



IV Censo Nacional  
Agropecuario

## RESULTADOS DEFINITIVOS

### IV Censo Nacional Agropecuario 2012



# Presentación

---

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) en cumplimiento a lo dispuesto por el Decreto de Urgencia N° 055 – 2011, dado por el actual gobierno, siguiendo una política de Estado, levantó el IV Censo Nacional Agropecuario (IV CENAGRO) con la participación del Ministerio de Agricultura.

El presente documento que contiene los Resultados Definitivos del IV CENAGRO, se constituye en un elemento sustancial para la formulación de las políticas, planes y programas de desarrollo del sector agropecuario. Por ser un recuento de las unidades agropecuarias del país contiene la información más desagregada posible a diferencia de otras investigaciones estadísticas que no cubren, generalmente, todo el territorio nacional y no comprende asimismo a todas las unidades agropecuarias, de ahí la riqueza de la información censal.

El relevamiento de la información se realizó entre el 15 de octubre y el 15 de noviembre del 2012, fecha desde la cual se han efectuado un conjunto de actividades técnicas para lograr obtener una base de datos con la que se ha obtenido los Resultados Definitivos que se presenta en este documento.

Contiene información estadística sobre la estructura del sector agropecuario como la cantidad de unidades agropecuarias y los productores agropecuarios que las conducen, según su condición jurídica y el régimen de tenencia. Proporciona información sobre la cantidad de parcelas y el tamaño de las unidades agropecuarias que se ha estudiado acorde con el uso actual de la tierra lo que ha permitido conocer la superficie total o agropecuaria, la superficie agrícola y sus componentes, el tipo de agricultura y los sistemas utilizados para irrigar las tierras. Se ha determinado la superficie con cultivos al momento de la entrevista, incluye las prácticas agrícolas y el uso de energía.

Un aspecto importante que muestran los Resultados Definitivos está referido al potencial ganadero del país, se cuenta con un inventario de vacunos, ovinos, porcinos, auquénidos sudamericanos, equinos, animales menores y aves de corral. Incluye las prácticas pecuarias.

La investigación censal comprendió también otros temas de interés como la asistencia técnica, el crédito agrícola, la asociatividad, las características del hogar del productor agropecuario y la participación de la mujer en las actividades agrícolas, de las cuales los Resultados Definitivos dan cuenta.

La presente información de tipo estructural que será complementadas con información sobre la dinámica de las variables, en conjunto constituirán una plataforma de datos de sumo interés que muchos países de la región todavía no han logrado, por lo que resulta ineludible el uso de la información censal por los organismos públicos como el Ministerio de Agricultura en la producción de la estadística continua o intercensal y por lo organismos regionales y locales en la planificación de sus actividades.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) agradece muy especialmente a los 44 mil funcionarios censales que participaron en las diversas actividades del censo, a los productores agropecuarios que nos permitieron visitar sus parcelas para realizar las entrevistas, a los miembros de los Comités de Cooperación y Apoyo Departamentales, Provinciales y Distritales por su desinteresado apoyo, a los miembros de la Comisión Consultiva del IV Censo Nacional Agropecuario, así como a todas las instituciones y personas que hicieron posible el logro de contar con esta información censal.

Lima, Julio 2013

Instituto Nacional de Estadística e Informática



## EVOLUCIÓN DE LA SUPERFICIE AGROPECUARIA Y LOS CENSOS AGROPECUARIOS

Del total de la superficie del territorio nacional (1 285 215,60 Km<sup>2</sup>), según el Censo Agropecuario 2012, el 30,1% está dedicado al desarrollo de la actividad agropecuaria, que comparado con el Censo de 1994, se ha incrementado en 3 360,7 miles de hectáreas, es decir, la superficie agropecuaria se amplió en 9,5%, en los últimos 18 años.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Los resultados del Censo Nacional Agropecuario 2012, nos muestran que la Región Natural de la Sierra posee el 57,5% de la superficie agropecuaria total, es decir de cada 100 hectáreas 57 están ubicadas en la Sierra, la Región de la Selva posee el 31,1% y en la Costa se ubica el 11,5% de la superficie agropecuaria. De las 22 269 271 hectáreas de superficie agropecuaria que se ubican en la Sierra, la superficie agrícola productiva es el 15%, los pastos naturales representan el 70% y los montes y bosques el 7%.

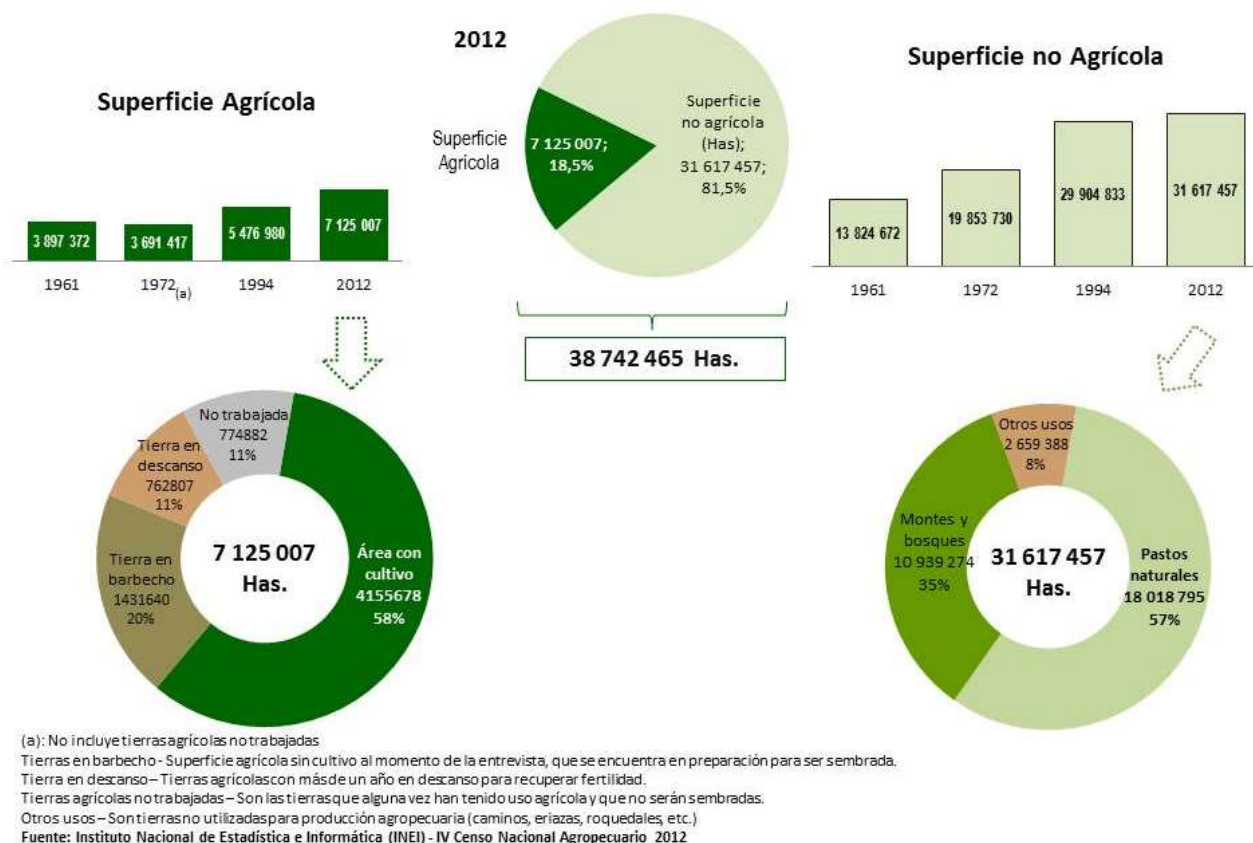
### SUPERFICIE AGROPECUARIA POR REGIÓN NATURAL - 2012

Región Natural	Superficie (Hectárea)	Estructura porcentual
Total	38 742 464,68	100,0
Costa	4 441 153,92	11,5
Sierra	22 269 270,66	57,5
Selva	12 032 040,10	31,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## EVOLUCIÓN DE LA SUPERFICIE AGROPECUARIA: AGRÍCOLA Y NO AGRÍCOLA

La superficie agropecuaria registrada el 2012, muestra que la superficie agrícola (7 125 008 Has) representa el 18,5%, y la superficie no agrícola (31 617 457 Has) cubre el 81,5%. La superficie agrícola en el 2012 se ha incrementado en más de 1648 miles de Ha., con respecto al Censo Agropecuario de 1994. La superficie agrícola bajo cultivos alcanza las 4 155 678 Hectáreas, que es el 58% del área productiva, el restante 42% es área que se encuentra en barbecho, descanso o no trabajada. La superficie no agrícola está compuesta por áreas de pastos naturales en un 57% y por montes y bosques en un 35%.



Del total de la superficie agrícola (7 125 008 Has), la mayor proporción se ubica en la Región de la Sierra que absorbe el 46,3%, seguida por la Región Selva que abarca el 30,1%; en la Región de la Costa se tiene el 23,7% de la superficie agrícola.

La estructura de la superficie no agrícola (pastos naturales, montes y bosques y otros usos), también muestra que en la Región de la Sierra se ubica el 60,0% de esta superficie, seguido por la Región Selva que comprende al 31,3%, mientras que la Costa solo tiene el 8,7% de la superficie no agrícola del país.

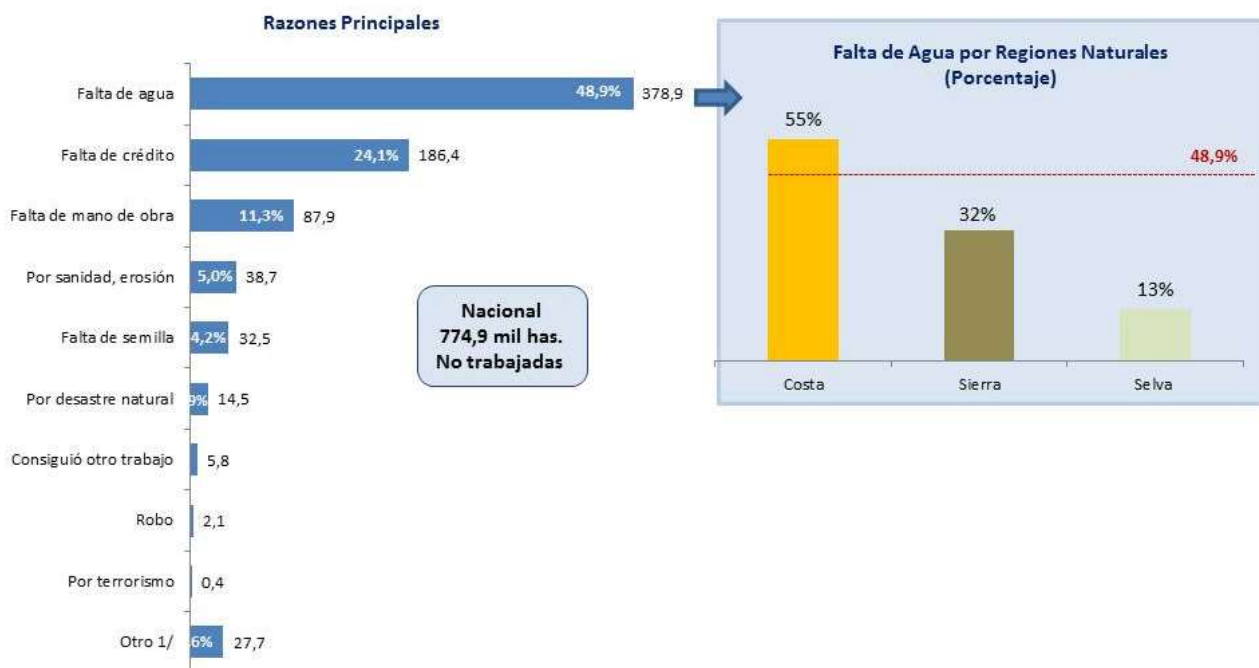
### SUPERFICIE AGRÍCOLA Y NO AGRÍCOLA POR REGIÓN NATURAL, 2012

Región Natural	Superficie (Hectárea)		
	Total	Agrícola	No Agrícola
<b>Total</b>	<b>38 742 465</b>	<b>7 125 008</b>	<b>31 617 457</b>
Costa	4 441 154	1 686 778	2 754 376
Sierra	22 269 271	3 296 008	18 973 263
Selva	12 032 040	2 142 222	9 889 818

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## SUPERFICIE AGRÍCOLA NO TRABAJADA

La superficie agrícola no trabajada, según el Censo de 2012, es de 774 882 has, debido principalmente por la falta de agua que afecta en un 49%, luego tenemos a la falta de crédito como una segunda razón para el 24,1% para explotar la superficie agrícola. La escasez de mano de obra es un factor que afecta al 11,3%.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

La falta de agua es la razón de mayor importancia que impide el desarrollo de los cultivos y se da principalmente en la Costa en un 55%, en la Sierra están afectadas el 32% y en la Selva el 13%. Asimismo, la falta de crédito se da mayormente en la Selva donde el 56% lo señala como factor limitante para el desarrollo de cultivos. La falta de mano de obra, se da mayormente en la Selva señalado por el 51%, seguido por la Sierra con el 36%. Por sanidad y erosión, se ven afectados mayormente en la Costa el 50%, y en la Sierra el 34%.

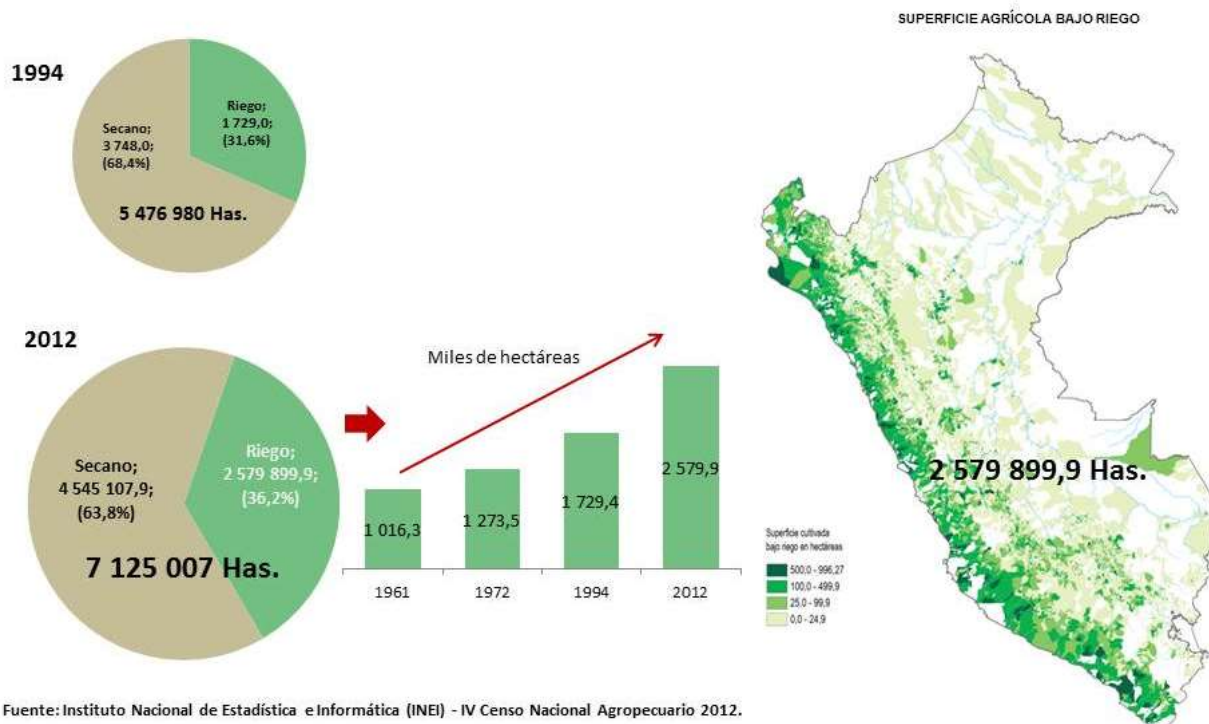
### SUPERFICIE NO TRABAJADA POR RAZÓN PRINCIPAL, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2012

Razón Principal	Total	Estructura %	Región Natural		
			Costa	Sierra	Selva
<b>Total</b>	<b>774 882,24</b>	<b>100,0</b>	<b>301 463,84</b>	<b>237 712,78</b>	<b>235 705,62</b>
Falta de agua	378 912,23	48,9	207 826,53	122 923,67	48 162,04
Falta de semilla	32 491,35	4,2	2 929,24	17 612,65	11 949,46
Falta de crédito	186 386,05	24,1	41 740,40	40 403,12	104 242,54
Falta de mano de obra	87 866,64	11,3	11 274,91	31 419,84	45 171,89
Por sanidad, erosión	38 653,52	5,0	19 308,17	13 070,39	6 274,97
Consiguió otro trabajo	5 752,25	0,7	927,09	1 850,27	2 974,89
Robo	2 095,75	0,3	1 662,21	220,14	213,40
Por terrorismo	355,37	0,0	1,28	99,29	254,80
Por desastre natural	14 480,85	1,9	3 467,16	4 088,99	6 924,70
Otra	27 888,23	3,60	12 326,86	6 024,43	9 536,93

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## SUPERFICIE AGRÍCOLA SEGÚN RIEGO O SECANO

La superficie agrícola bajo riego ha mostrado un incremento permanente en los últimos 50 años, pasando de 1 016,3 miles de hectáreas en 1961, para alcanzar las 2 579,9 miles de hectáreas en el 2012, año que llegó a representar el 36,2% de la superficie agrícola total, alcanzando una mayor participación respecto al 31,6% registrado en el año 1994.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

La superficie agrícola bajo riego se encuentra principalmente en la Región Costa donde representa el 57%, en la Región Sierra se encuentra el 38% y en la Región Selva solo el 5%. La superficie agrícola bajo seco se encuentra mayoritariamente en la Región de la Sierra y de la Selva donde concentran el 51% y el 45% respectivamente, en la Región de la Costa solo se encuentra el 5% de la superficie total bajo seco.

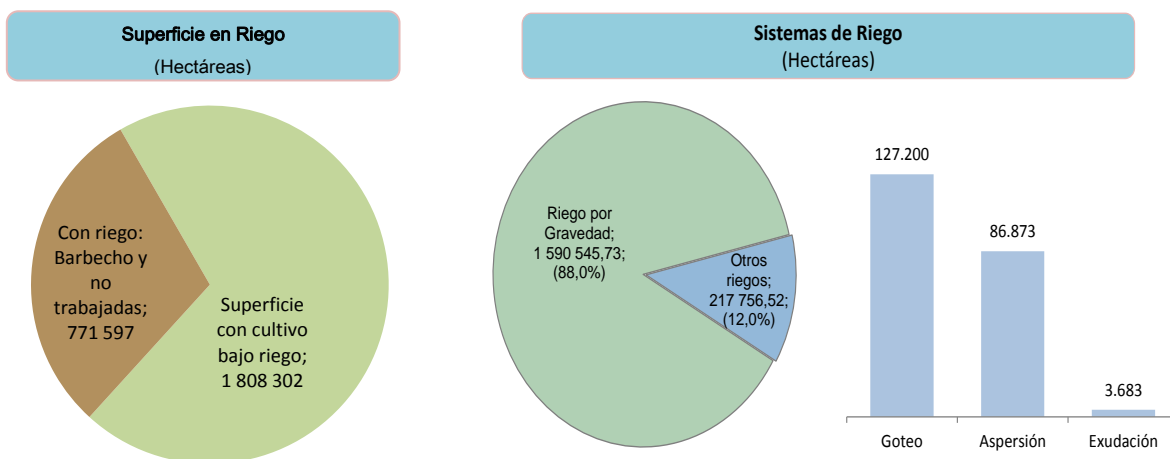
### SUPERFICIE AGRÍCOLA BAJO RIEGO Y SECANO, SEGÚN REGIÓN NATURAL

Región Natural	Total		Riego		Secano	
	Hectáreas	%	Hectáreas	%	Hectáreas	%
<b>Total</b>	<b>7 125 007,77</b>	<b>100,0</b>	<b>2 579 899,88</b>	<b>100,0</b>	<b>4 545 107,88</b>	<b>100,0</b>
Costa	1 686 777,58	23,7	1 469 422,55	57,0	217 355,03	4,8
Sierra	3 296 008,11	46,3	989 481,65	38,4	2 306 526,45	50,7
Selva	2 142 222,09	30,1	120 995,68	4,7	2 021 226,40	44,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## SUPERFICIE AGRÍCOLA BAJO RIEGO

La superficie bajo riego y con cultivos agrícolas asciende a 1 808 302 hectáreas y representa el 70,1% de la superficie agrícola de riego (2 579 900 Has); mientras que, el 29,9% de la superficie, es decir 771 598 hectáreas, se encuentran en barbecho y sin trabajar.



El riego por gravedad es utilizado en más de 1 590,5 mil hectáreas, significando el 88,0% del total, el 7,0% del total utiliza riego por goteo y el 4,8% el sistema por aspersión. Según zona geográfica, la superficie bajo riego por gravedad predomina en la Costa y Sierra representando el 83,3%, por goteo y exudación en la Costa el 6,9% y por aspersión en la Sierra el 3,4% del total de hectáreas.

### SUPERFICIE AGRÍCOLA BAJO RIEGO POR TIPO, SEGÚN REGIÓN NATURAL

Hectáreas

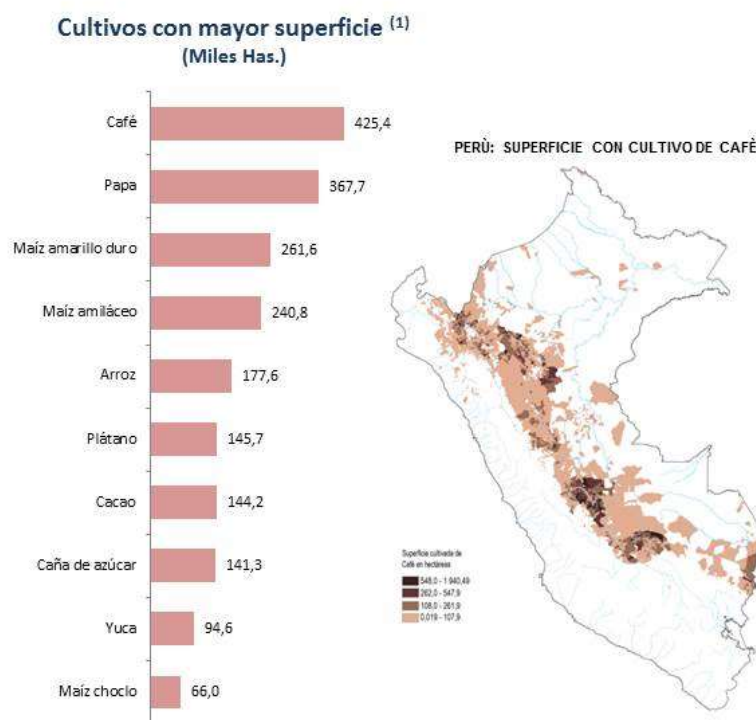
Región Natural	Total	%	Gravedad	Aspersión	Goteo	Exudación
<b>Total</b>	<b>1 808 302</b>	<b>100,0</b>	1 590 546	86 873	127 200	3 683
Costa	939 293	51,9	797 664	15 675	123 536	2 418
Sierra	771 246	42,7	705 594	62 253	2 716	683
Selva	97 764	5,4	87 288	8 946	948	582

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.



