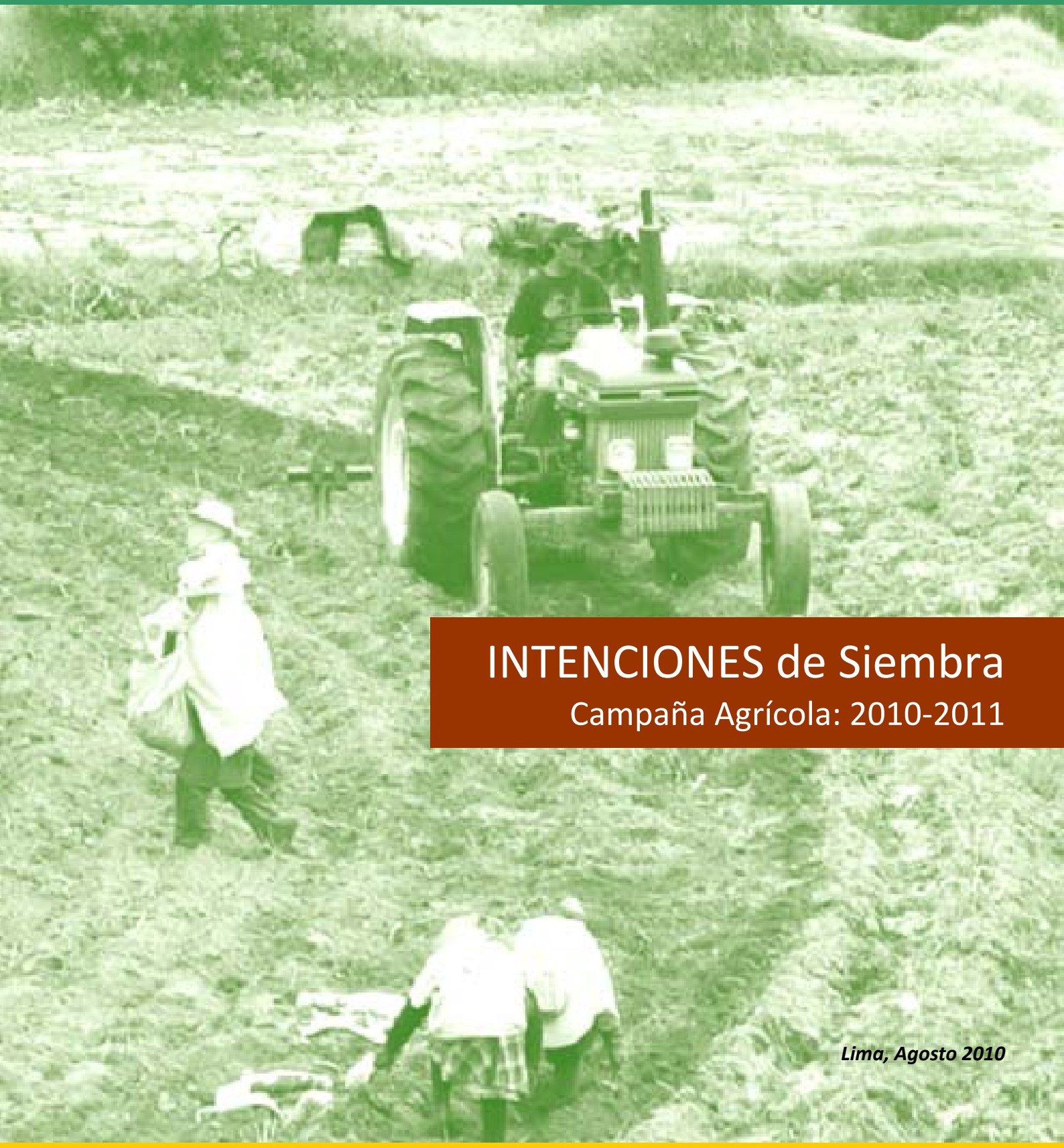
PERÚ Ministerio de Agricultura

OEEE

Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

Resumen Ejecutivo



INTENCIONES de Siembra

Campaña Agrícola: 2010-2011

Lima, Agosto 2010

Presentación

Este documento presenta un resumen ejecutivo de los resultados obtenidos en la Encuesta de Intenciones de Siembra correspondiente a la Campaña Agrícola 2010-2011 de los principales cultivos de importancia nacional y regional.

Para determinar los principales cultivos transitorios, motivo de la encuesta, se han seleccionado 23 cultivos, los cuales participan con un aporte importante en el Valor Bruto de la Producción Nacional y por ende, en la economía nacional.

Asimismo, para un mejor análisis de los resultados se ha tomado como base 8 de los 23 principales cultivos, los cuales lideran el ranking de aporte al Valor Bruto de la Producción Agrícola: algodón, maíz amarillo duro, papa, maíz amiláceo, cebada, trigo, yuca y arroz.

Si bien, a nivel general, se observa en la mayoría de los cultivos analizados, un incremento en las intenciones de siembra para la Campaña 2010-2011, también se explica los resultados, de acuerdo a la dinámica y uso de insumos que se desarrolla alrededor de éstos, tanto a nivel nacional como de las principales regiones productoras.

A nivel nacional se prevé un incremento de 105 275 hectáreas (5,1%) de lo ejecutado en la Campaña 2009-2010. Observándose el crecimiento de maíz amarillo duro, papa, maíz amiláceo, cebada, trigo, algodón y yuca. Pero a su vez, se observa un decrecimiento de arroz en 13 232 hectáreas (-3,4%).

Completan este análisis un anexo de cuadros comparativos de las siembras de estos 23 cultivos, con los resultados obtenidos en las tres campañas anteriores.

Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos
Ministerio de Agricultura

Índice

Intenciones de siembra para la campaña agrícola 2010-2011.....4
Intenciones de siembra de los 8 cultivos principales.....5
Algodón.....5
Maíz amarillo duro / Papa.....6
Maíz amiláceo / Cebada grano.....7
Trigo.....7
Yuca / Arroz.....8
Anexo 1: Cuadros Comparativos de Intenciones de Siembra.....11
Cuadro Comparativo de Intenciones de Siembra de 23 cultivos principales. 12
Algodón.....13
Maíz amarillo duro.....15
Papa.....17
Maíz amiláceo.....19
Cebada grano.....21
Trigo.....23
Yuca.....25
Arroz.....27
Anexo 2: Ficha Técnica de la Encuesta de Intenciones de Siembra Campaña Agrícola 2010-2011.....29

Intenciones de Siembra
Campaña Agrícola 2010-2011

Mediante esta encuesta realizada, hemos obtenido como resultado principal que la superficie sembrada estimada para la próxima campaña, teniendo en cuenta los 23 cultivos principales, sería de 2 149 848 hectáreas, lo que significa un incremento de 5,1% respecto a la superficie sembrada en la campaña 2009-2010, cifra mayor a las siembras ejecutadas en las 3 últimas campañas agrícolas.

Dicha situación se explica, en algunos casos por los buenos precios que presentan algunos productos actualmente, como es el caso del algodón, arroz, maíz amarillo duro, papa, entre otros; o por la demanda para la atención de programas de asistencia alimentaria a nivel regional, como es el caso de la cebada grano.

Los resultados obtenidos nos permiten identificar al arroz en el primer lugar de las intenciones de siembra, con un estimado de 381 619 hectáreas; esto a pesar de registrar 13 232 hectáreas menos de arroz a sembrar, disminuyendo en -3,4% a lo ejecutado en la campaña agrícola 2009-2010. Se estima que alrededor de 73 095 productores se encargarían de la producción de arroz cáscara a nivel nacional, en las cuales se utilizaría 26,7 millones de jornales.

El segundo lugar en intención de siembra es para el maíz amarillo duro con 319 264 hectáreas, 16 613 hectáreas más, que representan un crecimiento de 5,5% respecto a la campaña 2009-2010; sin embargo, pese a este relativo crecimiento, aún se mantiene nuestra dependencia importadora, alrededor del 54%. El número de productores que participan en la producción de este cultivo es de 193 916 quienes requieren 19,2 millones de jornales.

Otros cultivos que presentaron incrementos en las intenciones de siembra, en comparación con las superficies sembradas en la campaña anterior, son: papa (306 266 hectáreas) que es conducida por 597 233 productores, quienes generarían 42,9 millones de jornales; maíz amiláceo (219 115 hectáreas), a cargo de 192 500 productores, permitiendo la utilización de 21,9 millones de jornales; cebada grano (160 834 hectáreas), cuya producción estaría en manos de 249 631 productores para crear 8,8 millones de jornales; trigo (158 852 hectáreas) cuya producción estaría a cargo de 162 400 productores generando 7,9 millones de jornales; yuca (108 354 hectáreas) bajo la conducción de 162 900 productores dando origen a alrededor de 10,3 millones de jornales; y algodón (47 062 hectáreas) quedando su producción a responsabilidad de 27 782 productores para crear 5,9 millones de jornales.

Respecto a la mayor intención de siembra por regiones tenemos: Piura, 10 569 hectáreas; Ica, 6 470 hectáreas; Lambayeque, 5 389 hectáreas; Huánuco, 4 988 hectáreas; Amazonas, 4 907 hectáreas y Ancash, 4 471 hectáreas.

Contrariamente, las regiones que redujeron sus intenciones de siembra fueron: Junín en 7 132 hectáreas y Loreto en 4 644 hectáreas.

Intenciones de Siembra de los 8 Cultivos Principales

Respecto a los 8 cultivos principales, podemos decir que las intenciones de siembra de éstos superan la superficie sembrada en la Campaña 2009-2010, excepto arroz cáscara.

Para el análisis tomaremos en cuenta las intenciones de siembra de la Campaña 2010-2011 en comparación con lo ejecutado en la Campaña 2009-2010 (estimado al mes de julio).

Los resultados de estas comparaciones nos muestran que la mayor diferencia en orden decreciente se da en el algodón (17 578 hectáreas más), seguido del maíz amarillo duro (16 613 hectáreas), papa (9 277 hectáreas), maíz amiláceo (9 213 hectáreas), cebada grano (6 235 hectáreas), trigo (5 889 hectáreas) y yuca (2 239 hectáreas).

En los cultivos de algodón, maíz amarillo duro, papa y maíz amiláceo, estimulan las mayores intenciones, las mejoras en los precios al productor, pagados últimamente.

El arroz presenta una disminución de 13 232 hectáreas, sin embargo, actualmente vemos que los precios en chacra están mejor que el año pasado, por lo cual estimamos que dicha disminución aparente, podría revertirse.

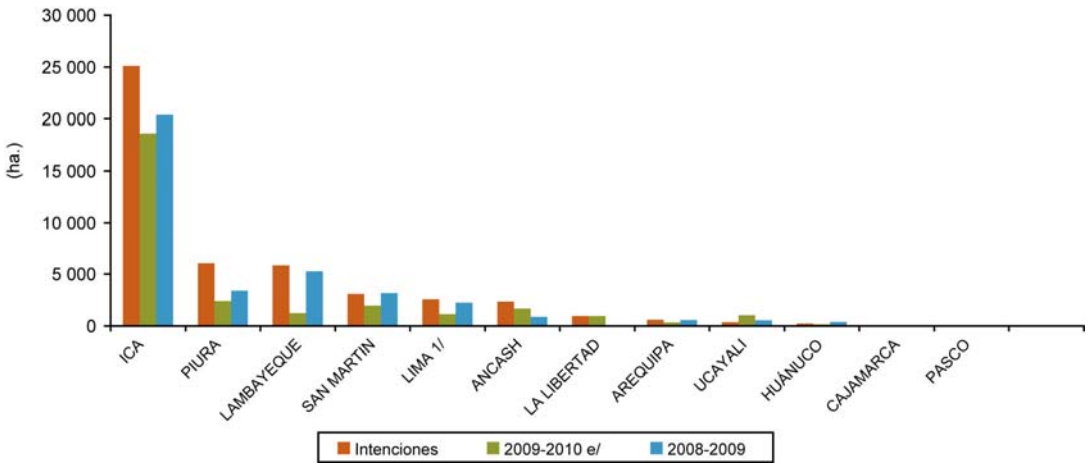
A continuación, analizaremos los resultados obtenidos por cada cultivo.

