

Meta de producto: E2P5MP05 - Incrementar la producción agrícola del departamento del Tolima en 199200 toneladas

Con el objeto de conocer la diferencia entre la producción agrícola en toneladas para los años 2016 y 2017 se consultaron las estadísticas de la base agrícola EVA, tal como se muestra a continuación:

Producción del sector agropecuario para el año 2017

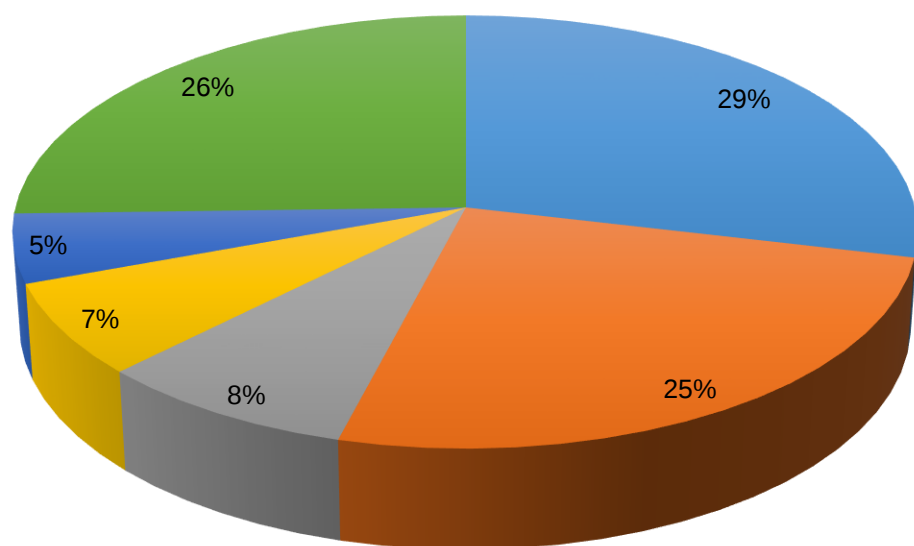
ITEM	Cultivo	Municipio	Área sembrada (ha)	Área cosechada (ha)	Producción (Tn)
1	Aguacate	Ver soporte Evas 2017	12.278,20	10.825,20	64.050,50
2	Ahuyama	Ver soporte Evas 2017	459,00	348,00	4.119,00
3	Alonjoli	Ver soporte Evas 2017	180,00	120,00	60,00
4	Algodón	Ver soporte Evas 2017	3.991,00	3.976,00	14.274
5	Arracacha	Ver soporte Evas 2017	4.949,00	4.928,50	59.142,80
6	Arroz Riego	Ver soporte Evas 2017	164.350,00	162.433,00	1.143.783,40
7	Arroz Mecanizado	Ver soporte Evas 2017	133,00	124,00	558,00
8	Aveja	Ver soporte Evas 2017	1.098,20	935,00	1.488,30
9	Bananito	Ver soporte Evas 2017	567,00	352,00	1.612,00
10	Banano	Ver soporte Evas 2017	1.464,00	1.381,00	9.998,40
11	Cacao	Ver soporte Evas 2017	9.982,00	8.055,00	5.341,25
12	Cachaco	Ver soporte Evas 2017	216,00	203,00	1.707,00
13	Café	Ver soporte Evas 2017	135.395,40	125.030,70	136.928,79
14	Caña	Ver soporte Evas 2017	99,00	99,00	594,00
15	Caña Panelera	Ver soporte Evas 2017	6.570,00	6.193,00	37.673,55
16	Cauchó	Ver soporte Evas 2017	150,00	110,00	330,00
17	Cebolla Rama	Ver soporte Evas 2017	129,00	106,00	408,10
18	Cilantro	Ver soporte Evas 2017	9,50	9,50	15,70
19	Ciruella	Ver soporte Evas 2017	60,00	10,00	120,00
20	Cítricos	Ver soporte Evas 2017	70,00	40,00	330,00
21	Estropajo	Ver soporte Evas 2017	15,00	10,00	14,00
22	Flores y Follaje	Ver soporte Evas 2017	12,00	5,00	4,00
23	Fresa	Ver soporte Evas 2017	20,00	15,00	165,00
24	Frijol	Ver soporte Evas 2017	10.406,00	9.836,00	28.231,90
25	Frijol Arbustivo	Ver soporte Evas 2017	2.836,00	2.692,00	3.227,40
26	Frijol Ladera	Ver soporte Evas 2017	1.412,00	1.410,00	2.115,00
27	Frijol Voluble	Ver soporte Evas 2017	2.459,00	2.410,00	3.917,50
28	Granadilla	Ver soporte Evas 2017	67,00	59,00	236,00
29	Guanabana	Ver soporte Evas 2017	1.938,00	818,00	8.271,00
30	Guayaba	Ver soporte Evas 2017	826,00	821,00	4.188,00
31	Guayaba Manzana	Ver soporte Evas 2017	40,00	35,00	315,00
32	Gulupa	Ver soporte Evas 2017	374,00	281,00	1.152,00
33	Habichuela	Ver soporte Evas 2017	175,80	130,80	599,00
34	Hortalizas Varias	Ver soporte Evas 2017	26,00	25,00	43,80
35	Limon	Ver soporte Evas 2017	3.134,00	3.030,00	29.754,80
36	Limon Pajarito	Ver soporte Evas 2017	465,50	449,50	2.697,50
37	Limon Tahiti	Ver soporte Evas 2017	782,00	190,00	1.912,40
38	Lulo	Ver soporte Evas 2017	638,00	548,00	4.678,60
39	Maiz Forrajero	Ver soporte Evas 2017	582,00	570,00	16.350,00
40	Maiz Tecnificado	Ver soporte Evas 2017	22.726,00	22.079,00	122.351,40
41	Maiz Tradicional	Ver soporte Evas 2017	16.709,00	15.652,00	34.422,70
42	Mandarina	Ver soporte Evas 2017	262,00	106,00	1.548,00
43	Mango	Ver soporte Evas 2017	6.122,00	5.833,00	64.420,50
44	Mango Injerto	Ver soporte Evas 2017	104,00	92,00	965,00
45	Mani	Ver soporte Evas 2017	250,00	250,00	300,00
46	Maracuya	Ver soporte Evas 2017	214,00	194,00	1.389,00
47	Melon	Ver soporte Evas 2017	46,00	39,50	1.153,50
48	Mora	Ver soporte Evas 2017	595,00	467,00	4.793,50
49	Naranja	Ver soporte Evas 2017	71,00	66,00	370,00
50	Palma de Aceite	Ver soporte Evas 2017	64,00	0,00	0,00
51	Papa	Ver soporte Evas 2017	2.056,00	1.842,00	26.592,00
52	Papa Criolla	Ver soporte Evas 2017	674,00	670,00	4.020,00
53	Papaya	Ver soporte Evas 2017	6,00	2,00	30,00
54	Patilla	Ver soporte Evas 2017	37,00	35,00	336,00
55	Pepino	Ver soporte Evas 2017	40,00	36,00	540,00
56	Piña	Ver soporte Evas 2017	154,00	153,00	12.162,00
57	Pitahaya	Ver soporte Evas 2017	32,00	32,00	242,00
58	Plantas Aromaticas	Ver soporte Evas 2017	52,00	48,00	402,80
59	Platano	Ver soporte Evas 2017	21.136,20	16.636,20	116.735,54
60	Repollo	Ver soporte Evas 2017	14,80	14,80	287,20
61	Sorgo	Ver soporte Evas 2017	580,00	513,00	1.320,00
62	Tomate	Ver soporte Evas 2017	956,00	936,50	17.142,35
63	Tomate de Arbol	Ver soporte Evas 2017	850,00	714,00	9.080,50
64	Tomate Invernadero	Ver soporte Evas 2017	5,00	4,50	202,50
65	Yuca	Ver soporte Evas 2017	2.991,00	2.558,00	27.899,30
66	Zanahoria	Ver soporte Evas 2017	148,00	147,00	2.476,80
Total	66		445.253,60	417.734,70	2.041.590,18

