



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

Boletín Estadístico de **Medios de Producción Agropecuarios**

IV TRIMESTRE 2017



Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - DGESEP

Boletín Estadístico de
**Medios de Producción
Agropecuarios**

REPÚBLICA DEL PERÚ

Pedro Pablo Kuczynski

Presidente Constitucional del Perú

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO

José Arista

Ministro

VICEMINISTERIO DE POLÍTICAS AGRARIAS

Juan José Risi

Viceministro

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

Christian Garay

Director General

Dirección de Estadística Agraria

Eduardo Castro

Director

Autores:

Agueda Sihuas

Julio Orellano

Juan Rojas

Coordinador:

Juan Antonio Santamaría

Diseño Gráfico:

Elva Castro

Lima, diciembre 2017



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 al IV Trimestre 2017, elaborado en el marco del funcionamiento del Sistema Integrado de Estadística Agraria.

El presente documento de periodicidad trimestral, contiene las estadísticas y los indicadores del comercio de semillas, plántones, y reproductores, importación y precios de fertilizantes químicos, producción y precio de abono orgánico, asimismo, costo de jornal agrícola, yunta y 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**



Contenido

Cuadros

- C.1 *PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE SEMILLA MEJORADA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN CATEGORÍA, 31 DE DICIEMBRE 2017*
- C.2 *PERÚ: DIPONIBILIDAD DE SEMILLA MEJORADA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR PRODUCTO, 31 DE DICIEMBRE 2017*
- C.3 *PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA PLANTONES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN ESPECIE, 31 DE DICIEMBRE 2017*
- C.4 *PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE REPRODUCTORES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN RAZA O LINEA, 31 DE DICIEMBRE 2017*
- C.5 *PERÚ: PRODUCCIÓN DE GUANO DE ISLA POR MES, IV TRIM 2016/2017*
- C.6 *PERÚ: IMPORTACIÓN DE FERTILIZANTES POR PRODUCTO, IV TRIM 2017/2016*
- C.7 *PERU: PRECIO MINORISTA DE FERTILIZANTES NITROGENADOS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.8 *PERU: PRECIO MINORISTA DE FERTILIZANTES FOSFATADOS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.9 *PERU: PRECIO MINORISTA DE FERTILIZANTES POTÁSICOS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.10 *PERU: PRECIO MINORISTA DE FERTILIZANTES ABONO COMPUESTO POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.11 *PERU: PRECIO MINORISTA DE ABONO ORGÁNICO POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.12 *PERÚ: PRECIO MINORISTA DE INSECTICIDA POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.13 *PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FUNGICIDAS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.14 *PERÚ: PRECIO MINORISTA DE HERBICIDAS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.15 *PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ADHERENTE POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017*
- C.16 *PERÚ: PRECIO MINORISTA DE NUTRIENTES FOLIARES POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE DICIEMBRE 2016/2017*
- C.17 *PERÚ: PRECIO MINORISTA DE REGULADORES DE CRECIMIENTO POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2017/2016*
- C.18 *PERÚ: JORNAL AGRÍCOLA POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, DICIEMBRE 2016/ 2017*
- C.19 *PERÚ: PRECIO DE ALQUILER DE TRACTOR AGRÍCOLA Y YUNTA POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, DICIEMBRE 2016/2017*



SEMILLA MEJORADA, PLANTONES Y REPRODUCTORES

Al 31 de diciembre 2017, se registra mayor disponibilidad de semillas en las regiones siguientes: Arequipa (Estación Experimental Agraria- Arequipa), maíz 12 850 Kg.; Ayacucho (Estación Experimental Agraria - Canaán), papa 17 414 kg; Cusco (Estación Experimental Agraria – Los Andenes), avena 7 222 kg, papa 11 500 kg y Quinua 8 258 kg.; Junín (Estación Experimental Agraria - Santa Ana), trigo 19 549 kg. y papa 10 596 kg.; Lambayeque (Estación Experimental Agraria - Vista Florida), arroz 87 883 kg.; Puno (Estación Experimental Agraria - IIPA), Quinua 82 149 kg.; San Martín (Estación Experimental Agraria - El Porvenir), arroz 25 860 kg; y Cajamarca (Estación Experimental Agraria - Baños del Inca), trigo 3 064 kg. Ver C.1.

Al 31 de diciembre 2017, se registra mayor disponibilidad de semilla de cereales como: arroz (117 199 Kg), quinua (94 253 Kg), trigo (27 732 kg), maíz morado (15 441 kg), cebada (12 409 Kg), Avena (9 627 kg); en el grupo de legumbres, destaca haba (4 913 kg) y frijol caupí (2 720 kg); en tubérculos: papa (42 323 kg) y productos de forraje, maíz forrajero (915 kg). Ver C.2.

Al 31 de diciembre 2017, la disponibilidad de plantones básicamente corresponde a las especies frutales de cultivares propias de cada región: Cusco (Estación Experimental Agraria - Los Andenes), naranja (estaca) 100 unidades; Junín (Estación Experimental Agraria - Santa Ana), durazno (injerto) 120 unidades; Lima (Estación Experimental Agraria - Donoso Palto (patrón) 2 000 unidades; Loreto (Estación Experimental Agraria - San Roque), capoazu (patrón) 260 unidades; Ucayali (Estación Experimental Agraria – Pucallpa) naranjo (injerto) 250 unidades; Lambayeque (Estación Experimental Agraria - Vista Florida), mango (injerto) 277 unidades y (patrón) 4 877 unidades. Ver C.3.

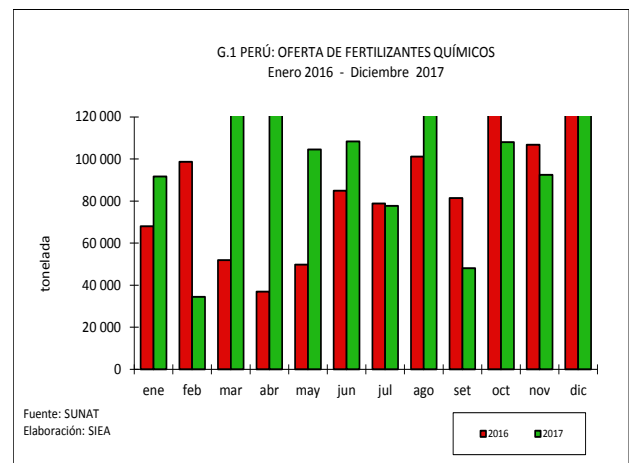
En el segmento de disponibilidad de reproductores, corresponde a especies, como: Bovinos: San Martín (23 unidades); Cuy: Ayacucho (39 unidades), Cusco (93 unidades), Junín (356 unidades), Lambayeque (90 unidades), Lima (119 unidades y Lima Metropolitana (150 unidades);

Ovino: Lambayeque (16 unidades), Lima (1 unidad) y San Martín (23 unidades); Gorrinos: San Martín (22 unidades); Patos: San Martín, (80 unidades) y Porcinos: San Martín (15 unidades). Ver C.4.

FERTILIZANTES QUÍMICOS

IMPORTACIÓN

En los meses de enero a diciembre del 2017, se importaron un total de 1 256 758 toneladas de fertilizantes químicos cifra superior en 19,9% en relación a lo importado en el mismo período del año anterior (1 048 263 t); de esta masa, el 32,9% corresponde a urea, 18,7% a sulfato de amonio, 17,3% a fosfato diamónico, 12,2% a nitrato de amonio, 10,4% a cloruro de potasio, 4,9% a sulfato de potasio, 3,5% a sulfato de magnesio y potasio, y 0,1% a superfosfato.



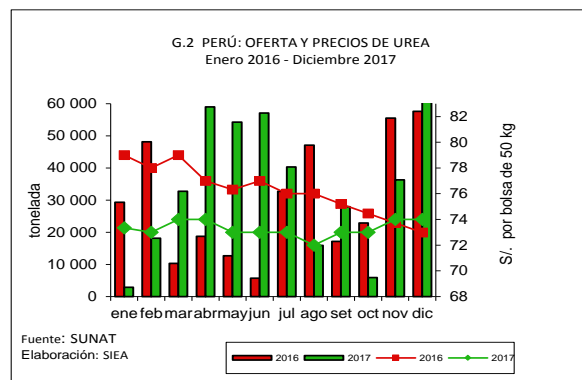
Urea para uso Agrícola

En el periodo de enero a diciembre del 2017, se importaron 413 689 toneladas de Urea, 15,5% superior a lo importado en el mismo periodo del año anterior (358 054 toneladas), las principales fuentes de importaciones fueron: Rusia 47%, China 17%, Irán 7,9%, Ucrania 7,9%, Finlandia 6,4%, Venezuela 5,4%, Belarus 4,4%, Lituania 3,1%, Singapur 0,6%, Letonia 0,2% y otros 0,1%. El precio unitario promedio CIF por tonelada, experimentó una disminución de USD\$ 303,4 a 295,0 con respecto al mes anterior (noviembre 2017).

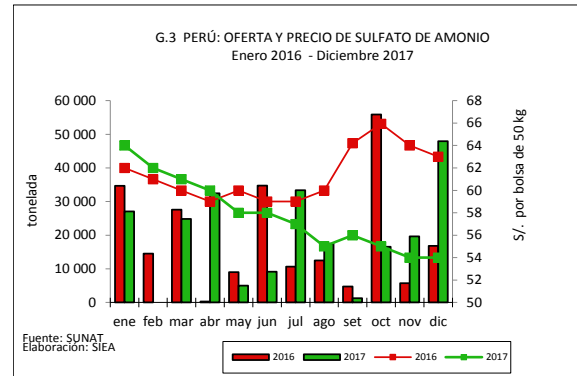


En el mes de diciembre del 2017, ingresaron 63 341 toneladas de urea, 9,9% más que lo importado en el mismo mes del año 2016, que se importó 57 647 toneladas. El precio promedio nacional minorista fue de S/ 74,00 la bolsa de 50 kilos, se mantuvo estable con respecto al mes anterior (noviembre 2017).

Los precios más altos de urea en bolsa de 50 kg. se registraron en la región: Loreto S/ 99,00 y Ayacucho S/ 93,00; mientras, que los precios más bajos se observaron en Ica S/ 65,00, Arequipa, La Libertad, Lambayeque y Lima S/ 63,00 respectivamente.



Los precios más altos de sulfato de amonio en bolsa de 50 kg. se registraron en la región: Loreto S/ 89,00; mientras, que los precios más bajos se dieron en Amazonas y Lambayeque S/ 44,00, Piura S/ 42,00 y La Libertad S/ 41,00.



MAQUINARIA Y EQUIPOS Y MANO DE OBRA

Jornal Agrícola

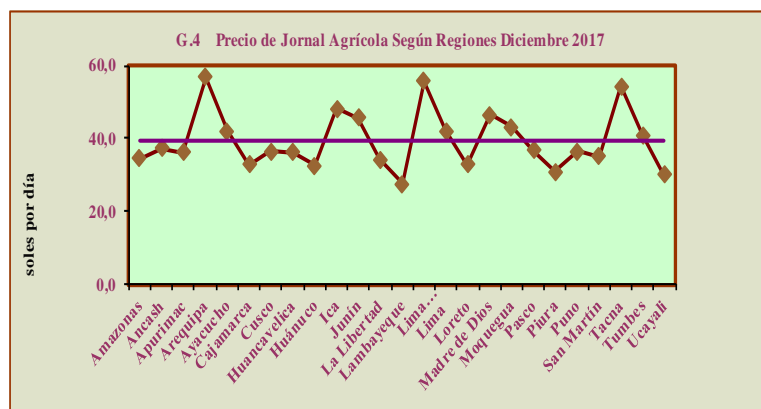
En el mes de diciembre 2017, el promedio del jornal agrícola fue S/ 39, 00 soles, se mantuvo estable con respecto al mes anterior (noviembre 2017).

Sulfato de Amonio

En los meses de enero a diciembre del 2017, se importaron 234 949 toneladas mayor en 3,4% con respecto al mismo periodo del año anterior (227 204 toneladas), las principales fuentes de importaciones fueron: Estados Unidos 62,3%, China 37,5% y Bélgica 0,2%. El precio unitario promedio CIF por tonelada, bajó de USD\$ 148 a 142 con respecto al mes anterior (noviembre 2017).

El pago más alto del jornal agrícola se registró en Arequipa (S/ 57,00), Lima Metropolitana (S/ 56,00) y Tacna (S/ 54,00), Ica (S/ 48,00) y Madre de Dios (S/ 47,00); los pagos más bajos en jornales se dieron en Huánuco, Cajamarca y Loreto (S/ 33,00), Piura (S/ 31,00), Ucayali (S/ 30,00) y Lambayeque (S/ 28,00). Ver C.18.

En el mes de diciembre del 2017, se importaron 47 925 toneladas, cifra mayor en 184,5% con relación a lo importado en el mismo mes del año 2016 que fue de 16 842 toneladas. El precio promedio nacional minorista fue de S/ 54,00 la bolsa de 50 kilos, se mantuvo estable con respecto al mes anterior (noviembre 2017).