Algodón

Las intenciones de siembra mostrarían un incremento significativo de 59,6% respecto a la Campaña 2009-2010, lo que se explica por la recuperación de precios en chacra del algodón rama para atender una mayor demanda de la industria textil.

Las regiones con mayores estimados de siembra son Ica, 35%; Lambayeque, 377%; Piura, 151% y Lima, 126%.

Gráfico N^0 1
Algodón: Comparativo de Intenciones de Siembra 2010-11 por Regiones
Y Siembras Ejecutadas en las Últimas Campañas Agrícolas

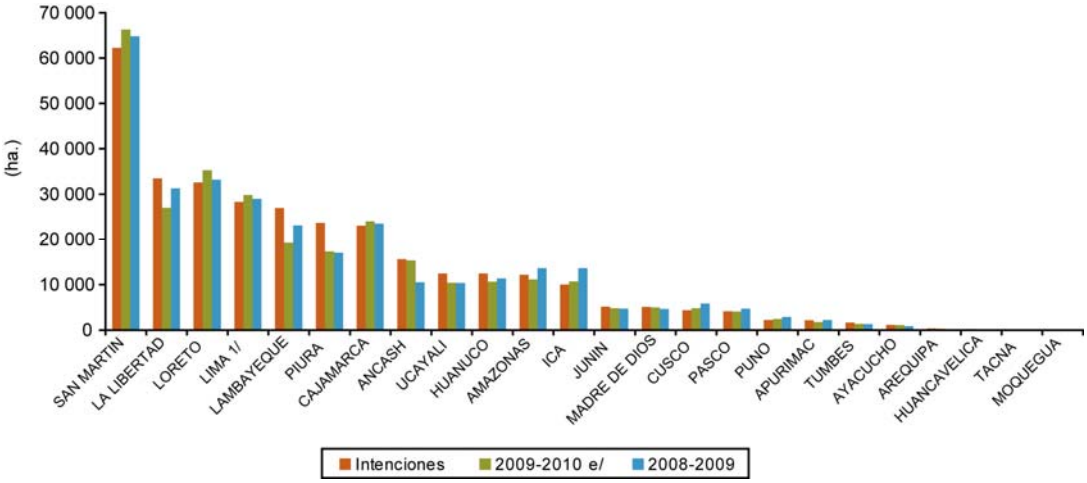


Maíz Amarillo Duro

En comparación con la campaña anterior, las intenciones de siembra del maíz amarillo duro crecerían en 5,5%, principalmente por la demanda generada para la producción de alimento balanceado para la crianza de animales y por una mayor estabilidad en los precios al productor.

En este cultivo, las mayores estimaciones de siembra se producen en Lambayeque, 40,3%; La Libertad, 24,1% y Piura con 36,9%.

Gráfico N^0 2
Maíz Amarillo Duro: Comparativo de Intenciones de Siembra 2010-11 por Regiones y Siembras Ejecutadas en las últimas Campañas Agrícolas

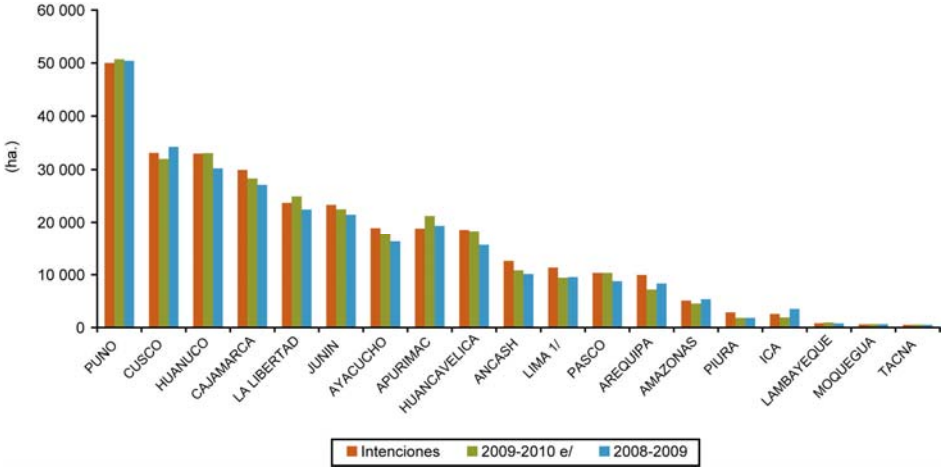


Papa

Respecto a la papa, se prevé siembras superiores en 3,1% respecto a la Campaña 2009-2010, influenciadas por los buenos precios al productor, así como su mayor industrialización, además de su utilización como complemento de la oferta de las pollerías.

Sin embargo, se observa una disminución de las intenciones de siembra de papa en Apurímac (11,3%), por el temor a que se vuelvan a repetir los problemas de rancha y lluvias, y en La Libertad (4,9%) debido a la mayor superficie sembrada en la Campaña 2009-2010.

Gráfico N^0 3
Papa: Comparativo de Intenciones de Siembra 2010-11 por Regiones y Siembras Ejecutadas en las últimas Campañas Agrícolas

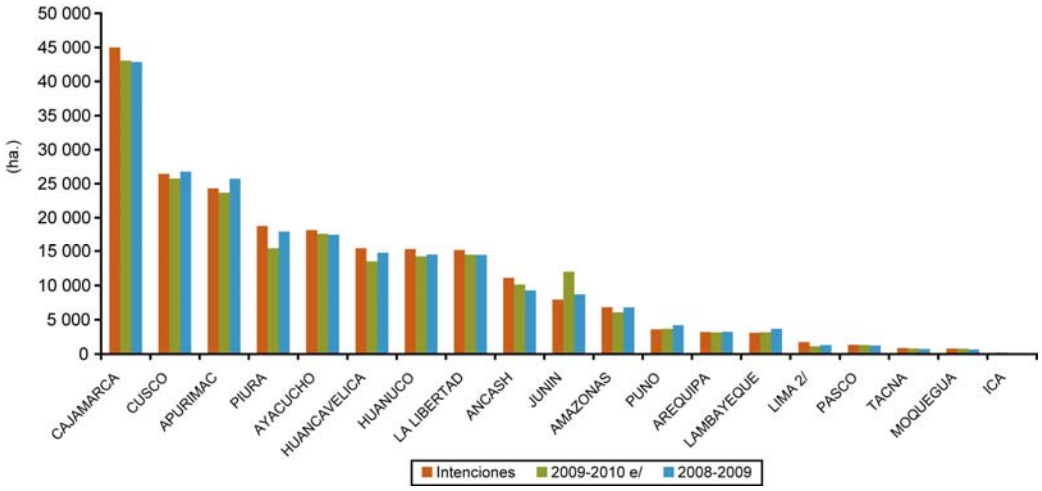


Maíz Amiláceo

Se incrementaría en 4,4% la intención de siembra, principalmente en las regiones Piura (21,7%) y Huancavelica (14,1%), debido a la menor área sembrada en dichas regiones en la campaña anterior, y en menor porcentaje en la región Cajamarca (4,5%).

De otro lado, la utilización del maíz amiláceo como chala para la pastura de ganado vacuno principalmente, así como la recuperación de áreas destinadas a la papa, habría influenciado en la disminución que presenta la región Junín de 33,9% respecto a este cultivo.

Gráfico N^{0} 4
Maíz Amiláceo: Comparativo de Intenciones de Siembra 2010-11 por Regiones y Siembras Ejecutadas en las Últimas Campañas Agrícolas



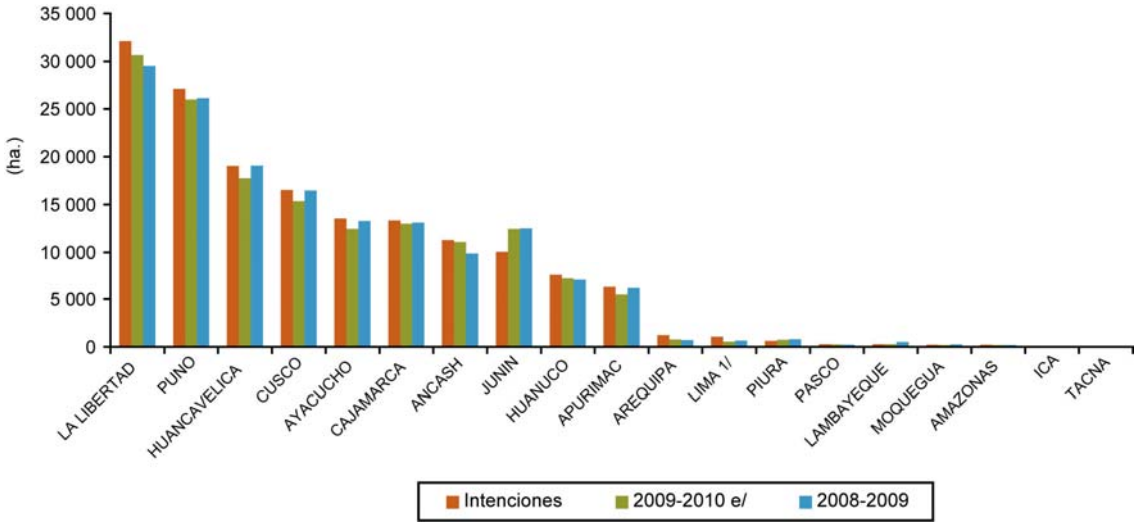
Cebada Grano

Según la intención de siembra de cebada grano, el área sembrada aumentaría en 4,1% comparativamente con la campaña 2009-2010, debido al mayor requerimiento de los programas de asistencia alimentaria local y para la transformación agroindustrial.

Este incremento se evidencia en La Libertad (4,7%), Cusco (7,7%) y Huancavelica (7,3%), en esta última se justifica por una menor superficie sembrada en la campaña anterior.

Contrariamente, Junín disminuyó sus intenciones de siembra de cebada grano en 19,3% debido a una mayor superficie sembrada en la campaña 2009-2010, que generó una reducción en los precios.

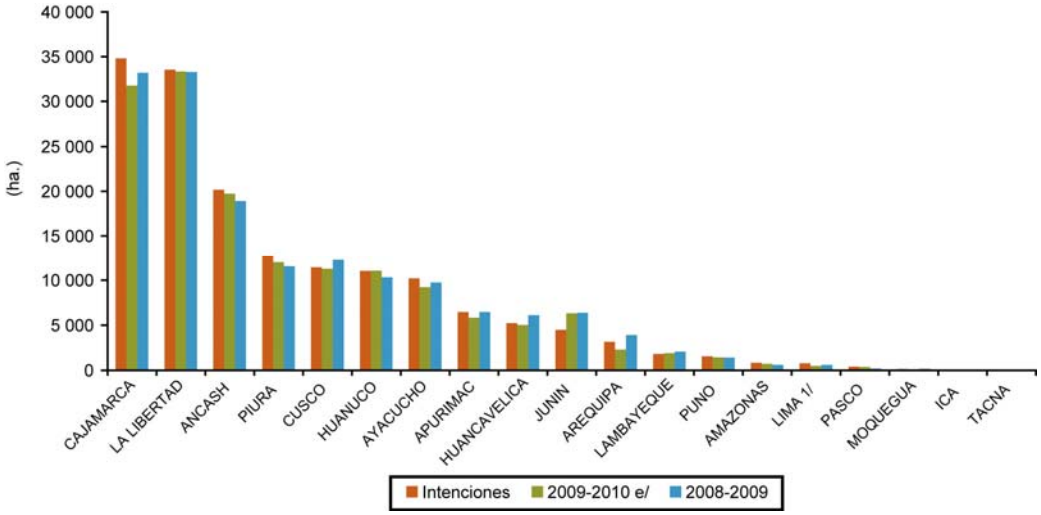
Gráfico N^0 5
Cebada Grano: Comparativo de Intenciones de Siembra por Regiones 2010-11 y Siembras Ejecutadas en las últimas Campañas Agrícolas



Trigo

Se prevé una siembra superior en 3,8% con relación a la campaña anterior, especialmente en las regiones Cajamarca (9,5%) y Arequipa (37,5%) debido a la menor superficie sembrada en la campaña 2009-2010 (5 889 hectáreas).

