONES REGISTRADAS							
	2004		2005		2006		2008*	
	NÚMERO	AREA (Has)	NÚMERO	AREA (Has)	NÚMERO	AREA (Has)	NÚMERO	AREA (Has)
NORTE	11	78	4	57,50	1	1,00		
CENTRO	16	120	6	54,00	11	64,44	6	167
SUR	3	7	4	4,25	1	1,50		
OCCIDENTE	2	8	5	16,20	1	1,00		
TOTAL	**32**	**213**	**19**	**131,95**	**14**	**67,94**	**6**	**167**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena -CAM

* Realizadas por la Empresa Forestal del Huila

Tabla 206. PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LA GESTIÓN AMBIENTAL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2006

DIRECCIÓN TERRITORIAL	DERECHOS DE PETICIÓN	CONSULTA PREVIA	ACCIONES DE TUTELA	ACCIONES POPULARES
NORTE	79	507	1	51
CENTRO	21	0	3	0
SUR	81	0	0	0
OCCIDENTE	11	0	0	0
TOTAL	**192**	**507**	**4**	**51**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena -CAM

Tabla 207. APROVECHAMIENTOS FORESTALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

DIR. TERRIT.	DOMÉSTICO		ÚNICO		AISLADO		PLANTACIÓN		FLORA SILVESTRE		TOTAL		%
	PA	MA	PA	MA	PA	MA	PA	MA	PA	MA	PA	MA	
NORTE	0	0,00	0	0,00	21	241,30	1	277,41	4	70,00	26	588,71	14,44
CENTRO	0	0,00	0	0,00	6	130,85	3	552,33	3	66,00	12	749,18	18,38
SUR	1	6,89	0	0,00	55	826,10	3	75,44	18	878,60	77	1.787,03	43,85
OCCIDENTE	114	891,22	1	43,00	1	16,60	0	0,00	0	0,00	116	950,82	23,33
TOTAL	**115**	**898,11**	**1**	**43**	**83**	**1.214,85**	**7**	**905,18**	**25**	**1.014,60**	**231**	**4.075,74**	**100,00**
%	**49,78**	**22,04**	**0,43**	**1,06**	**35,93**	**29,81**	**3,03**	**22,21**	**10,82**	**24,89**	**100,00**	**100,00**	

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM /Informe de Gestión 2008

PA = Número de Permisos Autorizados **MA** = Número de m^3 Autorizados

Tabla 208. MOVILIZACIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

DIR. TERRITORIAL	MOVILIZACIÓN		RENOVACIÓN		REMOVILIZACIÓN		TOTAL		%
	#	M^3	#	M^3	#	M^3	#	M^3	
NORTE	85	1.518,60	13	224,48	48	742,40	146	2485,48	41,76
CENTRO	117	937,90	5	53,00	18	283,99	140	1274,89	21,42
SUR	210	1.590,44	1	5,00	32	456,55	243	2051,99	34,48
OCCIDENTE	27	129,95	0	0,00	1	9,00	28	138,95	2,33
TOTAL	**439,0**	**4.176,9**	**19,0**	**282,5**	**99,0**	**1.491,9**	**557,0**	**5.951,3**	**100,00**
%	**78,82**	**70,18**	**3,41**	**4,75**	**17,77**	**25,07**	**100,00**	**100,00**	

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM /Informe de Gestión 2008

Tabla 209. DECOMISOS DE FLORA Y FAUNA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

DIRECCIÓN TERRITORIAL	FLORA					
	PREVENTIVO		DEFINITIVO		TOTAL DECOMISOS	
	No.	m3	No.	m3	No	m3
NORTE	29	322,05	18	219,05	47,0	541,1
CENTRO	39	263,04	10	75,47	49,0	338,51
SUR	68	223,16	41	137,17	109,0	360,33
OCCIDENTE	3	22,26	17	94,04	20,0	116,3
TOTAL	**139**	**830,51**	**86**	**525,73**	**225,0**	**1.356,24**