Principales Cultivos por Área Sembrada en 2016

Cultivo	Área Sembrada (ha)		Variación (%)	Participación (%)	Área Cosechada (ha)		Variación (%)	Participación (%)	Producción (t)		Variación (%)	Participación (%)	Rendimiento (t/ha)		Variación (%)
	2015	2016			2015	2016			2015	2016			2015	2016	
TOTAL	394.200	409.017	3,8	100,0	367.533	362.224	-1,4	100,0	1.679.008	1.686.809	0,5	100,0	4,57	4,66	1,9
Café	118.431	117.274	- 1,0	28,7	103.369	100.329	- 2,9	27,7	105.564	105.976	0,4	6,3	1,02	1,06	3,4
Arroz Mecanizado	104.381	103.856	- 0,5	25,4	102.215	101.222	- 1,0	27,9	689.305	698.432	1,3	41,4	6,74	6,90	2,3
Maíz Tecnificado	32.475	34.498	6,2	8,4	33.925	34.188	0,8	9,4	164.174	161.819	- 1,4	9,6	4,84	4,73	- 2,2
Plátano	25.026	28.278	13,0	6,9	22.701	24.891	9,6	6,9	165.111	183.202	11,0	10,9	7,27	7,36	1,2
Fríjol	18.118	21.021	16,0	5,1	16.678	16.700	0,1	4,6	25.722	22.998	- 10,6	1,4	1,54	1,38	- 10,7
Maíz Tradicional	18.177	19.311	6,2	4,7	18.316	16.477	- 10,0	4,5	35.069	29.316	- 16,4	1,7	1,91	1,78	- 7,1
Caña Panelera	13.483	13.354	- 1,0	3,3	12.785	12.083	- 5,5	3,3	74.702	67.945	- 9,0	4,0	5,84	5,62	- 3,8
Aguacate	11.386	12.272	7,8	3,0	10.602	10.516	- 0,8	2,9	61.561	58.483	- 5,0	3,5	5,81	5,56	- 4,2
Cacao	11.101	11.298	1,8	2,8	9.957	9.849	- 1,1	2,7	5.263	5.072	- 3,6	0,3	0,53	0,51	- 2,6
Mango	6.231	10.715	72,0	2,6	5.657	6.107	8,0	1,7	75.444	81.624	8,2	4,8	13,34	13,37	0,2
Otros Cultivos	35.390	37.139	4,9	9,1	31.329	29.862	- 4,7	8,2	277.094	271.941	- 1,9	16,1	8,84	9,11	3,0