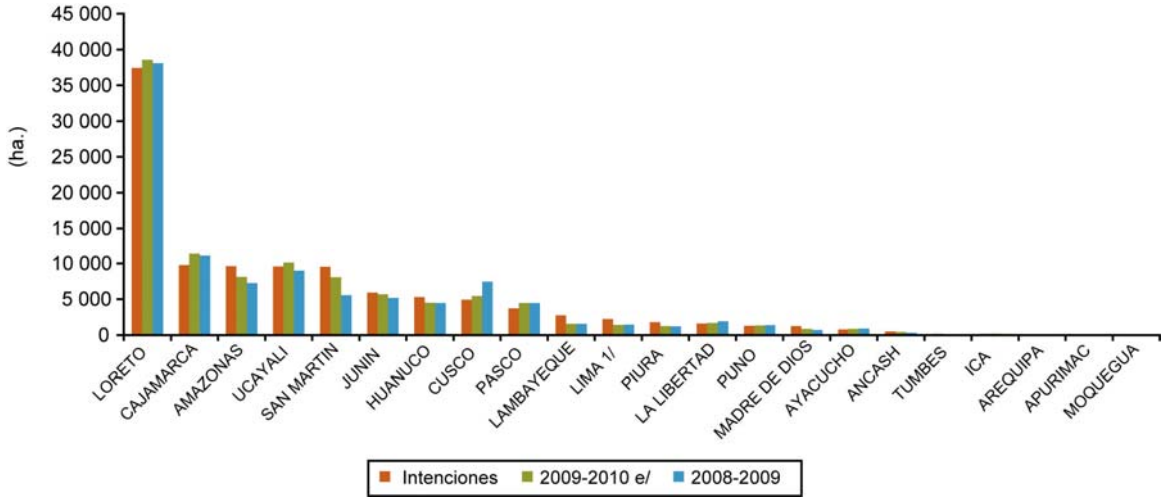
Gráfico N^0 6
Trigo: Comparativo de Intenciones de Siembra 2010-11 por Regiones y Siembras Ejecutadas en las últimas Campañas Agrícolas



Yuca

Las intenciones de siembra de yuca crecerían en 2,1% con respecto a la campaña 2009-2010, especialmente en las regiones de Amazonas con 17,9%; San Martín, 17,8% y Lambayeque, 75,6% impulsada por un mayor requerimiento en los mercados locales.

Gráfico N^{0} 7
Yuca: Comparativo de Intenciones de Siembra 2010-11 por Regiones y Siembras Ejecutadas en las últimas Campañas Agrícolas



Arroz

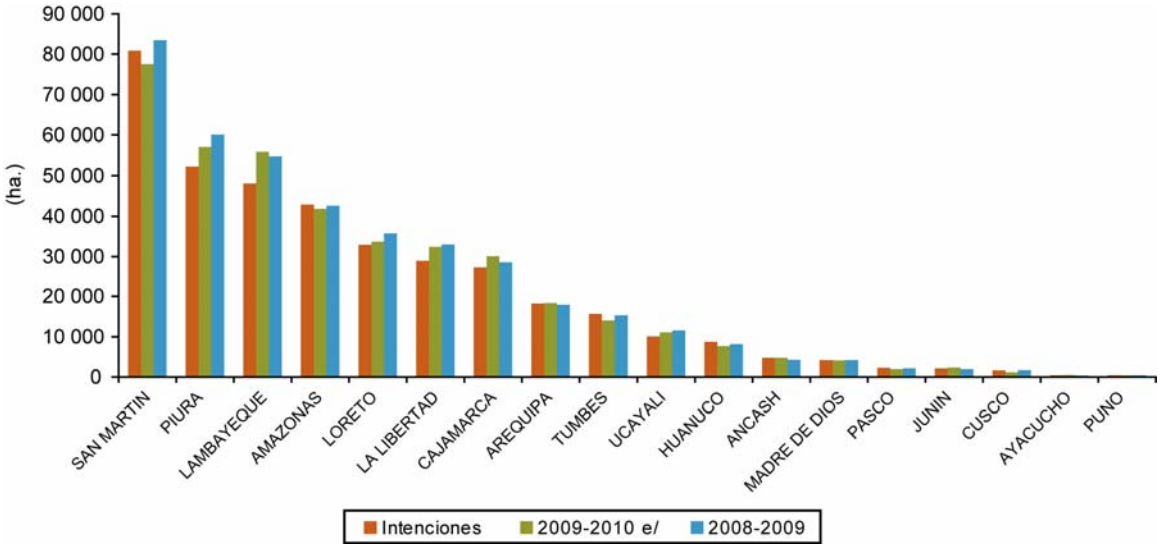
De acuerdo a los resultados de las intenciones, se presentaría una disminución de 3,4% del área a sembrar de arroz cáscara en comparación a lo ejecutado en la campaña 2009-2010, como consecuencia de la caída de los precios hacia fines del 2009, los cuales fueron recuperándose a partir de febrero del presente año.

Actualmente los precios en chacra del arroz están un 5,2% superior a los del año pasado en el periodo Enero-Junio. Por dicha razón, estimamos la posibilidad de que las siembras podrían superar las intenciones.

De otro lado, los resultados de las intenciones de siembra nos indican que las regiones en las que más se ha reducido son Lambayeque (14.0%), La Libertad (10,5%) y Piura (8,6%).

Gráfico N^0 8

Arroz: Comparativo de Intenciones de Siembra 2010-11 por Regiones y Siembras Ejecutadas en las últimas Campañas Agrícolas



ANEXO 1:

Cuadros Comparativos de Intenciones de Siembra Campaña Agrícola 2010-2011 y Siembras Ejecutadas en las últimas Campañas Agrícolas

Cuadro N° 1

COMPARATIVO INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA AGRÍCOLA 2010-2011 Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS AGRÍCOLAS (ha.)

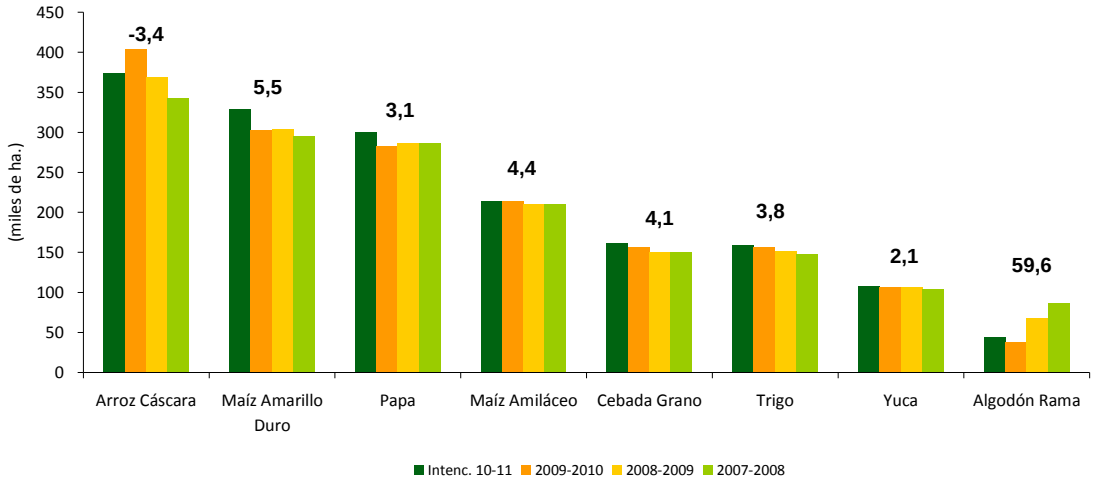
CULTIVOS	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL NACIONAL	**2 149 848**	**2 579 345**	**1 758 855**	**2 040 052**	**2 077 436**	**2 044 573**	**5,1**	**105 275**
Arroz	**381 619**	434 453	317 907	369 309	406 120	394 851	-3,4	-13 232
Maíz Amarillo Duro	**319 264**	384 193	257 306	303 841	308 760	302 651	5,5	16 613
Papa	**306 266**	364 136	254 418	286 407	286 656	296 989	3,1	9 277
Maíz Amiláceo 1/	**219 115**	255 493	185 668	210 913	214 270	209 902	4,4	9 213
Cebada Grano	**160 834**	189 802	132 421	151 173	156 581	154 499	4,1	6 335
Trigo	**158 852**	187 134	130 553	151 652	157 255	152 963	3,8	5 889
Yuca	**108 354**	137 467	86 111	101 480	102 322	106 115	2,1	2 239
Algodón	**47 062**	55 431	39 609	68 278	36 933	29 484	59,6	17 578
Ajo	**8 443**	11 313	6 300	6 764	5 751	5 832	44,8	2 611
Arveja grano seco	**56 276**	69 168	45 140	48 455	51 674	53 447	5,3	2 829
Arveja grano verde	**35 426**	45 925	28 053	29 450	30 591	28 013	26,5	7 413
Camote	**17 516**	22 134	13 511	12 038	15 779	15 333	14,2	2 183
Cebolla	**17 902**	23 816	13 030	18 297	17 908	17 378	3,0	524
Fríjol grano 2/	**96 505**	121 063	76 304	82 223	87 253	82 475	17,0	14 030
Haba grano seco	**59 551**	74 779	48 043	54 975	55 518	56 415	5,6	3 136
Haba grano verde	**14 934**	20 332	11 402	14 109	13 472	12 059	23,8	2 876
Maíz choclo 3/	**41 745**	51 832	33 754	39 247	39 571	35 117	18,9	6 628
Olluco	**29 191**	39 410	22 530	27 113	27 183	28 110	3,8	1 081
Paprika	**8 576**	11 061	6 918	10 758	9 022	6 375	34,5	2 201
Quinua	**37 947**	46 575	31 821	33 120	34 068	36 176	4,9	1 771
Tomate	**6 550**	9 137	4 707	5 693	5 951	5 800	12,9	750
Zanahoria	**8 624**	11 653	6 563	8 388	7 921	8 016	7,6	608
Zapallo	**9 296**	13 038	6 786	6 369	6 880	6 571	41,5	2 725

1/ No incluye Maíz Choclo
2/ Incluye Fríjol grano verde
3/ No incluye las siembras de maíz amarillo duro (choclo)
e/ estimado

Fuente: Direcciones regionales y subregionales de agricultura.
Elaboración: MINAG-OEEE

Gráfico N° 9

COMPARATIVO DE INTENCIONES DE SIEMBRA Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ULTIMAS CAMPAÑAS AGRÍCOLAS



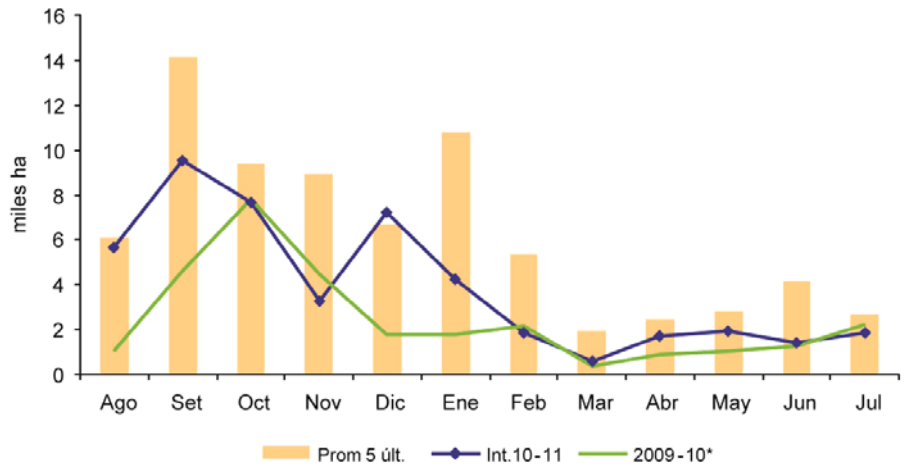
Cuadro N° 2
ALGODÓN : INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA 2010-11
Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS
(ha.)