## SUPERFICIE AGRÍCOLA CON CULTIVOS

La superficie agrícola asciende a 7 125 007 hectáreas, de estas 4 155 678 hectáreas, es decir el 58,3% del total de tierras agrícolas presentan cultivos, y 2 969 329 hectáreas, equivalentes a 41,7% del total, se encuentran sin cultivos.



(1) Superficie al momento de la entrevista (15 de Octubre al 15 de Noviembre del 2012).  
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

De las superficies agrícolas con cultivos (4 155 678 hectáreas), destacan las dedicadas tanto a cultivos industriales, como para el consumo humano directo, entre ellos podemos mencionar el café que constituye el 10,2% del total de superficie, papa el 8,8%, maíz amarillo duro 6,3%, maíz amiláceo 5,8%, arroz 4,3%, plátano 3,5%, cacao 3,5%, caña de azúcar 3,4%, yuca 2,3% y maíz choclo el 1,6%.

### SUPERFICIE DE PRINCIPALES CULTIVOS

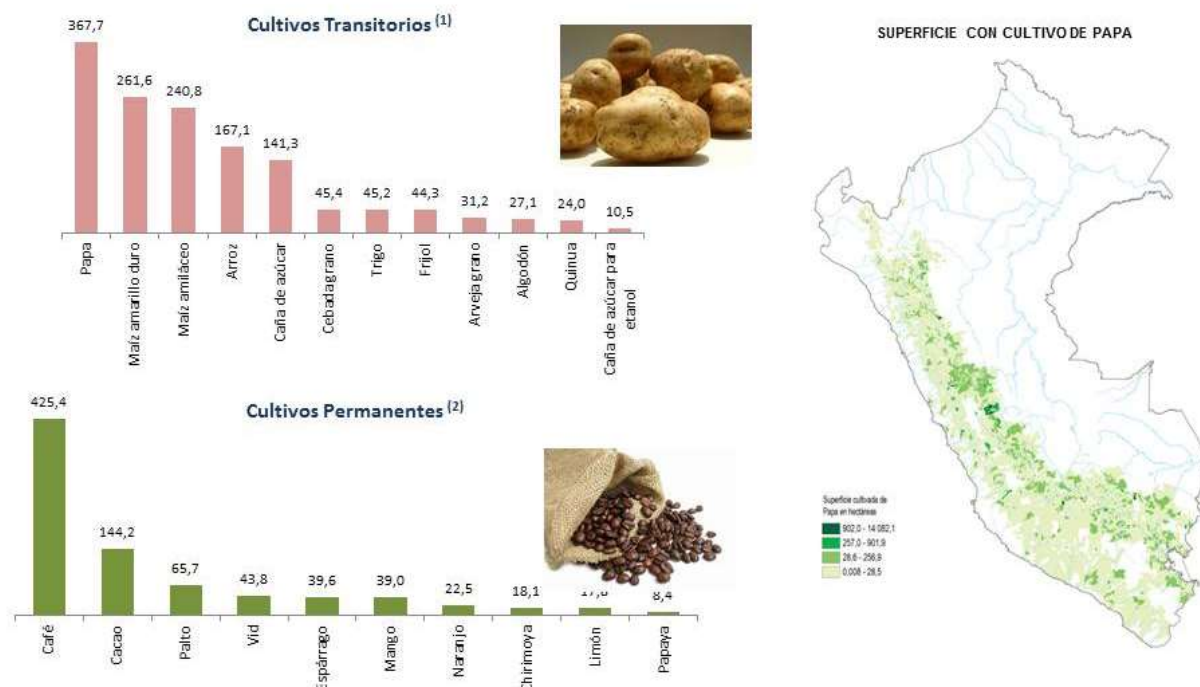
Hectáreas

Cultivos	Miles	Cultivos	Miles
Café	425,4	Palto	65,7
Papa	367,7	Avena Forrajera	54,9
Maíz amarillo duro	261,6	Haba grano verde	51,3
Maíz amiláceo	240,8	Cebada grano	45,4
Arroz	177,6	Vid	43,8
Plátano	145,7	Espárrago	39,6
Cacao	144,2	Mango	39,0
Caña de azúcar	141,3	Palma aceitera	26,7
Yuca	94,6	Naranja	22,5
Maíz choclo	66,0	Manzano	22,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## SUPERFICIE CON CULTIVOS TRANSITORIOS Y PERMANENTES

Entre los cultivos transitorios destacan, la papa con 367,7 mil hectáreas, el maíz amarillo duro 261,6 mil hectáreas, el maíz amiláceo 240,8 mil hectáreas, arroz 167,1 mil hectáreas, y caña de azúcar 141,3 mil hectáreas, que en conjunto representan el 59,6% del total de la superficie de cultivos transitorios.



(1) Cultivos transitorios, son aquellos cuyo ciclo vegetativo o de crecimiento generalmente es menor a un año.

(2) Cultivos permanentes, son aquellos cuyo ciclo vegetativo o de crecimiento es mayor a un año.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Del grupo de cultivos permanentes sobresale el café con 425,4 mil hectáreas, le sigue el cacao 144,2 mil hectáreas, palto 65,7 mil hectáreas, vid 43,8 mil hectáreas, espárrago 39,6 mil hectáreas y mango 39,0 mil hectáreas, que suman el 59,3% del total de superficie con cultivos permanentes. Figuran también, pero con menor participación el naranja 22,5 mil hectáreas, la chirimoya 18,1 mil hectáreas, el limón 17,8 mil hectáreas, entre otros.

### SUPERFICIE DE PRINCIPALES CULTIVOS TRANSITORIOS Y PERMANENTES

Hectáreas

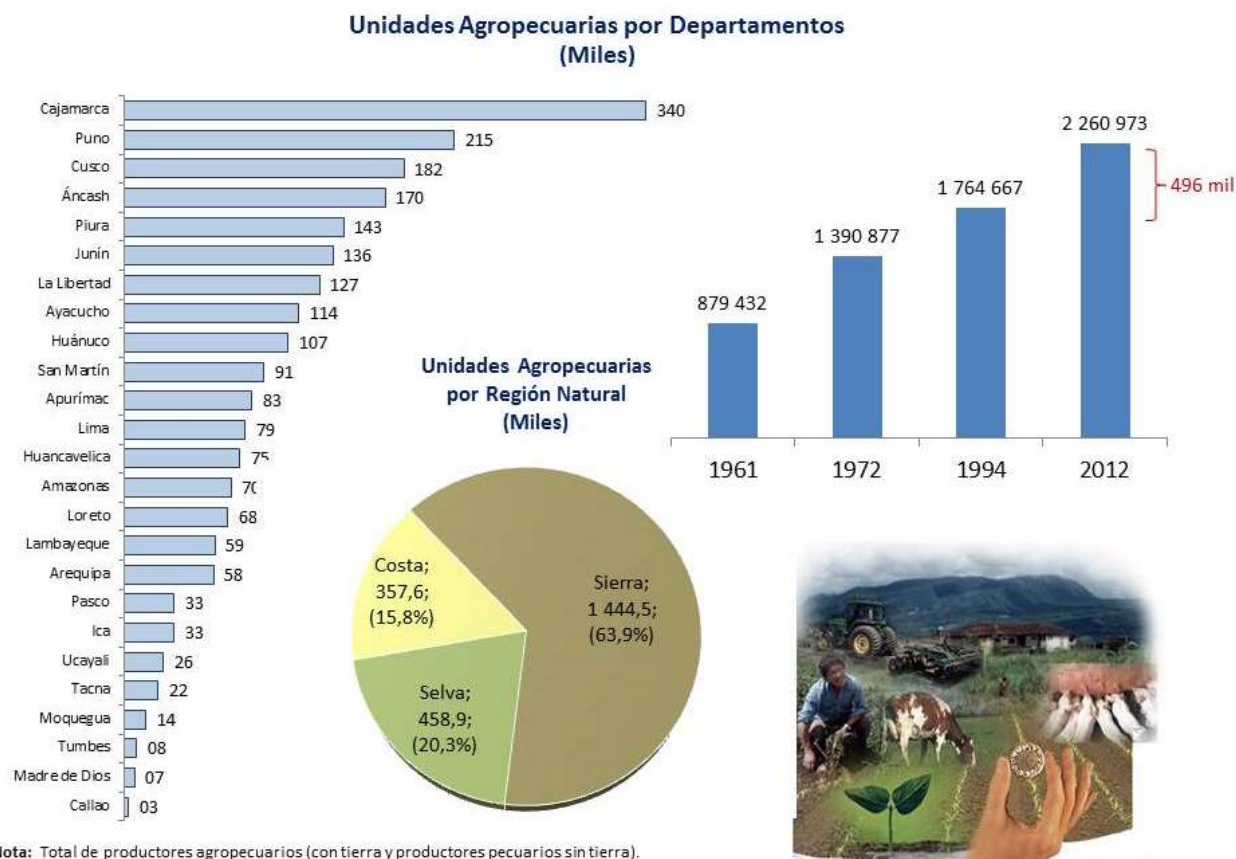
Cultivos Transitorios	Superficie	Cultivos Permanentes	Superficie
Papa	367 692	Café	425 416
Maíz amarillo duro	261 577	Cacao	144 232
Maíz amiláceo	240 809	Palto	65 658
Arroz	167 093	Vid	43 820
Caña de azúcar	141 306	Espárrago	39 629
Cebada grano	45 367	Mango	39 036
Trigo	45 249	Naranja	22 481
Frijol	44 288	Chirimoya	18 119
Arveja grano	31 214	Limón	17 782
Algodón	27 141	Papaya	8 417
Quinoa	23 971		
Caña de azúcar para etanol	10 502		

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## PRODUCTORES AGROPECUARIOS

En el año 2012 el número de productores agropecuarios en el país llegó a 2 260 973, incrementándose en 496 mil productores respecto al año 1994.

A nivel departamental, el mayor número de productores agropecuarios se encuentran en Cajamarca, Puno y Cusco. En tanto, los que tienen menor número de productores agropecuarios se encuentran en el Callao y los departamentos de Madre de Dios y Tumbes.



El mayor número de unidades agropecuarias están ubicadas en la Sierra con el 63,9%, le sigue la Selva con 20,3% y finalmente la Costa con 15,8%.

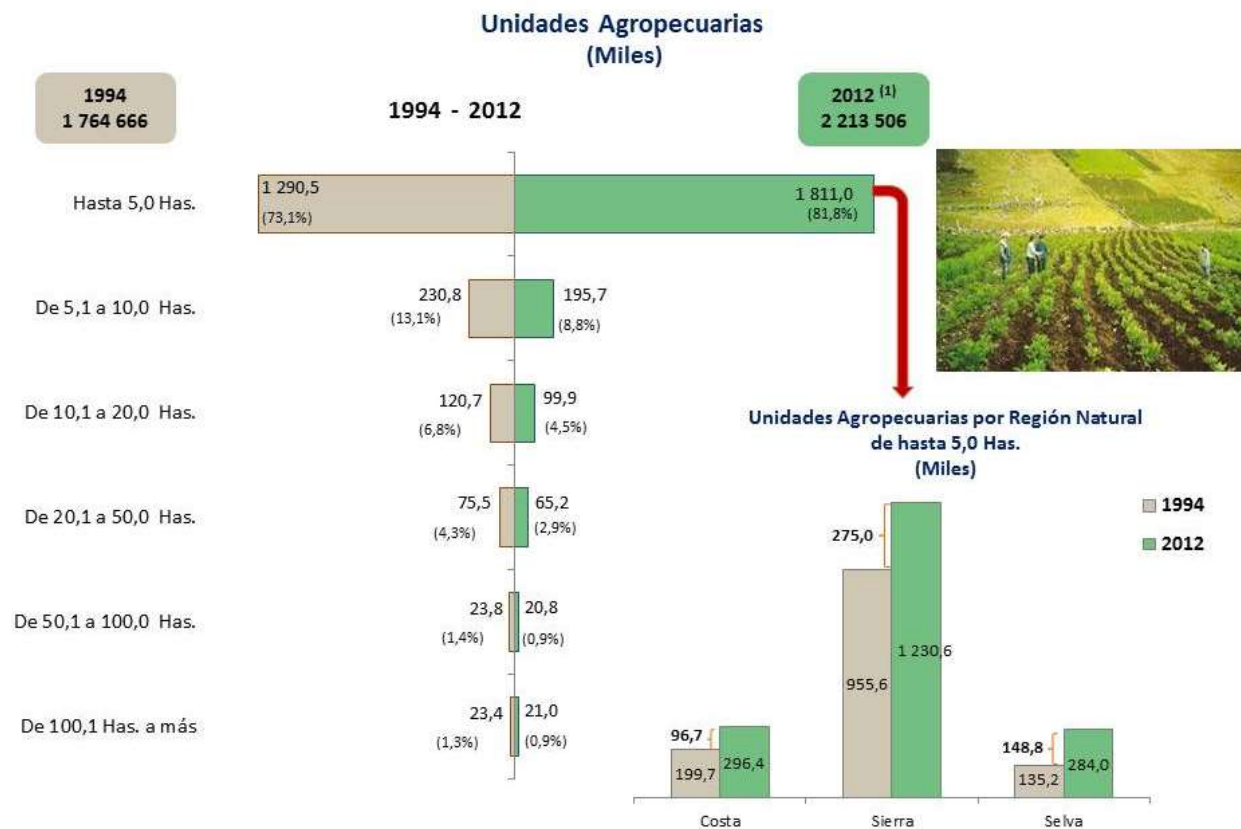
### NÚMERO DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS, SEGÚN REGIÓN NATURAL

Región	Número de Productores Agropecuarios	Estructura Porcentual
Total	2 260 973	100,0
Costa	357 561	15,8
Sierra	1 444 530	63,9
Selva	458 882	20,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## PEQUEÑAS UNIDADES AGROPECUARIAS

En el año 2012, las pequeñas unidades agropecuarias (hasta 5,0 Has.) son 1 millón 811 mil, incrementándose en 40,3% respecto al año 1994. Es decir 520,5 mil unidades agropecuarias más, lo que representa el 81,8% del total. De otro lado, se observa que, el número de unidades agropecuarias de tamaño mediano y las grandes unidades agropecuarias se ha reducido en 15,5% y 11,5%, respecto al año 1994.



(1) Sólo Unidades Agropecuarias con Tierras.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Por regiones naturales la mayor parte de las pequeñas unidades agropecuarias están ubicadas en la región de la Sierra comprendiendo el 68,0% del total, estas aumentaron en 275 mil unidades con respecto al año 1994. En el año 2012 el crecimiento de las pequeñas unidades agropecuarias en la Selva ha sido de 110,1%, en la Costa 48,4% y en la Sierra de 28,8%, respecto al año 1994.

### NÚMERO DE UNIDADES AGROPECUARIAS POR TAMAÑO DE UNIDAD AGROPECUARIA Y SEGÚN REGIÓN NATURAL - 1994 - 2012

Región	Número de Unidades Agropecuarias			Estructura Porcentual		
	Total	De 0.1 a 5 Ha	De 5.1 a 50 Ha	De 50.1 Ha a más	Total	De 0.1 a 5 Ha
<b>1994</b>	<b>1764 666</b>	<b>1290 454</b>	<b>427 016</b>	<b>47 196</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Costa	253 064	199 719	51 824	1 521	14,3	15,5
Sierra	1216 576	955 563	231 560	29 453	68,9	74,0
Selva	295 026	135 172	143 632	16 222	16,7	10,5
<b>2012</b>	<b>2213 506</b>	<b>1810 962</b>	<b>360 773</b>	<b>41 771</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Costa	350 500	296 398	52 068	2 034	15,8	16,4
Sierra	1407 032	1230 593	151 215	25 224	63,6	68,0
Selva	455 974	283 971	157 490	14 513	20,6	15,7

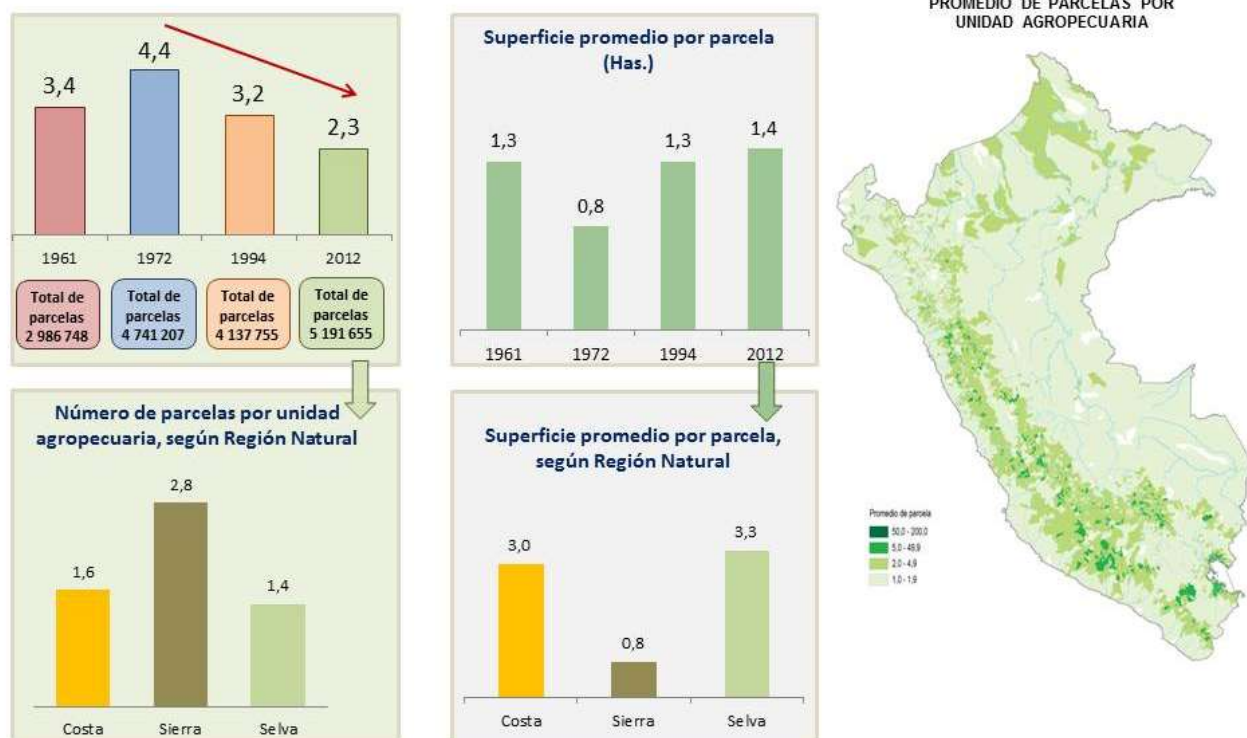
Nota: Considera los productores agropecuarios con tierra.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## PROMEDIO DE PARCELAS POR UNIDAD AGROPECUARIA

Según resultados del Censo Nacional Agropecuario 2012 hay 5 millones 191 mil parcelas a nivel nacional, estas han aumentado en 1 millón 54 mil respecto al año 1994. A nivel regional se observa que, en la Sierra un productor agropecuario administra en promedio 2,8 parcelas, en la Costa 1,6 parcelas y en la Selva 1,4 parcelas.

### Promedio de Parcelas por Unidad Agropecuaria



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

En el año 2012, la superficie agrícola promedio por parcela a nivel nacional es de 1,4 Ha. Según región natural en la Selva es de 3,3 Has, le sigue la Costa con 3,0 Has y la Sierra con 0,8 Ha. por parcela. En la Sierra se observa mayor fraccionamiento de parcelas debido a las diferentes altitudes que se presenta en la geografía del país.

### SUPERFICIE PROMEDIO POR PARCELA, SEGÚN REGION NATURAL

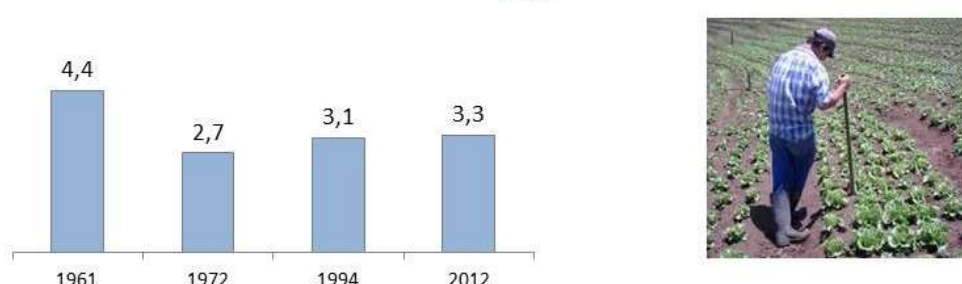
Región	Superficie Agrícola		Promedio de Superficie x Parcelas
	Número de parcelas	Superficie (Hectárea)	
Total	5 191 655	7 125 008	1,4
Costa	566 012	1 686 778	3,0
Sierra	3 979 194	3 296 008	0,8
Selva	646 449	2 142 222	3,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

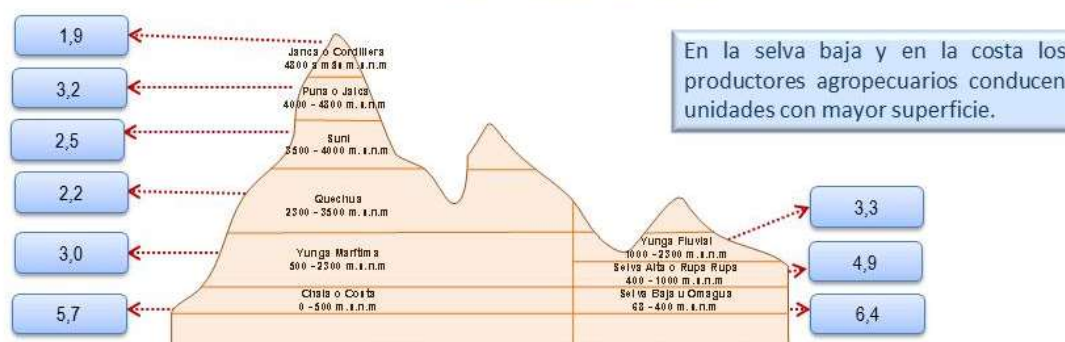
## SUPERFICIE AGRÍCOLA POR UNIDAD AGROPECUARIA

En el año 2012, la superficie agrícola que conduce cada productor agropecuario en promedio es de 3,3 Ha. En la Selva Baja u Omagua conducen en promedio 6,4 Ha. y en la costa o chala 5,7 Ha. por productor. En la Sierra se tiene diferentes pisos altitudinales, por lo que hay una mayor diferenciación de superficie entre unidades agropecuarias, el productor de la puna conduce en promedio 3,2 Ha. y el de la cordillera o Janca un promedio de 1,9 Ha.