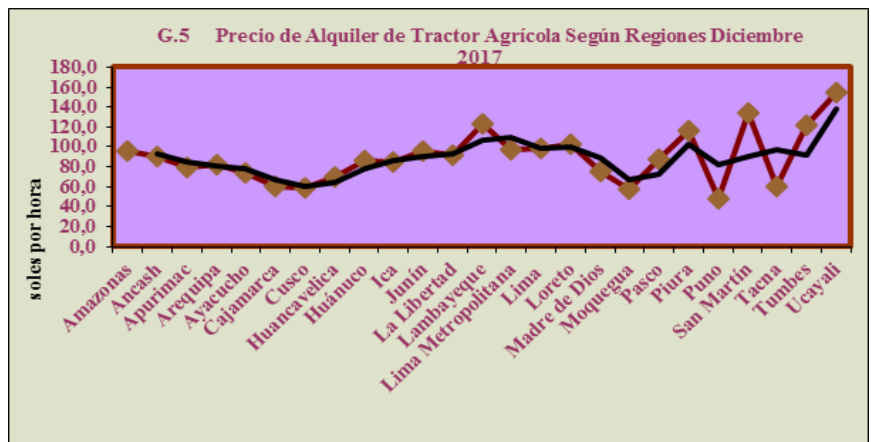




Precio de alquiler del Tractor

En el mes diciembre 2017, el precio promedio de alquiler de tractor en soles por hora, fue de S/ 90,00, bajó con respecto al mes anterior (noviembre 2017) que fue S/ 92,00.

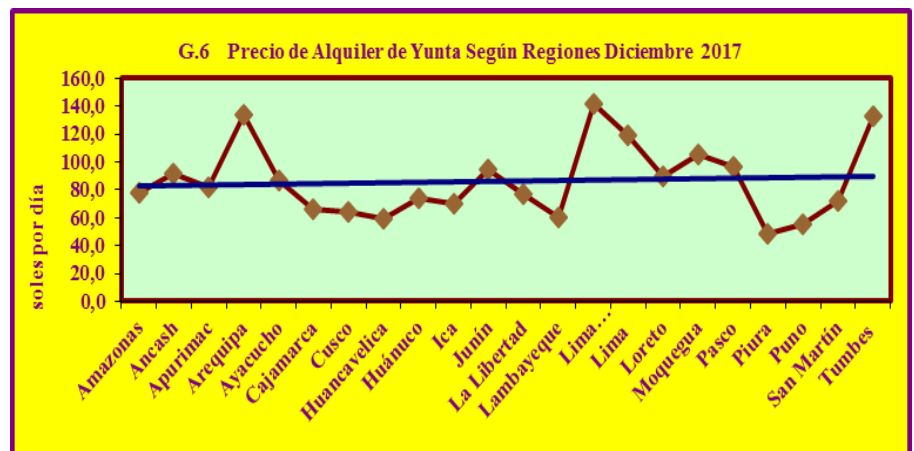
Los mayores precios de alquiler de tractor se dieron en Ucayali (155,00 soles por hora), San Martín (134,00 soles por hora), Lambayeque (123,00 soles por hora), Madre de Dios (120,00 soles por hora); mientras, que los precios más bajos se dieron en Cusco (59,00 soles por hora) Moquegua (58,00 soles por hora) y Puno (48,00 soles por hora). Ver.C.19



Precio de alquiler de Yunta

En el mes diciembre del 2017, el precio promedio de yunta en soles por día, fue de S/ 86,00, se mantuvo estable con respecto al mes anterior (noviembre 2017).

El precio más alto se registró en la región: Lima Metropolitana (142,00 soles por día) y Arequipa (134,00 soles por día); mientras, que el precio más bajo se observó en Huancavelica (59,00 soles por día), Puno (55,00 soles por día) y Piura (48,00 soles por día). Ver. C19.





C.1 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE SEMILLA MEJORADA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN CATEGORÍA, 31 DICIEMBRE 2017

Región/ ciudad	Cultivo	Cultivar	Categoría	kg	S/ / kg
Arequipa/Arequipa	Arroz	INIA 508- Tinajones	Básica	280	50,00
	Arroz	INIA 508- Tinajones	Registrada	1 550	10,00
	Arroz	IR -43	Registrada	989	10,00
	Arroz	IR -44	Básica	400	50,00
	Cebada	Grigñón	Autorizada	3 855	3,50
	Frijol	Canario Camanejo	Básica	425	12,00
	Maíz	INIA 615 Negro Canaán	Autorizada	10 750	4,50
Ayacucho/Huamanga	Maíz	INIA 615 Negro Canaán	Autorizada	2 100	4,50
	Cebada	INIA 411 San Cristobal	Registrada	3 950	3,50
	Kiwicha	Centenario	-	499	10,00
	Kiwicha	Oscar Blanco	-	1 511	10,00
	Maíz	INIA 615 Negro Canaán	Autorizada	1 214	10,00
	Papa	INIA 303 (Canchán)	Básica	6 732	3,00
	Papa	Peruanita	Básica	2 740	3,00
	Papa	Tumbay	Básica	1 703	3,00
	Papa	Yungay	Básica	2 298	3,00
	Papa	Yungay	Certificada	3 941	1,50
Cusco/Wanchac	Quinua	Blanca de Junin	-	1 613	20,00
	Quinua	INIA 415 Pasankalla	Autorizada	73	20,00
	Avena	INIA 903 Tayco Andenes	Autorizada	450	3,50
	Avena	INIA 903 Tayco Andenes	Básica	814	6,00
	Avena	INIA 903 Tayco Andenes	Certificada	150	4,00
	Avena	INIA 904 Vilcanota I	Certificada	5 808	4,00
	Cebada	Grigñon	Básica	2 340	5,00
	Cebada	Moronera INIA	Certificada	1 000	3,50
	Frijol	INIA 425 Martín Cusco	Certificada	590	8,00
	Frijol	INIA 426 Perla Cusco	Certificada	380	8,00
	Haba	INIA 409 Munay Angélica	Autorizada	1 639	6,00
	Haba	INIA 409 Munay Angélica	Básica	2 036	10,00
	Haba	Hinan Carmen	Básica	542	10,00
	Haba	INIA 421 Antoniana	Básica	680	10,00
	Kiwicha	Oscar Blanco	No Certificada	535	10,00
	Maiz	Blanco Quispicanchi	Certificada	411	10,00
	Maíz amiláceo	INIA 607 Checche Andenes	Básica	207	8,00
	Maíz amiláceo	INIA 613 Amarillo Oro	Básica	510	8,00
	Maíz forrajero	INIA 617 Chuska	Certificada	790	6,00
	Papa	INIA 303 (Canchán)	Básica	200	3,00
	Papa	INIA 311 Pallay Poncho	Básica	1 400	3,00
	Papa	INIA 314 Antañita	Básica	1 300	3,00
	Papa	Revolucion	Básica	1 400	3,00
	Papa	Unica	Básica	100	3,00
	Papa	Yungay	Certificada	400	3,00
	Papa Nativa	Huayro Rojo	Básica	1 700	3,00
	Papa Nativa	Peruanita	Básica	2 000	3,00
	Papa Nativa	Qeqorani	Básica	3 000	3,00
	Quinua	Altiplano	Certificada	80	60,00
	Quinua	Amarillo Maranganí	Certificada	2 319	34,00
	Quinua	Amarillo Maranganí	Básica	446	60,00
	Quinua	Blanca de junín	Certificada	4 813	34,00
	Quinua	Blanca de junín	Básica	151	60,00
Quinua	INIA 427 Amarilla Sacaca	Básica	370	60,00	
Quinua	Salcedo INIA	Certificada	79	34,00	
Trigo	INIA 405 San Isidro	Certificada	4 385	4,50	
Junín/Huancayo	Arveja	Usui	Autorizada	420	15,00
	Cebada	La Milagrosa	Certificada	314	4,50
	Cebada	Una 80	Autorizada	950	4,50
	Haba	Fortaleza 429	Certificada	16	4,50
	Maíz amiláceo	Blanco Urubamba (PMV 560)	Certificada	4 184	9,00
	Papa	Canchán	Registrada	3 919	2,00
	Papa	INIA 303 (Canchán)	Certificada	6 677	1,80
	Quinua	Hualhuas	Autorizada	1 030	25,00
	Quinua	INIA 433/Sta Ana/AIQ/FAO	Básica	1 134	40,00
	Tarwi	Andenes 90	-	326	9,00
	Trigo	Vicseño	Autorizada	19 549	4,50
	Vicia	Vicia Sativa	-	573	9,00

Continúa



Región/ ciudad	Cultivo	Cultivar	Categoría	kg	S/ / kg
Lambayeque/Chiclayo	Algodón	Inia 803 Vista Florida	Básica	340	50,00
	Arroz	Amazonas	Básica	198	500,00
	Arroz	Capirona INIA	Básica	39	500,00
	Arroz	INIA 502- Pitipo	Registrada	5 360	10,47
	Arroz	INIA 502- Pitipo	Básica	30	500,00
	Arroz	INIA 507 - La Conquista	Básica	117	500,00
	Arroz	INIA 508- Tinajones	Registrada	13 520	10,47
	Arroz	INIA 509 La Esperanza	Registrada	12 600	10,47
	Arroz	INIA 509 La Esperanza	Certificada	15 080	2,75
	Arroz	INIA 510 Mallares	Registrada	10 400	10,47
	Arroz	INIA 513 La Puntilla	Registrada	11 136	10,47
	Arroz	INIA 513 La Puntilla	Certificada	5 360	2,75
	Arroz	IR -43	Registrada	14 280	10,47
	Frijol	Bayo Mochica -INIA	Registrada	150	12,00
	Frijol	Bayo Mochica -INIA	Básica	400	15,00
	Frijol	INIA 432 Vaina Verde	Básica	250	15,00
	Frijol caupí	INIA 432 - Vaina Verde	Certificada	1 319	7,00
	Frijol caupí	INIA 432 - Vaina Verde	Registrada	362	12,00
	Frijol caupí	Vaina Blanca - INIA	Básica	164	15,00
	Maíz amarillo duro	INIA 617 Chuska	Registrada	325	8,00
	Maíz amarillo duro	INIA 617 Chuska	Certificada	25	6,40
	Maíz amarillo duro	INIA 619 Megahíbrido	Autorizada	12	14,58
	Maíz amarillo duro	Linea 287 Parental Del Híbrido INIA	Genética	145	100,00
Maíz amarillo duro	Linea 297 Parental Del Híbrido INIA	Genética	2 069	100,00	
Maíz amarillo duro	Marginal 28 T	Certificada	2 623	6,40	
Puno/Ilipa	Avena	INIA 902 Africana	Básica	85	6,00
	Avena	INIA 904 Vilcanota I	Básica	1 050	6,00
	Avena	Tayco	Básica	50	6,00
	Cañihua	Cupi	-	2 306	5,00
	Cañihua	Ilipa INIA	-	2 816	5,00
	Quinoa	Blanca de yuli	Autorizada	3 510	8,00
	Quinoa	Blanca de yuli	Básica	151	35,00
	Quinoa	Blanca de yuli	Certificada	2 196	10,00
	Quinoa	Ilipa INIA	Autorizada	1 574	8,00
	Quinoa	INIA 415 - Pasankalla	Básica	369	35,00
	Quinoa	INIA 415 - Pasankalla	Certificada	13 932	10,00
	Quinoa	INIA 420 Negra Collana	Autorizada	3 303	8,00
	Quinoa	INIA 420 Negra Collana	Básica	333	35,00
	Quinoa	INIA 420 Negra Collana	Certificada	1 548	10,00
	Quinoa	INIA 431 Altiplano	Certificada	3 902	10,00
	Quinoa	INIA 431 Altiplano	Registrada	768	20,00
	Quinoa	INIA 431 Altiplano	Básica	231	35,00
	Quinoa	Kankolla	Autorizada	3 954	8,00
	Quinoa	Kankolla	Certificada	381	10,00
	Quinoa	Salcedo INIA	Registrada	2 567	20,00
Quinoa	Salcedo INIA	Autorizada	74	8,00	
Quinoa	Salcedo INIA	Básica	476	35,00	
Quinoa	Salcedo INIA	Certificada	42 876	10,00	
Trigo de Invierno	Salcedo 80	-	734	4,00	
San Martín	Arroz	INIA 507 - La Conquista	Registrada	13 880	10,47
	Arroz	INIA 507 - La Conquista	Certificada	4 800	2,75
	Arroz	INIA 509- La Esperanza	Registrada	3 380	10,47
	Arroz	INIA 511 La Victoria	Registrada	1 320	10,47
	Arroz	INIA 512 Santa Clara	Registrada	2 480	10,47
	Maíz amarillo duro	Marginal 28 T	Básica	280	10,00
	Maíz amarillo duro	Marginal 28 T	Registrada	175	7,00
Maíz amarillo duro	Marginal 28 T	Certificada	1 310	5,00	
Cajamarca/Baños del Inca	Avena	INIA 905 La Cajamarquina	Certificada	430	4,50
	Avena	INIA 905 La Cajamarquina	Registrada	790	4,50
	Maíz	INIA 601	Certificada	1 377	12,00
	Papa	Huayro Rojo	Básica	108	4,50
	Papa	INIA 309 Serranita	Básica	1 800	4,50
	Papa	INIA 322 Luyanita	Registrada	90	4,00
	Papa	INIA 324 Bañosina	Registrada	15	4,00
	Papa	Liberteña	Básica	800	4,50
Trigo	INIA 405 San isidro	Certificada	540	6,00	
Trigo	INIA 422 Espigón	Certificada	2 524	6,00	



Región/ ciudad	Cultivo	Cultivar	Categoría	kg	S/ / kg
Ucayali/Pucallpa	Caupí	Ojo Negro Regional	Certificad	40	7,00
	Caupí	Ojo Negro Regional	Básica	10	10,00
	Frijol	Ucayalino	Básica	32	10,00
	Maíz amarillo duro	INIA 616 Ucayalino	Básica	390	10,00
Lima Metropolitana/La Molina	Maíz	INIA 617 Chuska	Certificada	125	7,20
Ica/Chincha	Frijol caupí	INIA 432 Vaina Verde	Certificada	575	6,00

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias.



