



MINISTERIO
DE AGRICULTURA
Y RIEGO

Boletín Estadístico de Medios de Producción Agropecuarias

Agosto 2016



Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - DGESEP

Boletín Estadístico de

**Medios de Producción
Agropecuarios**

REPÚBLICA DEL PERÚ

Pedro Pablo Kuczynski Godard

Presidente Constitucional del Perú

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO

José Manuel Hernández Calderón

Ministro

VICEMINISTERIO DE POLÍTICAS AGRARIAS

Juan Carlos Gonzales Hidalgo

Viceministro

Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas

Christian Garay Torres

Director General

Dirección de Estadística Agraria

Manuel Eduardo Castro Larrea

Director

Autores:

Norberta Sihuas

Coordinador:

Percy Noblecilla

Diseño Digital:

Elva Castro Ballvé

Lima, 2016



Contenido

Cuadros

- C.1 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE SEMILLA MEJORADA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN CULTIVAR, 31 AGOSTO 2016*
- C.2 PERÚ: DISPONIBILIDAD DE SEMILLA MEJORADA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR PRODUCTO, 31 AGOSTO 2016*
- C.3 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE PLANTONES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN CULTIVAR, 31 AGOSTO 2016*
- C.4 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE REPRODUCTORES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN RAZA O LÍNEA, 31 AGOSTO 2016*
- C.5 PERÚ: PRODUCCIÓN DE GUANO DE ISLA, ENERO 2015 - AGOSTO 2016*
- C.6 PERÚ: IMPORTACIÓN DE FERTILIZANTES POR PRODUCTO SEGÚN MES, ENERO 2015 - AGOSTO 2016*
- C.7 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA DE FERTILIZANTES POR REGIÓN SEGÚN PRODUCTO, AGOSTO 2015/16*
- C.8 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA DE ABONO POR REGIÓN SEGÚN PRODUCTO, AGOSTO 2015/16*
- C.9 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA DE PLAGUICIDAS AGRÍCOLAS POR PRODUCTO SEGÚN REGIÓN, AGOSTO 2015/16*
- C.10 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA DE REGULADORES DE CRECIMIENTO, NUTRIENTES Y ADHERENTES FOLIARES POR PRODUCTO SEGÚN REGIÓN, AGOSTO 2015/16*
- C.11 PERÚ: PRECIO DEL JORNAL AGRÍCOLA POR REGIÓN SEGÚN MES, ENERO 2015-AGOSTO 2016*
- C.12 PERÚ: PRECIO DE ALQUILER DE TRACTOR AGRÍCOLA POR REGIÓN SEGÚN MES, ENERO 2015-AGOSTO 2016*
- C.13 PERÚ: PRECIO DE ALQUILER DE YUNTA POR REGIÓN SEGÚN MES, ENERO 2015-AGOSTO 2016*



Presentación

La Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas del Ministerio de Agricultura y Riego, a través de su Dirección de Estadística Agraria, presenta el *Boletín Estadístico de Medios de Producción Agropecuarios*, correspondiente a agosto de 2016, elaborado en el marco del funcionamiento del Sistema Integrado de Estadística Agraria.

Este documento de periodicidad mensual, contiene las estadísticas y los indicadores del comercio de medios de reproducción, abonos, fertilizantes y pesticidas, jornales, así como medios de tracción que tienen relevancia en la actividad agropecuaria.

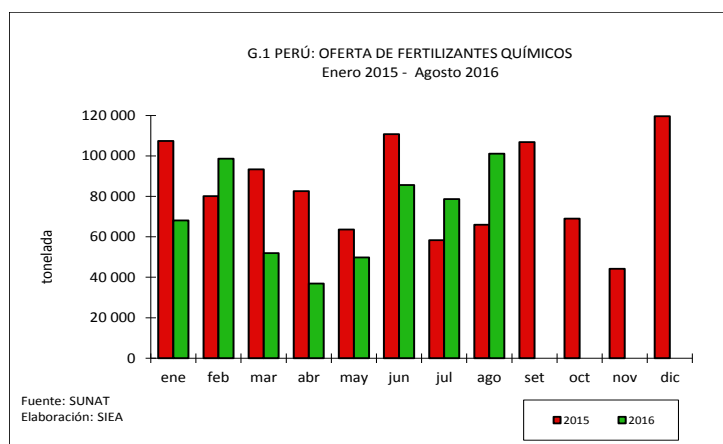
Cabe mencionar que por su oportunidad y cobertura los datos presentados tienen carácter provisional.

**DIRECCIÓN GENERAL DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE POLÍTICAS
- DGESEP**

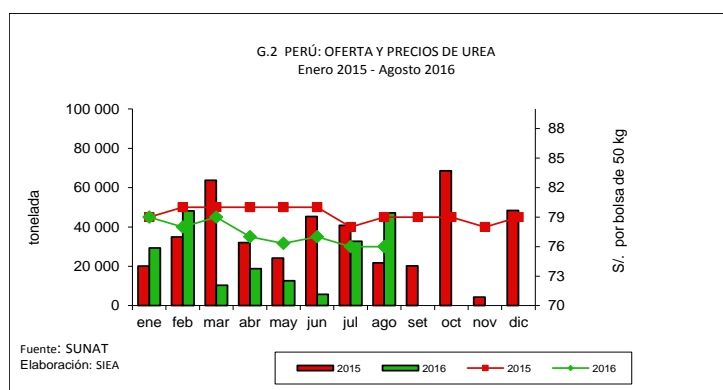


SEMILLA MEJORADA Y PLANTONES

En el mes de Agosto 2016, se destaca mayor disponibilidad en la zona sur (Arequipa, Ayacucho, Cusco y Puno) de cultivos andinos como: quinua, kiwicha y haba; en la zona centro, maíz amarillo duro, Cañihua, Avena y habas; en Junín destaca avena y quinua; en la región norte (Cajamarca) maíz forrajero y maíz amiláceo y en (Lambayeque) maíz amarillo duro y frijol caupi, arroz y algodón; en la zona oriente (San Martín) arroz y maíz amarillo duro.



Se observa mayor disponibilidad de semilla mejorada de cereales como quinua (63 t), arroz (35 t), maíz amarillo duro (19 t) y trigo (18 t); así como en el grupo de legumbres destaca frijol caupi (15 t) y avena (10 t).



En agosto 2016, destaca la disponibilidad de plantones básicamente correspondiente a las especies de cultivos propias de cada región: Granadilla (Cusco), fresa (Junín), y palto (Lima) mandarina y naranjo (Loreto). Se destaca la disponibilidad de plantones de especies forestales como caoba y marupa (San Martín); frutales como guaba, mango y naranja (Ucayali). (Ver C-3).

REPRODUCTORES

Por su parte, la disponibilidad de reproductores, corresponde a especies como: cuyes, patos, ovinos, bovinos, gorrinos y porcinos de la raza o línea investigada por el INIA, por región: Cuy (Ayacucho, Cusco, Junín, Lambayeque y Lima Metropolitana), Patos (Lambayeque y San Martín), Ovinos (Lima y San Martín), Bovinos (Junín y San Martín), Gorrinos (San Martín) y Porcino (San Martín).

FERTILIZANTES Y AGROQUÍMICOS

IMPORTACION DE FERTILIZANTES QUIMICOS

De enero - agosto 2016, se registró un ingreso total de 570 299 toneladas, masa inferior en -13,9 % con respecto al mismo periodo del año anterior (662 3724 t). Del total importado, 35,9% corresponde a urea, 25,3% de sulfato de amonio, 16,2% de fosfato diamónico, 11,6% de cloruro de potasio, 5,4% de nitrato de amonio, 4,5% de sulfato de potasio.

En Agosto del 2016, ingresó 101 120 toneladas de fertilizantes químicos (urea, nitrato de amonio, sulfato de amonio, fosfato diamónico, cloruro de potasio, sulfato de potasio, sulfato de magnesio y potasio y superfosfatos) cifra superior en 53,1% con respecto al mismo mes del año anterior (66 018 t), correspondiendo: 46,6% de urea, 24,7% de cloruro de potasio, 12,4% de sulfato de amonio, 12,2% de fosfato diamónico, 3,9% de sulfato de potasio y el 0,2% de sulfato de magnesio y potasio.