**Superficie agrícola promedio por unidad agropecuaria según censos (Ha.)**



**Por Pisos Altitudinales (Ha./UA)**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

Según región natural, los productores agrícolas de la costa en promedio conducen 5,1 Ha, en la selva 4,8 Ha. y los de la sierra 2,4 Ha. Cabe mencionar que, en la costa se concentran las grandes empresas agroexportadoras y en la sierra las pequeñas unidades agropecuarias.

**UNIDADES AGROPECUARIAS Y SUPERFICIE AGROPECUARIA SEGÚN REGIÓN NATURAL**

Región	Total		Superficie Agrícola		
	N° UA	Superficie (Hectárea)	N° UA	Superficie (Hectárea)	Superficie agrícola/ N° UA
Total	2213 506	38742 465	2128 087	7125 008	3,3
Costa	350 500	4441 154	331 591	1686 778	5,1
Sierra	1407 032	22269 271	1347 192	3296 008	2,4
Selva	455 974	12032 040	449 304	2142 222	4,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## CONDICIÓN JURÍDICA DE LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS

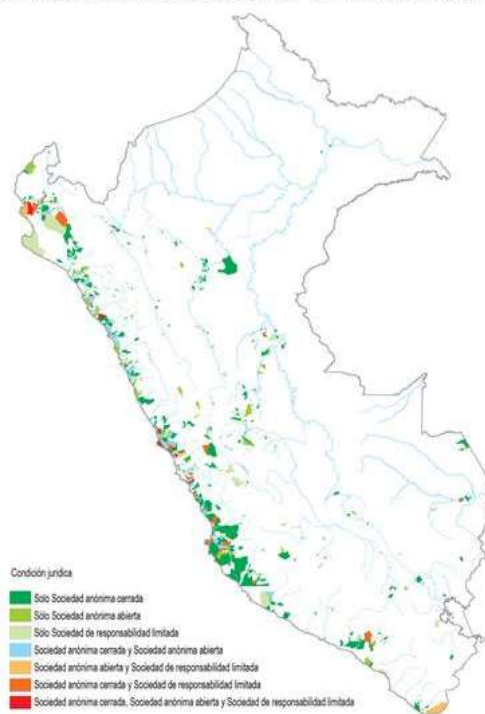
La mayoría de los productores agropecuarios en el país son personas naturales, estos representan el 99,4%, en tanto que las personas jurídicas solo alcanzan al 0,6%, destacando en este tipo de organización la comunidad campesina, la sociedad anónima cerrada y la comunidad nativa. En el año 1994, las personas naturales igualmente registraron niveles significativos (96,7%)

### Condición Jurídica de los Productores Agropecuarios

	1994	2012
<b>Total</b>	<b>1 764 666</b>	<b>2 260 973 (100,0%)</b>
Personas Naturales	1 706 935	2 246 702 (99,4%)
Personas Jurídicas	57 731	14 271 (0,6%)



DISTRIBUCIÓN DE LAS UNIDADES AGROPECUARIAS CON PERSONERÍA JURÍDICA



Otra: Instituciones Educativas, Religiosas, Municipales y de investigación.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Según región natural, la Sierra concentra más productores agropecuarios (63,9%). De este total el 99,1% son personas naturales y el 0,9% son personas jurídicas. La Selva y la Costa concentran 20,3% y 15,8% de productores agropecuarios respectivamente, la organización jurídica de cada una de estas regiones muestra el mismo comportamiento que la Sierra.

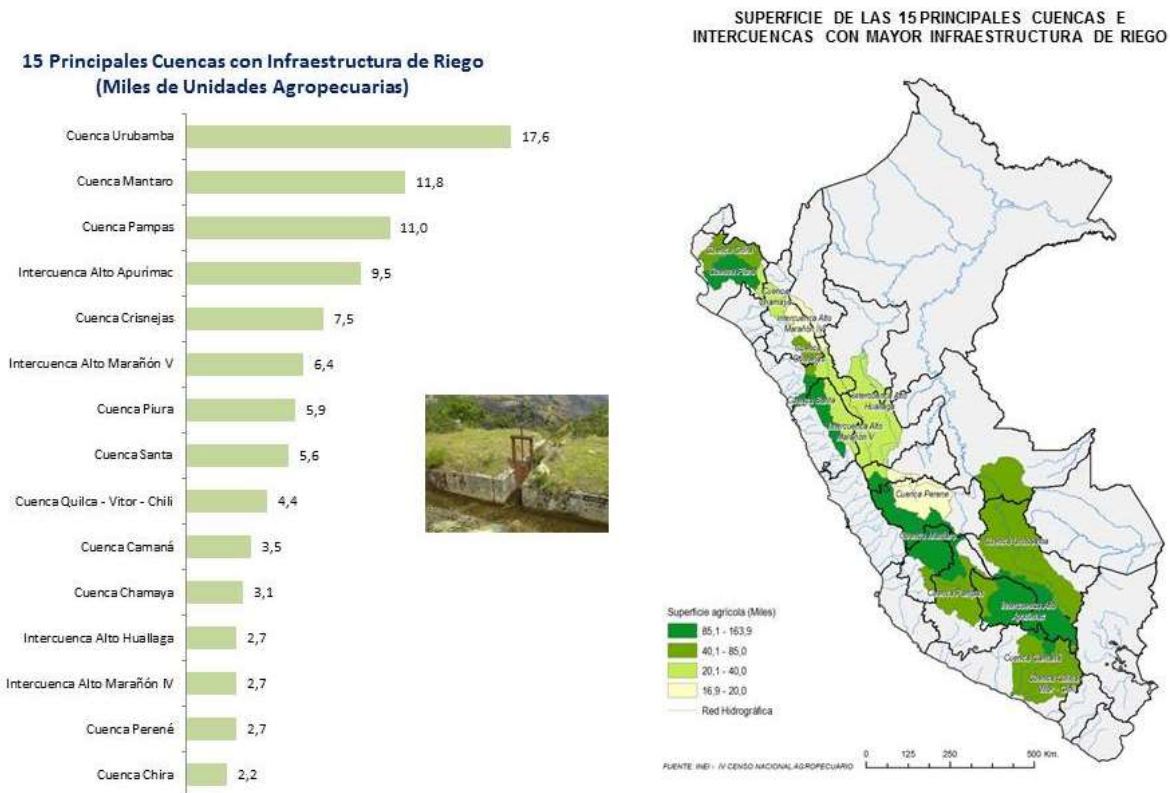
### CONDICIÓN JURÍDICA DE LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS, SEGÚN REGIÓN NATURAL

Región natural	Total	%	Persona natural	%	Persona jurídica	%
Total	2 260 973	100,0	2 246 702	100,0	14 271	100,0
Costa	357 561	15,8	354 295	15,8	3 266	22,9
Sierra	1 444 530	63,9	1 435 657	63,9	8 873	62,2
Selva	458 882	20,3	456 750	20,3	2 132	15

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## UNIDADES AGROPECUARIAS CON INFRAESTRUCTURA DE RIEGO

En el año 2012, de las 15 principales cuencas con infraestructura de riego, la de Urubamba es la que concentra más unidades agropecuarias, con 17 mil 600 unidades, luego está la del Mantaro con 11 mil 800 unidades agropecuarias y Pampas con 11 mil unidades agropecuarias.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Según región natural, la Sierra es la que concentra más unidades agropecuarias con infraestructura de riego, al registrar 111 596 unidades con canales de regadío que representan el 74,6% del total, le sigue la Costa con 29 509 unidades agropecuarias que cuentan con sistemas de riego, que constituye el 19,7% y la Selva que presenta el menor número de unidades agropecuarias con disponibilidad hídrica, al registrar solo 8 395 que representa el 5,6%.

### UNIDADES AGROPECUARIAS CON INFRAESTRUCTURA DE RIEGO SEGÚN REGIÓN NATURAL

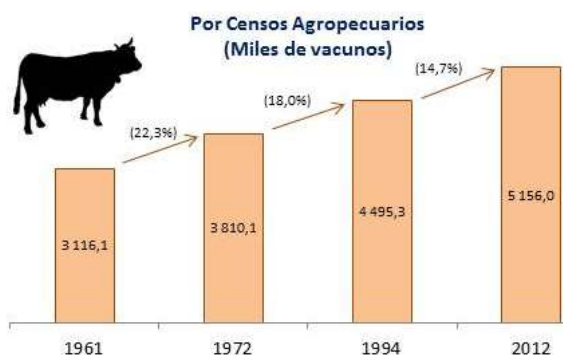
Región natural	Si tienen canales	%
<b>Total</b>	<b>149 500</b>	<b>100,0</b>
Costa	29 509	19,7
Sierra	111 596	74,6
Selva	8 395	5,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.



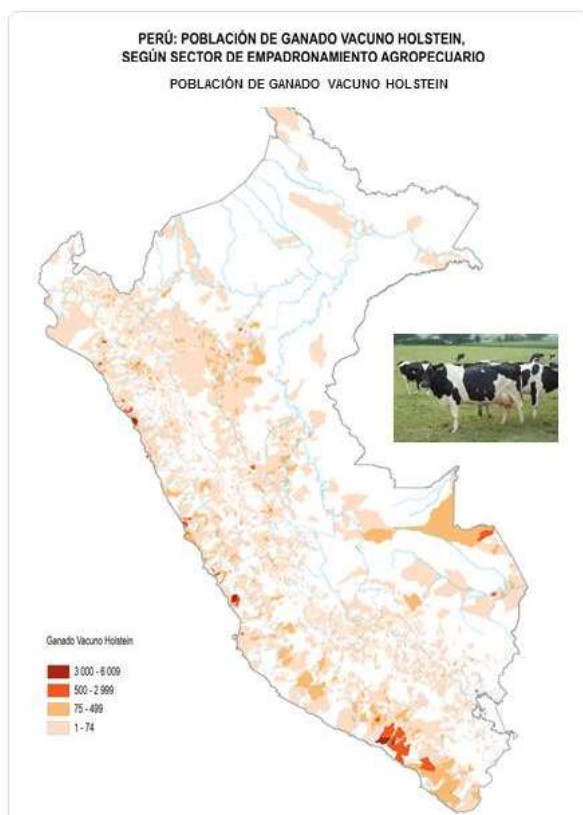
## POBLACIÓN DE GANADO VACUNO

La población de ganado vacuno es de 5156,0 mayor en 14,7% a la población registrada en el censo agropecuario de 1994. La raza predominante es la de criollos, representando el 63,9% del total de la distribución, seguida por la raza Brown Swiss con 17,6%, la Holstein con 10,3%, Gyr/Cebú con 3,4% y otras razas con 4,8% respectivamente.



(1) No incluye bueyes.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INE) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.



La población de ganado vacuno se concentra en la Sierra con 3774,3 cabezas, que representa el 73,2% del total. Considerando las razas, son los criollos los que tienen mayor participación 63,6%, seguidos por los Browns Swiss con 17,5%. En la Costa, las razas predominantes son criollos con 44,2% y Holstein con 40,6%. La Sierra cuenta con una mayor proporción de vacunos de la raza criollos 71,1% y finalmente en la Selva las razas predominantes son criollos con 41,9% y Browns Swiss con 20,5%.

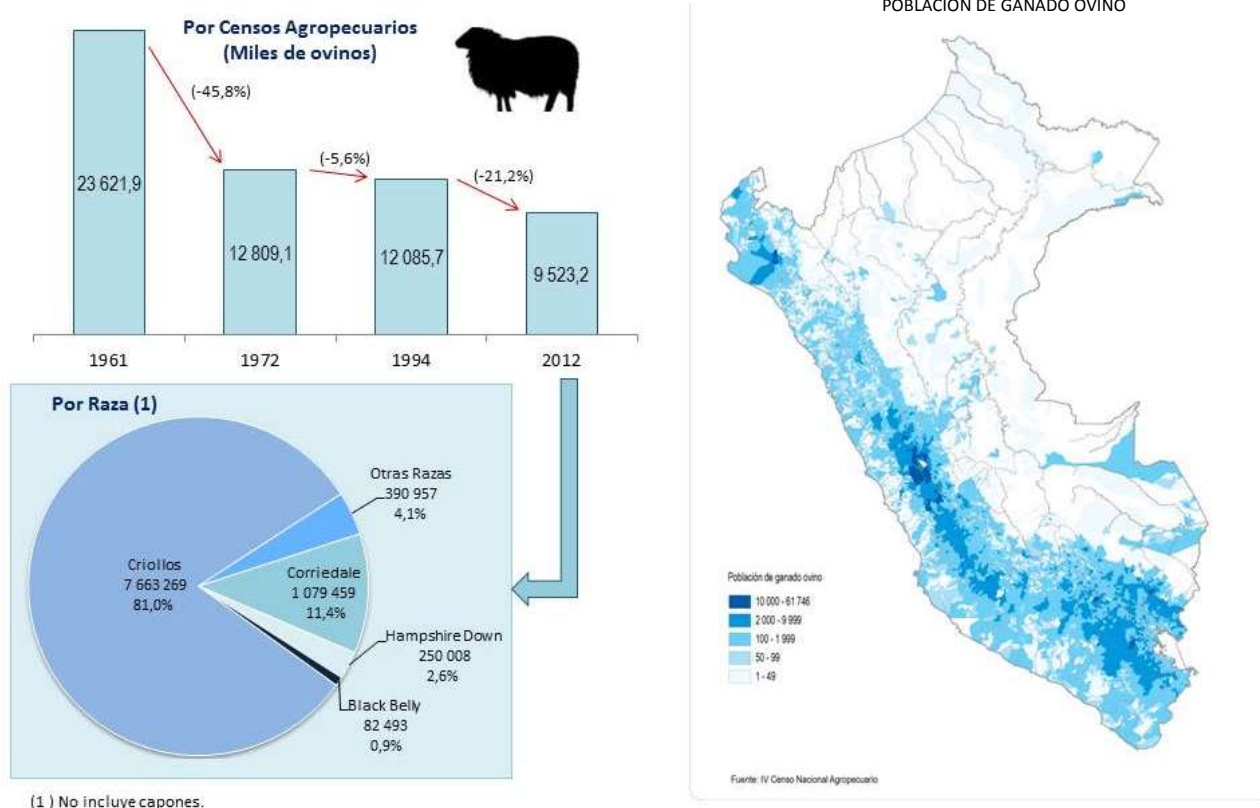
### POBLACIÓN DE GANADO VACUNO POR RAZAS, SEGÚN REGIÓN NATURAL (Miles de Vacunos)

Región	Total	Holstein	Brows Swiss	Gyr/Cebú	Criollos	Otras Razas	Bueyes
Total	5 156,0	527,5	904,0	171,8	3 276,8	245,6	30,3
Costa	612,9	248,8	33,5	37,6	271,2	20,2	1,6
Sierra	3 774,3	208,3	712,7	18,8	2 683,3	124,7	26,5
Selva	768,8	70,5	157,9	115,3	322,3	100,6	2,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## POBLACIÓN DE GANADO OVINO

La población de ovinos es de 9 523,2 mostrando un descenso de 21,2% con respecto al censo agropecuario de 1994. La raza que concentra la mayor población es la de Criollos y representa el 81,0% del total. Le sigue en orden de importancia la raza Corriedale con el 11,4%, Hampshire Down 2,6%, Black Belly 0,9% y otras razas 4,1% respectivamente.



(1) No incluye capones.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

La población de ganado ovino se concentra en la Sierra con 8 972,2 cabezas, que representa el 94,2% del total. Considerando las razas, son los Criollos los que tienen mayor participación 80,5%, seguidos por los Corrietas 11,3%. En la Costa, la raza predominante es criollos con 79,8%. La Sierra cuenta con una mayor proporción de ovinos de la raza criollos 80,6% y finalmente en la Selva la raza predominante es criollos con 71,3%.

### POBLACIÓN DE GANADO OVINO POR RAZAS, SEGÚN REGIÓN NATURAL

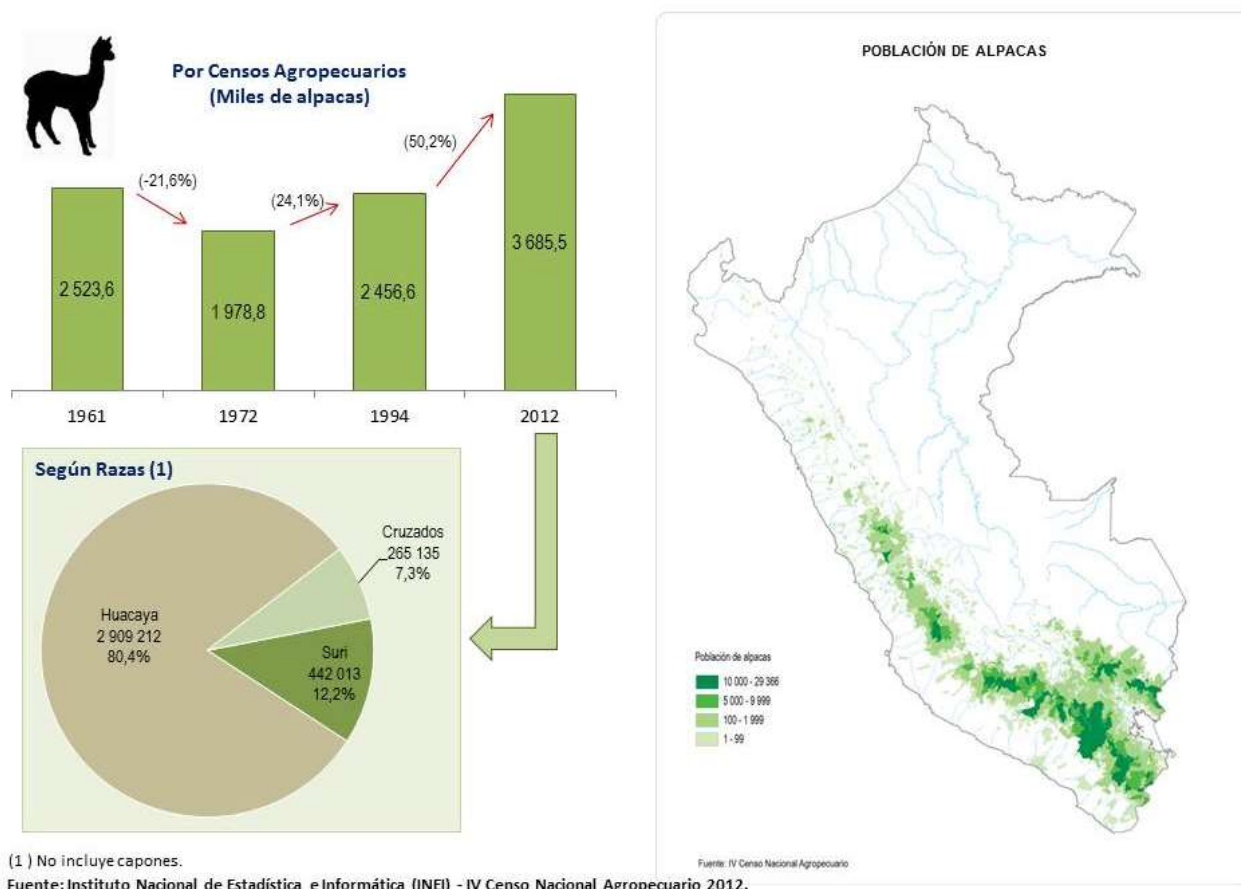
(Miles de ovinos)

Región	Total	Corrietas	Hampshire Down	Black belly	Criollos	Otras Razas	Capones
Total	9 523,2	1 079,5	250,0	82,5	7 663,3	391,0	57,0
Costa	482,5	6,8	10,3	26,9	385,2	51,0	2,2
Sierra	8 972,2	1 071,8	238,4	49,3	7 229,3	329,3	54,1
Selva	68,5	0,7	1,3	6,3	48,8	10,6	0,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## POBLACIÓN DE GANADO ALPAQUERO

La población de alpacas es de 3 685,5 superando en 50,2% a la encontrada en el censo agropecuario de 1994. La raza Huacaya concentra el 80,4% de la distribución, seguida de la raza Suri con 12,2% y Cruzados con 7,3%.



La población Alpaquera se concentra en la Sierra con 3 685,0 cabezas, que representa aproximadamente el 100,0% del total. Considerando las razas, es la Huacaya la que tiene mayor participación 78,9%, seguida por la Suri con 12,0%. En la Costa, la raza predominante es Capones con 31,4%. La Sierra cuenta con una mayor proporción de alpacas de la raza Huacaya 78,9% y finalmente en la Selva no se encuentran.