**C.2 PERÚ: DISPONIBILIDAD DE SEMILLA MEJORADA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS
POR PRODUCTO, 31 DICIEMBRE 2017**

Producto	Disponibilidad (kg)	Densidad de siembra ¹ (kg/ha)	Cobertura (ha)
Cereales			
Trigo	27 732	140	198
Maíz amarillo duro	7 354	25	294
Maíz amiláceo	5 312	60	89
Maíz morado	15 441	45	343
Arroz	117 199	75	1 563
Cebada	12 409	100	124
Avena	9 627	120	80
Quinua	94 253	8	11 782
Kiwicha	2 545	5	509
Cañihua	5 122	8	640
Legumbres			
Arveja	420	120	4
Frijol	1 987	60	33
Frijol caupí	2 720	60	45
Haba	4 913	65	76
Tarwi	326	80	4
Tubérculos			
Papa	42 323	2 100	20
Productos de forraje			
Vicia	573	250	2
Maíz forrajero	915	40	23

¹ Teórica

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias.


C.3 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE PLANTONES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN ESPECIE, 31 DICIEMBRE 2017

Región/ ciudad	Plantón	Cultivar	Categoría	Cantidad	S/
Cusco/Wanchac	Naranja	Naranja Huando	Estacas	100	6,00
	Ciruelos	Imperial	Injerto	3	6,00
	Durazno	Florida 39	Injerto	105	6,00
	Durazno	Huayco Amarillo	Injerto	15	6,00
Junín /Huancayo	Fresa	Aroma	-	31	3,00
	Manzano	California	Injerto	15	6,00
	Peral	Peckham's	injerto	4	6,00
	Peral	Agua	Injerto	8	6,00
	Peral	Gigante de Yuca	Injerto	2	6,00
Lima/Huaral	Peral	Victoria	Injerto	3	6,00
	Chirimoya	Kumbe	Injerto	90	6,00
	Mandarino	Satsuma T.	Injerto	180	6,00
	Mandarino	Cleopatra	Patrón	1 000	2,00
	Mandarino	Cleopatra	Pepa Semilla	5	150,00
	Mango	Cambodiano	Patrón	200	2,00
	Melocotonero	Okinawa	Patrón	300	2,00
	Naranja	Washington	Injerto	150	6,00
Palto	Duke	Patrón	2 000	4,00	
Lima Metropolitana/ La Molina	Chirimoyo	Criollo	Patrón	50	6,00
	Granadilla	Criollo	Patrón	10	6,00
	Lúcumo	Seda	Injerto	10	12,00
	Lúcumo	Palo	Patrón	50	6,00
	Maracuyá	Amarillo	Patrón	50	6,00
	Palto	Duke	Patrón	50	6,00
	Palto	Fuerte	Injerto	50	12,00
	Palto	Hass	Injerto	20	12,00
Pecano	Munición	Patrón	10	8,00	
San Roque/ Iquitos	Araza	No determinado	Patrón	33	3,00
	Cacao	Forastero	Patrón	29	3,00
	Carambola	No determinado	Patrón	94	3,00
	Copoazu	No determinado	Patrón	260	3,00
	Limonero	Tahiti	Injerto	96	4,00
	Macambo	No determinado	Patrón	118	3,00
	Mandarino	Roja Española	Vegetativa	22	4,00
	Marañón	No determinado	Semilla Botánica	44	3,00
	Naranja	Tangelo	Vegetativa	15	4,00
	Palto	No determinado	Pepa Semilla	20	3,00
	Papayo	No determinado	Pepa Semilla	85	3,00
Zapote	No determinado	Patrón	71	3,00	
Ucayali/Pucallpa	Anona	anona	No injerto	100	3,00
	Bolaina	Blanca	Pepa Semilla	150	2,00
	Capirona	Capirona	Semilla	100	2,00
	Copoazu	Copoazu	Pepa	15	3,00
	Guaba	Guaba	Semilla	50	3,00
	Guanabana	Regional	Pepa	100	5,00
	Limón	Dulce	Injerto	75	10,00
	Limón	Toronja	Estacas	100	10,00
	Limonero	Sutil	Injerto	15	10,00
	Macambo	Macambo	No injerto	12	3,00
	Mandarina	San Martín	Injerto	135	10,00
	Mango	Durazno	Injerto	130	10,00
Mango	Kent	Injerto	44	10,00	

Continúa



Región/ ciudad	Plantón	Cultivar	Categoría	Cantidad	S/
	Mango	Haden	Injerto	12	10,00
	Mango	Zil	Injerto	50	10,00
	Marañón	Marañón	Pepa	30	3,00
	Naranjo	Valencia	Injerto	100	10,00
	Naranjo	Tanjelo	Injerto	250	10,00
	Palta	Regional	Pepa	118	5,00
	Pan del árbol	Pan del árbol	Pepa	30	3,00
	Pomarrosa	Regional	Pepa	50	3,00
	Taperiba	Regional	Pepa	100	5,00
	Tumbo	Tumbo	Pepa	40	3,00
	Zapote	Zapote	Patrón	150	3,00
Vista Florida/Chiclayo	Mango	Chulucanas	Patrón	3526	3,00
	Mango	Camboyano	Patrón	980	3,00
	Mango	Saigon	Patrón	371	3,00
	Mango	Kent/Patrón Saigon	Injerto	253	4,00
	Mango	Kent/Patrón Chulucanas	Injerto	24	4,00
	Tara	Tara	Semilla Botánica	3000	1,50

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias.



C.4 PERÚ: DISPONIBILIDAD Y PRECIO DE VENTA DE REPRODUCTORES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES AGRARIAS POR REGIÓN SEGÚN RAZA O LÍNEA, 31 DICIEMBRE 2017

Región/ ciudad	Especie	Raza o línea	Categoría	N° Machos	N° Hembras	S/ x Unidad
Ayacucho/ Huamanga	Cuy	Andina	Reproductores	25	0	25,00
	Cuy	Inti	Reproductores	9	0	25,00
	Cuy	Perú	Reproductores	5	0	25,00
Cusco/Wanchac	Cuy	Perú	Reproductores	93	0	30,00
Junín/Huancayo	Cuy	Andina	Reproductores	90	9	25,00
	Cuy	Inti	Reproductores	34	13	25,00
	Cuy	Perú	Reproductores	191	19	25,00
Lambayeque/Chiclayo	Cuy	Andina	Reproductores	0	22	25,00
	Cuy	Inti	Reproductores	0	29	25,00
	Cuy	Perú	Reproductores	0	39	25,00
	Ovinos	Black Belly - Canela	Reproductores	1	15	300,00
	Patos	Criollo mejorado	Reproductores	11	38	25,00
Lima/ Huaral	Cuy	Andina	Recría	14	0	20,00
	Cuy	Andina	Recría	9	0	25,00
	Cuy	Andina	Recría	1	0	35,00
	Cuy	Inti	Recría	8	0	35,00
	Cuy	Inti	Recría	11	0	20,00
	Cuy	Inti	Recría	17	0	25,00
	Cuy	Perú	Recría	6	0	25,00
	Cuy	Perú	Recría	39	0	25,00
	Cuy	Perú	Recría	13	0	20,00
Ovinos	Black Belly - Canela	Reproductores	1	0	300,00	
Lima Metropolitana/ La Molina	Cuy	Mejorados	Clase	100	50	30,00
San Martín/ Tarapoto	Bovinos	Brown Swiss x Gyr Lechero	Torete / Vaquilla	6	6	4 000,00
	Gorrinos	Landrace - Yorkshire	Gorrino / Gorrina	12	10	300,00
	Ovinos	Pelibuey x Black Belly	Carnerillo / Borreg	8	15	250,00
	Patos	Mejorados	Pichones	40	40	35,00
	Porcinos	Landrace - Yorkshire	Gorrino / Gorrina	10	5	450,00

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias.



C.5 PERÚ: PRODUCCIÓN DE GUANO DE ISLA POR MES, IV TRIM 2016/ 2017
(Tonelada)

Mes	2016	2017	Var. % 2016/ 2017
Total	3 020	9 001	198
Oct	1 025	3 977	288
Nov	1 628	3 454	112
Dic	368	1 570	327

Fuente: AGRORURAL



**C.6 PERÚ: IMPORTACIÓN DE FERTILIZANTES POR PRODUCTO, IV TRIM 2016/2017
 (Tonelada)**

Fertilizantes	2016	2017	Var. %
Total	387 925	403 776	4,1
Cloruro de potasio, uso agrícola	3 231	23 376	623,4
Fosfato di amónico	81 014	88 199	8,9
Nitrato de amonio, uso agrícola	66 589	54 133	-18,7
Sulfato de amonio	78 429	84 166	7,3
Sulfato de potasio	15 610	20 890	33,8
Superfosfatos	878	25	-97,1
Sulfato de magnesio y potasio	6 123	27 441	348,2
Urea para uso agrícola	136 051	105 546	-22,4

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - SUNAT



**C.7 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FERTILIZANTES NITROGENADOS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO,
DICIEMBRE 2016/2017
(Soles por tonelada)**

Departamento/ Provincia	Urea Agrícola			Nitrato de Amonio			Sulfato de Amonio		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	1796	1709	-4,9	:	2363	-	:	886	-
Bagua	1780	1676	-5,8	:	2344	-	:	872	-
Bongora	1910	1813	-5,1	:	2427	-	:	900	-
Chachapollas	1930	1685	-12,7	:	2315	-	:	910	-
Luya	1910	1620	-15,2	:	2430	-	:	860	-
Utcubamba	1450	1750	20,7	:	2300	-	:	890	-
ANCASH	1343	1483	10,5	1200	1477	23,1	:	:	-
Huaraz	1205	1367	13,4	1300	1433	10,3	:	:	-
Mariscal Luzuriaga	1480	1600	8,1	1100	1520	38,2	:	:	-
APURIMAC	1815	1781	-1,8	1934	1905	-1,5	:	:	-
Abancay	1801	1583	-12,1	1943	1725	-11,2	:	:	-
Andahuaylas	1397	1386	-0,8	1405	1389	-1,1	:	:	-
Aymaraes	2180	2180	0,0	2500	2500	0,0	:	:	-
Antabamba	2105	2230	5,9	2380	2325	-2,3	:	:	-
Chincheros	1460	1410	-3,4	1510	1420	-6,0	:	:	-
Cotabambas	1947	1900	-2,4	1867	2070	10,9	:	:	-
AREQUIPA	1209	1264	4,6	1273	1326	4,2	851	954	12,2
Arequipa	1107	1213	9,6	1153	1280	11,0	827	827	0,0
Camaná	1290	1078	-16,5	1320	1320	0,0	805	805	0,0
Caravelí	1167	1620	38,9	1643	1663	1,2	903	1360	50,6
Castilla	1255	1255	0,0	1270	1270	0,0	980	980	0,0
Caylloma	1272	1261	-0,9	1085	1285	18,4	850	1015	19,4
Condesuyos	1330	1320	-0,8	1360	1330	-2,2	:	:	-
Islay	1040	1100	5,8	1080	1133	4,9	740	740	0,0
AYACUCHO	1871	1734	-7,3	1664	1636	-1,7	:	:	-
Huamanga	1493	1295	-13,3	1460	1280	-12,3	:	:	-
Cangallo	1580	1545	-2,2	1553	1600	3,0	:	:	-
Huanta	1255	1235	-1,6	1265	1230	-2,8	:	:	-
La Mar	1678	1612	-3,9	1993	1954	-1,9	:	:	-
Lucanas	2400	2500	4,2	2120	2120	0,0	:	:	-
Paucar del Sara Sara	3200	2520	-21,3	1820	1820	0,0	:	:	-
Vilcashuamán	1490	1430	-4,0	1440	1450	0,7	:	:	-
CAJAMARCA	1466	1523	3,9	1782	1771	-0,6	1144	1132	-1,1
Cajabamba	1407	1520	8,1	1427	1427	0,0	867	867	0,0
Cajamarca	1510	1600	6,0	1800	1800	0,0	1200	1200	0,0
Celendín	1730	1795	3,8	1767	1767	0,0	1300	1300	0,0
Contumaza	1407	1433	1,9	1600	1600	0,0	893	893	0,0
Chota	1440	1550	7,6	1940	1920	-1,0	1360	1360	0,0
Cutervo	1400	1480	5,7	1910	1880	-1,6	:	:	-
Hualgayoc	1380	1460	5,8	1900	1880	-1,1	:	:	-
Jaén	1120	1245	11,2	1800	1800	0,0	825	840	1,8
San Pablo	1830	1830	0,0	1790	1790	0,0	1370	1370	0,0
Santa Cruz	1400	1420	1,4	1890	1850	-2,1	:	:	-
San Ignacio	1507	1420	-5,7	:	:	-	1340	1225	-8,6