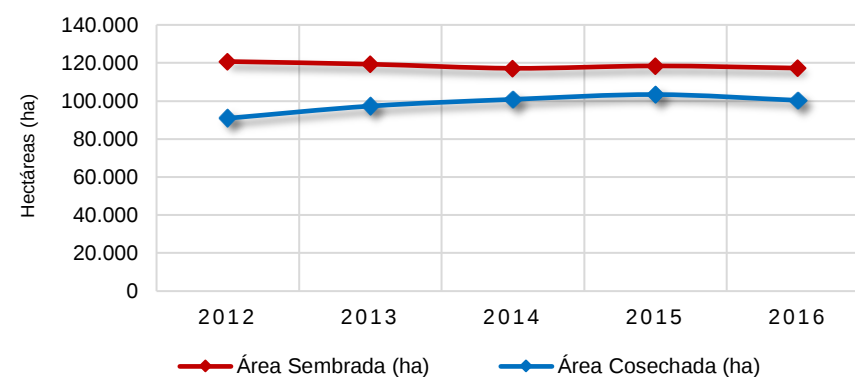
FUENTE: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Secretarías de Agricultura Departamentales. Alcaldías Municipales.

Participación Principales Cultivos por Área Sembrada en 2016

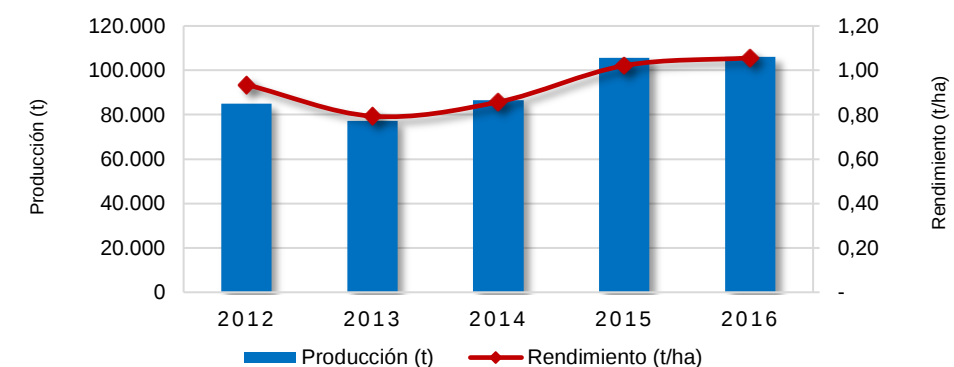


■ Café ■ Arroz Mecanizado ■ Maíz Tecnificado
■ Plátano ■ Fríjol ■ Otros Cultivos

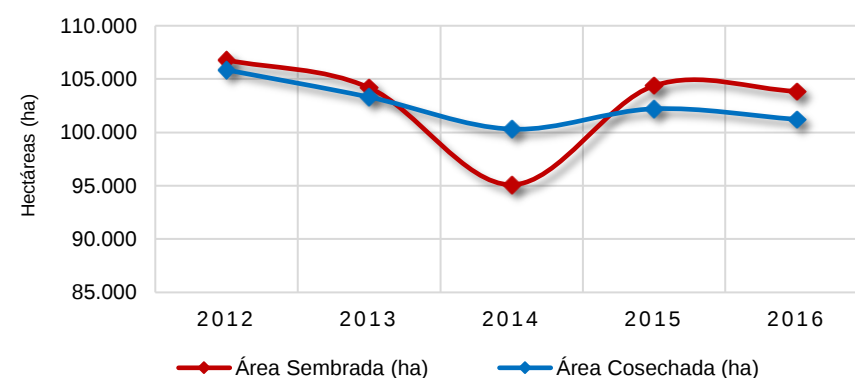
Área Sembrada y Área Cosechada del Cultivo de Café 2012-2016