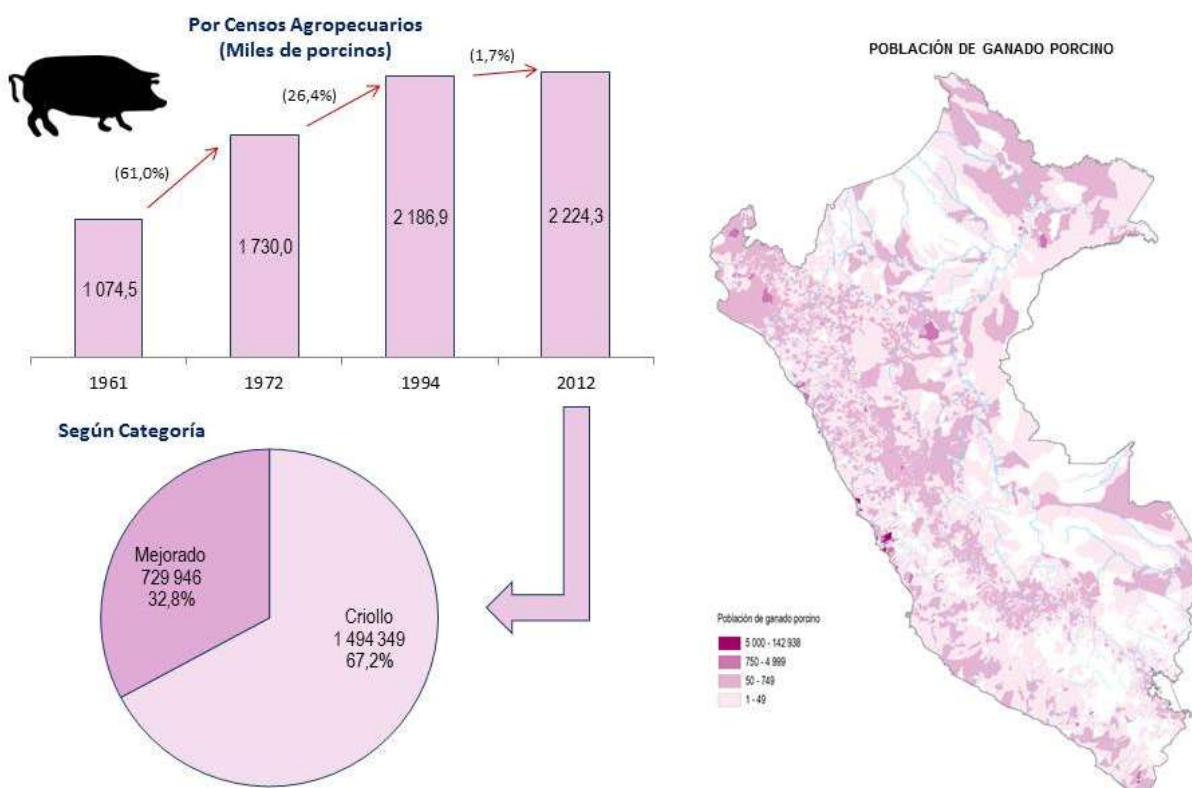
### POBLACIÓN DE GANADO ALPAQUERO POR RAZAS, SEGÚN REGIÓN NATURAL (En miles)

Región	Total	Suri	Huacaya	Cruzados	Capones
<b>Total</b>	<b>3 685,5</b>	<b>442,0</b>	<b>2 909,2</b>	<b>265,1</b>	<b>69,2</b>
Costa	0,5	0,1	0,1	0,2	0,2
Sierra	3 685,0	441,9	2 909,1	264,9	69,0
Selva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## POBLACIÓN DE PORCINOS

La población de ganado porcino es de 2 224,3 mayor en 1,7% a la registrada en el Censo Agropecuario de 1994. Según categoría, 67,2% son criollos, en tanto que el 32,8% corresponde a la categoría mejorado.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

La población de porcinos se concentra en la Sierra con 1 135,8 cabezas, que representa el 51,1% del total. Examinando las categorías, es Criollos la que tiene mayor participación 67,2%, seguida por Mejorados 32,8%. En la Costa, la línea predominante es Mejorados con 62,2%. La Sierra cuenta con una mayor proporción de porcinos de la línea Criollos 86,8% y finalmente en la Selva la categoría predominante es Criollos con 79,2%.

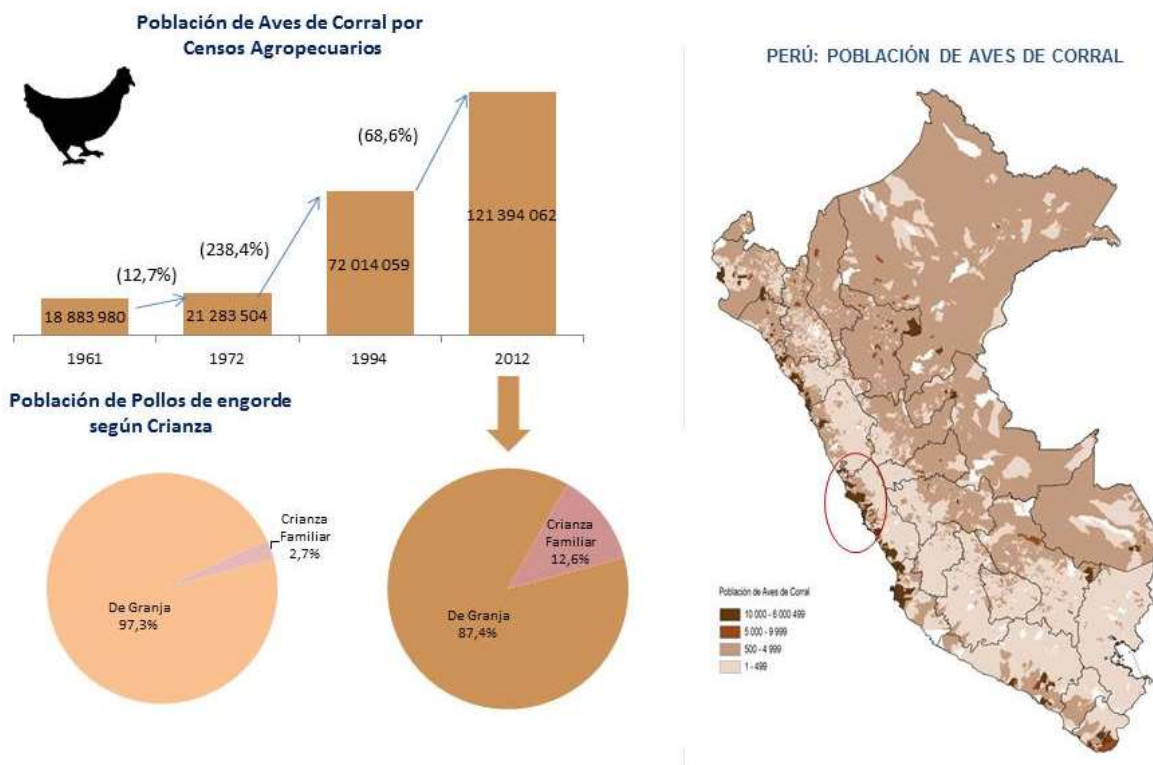
### POBLACIÓN DE GANADO PORCINO POR LINEAS, SEGÚN REGIÓN NATURAL (En miles)

Región	Total	Criollo	Mejorados
<b>Total</b>	<b>2 224,3</b>	<b>1 494,3</b>	<b>729,9</b>
Costa	853,0	322,1	530,9
Sierra	1 135,8	985,7	150,1
Selva	235,5	186,5	49,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## POBLACIÓN DE AVES DE CORRAL

La población de aves de corral aumenta en 69% respecto al censo nacional agropecuario de 1994. El departamento Lima concentra el 51% de la población de aves de corral. Según tipo de crianza, de granja representa el 87% de la población de aves de corral y el 97% de la población de pollos de engorde.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

1

De la población total de aves de corral, el 86% se encuentra en la región Costa, el 5% en la región Sierra y el 9% en la región Selva.

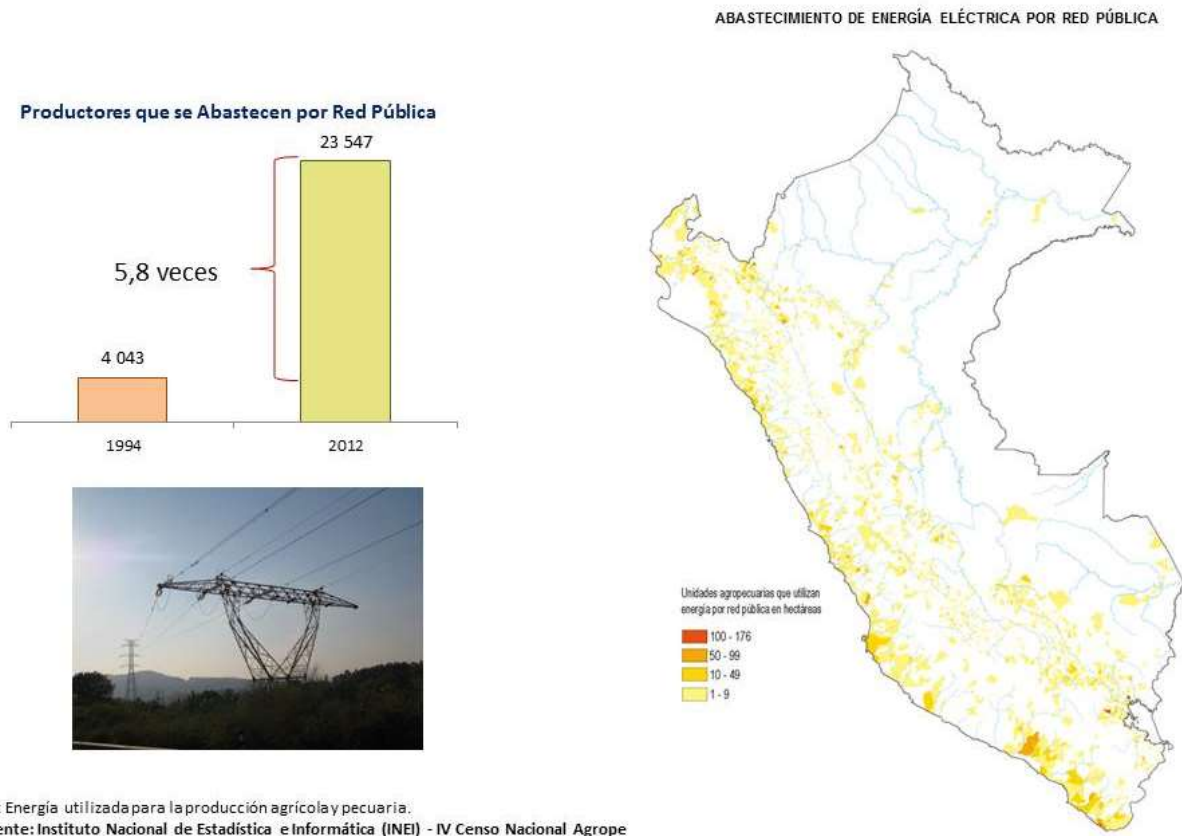
### POBLACIÓN DE AVES DE CORRAL POR TIPO DE CRIANZA, SEGÚN REGIÓN NATURAL

Region Natural	Total	%	De Granja	Crianza Familiar
<b>Total</b>	<b>121 394 062</b>	<b>100,0</b>	<b>106 106 968</b>	<b>15 287 094</b>
Costa	104 329 347	85,9	101 196 994	3 132 353
Sierra	6 321 891	5,2	432 509	5 889 382
Selva	10 742 824	8,8	4 477 465	6 265 359

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## PRODUCTORES AGROPECUARIOS CON USO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

El uso de energía eléctrica por red pública para la producción agropecuaria se ha incrementado en 5,8 veces en los últimos 18 años. Cajamarca concentra el 14% de productores que hacen uso de energía eléctrica para la actividad agrícola y pecuaria.



Del total de productores agropecuarios con unidades agropecuarias con tierra que utilizan energía eléctrica, el 42% se encuentra en la región Costa, el 42% se encuentra en la región Sierra y el 16% se encuentra en la región Selva.

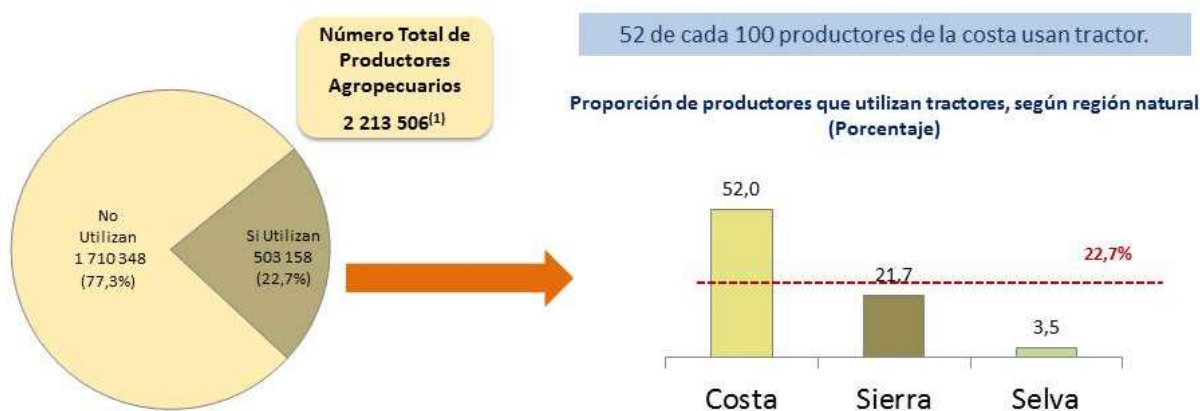
### PRODUCTORES AGROPECUARIOS QUE UTILIZAN ENERGÍA ELÉCTRICA PARA REALIZAR TRABAJOS AGRICOLAS O PECUARIOS

Región Natural	Total	Si Utilizan	%	No Utilizan
<b>Total</b>	<b>2 213 506</b>	<b>23 547</b>	<b>100,0</b>	<b>2 178 652</b>
Costa	350 500	9 829	41,7	337 811
Sierra	1 407 032	10 018	42,5	1 392 595
Selva	455 974	3 700	15,7	448 246

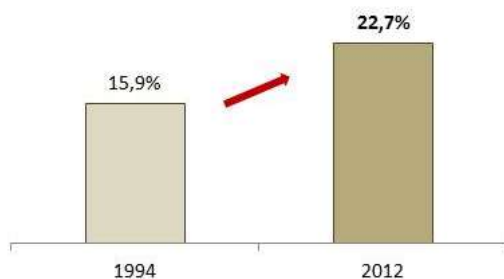
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

## USO DEL TRACTOR EN LA ACTIVIDAD AGRÍCOLA

Del total de productores con unidades agropecuarias con tierra, el 23% utiliza tractor. Según región natural, en la Costa el 52% de productores utilizan tractor, en la Sierra usan el 22% y en la Selva el 4%.



### Uso de Tractores con relación al total de Productores Agrícolas



(1): Productores con unidades agropecuarias con tierra.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Del total de productores con unidades agropecuarias con tierra que utilizan tractor, el 61% se encuentra en la región Sierra, el 36% en la región Costa y el 3% en la región Selva.

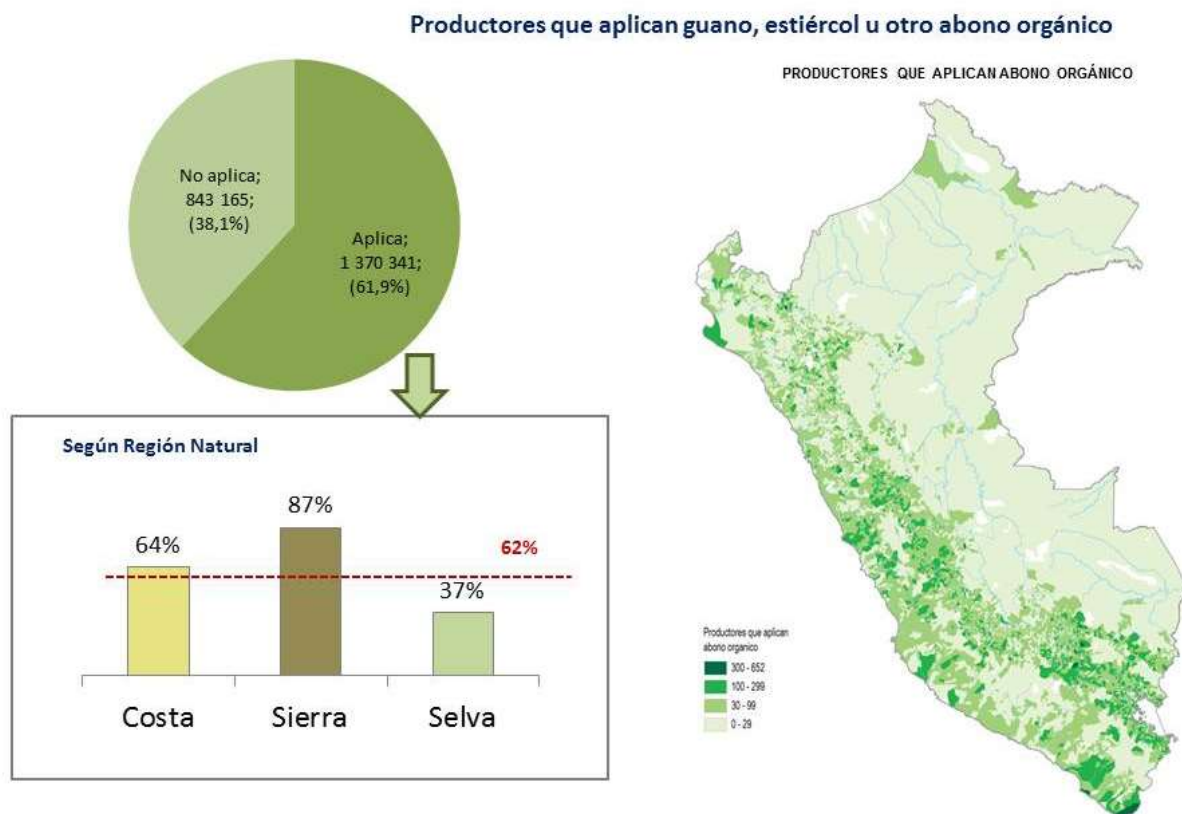
### UNIDADES AGROPECUARIAS QUE UTILIZAN TRACTORES PARA REALIZAR TRABAJOS AGRICOLAS

Región Natural	Total	Si Utilizan	%	No Utilizan
<b>Total</b>	<b>2 213 506</b>	<b>503 158</b>	<b>100,0</b>	<b>1 710 348</b>
Costa	350 500	182 134	36,2	168 366
Sierra	1 407 032	304 957	60,6	1 102 075
Selva	455 974	16 067	3,2	439 907

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## USO DE ABONO ORGÁNICO

En el Perú 1 millón 370 mil productores agropecuarios, que representan el 62% del total, utilizan algún tipo de abono orgánico. Los productores de la Sierra, 1 millón 75 mil son los que más aplican este tipo de producto, mientras que en la región de la Costa y la Selva, lo utiliza un menor número.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Del total de productores que utilizan abonos orgánicos en cantidad suficiente, el 75,7% corresponden a la región Sierra, el 19,9% a la costa y el 4,4% restante a la Selva.

### UNIDADES AGROPECUARIAS QUE APLICAN ABONOS ORGÁNICOS, SEGÚN REGIÓN NATURAL

Región Natural	Total	Abono orgánico		Total	Abono orgánico		Total	Abono orgánico	
		En cantidad suficiente	En poca cantidad		En cantidad suficiente	En poca cantidad		En cantidad suficiente	En poca cantidad
Miles de unidades				Estructura porcentual					
Total	1 370	345	1 025	100,0	25,2	74,8	100,0	100,0	100,0
Costa	190	69	121	100,0	36,2	63,8	13,8	19,9	11,8
Sierra	1 075	261	814	100,0	24,3	75,7	78,4	75,7	79,4
Selva	106	15	91	100,0	14,4	85,6	7,7	4,4	8,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

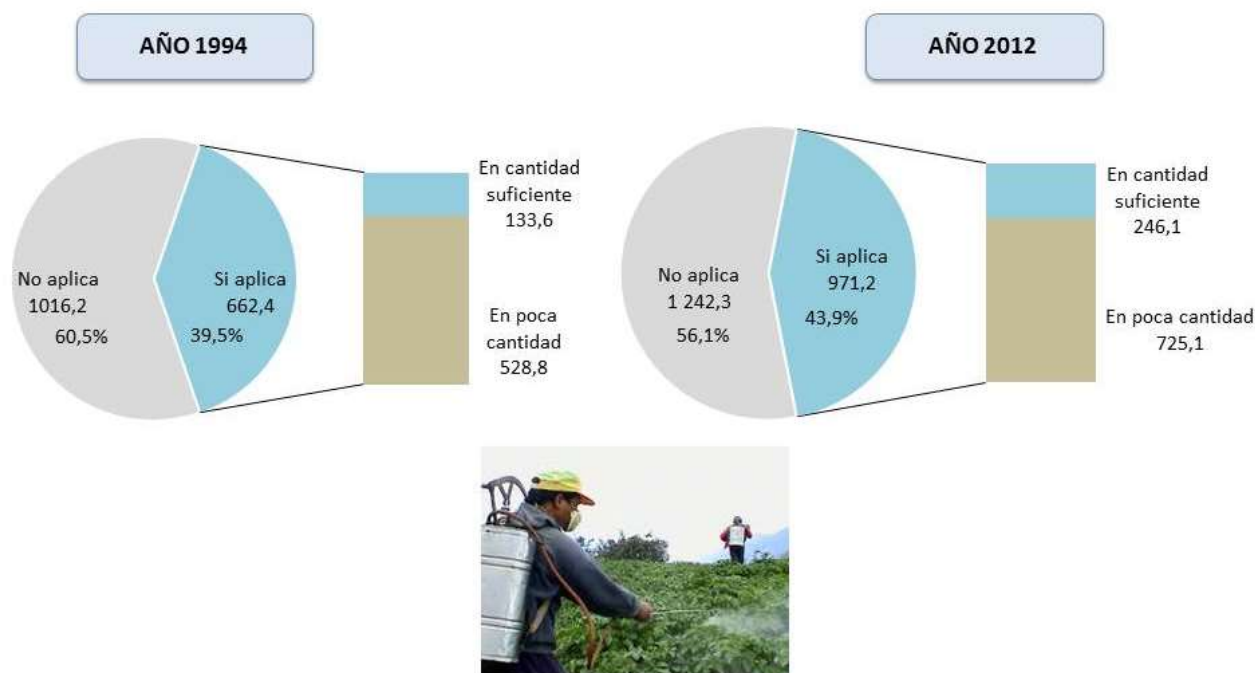


## USO DE FERTILIZANTES QUÍMICOS

En el año 2012, los productores que usan fertilizantes químicos ascienden a 971 mil 200 que representan el 43,9% del total, incrementándose casi en 50% respecto a 1994.

Del total de productores que usan este tipo de fertilizantes, el 25,3% lo hacen en cantidad suficiente, habiéndose incrementado en 112 mil 500 respecto a 1994.

### Productores que Aplican Fertilizantes Químicos



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Entre 1994 y 2012, los productores agropecuarios de la región de la Selva que usan fertilizantes químicos se incrementa en 2,8 veces. Los productores agropecuarios de las regiones de la Costa y Sierra que utilizan estos fertilizantes se incrementaron en 1,5 y 1,4 veces, respectivamente.