Urea para uso Agrícola

En el periodo Enero-Agosto 2016, ingresaron 204 879 toneladas de Urea, cantidad inferior en 27,6% con respecto al mismo periodo del año anterior (282 849 t), los países de origen de las importaciones fueron: Rusia 62,5%, China 18,9%, Belarus 9,0%, Finlandia 5,1% y Latvia – Letonia 4,4%.

En el mes de agosto 2016, ingresaron 47 161 toneladas de urea, superior en 116,4% con respecto al mismo mes del año anterior (21 792 t). El precio unitario promedio CIF, bajó de USD 230,6 a 224,7 la tonelada.



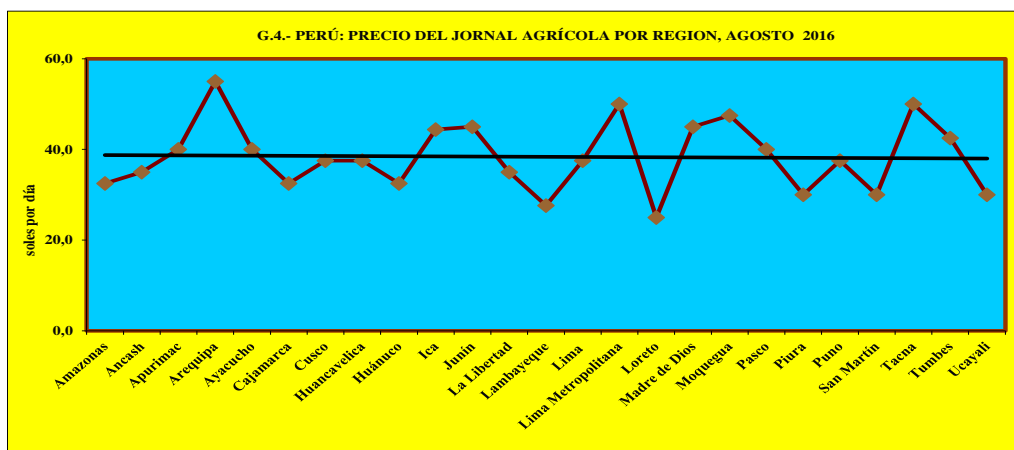
El precio promedio nacional al minorista, mantuvo su precio en S/ 76,00 la bolsa de 50 kilos. Los precios más altos de urea, se registraron en las Regiones de Ayacucho S/. 97,00 (bolsa de 50 kg) y Loreto S/. 103,00 (bolsa de 50 kg); mientras que los precios más bajos se observaron, en Ica S/. 60,00 (bolsa de 50 kg) y en La Libertad S/. 61,00 (bolsa de 50 kg).

Sulfato de Amonio

En enero – agosto 2016, se importaron 144 058 toneladas de sulfato de amonio, cifra superior en un 23,2% con respecto al mismo periodo del año anterior (116 892 t). Los países de origen de este fertilizante fueron Estados Unidos 81,5%, China 14,6%, Belarus 3,6% y Bélgica 0,3%.

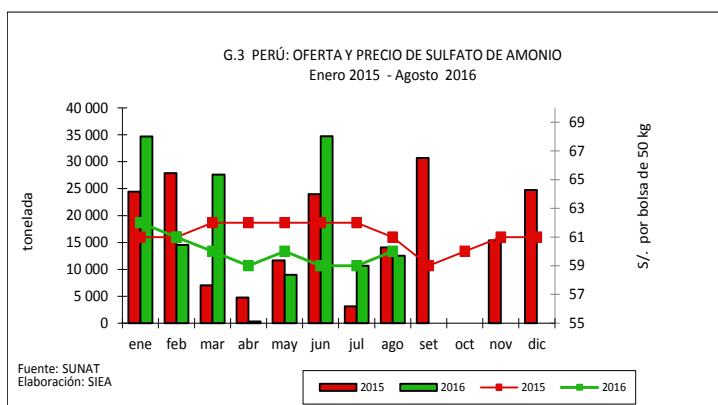
PRECIOS DE MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y EQUIPOS

Precio del Jornal



En el mes de agosto, el precio del jornal (S/ por día) por regiones, mostró en general, una tendencia a nivel nacional a mantener los precios alrededor de S/.40 por día.

Los mayores jornales se pagaron en Arequipa (S/ 55,00), Lima Metropolitana (S/ 50,00), Tacna (S/ 50,00), Moquegua (S/ 48,00), Junín (S/ 45,00), Ica (S/ 44,00), y Tumbes (S/ 43,00) respectivamente. Los menores precios se pagaron en Loreto (S/ 28,00) y Lambayeque (S/ 30,00).



En agosto 2016, ingresaron 12 524 toneladas, cifra inferior en 10,9%, con respecto al mismo periodo del año anterior (14 057 t), el precio unitario promedio CIF, bajó de USD 144,7 a 138,9 la tonelada.

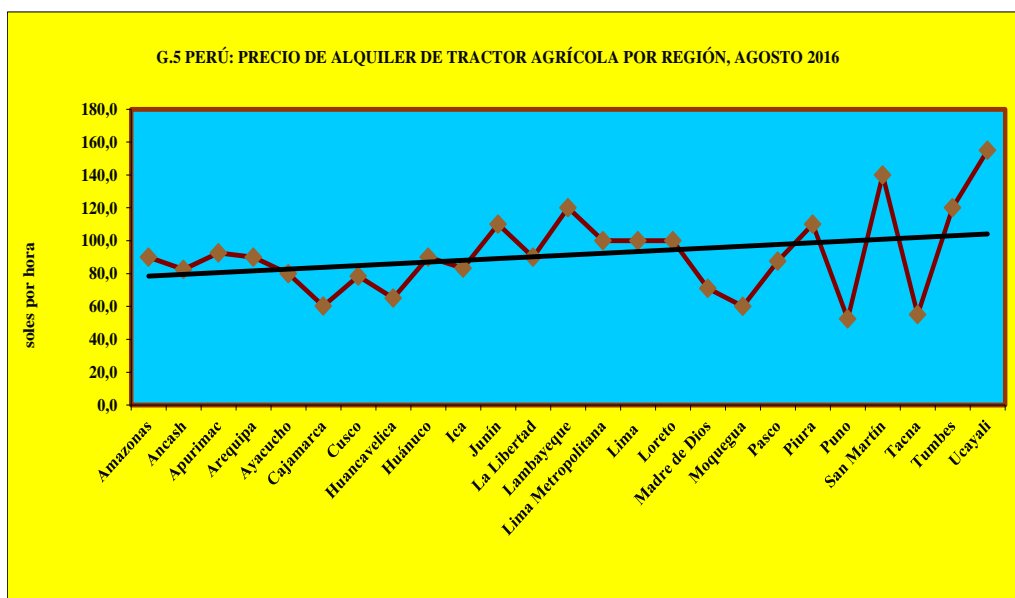
El precio promedio nacional al minorista, experimentó un ligero incremento de S/ 59,00 a 60,00 la bolsa de 50 kilos.

Los precios más altos del sulfato de amonio, se registraron en las Regiones de Junín S/ 92,00 (bolsa de 50 kg) y Loreto S/ 102,00 (bolsa de 50 kg); mientras que los precios más bajos se observaron en Lambayeque y La Libertad S/ 40,00 (bolsa de 50 kg) y Arequipa S/ 47,00 (bolsa de 50 kg).

Precio del alquiler de tractor

Los datos de precio de alquiler de tractor soles por hora, indican una tendencia al alza durante el mes de agosto.

Los mayores precios de alquiler de tractor en el mes de agosto 2016, se dieron en Ucayali (155,00 soles por hora), San Martín (140,00 soles por hora), Lambayeque (120,00 soles por hora), Tumbes (120,00 soles por hora), Junín y Piura (110,00 soles por hora) y Lima (100,00 soles por hora) respectivamente. Los menores precios se registraron en Moquegua (60,00 soles por hora), Tacna (55,00 soles por hora) y Puno (53,00 soles por hora).



presenta bastante di-símil, pues las caracte-rísticas son variadas en el ámbito nacional.