Continúa



Departamento/ Provincia	Urea Agrícola			Nitrato de Amonio			Sulfato de Amonio		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
CUSCO	1472	1473	0,0	1594	1596	0,1	1315	1310	-0,4
Acomayo	1575	1575	0,0	1640	1640	0,0	:	:	-
Calca	1520	1520	0,0	1520	1520	0,0	1100	1100	0,0
Canas	1515	1515	0,0	1900	1900	0,0	:	:	-
Cusco	1427	1430	0,2	1450	1460	0,7	:	:	-
Urubamba	1325	1325	0,0	1460	1460	0,0	1530	1520	-0,7
HUANCAVELICA	1657	1590	-4,0	1680	1592	-5,3	:	:	-
Acobamba	1507	1433	-4,9	1680	1447	-13,9	:	:	-
Angaraes	1770	1750	-1,1	:	1700	-	:	:	-
Churcampa	1900	1710	-10,0	:	1740	-	:	:	-
Tayacaja	1450	1465	1,0	:	1480	-	:	:	-
HUÁNUCO	1588	1569	-1,2	1720	1664	-3,3	1328	1328	0,0
Ambo	1447	1353	-6,5	1507	1400	-7,1	1200	1200	0,0
Dos de Mayo	1650	1500	-9,1	1987	1700	-14,4	:	:	-
Huánuco	1280	1240	-3,1	1300	1260	-3,1	1200	1300	8,3
Huaycabamba	2000	2000	0,0	2100	2100	0,0	:	:	-
Huamalíes	1670	1620	-3,0	1660	1647	-0,8	:	:	-
Leoncio Prado	1380	1407	1,9	:	:	-	1050	1020	-2,9
Marañón	1700	1850	8,8	1900	1950	2,6	2100	2030	-3,3
Pachitea	1580	1580	0,0	1590	1590	0,0	1090	1090	0,0
ICA	1165	1303	11,8	1227	1342	9,4	921	967	5,0
Chincha	1120	1240	10,7	1227	1310	6,8	893	1000	11,9
Ica	1093	1331	21,8	1106	1326	19,9	777	1047	34,7
Nazca	1185	1315	11,0	1227	1345	9,6	880	913	3,8
Pisco	1240	1253	1,1	1333	1347	1,0	1133	907	-20,0
Palpa	1187	1373	15,7	1240	1380	11,3	:	:	-
JUNÍN	1247	1310	5,1	1324	1307	-1,2	:	1273	-
Concepción	1200	1300	8,3	1310	1360	3,8	:	:	-
Chanchamayo	1540	1353	-12,1	1615	1353	-16,2	:	1267	-
Chupaca	1150	1240	7,8	1230	1250	1,6	:	:	-
Jauja	1233	1320	7,0	1327	1313	-1,0	:	1280	-
Junín	1140	1290	13,2	1230	1190	-3,3	:	:	-
Tarma	1125	1230	9,3	1135	1265	11,5	:	:	-
Satipo	1340	1440	7,5	1420	1420	0,0	:	:	-
LA LIBERTAD	1255	1333	6,3	1311	1360	3,8	931	947	1,7
Ascope	1050	1150	9,5	1080	1150	6,5	740	830	12,2
Chepén	1035	1145	10,6	1130	1150	1,8	735	755	2,7
Gran Chimú	1195	1330	11,3	1250	1300	4,0	905	910	0,6
Julcán	1047	1253	19,7	1140	1293	13,5	:	:	-
Otuzco	1300	1250	-3,8	1300	1260	-3,1	860	880	2,3
Pacasmayo	1120	1120	0,0	1140	1140	0,0	770	730	-5,2
Pataz	1790	1750	-2,2	1890	1950	3,2	:	:	-
Sánchez Carrión	1070	1240	15,9	1267	1255	-0,9	780	840	7,7
Trujillo	1046	1243	18,9	1066	1273	19,5	751	810	7,8
Virú	1133	1167	2,9	1140	1173	2,9	820	747	-8,9

Continúa



Departamento/Provincia	Urea Agrícola			Nitrato de Amonio			Sulfato de Amonio		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
LAMBAYEQUE	1142	1251	9,5	1340	1405	4,9	771	886	15,0
Chiclayo	1040	1240	19,2	1295	1324	2,2	745	816	9,5
Ferreñafe	1093	1260	15,2	:	:	-	767	930	21,3
Lambayeque	1293	1252	-3,2	1385	1487	7,3	800	913	14,2
LIMA PROVINCIAS	1156	1222	5,7	1204	1263	4,9	977	886	-9,3
Barranca	1100	1345	22,3	1140	1300	14,0	910	:	-
Canta	1370	1030	-24,8	1360	1165	-14,3	1380	880	-36,2
Cañete	1052	1152	9,5	1167	1204	3,1	845	815	-3,6
Huaura	1075	1255	16,7	1145	1280	11,8	887	833	-6,0
Huaral	1170	1275	9,0	1205	1315	9,1	920	950	3,3
Huachichirí	1170	1275	9,0	1205	1315	9,1	920	950	3,3
LIMA METROPOLITANA	1314	1340	1,9	1412	1450	2,7	1116	1107	-0,8
LORETO	2054	1978	-3,7	2100	2100	0,0	1940	1780	-8,2
Alto Amazonas	1500	1200	-20,0	:	:	-	900	900	0,0
Maynas	2467	2533	2,7	2100	2100	0,0	2100	2150	2,4
Mariscal Ramón Castilla	2450	2380	-2,9	:	:	-	2820	2290	-18,8
Ucayali	1800	1800	0,0	:	:	-	:	:	-
MADRE DE DIOS	1640	1547	-5,7	1843	1443	-21,7	1273	1232	-3,2
Tambopata	1640	1547	-5,7	1843	1443	-21,7	1273	1232	-3,2
MOQUEGUA	1187	1300	9,6	1167	1300	11,4	1140	1200	5,3
Mariscal Nieto	1187	1300	9,6	1167	1300	11,4	1140	1200	5,3
PASCO	1584	1519	-4,1	1706	1585	-7,1	1123	1080	-3,8
Daniel Alcides Carrión	1780	1750	-1,7	1900	1750	-7,9	:	:	-
Oxapampa	1600	1473	-7,9	1680	1630	-3,0	1340	1294	-3,4
Pasco	1372	1334	-2,8	1538	1376	-10,5	907	867	-4,4
PIURA	1212	1361	12,3	1371	1435	4,6	846	833	-1,6
Ayabaca	1250	1430	14,4	:	:	-	920	920	0,0
Huancabamba	1195	1500	25,5	:	:	-	:	:	-
Morropón	1260	1333	5,8	1560	1560	0,0	833	840	0,8
Piura	1160	1287	10,9	1210	1327	9,6	830	753	-9,2
Sullana	1193	1253	5,0	1344	1418	5,5	802	818	1,9
PUNO	1421	1400	-1,4	1510	1505	-0,3	2260	:	-
El Collao	1400	1400	0,0	1500	1500	0,0	:	:	-
Huancané	1500	1400	-6,7	:	1400	-	:	:	-
Puno	1540	1532	-0,5	1915	2040	6,5	:	:	-
Sandia	1480	1480	0,0	1500	1500	0,0	2160	:	-
San Román	1205	1190	-1,2	1235	1190	-3,6	2360	:	-
Yunguyo	1400	1400	0,0	1400	1400	0,0	:	:	-

Continúa



Departamento/Provincia	Urea Agrícola			Nitrato de Amonio			Sulfato de Amonio		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
SAN MARTÍN	1371	1440	5,1	1650	1700	3,0	1115	1072	-3,9
El Dorado	1500	1700	13,3	:	:	-	1800	1200	-33,3
Bellavista	1380	1340	-2,9	:	:	-	860	920	7,0
Moyobamba	1220	1310	7,4	:	:	-	960	990	3,1
Mariscal Cáceres	1550	1550	0,0	:	:	-	1100	1100	0,0
Picota	1420	1380	-2,8	:	:	-	:	:	-
Rioja	1155	1290	11,7	:	:	-	:	:	-
San Martín	1220	1270	4,1	1650	1700	3,0	910	1030	13,2
Tocache	1520	1680	10,5	:	:	-	1060	1190	12,3
TACNA	1264	1388	9,8	1270	1398	10,1	:	:	-
Candarave	1360	1500	10,3	1360	1520	11,8	:	:	-
Jorge Basadre	1370	1340	-2,2	1380	1353	-1,9	:	:	-
Tacna	1127	1313	16,6	1140	1320	15,8	:	:	-
Tarata	1200	1400	16,7	1200	1400	16,7	:	:	-
TUMBES	1290	1337	3,6	1440	1400	-2,8	915	940	2,7
Contralmirante Villar	1300	1360	4,6	1440	1400	-2,8	960	960	0,0
Tumbes	1280	1313	2,6	:	:	-	870	920	5,7
UCAYALI	1702	1644	-3,4	:	:	-	:	1865	-
Atalaya	1787	1800	0,7	:	:	-	:	1990	-
Coronel Portillo	1567	1420	-9,4	:	:	-	:	1740	-
Padre Abad	1753	1713	-2,3	:	:	-	:	:	-

Fuente: SIEA



**C.8 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FERTILIZANTES FOSFATADOS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO,
DICIEMBRE 2016/2017
(Soles por tonelada)**

Departamento/Provincia	Fosfato Diamónico			Superfosfato de Calcio Triple			Roca Fosfórica		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	2096	1956	-7,1	2250	2060	-9,2	710	735	3,4
Bagua	1927	1976	2,5	:	:	-	:	704	-
Bongora	2110	1953	-8,0	:	:	-	:	760	-
Luya	2250	1940	-16,0	2250	2060	-9,2	710	740	4,1
ANCASH	1660	1817	8,6	1867	1700	-9,8	2400	:	-
Huaraz	1660	1833	9,5	1867	:	-	2400	:	-
Pomabamba	:	1800	-	:	1600	-	:	:	-
APURIMAC	2103	1985	-5,9	2217	2300	3,6	2327	2380	2,2
Abancay	2088	1890	-10,5	1980	1980	0,0	:	:	-
Andahuaylas	1935	1705	-13,5	2010	:	-	:	:	-
Aymaraes	2220	2060	-7,8	2250	2300	2,2	:	:	-
Antabamba	2350	2350	0,0	2590	2590	0,0	:	:	-
Cotabambas	1920	1920	0,0	2253	2330	3,3	2327	2380	2,2
AREQUIPA	1818	1812	-0,3	1980	1857	-6,6	:	:	-
Arequipa	1807	1600	-12,9	1980	1773	-11,7	:	:	-
Caravelí	1883	2337	19,4	:	:	-	:	:	-
Caylloma	1675	1697	1,3	1980	1940	-2,1	:	:	-
Condesuyos	1980	1900	-4,2	:	:	-	:	:	-
Islay	1743	1527	-14,2	:	:	-	:	:	-
AYACUCHO	2173	2003	-8,5	2346	2247	-4,4	1192	1188	-0,3
Huamanga	1950	1610	-21,1	2313	1820	-27,1	:	:	-
Cangallo	2075	1705	-21,7	:	1920	-	:	:	-
Huanta	1860	1665	-11,7	:	:	-	:	:	-
La Mar	2190	2115	-3,5	2080	1920	-8,3	1195	1185	-0,8
Parinacochas	2787	2580	-8,0	2820	2650	-6,4	840	840	0,0
Paucar del Sara Sara	:	1930	-	2700	2710	0,4	1540	1540	0,0
Sucre	2450	2680	8,6	2050	:	-	:	:	-
Vilcashuaman	1900	1740	-9,2	2110	1910	-10,5	:	:	-
CAJAMARCA	2043	2002	-2,0	1915	1897	-1,0	1243	1243	0,0
Cajabamba	1913	1913	0,0	2100	2100	0,0	1850	1850	0,0
Cajamarca	2280	2280	0,0	1550	1550	0,0	:	:	-
Celendín	2165	2250	3,8	2040	2133	4,4	1820	1820	0,0
Contumaza	1907	1907	0,0	1500	1500	0,0	:	:	-
Chota	2120	2080	-1,9	2100	2030	-3,4	:	:	-
Jaén	1855	1660	-11,7	:	:	-	600	600	0,0
San Ignacio	2060	1925	-7,0	2200	2067	-6,5	700	700	0,0
CUSCO	2083	2098	0,7	:	:	-	1180	1180	0,0
Acomayo	2113	2245	5,9	:	:	-	:	:	-
Calca	2030	2020	-0,5	:	:	-	1180	1180	0,0
Canas	2160	2160	0,0	:	:	-	:	:	-
Canchis	2015	2000	-0,8	:	:	-	:	:	-
Cusco	2047	2040	-0,3	:	:	-	:	:	-
Paucartambo	2130	2120	-0,5	:	:	-	:	:	-

Continúa



Departamento/Provincia	Fosfato Diamónico			Superfosfato de Calcio Triple			Roca Fosfórica		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
HUANCAVELICA	1940	1833	-5,8	:	:	-	:	:	-
Acobamba	1940	1833	-5,8	:	:	-	:	:	-
HUÁNUCO	2010	1939	-3,6	2105	1926	-9,3	765	840	8,9
Ambo	1907	1753	-8,7	2030	1770	-14,7	:	:	-
Dos de Mayo	2050	2100	2,4	:	:	-	:	:	-
Huánuco	1827	1627	-12,3	2173	1713	-26,8	:	:	-
Huamalies	2065	2095	1,4	2120	:	-	:	:	-
Leoncio Prado	2100	1900	-10,5	2100	1840	-14,1	830	840	1,2
Marañón	2100	2080	-1,0	2200	2300	4,3	700	:	-
Pachitea	2020	2020	0,0	2005	2005	0,0	:	:	-
ICA	1911	1791	-6,7	:	:	-	:	:	-
Chincha	1845	1680	-9,8	:	:	-	:	:	-
Ica	1814	2032	10,7	:	:	-	:	:	-
Pisco	2060	1720	-19,8	:	:	-	:	:	-
Palpa	1927	1733	-11,2	:	:	-	:	:	-
JUNIN	1871	1695	-10,3	2080	1845	-12,7	753	705	-6,7
Concepción	1860	1700	-9,4	:	:	-	:	:	-
Chanchamayo	2025	1733	-16,8	2080	1780	-16,9	810	720	-12,5
Chupaca	1820	1730	-5,2	:	:	-	:	:	-
Jauja	1820	1640	-11,0	:	:	-	:	:	-
Junín	1800	1680	-7,1	:	1910	-	:	:	-
Tarma	1750	1575	-11,1	:	:	-	:	:	-
Satipo	2020	1810	-11,6	:	-	-	695	690	-0,7
LA LIBERTAD	1867	1711	-9,1	:	:	-	:	:	-
Ascope	1780	1760	-1,1	:	:	-	:	:	-
Chepén	1745	1575	-10,8	:	:	-	:	:	-
Gran Chimú	1907	1825	-4,5	:	:	-	:	:	-
Julcán	1793	1633	-9,8	:	:	-	:	:	-
Otuzco	1910	1650	-15,8	:	:	-	:	:	-
Pacasmayo	1880	1730	-8,7	:	:	-	:	:	-
Pataz	2260	2200	-2,7	:	:	-	:	:	-
Santiago de Chuco	1900	1687	-12,6	:	:	-	:	:	-
Sánchez Carrión	1760	1570	-12,1	:	-	-	:	:	-
Trujillo	1776	1607	-10,5	:	:	-	:	:	-
Virú	1827	1587	-15,1	:	:	-	:	:	-
LAMBAYEQUE	1816	1844	1,5	:	:	-	:	:	-
Chiclayo	1775	1744	-1,8	:	:	-	:	:	-
Ferreñafe	1813	1910	5,1	:	:	-	:	:	-
Lambayeque	1860	1877	0,9	:	:	-	:	:	-
LIMA PROVINCIAS	1848	1703	-8,5	1843	1803	-2,2	:	1675	-
Barranca	1815	1660	-9,3	:	:	-	:	:	-
Canta	1885	1625	-16,0	:	:	-	:	:	-
Cañete	1839	1760	-4,5	2000	1960	-2,0	:	:	-
Huaral	1850	1735	-6,6	1765	1725	-2,3	:	1675	-
Huarochirí	1850	1735	-6,6	1765	1725	-2,3	:	1675	-
LIMA METROPOLITANA	2082	2093	0,5	2390	2450	2,4	580	580	0,0
LORETO	2935	2898	-1,3	3080	2935	-4,9	2050	2100	2,4
Maynas	2850	3050	6,6	3000	3000	0,0	2050	2100	2,4
Mariscal Ramón Castilla	3020	2745	-10,0	3160	2870	-10,1	:	:	-
MADRE DE DIOS	2218	2104	-5,4	2345	2173	-7,9	1193	1129	-5,7
Tambopata	2218	2104	-5,4	2345	2173	-7,9	1193	1129	-5,7