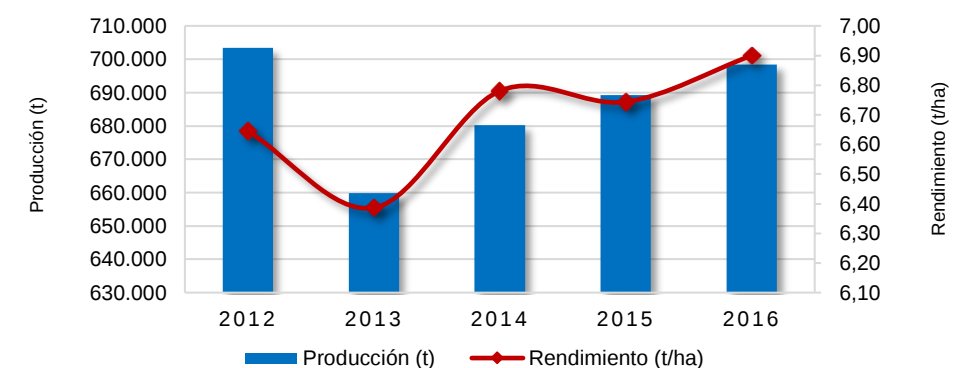
Producción y Rendimiento del Cultivo de Café 2012-2016



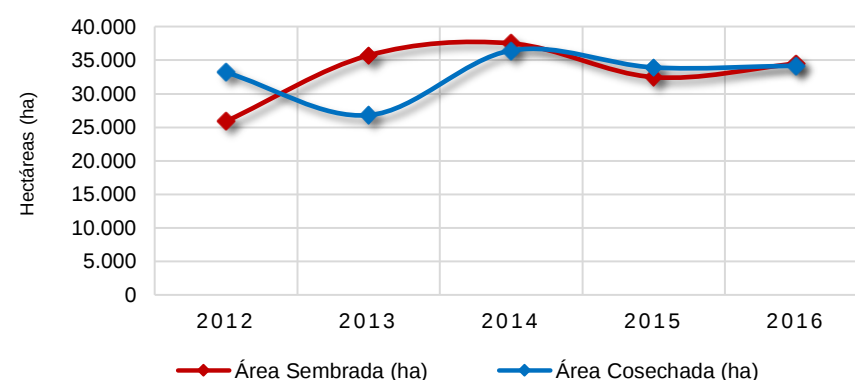
Área Sembrada y Área Cosechada del Cultivo de Arroz Mecanizado 2012-2016



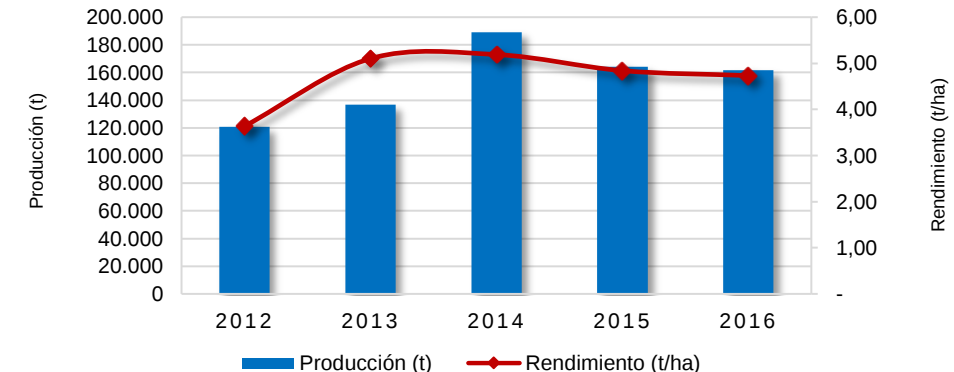
Producción y Rendimiento del Cultivo de Arroz Mecanizado 2012-2016