REGION	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL	**47 062**	**55 431**	**39 609**	**68 278**	**36 933**	**29 484**	**59,6**	**17 578**
ICA	**25 087**	28 355	21 803	32 121	20 405	18 626	35	6 461
PIURA	**6 024**	8 046	4 563	9 269	3 395	2 396	151	3 628
LAMBAYEQUE	**5 835**	6 506	4 900	12 210	5 272	1 223	377	4 612
SAN MARTIN	**3 080**	3 967	2 502	4 452	3 153	1 955	58	1 125
LIMA 1/	**2 562**	3 104	2 160	5 702	2 247	1 136	126	1 426
ANCASH	**2 340**	2 795	1 849	1 476	872	1 657	41	683
LA LIBERTAD	**962**	1 215	860	938	70	955	1	8
AREQUIPA	**588**	653	542	703	556	331	78	257
UCAYALI	**355**	495	241	750	544	1 023	-65	-668
HUANUCO	**221**	282	184	581	395	164	35	57
CAJAMARCA	**8**	13	5	24	24	19	-58	-11
PASCO	**0**	0	0	52	0	0	0	0

e/ Estimado 1/ Incluye las regiones: Lima, Lima Metropolitana y Callao

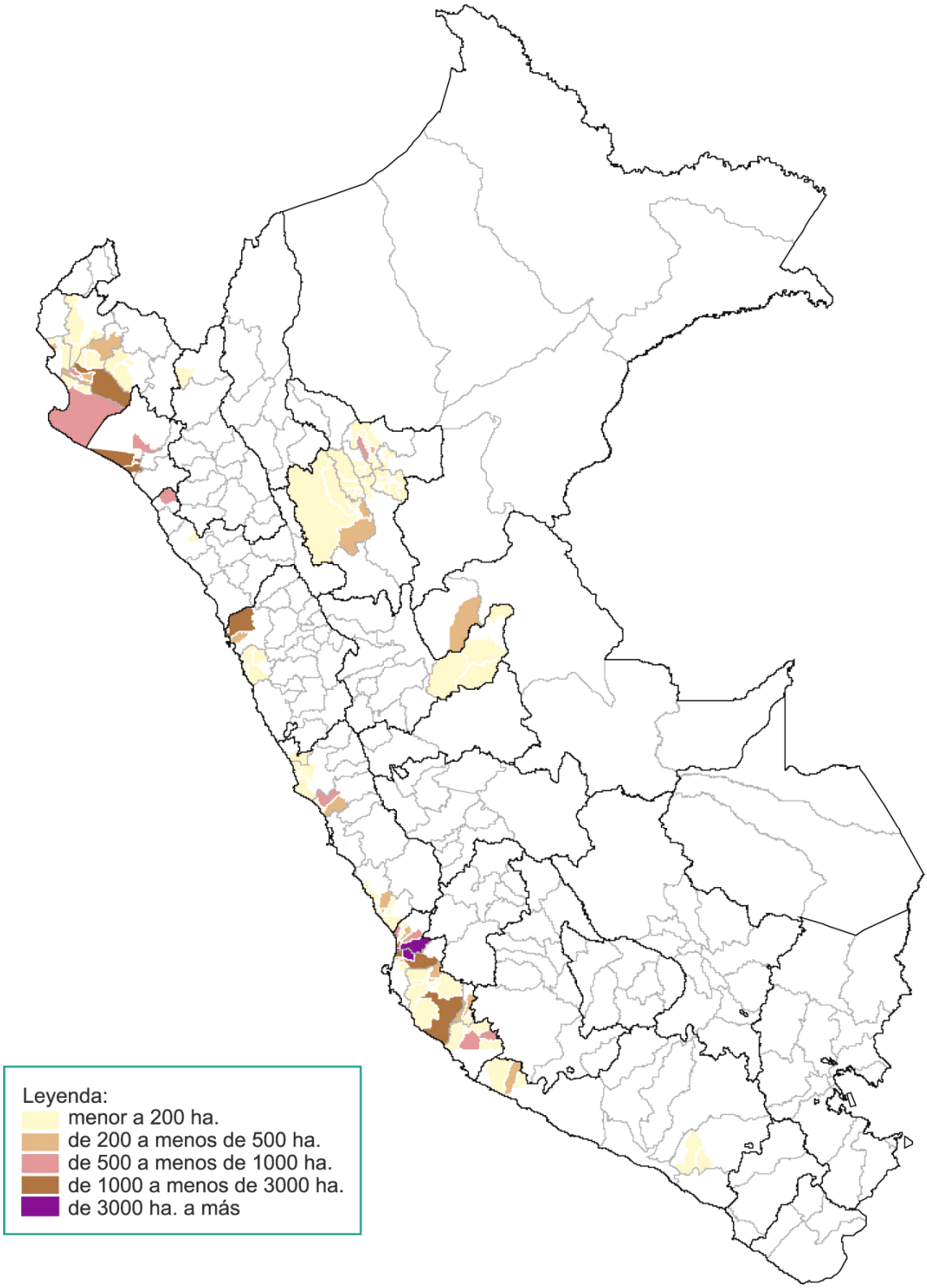
Gráfico N^0 10

Algodón: Comparativo Intenciones de Siembra vs Campaña 2009-10 promedio de 5 últimas campañas



Mapa N^0 1

Intenciones de Siembra 2010-2011
Algodón por Distrito



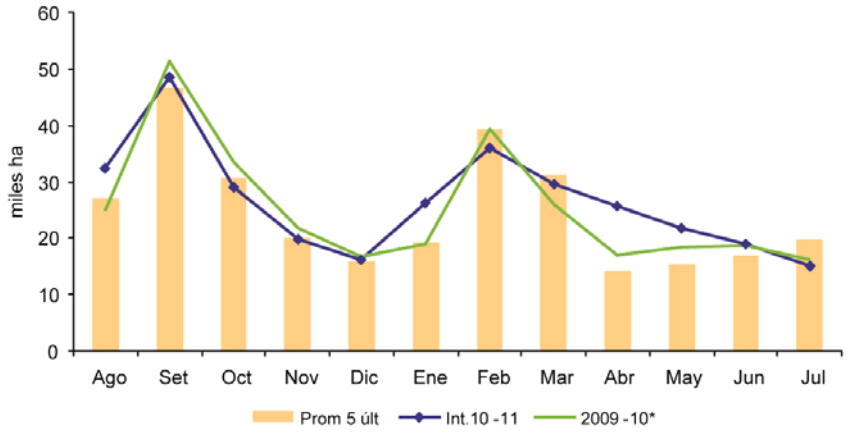
Cuadro N° 3
MAÍZ AMARILLO DURO: INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA 2010-11 Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS
(ha.)

REGION	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL	**319 264**	**384 193**	**257 306**	**303 841**	**308 760**	**302 651**	**5,5**	**16 613**
SAN MARTIN	**62 244**	77 162	49 006	63 209	64 831	66 261	-6	-4 017
LA LIBERTAD	**33 478**	38 412	26 239	30 549	31 258	26 966	24	6 512
LORETO	**32 588**	40 897	25 715	35 108	33 190	35 279	-8	-2 691
LIMA 1/	**28 260**	33 108	24 114	26 356	28 941	29 819	-5	-1 559
LAMBAYEQUE	**26 934**	31 588	20 266	19 823	23 108	19 198	40	7 736
PIURA	**23 650**	29 571	18 006	18 536	17 012	17 272	37	6 378
CAJAMARCA	**23 031**	26 399	19 724	22 846	23 507	23 966	-4	-935
ANCASH	**15 564**	17 836	13 483	17 124	10 522	15 288	2	276
UCAYALI	**12 443**	16 667	9 394	12 117	10 308	10 413	20	2 031
HUANUCO	**12 437**	14 609	10 715	10 507	11 359	10 632	17	1 805
AMAZONAS	**12 142**	13 921	10 724	12 111	13 583	11 144	9	999
ICA	**10 020**	12 199	8 090	8 356	13 597	10 669	-6	-649
JUNIN	**5 164**	6 414	3 937	4 715	4 692	4 826	7	338
MADRE DE DIOS	**5 108**	5 967	4 377	4 722	4 618	4 949	3	159
CUSCO	**4 368**	4 895	3 894	5 749	5 831	4 824	-9	-456
PASCO	**4 093**	4 808	3 500	4 311	4 668	4 068	1	25
PUNO	**2 195**	2 708	1 780	2 997	2 904	2 455	-11	-260
APURIMAC	**2 126**	2 654	1 622	2 164	2 204	1 723	23	403
TUMBES	**1 660**	1 917	1 441	1 000	1 297	1 331	25	329
AYACUCHO	**1 112**	1 659	751	980	871	1 056	5	56
AREQUIPA	**358**	423	294	329	220	267	34	91
HUANCAVELICA	**207**	263	173	122	161	191	8	16
TACNA	**42**	51	32	31	27	19	121	23
MOQUEGUA	**40**	65	29	81	53	37	8	3

e/ Estimado 1/ Incluye las regiones: Lima, Lima Metropolitana y Callao

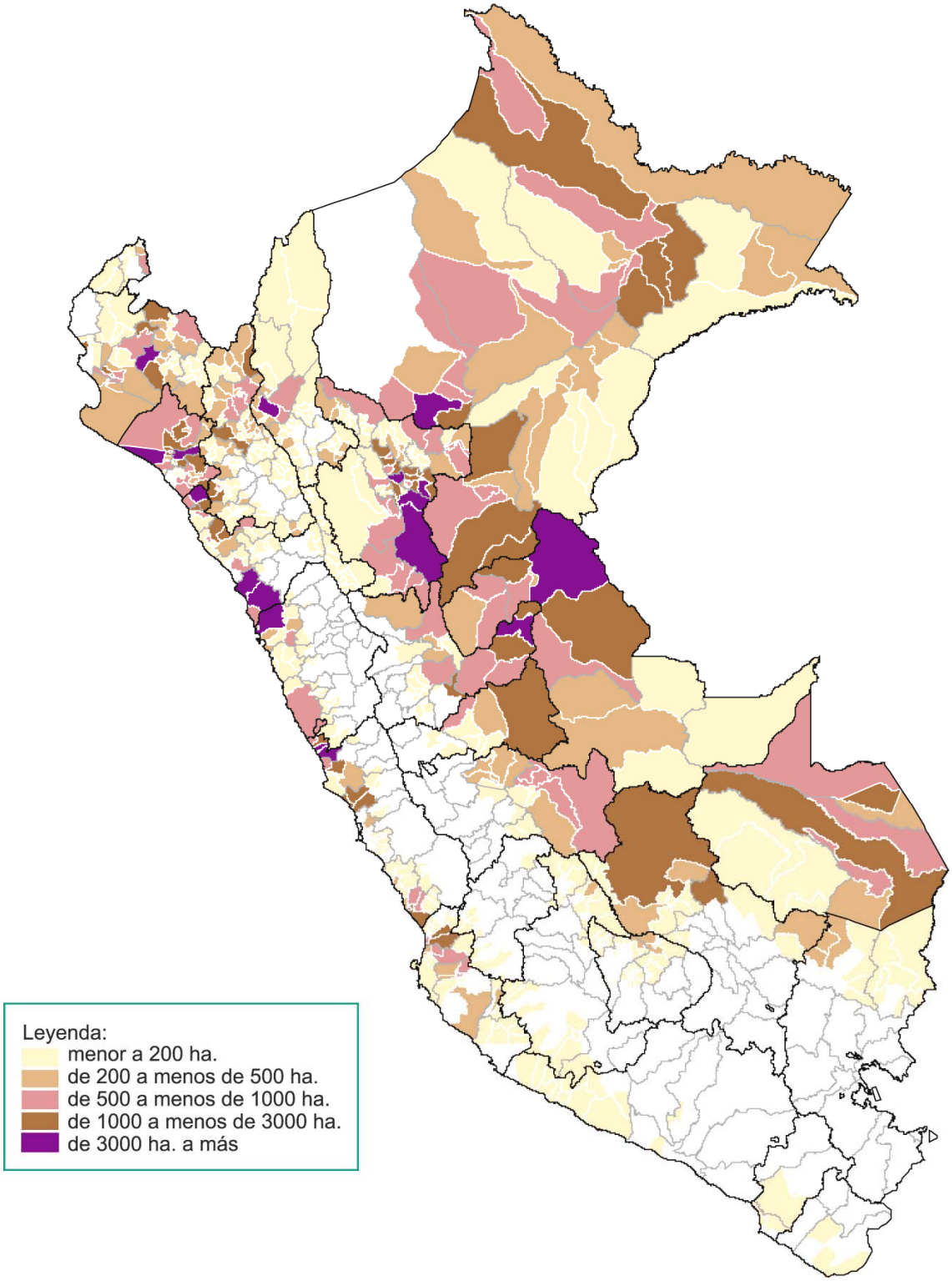
Gráfico N° 11

Maíz amarillo duro: Comparativo Intenciones de Siembra vs Campaña 20009-10 y promedio de 5 últimas campañas