### UNIDADES AGROPECUARIAS QUE APLICAN FERTILIZANTES QUÍMICOS, SEGÚN REGIÓN NATURAL

(En miles)

Región Natural	1994			2012			Veces 2012/1994
	Total	Fertilizantes químicos		Total	Fertilizantes químicos		
		En cantidad suficiente	En poca cantidad		En cantidad suficiente	En poca cantidad	
Total	662	134	529	971	246	725	1,5
Costa	169	69	100	254	120	134	1,5
Sierra	460	58	402	627	107	520	1,4
Selva	33	6	26	91	19	72	2,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

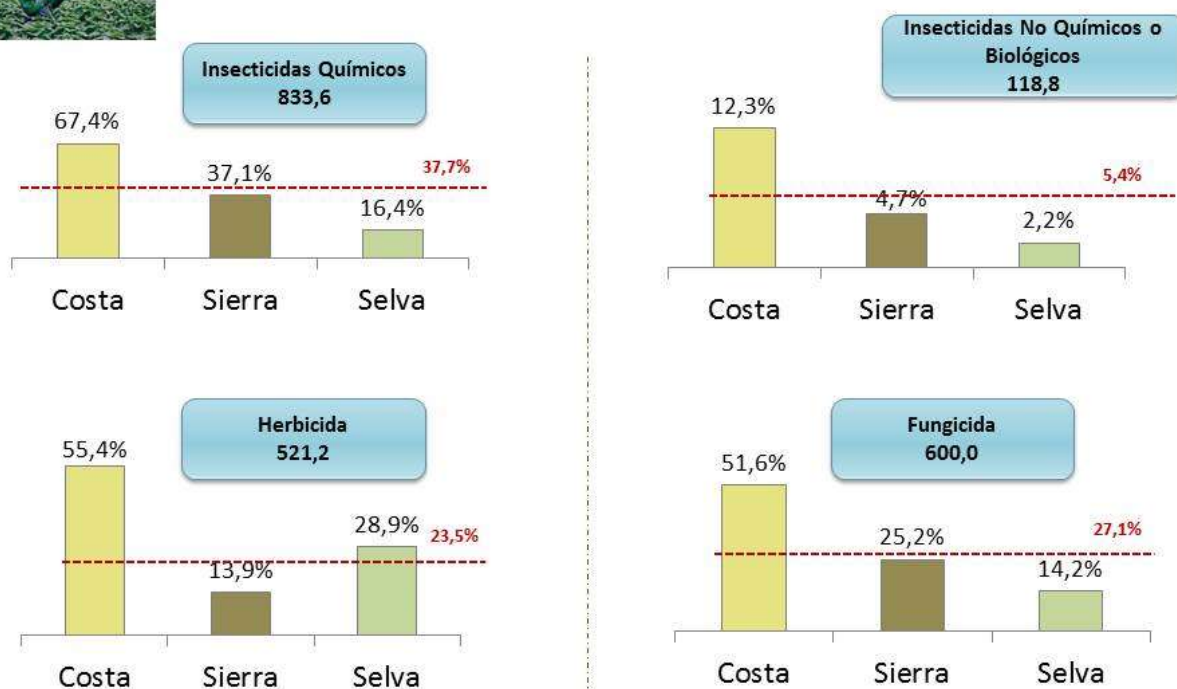
## USO DE PESTICIDAS

En el país el 37,7% de productores agropecuarios utilizan insecticidas químicos, en tanto el 5,4% aplican insecticidas no químicos o biológicos.

Los productores que hacen el mayor uso de pesticidas se encuentran registrados en la Costa, de los cuales por cada cien, 67 utilizan insecticidas químicos, 55 herbicidas, 52 fungicidas y solo 12 de cada cien, insecticidas no químicos o biológicos.



**Productores que Aplican Pesticidas (Miles)**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

En el país, el 37,7% de productores agropecuarios utilizaron insecticidas químicos, en tanto el 5,4% aplicaron insecticidas no químicos o biológicos. Asimismo, el 23,5% de los productores agropecuarios aplicaron herbicidas y el 27,1% fungicidas.

**UNIDADES AGROPECUARIAS QUE APLICAN PESTICIDAS 2012**  
(En porcentaje)

Región Natural	Insecticidas Químicos			Insecticidas No Químicos o Biológicos			Herbicidas			Fungicidas		
	Total	Si utiliza	No utiliza	Total	Si utiliza	No utiliza	Total	Si utiliza	No utiliza	Total	Si utiliza	No utiliza
Total	100,0	37,7	62,3	100,0	5,4	94,6	100,0	23,5	76,5	100,0	27,1	72,9
Costa	100,0	67,4	32,6	100,0	12,3	87,7	100,0	55,4	44,6	100,0	51,6	48,4
Sierra	100,0	37,1	62,9	100,0	4,7	95,3	100,0	13,9	86,1	100,0	25,2	74,8
Selva	100,0	16,4	83,6	100,0	2,2	97,8	100,0	28,9	71,1	100,0	14,2	85,8

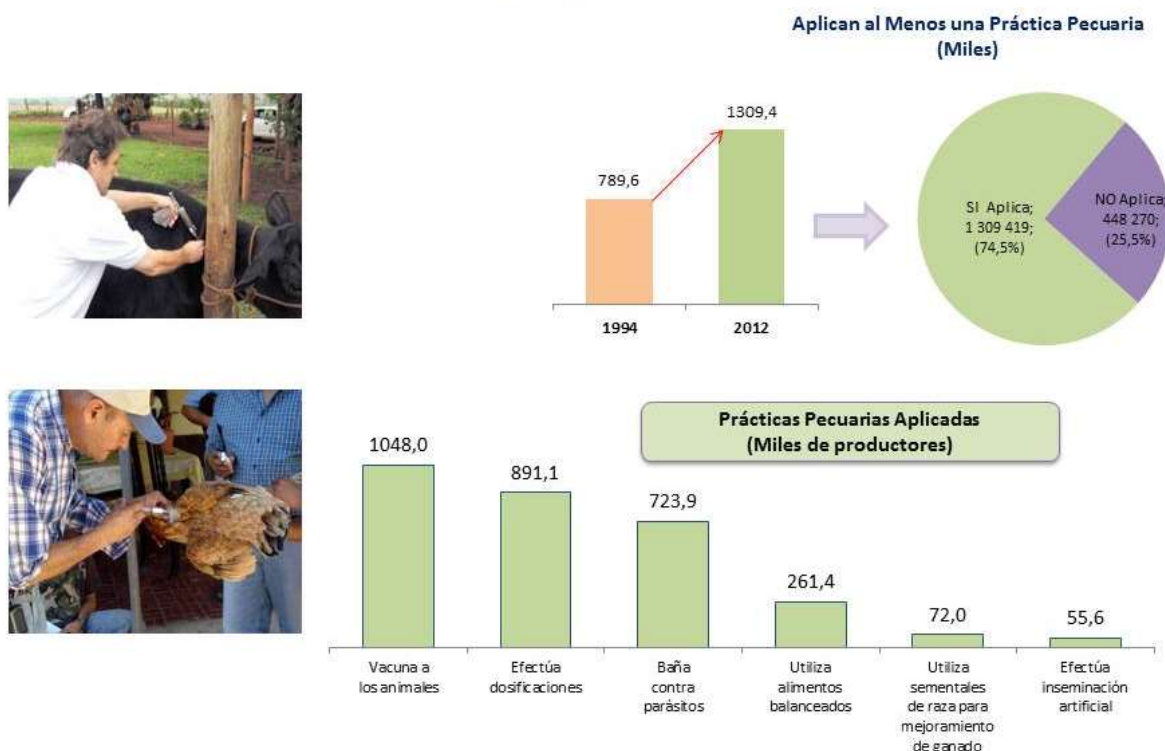
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## PRÁCTICAS PECUARIAS

Los productores que aplican al menos una práctica pecuaria ascienden a 1 millón 309 mil y representan el 74,5%, habiéndose incrementado en 520 mil respecto al año 1994.

Las prácticas más aplicadas por los productores son la vacunación a los animales (1 millón 48 mil), la dosificación (891 mil) y el baño contra parásitos (724 mil). En tanto, la inseminación artificial es la menos utilizada (56 mil).

### Productores que Aplican Prácticas Pecuarias



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Las prácticas pecuarias más aplicadas en la Costa son la vacunación a los animales (162 mil) y el baño contra parásitos (102 mil). En la Sierra y Selva son la vacunación a los animales y la dosificación.

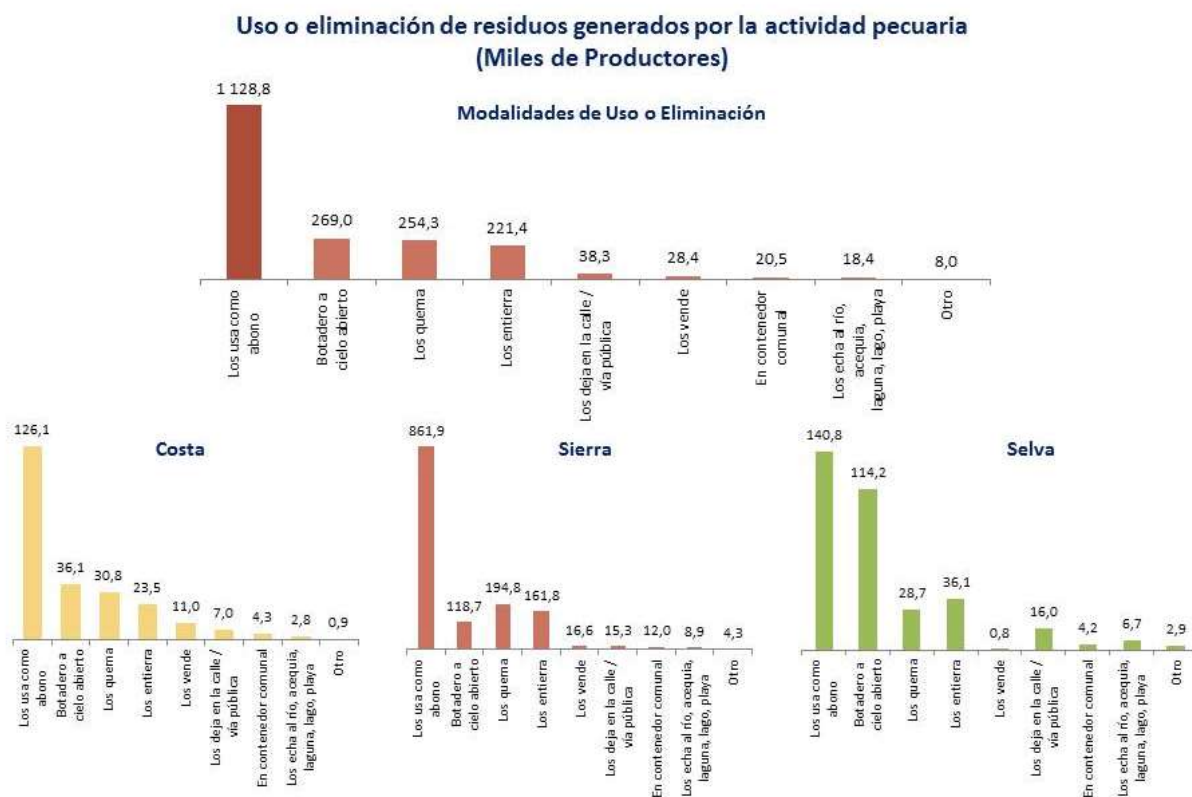
### UNIDADES AGROPECUARIAS POR TIPO DE PRÁCTICA PECUARIA REALIZADA, 2012 (Miles)

Región Natural	¿Vacuna a los animales?	¿Baña contra parásitos?	¿Efectúa dosificaciones?	¿Utiliza alimentos balanceados?	¿Efectúa inseminación artificial?	¿Utiliza sementales de raza para mejoramiento de ganado?
<b>Total</b>	<b>1 048</b>	<b>724</b>	<b>891</b>	<b>261</b>	<b>56</b>	<b>72</b>
Costa	162	102	100	94	13	13
Sierra	759	547	708	125	40	54
Selva	127	75	83	43	2	5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## USO O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS GENERADOS POR LA ACTIVIDAD PECUARIA

En el país predomina el uso de los residuos pecuarios como abono, siendo utilizado por 1 millón 129 mil productores. Los productores que eliminan los residuos pecuarios a cielo abierto ascienden a 269 mil y una cantidad menor de productores los quema (254 mil) o entierra (221 mil).



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

### PRODUCTORES AGROPECUARIOS SEGÚN LUGAR DONDE ELIMINAN LOS RESIDUOS GENERADOS POR LA ACTIVIDAD PECUARIA

(Composición porcentual)

Del total de productores pecuarios que utilizan los residuos como abono, el 76,4% se encuentra en la Sierra, 12,5% en la Selva y 11,2% en la Costa.

El botadero a cielo abierto se constituye en la segunda opción de uso o eliminación de los residuos, concentrándose el 44,1% en la región Sierra, 42,5% en la Selva y 13,4% en la Costa.

Región Natural	Total	Costa	Sierra	Selva
Los usa como abono	100,0	11,2	76,4	12,5
Botadero a cielo abierto	100,0	13,4	44,1	42,5
Los quema	100,0	12,1	76,6	11,3
Los entierra	100,0	10,6	73,1	16,3
Los vende	100,0	38,8	58,4	2,7
Los deja en la calle / vía pública	100,0	18,3	40,1	41,7
En contenedor comunal	100,0	21,2	58,4	20,4
Los echa al río, acequia, laguna, lago, playa	100,0	15,2	48,5	36,4
Otro	100,0	10,9	53,6	35,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## ASISTENCIA TÉCNICA

Un total de 166 mil productores recibieron asistencia técnica, capacitación y asesoría empresarial para la producción de cultivos agrícolas, le sigue en orden de importancia la brindada para la ganadería. Se capacitaron y asesoraron en negocios y comercialización 8 mil productores.



**17 904**  
Productores recibieron capacitación, asistencia técnica y asesoría empresarial a la vez



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

### PRODUCTORES AGROPECUARIOS SEGÚN TEMAS DE LAS ASISTENCIAS RECIBIDAS

(Miles)

Región Natural / Temas	Total
<b>Total</b>	
Cultivos	165,7
Ganadería	73,9
Manejo, conservación y procesamiento	25,9
Asociatividad para la producción y comercialización	11,2
Negocios y comercialización	7,7
<b>Costa</b>	
Cultivos	54,1
Ganadería	9,2
Manejo, conservación y procesamiento	7,2
Asociatividad para la producción y comercialización	3,1
Negocios y comercialización	2,8
<b>Sierra</b>	
Cultivos	55,7
Ganadería	60,6
Manejo, conservación y procesamiento	7,5
Asociatividad para la producción y comercialización	4,6
Negocios y comercialización	2,9
<b>Selva</b>	
Cultivos	55,9
Ganadería	4,2
Manejo, conservación y procesamiento	11,2
Asociatividad para la producción y comercialización	3,4
Negocios y comercialización	2,0

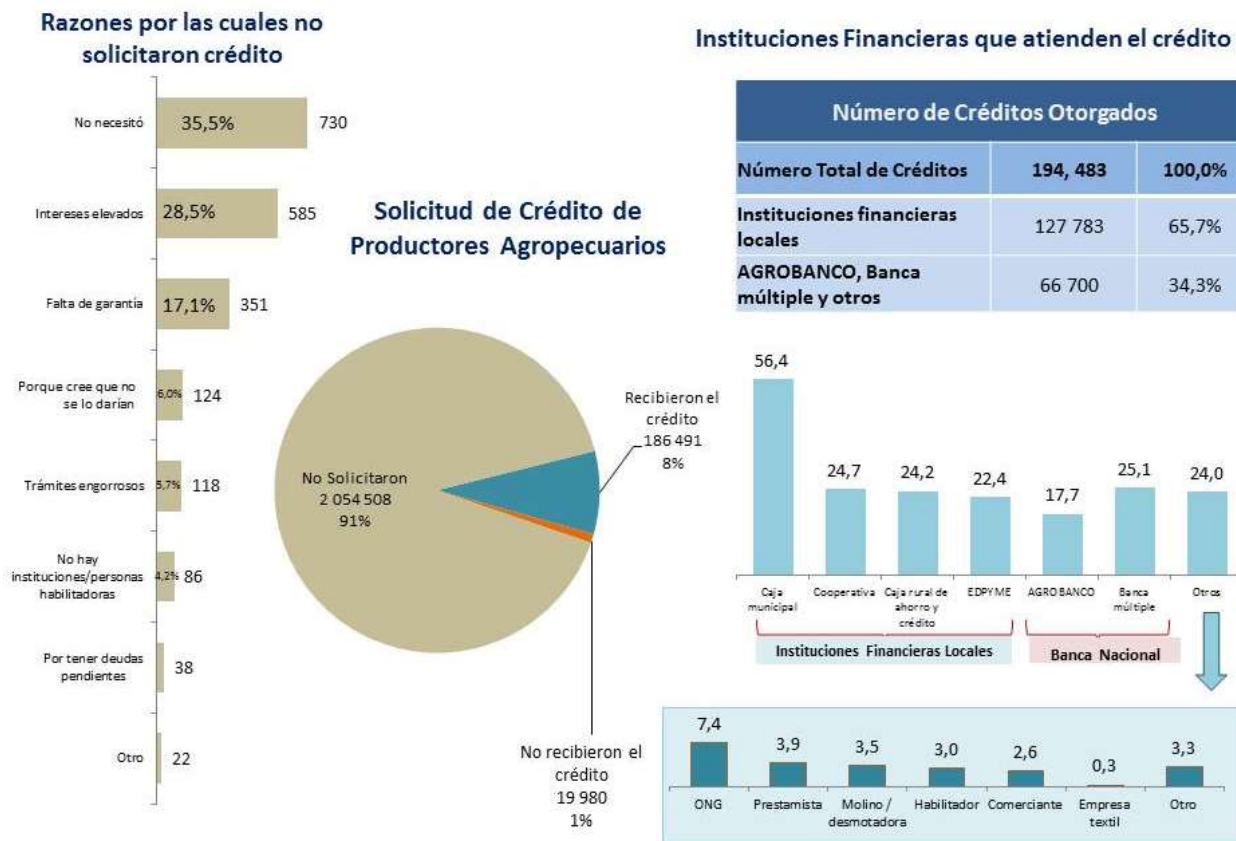
La asesoría y capacitación técnica para cultivos predomina en las diferentes regiones del país, registrándose más de 50 mil productores beneficiados en cada una de ellas.

La asesoría técnica en ganadería está concentrada en la región Sierra, beneficiando a 61 mil productores que representan el 82,0%.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## CRÉDITO A PRODUCTORES AGROPECUARIOS

En el país, uno de cada diez productores agropecuarios solicitó un crédito. La mayor proporción, 65,7% fue otorgada por instituciones financieras locales y el 34,3% por Agrobanco, banca múltiple y otras fuentes de financiamiento.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) – IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## CRÉDITOS OTORGADOS A LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS

El 44,2% de los créditos otorgados por las Instituciones Financieras Locales, correspondieron a Cajas Municipales, el 55,8% por las Cooperativas, Caja Rural de Ahorro y Crédito y EDPYME.

De los créditos otorgados por la Banca Nacional, el 58,6% corresponde a la Banca Múltiple y el 41,4% a Agrobanco.

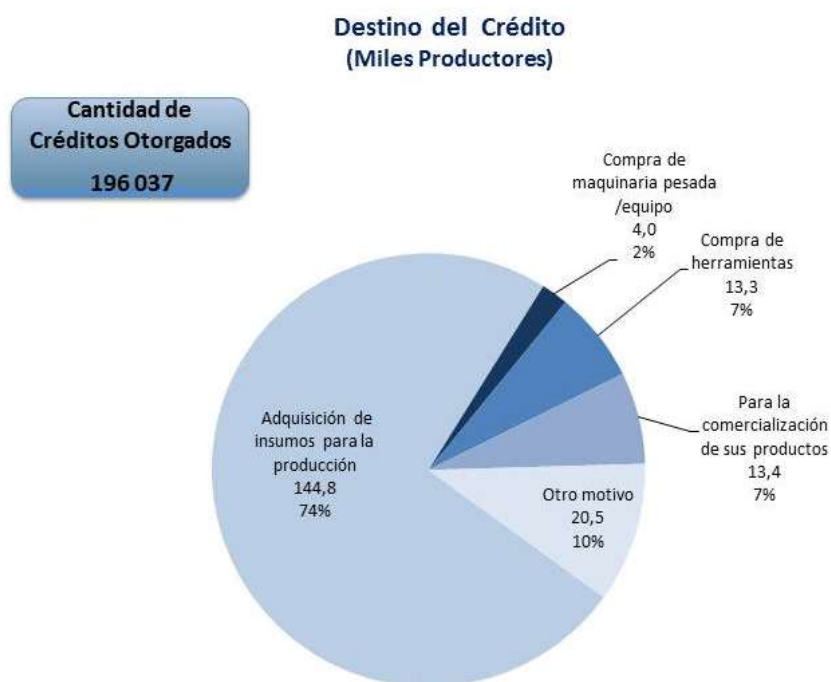
Fuente de Financiamiento	Número (Miles)	Porcentaje
<b>Instituciones Financieras Locales</b>	<b>127,7</b>	<b>100,0</b>
Caja Municipal	56,4	44,2
Cooperativa	24,7	19,3
Caja Rural de Ahorro y Crédito	24,2	19,0
EDPYME	22,4	17,5
<b>Banca Nacional</b>	<b>42,8</b>	<b>100,0</b>
Banca Múltiple	25,1	58,6
Agrobanco	17,7	41,4
<b>Otros</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>
ONG	7,4	30,8
Prestamistas	3,9	16,3
Empresas no financieras *	9,4	39,2
Otros	3,3	13,8

\* Incluye: molinos/desmotadoras, habilitador, comerciante y empresa textil.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## DESTINO DEL CRÉDITO

El 74,0% de los productores agropecuarios destina su crédito a la adquisición de insumos para la producción y el 9% a la compra de maquinaria pesada/equipo y herramientas.



(1) Otro motivo: Compra de ganado, pago de mano de obra, mejorar infraestructura, etc.  
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) – IV Censo nacional Agropecuario 2012.

Del total de productores beneficiados con créditos, el 37,9% residen en la Costa, 36,9% en la Sierra y 25,2% en la Selva. La utilización de los créditos para la adquisición de insumos para la producción se concentran en la Costa (44,7%), la compra de maquinaria pesada / equipo en la Sierra (44,2%) y la compra de herramientas en la Selva (52,7%).