Área Sembrada y Área Cosechada del Cultivo de Maíz Tecnificado 2012-2016



Producción y Rendimiento del Cultivo de Maíz Tecnificado 2012-2016

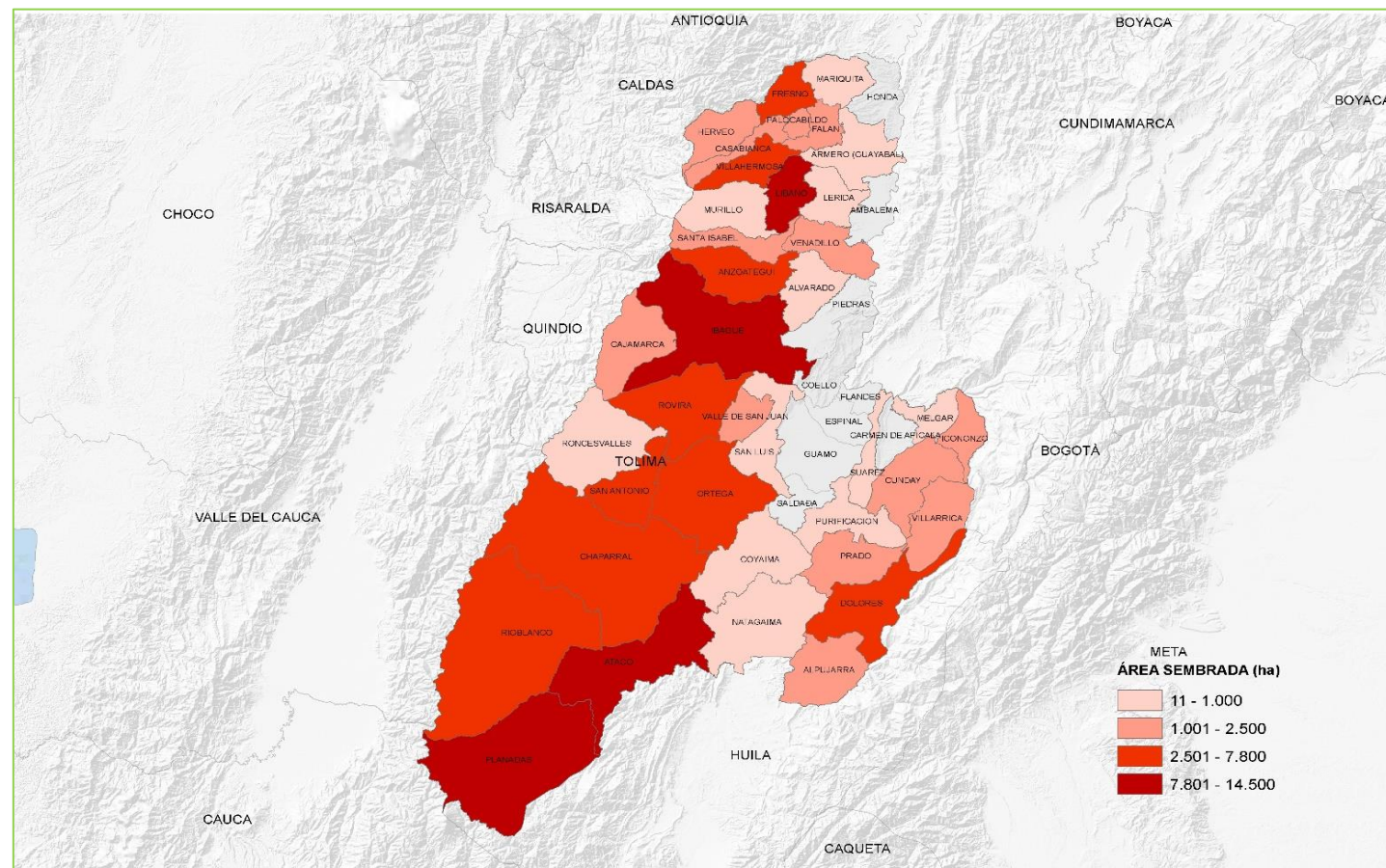


Área Sembrada, Área Cosechada, Producción y Rendimiento del Cultivo de Café en Tolima Año 2016

Municipio	Área Sembrada (ha)	Área Cosechada (ha)	Producción (t) *	Rendimiento (t/ha)
TOTAL	117.274	100.329	105.976	1,1
Planadas	14.417	11.902	13.450	1,1
Ataco	10.856	8.989	10.120	1,1
Líbano	9.058	7.714	8.528	1,1
Ibagué	8.893	7.560	8.000	1,1
Chaparral	7.721	6.675	7.044	1,1
Rovira	7.444	6.264	6.880	1,1
Rioblanco	6.212	5.319	5.687	1,1
Ortega	5.964	5.244	5.285	1,0
Fresno	5.879	5.049	5.514	1,1
San Antonio	4.145	3.695	3.641	1,0
Otros Municipios	36.686	31.917	31.828	1,0

FUENTE: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Secretarías de Agricultura Departamentales. Alcaldías Municipales. * Producción expresada en café verde