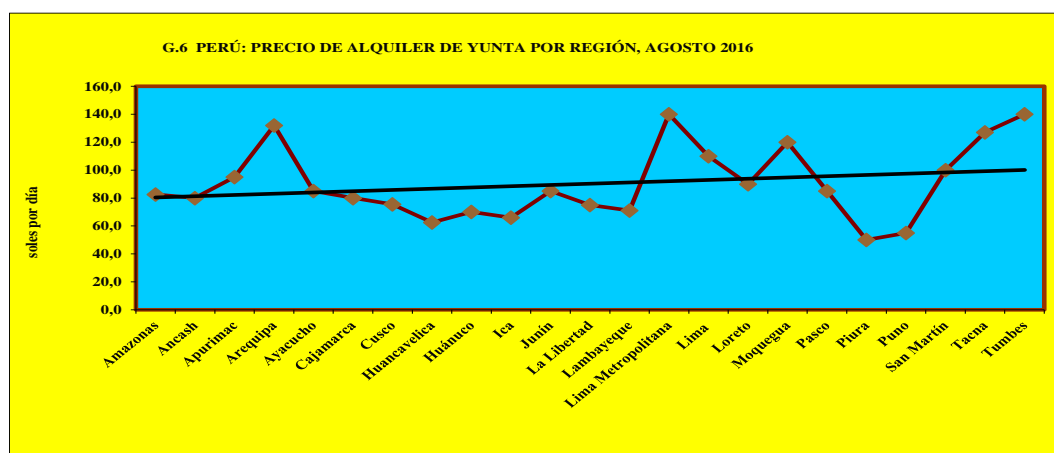
Se observa mayores niveles de precio en Lima (140,00 soles por día), Tumbes (140,00 soles por día), Are-quipa (132,00 soles por día), seguido de Tacna (127,00 soles por día) y Moquegua (120,00 soles por día) respectivamente. Los

precio más bajos se

registraron en Piura (50,00 soles por día) y Puno (55,00 soles por día).

Precio del alquiler de Yunta

En agosto se observa que al igual al precio pagado al agricultor por el jornal y tractor agrícola, la información se





C.1 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE SEMILLA MEJORADA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN CATEGORÍA, 31 AGOSTO 2016

Región/ ciudad	Especie	Cultivar	Categoría	kg	S/ x kg
Arequipa/ Arequipa	Arroz	INIA 508 - Tinajones	Certificada	6 920	3,00
	Kiwicha	Oscar Blanco	-	990	12,00
	Quinua	INIA 431 - Altiplano	Autorizada	1 540	30,00
	Quinua	INIA 431 - Altiplano	Básica	510	80,00
	Trigo	Gavilán	Autorizada	650	4,00
Ayacucho/Huamanga	Kiwicha	Centenario	-	500	10,00
	Kiwicha	Oscar Blanco	-	2 050	10,00
	Maíz amiláceo	INIA 620 - WARI	Básica	100	10,00
	Quinua	Blanca de Junín	-	1 950	20,00
	Quinua	INIA 415 Pasankalla	Autorizada	538	20,00
Cajamarca/Baños del Inca	Maíz	INIA 603	Básica	205	10,00
	Maíz	INIA 603	Certificada	839	8,00
	Vicia	INIA 907 Caxamarca	No certificada	299	7,00
CUSCO/ Wanchac	Avena	INIA 903 Tayko	Certificada	49	3,50
	Avena	INIA 904 Vilcanota I	Certificada	440	3,50
	Cebada	Grigñon	Básica	248	15,00
	Haba	INIA 409 Munay Angélica	Certificada	90	13,00
	Haba	INIA 409 Munay Angélica	Básica	41	38,00
	Maíz	INIA 607 Ch'ecche Andenes	Básica	223	24,93
	Maíz Amiláceo	Blanco Urubamba (PMV 560)	Básica	300	24,93
	Maíz Amiláceo	INIA 613 Amarillo Oro	Básica	697	24,93
	Maíz Amiláceo	INIA 615 Negro Canaán	Certificada	1 399	12,01
	Maíz Forrajero	INIA 617 Chuska	Certificada	5 818	10,98
	Quinua	Amarillo Maranganí	Certificada	32	50,01
	Quinua	Amarillo Maranganí	Básica	470	120,00
	Quinua	Blanca de Junín	Básica	161	120,00
	Quinua	Blanca de Junín	Certificada	1 208	50,01
	Quinua	INIA 427 Amarilla Sacaca	Básica	370	120,00
	Quinua	INIA 427 Amarilla Sacaca	Certificada	19	50,01
	Trigo	INIA 405 San Isidro	Certificada	8 736	5,02
Trigo	INIA 405 San Isidro	Registrada	2 571	9,50	
Trigo	INIA 405 San Isidro	Básica	5 760	15,50	
Triticale	INIA 906 Salka	Certificada	526	3,50	
Junín/ El Tambo	Avena	INIA 901 Mantaro 15	Certificada	4 735	4,00
	Haba	INIA 429 Fortaleza	Básica	505	7,00
	Quinua	Hualhuas	Autorizada	1 945	25,00
	Quinua	Huancayo	Autorizada	105	25,00
	Vicia	Vicia Sativa	-	455	8,00
Lambayeque/ Ferreñafe	Algodón	INIA 803 - Vista Florida	Registrada	260	20,00
	Algodón	INIA 803 - Vista Florida	Certificada	2 312	15,00
	Arroz	Capirona INIA	Registrada	3 819	-
	Arroz	INIA 508 Pitipo	Registrada	6 800	10,47
	Arroz	INIA 510 Mallares	Registrada	5 720	10,47
	Arroz	IR -43	Registrada	6 760	10,47
	Frijol Caupi	INIA 432 - vaina verde	Registrada	660	7,00
	Frijol Caupi	INIA 432 - vaina verde	Certificada	13 834	7,00
	Frijol Caupi	Vaina Blanca - INIA	Registrada	25	12,00
	Maíz Amarillo Duro	Marginal 28 t	Registrada	3 171	8,00
Lima/ Huaral	Maíz Amarillo Duro	INIA 605	-	18 000	12,50
	Avena	INIA 902 - Africana	Básica	1 081	8,00
	Avena	INIA 904 -Vilcanota I	Básica	2 706	8,00
	Avena	Tayko	Básica	850	8,00
	Cañihua	Cupi	-	3 085	6,00
	Cañihua	Illpa INIA	-	1 631	6,00
	Haba	INIA 423 BLANCA GIGANTE Yunguyo (1ra)	Certificada	11	6,00
	Haba	INIA 423 BLANCA GIGANTE Yunguyo (2da)	Certificada	550	6,00
	Haba	INIA 423 BLANCA GIGANTE Yunguyo(3ra)	Certificada	950	6,00
	Haba	INIA 423 BLANCA GIGANTE Yunguyo(1ra)	-	23	6,00
	Haba	INIA 423 BLANCA GIGANTE Yunguyo(2da)	-	454	6,00



Boletín Estadístico de Medios de Producción Agropecuarios

Región/ ciudad	Especie	Cultivar	Categoría	kg	S/ x kg
Puno/ Puno	Haba	INIA 423 BLANCA GIGANTE Yunguyo(3ra)	-	484	6,00
	Quinua	Blanca de yuli	Autorizada	3 881	16,00
	Quinua	Illpa INIA	Autorizada	1 810	16,00
	Quinua	INIA 415 - Pasankalla	Básica	182	80,00
	Quinua	INIA 415 - Pasankalla	Certificada	3 398	80,00
	Quinua	INIA 420 Negra Collana	Autorizada	6 602	16,00
	Quinua	INIA 420 Negra Collana	Básica	397	80,00
	Quinua	INIA 431 Altiplano	Certificada	5 281	21,50
	Quinua	INIA 431 Altiplano	Registrada	778	25,50
	Quinua	INIA 431 Altiplano	Básica	233	80,00
	Quinua	Kankolla	Autorizada	2 791	16,00
	Quinua	Salcedo INIA	Registrada	1 532	25,50
	Quinua	Salcedo INIA	Autorizada	770	16,00
	Quinua	Salcedo INIA	Certificada	26 795	21,50
San Martín/ Tarapoto	Arroz	INIA 509 La Esperanza	Registrada	3 800	10,47
	Arroz	INIA 511 "La Victoria"	Registrada	1 560	10,47
	Arroz	INIA 512 "Santa Clara"	Registrada	160	10,47
	Maíz Amarillo Duro	Marginal 28 T	Registrada	350	7,00

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias.