Mapa N^0 2

Intenciones de Siembra 2010-2011
Maíz Amarillo Duro por Distrito

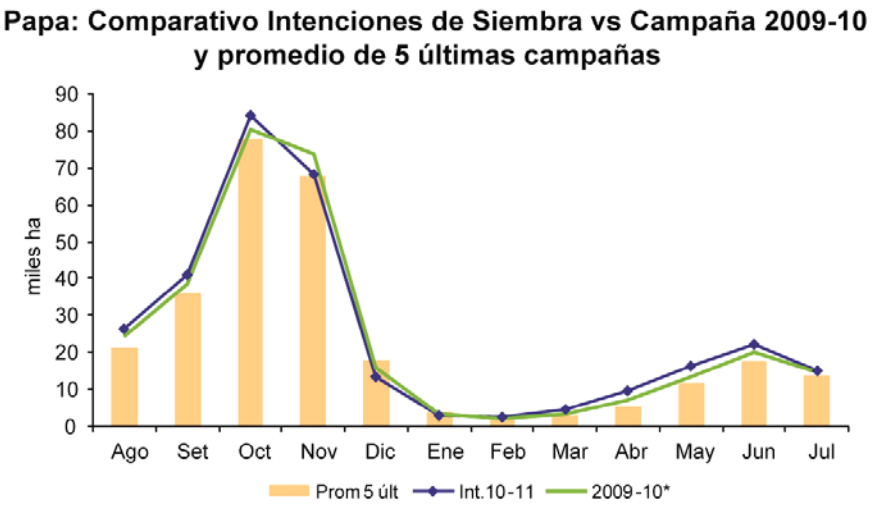


Cuadro N° 4
PAPA: INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA 2010-11 Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS
(ha.)

REGION	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL	**306 266**	**364 136**	**254 418**	**286 407**	**286 656**	**296 989**	**3,1**	**9 277**
PUNO	**50 000**	58 381	42 768	50 528	50 422	50 700	-1	-700
CUSCO	**33 156**	37 787	29 034	32 143	34 289	32 018	4	1 138
HUANUCO	**33 017**	39 589	27 950	30 436	30 213	33 116	0	-99
CAJAMARCA	**29 908**	34 585	26 194	27 335	27 105	28 279	6	1 629
LA LIBERTAD	**23 715**	27 825	18 617	22 381	22 450	24 931	-5	-1 216
JUNIN	**23 323**	28 988	18 223	21 951	21 447	22 499	4	824
AYACUCHO	**18 944**	22 740	15 627	16 806	16 302	17 607	8	1 337
APURIMAC	**18 847**	22 128	15 834	19 762	19 369	21 245	-11	-2 398
HUANCAVELICA	**18 558**	21 644	15 382	17 322	15 640	18 302	1	256
ANCASH	**12 623**	15 690	10 252	10 079	10 133	10 820	17	1 803
LIMA 1/	**11 332**	13 796	9 773	8 099	9 532	9 415	20	1 917
PASCO	**10 353**	13 190	7 076	10 683	8 743	10 321	0	32
AREQUIPA	**9 928**	11 816	8 038	7 773	8 337	7 216	38	2 712
AMAZONAS	**5 109**	6 715	3 989	5 541	5 350	4 555	12	554
PIURA	**2 867**	3 773	1 865	1 267	1 826	1 833	56	1 034
ICA	**2 573**	2 991	2 219	2 060	3 541	1 929	33	644
LAMBAYEQUE	**845**	1 050	670	875	766	975	-13	-130
MOQUEGUA	**624**	825	470	576	652	668	-7	-44
TACNA	**544**	623	437	791	540	560	-3	-16

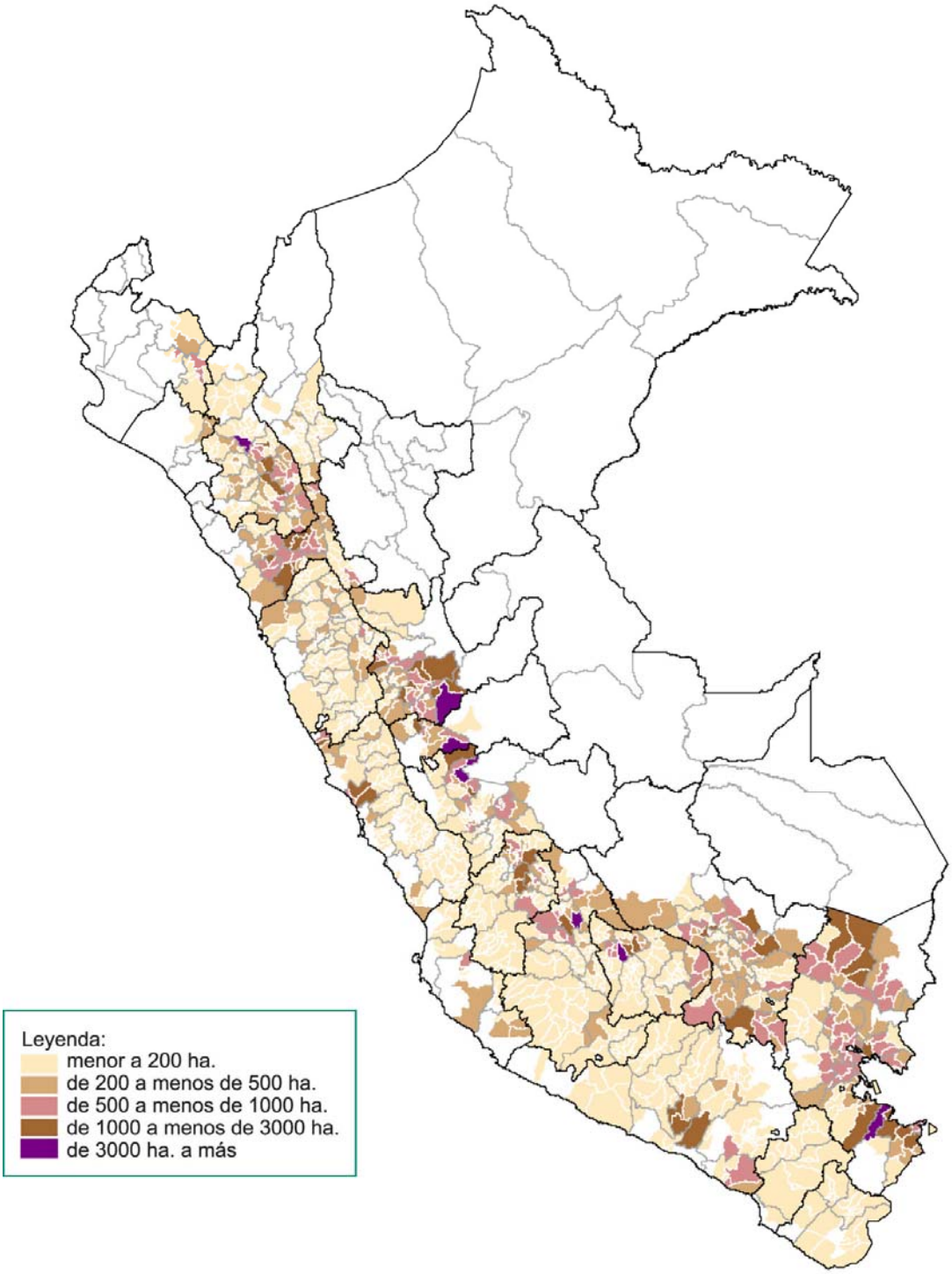
e/ Estimado 1/ Incluye las regiones: Lima, Lima Metropolitana y Callao

Gráfico N^{0} 12



Mapa N^0 3

Intenciones de Siembra 2010-2011
Papa por Distrito

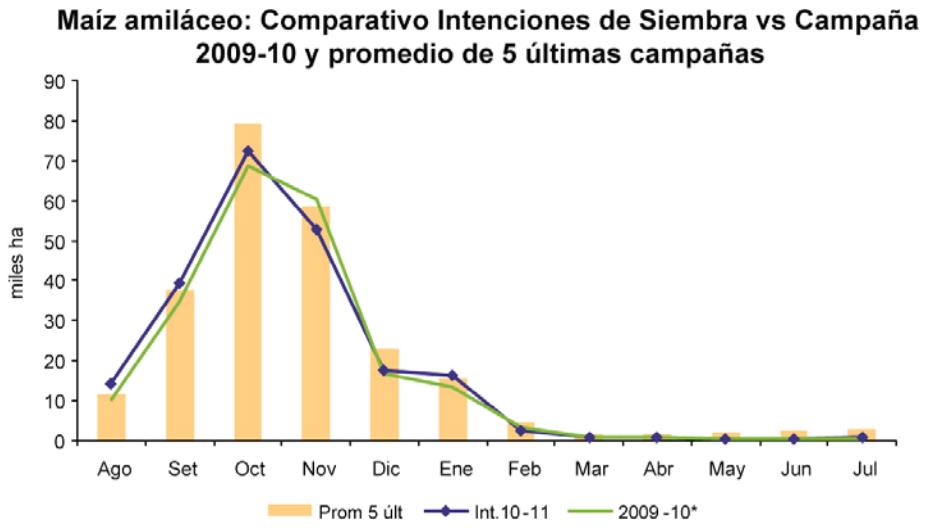


Cuadro N° 5
MAÍZ AMILÁCEO 1/: INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA 2010-11 Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS
(ha.)