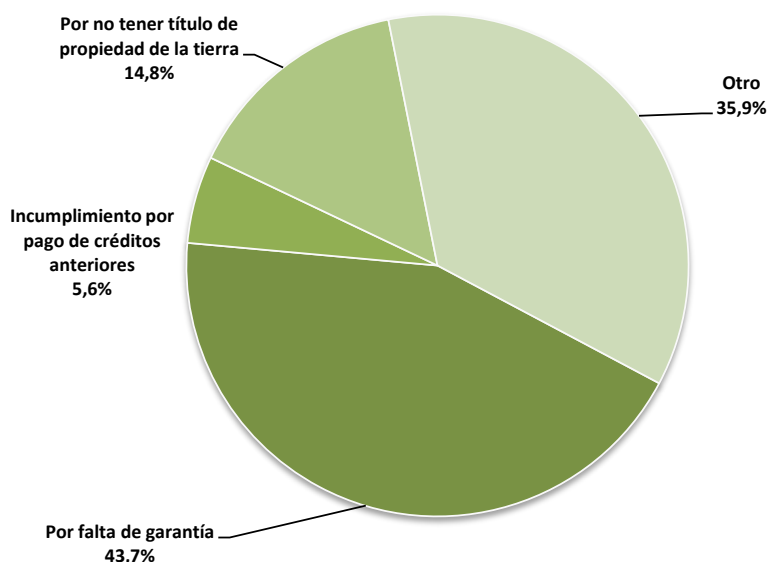
### UTILIZACIÓN DEL PRÉSTAMO O CRÉDITO OBTENIDO, POR REGIÓN NATURAL 2012

Utilización del préstamo o crédito	Total	Costa	Sierra	Selva
<b>Total</b>	100,0	37,9	36,9	25,2
Adquisición de insumos para la producción	100,0	44,7	32,2	23,1
Compra de maquinaria pesada /equipo	100,0	28,8	44,2	26,9
Compra de herramientas	100,0	13,7	33,6	52,7
Para la comercialización de sus productos	100,0	15,4	52,1	32,4
Otro	100,0	15,3	56,6	28,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## PRODUCTORES QUE SOLICITARON Y NO OBTUVIERON CRÉDITO

Son 19 mil 980 productores agropecuarios los que solicitaron un préstamo o crédito para la actividad agrícola o pecuaria, pero no lo obtuvieron, por las siguientes razones: falta de garantías (43,7%), por no tener título de propiedad de la tierra (14,8%), por incurrir en incumplimiento de pago de créditos anteriores (5,6%), otro (35,9%).



1/ Otro: Crédito en trámite, por edad, por préstamos a asociaciones, por no tener antecedentes crediticios y no especificado  
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

El mayor número de productores agropecuarios que solicitaron y no obtuvieron crédito son de la Sierra (48,4%), seguidos por los conductores de la Selva (34,6%) y de la Costa (17,0%). En cuanto a las razones por la que obtuvo el crédito, destaca en todas las regiones, la falta de garantías.

### PRODUCTORES QUE SOLICITARON Y NO OBTUVIERON CREDITO POR REGION NATURAL

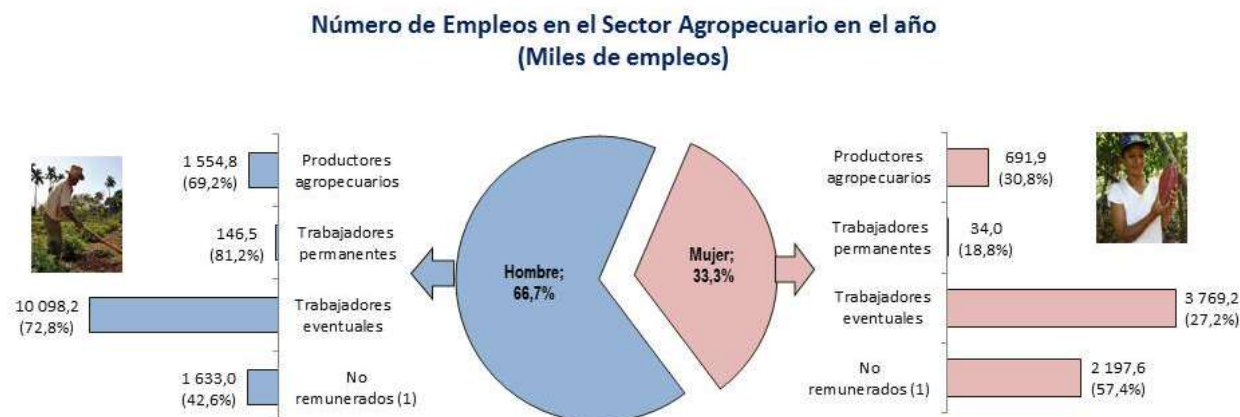
	Total	Costa	Sierra	Selva
<b>Total</b>	<b>19 980</b>	<b>3393</b>	<b>9672</b>	<b>6915</b>
Por falta de garantía	8 724	1371	4178	3175
Incumplimiento por pago de créditos anteriores	1 124	303	466	355
Por no tener título de propiedad de la tierra	2 956	508	1258	1190
Otro	7 176	1 211	3 770	2 195

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.



## EMPLEOS EN EL SECTOR AGROPECUARIO

La actividad agropecuaria proporciona empleo a 180 mil 500 trabajadores permanentes y 13 millones 867 mil 400 trabajadores eventuales. Según el sexo de los ocupados, el 81,2% de los trabajadores permanentes son hombres y el 18,8% son mujeres; en el caso de los trabajadores eventuales la composición de género es: 72,8% hombres y 27,2% mujeres.



(1) Se considero a los miembros de 12 a mas años.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

La mayor parte de los trabajadores que emplea el Sector Agropecuario se encuentran en la Sierra, donde se emplea el 45,7% de los trabajadores, en la Costa se da ocupación al 33,0% y en la Selva al 21,3% del total de trabajadores. Según sexo, destaca el predominio del empleo de mujeres no remuneradas en las tres regiones naturales del país.

### NÚMERO DE TRABAJADORES EN EL SECTOR AGROPECUARIO, POR REGIÓN 2012

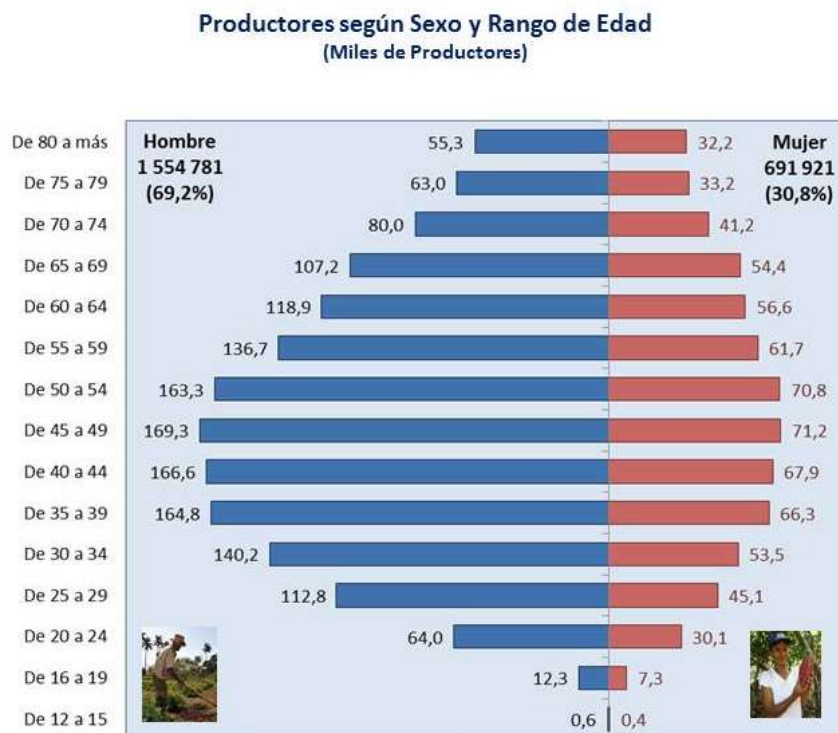
Región Natural	Total	Hombre	Mujer
<b>Costa</b>	<b>6 637 844</b>	<b>4 358 416</b>	<b>2 279 428</b>
Productores Agropecuarios	354 295	254 048	100 247
Trabajador Permanente	115 234	94 071	21 163
Trabajador eventual	5 672 089	3 767 751	1 904 338
No Remunerados *	496 226	242 546	253 680
<b>Sierra</b>	<b>9 197 660</b>	<b>6 061 039</b>	<b>3 136 621</b>
Productores Agropecuarios	1 435 657	933 289	502 368
Trabajador Permanente	30 804	23 450	7 354
Trabajador eventual	5 228 472	4 061 906	1 166 566
No Remunerados *	2 502 727	1 042 394	1 460 333
<b>Selva</b>	<b>4 289 715</b>	<b>3 012 979</b>	<b>1 276 736</b>
Productores Agropecuarios	456 750	367 444	89 306
Trabajador Permanente	34 540	29 025	5 515
Trabajador eventual	2 966 829	2 268 494	698 335
No Remunerados *	831 596	348 016	483 580

\*/Se considero a los miembros de 12 a mas años

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## PRODUCTOR AGROPECUARIO SEGÚN SEXO Y EDAD

El mayor número de productores agropecuarios tiene entre 45 y 49 años de edad, tanto en los hombres como en las mujeres. Sin embargo, en el caso de los hombres le siguen en número, los conductores agropecuarios que tienen entre 40 y 44 años, a diferencia de las mujeres que son las de 50 a 54 años de edad.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

La edad promedio de los productores agropecuarios según región natural muestra marcadas diferencias: los productores agropecuarios de la Costa son los que tienen la mayor edad promedio 54,5 años, le siguen los productores de la Sierra con 49,9 años y los de la Selva con 43,9 años de edad promedio.

### PROMEDIO DE EDAD DEL PRODUCTOR AGROPECUARIO SEGÚN SEXO POR REGION NATURAL

Región	Total	Hombre	Mujer
Total	49,4	49,0	50,4
Costa	54,5	54,5	54,6
Sierra	49,9	49,5	50,7
Selva	43,9	43,8	44,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## IDIOMA CON EL CUAL APRENDIERON A HABLAR LOS MIEMBROS DEL HOGAR DEL PRODUCTOR AGROPECUARIO

El 68,1% de las personas que viven en los hogares de los productores agropecuarios, aprendió a hablar en su niñez en el idioma Castellano, el 26,1% de los miembros del hogar lo hizo en el idioma Quechua y el 3,2% en el idioma Aymara.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

### MIEMBROS DEL HOGAR DEL PRODUCTOR DE 3 Y MAS AÑOS DE EDAD SEGÚN IDIOMA CON EL QUE APRENDIERON A HABLAR

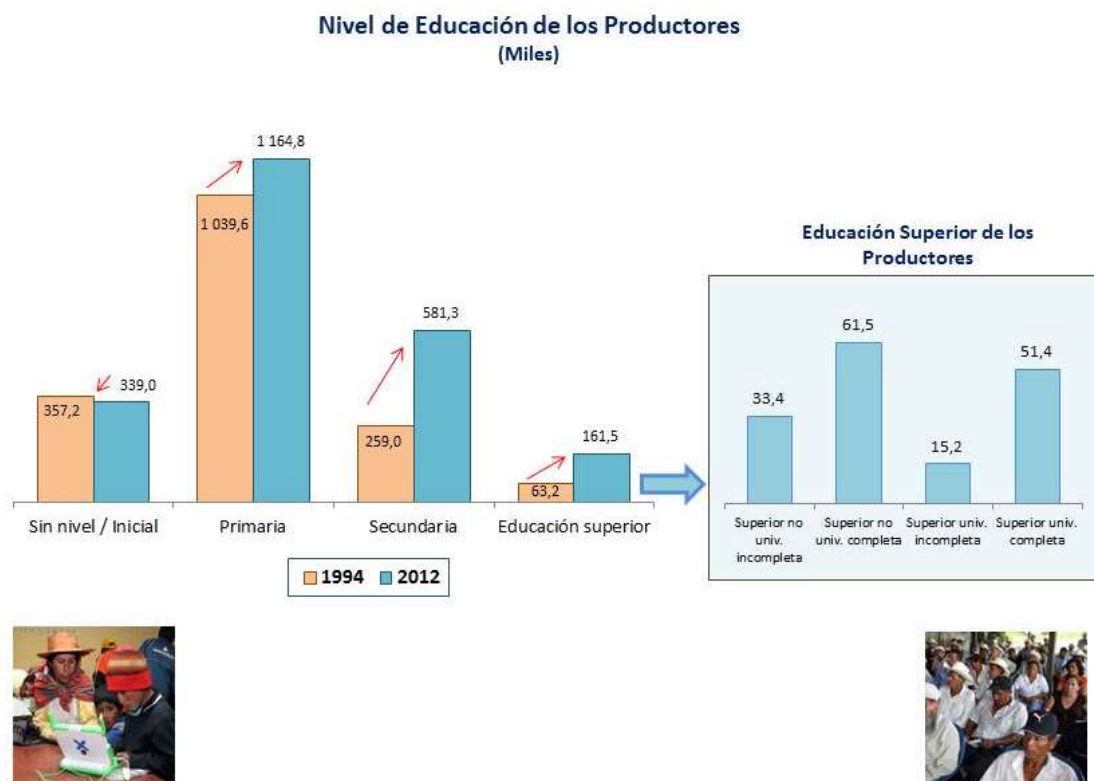
Según region natural, en la Sierra del Perú viven 4 millones 526 mil 600 personas de 3 y más años de edad, miembros del hogar del productor agropecuario. La mayor parte de ellos aprendieron a hablar en su niñez en el idioma castellano (55,8%) y quechua (39,3%).

Región Natural/ Idioma o lengua	Total (miles)
<b>Total</b>	<b>7 322,6</b>
<b>Costa</b>	<b>1 219,2</b>
Quechua	27,8
Aymara	10,9
Ashaninka	0,7
Otra lengua nativa	0,3
Castellano	1 178,9
Idioma extranjero	0,6
<b>Sierra</b>	<b>4 526,6</b>
Quechua	1 778,2
Aymara	217,4
Ashaninka	3,7
Otra lengua nativa	2,1
Castellano	2 524,4
Idioma extranjero	0,8
<b>Selva</b>	<b>1 576,8</b>
Quechua	107,4
Aymara	6,6
Ashaninka	43,7
Otra lengua nativa	137,9
Castellano	1 280,8
Idioma extranjero	0,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## NIVEL EDUCATIVO DE LOS PRODUCTORES

Del total de productores agropecuarios, 1 millón 164 mil 800 cuentan con educación primaria; la educación secundaria alcanza a 581 mil 300 de ellos y 161 mil 500 alcanzan educación superior. Respecto a 1994, ha crecido más el número de productores con educación secundaria y superior. Entre estos últimos, destacan los 61 mil 500 con superior no universitaria completa y los 51 mil 400 con superior universitaria completa.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

Según Región natural, en la Costa casi la mitad de productores tiene educación primaria (48,4%), el 29,7% cuenta con educación secundaria y el 12,2% con educación superior. En la Sierra, más del 50% de productores cuenta con educación primaria, el 18,3% no alcanza ningún nivel/Inicial y el 6,6% cuenta con educación superior. En la Selva, más de la mitad alcanza primaria, el 29,3% logra educación secundaria y el 5,1% superior.

## NIVEL EDUCATIVO DE LOS PRODUCTORES SEGÚN REGIÓN NATURAL

(Miles)

Región Natural	Nivel educativo									
	Total	% Sin nivel / Inicial	%	Primaria	%	Secundaria	%	Superior	%	
<b>Total</b>	<b>2 246,7</b>	<b>100,0</b>	<b>339,0</b>	<b>15,1</b>	<b>1 164,8</b>	<b>51,8</b>	<b>581,3</b>	<b>25,9</b>	<b>161,5</b>	<b>7,2</b>
Costa	354,3	100,0	34,5	9,7	171,4	48,4	105,1	29,7	43,3	12,2
Sierra	1 435,7	100,0	263,1	18,3	735,6	51,2	342,2	23,8	94,7	6,6
Selva	456,8	100,0	41,5	9,1	257,8	56,5	133,9	29,3	23,5	5,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA INCREMENTAR SUS INGRESOS

El 40,7% de los productores agropecuarios del país, es decir 913 602, complementan sus ingresos realizando otras actividades. Trabajan en agricultura, ganadería y pesca 454 mil 500 de ellos; en comercio son 154 mil 600; en construcción 130 mil 100; en transporte 44 mil 800; en fabricación de prendas de vestir/otros 20 mil 700; en restaurantes y hoteles 12 mil 200 y en otro tipo de actividades (docencia, minería, artesanía, etc.) 96 mil 700 productores.



(1) Productores que se emplean o migran temporalmente para trabajar en actividades agropecuarias.

(2) Otra: Docencia, minería, artesanía, etc.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Más de la mitad de los productores de la Costa trabajan en agricultura, ganadería y pesca, el 18% se dedica al comercio, un 7% a construcción, entre otras actividades. En la Sierra, la agricultura, ganadería y pesca ocupa al 43% de productores, el comercio al 19% y la construcción al 18%. En la Selva, el 66% de los productores trabajan en actividades extractivas, en comercio el 11% y en construcción el 8%, entre las más importantes.

### PRODUCTORES QUE DEJAN USUALMENTE SU ACTIVIDAD AGROPECUARIA PARA CONSEGUIR OTROS INGRESOS

(Miles)

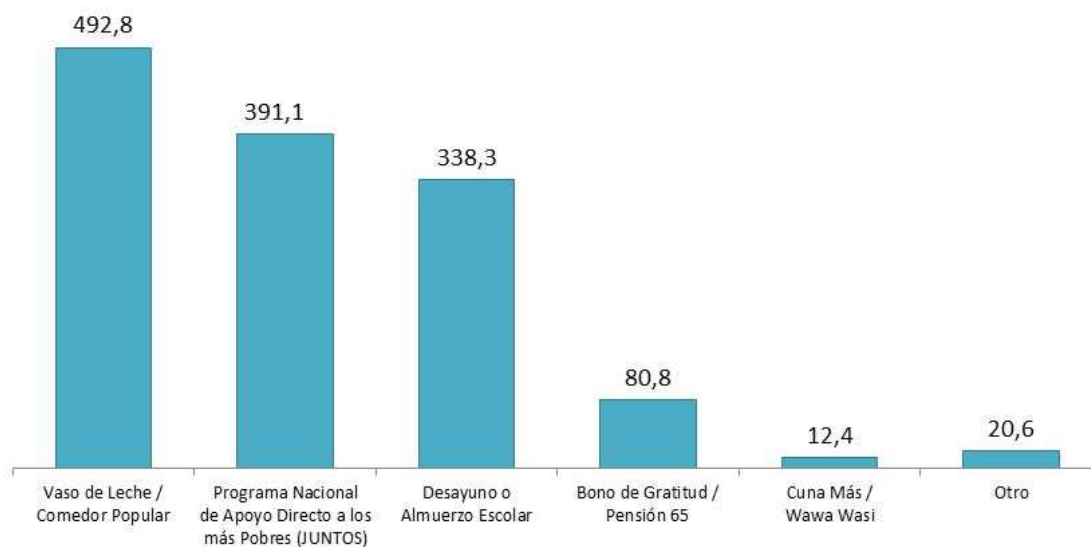
Region natural	Total	En agricultura, ganadería y pesca	En comercio	En fabricación de prendas de vestir/otros	En construcción	En restaurantes y hoteles	En transporte	Otra
Total	913,6	454,5	154,6	20,7	130,1	12,2	44,8	96,7
Costa	153,4	83,1	27,4	2,9	10,8	1,9	10,6	16,7
Sierra	565,6	243,6	105,3	16,0	103,9	8,2	24,4	64,1
Selva	194,6	127,8	21,9	1,8	15,4	2,1	9,8	15,9
	100,0	65,7	11,2	0,9	7,9	1,1	5,0	8,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

## ACCESO A PROGRAMAS SOCIALES

El Programa Vaso de leche/Comedor popular es el de mayor cobertura, atiende a 493 mil productores. Luego el Programa sigue JUNTOS con 391 mil beneficiarios; le sigue el Desayuno o Almuerzo escolar que alcanza a 338 mil; a continuación se ubica el Bono de Gratitud/Pensión 65 con 81 mil atendidos y el Programa Cuna Más/Wawa Wasi que atiende a 12 mil productores.

**Productores Agropecuarios cuyo hogar se beneficia de algún Programa Social**  
(Miles de productores agropecuarios)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Según región natural, la Sierra es la región con más beneficiarios, el Programa de Vaso de leche atiende a 325 mil productores, el Programa JUNTOS beneficia a 323 mil y el desayuno escolar a 237 mil productores. En la Selva, el Vaso de leche atiende a 120 mil de ellos y el Desayuno o almuerzo escolar a 83 mil. En la Costa, la atención del Vaso de leche llega a 48 mil productores, el Desayuno/almuerzo escolar a 19 mil y JUNTOS a 15 mil de ellos.

**PRODUCTORES AGROPECUARIOS CUYO HOGAR SE BENEFICIA DE ALGÚN PROGRAMA SOCIAL**  
(Miles de productores agropecuarios)

Región Natural	Vaso de leche / Comedor popular	Programa Nacional de apoyo directo a los más pobres (JUNTOS)	Desayuno o almuerzo escolar	Bono de gratitud / Pensión 65	Cuna más / Wawa wasi	Otro
<b>Total</b>	<b>492,8</b>	<b>391,1</b>	<b>338,3</b>	<b>80,8</b>	<b>12,4</b>	<b>20,6</b>
Costa	48,2	15,3	19,1	5,4	1,0	1,9
Sierra	324,6	323,2	236,7	71,4	10,1	14,8
Selva	120,0	52,6	82,6	4,0	1,4	3,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.