Continúa



Departamento/Provincia	Fosfato Diamónico			Superfosfato de Calcio Triple			Roca Fosfórica		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
MOQUEGUA	1923	1850	-4,0	:	:	-	:	:	-
General Sánchez Cerro	1960	2000	2,0	:	:	-	:	:	-
Mariscal Nieto	1887	1700	-11,0	:	:	-	:	:	-
PASCO	2092	1938	-8,0	2106	2036	-3,4	820	936	12,4
Daniel Carrión	2220	2180	-1,8	2140	2180	1,8	:	:	-
Oxapampa	2143	1894	-13,1	2200	2068	-6,4	820	936	12,4
Pasco	1914	1740	-10,0	1977	1860	-6,3	:	:	-
PIURA	2057	1908	-7,8	2117	2228	5,0	683	733	6,8
Ayabaca	1950	1940	-0,5	:	:	-	:	:	-
Huancabamba	1840	1720	-7,0	:	:	-	:	:	-
Morropón	2240	2233	-0,3	2100	2093	-0,3	720	720	0,0
Piura	2240	1713	-30,7	:	2400	-	:	:	-
Sullana	2013	1933	-4,1	2133	2190	2,6	647	747	13,4
PUNO	1907	1847	-3,2	2225	2150	-3,5	1200	1120	-7,1
Chucuito	:	1740	-	1700	1720	1,2	:	:	-
El Collao	1880	1900	1,1	2200	2200	0,0	:	:	-
Huancané	1400	1400	0,0	:	2200	-	:	:	-
Puno	2205	2224	0,9	:	:	-	:	:	-
Sandia	2160	2160	0,0	2300	:	-	1100	1100	0,0
San Román	1890	1660	-13,9	2700	2480	-8,9	1300	1140	-14,0
SAN MARTÍN	2105	1990	-5,8	2135	2060	-3,6	860	885	2,8
Bellavista	1900	1760	-8,0	:	:	-	:	:	-
Moyobamba	2100	1800	-16,7	:	:	-	700	700	0,0
Mariscal Cáceres	2400	2400	0,0	:	:	-	1250	1250	0,0
Picota	2120	2120	0,0	:	:	-	:	:	-
San Martín	2060	1780	-15,7	2150	1900	-13,2	750	820	8,5
Tocache	2050	2080	1,4	2120	2220	4,5	740	770	3,9
TACNA	1904	1829	-4,1	1760	1950	9,7	:	:	-
Jorge Basadre	1920	1813	-5,9	:	:	-	:	:	-
Tacna	1793	1673	-7,2	1760	1900	7,4	:	:	-
Tarata	2000	2000	0,0	:	2000	-	:	:	-
TUMBES	2080	1900	-9,5	:	:	-	:	:	-
Contralmirante Villar	2080	1900	-9,5	:	:	-	:	:	-
UCAYALI	2458	2330	-5,5	3600	3600	0,0	887	893	0,7
Atalaya	3000	3000	0,0	3600	3600	0,0	:	1200	-
Coronel Portillo	2253	1920	-17,4	:	:	-	993	700	-41,9
Padre Abad	2120	2070	-2,4	:	:	-	780	780	0,0

Fuente: SIEA



**C.9 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FERTILIZANTES POTÁSICOS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO,
DICIEMBRE 2016/2017
(Soles por tonelada)**

Departamento/ Provincia	Cloruro de Potasio			Sulfato de Potasio			Sulfato de Magnesio y Potasio		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	2041	2175	6,1	3078	2799	-9,9	2081	2087	0,3
Bagua	1840	2108	12,7	3380	2876	-17,5	2013	2048	1,7
Bongora	1953	2167	9,8	:	2900	-	:	2100	-
Chachapollas	2100	2155	2,6	:	2900	-	:	2240	-
Luya	2110	2120	0,5	3130	2810	-11,4	2080	2020	-3,0
Rodríguez de Mendoza	2425	2330	-4,1	2470	2600	5,0	:	2035	-
Utcubamba	1820	2170	16,1	3330	2710	-22,9	2150	2080	-3,4
ANCASH	1860	1726	-7,8	2200	2800	21,4	2360	2800	15,7
Bolognesi	:	1925	-	1700	3200	46,9	:	3000	-
Huaraz	1860	1553	-19,7	2700	3000	10,0	2360	2600	9,2
Raymondí	1860	1700	-9,4	2200	2200	0,0	:	:	-
APURIMAC	1990	1848	-7,7	1820	1440	-26,4	2073	1580	-31,2
Abancay	1956	1785	-9,6	1840	1440	-27,8	:	1580	-
Andahuaylas	1615	1368	-18,1	1800	:	-	2073	:	-
Aymaraes	2240	2267	1,2	:	:	-	:	1580	-
Antabamba	2440	2410	-1,2	:	:	-	:	:	-
Chincheros	1700	1410	-20,6	:	:	-	:	:	-
AREQUIPA	1628	1587	-2,6	2732	2529	-8,0	2044	2007	-1,9
Arequipa	1547	1353	-14,3	:	2300	-	2120	:	-
Camaná	1700	1700	0,0	3035	3035	0,0	2100	2100	0,0
Castilla	1615	1615	0,0	2200	2200	0,0	1913	1913	0,0
Caylloma	1480	1518	2,5	2960	2580	-14,7	:	:	-
Condesuyos	1800	1750	-2,9	:	:	-	:	:	-
AYACUCHO	1937	1871	-3,5	2945	2787	-5,7	2400	2400	0,0
Huamanga	1420	1373	-3,4	:	:	-	:	:	-
Cangallo	1870	1610	-16,1	:	:	-	:	:	-
Huanta	1440	1450	0,7	3440	3000	-14,7	:	:	-
La Mar	1997	1962	-1,8	2495	2480	-0,6	2400	2400	0,0
Parinacochas	2690	2660	-1,1	2900	2880	-0,7	:	:	-
Paucar del Sara Sara	2440	2360	-3,4	:	:	-	:	:	-
Vilcashuaman	1700	1680	-1,2	:	:	-	:	:	-
CAJAMARCA	1873	1760	-6,4	2455	2356	-4,2	1850	1675	-10,4
Cajabamba	1693	1693	0,0	:	:	-	1190	1190	0,0
Cajamarca	1780	1780	0,0	2800	2800	0,0	:	:	-
Contumaza	1667	1700	2,0	2300	2300	0,0	:	:	-
Chota	2060	1900	-8,4	2100	2070	-1,4	:	:	-
Cutervo	2000	1900	-5,3	2100	2120	0,9	:	:	-
Hualgayoc	2080	1900	-9,5	2110	2140	1,4	:	:	-
Jaén	1465	1305	-12,3	2770	2335	-18,6	2060	1685	-22,3
Santa Cruz	2070	1930	-7,3	2160	2180	0,9	:	:	-
San Ignacio	2040	1735	-17,6	3300	2900	-13,8	2300	2150	-7,0
CUSCO	1730	1716	-0,8	2940	2940	0,0	2153	2140	-0,6
Calca	1780	1760	-1,1	2880	2880	0,0	2153	2140	-0,6
Canchis	1633	1600	-2,1	:	:	-	:	:	-
Cusco	1720	1720	0,0	:	:	-	:	:	-
Urubamba	1785	1785	0,0	3000	3000	0,0	:	:	-
HUANCAVELICA	1961	1736	-12,9	:	:	-	:	:	-
Acobamba	1693	1607	-5,4	:	:	-	:	:	-
Angaraes	2140	1930	-10,9	:	:	-	:	:	-
Churcampa	1980	1800	-10,0	:	:	-	:	:	-
Huancavelica	2335	1705	-37,0	:	:	-	:	:	-
Tayacaja	1655	1640	-0,9	:	:	-	:	:	-

Continúa



Departamento/ Provincia	Cloruro de Potasio			Sulfato de Potasio			Sulfato de Magnesio y Potasio		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
HUÁNUCO	1797	1726	-4,1	2737	2512	-9,0	2133	1929	-10,6
Ambo	1633	1500	-8,9	3050	2633	-15,8	2000	1900	-5,3
Dos de Mayo	1925	1800	-6,9	:	:	-	:	:	-
Huánuco	1500	1287	-16,6	:	2633	-	:	1900	-
Huamalies	1845	1955	5,6	:	:	-	:	:	-
Leoncio Prado	1680	1567	-7,2	2960	2580	-14,7	2200	:	-
Marañón	2200	2250	2,2	2200	2200	0,0	2200	2160	-1,9
ICA	1652	1448	-14,1	2780	2340	-18,8	:	:	-
Chincha	1560	1500	-4,0	2780	:	-	:	:	-
Ica	1274	1351	5,7	:	:	-	:	:	-
Nazca	1770	1420	-24,6	:	:	-	:	:	-
Pisco	1927	1447	-33,2	:	2340	-	:	:	-
Palpa	1730	1520	-13,8	:	:	-	:	:	-
JUNIN	1507	1301	-15,8	3168	2372	-33,5	2153	1937	-11,2
Concepción	1460	1300	-12,3	:	:	-	:	2300	-
Chanchamayo	1825	1333	-36,9	3315	2367	-40,1	2110	1700	-24,1
Chupaca	1430	1280	-11,7	:	:	-	2100	:	-
Jauja	1507	1280	-17,7	:	2300	-	:	1927	-
Junín	1380	1350	-2,2	:	:	-	:	:	-
Tarma	1395	1200	-16,3	:	:	-	:	:	-
Satipo	1555	1365	-13,9	3020	2450	-23,3	2250	1820	-23,6
LA LIBERTAD	1568	1394	-12,5	2924	2471	-18,3	2053	1916	-7,1
Ascope	1460	1330	-9,8	2900	2550	-13,7	2030	1930	-5,2
Chepén	1475	1150	-28,3	2775	2267	-22,4	1885	1620	-16,4
Gran Chimú	1710	1550	-10,3	3250	2670	-21,7	2200	2070	-6,3
Julcán	1413	1253	-12,8	:	:	-	:	:	-
Otuzco	1580	1340	-17,9	:	:	-	:	:	-
Pacasmayo	1580	1560	-1,3	2820	2570	-9,7	:	:	-
Pataz	2180	2090	-4,3	:	:	-	2050	2150	4,7
Santiago de Chuco	1560	1400	-11,4	:	:	-	:	:	-
Sánchez Carrión	1425	1245	-14,5	:	:	-	:	:	-
Trujillo	1398	1215	-15,1	2846	2368	-20,2	2110	1765	-19,5
Virú	1467	1200	-22,2	2953	2400	-23,1	2040	1960	-4,1
LAMBAYEQUE	1625	1522	-6,8	2957	2375	-24,5	1922	1823	-5,4
Chiclayo	1530	1352	-13,2	:	2370	-	1980	1733	-14,2
Lambayeque	1720	1692	-1,7	2957	2380	-24,2	1864	1913	2,6
LIMA METROPOLITANA	1804	1793	-0,6	3197	3087	-3,6	2350	2350	0,0
LORETO	2850	2925	2,6	:	:	-	2830	2720	-4,0
Mariscal Ramón Castilla	2850	2925	2,6	:	:	-	2830	2720	-4,0
MADRE DE DIOS	1902	1807	-5,3	3457	3028	-14,2	2435	2327	-4,7
Tambopata	1902	1807	-5,3	3457	3028	-14,2	2435	2327	-4,7
MOQUEGUA	1900	1693	-12,2	2933	2833	-3,5	2300	2560	10,2
Mariscal Nieto	1900	1693	-12,2	2933	2833	-3,5	2300	2560	10,2
PASCO	1719	1666	-3,2	2655	2845	6,7	2115	2030	-4,2
Daniel Alcides Carrión	1820	1980	8,1	:	:	-	:	:	-
Oxapampa	1754	1603	-9,5	3200	3140	-1,9	2270	2160	-5,1
Pasco	1584	1416	-11,9	2110	2550	17,3	1960	1900	-3,2