CAUSA	FAUNA				
	CLASE				TOTAL EJEMPLARES
	AVE	REPTIL	MAMIFERO	GASTERÓPODO	
Entrega Voluntaria	15	31	16	0	62
Decomiso	86	73	25	78	262
TOTAL	**101**	**104**	**41**	**78**	**324**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena -CAM /Informe de Gestión 2008

Tabla 210. CONTRAVENCIONES AMBIENTALES EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

TIPO DE CONTRAVENSIÓN	NORTE						CENTRO						SUR						OCCIDENTE						TOTAL					
	SOL	TRA	AMO	EX.A	SAN	AR	SOL	TRA	AMO	EX.A	SAN	AR	SOL	TRA	AMO	EX.A	SAN	AR	SOL	TRA	AMO	EX.A	SAN	AR	SOL	TRA	AMO	EX.A	SAN	AR
AFECTACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO	113	22	77	0	41	19	85	83	6	68	14	37	63	0	27	15	82	54	58	35	23	14	11	27	319	140	133	97	148	137
DECOMISO FORESTAL	45	35	9	29	65	34	45	47	0	39	32	25	68	0	0	68	41	40	24	8	0	13	9	8	182	90	9	149	147	107
AFECTACIÓN FORESTAL (tala, quema)	217	67	10	150	55	113	204	215	22	52	20	98	154		21	40	35	120	173	100	13	83	99	94	748	382	66	325	209	425
CONTAMINACIÓN ATMOSFERICA	26	5	19	1	0	1	38	39	0	6	1	2	22		2	0	0	11	1	1	0	1	1	2	87	45	21	8	2	16
DECOMISO DE FAUNA (Caza)	81	65	3	53	10	12	20	25	0	5	0	7	19		0	15	9	12	6	3	0	3	3	6	126	93	3	76	22	37
EXPLOTACIÓN MINERA Y ARRASTRE	3	0	0	0	5	0	5	5	0	2	0	2	12		0	4	1	9	4	0	2	0	0	2	24	5	2	6	6	13
APERTURA DE VIAS SIN LICENCIA	3	1	1	0	0	1	8	7	0	3	1	2	15		1	7	5	5	4	3	0	2	0	1	30	11	2	12	6	9
OTRAS *	23	11	8	3	0	0	7	7	0	3	0	1	3		11	1	1	1	8	4	2	3	1	5	41	22	21	10	2	7
TOTAL	**511**	**206**	**127**	**236**	**176**	**180**	**412**	**428**	**28**	**178**	**68**	**174**	**356**	**0**	**62**	**150**	**174**	**252**	**278**	**154**	**40**	**119**	**124**	**145**	**1557**	**788**	**257**	**683**	**542**	**751**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena -CAM/Informe de Gestión 2008.

* Conflictos de agua, escombros, basuras y derrame de hidrocarburos.

CONVENCIONES: **SOL**=Solicitudes **TRA**=En Tramite **AMO**=Amonestación **EX.A**=Expediente Abierto **SAN**=Sancionados **AR**= Archivados

Tabla 211. PRECIO PROMEDIOS DE LA MADERA PARA ESPECIES FINAS Y ORDINARIAS EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

TIPO DE PRODUCTO	DIMENSIONES Mt^3	PRECIO ($) AL CONSUMIDOR	
		TIPO 1	ORDINARIA
TABLA PARA FORMALETA	0,3 X 0,02 X 3	15.000	9.350
CERCO O REPIZA	0,1 X 0,05 X 3	10.000	6.200
POLIN O DURMIENTE	0,05 X 0,05 X 3	5.000	3.000
COLUMNA	0,1 X 0,1 X 3	19.500	12.100
CHAFLON O TABLON	0,2 X 0,05 X 3	19.500	12.100
TABLA BURRA	0,3 X 0,03 X 3	17.800	12.100
BLOQUE	0,3 X 0,1 X 3	55.000	34.300

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios
Depósitos de Madera Los Arrayanes y Los Caobos

Tabla 212. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN FORESTAL (MADERERA) EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑOS 2002 A 2008