# **Anexo Estadístico**





**ANEXO 01: UNIDADES AGROPECUARIAS Y SUPERFICIE AGROPECUARIA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	Superficie Agrícola	Pastos Naturales	Montes y Bosques	Otro Uso
	Superficie (Hectárea)	Superficie (Hectárea)	Superficie (Hectárea)	Superficie (Hectárea)	Superficie (Hectárea)
<b>Total</b>	<b>38 742 464,68</b>	<b>7 125 007,77</b>	<b>18 018 794,63</b>	<b>10 939 274,43</b>	<b>2 659 387,85</b>
Amazonas	1 766 278,65	252 810,41	195 843,41	1 296 427,65	21 197,18
Áncash	1 301 923,77	439 459,79	769 451,07	47 530,43	45 482,47
Apurímac	1 573 791,60	272 386,62	839 279,04	148 614,20	313 511,74
Arequipa	1 965 269,61	148 032,64	1 512 062,86	146 634,47	158 539,64
Ayacucho	2 246 988,07	231 623,26	1 608 354,10	227 420,70	179 590,02
Cajamarca	1 409 291,73	522 665,21	529 465,90	265 783,14	91 377,48
Callao	801,17	46,00	0,14	0,47	754,55
Cusco	2 666 567,31	407 924,85	1 647 508,70	426 962,22	184 171,54
Huancavelica	1 485 297,32	211 398,04	978 825,05	76 503,52	218 570,70
Huánuco	1 479 397,09	536 497,85	511 456,58	395 561,85	35 880,80
Ica	599 503,17	253 820,61	302 390,30	19 161,59	24 130,67
Junín	2 423 790,28	465 880,38	1 104 300,05	741 467,85	112 142,00
La Libertad	1 057 201,25	528 763,76	397 731,77	52 314,03	78 391,70
Lambayeque	691 070,12	254 458,41	52 746,30	144 360,83	239 504,58
Lima	2 002 429,36	499 865,27	1 209 505,36	12 196,68	280 862,05
Loreto	3 250 238,16	247 551,74	173 081,74	2 812 267,30	17 337,38
Madre de Dios	661 343,93	68 900,78	30 133,54	512 807,59	49 502,02
Moquegua	504 589,51	34 834,80	427 716,36	21 678,21	20 360,14
Pasco	1 002 759,66	177 098,76	454 230,10	309 502,59	61 928,21
Piura	1 895 878,36	386 777,42	1 209 554,27	247 664,46	51 882,22
Puno	4 464 473,70	405 725,61	3 501 506,57	228 751,42	328 490,10
San Martín	1 323 017,09	497 769,51	87 099,70	722 242,20	15 905,68
Tacna	625 806,75	72 295,90	421 915,55	9 891,46	121 703,84
Tumbes	22 847,98	21 024,87	220,19	1 412,35	190,58
Ucayali	2 321 909,03	187 395,25	54 415,98	2 072 117,23	7 980,58

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 02: SUPERFICIE AGRÍCOLA BAJO RIEGO Y SECANO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	Superficie en Riego	Superficie en Secano
		Hectárea	Hectárea
<b>Total</b>	<b>7 125 007,8</b>	<b>2 579 899,9</b>	<b>4 545 107,9</b>
Amazonas	252 810,4	25 638,5	227 171,9
Áncash	439 459,8	244 142,8	195 317,0
Apurímac	272 386,6	130 569,9	141 816,7
Arequipa	148 032,6	127 890,8	20 141,9
Ayacucho	231 623,3	87 527,5	144 095,7
Cajamarca	522 665,2	122 446,8	400 218,4
Callao	46,0	40,7	5,3
Cusco	407 924,9	98 220,9	309 704,0
Huancavelica	211 398,0	41 697,4	169 700,6
Huánuco	536 497,9	37 990,7	498 507,1
Ica	253 820,6	231 792,5	22 028,1
Junín	465 880,4	62 046,7	403 833,7
La Libertad	528 763,8	273 481,8	255 282,0
Lambayeque	254 458,4	241 563,2	12 895,2
Lima	499 865,3	398 154,6	101 710,6
Loreto	247 551,7	2 026,7	245 525,0
Madre de Dios	68 900,8	394,6	68 506,2
Moquegua	34 834,8	30 685,6	4 149,2
Pasco	177 098,8	3 274,3	173 824,5
Piura	386 777,4	262 094,2	124 683,2
Puno	405 725,6	14 013,9	391 711,7
San Martín	497 769,5	51 056,5	446 713,0
Tacna	72 295,9	69 792,9	2 503,1
Tumbes	21 024,9	18 686,3	2 338,6
Ucayali	187 395,2	4 670,1	182 725,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 03: NÚMERO DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Número de Productores Agropecuarios	%
<b>Total</b>	<b>2 260 973</b>	<b>100,0</b>
Amazonas	69 562	3,1
Áncash	169 938	7,5
Apurímac	83 328	3,7
Arequipa	58 202	2,6
Ayacucho	113 768	5,0
Cajamarca	339 979	15,0
Callao	3 008	,1
Cusco	182 058	8,1
Huancavelica	74 922	3,3
Huánuco	106 926	4,7
Ica	32 522	1,4
Junín	135 849	6,0
La Libertad	127 279	5,6
Lambayeque	59 102	2,6
Lima	78 518	3,5
Loreto	67 585	3,0
Madre de Dios	6 642	,3
Moquegua	14 205	,6
Pasco	32 556	1,4
Piura	142 850	6,3
Puno	215 170	9,5
San Martín	91 224	4,0
Tacna	22 059	1,0
Tumbes	8 141	,4
Ucayali	25 580	1,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 04: NÚMERO DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS POR CONDICIÓN JURÍDICA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	Persona natural	Sociedad anónima cerrada (SAC)	Sociedad anónima abierta (SAA)	Sociedad de responsabilidad limitada (SRL)	Empresa individual de responsabilidad limitada (EIRL)	Cooperativa agraria	Comunidad campesina	Comunidad nativa	Otra
<b>Total</b>	<b>2 260 973</b>	<b>2 246 702</b>	<b>1 892</b>	<b>459</b>	<b>284</b>	<b>345</b>	<b>92</b>	<b>6 277</b>	<b>1 322</b>	<b>3 600</b>
Amazonas	69 562	69 109	8	1	3	4	4	64	212	157
Áncash	169 938	168 847	70	17	6	16	3	358	0	621
Apurímac	83 328	82 651	1	8	4	1	0	509	0	154
Arequipa	58 202	57 792	87	15	18	26	4	91	0	169
Ayacucho	113 768	112 901	8	9	2	5	1	581	3	258
Cajamarca	339 979	339 427	18	6	11	7	22	119	13	356
Callao	3 008	3 008	0	0	0	0	0	0	0	0
Cusco	182 058	180 641	21	9	13	10	12	998	24	330
Huancavelica	74 922	74 198	5	1	2	6	2	623	0	85
Huánuco	106 926	106 560	7	5	10	6	3	216	4	115
Ica	32 522	31 827	440	37	39	59	11	15	0	94
Junín	135 849	134 949	46	9	20	13	3	400	162	247
La Libertad	127 279	126 653	263	80	32	34	3	101	0	113
Lambayeque	59 102	58 894	87	37	2	26	5	27	0	24
Lima	78 518	77 050	596	179	58	70	4	317	0	244
Loreto	67 585	66 998	2	0	3	0	0	65	497	20
Madre de Dios	6 642	6 591	6	1	2	2	0	0	26	14
Moquegua	14 205	14 121	1	0	0	0	0	76	0	7
Pasco	32 556	32 229	24	5	2	2	5	114	108	67
Piura	142 850	142 348	123	24	36	25	4	114	0	176
Puno	215 170	213 466	8	2	5	10	2	1 439	0	238
San Martín	91 224	91 067	41	11	5	13	3	2	37	45
Tacna	22 059	21 941	11	1	6	7	0	48	0	45
Tumbes	8 141	8 134	1	1	1	1	0	0	0	3
Ucayali	25 580	25 300	18	1	4	2	1	0	236	18

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 05: POBLACIÓN DE GANADO VACUNO POR RAZAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

<b>Departamento</b>	<b>Total</b>	<b>Holstein</b>	<b>Brows Swiss</b>	<b>Gyr/Cebú</b>	<b>Criollos</b>	<b>Otras Razas</b>	<b>Bueyes</b>
<b>Total</b>	<b>5 156 044</b>	<b>527 533</b>	<b>904 069</b>	<b>171 765</b>	<b>3 276 799</b>	<b>245 577</b>	<b>30 301</b>
Amazonas	157 166	7 274	60 792	7 110	51 567	29 865	558
Áncash	275 292	16 244	26 075	605	211 425	6 692	14 251
Apurímac	298 214	10 419	18 218	1 115	262 120	5 841	501
Arequipa	235 092	129 635	14 145	571	79 353	10 922	466
Ayacucho	414 066	11 601	52 450	951	330 386	17 549	1 129
Cajamarca	724 478	72 603	93 571	21 168	497 119	35 866	4 151
Callao	118	80	18	0	8	12	0
Cusco	407 267	14 785	126 986	4 060	251 549	8 926	961
Huancavelica	184 267	3 181	14 843	493	160 793	4 212	745
Huánuco	254 342	6 736	45 039	26 534	157 964	16 703	1 366
Ica	32 598	9 075	1 087	129	21 237	1 017	53
Junín	194 230	18 073	55 886	2 137	110 470	7 190	474
La Libertad	215 224	31 124	18 012	1 730	158 161	4 181	2 016
Lambayeque	95 061	16 408	2 647	8 743	63 239	3 653	371
Lima	289 679	80 426	23 279	6 327	165 829	13 356	462
Loreto	46 646	2 747	7 130	5 450	28 172	2 861	286
Madre de Dios	50 145	4 908	3 739	9 172	25 411	6 725	190
Moquegua	26 303	7 146	746	90	16 757	1 482	82
Pasco	106 566	4 349	32 931	15 347	39 561	14 273	105
Piura	208 181	19 264	19 033	21 965	142 057	5 256	606
Puno	617 163	4 301	210 244	1 007	391 704	9 061	846
San Martín	228 826	40 105	61 329	27 121	69 718	30 042	511
Tacna	21 713	12 473	1 407	47	7 256	517	13
Tumbes	12 494	418	1 490	1 405	8 886	275	20
Ucayali	60 913	4 158	12 972	8 488	26 057	9 100	138

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 06: POBLACIÓN DE GANADO OVINO POR RAZAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	Corriedale	Hampshire Down	Black belly	Criollos	Otras Razas	Capones
<b>Total</b>	<b>9 523 198</b>	<b>1 079 459</b>	<b>250 008</b>	<b>82 493</b>	<b>7 663 269</b>	<b>390 957</b>	57 012
Amazonas	11 679	428	116	483	7 513	3 077	62
Áncash	680 686	73 315	18 373	4 935	551 944	24 645	7 474
Apurímac	505 761	6 655	13 798	3 753	469 770	9 789	1 996
Arequipa	233 357	40 341	20 194	2 988	148 404	20 977	453
Ayacucho	616 910	47 670	18 671	6 312	520 338	21 895	2 024
Cajamarca	275 532	10 852	4 476	3 019	244 788	11 409	988
Callao	432	2	4	226	34	163	3
Cusco	1 251 524	133 648	76 638	11 374	995 287	29 902	4 675
Huancavelica	640 242	16 309	9 658	1 411	584 031	27 264	1 569
Huánuco	706 006	56 828	11 690	3 427	617 495	13 661	2 905
Ica	31 729	713	455	1 806	27 384	1 300	71
Junín	779 297	125 768	6 772	2 371	538 873	88 954	16 559
La Libertad	354 826	4 459	2 824	5 142	329 478	11 293	1 630
Lambayeque	127 907	2 708	170	4 444	103 569	16 342	674
Lima	295 618	33 986	6 484	4 384	224 774	25 238	752
Loreto	5 561	53	79	331	4 408	571	119
Madre de Dios	8 529	48	36	603	5 611	2 140	91
Moquegua	57 157	3 806	3 789	778	45 000	3 646	138
Pasco	554 127	150 220	3 401	1 883	377 598	15 838	5 187
Piura	243 119	2 211	1 361	8 991	208 104	21 527	925
Puno	2 088 332	368 741	44 709	10 207	1 622 436	33 878	8 361
San Martín	7 656	113	174	905	4 349	1 958	157
Tacna	33 898	534	5 893	1 396	23 005	2 970	100
Tumbes	6 375	1	2	499	4 401	1 409	63
Ucayali	6 938	50	241	825	4 675	1 111	36

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 07: POBLACIÓN DE GANADO ALPAQUERO POR RAZAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

<b>Departamento</b>	<b>Total</b>	<b>Suri</b>	<b>Huacaya</b>	<b>Cruzados</b>	<b>Capones</b>
<b>Total</b>	<b>3 685 516</b>	<b>442 013</b>	<b>2 909 212</b>	<b>265 135</b>	<b>69 156</b>
Amazonas	-	-	-	-	-
Áncash	5 066	787	2 224	1 855	200
Apurímac	219 113	41 886	157 985	12 982	6 260
Arequipa	468 392	55 317	353 658	55 362	4 055
Ayacucho	230 910	32 752	158 045	31 066	9 047
Cajamarca	1 370	121	716	221	312
Callao	-	-	-	-	-
Cusco	545 454	74 993	399 611	51 529	19 321
Huancavelica	308 586	12 278	255 472	34 857	5 979
Huánuco	5 580	1 216	3 115	1 038	211
Ica	50	1	8	6	35
Junín	61 398	3 560	51 370	5 417	1 051
La Libertad	5 098	416	2 470	1 713	499
Lambayeque	610	61	525	-	24
Lima	39 046	4 661	22 106	12 050	229
Loreto	-	-	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-
Moquegua	129 250	13 584	107 406	6 875	1 385
Pasco	145 687	7 359	134 074	3 246	1 008
Piura	98	23	51	23	1
Puno	1 459 903	190 528	1 209 716	41 532	18 127
San Martín	-	-	-	-	-
Tacna	59 905	2 470	50 660	5 363	1 412
Tumbes	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012



**ANEXO 08: POBLACIÓN DE GANADO PORCINO POR LÍNEAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

<b>Departamento</b>	<b>Total</b>	<b>Criollo</b>	<b>Mejorados</b>
<b>Total</b>	<b>2 224 295</b>	<b>1 494 349</b>	<b>729 946</b>
Lima	388 793	67 425	321 368
Cajamarca	212 433	194 382	18 051
Áncash	188 246	170 235	18 011
Huánuco	182 169	165 867	16 302
Callao	143 486	44 660	98 826
Piura	137 860	119 945	17 915
Cusco	97 769	82 119	15 650
La Libertad	97 001	79 329	17 672
Apurímac	92 099	75 155	16 944
Puno	82 849	73 352	9 497
San Martín	70 980	58 103	12 877
Ayacucho	68 000	57 590	10 410
Arequipa	61 972	17 832	44 140
Junín	60 299	48 738	11 561
Huancavelica	57 303	51 155	6 148
Lambayeque	56 191	46 636	9 555
Tacna	46 043	18 853	27 190
Ica	37 536	11 964	25 572
Pasco	35 938	31 562	4 376
Loreto	34 191	29 407	4 784
Amazonas	32 822	22 347	10 475
Ucayali	13 140	9 123	4 017
Tumbes	10 948	8 090	2 858
Madre de Dios	10 175	6 832	3 343
Moquegua	6 052	3 648	2 404

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 09: UNIDADES AGROPECUARIAS QUE HACEN USO DE ENERGÍA ELECTRICA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

<b>Departamento</b>	<b>Red pública</b>	<b>%</b>
Total	23 547	100%
Amazonas	788	3,3%
Áncash	672	2,9%
Apurímac	331	1,4%
Arequipa	2 763	11,7%
Ayacucho	660	2,8%
Cajamarca	3 254	13,8%
Callao	3	,0%
Cusco	2 098	8,9%
Huancavelica	208	,9%
Huánuco	499	2,1%
Ica	837	3,6%
Junín	798	3,4%
La Libertad	897	3,8%
Lambayeque	637	2,7%
Lima	2 025	8,6%
Loreto	85	,4%
Madre de Dios	41	,2%
Moquegua	207	,9%
Pasco	216	,9%
Piura	2 333	9,9%
Puno	2 440	10,4%
San Martín	485	2,1%
Tacna	1 098	4,7%
Tumbes	108	,5%
Ucayali	64	,3%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 10: UNIDADES AGROPECUARIAS QUE APLICAN PESTICIDAS 2012, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Pesticidas											
	Insecticidas químicos			Insecticidas no químico o biológicos			Herbicidas			Fungicida		
	Total	si	no	Total	si	no	Total	si	no	Total	si	no
<b>Total</b>	<b>2 213 506</b>	<b>833 634</b>	<b>1 379 872</b>	<b>2 213 506</b>	<b>118 769</b>	<b>2 094 737</b>	<b>2 213 506</b>	<b>521 236</b>	<b>1 692 270</b>	<b>2 213 506</b>	<b>599 950</b>	<b>1 613 556</b>
Amazonas	69 028	14 139	54 889	69 028	1 242	67 786	69 028	11 311	57 717	69 028	11 961	57 067
Áncash	168 253	84 606	83 647	168 253	10 125	158 128	168 253	47 917	120 336	168 253	57 507	110 746
Apurímac	81 590	25 206	56 384	81 590	3 588	78 002	81 590	6 991	74 599	81 590	19 955	61 635
Arequipa	53 208	28 848	24 360	53 208	7 175	46 033	53 208	24 396	28 812	53 208	24 132	29 076
Ayacucho	111 604	32 408	79 196	111 604	4 753	106 851	111 604	14 248	97 356	111 604	21 947	89 657
Cajamarca	329 650	93 391	236 259	329 650	10 575	319 075	329 650	37 581	292 069	329 650	73 820	255 830
Callao	3 005	42	2 963	3 005	28	2 977	3 005	42	2 963	3 005	36	2 969
Cusco	179 128	56 778	122 350	179 128	11 841	167 287	179 128	29 012	150 116	179 128	39 339	139 789
Huancavelica	72 089	26 554	45 535	72 089	2 878	69 211	72 089	4 307	67 782	72 089	16 971	55 118
Huánuco	106 356	42 788	63 568	106 356	4 523	101 833	106 356	31 273	75 083	106 356	35 517	70 839
Ica	32 291	17 230	15 061	32 291	4 706	27 585	32 291	11 700	20 591	32 291	12 320	19 971
Junín	132 063	60 715	71 348	132 063	6 812	125 251	132 063	51 667	80 396	132 063	45 876	86 187
La Libertad	126 100	72 256	53 844	126 100	5 666	120 434	126 100	37 075	89 025	126 100	56 678	69 422
Lambayeque	57 324	44 141	13 183	57 324	5 190	52 134	57 324	30 052	27 272	57 324	31 130	26 194
Lima	77 241	44 834	32 407	77 241	8 902	68 339	77 241	39 546	37 695	77 241	35 796	41 445
Loreto	67 219	3 039	64 180	67 219	320	66 899	67 219	3 763	63 456	67 219	1 232	65 987
Madre de Dios	6 641	681	5 960	6 641	87	6 554	6 641	1 580	5 061	6 641	627	6 014
Moquegua	13 369	6 380	6 989	13 369	1 349	12 020	13 369	3 334	10 035	13 369	3 184	10 185
Pasco	30 159	12 116	18 043	30 159	1 346	28 813	30 159	12 348	17 811	30 159	11 117	19 042
Piura	139 981	72 277	67 704	139 981	13 698	126 283	139 981	56 716	83 265	139 981	52 462	87 519
Puno	212 215	55 717	156 498	212 215	7 627	204 588	212 215	7 166	205 049	212 215	17 988	194 227
San Martín	90 651	21 785	68 866	90 651	2 648	88 003	90 651	43 653	46 998	90 651	18 833	71 818
Tacna	21 233	9 872	11 361	21 233	2 528	18 705	21 233	5 439	15 794	21 233	5 596	15 637
Tumbes	7 626	4 185	3 441	7 626	763	6 863	7 626	3 635	3 991	7 626	3 271	4 355
Ucayali	25 482	3 646	21 836	25 482	399	25 083	25 482	6 484	18 998	25 482	2 655	22 827

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 11: UNIDADES AGROPECUARIAS QUE APLICAN PESTICIDAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**  
(Miles)

Departamento	Pesticidas											
	Insecticidas químicos			Insecticidas no químico o biológicos			Herbicidas			Fungicida		
	Total	si	no	Total	si	no	Total	si	no	Total	si	no
<b>Total</b>	<b>2 213,5</b>	<b>833,6</b>	<b>1 379,9</b>	<b>2 213,5</b>	<b>118,8</b>	<b>2 094,7</b>	<b>2 213,5</b>	<b>521,2</b>	<b>1 692,3</b>	<b>2 213,5</b>	<b>600,0</b>	<b>1 613,6</b>
Amazonas	69,0	14,1	54,9	69,0	1,2	67,8	69,0	11,3	57,7	69,0	12,0	57,1
Áncash	168,3	84,6	83,6	168,3	10,1	158,1	168,3	47,9	120,3	168,3	57,5	110,7
Apurímac	81,6	25,2	56,4	81,6	3,6	78,0	81,6	7,0	74,6	81,6	20,0	61,6
Arequipa	53,2	28,8	24,4	53,2	7,2	46,0	53,2	24,4	28,8	53,2	24,1	29,1
Ayacucho	111,6	32,4	79,2	111,6	4,8	106,9	111,6	14,2	97,4	111,6	21,9	89,7
Cajamarca	329,7	93,4	236,3	329,7	10,6	319,1	329,7	37,6	292,1	329,7	73,8	255,8
Callao	3,0	0,0	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	0,0	3,0	3,0	0,0	3,0
Cusco	179,1	56,8	122,4	179,1	11,8	167,3	179,1	29,0	150,1	179,1	39,3	139,8
Huancavelica	72,1	26,6	45,5	72,1	2,9	69,2	72,1	4,3	67,8	72,1	17,0	55,1
Huánuco	106,4	42,8	63,6	106,4	4,5	101,8	106,4	31,3	75,1	106,4	35,5	70,8
Ica	32,3	17,2	15,1	32,3	4,7	27,6	32,3	11,7	20,6	32,3	12,3	20,0
Junín	132,1	60,7	71,3	132,1	6,8	125,3	132,1	51,7	80,4	132,1	45,9	86,2
La Libertad	126,1	72,3	53,8	126,1	5,7	120,4	126,1	37,1	89,0	126,1	56,7	69,4
Lambayeque	57,3	44,1	13,2	57,3	5,2	52,1	57,3	30,1	27,3	57,3	31,1	26,2
Lima	77,2	44,8	32,4	77,2	8,9	68,3	77,2	39,5	37,7	77,2	35,8	41,4
Loreto	67,2	3,0	64,2	67,2	0,3	66,9	67,2	3,8	63,5	67,2	1,2	66,0
Madre de Dios	6,6	0,7	6,0	6,6	0,1	6,6	6,6	1,6	5,1	6,6	0,6	6,0
Moquegua	13,4	6,4	7,0	13,4	1,3	12,0	13,4	3,3	10,0	13,4	3,2	10,2
Pasco	30,2	12,1	18,0	30,2	1,3	28,8	30,2	12,3	17,8	30,2	11,1	19,0
Piura	140,0	72,3	67,7	140,0	13,7	126,3	140,0	56,7	83,3	140,0	52,5	87,5
Puno	212,2	55,7	156,5	212,2	7,6	204,6	212,2	7,2	205,0	212,2	18,0	194,2
San Martín	90,7	21,8	68,9	90,7	2,6	88,0	90,7	43,7	47,0	90,7	18,8	71,8
Tacna	21,2	9,9	11,4	21,2	2,5	18,7	21,2	5,4	15,8	21,2	5,6	15,6
Tumbes	7,6	4,2	3,4	7,6	0,8	6,9	7,6	3,6	4,0	7,6	3,3	4,4
Ucayali	25,5	3,6	21,8	25,5	0,4	25,1	25,5	6,5	19,0	25,5	2,7	22,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 12: NÚMERO DE UNIDADES AGROPECUARIAS POR TAMAÑO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