REGION	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL	**219 115**	**255 493**	**185 668**	**210 913**	**214 270**	**209 902**	**4,4**	**9 213**
CAJAMARCA	**45 004**	49 646	40 540	42 505	42 853	43 050	5	1 954
CUSCO	**26 448**	29 816	23 652	26 711	26 751	25 751	3	697
APURIMAC	**24 311**	28 549	20 424	24 568	25 706	23 681	3	630
PIURA	**18 779**	22 962	14 387	17 933	17 944	15 427	22	3 352
AYACUCHO	**18 167**	21 285	15 366	17 661	17 489	17 625	3	542
HUANCAVELICA	**15 412**	17 725	13 305	13 166	14 747	13 509	14	1 904
HUANUCO	**15 289**	18 735	12 419	14 666	14 525	14 214	8	1 075
LA LIBERTAD	**15 148**	17 103	13 190	14 121	14 432	14 491	5	658
ANCASH	**11 109**	13 585	8 988	10 444	9 255	10 147	9	962
JUNIN	**7 930**	9 418	6 436	8 394	8 696	11 993	-34	-4 063
AMAZONAS	**6 820**	8 187	5 371	5 783	6 787	6 071	12	749
PUNO	**3 587**	4 571	2 926	4 353	4 197	3 654	-2	-67
AREQUIPA	**3 182**	3 745	2 742	3 120	3 234	3 125	2	57
LAMBAYEQUE	**3 080**	3 678	2 236	3 309	3 650	3 156	-2	-76
LIMA 2/	**1 719**	2 301	1 250	1 313	1 285	1 114	54	605
PASCO	**1 325**	1 897	1 021	1 315	1 206	1 277	4	48
TACNA	**845**	1 031	687	728	704	775	9	70
MOQUEGUA	**784**	983	616	682	649	737	6	47
ICA	**176**	276	112	142	160	106	65	70

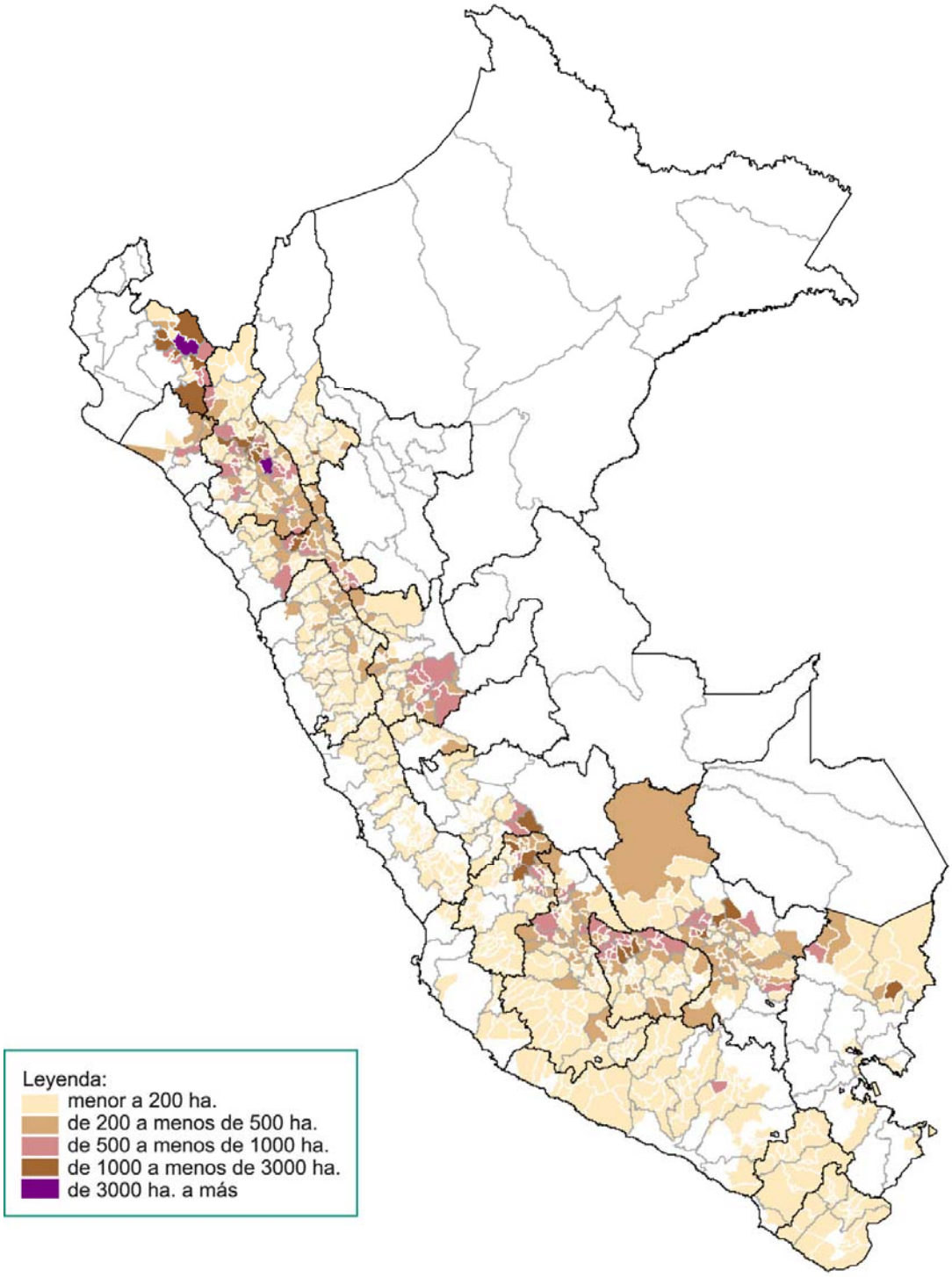
1/ no incluye maíz choclo
1/ Incluye las regiones: Lima, Lima Metropolitana y Callao
e/ Estimado

Gráfico N^{0} 13



Mapa N^0 4

Intenciones de Siembra 2010-2011
Maíz Amiláceo por Distrito



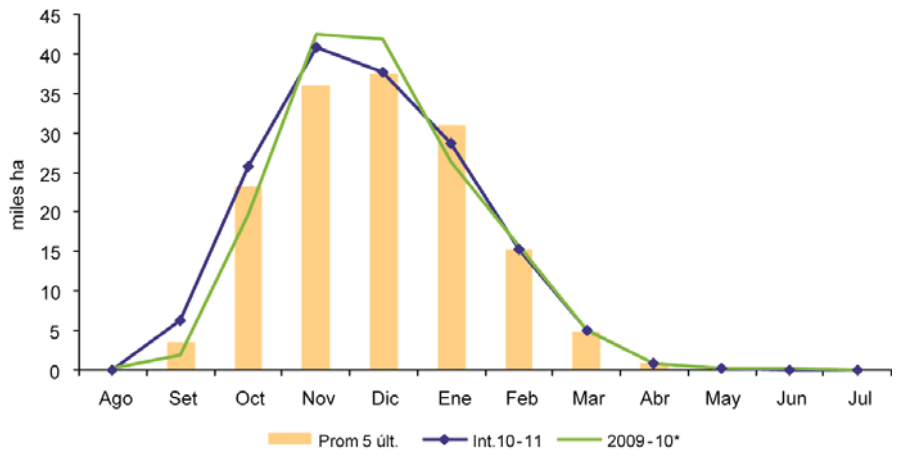
Cuadro N° 6
CEBADA GRANO: INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA 2010-11 Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS
(ha.)

REGION	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL	**160 834**	**189 802**	**132 421**	**151 173**	**156 581**	**154 499**	**4,1**	**6 335**
LA LIBERTAD	**32 101**	36 534	25 005	26 411	29 515	30 661	5	1 441
PUNO	**27 099**	31 934	23 198	26 314	26 123	25 978	4	1 121
HUANCAVELICA	**19 039**	21 664	15 910	15 487	19 062	17 738	7	1 301
CUSCO	**16 524**	19 150	14 522	16 525	16 454	15 346	8	1 178
AYACUCHO	**13 542**	16 652	10 742	13 626	13 288	12 451	9	1 091
CAJAMARCA	**13 323**	15 479	11 500	13 764	13 104	12 997	3	326
ANCASH	**11 287**	13 830	9 216	10 997	9 875	11 061	2	226
JUNIN	**10 046**	11 666	8 270	11 611	12 505	12 443	-19	-2 397
HUANUCO	**7 549**	9 690	5 978	7 183	7 029	7 197	5	352
APURIMAC	**6 289**	7 774	5 073	5 722	6 190	5 504	14	785
AREQUIPA	**1 235**	1 574	1 029	851	710	780	58	455
LIMA 1/	**1 064**	1 411	720	654	650	547	95	517
PIURA	**621**	835	423	648	787	748	-17	-127
PASCO	**286**	384	234	256	240	244	17	42
LAMBAYEQUE	**275**	391	207	584	520	282	-2	-7
MOQUEGUA	**226**	328	166	224	262	191	18	35
AMAZONAS	**217**	335	151	218	200	212	3	6
ICA	**107**	166	74	98	69	120	-11	-13
TACNA	**4**	5	3	0	0	0	0	4

e/ Estimado 1/ Incluye las regiones: Lima, Lima Metropolitana y Callao

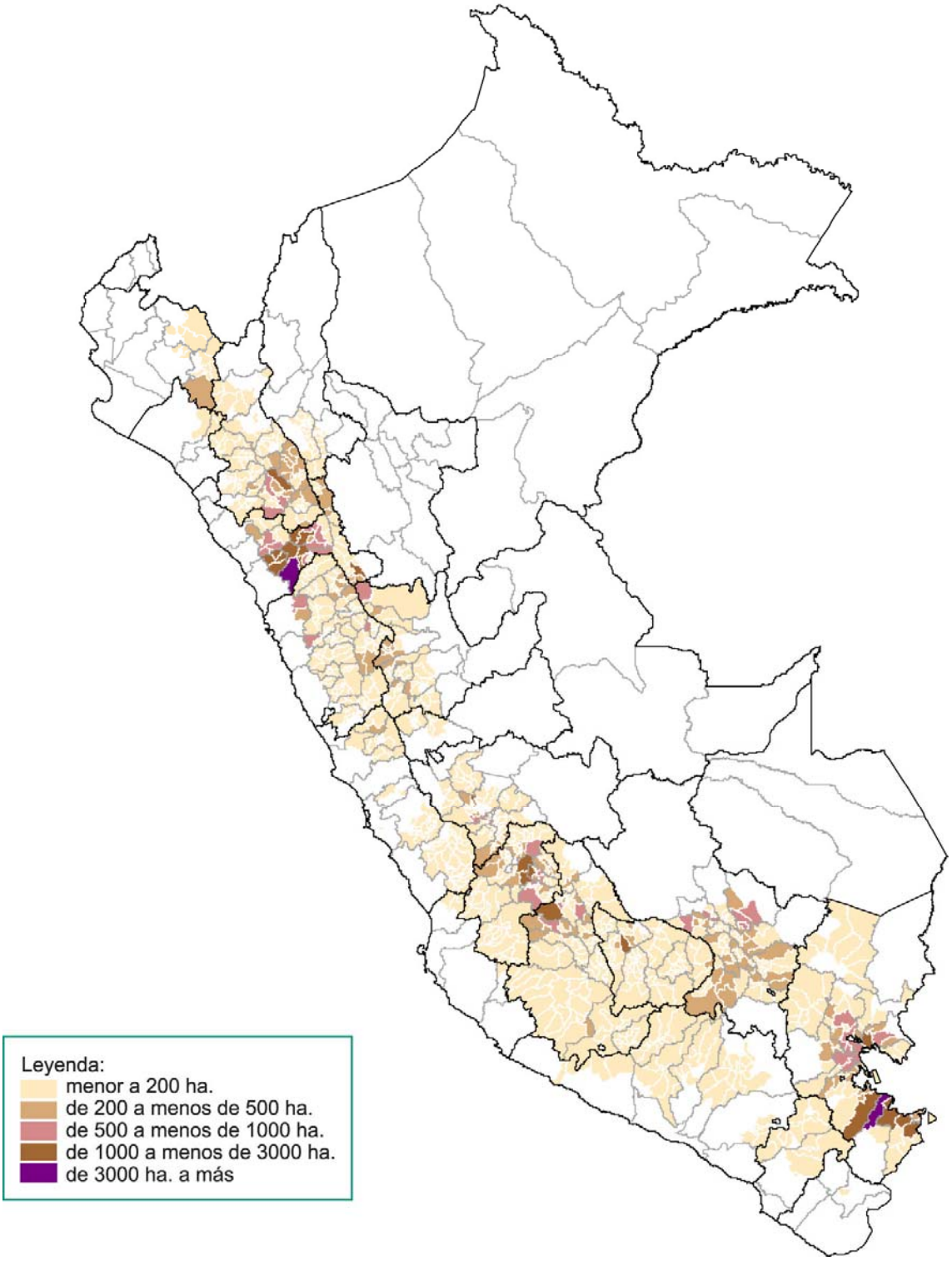
Gráfico N^0 14

Cebada grano: Comparativo Intenciones de Siembra vs Campaña 2009-10 y promedio de 5 últimas campañas



Mapa N^0 5

Intenciones de Siembra 2010-2011
Cebada Grano por Distrito



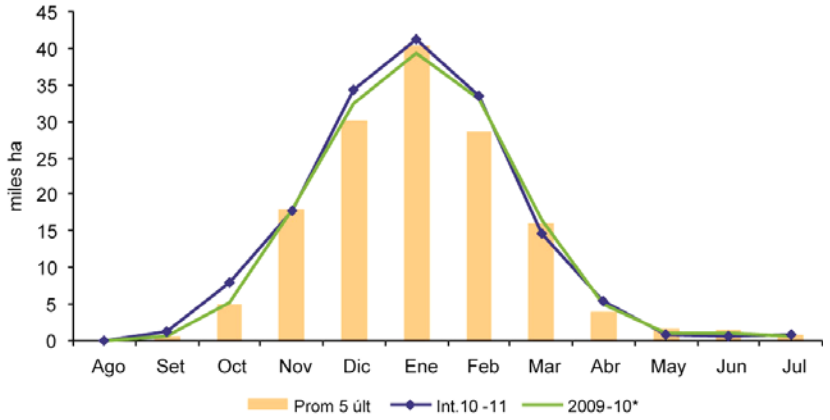
Cuadro N° 7
TRIGO: INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA 2010-11 Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS
(ha.)