C.2 PERÚ: DISPONIBILIDAD DE SEMILLA MEJORADA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR PRODUCTO, 31 AGOSTO 2016

Producto	Disponibilidad (kg)	Densidad de siembra ¹ (kg/ha)	Cobertura (ha)
Cereales			
Trigo	17 717	140	127
Maíz amarillo duro	18 350	25	734
Maíz amiláceo	2 496	60	42
Arroz	35 539	75	474
Cebada	248	100	2
Avena	9 861	120	82
Triticale	526	100	5
Quinoa	63 298	8	7 912
Kiwicha	3 540	5	708
Cañihua	4 716	8	590
Hortalizas			
Maíz choclo	1 343	60	22
Legumbres			
Frijol caupi	14 519	60	242
Haba	3 108	65	48
Productos de forraje, fibras			
Algodón	2 572	12	214
Maíz forrajero	5 818	40	145
Veas	455	250	2

¹ Teórica

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias.



Medios de Producción Agropecuarios

C.3 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE PLANTONES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN ESPECIE, 31 AGOSTO 2016

Región/ ciudad	Especie	Cultivar	Método de propagación	Unidades	S/ x kg
Ayacucho	Chirimoyo	Nativo	Injerto	384	5,00
	Lúcumo	Nativo	Injerto	306	5,00
	Palto	Hass	Injerto	223	5,00
	Palto	Fuerte	Injerto	370	5,00
Cusco	Chirimoyo	Selección Andenes	Injerto	380	6,00
	Durazno	Huayco Rojo	Injerto	770	6,00
	Granadilla	Selección Andenes	Injerto	1780	2,00
	Lúcumo	Beltrán	Injerto	410	6,00
	Palto	Fuerte	Injerto	220	6,00
Junín/El Tambo	Capulí	-	Plántulas	73	3,00
	Ciruelos	Imperial	Injerto	2	6,00
	Durazno	Florida 39	Injerto	32	6,00
	Durazno	Huayco Amarillo	Injerto	27	6,00
	Fresa	-	Aroma	170	6,00
	Layan Sauco	-	Estaca	75	3,00
	Manzano	California	Injerto	120	6,00
	Peral	Peckham's	Injerto	35	6,00
Lima/ Huaral	Fresa	Tajo	Plántulas	5 000	0,25
	Limonero	Tahití	Injerto	57	6,00
	Mango	Edward	Injerto	20	6,00
	Melocotonero	Okinawa	Patrón	137	1,80
	Naranja	Washington	Injerto	288	6,00
	Palto	Duke	Patrón	2 110	4,00
	Palto	Fuerte	Injerto	88	10,00
Lima Metropolitana/ La Molina	Palto	Hass	Injerto	83	10,00
	Chirimoyo	Criollo	Patrón	300	6,00
	Granadilla	Criollo	Patrón	50	6,00
	Lúcumo	Seda	Injerto	100	12,00
	Lúcumo	Palo	Patrón	200	6,00
	Mango	Kent	Injerto	50	12,00
	Maracuyá	Amarillo	Patrón	100	6,00
	Palto	Duke	Patrón	1 000	6,00
	Palto	Fuerte	Injerto	100	12,00
	Palto	Hass	Injerto	50	12,00
	Pecano	Munición	Patrón	500	8,00
Loreto/Iquitos	Copoazu	No determinado	Patrón	35	3,00
	Guanabano	No determinado	Pepa Semilla	20	2,00
	Limonero	Tahití	Injerto	80	4,00
	Mandarino	Roja España	Vegetativa	225	4,00
	Marañón	No determinado	Semilla Botánica	10	3,00
	Naranja	Tangelo	Vegetativa	177	4,00
	Palto	No determinado	Pepa Semilla	10	2,00
	Pomelo	No determinado	Vegetativa	33	3,00
Zapote	No determinado	Patrón	37	3,00	
San Martín	Especie Forestal	Caoba	Plántulas	2 500	1,50
	Especie Forestal	Marupa	Plántulas	200	1,00



Región/ ciudad	Especie	Cultivar	Método de propagación	Unidades	S/ x kg
Ucayali/ Pucallpa	Cacao	Cacao	Semilla	4 932	2,50
	Capirona	Capirona	Semilla	133	2,00
	Guaba	Guaba	Semilla	700	2,50
	Limonero	Sutil	Injerto	196	4,50
	Mandarina	San Martín	Injerto	52	4,50
	Mango	Kent	Injerto	352	4,50
	Mango	Haden	Injerto	352	4,50
	Mangostino	Mangostino	Semilla	307	2,50
	Naranja	Valencia	Injerto	428	4,50
	Naranja	Tangelo	Injerto	207	4,50

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias.



Medios de Producción Agropecuarios

C.4 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE REPRODUCTORES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN RAZA O LÍNEA, 31 AGOSTO 2016

Región/ ciudad	Especie	Raza o línea	Categoría	N° machos	N° hembras	S/ x unidad
Ayacucho/ Huamanga	Cuy	Andina	Reproductores	40	109	25,00
	Cuy	Inti	Reproductores	25	125	25,00
	Cuy	Perú	Reproductores	30	128	25,00
Cusco	Cuy	Perú	Reproductores	93	0	30,00
Junín/ El Tambo	Bovinos	Brown Swiss	Terneros	5	0	700,00
	Cuy	Andina	Reproductores	8	22	25,00
	Cuy	Inti	Reproductores	8	25	25,00
	Cuy	Perú	Reproductores	8	28	25,00
Lambayeque/ Ferreñafe	Cuy	Andina	-	10	4	25,00
	Cuy	Inti	-	8	6	25,00
	Cuy	Peru	-	20	12	25,00
	Patos	Criollo mejorado	-	2	4	25,00
Lima/ Huaral	Ovinos	Black Belly - Canela	Reproductores	2	0	300,00
Lima Metropolitana/ La Molina	Cuy	Mejorados	Clase	194	60	30,00
San Martín/ Tarapoto	Bovinos	Brown Swiss x Gyr Lechero	Torete / Vaquilla	9	8	3 500,00
	Gorrinos	Landrace - Yorkshire	Gorrino / Gorrina	15	10	15,00
	Ovinos	Pelibuey x Black Belly	Carnerillo / Borreguil	10	20	300,00
	Patos	Mejorados	Pichones	30	50	35,00
	Porcinos	Landrace - Yorkshire	Gorrino / Gorrina	15	10	450,00

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias.



C.5 PERÚ: PRODUCCIÓN DE GUANO DE ISLA, ENERO 2015 - AGOSTO 2016
(Tonelada)

Año	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
2015	20 276	2 289	158	0	0	193	1 030	1 228	1 910	2 626	4 184	3 915	2 743
2016	21 713	3 791	2 970	1 809	1 518	2 724	2 024	2 429	4 448				

Fuente: AGRORURAL



C.6 PERÚ: IMPORTACIÓN DE FERTILIZANTES POR PRODUCTO SEGÚN MES, ENERO 2015 - AGOSTO 2016 (Tonelada)