Continúa



Departamento/ Provincia	Cloruro de Potasio			Sulfato de Potasio			Sulfato de Magnesio y Potasio		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
PIURA	1667	1691	1,5	3077	2368	-29,9	2109	2005	-5,2
Ayabaca	1680	1650	-1,8	:	:	-	:	:	-
Huancaabamba	1655	1760	6,0	:	:	-	:	:	-
Morropón	1660	1680	1,2	3233	:	-	2040	2030	-0,5
Piura	1660	:	-	3200	2487	-28,7	2170	1907	-13,8
Sullana	1678	1676	-0,1	2798	2250	-24,3	2117	2078	-1,8
PUNO	1993	2007	0,7	2400	1920	-25,0	2400	:	-
El Collao	2240	2300	2,6	:	:	-	:	:	-
San Román	1747	1713	-1,9	2400	:	-	2400	:	-
SAN MARTÍN	1700	1600	-6,2	2906	2769	-4,9	2178	2150	-1,3
Bellavista	1360	1360	0,0	2840	2500	-13,6	2100	1920	-9,4
Moyobamba	1670	1400	-19,3	2300	:	-	2300	2300	0,0
Mariscal Cáceres	2050	2050	0,0	3600	:	-	2500	2500	0,0
Picota	1870	1650	-13,3	3150	3250	3,1	:	:	-
Rioja	1407	1400	-0,5	3140	2975	-5,5	:	:	-
San Martín	1670	1380	-21,0	2900	2350	-23,4	:	:	-
Tocache	1870	1960	4,6	2410	:	-	1810	1880	3,7
TACNA	1580	1900	16,8	2933	:	-	:	:	-
Tacna	1580	1900	16,8	2933	:	-	:	:	-
TUMBES	2020	2030	0,5	3143	2433	-29,2	:	:	-
Contralmirante Villar	:	:	-	3100	2500	-24,0	:	:	-
Tumbes	2020	2030	0,5	3187	2367	-34,6	:	:	-
UCAYALI	2467	1920	-28,5	:	:	-	:	:	-
Atalaya	3000	2400	-25,0	:	:	-	:	:	-
Coronel Portillo	1933	1440	-34,3	:	:	-	:	:	-

Fuente: SIEA


C.10 PERÚ:PRECIO MINORISTA DE ABONO COMPUESTO POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017
 (Soles por tonelada)

Departamento/ Provincia	Abono compuesto 12-12-12			Abono compuesto 15-15-15			Abono compuesto 20-20-20		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	2131	2100	-1,5	:	:	-	2062	2067	0,2
Bagua	1980	2056	3,7	:	:	-	1947	2020	3,6
Bongora	2193	2147	-2,2	:	:	-	2120	2160	1,9
Chachapollas	2085	2045	-2,0	:	:	-	1735	2015	13,9
Luya	2070	2130	2,8	:	:	-	2220	2070	-7,2
Rodríguez de Mendoza	2280	2180	-4,6	:	:	-	2270	2035	-11,5
Utcubamba	2180	2040	-6,9	:	:	-	2080	2100	1,0
ANCASH	:	:	-	:	:	-	1833	1795	-2,1
Casma	:	:	-	:	:	-	1400	1673	16,3
Huaraz	:	:	-	:	:	-	1890	1767	-7,0
Mariscal Luzuriaga	:	:	-	:	:	-	2160	1820	-19
Raymondi	:	:	-	:	:	-	1880	1920	2,1
APURIMAC	2073	1920	-7,9	2138	2017	-6,0	2205	2060	-7,0
Abancay	1973	1720	-14,7	:	:	-	2018	1863	-8,4
Andahuaylas	1938	1772	-9,4	1934	1770	-9,3	1860	1770	-5,1
Aymaraes	:	:	-	:	:	-	2290	2040	-12
Antabamba	2490	2410	-3,3	2580	2500	-3,2	2455	2410	-1,9
Chincheros	1890	1780	-6,2	1900	1780	-6,7	:	1790	-
Cotabambas	:	:	-	:	:	-	2400	2487	3,5
AREQUIPA	:	:	-	:	:	-	1826	1841	0,8
Arequipa	:	:	-	:	:	-	1720	1627	-5,7
Camaná	:	:	-	:	:	-	1960	1960	0,0
Caravelí	:	:	-	:	:	-	1770	1973	10,3
Castilla	:	:	-	:	:	-	1827	1827	0,0
Caylloma	:	:	-	:	:	-	1833	1770	-3,6
Condesuyos	:	:	-	:	:	-	1970	1930	-2,1
Islay	:	:	-	:	:	-	1703	1800	5,4
AYACUCHO	2180	1760	-23,9	2260	1700	-32,9	2071	1929	-7,4
Huamanga	:	:	-	:	:	-	1885	1570	-20,1
Cangallo	2180	1760	-23,9	2260	1700	-32,9	2040	1760	-15,9
Huanta	:	:	-	:	:	-	1940	1810	-7,2
La Mar	:	:	-	:	:	-	2090	2073	-0,8
Parinacochas	:	:	-	:	:	-	2620	2620	0,0
Vilcashuaman	:	:	-	:	:	-	1850	1740	-6,3
CAJAMARCA	1973	1990	0,8	1795	1830	1,9	1920	1899	-1,1
Cajabamba	:	:	-	:	:	-	1913	1913	0,0
Celendin	1960	2100	6,7	1750	1820	3,8	1860	1945	4,4
Contumaza	:	:	-	:	:	-	2030	1993	-1,8
Chota	2020	1930	-4,7	:	:	-	1910	1920	0,5
Jaen	:	:	-	:	:	-	1865	1685	-11
San Marcos	1940	1940	0,0	1840	1840	0,0	1940	1940	0,0
CUSCO	1940	1940	0,0	2030	2037	0,3	2074	2068	-0,3
Acomayo	:	:	-	:	:	-	2230	2225	-0,2
Calca	1940	1940	0,0	1960	1960	0,0	2007	2010	0,2
Canas	:	:	-	:	:	-	2120	2080	-1,9
Cusco	:	:	-	2070	2070	0,0	2030	2020	-0,5
Paucartambo	:	:	-	2060	2080	1,0	2070	2080	0,5
Urubamba	:	:	-	:	:	-	1990	1990	0,0
HUANCAVELICA	2146	2118	-1,3	2226	2202	-1,1	2152	2090	-3,0
Acobamba	:	:	-	:	:	-	1953	1833	-6,5
Angaraes	2300	2300	0,0	2370	2310	-2,6	2270	2220	-2,3
Churcampa	1940	1920	-1,0	:	:	-	2310	2200	-5,0
Huancavelica	2433	2433	0,0	2433	2447	0,5	2350	2350	0,0
Tayacaja	1910	1820	-4,9	1875	1850	-1,4	1875	1845	-1,6

Continúa



Departamento/ Provincia	Abono compuesto 12-12-12			Abono compuesto 15-15-15			Abono compuesto 20-20-20		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
HUÁNUCO	2161	2057	-5,1	2150	1900	-13,2	2016	1893	-6,5
Ambo	:	:	-	:	1740	-	1893	1720	-10,1
Dos de Mayo	:	:	-	:	:	-	1980	1825	-8,5
Huánuco	:	:	-	:	:	-	1840	1600	-15,0
Huamalies	2013	2033	1,0	:	:	-	2055	2095	1,9
Leoncio Prado	2200	:	-	:	:	-	2030	1920	-5,7
Marañón	2270	2080	-9,1	2150	2060	-4,4	2300	2200	-4,5
ICA	:	:	-	:	:	-	2267	1810	-25,2
Pisco	:	:	-	:	:	-	2267	1810	-25,2
JUNIN	2020	1880	-7,4	2025	1750	-15,7	1922	1727	-11,3
Chanchamayo	2020	1880	-7,4	2025	1750	-15,7	2015	1720	-17,2
Chupaca	:	:	-	:	:	-	1880	1710	-9,9
Jauja	:	:	-	:	:	-	1893	1713	-10,5
Junín	:	:	-	:	:	-	1820	1690	-7,7
Tarma	:	:	-	:	:	-	1780	1580	-12,7
Satipo	:	:	-	:	:	-	1985	1770	-12,1
Yauli	:	:	-	:	:	-	2080	1907	-9,1
LA LIBERTAD	:	:	-	:	:	-	1861	1766	-5,4
Ascope	:	:	-	:	:	-	1840	1880	2,1
Gran Chimú	:	:	-	:	:	-	1907	1820	-4,8
Julcán	:	:	-	:	:	-	1773	1640	-8,1
Otuzco	:	:	-	:	:	-	1860	1670	-11,4
Pataz	:	:	-	:	:	-	2040	2200	7,3
Sánchez Carrión	:	:	-	:	:	-	1750	1565	-11,8
Trujillo	:	:	-	:	:	-	1840	1710	-7,6
Virú	:	:	-	:	:	-	1877	1640	-14,4
LAMBAYEQUE	1815	1667	-8,9	1830	1727	-6,0	1803	1690	-6,7
Chiclayo	:	:	-	:	:	-	1807	1690	-6,9
Lambayeque	1815	1667	-8,9	1830	1727	-6,0	1800	:	-
LIMA PROVINCIAS	1970	1935	-1,8	2065	2910	29,0	1929	1734	-11,2
Canta	:	:	-	:	:	-	2155	1760	-22,4
Cañete	:	:	-	:	:	-	1800	1680	-7,1
Huaura	:	:	-	:	:	-	1890	1700	-11,2
Huaral	1970	1935	-1,8	2065	2910	29,0	1900	1765	-7,6
Huachirí	1970	1935	-1,8	2065	2910	29,0	1900	1765	-7,6
LIMA METROPOLITANA	:	:	-	:	:	-	2090	2117	1,3
LORETO	:	:	-	:	:	-	2830	2930	3,4
Mariscal Ramón Castilla	:	:	-	:	:	-	2830	2930	3,4
MADRE DE DIOS	:	:	-	:	:	-	2296	2191	-4,8
Tambopata	:	:	-	:	:	-	2231	2082	-7,2
Tahuamanu	:	:	-	:	:	-	2360	2300	-2,6
MOQUEGUA	:	:	-	:	:	-	1880	1693	-11,0
General Sánchez Cerro	:	:	-	:	:	-	1960	1800	-8,9
Mariscal Nieto	:	:	-	:	:	-	1800	1587	-13,4
PASCO	1780	1795	0,8	2260	2260	0,0	2039	1949	-4,6
Daniel Alcides Carrión	:	:	-	:	:	-	2120	2150	1,4
Oxapampa	:	:	-	:	:	-	2140	1940	-10,3
Pasco	1780	1795	0,8	2260	2260	0,0	1858	1758	-5,7

Continúa



Departamento/ Provincia	Abono compuesto 12-12-12			Abono compuesto 15-15-15			Abono compuesto 20-20-20		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
PIURA	:	:	-	:	:	-	2027	1963	-3,2
Morropón	:	:	-	:	:	-	2040	2060	1,0
Piura	:	:	-	:	:	-	2040	2000	-2,0
Sullana	:	:	-	:	:	-	2000	1829	-9,4
PUNO	:	:	-	:	:	-	1907	1869	-2,0
El Collao	:	:	-	:	:	-	1860	1900	2,1
Sandia	:	:	-	:	:	-	2000	2000	0,0
San Román	:	:	-	:	:	-	1860	1707	-9,0
SAN MARTIN	1900	2200	13,6	:	:	-	2114	2009	-5,2
Moyobamba	1900	2200	13,6	:	:	-	2100	1800	-16,7
Mariscal Cáceres	:	:	-	:	:	-	2400	2400	0,0
Rioja	:	:	-	:	:	-	1900	1835	-3,5
San Martín	:	:	-	:	:	-	2100	1830	-14,8
Tocache	:	:	-	:	:	-	2070	2180	5,0
TACNA	:	:	-	:	:	-	1960	1840	-6,5
Candarave	:	:	-	:	:	-	1960	1840	-6,5
TUMBES	:	:	-	:	:	-	2060	1875	-9,9
Contraalmirante Villar	:	:	-	:	:	-	2120	1900	-11,6
Tumbes	:	:	-	:	:	-	2000	1850	-8,1
UCAYALI	:	2300	-	:	2000	-	2080	2080	0,0
Padre Abad	:	2300	-	:	2000	-	2080	2080	0,0

Fuente: SIEA


**C.11 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ABONO ORGÁNICO POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017
(Soles por tonelada)**