Municipios con Área Sembrada del Cultivo de Café en 2016

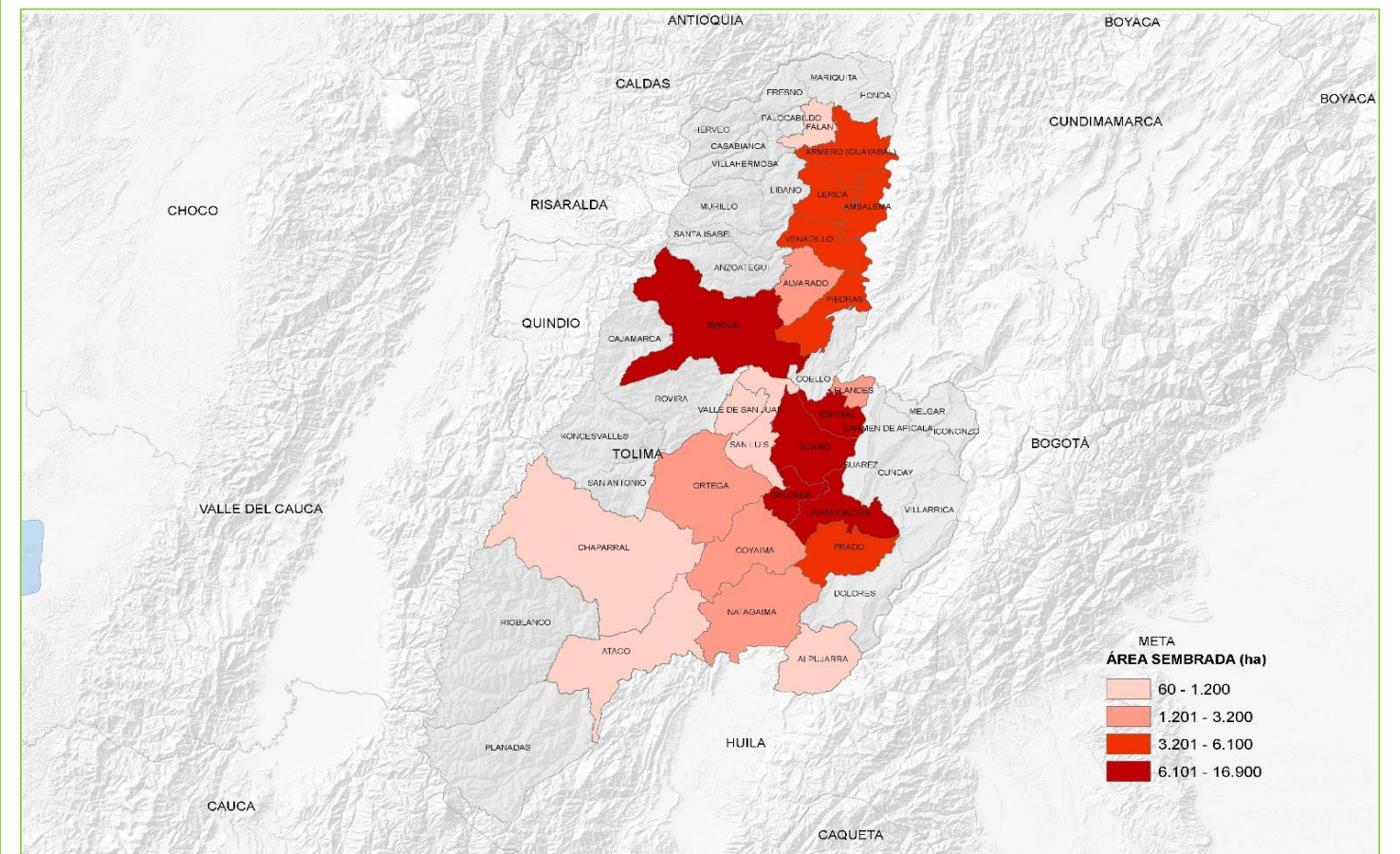


Área Sembrada, Área Cosechada, Producción y Rendimiento del Cultivo de Arroz Mecanizado en Tolima Año 2016

Municipio	Área Sembrada (ha)	Área Cosechada (ha)	Producción (t) *	Rendimiento (t/ha)
TOTAL	103.856	101.222	698.432	6,9
Purificación	16.818	11.974	77.510	6,5
Guamo	12.560	12.249	89.080	7,3
Espinal	11.332	11.500	81.443	7,1
Saldaña	10.834	13.408	88.828	6,6
Ibagué	10.232	9.897	72.602	7,3
Ambalema	6.099	6.732	44.760	6,6
Lérida	5.433	4.981	33.958	6,8
Armero Guayabal	4.871	4.700	32.940	7,0
Piedras	4.187	3.955	29.198	7,4
Venadillo	3.820	4.179	29.549	7,1
Otros Municipios	17.670	17.646	118.564	6,7

FUENTE: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Secretarías de Agricultura Departamentales. Alcaldías Municipales. * Producción expresada en paddy verde