Fertilizantes	Año	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Total	2015	1 002 131	107 454	80 188	93 406	82 564	63 602	110 816	58 324	66 018	106 905	68 972	44 188	119 693
	2016 ^P	570 299	68 094	98 671	51 947	36 937	49 776	84 995	78 759	101 120				
Cloruro de potasio, uso agrícola	2015	107 664	19 614	8 985	8 710	11 939	1 108	13 300	0	13 031	26 926	0	4 049	0
	2016	66 355	0	16 112	8 915	7 425	2 474	3 554	2 859	25 015				
Fosfato di amónico	2015	169 899	29 358	429	10 338	0	15 254	23 797	8 429	11 103	26 141	0	14 253	30 798
	2016	91 920	1 983	16 568	1 986	7 860	16 686	18 430	16 093	12 314				
Nitrato de amonio, uso agrícola	2015	50 572	10 887	0	0	30 706	8 979	0	0	0	0	0	0	0
	2016	30 962	0	0	0	0	0	18 640	12 323	0				
Sulfato de amonio	2015	187 730	24 431	27 865	7 014	4 752	11 672	23 959	3 142	14 057	30 690	0	15 408	24 740
	2016	144 058	34 702	14 538	27 591	295	8 992	34 739	10 677	12 524				
Sulfato de potasio	2015	40 961	3 008	7 613	3 525	2 861	2 044	4 423	5 406	1 239	2 984	286	6 115	1 459
	2016	25 693	1 860	3 276	3 057	2 494	4 638	3 076	3 353	3 940				
Superfosfatos	2015	2 171	0	407	122	237	420	4	547	270	0	165	0	0
	2016	2 391	216	0	25	100	805	714	532	0				
Sulfato de magnesio y potasio	2015	18 826	14	0	0	0	0	0	0	4 526	0	0	0	14 285
	2016	4 042	0	55	55	0	3 479	94	192	166				
Urea para uso agrícola	2015	424 309	20 143	34 888	63 698	32 069	24 125	45 334	40 801	21 792	20 164	68 521	4 363	48 411
	2016	204 879	29 335	48 121	10 319	18 763	12 701	5 749	32 731	47 161				

^P Provisional

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - SUNAT



Medios de Producción Agropecuarios

C.7 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA DE FERTILIZANTES POR REGIÓN SEGÚN PRODUCTO, AGOSTO 2015/16

(Soles por tonelada)

Región	Año	Abono comp. 12-12-12	Abono comp. 15-15-15	Abono comp. 20-20-20	Cloruro de potasio	Fosfato di amónico	Nitrato de amonio	Roca Fosfórica	Sulfato de amonio	Superf. de Ca triple	Sulfato de potasio	Sulf. de Mg y K	Urea
Nacional	2015	2 026	2 046	2 046	1 940	2 065	1 647	1 113	1 137	2 189	2 987	2 178	1 575
	2016	2 104	2 096	2 038	1 902	2 075	1 590	1 002	1 146	2 195	2 924	2 141	1 512
Amazonas	2015	2053	2175	2175	1990	2148	1850	684	1020	2153	2895	2067	1619
	2016	2131	2195	2062	2041	2272	-	-	-	2245	3078	2081	1805
Ancash	2015	1989	1960	1960	2053	2045	1637	2300	1321	1894	2906	1667	1642
	2016	1899	1880	1794	1905	2037	1588	-	1470	1945	2828	1839	1587
Apurímac	2015	2117	2266	2266	1920	2117	1843	900	-	2279	1820	...	1785
	2016	2098	2278	2109	1890	2026	1809	-	-	2165	1820	2090	1736
Arequipa	2015	1753	1760	1760	1698	1916	1361	-	968	1960	3031	2133	1396
	2016	1740	1723	1899	1611	1911	1425	-	935	1970	2998	2127	1345
Ayacucho	2015	2280	2260	2260	1889	2061	1895	1206	-	2396	2952	2300	1907
	2016	2150	2260	2087	2015	2176	1814	1367	-	2432	2914	2100	1949
Cajamarca	2015	1987	1857	1857	1901	2021	1786	-	1188	1892	2247	2200	1505
	2016	1950	1927	1912	1868	2004	1782	660	1174	2022	2553	2180	1434
Cusco	2015	-	2133	2133	1940	2076	1659	983	1700	2380	3260	2460	1619
	2016	2340	2223	2141	2068	2169	1749	1093	1553	2740	3563	2227	1666
Huancavelica	2015	2178	2368	2368	1974	2037	1730	1040	-	-	-	-	1744
	2016	2087	2193	2159	1936	2041	1749	980	-	-	-	-	1706
Huánuco	2015	2020	1850	1850	1881	2064	1741	850	1388	2083	2971	2324	1656
	2016	2078	2055	2017	1871	2087	1732	870	1488	2091	3100	2187	1610
Ica	2015	-	-	-	1679	2030	1510	-	985	-	3294	2085	1383
	2016	-	-	1883	1745	1975	1271	-	951	-	3081	2048	1185
Junín	2015	1940	1987	1987	1673	1941	1524	-	-	2000	3315	2133	1464
	2016	2005	2000	1984	1550	1889	1412	-	-	2080	3173	2193	1353
La Libertad	2015	1950	2075	2075	1730	1947	1413	-	862	2400	3125	2052	1382
	2016	-	-	1876	1577	1874	1258	-	800	2035	2934	2022	1213
Lambayeque	2015	1793	1793	1793	1720	1848	1452	-	807	-	3027	1953	1271
	2016	1825	1830	1810	1660	1835	1408	-	789	-	-	1972	1156
Lima	2015	2300	2005	2005	1728	1994	1437	-	943	2020	3071	2079	1377
	2016	-	-	1979	1663	1951	1319	-	1083	2052	3185	2266	1242
Lima Metropolitana	2015	-	-	-	1808	2007	1473	580	1082	2340	3389	2300	1456
	2016	-	-	1977	1814	2074	1431	580	1084	2355	3184	2350	1336
Loreto	2015	-	2200	2200	2938	2727	2100	2040	1200	2853	2400	2040	2088
	2016	-	2850	2708	2856	2690	2100	1675	1640	2820	2400	2040	2054
Madre de Dios	2015	-	-	-	2123	2260	1960	1315	1427	2530	3460	2457	1830
	2016	-	-	2318	1960	2244	1854	1280	1348	2429	3535	2426	1740
Moquegua	2015	-	-	-	1760	1930	1470	-	1500	-	2693	2520	1473
	2016	-	-	1910	1800	1940	1450	-	1300	-	2673	2300	1457
Pasco	2015	1880	-	-	1929	2147	1849	880	1127	2157	3158	2065	1783
	2016	1747	2260	2096	1813	2110	1774	873	1103	2097	2655	2103	1657
Piura	2015	1850	-	-	1901	1940	1422	617	822	2144	3240	2054	1370
	2016	-	1960	2023	1774	1997	1369	684	855	2093	3200	2128	1263
Puno	2015	-	-	-	2007	2014	1560	1150	-	2200	-	-	1506
	2016	-	-	1863	2063	1971	1572	1110	-	2060	-	-	1457
San Martín	2015	-	-	-	1900	2100	1820	720	1000	2160	2720	-	1500
	2016	-	-	2200	1740	2120	1820	800	980	2220	2320	-	1420
Tacna	2015	-	-	-	2060	1900	1460	-	1000	1840	3200	-	1440
	2016	-	1900	2080	2000	1900	1400	-	1000	1960	3200	-	1380
Tumbes	2015	-	-	-	2070	1977	1580	-	980	2200	3540	1920	1473
	2016	3300	-	2070	2060	2120	1480	600	960	-	3267	-	1340
Ucayali	2015	2300	2000	2000	2236	2390	-	1428	1420	2090	-	2743	1700
	2016	-	2000	2007	2266	2462	-	1453	1250	2080	2675	-	1700

Fuente: SIEA



Medios de Producción Agropecuarios

C.8 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA DE ABONO ORGÁNICO POR REGIÓN, AG (Soles por tonelada)

Región	Año	Guano de Isla	Gallinaza	Humus de Lombriz
Nacional	2015	1 201	496	686
	2016	1 249	533	880
Amazonas	2015	1179	548	683
	2016	1168	430	675
Ancash	2015	-	600	600
	2016	1120	516	600
Apurímac	2015	1095	423	-
	2016	1108	403	-
Arequipa	2015	1375	460	-
	2016	1233	460	-
Ayacucho	2015	1469	426	-
	2016	1566	415	-
Cajamarca	2015	1215	380	893
	2016	1311	380	790
Cusco	2015	1200	-	-
	2016	1200	540	640
Huancavelica	2015	1217	300	-
	2016	1123	450	-
Huánuco	2015	1213	-	-
	2016	1293	750	-
Ica	2015	-	-	-
	2016	-	-	-
Junín	2015	-	-	-
	2016	1090	-	-
La Libertad	2015	1253	370	572
	2016	1203	366	527
Lambayeque	2015	1007	-	-
	2016	1020	-	-
Lima	2015	1040	-	740
	2016	-	-	880
Lima Metropolitana	2015	-	-	-
	2016	1360	-	-
Loreto	2015	1600	560	-
	2016	1600	600	-
Madre de Dios	2015	1195	-	-
	2016	1233	-	-
Moquegua	2015	-	-	800
	2016	-	-	933
Pasco	2015	1050	385	500
	2016	-	500	500
Piura	2015	1045	-	370
	2016	1253	-	470
Puno	2015	1029	-	-
	2016	1033	-	-
San Martín	2015	1220	1000	-
	2016	1220	980	2000
Tacna	2015	1100	-	900
	2016	1100	-	900
Tumbes	2015	-	-	-
	2016	1700	-	-
Ucayali	2015	1324	497	800
	2016	1283	673	1640