Departamento/ Provincia	Guano de Isla			Gallinaza			Humus de Lombrís		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	1 013	:	-	468	570	17,9	:	:	-
Bongora	1013	:	-	290	513	43,5	:	:	-
Chachapollas	:	:	-	565	510	-10,8	:	:	-
Luya	:	:	-	550	500	-10,0	:	:	-
APURIMAC	1098	1083	-1,4	:	:	-	:	:	-
Abancay	1040	1040	0,0	:	:	-	:	:	-
Antabamba	1155	1125	-2,7	:	:	-	:	:	-
AREQUIPA	1182	1176	-0,6	460	460	0,0	:	:	-
Castilla	1447	1447	0,0	460	460	0,0	:	:	-
Condesuyos	1100	1080	-1,9	460	460	0,0	:	:	-
La Unión	1000	1000	0,0	:	:	-	:	:	-
AYACUCHO	1573	1527	-3,0	447	428	-4,5	:	:	-
Huamanga	:	:	-	310	360	13,9	:	:	-
Cangallo	1713	1647	-4,0	420	420	0,0	:	:	-
Huancasancos	1540	1600	3,8	:	:	-	:	:	-
Huanta	1545	1210	-27,7	385	315	-22,2	:	:	-
La Mar	1485	1490	0,3	353	350	-1,0	:	:	-
Parinacochas	1450	1430	-1,4	700	680	-2,9	:	:	-
Sucre	1630	1440	-13,2	:	:	-	:	:	-
Victor Fajardo	1520	1700	10,6	480	500	4,0	:	:	-
Vilcashuaman	1700	1700	0,0	480	370	-29,7	:	:	-
CAJAMARCA	1239	1273	2,7	350	344	-1,8	465	480	3,1
Cajabamba	1287	1287	0,0	:	:	-	:	:	-
Cajamarca	1300	1300	0,0	320	320	0,0	:	:	-
Celendín	1120	1567	28,5	287	287	0,0	:	:	-
Contumaza	1400	1450	3,4	:	:	-	:	:	-
Chota	1240	1200	-3,3	440	400	-10,0	480	500	4,0
Cutervo	1200	1180	-1,7	350	350	0,0	450	460	2,2
Hualgayoc	1220	1240	1,6	450	440	-2,3	:	:	-
San Marcos	1200	1200	0,0	:	:	-	:	:	-
San Miguel	1190	1190	0,0	285	285	0,0	:	:	-
San Pablo	1000	1000	0,0	290	290	0,0	:	:	-
Santa Cruz	1180	1180	0,0	380	380	0,0	:	:	-
San Ignacio	1530	1480	-3,4	:	:	-	:	:	-
CUSCO	1018	1018	0,0	:	:	-	:	:	-
Acomayo	1000	1000	0,0	:	:	-	:	:	-
Urubamba	1035	1035	0,0	:	:	-	:	:	-
HUANCAVELICA	1100	1113	1,2	363	365	0,7	:	:	-
Acobamba	1000	1000	0,0	400	400	0,0	:	:	-
Churcampa	1050	1090	3,7	300	310	3,2	:	:	-
Huancavelica	1250	1250	0,0	500	500	0,0	:	:	-
Tayacaja	:	:	-	250	250	0,0	:	:	-
HUÁNUCO	1268	1268	0,0	377	303	-24,2	:	:	-
Ambo	:	:	-	500	353	-41,5	:	:	-
Huaycabamba	1300	1300	0,0	:	:	-	:	:	-
Huamalies	1300	1300	0,0	:	:	-	:	:	-
Leoncio Prado	1200	1200	0,0	:	:	-	:	:	-
Pachitea	1273	1273	0,0	253	253	0,0	:	:	-
JUNÍN	:	:	-	500	480	-4,2	:	:	-
Chanchamayo	:	:	-	500	480	-4,2	:	:	-

Continúa



Departamento/ Provincia	Guano de Isla			Gallinaza			Humus de Lombris		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
LA LIBERTAD	1320	1340	1,5	352	370	5,0	440	460	4,3
Ascope	:	:	-	240	240	0,0	:	:	-
Bolívar	1320	1340	1,5	560	610	8,2	:	:	-
Otuzco	:	:	-	230	240	4,2	:	:	-
Pataz	:	:	-	650	650	0,0	:	:	-
Trujillo	:	:	-	230	240	4,2	520	520	0,0
Virú	:	:	-	200	240	16,7	360	400	10,0
LORETO	1600	1400	-14,3	:	:	-	:	:	-
Alto Amazonas	1600	1400	-14,3	:	:	-	:	:	-
Mariscal Ramón Castilla	:	:	-	:	:	-	:	:	-
MADRE DE DIOS	1236	1198	-3,2	:	:	-	:	:	-
Tambopata	1171	1096	-6,9	:	:	-	:	:	-
Tahuamanu	1300	1300	0,0	:	:	-	:	:	-
PIURA	1211	1189	-1,9	:	:	-	440	440	0,0
Ayabaca	1280	1280	0,0	:	:	-	:	:	-
Morropón	1140	1160	1,7	:	:	-	440	440	0,0
Sullana	1213	1127	-7,7	:	:	-	:	:	-
PUNO	1114	1112	-0,2	:	:	-	:	:	-
Chucuíto	1000	1360	26,5	:	:	-	:	:	-
El Collao	1000	1000	0,0	:	:	-	:	:	-
Huancané	1300	1000	-30,0	:	:	-	:	:	-
Puno	1000	1000	0,0	:	:	-	:	:	-
San Román	1270	1200	-5,8	:	:	-	:	:	-
SAN MARTIN	1253	1248	-0,4	:	:	-	:	:	-
Moyobamba	1100	1000	-10,0	:	:	-	:	:	-
Mariscal Cáceres	1400	1400	0,0	:	:	-	:	:	-
San Martín	1300	1320	1,5	:	:	-	:	:	-
Tocache	1210	1270	4,7	:	:	-	:	:	-
TACNA	1000	1100	9,1	:	:	-	:	:	-
Candarave	1000	1100	9,1	:	:	-	:	:	-
UCAYALI	1313	1200	-9,4	673	673	0,0	:	:	-
Atalaya	1313	1200	-9,4	673	673	0,0	:	:	-

Fuente: SIEA


C.12 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE INSECTICIDAS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017

Departamento/ Provincia	Campal 250 CE (S/ x L)			Lannate 90 (S/ x kg)			Lorsban 4 E (S/ x L)		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	41,20	66,80	62,1	:	161,67	-	49,20	58,33	18,6
Bagua	40,00	66,00	65,0	:	157,00	-	47,00	46,00	-2,1
Bongará	41,00	74,00	80,5	:	:	-	51,00	66,00	29,4
Chachapoyas	44,00	63,00	43,2	:	160,00	-	50,00	:	-
Luya	41,00	65,00	58,5	:	:	-	51,00	63,00	23,5
Utcubamba	40,00	66,00	65,0	:	168,00	-	47,00	:	-
ANCASH	60,00	59,90	-0,2	147,50	161,00	9,2	55,00	57,00	3,6
Antonio Raymondi	:	54,00	-	:	150,00	-	:	58,00	-
Huaylas	55,00	60,70	10,4	150,00	183,00	22,0	55,00	56,00	1,8
Ocros	65,00	65,00	0,0	145,00	150,00	3,4	:	:	-
APURÍMAC	69,00	64,50	-6,5	:	:	-	61,50	62,00	0,8
Abancay	69,00	64,00	-7,2	:	:	-	62,00	62,00	0,0
Andahuaylas	69,00	65,00	-5,8	:	:	-	61,00	62,00	1,6
AREQUIPA	60,50	60,50	0,0	154,67	159,33	3,0	53,50	54,00	0,9
Arequipa	50,00	50,00	0,0	137,00	151,00	10,2	45,00	47,00	4,4
Camaná	72,00	72,00	0,0	172,00	172,00	0,0	71,00	71,00	0,0
Castilla	75,00	75,00	0,0	155,00	155,00	0,0	49,00	49,00	0,0
Caylloma	45,00	45,00	0,0	:	:	-	49,00	49,00	0,0
AYACUCHO	78,00	76,00	-2,6	122,75	122,75	0,0	64,33	58,33	-9,3
Huamanga	71,00	62,00	-12,7	129,00	126,00	-2,3	66,00	53,00	-19,7
Huanta	85,00	85,00	0,0	121,00	121,00	0,0	:	:	-
La Mar	68,00	68,00	0,0	109,00	117,00	7,3	60,00	55,00	-8,3
Sucre	88,00	89,00	1,1	132,00	127,00	-3,8	67,00	67,00	0,0
CAJAMARCA	60,67	60,00	-1,1	147,00	145,00	-1,4	59,00	59,00	0,0
Cajabamba	55,00	55,00	0,0	:	:	-	53,00	53,00	0,0
Chota	67,00	65,00	-3,0	147,00	145,00	-1,4	:	:	-
San Marcos	60,00	60,00	0,0	:	:	-	65,00	65,00	0,0
CUSCO	63,50	63,50	0,0	:	:	-	62,00	62,00	0,0
Calca	65,00	65,00	0,0	:	:	-	56,00	56,00	0,0
Urubamba	62,00	62,00	0,0	:	:	-	68,00	68,00	0,0
HUANCAVELICA	72,00	64,53	-10,4	123,25	127,50	3,4	:	:	-
Tayacaja	72,00	76,00	5,6	148,00	150,00	1,4	:	:	-
HUÁNUCO	71,33	61,67	-13,6	115,00	120,00	4,3	89,00	89,00	0,0
Huaycabamba	68,00	68,00	0,0	:	:	-	87,00	87,00	0,0
Marañón	78,00	49,00	-37,2	100,00	110,00	10,0	:	:	-
Pachitea	68,00	68,00	0,0	130,00	130,00	0,0	91,00	91,00	0,0
ICA	57,50	55,50	-3,5	159,60	158,80	-0,5	49,80	49,02	-1,6
Chincha	53,00	54,00	1,9	150,00	153,00	2,0	45,00	45,00	0,0
Ica	58,00	59,00	1,7	138,00	153,00	10,9	47,00	54,10	15,1
Nazca	59,00	58,00	-1,7	175,00	173,00	-1,1	50,00	49,00	-2,0
Pisco	60,00	51,00	-15,0	180,00	165,00	-8,3	57,00	49,00	-14,0
Palpa	:	:	-	155,00	150,00	-3,2	50,00	48,00	-4,0
JUNÍN	64,33	66,00	2,6	149,50	158,00	5,7	:	:	-
Chupaca	71,00	64,00	-9,9	:	:	-	:	:	-
Jauja	61,00	74,00	21,3	128,00	143,00	11,7	:	:	-
Satipo	61,00	60,00	-1,6	171,00	173,00	1,2	:	:	-
LA LIBERTAD	58,04	56,50	-2,6	155,00	163,17	5,3	50,86	51,50	1,3
Ascope	55,00	45,00	-18,2	160,00	163,00	1,9	49,00	44,00	-10,2
Gran Chimú	64,00	63,00	-1,6	163,00	170,00	4,3	68,00	64,00	-5,9
Otuzco	56,00	58,00	3,6	:	:	-	49,00	48,00	-2,0
Pacasmayo	:	62,00	-	150,00	154,00	2,7	:	:	-
Trujillo	51,00	52,00	2,0	152,00	158,00	3,9	49,00	50,00	2,0
Pataz	75,00	68,00	-9,3	:	174,00	-	:	:	-
Julcán	52,30	53,00	1,3	:	:	-	55,00	57,00	3,6
Santiago de Chuco	58,00	:	-	:	:	-	40,00	:	-
Virú	53,00	51,00	-3,8	150,00	160,00	6,7	46,00	46,00	0,0

Continúa



Departamento/ Provincia	Campal 250 CE (S/ x L)			Lannate 90 (S/ x kg)			Lorsban 4 E (S/ x L)		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
LAMBAYEQUE	50,00	63,00	26,0	146,50	:	-	45,00	51,00	13,3
Chiclayo	52,00	64,00	23,1	142,00	:	-	45,00	50,00	11,1
Lambayeque	48,00	62,00	29,2	151,00	:	-	45,00	52,00	15,6
LIMA	53,20	53,40	0,4	157,75	180,80	14,6	51,67	49,13	-4,9
Barranca	62,00	63,00	1,6	:	:	-	48,00	52,00	8,3
Canta	50,00	52,00	4,0	137,00	137,00	0,0	46,00	46,00	0,0
Cañete	52,00	50,00	-3,8	146,00	142,00	-2,7	43,00	44,00	2,3
Huachipaico	:	:	-	179,00	180,00	0,6	76,00	50,00	-34,2
Huaura	51,00	52,00	2,0	:	179,00	-	48,00	50,00	4,2
Huancayo	51,00	50,00	-2,0	169,00	266,00	57,4	49,00	52,80	7,8
LIMA METROPOLITANA	69,00	71,00	2,9	174,00	176,00	1,1	54,00	55,00	1,9
MOQUEGUA	62,00	68,00	9,7	148,00	150,00	1,4	58,00	49,00	-15,5
Mariscal Nieto	62,00	68,00	9,7	148,00	150,00	1,4	58,00	49,00	-15,5
PASCO	69,00	61,00	-11,6	:	:	-	53,00	45,00	-15,1
Oxapampa	69,00	61,00	-11,6	:	:	-	53,00	45,00	-15,1
PIURA	:	:	-	151,00	160,00	6,0	47,00	45,00	-4,3
Piura	:	:	-	151,00	160,00	6,0	47,00	45,00	-4,3
SAN MARTÍN	58,67	56,67	-3,4	104,33	102,67	-1,6	34,00	34,33	1,0
Bellavista	56,00	56,00	0,0	110,00	110,00	0,0	35,00	35,00	0,0
Rioja	57,00	49,00	-14,0	100,00	98,00	-2,0	35,00	35,00	0,0
San Martín	63,00	65,00	3,2	103,00	100,00	-2,9	32,00	33,00	3,1
TACNA	55,00	60,00	9,1	150,00	180,00	20,0	43,00	47,50	10,5
Tacna	55,00	52,00	-5,5	150,00	180,00	20,0	46,00	48,00	4,3
Tarata	:	68,00	-	:	:	-	40,00	47,00	17,5

Fuente: SIEA



C.13 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FUNGICIDAS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017
(Soles por kilogramo)