REGION	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL	**158 852**	**187 134**	**130 553**	**151 652**	**157 255**	**152 963**	**4**	**5 889**
CAJAMARCA	**34 785**	38 389	31 198	33 134	33 191	31 764	10	3 021
LA LIBERTAD	**33 539**	37 937	27 055	29 306	33 284	33 338	1	202
ANCASH	**20 180**	24 170	16 335	18 850	18 921	19 752	2	428
PIURA	**12 709**	15 221	9 047	11 583	11 538	12 019	6	690
CUSCO	**11 443**	13 398	9 879	12 907	12 262	11 262	2	181
HUANUCO	**11 029**	13 815	8 856	10 667	10 309	11 051	0	-22
AYACUCHO	**10 205**	12 950	8 134	9 667	9 739	9 228	11	977
APURIMAC	**6 464**	7 892	5 291	6 164	6 452	5 821	11	644
HUANCAVELICA	**5 238**	6 403	4 339	3 825	6 123	5 024	4	214
JUNIN	**4 491**	5 439	3 603	6 115	6 368	6 322	-29	-1 831
AREQUIPA	**3 158**	3 967	2 493	4 201	3 914	2 297	37	861
LAMBAYEQUE	**1 800**	2 050	1 440	1 966	2 078	1 889	-5	-89
PUNO	**1 539**	2 371	1 228	1 456	1 422	1 446	6	93
AMAZONAS	**829**	1 120	612	651	593	706	17	123
LIMA 1/	**776**	1 089	526	583	616	484	60	292
PASCO	**393**	491	317	367	206	373	5	20
MOQUEGUA	**133**	204	104	94	164	106	25	27
ICA	**79**	137	51	68	49	66	19	13
TACNA	**62**	91	45	49	27	16	288	46

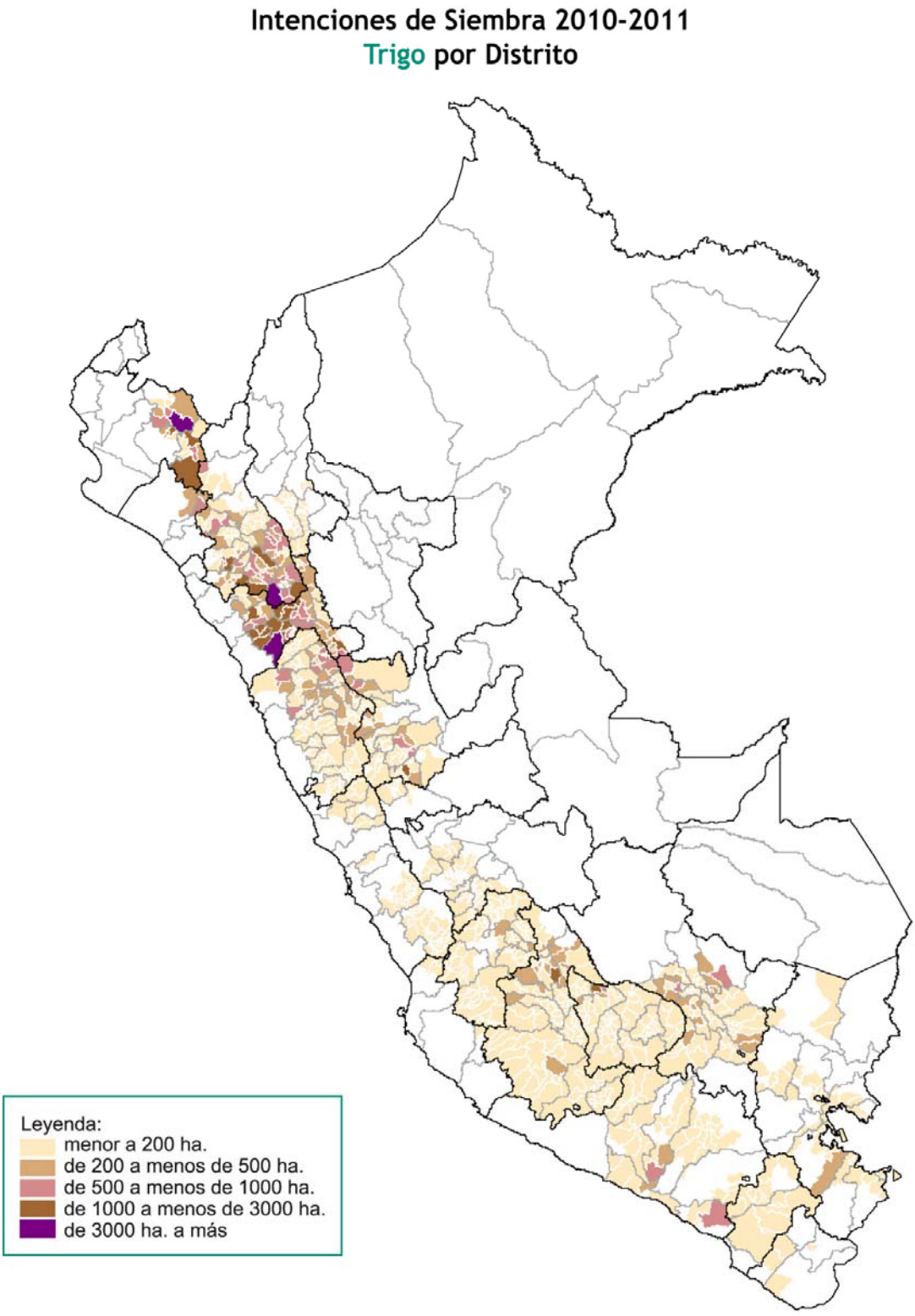
e/ Estimado 1/ Incluye las regiones: Lima, Lima Metropolitana y Callao

Gráfico N^0 15

Trigo: Comparativo Intenciones de Siembra vs Campaña 2009-10 y promedio de 5 últimas campañas



Mapa N^0 6

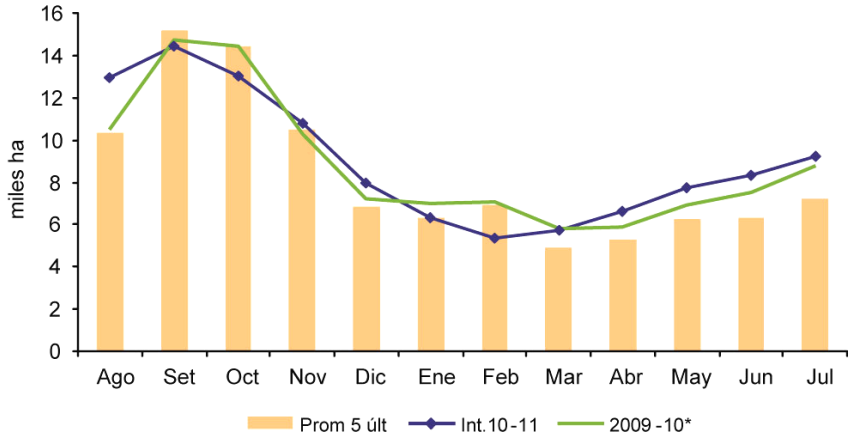

Intenciones de Siembra 2010-2011
Trigo por Distrito
Leyenda:
menor a 200 ha.
de 200 a menos de 500 ha.
de 500 a menos de 1000 ha.
de 1000 a menos de 3000 ha.
de 3000 ha. a más

Cuadro N° 8
YUCA: INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA 2010-11 Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS
(ha.)

REGION	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL	**108 354**	**137 467**	**86 111**	**101 480**	**102 322**	**106 115**	**2,1**	**2 239**
LORETO	**37 427**	45 901	30 142	37 363	38 118	38 566	-3	-1 139
CAJAMARCA	**9 745**	12 393	7 857	11 280	11 103	11 351	-14	-1 606
AMAZONAS	**9 587**	11 377	8 047	7 276	7 245	8 133	18	1 454
UCAYALI	**9 568**	14 122	6 577	7 216	8 990	10 126	-6	-558
SAN MARTIN	**9 521**	12 637	7 590	6 697	5 583	8 086	18	1 436
JUNIN	**5 926**	7 391	4 665	5 210	5 163	5 693	4	233
HUANUCO	**5 277**	6 778	4 253	4 443	4 458	4 503	17	775
CUSCO	**4 937**	5 570	4 368	8 602	7 457	5 433	-9	-496
PASCO	**3 708**	4 411	3 177	4 939	4 467	4 467	-17	-759
LAMBAYEQUE	**2 747**	3 400	2 011	1 090	1 575	1 564	76	1 183
LIMA 1/	**2 243**	2 901	1 754	680	1 464	1 407	59	836
PIURA	**1 798**	2 411	1 368	1 228	1 196	1 267	42	531
LA LIBERTAD	**1 595**	2 278	1 169	2 105	1 914	1 666	-4	-71
PUNO	**1 311**	1 712	921	1 333	1 383	1 336	-2	-25
MADRE DE DIOS	**1 248**	1 684	1 005	651	719	867	44	381
AYACUCHO	**775**	1 153	533	786	911	868	-11	-93
ANCASH	**517**	778	356	279	294	427	21	90
TUMBES	**176**	226	145	54	47	98	80	78
ICA	**148**	200	102	172	139	204	-27	-56
AREQUIPA	**74**	103	52	23	31	27	174	47
APURIMAC	**24**	37	17	55	68	28	-13	-4
MOQUEGUA	**2**	4	2	0	0	1	100	1

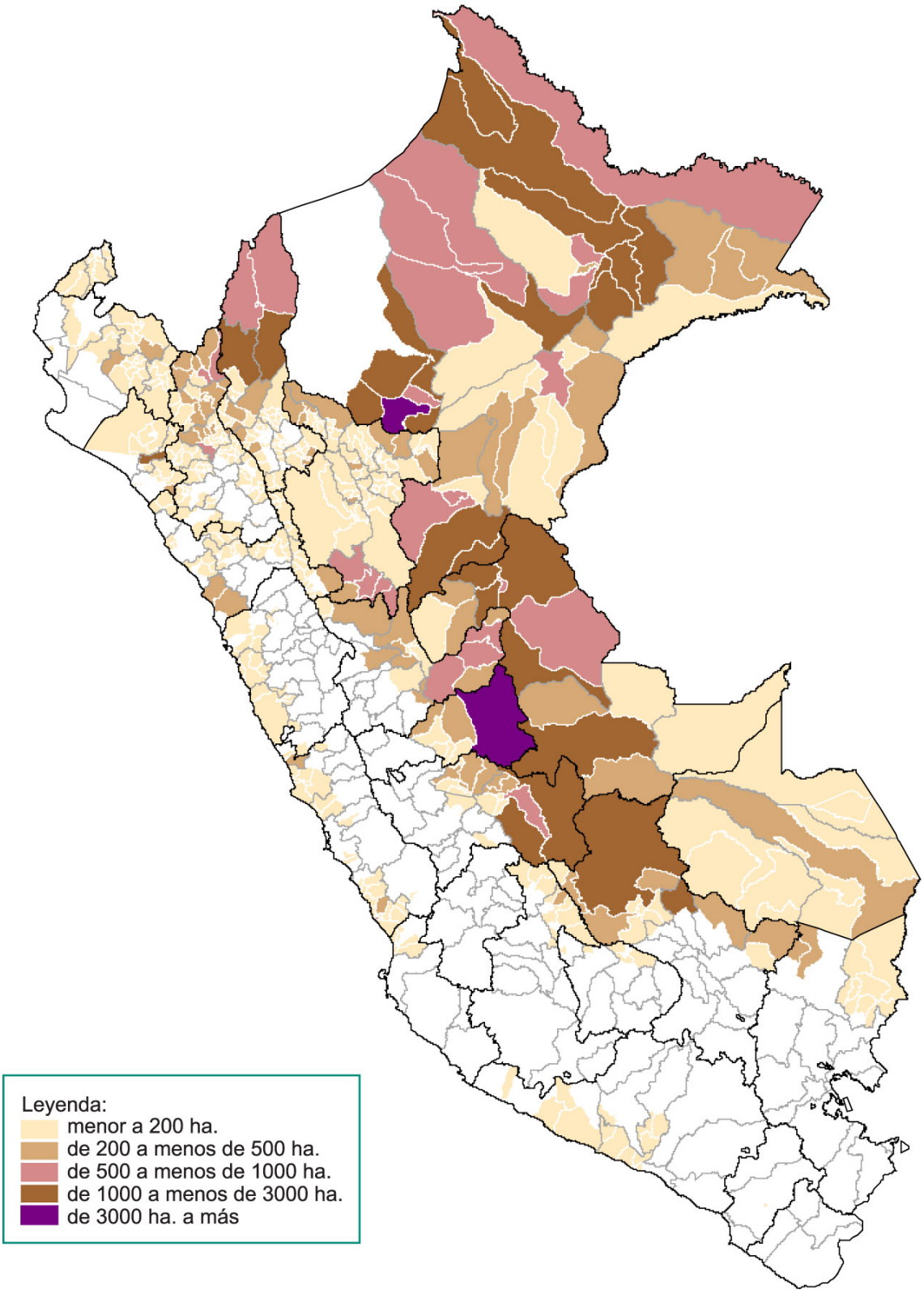
e/ Estimado 1/ Incluye las regiones: Lima, Lima Metropolitana y Callao