Fuente: SIEA



Medios de Producción Agropecuarios

C.9 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA DE PRINCIPALES PLAGUICIDAS AGRÍCOLAS POR PRODUCTO SEGÚN REGIÓN, AGOSTO 2015/16
(Soles por unidad de medida)

Producto	Unidad de medida	Año	A m a z o n a s	A n c a s h	A p u r í m a c	A r e q u i p a	A y a c u c h o	C a j a m a r c a	C u s c o	H u a n c a v e l i c a	H u á n u c o	I c a	J u n í n	L a L i b e r t a d	L a m b a y e q u e	L i m a
ACARICIDAS																
Kenyo	500 ml	2015	111	-	95	-	150	95	-	98	-	-	90	-	142,1	-
		2016	-	-	-	95	150	150	-	-	-	-	82	-	120	-
Vertimec 1.8% EC	250 ml	2015	-	100	-	-	-	-	120	-	114	99	-	92	-	134
		2016	-	-	-	-	55	-	-	-	114	101	-	122	-	134
FUNGICIDAS																
Curzate M8	kg	2015	-	66	68	74	70	68	70	85	-	61	68	62	-	66
		2016	61	-	74	77	72	71	76	86	57	65	67	64	-	61
Manzate 200	kg	2015	-	35	42	31	50	38	54	43	40	-	32	35	32	34
		2016	-	-	42	31	48	54	48	43	55	26	-	34	27	35
Kumulus DF	kg	2015	-	20	30	19	31	26	-	28	19	20	18	20	18	18
		2016	24	-	31	23	33	27	50	30	22	20	23	21	19	20
Cercobim -M	kg	2015	-	139	132	117	-	150	-	-	-	135	-	145	-	132,3
		2016	-	-	-	145	-	153	-	90	-	172	-	134	-	126
Antracol 70% PM	kg	2015	51	42	47	42	50	42	46	50	42	39	42	41	38	39
		2016	40	-	48	43	52	43	60	50	43	42	46	44	41	43
Fitoraz 76% PM	kg	2015	86	74	84	75	87	80	82	90	83	85	90	81	83	81
		2016	92	-	86	76	89	66	87	88	82	89	91	85	79	84
Ridomil GOLD MZ 68 WP	kg	2015	86	87	79	79	91	84	85	90	82	85	89	82	84	93
		2016	77	-	104	84	97	86	86	89	94	92	88	100	99	99
HERBICIDAS																
Afolon 50 PM	L	2015	100	-	122	-	126	122	-	-	116	117	120	114	105	111
		2016	-	-	142	109	124	120	125	-	115	103	118	119	146	120
Gramoxone Super	L	2015	-	39	38	38	41	37	37	48	35	40	36	40	34	40
		2016	-	-	79	41	41	39	38	45	37	44	39	41	38	43
Gesaprim 90 WG	kg	2015	-	62	65	57	85	46	61	83	56	63	62	59	78	67
		2016	-	-	65	61	87	48	68	72	62	75	64	60	105	66
Goal 2 EC	250 ml	2015	-	55	52	55	65	71	-	-	-	63	69	57	71	64
		2016	-	-	52	52	65	56	45	-	-	67	68	67	80	64
Roundup	L	2015	25	32	35	28	-	30	41	33	47	29	28	32	27	28
		2016	36	-	32	29	44	30	52	30	27	31	29	32	30	30
INSECTICIDAS																
Lannate 90	kg	2015	-	133	-	127	118	139	-	-	164	141	150	151	172	126
		2016	165	-	-	127	118	139	-	148	120	146	144	156	152,7	157
Lorsban 4 E	L	2015	63	47	55	54	58	55	54	-	48	-	48	47	46	
		2016	50	-	62	56	60	58	52	72	88	48	-	52	45	49
Campal 250 CE	L	2015	62	61	61	58	72,98	61	54	77	61	57	66	58	-	64
		2016	62	-	68	60	75	62	66	76	65	56	72	59	56	64

Fuente: SIEA.



Medios de Producción Agropecuarios

C.9 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA D (Soles por unidad de medida)

Producto	Unidad de medida	Año	Lima Metrop.	Loreto	Madre de Dios	Moquegua	Pasco	Piura	Puno	San Martín	Tacna	Tumbes	Ucayali
ACARICIDAS													
Kenyo	500 ml	2015	-	-	113,3	-	-	-	-	-	-	-	-
		2016	-	-	-	115	-	-	-	181	140	-	-
Vertimec 1.8% EC	250 ml	2015	110	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2016	116	121	-	-	-	-	-	110	105	-	-
FUNGICIDAS													
Curzate M8	kg	2015	70	-	74	70	65	-	62	73	60	-	63
		2016	71	-	68	85	61	-	61	76	65	-	41
Manzate 200	kg	2015	36	37	-	35	-	50	-	32	45	-	46
		2016	39	37	-	35	32	44	35	33	-	-	30
Kumulus DF	kg	2015	20	-	-	25	18	17	-	30	18	-	-
		2016	21	-	-	21	20	20	-	32	17	-	-
Cercobim -M	kg	2015	150	-	-	160	135	-	-	140	135	-	-
		2016	160	-	-	121	166	124	-	140	150	-	-
Antracol 70% PM	kg	2015	42	43	51	50	45	39	40	40	47	40	58
		2016	44	44	55	45	46	44	44	41	45	45	44
Fitoraz 76% PM	kg	2015	90	112,7	86	98	89	77	81	84	80	-	79
		2016	89	116	96	91	89	80	75	94	84	-	77
Ridomil GOLD MZ 68 WP	kg	2015	87	104,8	86	90	78	71	86	84	79	-	75
		2016	98	112	107	86	85	83	98	98	81	-	85
HERBICIDAS													
Afolon 50 PM	L	2015	124	-	-	114	-	-	-	-	-	-	-
		2016	118	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-
Gramoxone Super	L	2015	42	41	44	52	46	-	39	33	37	33	34
		2016	46	40	43	55	39	38	36	33	40	36	35
Gesaprim 90 WG	kg	2015	65	-	62	61	-	-	-	66	-	-	-
		2016	66	-	67	65	57	42	-	65	-	-	-
Goal 2 EC	250 ml	2015	65	-	-	53	64	-	-	-	57	-	-
		2016	69	-	-	65	64	34	-	-	59	-	-
Roundup	L	2015	35	36	35	30	37	28	-	24	30	-	32
		2016	37	37	35	36	31	35	-	26	32	-	34
INSECTICIDAS													
Lannate 90	kg	2015	145	-	-	-	-	119,7	-	126	127	-	-
		2016	173	-	-	148	200	114	100	113	147	140	-
Lorsban 4 E	L	2015	49	50	-	50	51	49	-	-	45	-	-
		2016	52	49	-	65	49	52	35	34	44	56	-
Campal 250 CE	L	2015	62	55	65	59	75	71	-	58	53	-	73
		2016	67	55	68	65	69	70	-	56	53	-	84

Fuente: SIEA.