CLASE DE MADERA	PRODUCCIÓN m^3 *						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
FINAS TIPO 1	213,4	384,0	390,0	620	550	270	525
ORDINARIAS	1.920,6	3.455,0	3.502,5	5.572,07	3.826,73	1.873,00	3.652,00
TOTAL DPTO.	**2.134,0**	**3.839,0**	**3.892,5**	**6.192,07**	**4.376,73**	**2.143,00**	**4.177,00**

FUENTE: Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena - CAM
* Producción calculada respecto a los permisos de Movilización

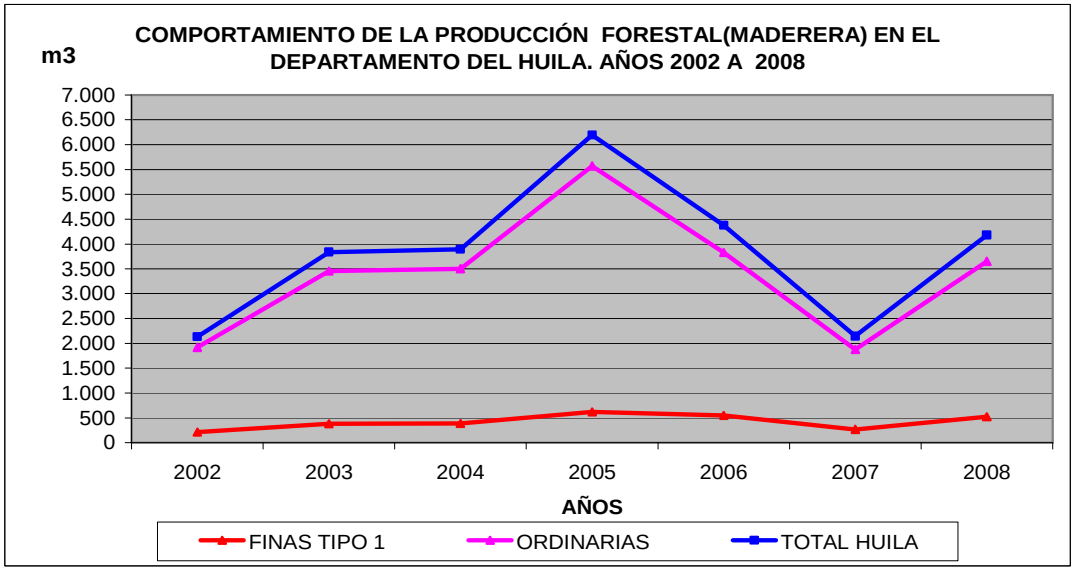


Tabla 213. VALOR DE LA PRODUCCIÓN FORESTAL (MADERA) EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA. AÑO 2008

(PRECIOS CORRIENTES)

CLASE DE MADERA	PRODUCCIÓN M^3	* VALOR ($) M^3	VALOR TOTAL Millones ($)
FINAS TIPO 1	525,0	550.000	288,75
ORDINARIAS	3.652,00	240.000	876,48
TOTAL	**4.177,00**		**1.165,23**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios
Depósitos de maderas Los Caobos y Arrayanes
* Precio promedio pagado al productor

Tabla 214. VALORACIÓN DEL CRECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN FORESTAL MADERERA EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA AÑO 2008

(PRECIOS CONSTANTES 1994)

CLASE DE MADERA	PRECIO PAGADO PRODUCTOR ($/1994) M^3	PRODUCCION (M^3) AÑOS		VALORACIÓN DE LA PRODUCCIÓN MILLONES ($) 1994		
		2007	2008	2007	2008	VAR. %
FINAS TIPO 1	177.000,0	270,0	525,0	47,79	92,93	94,44
ORDINARIAS	73.000,0	1.873,0	3.652,0	136,73	266,60	94,98
TOTAL		**2.143,0**	**4.177,0**	**184,52**	**359,52**	**94,84**

FUENTE: Secretaría de Agricultura y Minería/Observatorio de Territorios