<b>Departamento</b>	<b>Total</b>	<b>De 0.1 a 5 Ha</b>	<b>De 5.1 a 10 Ha</b>	<b>De 10.1 a 20 Ha</b>	<b>De 20.1 a 50 Ha</b>	<b>De 50.1 a 100 Ha</b>	<b>De 100.1 Ha a más</b>
<b>Total</b>	<b>2 213 506</b>	<b>1 810 962</b>	<b>195 652</b>	<b>99 872</b>	<b>65 249</b>	<b>20 754</b>	<b>21 017</b>
Amazonas	69 028	43 896	11 378	6 927	4 760	1 332	735
Áncash	168 253	157 899	6 708	2 219	758	196	473
Apurímac	81 590	77 878	2 221	645	202	77	567
Arequipa	53 208	43 118	5 320	1 468	685	433	2 184
Ayacucho	111 604	99 653	7 267	2 639	1 026	315	704
Cajamarca	329 650	294 266	21 339	8 894	3 857	850	444
Callao	3 005	3 004	0	0	0	0	1
Cusco	179 128	147 060	14 519	8 563	5 366	1 569	2 051
Huancavelica	72 089	66 718	3 256	1 014	395	133	573
Huánuco	106 356	79 725	11 472	6 475	5 092	2 349	1 243
Ica	32 291	25 499	3 965	1 541	689	345	252
Junín	132 063	102 989	14 256	8 411	4 470	937	1 000
La Libertad	126 100	104 214	13 898	5 177	1 992	439	380
Lambayeque	57 324	47 806	6 528	2 101	610	129	150
Lima	77 241	68 480	5 612	1 721	692	196	540
Loreto	67 219	44 977	9 367	6 499	4 854	885	637
Madre de Dios	6 641	963	368	752	3 092	1 059	407
Moquegua	13 369	12 196	588	137	77	88	283
Pasco	30 159	18 910	3 014	2 865	3 312	1 292	766
Piura	139 981	126 510	8 885	3 008	1 062	220	296
Puno	212 215	159 834	21 126	11 857	8 870	4 587	5 941
San Martín	90 651	49 978	16 748	12 257	9 169	1 986	513
Tacna	21 233	16 868	3 064	835	172	57	237
Tumbes	7 626	6 584	748	217	61	8	8
Ucayali	25 482	11 937	4 005	3 650	3 986	1 272	632

1. Solo Unidades Agropecuarias con tierras.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 13: PRODUCTORES QUE UTILIZAN TRACTORES PARA REALIZAR TRABAJOS  
AGRÍCOLA O PECUARIAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	Si utiliza	No utiliza
<b>Total</b>	<b>2 213 506</b>	<b>503 158</b>	<b>1 710 348</b>
Amazonas	69 028	3 713	65 315
Áncash	168 253	12 445	155 808
Apurímac	81 590	22 063	59 527
Arequipa	53 208	28 604	24 604
Ayacucho	111 604	25 021	86 583
Cajamarca	329 650	16 020	313 630
Callao	3 005	42	2 963
Cusco	179 128	54 205	124 923
Huancavelica	72 089	10 333	61 756
Huánuco	106 356	1 883	104 473
Ica	32 291	15 866	16 425
Junín	132 063	34 157	97 906
La Libertad	126 100	28 830	97 270
Lambayeque	57 324	42 592	14 732
Lima	77 241	20 551	56 690
Loreto	67 219	214	67 005
Madre de Dios	6 641	285	6 356
Moquegua	13 369	2 770	10 599
Pasco	30 159	689	29 470
Piura	139 981	45 821	94 160
Puno	212 215	119 093	93 122
San Martín	90 651	7 291	83 360
Tacna	21 233	7 574	13 659
Tumbes	7 626	2 760	4 866
Ucayali	25 482	336	25 146

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 14: UNIDADES AGROPECUARIAS QUE UTILIZA ENERGIA ELÉCTRICA PARA REALIZAR TRABAJOS  
AGRÍCOLAS O PECUARIOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	Si	No
<b>Total</b>	<b>2 213 506</b>	<b>34 854</b>	<b>2 178 652</b>
Amazonas	69 028	1 556	67 472
Áncash	168 253	906	167 347
Apurímac	81 590	386	81 204
Arequipa	53 208	3 080	50 128
Ayacucho	111 604	766	110 838
Cajamarca	329 650	5 138	324 512
Callao	3 005	4	3 001
Cusco	179 128	4 811	174 317
Huancavelica	72 089	234	71 855
Huánuco	106 356	757	105 599
Ica	32 291	1 419	30 872
Junín	132 063	1 454	130 609
La Libertad	126 100	1 188	124 912
Lambayeque	57 324	969	56 355
Lima	77 241	2 729	74 512
Loreto	67 219	264	66 955
Madre de Dios	6 641	201	6 440
Moquegua	13 369	232	13 137
Pasco	30 159	370	29 789
Piura	139 981	2 837	137 144
Puno	212 215	2 764	209 451
San Martín	90 651	1 177	89 474
Tacna	21 233	1 264	19 969
Tumbes	7 626	142	7 484
Ucayali	25 482	206	25 276

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 15: UNIDADES AGROPECUARIAS QUE APLICAN FERTILIZANTES QUÍMICOS,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Fertilizantes químicos			
	Total	En cantidad suficiente	En poca cantidad	No aplica
<b>Total</b>	<b>2 213 506</b>	<b>246 097</b>	<b>725 122</b>	<b>1 242 287</b>
Amazonas	69 028	3 894	10 709	54 425
Áncash	168 253	26 158	83 706	58 389
Apurímac	81 590	3 001	23 833	54 756
Arequipa	53 208	17 781	12 500	22 927
Ayacucho	111 604	3 447	30 587	77 570
Cajamarca	329 650	21 973	99 744	207 933
Callao	3 005	15	40	2 950
Cusco	179 128	10 200	59 160	109 768
Huancavelica	72 089	3 193	30 794	38 102
Huánuco	106 356	8 625	38 508	59 223
Ica	32 291	8 283	10 086	13 922
Junín	132 063	19 638	55 642	56 783
La Libertad	126 100	27 636	53 646	44 818
Lambayeque	57 324	18 073	26 749	12 502
Lima	77 241	23 432	24 601	29 208
Loreto	67 219	352	2 071	64 796
Madre de Dios	6 641	120	435	6 086
Moquegua	13 369	1 201	5 745	6 423
Pasco	30 159	4 492	10 982	14 685
Piura	139 981	26 664	56 236	57 081
Puno	212 215	4 072	58 311	149 832
San Martín	90 651	6 509	16 335	67 807
Tacna	21 233	4 824	7 653	8 756
Tumbes	7 626	1 627	4 191	1 808
Ucayali	25 482	887	2 858	21 737

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario, 2012



**ANEXO 16: UNIDADES AGROPECUARIAS POR TIPO DE PRÁCTICA PECUARIA REALIZADA,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	¿Vacuna a los animales?	¿Baña contra parásitos?	¿Efectúa dosificaciones?	¿Utiliza alimentos balanceados?	¿Efectúa inseminación artificial?	¿Utiliza sementales de raza para mejoramiento de ganado?
<b>Total</b>	<b>1 309 419</b>	<b>1 048 000</b>	<b>723 936</b>	<b>891 135</b>	<b>261 409</b>	<b>55 566</b>	<b>72 030</b>
Amazonas	34 486	26 769	20 881	21 851	7 264	725	2 413
Áncash	96 999	78 823	48 720	62 751	10 219	978	1 968
Apurímac	58 847	47 459	34 428	40 233	9 387	1 206	3 431
Arequipa	30 665	25 969	14 134	24 644	13 368	5 045	6 754
Ayacucho	64 438	57 083	31 055	46 272	6 242	1 869	4 439
Cajamarca	227 149	187 132	147 081	164 049	21 568	4 602	6 652
Callao	2 917	2 888	2 629	2 740	2 600	413	1 007
Cusco	120 953	86 873	56 120	92 699	40 717	7 440	9 478
Huancavelica	50 961	41 672	25 264	40 877	3 081	662	2 513
Huánuco	58 533	47 038	28 235	35 979	7 704	445	1 557
Ica	11 160	9 767	6 165	6 449	6 674	639	814
Junín	64 203	48 717	34 774	50 045	18 414	3 981	4 869
La Libertad	72 155	64 133	35 222	40 646	9 816	1 212	1 603
Lambayeque	34 185	30 786	17 933	17 350	13 763	1 707	1 428
Lima	38 469	31 853	20 904	27 503	21 489	3 754	4 838
Loreto	6 785	5 091	2 264	2 605	1 739	47	242
Madre de Dios	2 281	1 770	1 016	1 478	1 102	149	267
Moquegua	7 418	6 156	3 262	5 904	2 194	736	992
Pasco	18 257	14 367	12 503	14 698	5 988	529	1 462
Piura	90 025	80 614	48 212	38 451	24 759	1 289	1 990
Puno	149 054	91 176	102 404	116 446	14 976	16 001	9 458
San Martín	49 120	45 042	20 795	24 856	8 339	770	1 648
Tacna	10 609	8 439	5 057	7 514	6 172	1 165	1 674
Tumbes	4 483	4 203	2 454	2 261	2 177	65	203
Ucayali	5 267	4 180	2 424	2 834	1 657	137	330

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 17: NÚMERO DE UNIDADES AGROPECUARIAS POR TEMAS CAPACITACIÓN,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	Cultivos	Ganadería	Manejo, conservación y procesamiento	Asociatividad para la producción y comercialización	Negocios y comercialización
Total	230 070	165 656	73 932	25 949	11 162	7 691
Amazonas	6 555	5 497	1 235	638	367	209
Áncash	8 047	6 559	1 736	667	292	237
Apurímac	8 949	5 052	4 552	522	607	310
Arequipa	9 198	5 913	3 871	857	490	394
Ayacucho	15 197	10 650	7 174	1 192	394	342
Cajamarca	15 118	11 678	4 003	1 689	1 031	546
Callao	361	8	220	235	210	191
Cusco	26 471	14 606	12 022	2 911	1 531	653
Huancavelica	7 321	4 160	4 692	305	222	183
Huánuco	7 877	6 406	1 416	1 206	342	159
Ica	6 049	5 436	538	461	195	277
Junín	16 776	14 012	2 506	2 542	868	685
La Libertad	8 122	6 877	1 348	647	324	373
Lambayeque	7 482	6 396	1 351	520	216	199
Lima	15 709	11 718	3 686	2 046	659	637
Loreto	1 739	1 269	208	295	143	65
Madre de Dios	877	698	186	88	53	33
Moquegua	3 177	2 160	1 393	168	138	110
Pasco	3 485	2 270	1 244	482	185	149
Piura	16 112	14 453	1 526	1 888	1 082	625
Puno	21 056	10 219	15 507	1 357	493	322
San Martín	13 885	11 615	1 461	3 163	757	475
Tacna	4 798	3 284	1 525	838	333	352
Tumbes	1 560	1 388	120	271	44	50
Ucayali	4 149	3 332	412	961	186	115

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 18: NÚMERO DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS POR UTILIZACIÓN DE CRÉDITO,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Utilización del préstamo o crédito					
	Total	Adquisición de insumos para la producción	Compra de maquinaria pesada /equipo	Compra de herramientas	Para la comercialización de sus productos	Otro
<b>Total</b>	<b>186 491</b>	<b>144 840</b>	<b>3 964</b>	<b>13 290</b>	<b>13 437</b>	<b>20 506</b>
Amazonas	4 351	2 826	65	264	526	808
Áncash	5 221	4 359	109	303	340	315
Apurímac	8 849	6 934	189	479	591	920
Arequipa	9 718	8 027	179	249	233	1 301
Ayacucho	7 473	5 075	147	544	687	1 277
Cajamarca	14 047	8 226	248	964	1 833	3 315
Callao	451	168	132	61	28	64
Cusco	13 298	7 786	559	1 592	1 792	2 521
Huancavelica	3 187	2 488	53	157	264	321
Huánuco	5 540	4 330	91	447	509	445
Ica	4 871	4 635	74	203	93	112
Junín	19 545	16 334	307	3 315	630	1 628
La Libertad	7 020	6 362	123	193	314	193
Lambayeque	11 652	10 807	128	222	294	472
Lima	10 914	9 688	268	346	335	660
Loreto	1 291	720	50	179	320	163
Madre de Dios	404	215	27	93	34	72
Moquegua	1 340	916	32	64	86	291
Pasco	2 390	1 946	56	323	121	216
Piura	23 470	21 261	221	475	1 177	854
Puno	8 674	5 004	260	663	1 208	1 991
San Martín	14 080	9 738	287	1 472	1 545	1 813
Tacna	3 653	2 970	92	291	140	443
Tumbes	2 680	2 475	42	70	82	111
Ucayali	2 372	1 550	225	321	255	200

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 19: NÚMERO DE TRABAJADORES EN EL SECTOR AGROPECUARIO,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Permanentes			Eventuales		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Total	180 578	146 546	34 032	13 867 390	10 098 151	3 769 239
Amazonas	2 757	2 403	354	696 669	516 326	180 343
Áncash	7 030	5 948	1 082	697 816	611 660	86 156
Apurímac	2 175	1 843	332	639 570	543 936	95 634
Arequipa	12 919	10 419	2 500	2 294 724	1 101 252	1 193 472
Ayacucho	2 779	2 060	719	613 598	467 571	146 027
Cajamarca	11 924	9 479	2 445	1 376 294	1 161 121	215 173
Callao	43	28	15	198	127	71
Cusco	5 335	4 118	1 217	1 143 822	883 147	260 675
Huancavelica	1 154	849	305	298 884	228 716	70 168
Huánuco	2 513	2 182	331	336 434	296 735	39 699
Ica	19 031	13 578	5 453	734 406	467 779	266 627
Junín	8 904	6 600	2 304	420 414	296 584	123 830
La Libertad	21 639	18 265	3 374	833 251	636 302	196 949
Lambayeque	16 443	13 139	3 304	644 369	528 807	115 562
Lima	24 684	20 774	3 910	1 154 819	755 398	399 421
Loreto	1 887	1 594	293	63 444	51 443	12 001
Madre de Dios	740	661	79	6 040	5 698	342
Moquegua	336	271	65	33 748	22 655	11 093
Pasco	1 957	1 701	256	74 227	62 973	11 254
Piura	18 254	15 679	2 575	369 383	336 084	33 299
Puno	2 403	1 534	869	163 674	105 494	58 180
San Martín	11 963	10 258	1 705	981 657	775 666	205 991
Tacna	1 322	1 031	291	93 013	53 326	39 687
Tumbes	797	783	14	166 375	163 171	3 204
Ucayali	1 589	1 349	240	30 561	26 180	4 381

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 20: MIEMBROS DEL HOGAR DEL PRODUCTOR DE 3 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN IDIOMA CON EL QUE APRENDIERON A HABLAR, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

DEPARTAMENTO	Idioma o lengua con el que aprendió a hablar						
	Total	Quechua	Aymara	Ashaninka	Otra lengua nativa	Castellano	Idioma extranjero
<b>Total</b>	<b>7 322 608</b>	<b>1 913 394</b>	<b>234 897</b>	<b>48 071</b>	<b>140 283</b>	<b>4 984 081</b>	<b>1 882</b>
Amazonas	243 482	114	14	91	52 008	191 240	15
Áncash	538 448	320 773	310	257	166	216 799	143
Apurímac	274 238	210 262	159	105	83	63 568	61
Arequipa	163 399	35 677	875	133	39	126 596	79
Ayacucho	348 683	262 042	229	226	101	86 050	35
Cajamarca	1 040 279	2 742	62	658	799	1 035 863	155
Callao	7 762	882	138	9	0	6 721	12
Cusco	606 862	435 663	413	3 031	5 473	162 124	158
Huancavelica	254 826	164 388	105	114	52	90 146	21
Huánuco	369 256	118 465	167	533	577	249 477	37
Ica	96 845	3 992	41	51	38	92 680	43
Junín	445 679	40 728	133	26 327	7 309	371 049	133
La Libertad	436 434	230	27	254	61	435 703	159
Lambayeque	232 150	21 219	13	99	80	210 681	58
Lima	234 451	14 004	225	143	323	219 511	245
Loreto	267 105	4 343	16	150	46 071	216 470	55
Madre de Dios	19 211	2 659	181	24	1 348	14 926	73
Moquegua	34 443	5 447	4 126	42	15	24 799	14
Pasco	103 714	6 837	56	7 633	1 230	87 869	89
Piura	525 460	286	24	269	69	524 745	67
Puno	590 032	259 173	216 257	330	112	114 082	78
San Martín	315 618	1 362	37	227	2 739	311 196	57
Tacna	57 314	593	11 248	68	19	45 360	26
Tumbes	28 767	1	1	21	9	28 722	13
Ucayali	88 150	1 512	40	7 276	21 562	57 704	56

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 21: NÚMERO DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS, POR NIVEL EDUCATIVO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Nivel de educación alcanzado										
	Total	Sin nivel	Inicial	Primaria incompleta	Primaria completa	Secundaria incompleta	Secundaria completa	Superior no univ. incompleta	Superior no univ. completa	Superior univ. incompleta	Superior univ. completa
<b>Total</b>	<b>2 246 702</b>	<b>324 369</b>	<b>14 678</b>	<b>677 193</b>	<b>487 640</b>	<b>256 265</b>	<b>325 042</b>	<b>33 428</b>	<b>61 523</b>	<b>15 207</b>	<b>51 357</b>
Amazonas	69 109	5 493	282	18 764	23 340	8 220	8 792	1 037	1 877	335	969
Áncash	168 847	33 026	1 283	50 121	31 469	16 350	21 960	2 639	6 678	1 049	4 272
Apurímac	82 651	18 763	597	22 699	13 162	10 695	10 992	1 352	1 946	664	1 781
Arequipa	57 792	3 719	346	11 735	9 381	7 685	13 909	1 595	3 101	1 259	5 062
Ayacucho	112 901	25 398	713	34 333	18 600	14 572	12 435	1 544	2 986	579	1 741
Cajamarca	339 427	55 616	2 773	112 535	89 919	27 703	35 332	3 792	7 044	1 289	3 424
Callao	3 008	183	4	604	546	557	795	112	128	30	49
Cusco	180 641	32 205	1 335	55 419	31 128	23 221	26 053	2 680	4 058	1 182	3 360
Huancavelica	74 198	15 348	556	22 938	13 232	9 614	9 216	814	1 210	306	964
Huánuco	106 560	18 194	712	39 088	20 913	12 724	10 160	1 076	1 699	506	1 488
Ica	31 827	1 047	91	6 609	5 083	3 761	8 242	703	2 035	509	3 747
Junín	134 949	11 478	573	33 927	26 541	22 060	27 489	2 777	4 800	1 265	4 039
La Libertad	126 653	17 994	1 485	49 681	31 117	8 051	11 651	1 135	2 649	484	2 406
Lambayeque	58 894	7 592	498	19 045	12 450	5 204	9 189	795	1 946	381	1 794
Lima	77 050	3 063	244	14 136	17 062	10 936	19 667	1 842	3 678	1 229	5 193
Loreto	66 998	4 698	136	22 262	18 517	11 643	7 564	710	771	230	467
Madre de Dios	6 591	392	22	1 457	1 166	1 294	1 331	250	349	126	204
Moquegua	14 121	1 094	122	3 216	2 454	2 026	2 837	524	875	209	764
Pasco	32 229	3 265	138	7 557	6 749	4 670	6 731	658	893	429	1 139
Piura	142 348	22 693	810	55 808	30 570	10 217	15 240	1 519	2 939	541	2 011
Puno	213 466	34 688	1 250	54 240	41 811	24 434	43 145	3 701	5 370	1 409	3 418
San Martín	91 067	5 217	429	26 278	32 038	11 950	10 923	983	1 899	414	936
Tacna	21 941	1 136	108	4 509	3 303	2 927	5 876	604	1 390	553	1 535
Tumbes	8 134	356	68	2 821	1 523	876	1 522	137	554	59	218
Ucayali	25 300	1 711	103	7 411	5 566	4 875	3 991	449	648	170	376

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012

**ANEXO 22: UNIDADES AGROPECUARIAS QUE DECLARAN DEJAR USUALMENTE SU ACTIVIDAD AGROPECUARIA PARA CONSEGUIR OTROS INGRESOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012**

Departamento	Total	En agricultura, ganadería y pesca	En comercio	En fabricación de prendas de vestir/otros	En construcción	En restaurantes y hoteles	En transporte	Otra
<b>Total</b>	<b>913 602</b>	<b>454 514</b>	<b>154 611</b>	<b>20 690</b>	<b>130 124</b>	<b>12 165</b>	<b>44 794</b>	<b>96 704</b>
Amazonas	26 538	17 978	2 614	386	2 220	245	1 018	2 077
Áncash	72 322	30 755	13 156	1 477	13 397	1 318	2 825	9 394
Apurímac	34 336	14 428	5 336	667	7 832	559	1 334	4 180
Arequipa	24 946	7 786	6 273	538	3 613	565	1 813	4 358
Ayacucho	39 468	17 927	7 670	654	6 870	484	1 531	4 332
Cajamarca	120 741	69 528	16 806	3 792	13 777	1 914	4 278	10 646
Callao	621	11	204	20	74	36	145	131
Cusco	77 211	18 635	16 216	1 374	25 845	1 233	3 920	9 988
Huancavelica	31 424	15 488	4 875	682	6 103	268	1 077	2 931
Huánuco	46 259	30 947	4 554	622	4 902	602	1 887	2 745
Ica	14 629	7 145	2 574	452	805	175	1 015	2 463
Junín	65 490	36 771	11 116	1 656	4 651	738	4 456	6 102
La Libertad	46 055	22 506	8 236	1 316	5 730	725	2 169	5 373
Lambayeque	26 738	17 182	3 680	604	1 321	150	1 550	2 251
Lima	36 536	15 797	8 743	896	3 038	792	2 578	4 692
Loreto	26 971	19 369	2 087	321	1 460	98	734	2 902
Madre de Dios	3 923	715	1 057	22	378	92	412	1 247
Moquegua	6 756	909	1 257	75	3 146	108	327	934
Pasco	14 941	7 275	1 786	243	2 281	190	1 077	2 089
Piura	55 122	35 199	7 707	981	4 464	386	2 494	3 891
Puno	83 347	32 856	20 297	3 347	12 917	791	4 343	8 796
San Martín	37 257	25 265	4 068	301	2 590	346	2 199	2 488
Tacna	8 153	1 977	2 419	118	1 759	187	652	1 041
Tumbes	4 200	2 164	650	24	390	43	373	556
Ucayali	9 618	5 901	1 230	122	561	120	587	1 097

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012