**C.10 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINORISTA DE REGULADORES DE CRECIMIENTO, NUTRIENTES Y ADHERENTES FOLIARES POR PRODUCTO SEGÚ AGOSTO 2015/16
(Soles por unidad de medida)**

Producto	Unidad de medida	Año	A m a z o n a s	A n c a s h	A p u r í m a c	A r e q u i p a	A y a c u c h o	C a j a m a r c a	C u s c o	H u a n c a v e l i c a	H u á n u c o	I c a	J u n í n	L a L i b e r t a d	L a m b a y e q u e	L i m a
REGULADORES DE CRECIMIENTO																
Activol	pastilla	2015	13	13	14	13	13	13	13	15	13	11	13	13	12	12
		2016	11	-	15	13	14	13	14	15	12	13	14	13	11	13
Aminofol	200 ml	2015	40	41	49	46	44	46	41	44	39	46	47	49	44	48
		2016	-	-	44	52	44	-	40	44	42	54	52	56	49	52
Ergostim	200 ml	2015	-	-	44	43	-	50	61	45	-	47	49	45	47	56
		2016	67	-	45	44	-	50	-	46	-	48	49	48	46	56
Pix	L	2015	-	128,5	-	-	123	-	-	119	-	129,1	120	128	115	-
		2016	-	-	-	126	137	-	-	122	85	131	110	139	115	-
NUTRIENTES FOLIARES																
Abonofol 20-20-20	kg	2015	13	16	17	14	22	22	17	15	24	15	14	15	12	15
		2016	15	-	18	15	21	22	17	20	22	14	14	14	14	17
Abonofol 30-10-10	kg	2015	11	14	16	14	22	21	16	15	12	15	14	14	12	15
		2016	13	-	16	14	22	21	14	20	11	23	13	15	13	16
Fetrilon Combi 1	249 g	2015	-	26	30	-	30	26	27	33	25	28	29	29	25	37
		2016	24	-	27	23	32	26	28	33	29	28	32	29	29	37
Multifrut	kg	2015	15	14	18	17	25	16	19	19	17	15	17	15	13	15
		2016	17	-	30	18	25	16	22	24	19	14	26	15	13	17
Poliphos	kg	2015	21	29	35	18	35	-	25	25	16	30	30	28	29	26
		2016	18	-	35	-	34	-	26	25	14	29	30	31	30	29
ADHERENTES																
Citowett	L	2015	-	25	27	31	31	19	28	30	23	29	25	27	21	33
		2016	18	-	32	29	32	21	32	30	22	31	27	27	25	39
Agridex	L	2015	-	26	29	25	34	26	29	28	25	33	35	28	23	26
		2016	-	-	30	-	35	25	34	29	22	39	36	30	26	29
Agrotin -SL	L	2015	-	-	27	-	37	21	28	31	22	28	25	24	-	24
		2016	-	-	28	-	36	20	34	31	25	33	27	30	-	27
Triona M	4 L	2015	-	89	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	89
		2016	-	-	-	-	-	-	165	-	-	100	-	118	-	93

Fuente: SIEA.



C.10 PERÚ: PRECIO DE VENTA MINON REGIÓN
AGOSTO 2015/16
 (Soles por unidad de medida)

Producto	Unidad de medida	Lima	Loreto	Madre de Dios	Moquegua	Pasco	Piura	Puno	San Martín	Tacna	Tumbes	Ucayali
REGULADORES DE CRECIMIENTO												
Activol	pastilla	12	15	14	12	14	13	-	14	-	-	21
		12	15	14	12	14	13	10	13	9	-	11
Aminofol	200 ml	49	-	-	50	-	-	-	-	-	46	70
		54	-	-	52	51	49	45	-	-	-	70
Ergostim	200 ml	49	45	-	40	49	43	-	-	60	-	70
		46	45	-	44	45	54	-	-	-	-	71
Pix	L	132	-	-	115	-	134,1	-	-	115	-	140
		132	-	-	120	-	122	-	90	115	-	-
NUTRIENTES FOLIARES												
Abonofol 20-20-20	kg	17	19	30	10	17	15	-	12	15	-	18
		18	19	28	15	15	16	12	15	14	24	15
Abonofol 30-10-10	kg	14	19	25	10	15	13	-	13	13	-	15
		14	18	-	15	14	15	13	12	14	-	15
Fetrilon Combi 1	249 g	-	30	-	29	-	63	-	28	26	-	-
		36	28	-	35	-	-	-	29	27	-	27
Multifrut	kg	15	20	25	12	16	19	-	17	13	-	33
		17	20	27	15	16	24	24	15	15	30	33
Poliphos	kg	20	-	40	18	18	30	-	15	14	-	25
		20	22	42	25	20	27	30	23	-	-	25
ADHERENTES												
Citowett	L	37	-	-	31	-	-	-	-	34	-	19
		37	-	-	36	-	-	-	58	31	-	19
Agridex	L	35	34	30	36	22	20	-	28	20	-	26
		35	34	-	37	23	28	-	29	25	-	26
Agrotin -SL	L	-	20	-	30	30	-	-	20	-	-	25
		-	15	-	40	30	-	-	28	-	-	25
Triona M	4 L	93	-	-	93	-	-	-	120	-	-	-
		96	-	-	-	-	80	-	130	-	-	-

Fuente: SIEA.



C.11 PERÚ: PRECIO PROMEDIO DEL JORNAL AGRÍCOLA POR REGIÓN SEGÚN MES, ENERO 2015-AGOSTO 2016
(Soles por día)

Region	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Amazonas	2015	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	40,0
	2016	35,0	35,0	30,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0
Ancash	2015	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	40,0	40,0
	2016	33,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0
Apurímac	2015	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	35,0	35,0	38,0	38,0	38,0	38,0
	2016	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0
Arequipa	2015	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	65,0	56,0
	2016	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0
Ayacucho	2015	38,0	38,0	38,0	35,0	35,0	35,0	35,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0
	2016	40,0	40,0	38,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0
Cajamarca	2015	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	32,5	29,0	32,5	32,5
	2016	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0
Cusco	2015	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0
	2016	38,0	40,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0
Huancavelica	2015	28,0	28,0	28,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0
	2016	33,0	33,0	33,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0
Huánuco	2015	29,0	34,0	34,0	34,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0
	2016	35,0	35,0	34,0	33,0	33,0	35,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0
Ica	2015	37,0	37,0	36,0	36,0	36,0	36,0	38,0	37,0	37,0	37,0	37,0	44,0
	2016	44,0	44,0	44,0	44,0	45,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0
Junín	2015	40,0	40,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0
	2016	43,0	43,0	43,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0
La Libertad	2015	30,0	30,0	30,0	30,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0
	2016	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0
Lambayeque	2015	28,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	28,0	28,0	28,0	28,0	30,0
	2016	35,0	35,0	33,0	33,0	35,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
Lima	2015	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0
	2016	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0
Lima Metropolitana	2015	35,0	40,0	43,0	40,0	40,0	40,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0
	2016	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
Loreto	2015	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0
	2016	30,0	30,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0	28,0
Madre de Dios	2015	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	45,0	43,0	43,0	43,0
	2016	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0
Moquegua	2015	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	50,0	50,0	47,5
	2016	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	48,0	48,0	48,0	48,0	48,0
Pasco	2015	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	33,0	33,0	38,0	38,0	38,0
	2016	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0
Piura	2015	28,0	28,0	28,0	30,0	30,0	33,0	33,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0
	2016	38,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
Puno	2015	33,0	33,0	30,0	30,0	33,0	33,0	33,0	34,0	35,0	35,0	35,0	35,0
	2016	33,0	33,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	38,0	38,0	38,0	38,0	38,0
San Martín	2015	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	33,0	33,0
	2016	33,0	33,0	33,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
Tacna	2015	48,0	48,0	48,0	48,0	48,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	50,0	45,0
	2016	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
Tumbes	2015	35,0	35,0	35,0	35,0	40,0	40,0	40,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0
	2016	43,0	43,0	35,0	35,0	35,0	38,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0
Ucayali	2015	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0
	2016	33,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0

Fuente: SIEA



Medios de Producción Agropecuarios

C.12 PERÚ: PRECIO PROMEDIO DE ALQUILER DE TRACTOR AGRÍCOLA POR REGIÓN SEGÚN MES, ENERO 2015 - AGOSTO 2016
(Soles por hora)