Municipios con Área Sembrada del Cultivo de Arroz Mecanizado en 2016

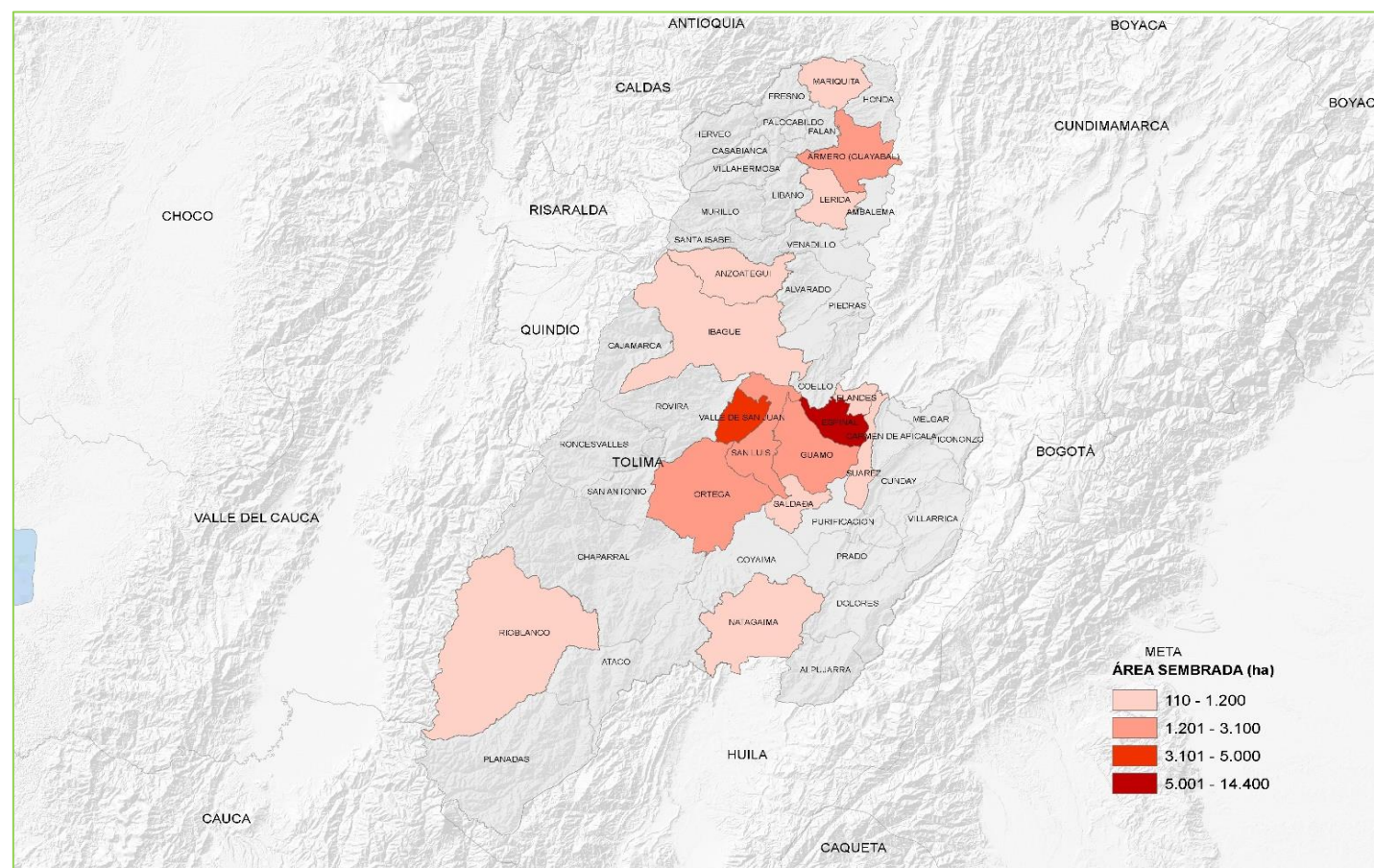


Área Sembrada, Área Cosechada, Producción y Rendimiento del Cultivo de Maíz Tecnificado en Tolima Año 2016

Municipio	Área Sembrada (ha)	Área Cosechada (ha)	Producción (t) *	Rendimiento (t/ha)
TOTAL	34.498	34.188	161.819	4,7
Espinal	14.400	15.600	85.800	5,5
Valle de San Juan	4.912	4.452	25.564	5,7
San Luis	3.100	2.200	5.150	2,3
Guamo	3.000	3.200	14.700	4,6
Armero Guayabal	2.400	2.400	8.127	3,4
Ortega	1.970	1.950	5.400	2,8
Ibagué	1.106	1.173	3.453	2,9
Saldaña	1.000	1.150	3.665	3,2
Flandes	750	750	4.500	6,0
Rioblanco	550	250	375	1,5
Otros Municipios	1.310	1.063	5.086	4,8

FUENTE: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Secretarías de Agricultura Departamentales. Alcaldías Municipales. * Producción expresada en grano seco