Gráfico N^0 16
Yuca: Comparativo Intenciones de Siembra vs Campaña 2009-10 y promedio de 5 últimas campañas



Mapa N^{0} 7

Intenciones de Siembra 2010-2011
Yuca por Distrito



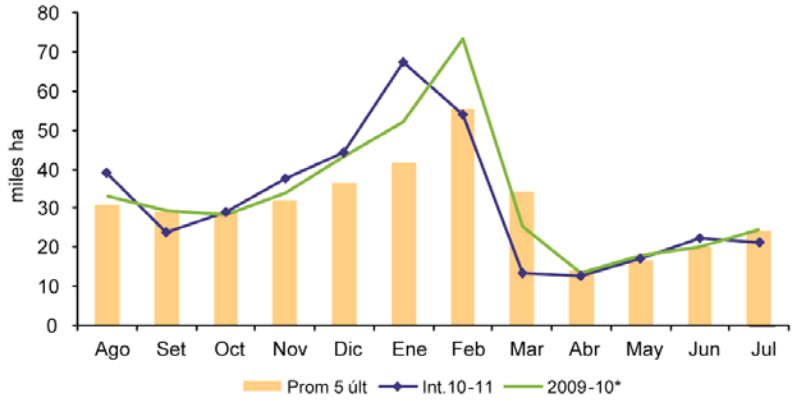
Cuadro N° 9
ARROZ: INTENCIONES DE SIEMBRA CAMPAÑA 2010-11 Y SIEMBRAS EJECUTADAS EN LAS TRES ÚLTIMAS CAMPAÑAS
(ha.)

REGION	Intenciones de Siembra 2010-11			Campaña agrícola			Variación (Int./ 09-10)	
	Estimado	Máximo	Mínimo	2007-2008	2008-2009	2009-2010 e/	%	(ha.)
TOTAL	**381 619**	**434 453**	**317 907**	**369 309**	**406 120**	**394 851**	**-3,4**	**-13 232**
SAN MARTIN	**80 908**	90 367	65 980	74 141	83 460	77 524	4	3 384
PIURA	**52 286**	61 764	40 637	48 307	60 100	57 182	-9	-4 896
LAMBAYEQUE	**48 093**	53 290	35 995	44 823	54 807	55 933	-14	-7 840
AMAZONAS	**42 860**	47 090	39 788	43 062	42 622	41 837	2	1 023
LORETO	**32 896**	41 356	26 380	35 467	35 702	33 710	-2	-814
LA LIBERTAD	**28 967**	31 486	24 981	31 343	33 004	32 371	-11	-3 404
CAJAMARCA	**27 311**	29 572	25 199	30 016	28 563	30 105	-9	-2 794
AREQUIPA	**18 159**	20 210	15 965	17 448	17 916	18 315	-1	-156
TUMBES	**15 603**	16 135	15 021	10 963	15 294	13 977	12	1 626
UCAYALI	**10 079**	14 124	7 443	12 519	11 509	11 041	-9	-962
HUANUCO	**8 695**	10 420	7 128	7 543	8 161	7 650	14	1 045
ANCASH	**4 770**	5 330	4 250	2 610	4 237	4 767	0	3
MADRE DE DIO	**4 149**	4 929	3 528	4 327	4 202	4 118	1	32
PASCO	**2 231**	2 531	1 931	1 610	2 122	1 910	17	321
JUNIN	**2 109**	2 685	1 733	2 004	1 941	2 345	-10	-236
CUSCO	**1 624**	1 919	1 341	2 192	1 672	1 135	43	489
AYACUCHO	**457**	733	284	508	359	487	-6	-30
PUNO	**422**	512	323	425	449	445	-5	-23
LIMA 1/	**0**	0	0	1	0	0	0	0

e/ Estimado 1/ Incluye las regiones: Lima, Lima Metropolitana y Callao

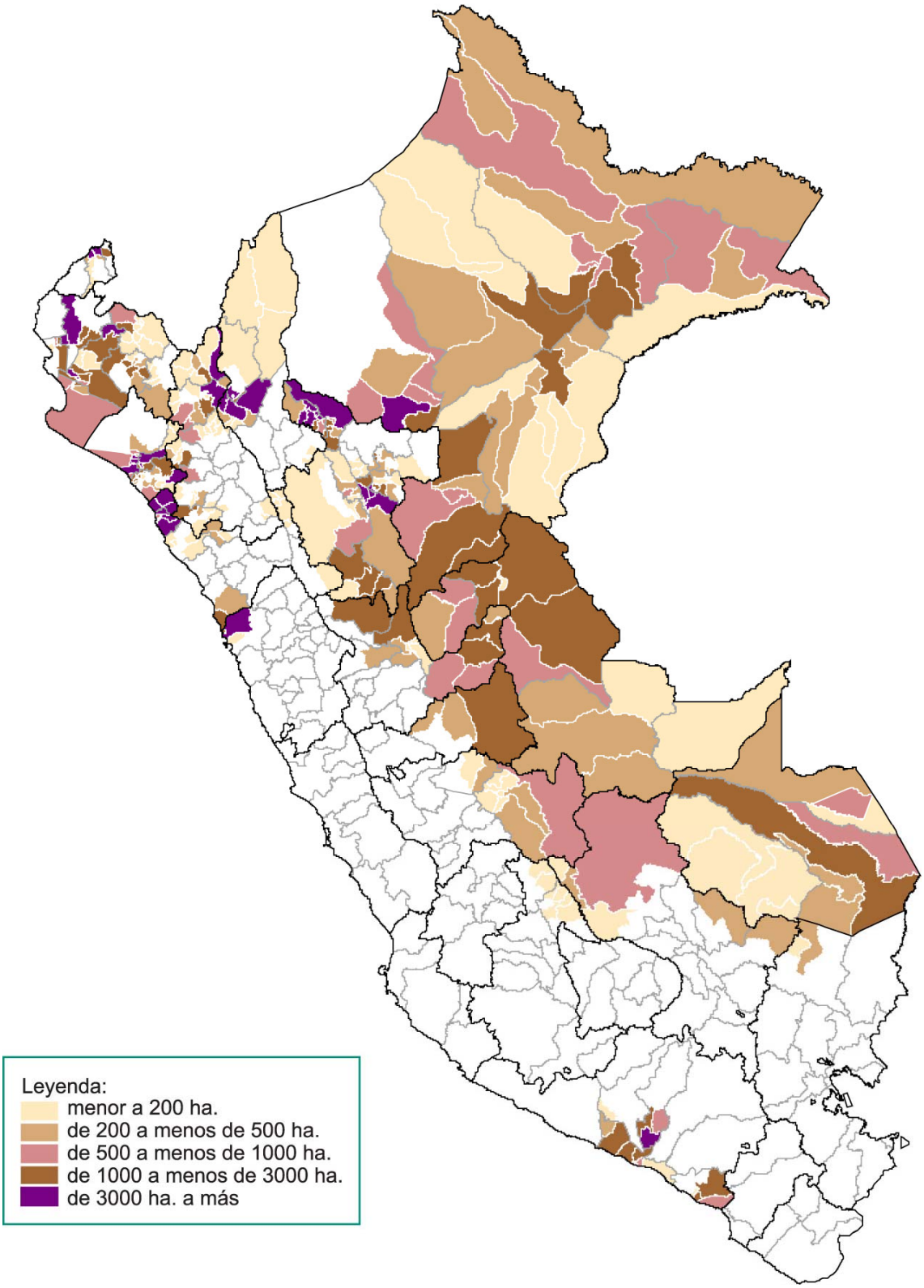
Gráfico N^0 17

Arroz: Comparativo Intenciones de Siembra vs Campaña 2009-10 y promedio de 5 últimas campañas



Mapa N^{0} 8

Intenciones de Siembra 2010-2011
Arroz por Distrito



ANEXO 2:

Ficha técnica de la Encuesta de Intenciones de Siembra de la Campaña Agrícola 2010-2011

Ficha Técnica

Cobertura Geográfica
La Encuesta se realizó en las 26 regiones administrativas del país, a nivel de 1 776 distritos, siendo las unidades territoriales de agregación Distrito, Provincia, Región y Nacional.

Unidad de Observación
En cada distrito se conformó Sectores Estadísticos que son las unidades territoriales en las cuales se recopiló la información. En total se conformó aproximadamente 6 000 sectores a nivel nacional.

Unidad de Investigación
Se recopiló información de Intenciones de Siembra para 23 cultivos transitorios de importancia nacional y regional, y desde el punto de vista agro económico (ajo, algodón rama, arroz cáscara, arveja grano seco, arveja grano verde, camote, cebada grano, cebolla, frijol grano seco, haba grano seco, haba grano verde, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, maíz choclo, olluco, papa, páprika, quinua, tomate, trigo, yuca, zanahoria y zapallo).

Procedimiento de Recolección de Datos
El procedimiento utilizado en la recolección de los datos fue la entrevista a Informantes Calificados en cada sector. En total se entrevistó a 15 mil informantes.

Variables Investigadas
Las variables investigadas fueron: Intenciones de Siembra total y mensual (superficie máxima, mínima y estimada), Variedad y periodo vegetativo de cada uno de los cultivos señalados anteriormente.

Periodo de Referencia
Las Intenciones de Siembra comprenden la Campaña Agrícola 2010-2011 (de agosto de 2010 a Julio de 2011), para las dos últimas variables del periodo de referencia correspondió al día de la entrevista.

Capacitación
Se realizó a dos niveles: el primero, a nivel central y el segundo, a nivel regional. A nivel central se capacitó a 10 instructores y a nivel regional se capacitó a un total de 851 encuestadores, distribuidos en las 29 Unidades Territoriales de Estadística Agraria (UTEA) a nivel nacional.

Periodo de Ejecución de la Encuesta
El procesamiento de los datos se realizó en las Direcciones Regionales Agrarias y consistió en la crítica, validación y digitación de la información. Asimismo, a nivel central, se realizó nuevamente la crítica y validación de la data.

Resultados
Los resultados finales de la Encuesta se presentarán a nivel distrital, provincial, regional y nacional, con una periodicidad mensual. Asimismo, la información será de acuerdo a la organización administrativa del Sector Agrario y por valles de la Costa.