Región	AÑO	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Amazonas	2015	90,0	98,0	95,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	95,0	100,0	103,0
	2016	95,0	95,0	93,0	98,0	88,0	88,0	90,0	90,0				
Ancash	2015	84,0	84,0	80,0	80,0	80,0	80,0	85,0	85,0	80,0	95,0	95,0	95,0
	2016	90,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0				
Apurímac	2015	93,0	95,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0
	2016	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0				
Arequipa	2015	110,0	110,0	110,0	110,0	110,0	115,0	115,0	115,0	115,0	110,0	103,0	88,0
	2016	85,0	85,0	85,0	85,0	90,0	90,0	90,0	90,0				
Ayacucho	2015	73,0	68,0	68,0	65,0	65,0	65,0	68,0	75,0	83,0	90,0	90,0	90,0
	2016	93,0	91,0	75,0	75,0	75,0	75,0	80,0	80,0				
Cajamarca	2015	78,0	80,0	80,0	81,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	77,0
	2016	70,0	72,0	62,0	62,0	57,0	61,0	61,0	60,0				
Cusco	2015	72,0	72,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	81,0	81,0	79,0	79,0	79,0
	2016	74,0	74,0	79,0	79,0	66,0	66,0	78,0	79,0				
Huancavelica	2015	70,0	65,0	65,0	70,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0	68,0	70,0	70,0
	2016	68,0	68,0	68,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0				
Huánuco	2015	95,0	100,0	106,0	95,0	95,0	95,0	95,0	97,5	95,0	98,5	95,0	95,0
	2016	95,0	95,0	95,0	90,0	88,0	90,0	90,0	90,0				
Ica	2015	79,0	83,0	83,0	83,0	83,0	83,0	83,0	83,0	83,0	83,0	83,0	83,0
	2016	83,0	83,0	78,0	72,0	83,0	83,0	83,0	83,0				
Junín	2015	95,0	95,0	95,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	105,0	105,0	105,0	105,0
	2016	105,0	105,0	105,0	110,0	110,0	110,0	110,0	110,0				
La Libertad	2015	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	98,0	97,5	97,5	93,0	95,0	95,0
	2016	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0				
Lambayeque	2015	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	120,0	120,0	120,0	120,0	130,0	130,0	130,0
	2016	120,0	130,0	120,0	120,0	130,0	128,0	128,0	120,0				
Lima Metropolitana	2015	85,0	108,0	98,0	100,0	98,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				
Lima	2015	113,0	83,0	108,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	98,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				
Loreto	2015	120,0	100,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0
	2016	120,0	120,0	120,0	120,0	100,0	100,0	100,0	100,0				
Madre de Dios	2015	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0
	2016	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0	71,0				
Moquegua	2015	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	60,0	60,0	62,5
	2016	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0				
Pasco	2015	60,0	98,0	90,0	93,0	93,0	98,0	98,0	98,0	98,0	95,0	95,0	95,0
	2016	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	88,0	88,0				
Piura	2015	100,0	93,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	105,0	105,0	110,0	110,0	110,0
	2016	130,0	130,0	130,0	110,0	110,0	110,0	110,0	110,0				
Puno	2015	48,0	43,0	43,0	43,0	50,0	50,0	50,0	50,0	48,0	50,0	48,0	50,0
	2016	48,0	48,0	48,0	50,0	50,0	50,0	53,0	53,0				
San Martín	2015	130,0	135,0	135,0	135,0	135,0	135,0	135,0	135,0	135,0	135,0	135,0	135,0
	2016	135,0	135,0	135,0	135,0	135,0	140,0	140,0	140,0				
Tacna	2015	53,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	60,0	55,0	55,0
	2016	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0				
Tumbes	2015	110,0	100,0	100,0	100,0	110,0	110,0	110,0	110,0	110,0	100,0	110,0	110,0
	2016	125,0	120,0	110,0	110,0	120,0	120,0	120,0	120,0				
Ucayali	2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2016	150,0	150,0	153,0	155,0	155,0	155,0	135,0	155,0				

Fuente: SIEA



C.13 PERÚ: PRECIO PROMEDIO DE ALQUILER DE YUNTA POR REGIÓN SEGÚN MES, ENERO 2015 - AGOSTO 2016
(Soles por día)

Región	AÑO	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
Amazonas	2015	70,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	85,0	90,0
	2016	83,0	85,0	85,0	83,0	83,0	83,0	83,0	83,0				
Ancash	2015	80,0	80,0	80,0	80,0	78,0	78,0	80,0	80,0	85,0	85,0	85,0	85,0
	2016	85,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0				
Apurímac	2015	63,0	63,0	63,0	58,0	63,0	64,0	68,0	83,0	98,0	90,0	90,0	90,0
	2016	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0				
Arequipa	2015	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	117,0	112,0	122,0	132,0	132,0
	2016	134,0	134,0	134,0	134,0	134,0	134,0	134,0	132,0				
Ayacucho	2015	75,0	75,0	80,0	75,0	80,0	80,0	80,0	75,0	80,0	85,0	85,0	85,0
	2016	85,0	85,0	80,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0				
Cajamarca	2015	58,0	58,0	65,0	65,0	65,0	60,0	60,0	75,0	75,0	73,0	75,0	75,0
	2016	85,0	85,0	80,0	80,0	85,0	80,0	80,0	80,0				
Cusco	2015	70,0	70,0	70,0	74,0	74,0	74,0	74,0	75,0	75,0	75,0	80,0	80,0
	2016	83,0	83,0	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	76,0				
Huancavelica	2015	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0
	2016	45,0	45,0	48,0	53,0	53,0	53,0	62,0	63,0				
Huánuco	2015	55,0	55,0	58,0	64,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	68,0	68,0
	2016	68,0	73,0	68,0	68,0	70,0	73,0	70,0	70,0				
Ica	2015	55,0	55,0	55,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	66,0
	2016	66,0	66,0	66,0	65,0	66,0	64,0	66,0	66,0				
Junín	2015	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	83,0	83,0	80,0	80,0	80,0	85,0	85,0
	2016	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0				
La Libertad	2015	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	78,0	78,0	75,0
	2016	73,0	75,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	75,0				
Lambayeque	2015	55,0	55,0	55,0	53,0	53,0	68,0	68,0	68,0	68,0	63,0	65,0	63,0
	2016	65,0	65,0	78,0	78,0	71,0	71,0	71,0	71,0				
Lima Metropolitana	2015	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	140,0	140,0	125,0	125,0	125,0	125,0
	2016	140,0	140,0	140,0	140,0	140,0	140,0	140,0	140,0				
Lima	2015	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0	125,0
	2016	140,0	140,0	140,0	140,0	140,0	140,0	140,0	140,0				
Loreto	2015	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0
	2016	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0	90,0				
Madre de Dios	2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2016	-	-	-	-	-	-	-	-				
Moquegua	2015	115,0	115,0	115,0	115,0	115,0	115,0	115,0	115,0	115,0	125,0	125,0	125,0
	2016	130,0	131,0	120,0	120,0	120,0	120,0	115,0	120,0				
Pasco	2015	73,0	73,0	73,0	73,0	73,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	80,0
	2016	80,0	80,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0				
Piura	2015	45,0	48,0	48,0	45,0	45,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	45,0	45,0
	2016	50,0	50,0	50,0	50,0	45,0	45,0	50,0	50,0				
Puno	2015	55,0	45,0	45,0	45,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0
	2016	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0				
San Martín	2015	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0
	2016	85,0	87,0	103,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0				
Tacna	2015	-	-	-	-	-	-	-	-	137,5	140,0	137,5	137,5
	2016	138,0	138,0	138,0	128,0	128,0	128,0	128,0	127,0				
Tumbes	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	110,0	115,0	115,0	115,0
	2016	100,0	100,0	90,0	95,0	100,0	100,0	140,0	140,0				
Ucayali	2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2016	-	-	-	-	-	-	-	-				

Fuente: SIEA



MINISTERIO
DE AGRICULTURA
Y RIEGO

**Dirección General de Seguimiento y
Evaluación de Políticas - DGESEP**

Dirección de Estadística Agraria - DEA
Jr. Yauyos 258. Cercado de Lima



209 -8800 (anexo 4261)



siea@minagri.gob.pe



www.minagri.gob.pe
siea.minagri.gob.pe