Municipios con Área Sembrada del Cultivo de Maíz Tecnificado en 2016

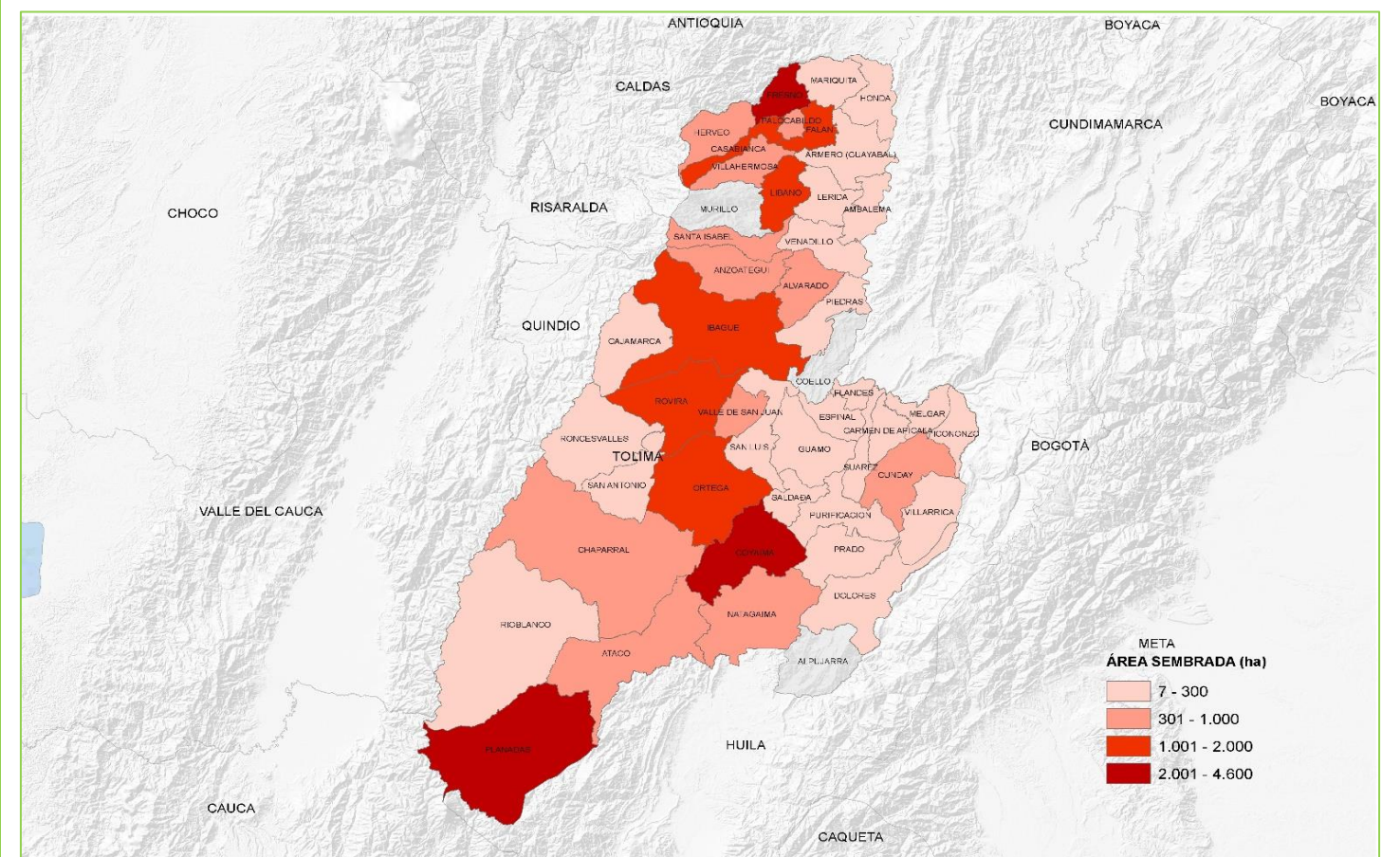


Área Sembrada, Área Cosechada, Producción y Rendimiento del Cultivo de Plátano en Tolima Año 2016

Municipio	Área Sembrada (ha)	Área Cosechada (ha)	Producción (t) *	Rendimiento (t/ha)
TOTAL	28.278	24.891	183.202	7,4
Planadas	4.550	4.550	33.215	7,3
Coyaima	3.217	2.472	6.053	2,4
Fresno	2.597	2.597	16.881	6,5
Casabianca	1.923	1.653	10.250	6,2
Rovira	1.675	1.210	7.018	5,8
Líbano	1.425	1.200	14.400	12,0
Falan	1.356	1.260	11.466	9,1
Ortega	1.197	998	5.988	6,0
Ibagué	1.120	1.020	10.200	10,0
Ataco	928	900	4.500	5,0
Otros Municipios	8.290	7.031	63.232	9,0

FUENTE: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Secretarías de Agricultura Departamentales. Alcaldías Municipales. * Producción expresada en fruto fresco

Municipios con Área Sembrada del Cultivo de Plátano en 2016



Dado que la hoja de vida de indicador asociado a la meta muestra que el método de medición es la Producción Total del Sector agropecuario en el Tolima cuya fórmula es la siguiente:

Diferencial de producción agropecuaria años 2016 – 2017 = No. De toneladas producción año inicial - No. De Toneladas producción año final

Los totales de producción agrícola de las cadenas priorizadas por el departamento para los años 2016 y 2017 fueron 1.686.809 y 2.041.590,18 toneladas respectivamente, reemplazando estos valores en la fórmula se tiene que:

Diferencial de producción agropecuaria años 2016 – 2017 (toneladas)= 2.041.590,18 – 1.686.809 = 354.781,18 toneladas

Por lo tanto se evidencia un aumento de 354.781,18 toneladas entre los años evaluados.