Departamento/Provincia	Antracol 70% PM			Curzate			Fitoraz 76% PM			Manzate 200			Kumulos DF		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	40,50	42,00	3,7	65,00	66,00	1,5	95,00	94,50	-0,5	26,00	27,00	3,8	25,00	26,50	6,0
Luya	39,00	41,00	5,1	64,00	64,00	0,0	94,00	92,00	-2,1	26,00	27,00	3,8	25,00	27,00	8,0
Rodríguez de Mendoza	42,00	43,00	2,4	66,00	68,00	3,0	96,00	97,00	1,0	26,00	27,00	3,8	25,00	26,00	4,0
ANCASH	39,85	44,50	11,7	:	66,35	-	88,00	89,00	1,1	25,30	32,00	26,5	20,30	21,00	3,4
Huaraz	38,00	44,00	15,8	:	65,00	-	:	90,00	-	:	30,00	-	:	20,00	-
Huaylas	41,70	45,00	7,9	:	67,70	-	88,00	88,00	0,0	25,30	34,00	34,4	20,30	24,00	18,2
APURÍMAC	44,50	45,75	2,8	72,00	72,75	1,0	90,00	90,50	0,6	42,00	70,00	66,7	30,00	33,00	10,0
Abancay	46,00	44,50	-3,3	74,00	77,50	4,7	95,00	93,00	-2,1	:	:	-	30,00	36,00	20,0
Andahuaylas	43,00	47,00	9,3	70,00	68,00	-2,9	85,00	88,00	3,5	42,00	70,00	66,7	30,00	30,00	0,0
AREQUIPA	43,25	45,25	4,6	76,33	76,33	0,0	75,75	76,75	1,3	30,50	30,50	0,0	20,75	21,50	3,6
Arequipa	43,00	51,00	18,6	:	:	-	78,00	82,00	5,1	:	:	-	20,00	23,00	15,0
Camaná	45,00	45,00	0,0	88,00	88,00	0,0	71,00	71,00	0,0	29,00	29,00	0,0	21,00	21,00	0,0
Castilla	44,00	44,00	0,0	80,00	80,00	0,0	77,00	77,00	0,0	32,00	32,00	0,0	19,00	19,00	0,0
Caylloma	41,00	41,00	0,0	61,00	61,00	0,0	77,00	77,00	0,0	:	:	-	23,00	23,00	0,0
AYACUCHO	52,67	54,83	4,1	73,54	73,00	-0,7	89,04	86,00	-3,4	50,22	53,50	6,5	32,42	31,00	-4,4
Huamanga	45,00	51,00	13,3	66,00	71,00	7,6	93,00	88,00	-5,4	44,00	59,00	34,1	37,00	27,00	-27,0
Cangallo	45,00	62,00	37,8	80,00	72,00	-10,0	82,00	80,00	-2,4	47,00	58,00	23,4	32,00	29,00	-9,4
Huanta	47,00	46,00	-2,1	74,00	73,00	-1,4	87,00	87,00	0,0	43,00	43,00	0,0	29,00	28,00	-3,4
La Mar	53,00	57,00	7,5	74,80	77,00	2,9	88,30	83,00	-6,0	53,30	45,00	-15,6	30,50	30,00	-1,6
Paucar Sara Sara	62,00	62,00	0,0	70,00	69,00	-1,4	92,00	88,00	-4,3	59,00	59,00	0,0	30,00	37,00	23,3
Vilcashuaman	64,00	51,00	-20,3	75,00	74,00	-1,3	86,00	81,00	-5,8	:	:	-	:	:	-
Sucre	:	:	-	75,00	75,00	0,0	95,00	95,00	0,0	55,00	57,00	3,6	36,00	35,00	-2,8
CAJAMARCA	42,00	43,00	2,4	69,40	70,20	1,2	82,33	83,00	0,8	34,40	35,20	2,3	24,20	25,00	3,3
Cajabamba	36,00	36,00	0,0	63,00	63,00	0,0	84,00	84,00	0,0	:	:	-	:	:	-
Cajamarca	47,00	47,00	0,0	68,00	69,00	1,5	91,00	91,00	0,0	28,00	28,00	0,0	18,00	18,00	0,0
Celendín	43,00	43,00	0,0	:	:	-	89,00	89,00	0,0	28,00	28,00	0,0	20,00	20,00	0,0
Chota	47,00	49,00	4,3	74,00	75,00	1,4	75,00	78,00	4,0	44,00	48,00	9,1	43,00	47,00	9,3
Jaén	40,00	44,00	10,0	72,00	74,00	2,8	78,00	79,00	1,3	41,00	41,00	0,0	20,00	20,00	0,0
San Pablo	39,00	39,00	0,0	70,00	70,00	0,0	77,00	77,00	0,0	31,00	31,00	0,0	20,00	20,00	0,0
CUSCO	58,33	60,00	2,9	81,33	85,00	4,5	92,67	92,67	0,0	45,67	47,67	4,4	50,00	50,00	0,0
Calca	57,00	57,00	0,0	79,00	79,00	0,0	91,00	91,00	0,0	36,00	36,00	0,0	:	:	-
La convención	67,00	72,00	7,5	87,00	98,00	12,6	95,00	95,00	0,0	54,00	60,00	11,1	:	:	-
Urubamba	51,00	51,00	0,0	78,00	78,00	0,0	92,00	92,00	0,0	47,00	47,00	0,0	50,00	50,00	0,0
HUANCAVELICA	51,00	50,33	-1,3	83,67	83,33	-0,4	89,67	92,33	3,0	43,00	43,00	0,0	29,00	31,00	6,9
Acobamba	52,00	52,00	0,0	92,00	92,00	0,0	99,00	99,00	0,0	48,00	45,00	-6,3	:	:	-
Huancavelica	56,00	54,00	-3,6	83,00	83,00	0,0	90,00	91,00	1,1	:	:	-	:	:	-
Tayacaja	45,00	45,00	0,0	76,00	75,00	-1,3	80,00	87,00	8,8	38,00	41,00	7,9	29,00	31,00	6,9
HUÁNUCO	41,40	41,40	0,0	58,80	56,50	-3,9	79,00	75,40	-4,6	53,25	55,00	3,3	24,25	23,25	-4,1
Ambo	39,00	39,00	0,0	53,00	53,00	0,0	77,00	76,00	-1,3	50,00	56,00	12,0	25,00	22,00	-12,0
Huánuco	37,00	39,00	5,4	52,00	51,00	-1,9	73,00	72,00	-1,4	49,00	51,00	4,1	21,00	20,00	-4,8
Huamalíes	48,00	48,00	0,0	67,00	69,00	3,0	81,00	81,00	0,0	66,00	65,00	-1,5	:	:	-
Leoncio Prado	47,00	45,00	-4,3	69,00	:	-	96,00	80,00	-16,7	:	:	-	28,00	28,00	0,0
Pachitea	36,00	36,00	0,0	53,00	53,00	0,0	68,00	68,00	0,0	48,00	48,00	0,0	23,00	23,00	0,0
ICA	44,50	45,33	1,9	64,33	64,00	-0,5	87,00	92,50	6,3	26,00	39,78	53,0	21,67	21,75	0,4
Chincha	32,00	42,00	31,3	58,00	58,00	0,0	:	:	-	26,00	35,00	34,6	17,00	18,00	5,9
Ica	55,00	:	-	65,00	68,00	4,6	91,00	90,50	-0,5	:	37,10	-	24,00	27,00	12,5
Nazca	45,00	47,00	4,4	70,00	64,00	-8,6	79,00	95,00	20,3	:	49,00	-	:	21,00	-
Pisco	46,00	47,00	2,2	:	66,00	-	91,00	92,00	1,1	:	38,00	-	24,00	21,00	-12,5
JUNÍN	46,25	45,50	-1,6	67,25	67,50	0,4	91,00	93,00	2,2	:	:	-	23,00	23,67	2,9
Chanchamayo	47,00	47,00	0,0	71,00	71,00	0,0	110,00	111,00	0,9	:	:	-	25,00	25,00	0,0
Chupaca	51,00	47,00	-7,8	75,00	74,00	-1,3	83,00	93,00	12,0	:	:	-	:	:	-
Jauja	46,00	47,00	2,2	63,00	70,00	11,1	85,00	86,00	1,2	:	:	-	24,00	26,00	8,3
Tarma	41,00	41,00	0,0	60,00	55,00	-8,3	86,00	82,00	-4,7	:	:	-	20,00	20,00	0,0

Continúa



Departamento/Provincia	Antracol 70% PM			Curzate			Fitoraz 76% PM			Manzate 200			Kumulos DF		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
LA LIBERTAD	42,33	42,71	0,9	62,66	62,67	0,0	82,79	83,29	0,6	33,24	33,83	1,8	20,54	21,80	6,1
Ascope	40,50	41,00	1,2	60,00	59,00	-1,7	82,00	85,00	3,7	40,00	37,00	-7,5	21,00	20,00	-4,8
Chepén	42,00	43,00	2,4	:	:	-	84,50	81,00	-4,1	:	32,00	-	20,70	24,00	15,9
Gran Chimú	44,50	46,00	3,4	:	73,00	-	84,30	82,00	-2,7	:	:	-	23,00	23,00	0,0
Otuzco	40,30	39,00	-3,2	65,30	62,00	-5,1	78,70	78,00	-0,9	30,00	35,00	16,7	:	:	-
Sánchez Carrión	45,00	45,00	0,0	65,00	65,00	0,0	85,00	84,00	-1,2	33,70	34,00	0,9	:	:	-
Trujillo	41,00	42,00	2,4	59,00	59,00	0,0	80,00	83,00	3,8	32,50	36,00	10,8	21,00	20,00	-4,8
Virú	43,00	43,00	0,0	64,00	58,00	-9,4	85,00	90,00	5,9	30,00	29,00	-3,3	17,00	22,00	29,4
LAMBAYEQUE	40,67	46,67	14,8	25,00	35,00	40,0	85,50	85,00	-0,6	27,33	33,33	22,0	17,50	24,00	37,1
Chiclayo	43,00	46,00	7,0	:	:	-	86,00	85,00	-1,2	30,00	33,00	10,0	19,00	23,00	21,1
Ferreñafe	40,00	48,00	20,0	:	:	-	:	:	-	27,00	35,00	29,6	:	:	-
Lambayeque	39,00	46,00	17,9	25,00	35,00	40,0	85,00	85,00	0,0	25,00	32,00	28,0	16,00	25,00	56,3
LIMA	44,40	46,00	3,6	58,80	58,40	-0,7	84,25	87,50	3,9	35,40	35,40	0,0	20,20	21,20	5,0
Canta	44,00	46,00	4,5	58,00	58,00	0,0	86,00	86,00	0,0	30,00	30,00	0,0	14,00	14,00	0,0
Cañete	40,00	39,00	-2,5	56,00	56,00	0,0	83,00	81,00	-2,4	30,00	30,00	0,0	17,00	17,00	0,0
Huaura	40,00	43,00	7,5	65,00	64,00	-1,5	80,00	95,00	18,8	30,00	29,00	-3,3	19,00	21,00	10,5
Huaral	42,00	43,00	2,4	61,00	57,00	-6,6	88,00	88,00	0,0	32,00	30,00	-6,3	20,00	21,00	5,0
Huachirí	56,00	59,00	5,4	54,00	57,00	5,6	:	:	-	55,00	58,00	5,5	31,00	33,00	6,5
LIMA METROPOLITANA	46,00	49,00	6,5	71,00	71,00	0,0	88,00	88,00	0,0	39,00	41,00	5,1	20,00	22,00	10,0
LORETO	44,00	48,33	9,8	:	:	-	112,67	102,67	-8,9	40,33	39,33	-2,5	:	:	-
Alto Amazonas	42,00	41,00	-2,4	:	:	-	120,00	90,00	-25,0	38,00	35,00	-7,9	:	:	-
Maynas	56,00	56,00	0,0	:	:	-	122,00	122,00	0,0	41,00	41,00	0,0	:	:	-
Mariscal Ramón Castilla	34,00	48,00	41,2	:	:	-	96,00	96,00	0,0	42,00	42,00	0,0	:	:	-
MADRE DE DIOS	50,00	49,00	-2,0	69,00	45,00	-34,8	92,00	93,00	1,1	:	:	-	:	:	-
Tambopata	50,00	49,00	-2,0	69,00	45,00	-34,8	92,00	93,00	1,1	:	:	-	:	:	-
MOQUEGUA	48,00	49,00	2,1	85,00	78,00	-8,2	95,00	95,00	0,0	29,00	30,00	3,4	19,00	23,00	21,1
Mariscal Nieto	48,00	49,00	2,1	85,00	78,00	-8,2	95,00	95,00	0,0	29,00	30,00	3,4	19,00	23,00	21,1
PASCO	45,50	44,00	-3,3	61,50	61,50	0,0	86,00	85,50	-0,6	31,00	29,00	-6,5	21,00	22,50	7,1
Oxapampa	46,00	42,00	-8,7	65,00	64,00	-1,5	90,00	86,00	-4,4	32,00	23,00	-28,1	22,00	21,00	-4,5
Pasco	45,00	46,00	2,2	58,00	59,00	1,7	82,00	85,00	3,7	30,00	35,00	16,7	20,00	24,00	20,0
PIURA	44,60	44,00	-1,3	:	:	-	85,40	89,25	4,5	43,67	40,75	-6,7	19,50	18,50	-5,1
Ayabaca	39,00	40,00	2,6	:	:	-	90,00	90,00	0,0	45,00	45,00	0,0	:	:	-
Huancabamba	45,00	45,00	0,0	:	:	-	83,00	83,00	0,0	48,00	48,00	0,0	16,00	16,00	0,0
Morropón	49,00	48,00	-2,0	:	:	-	84,00	92,00	9,5	38,00	40,00	5,3	24,00	25,00	4,2
Piura	44,00	43,00	-2,3	:	:	-	85,00	92,00	8,2	:	:	-	19,00	18,00	-5,3
Sullana	46,00	:	-	60,00	:	-	85,00	:	-	30,00	:	-	19,00	15,00	-21,1
PUNO	49,00	50,00	2,0	64,50	67,00	3,9	88,50	91,00	2,8	68,00	63,00	-7,4	:	:	-
San Román	43,00	45,00	4,7	59,00	64,00	8,5	82,00	87,00	6,1	68,00	63,00	-7,4	:	:	-
Sandia	55,00	55,00	0,0	70,00	70,00	0,0	95,00	95,00	0,0	:	:	-	:	:	-
SAN MARTÍN	40,50	42,50	4,9	75,00	70,00	-6,7	94,00	87,50	-6,9	31,33	30,50	-2,7	30,00	31,00	3,3
Moyobamba	42,00	40,00	-4,8	:	70,00	-	:	75,00	-	:	33,00	-	:	:	-
Rioja	39,00	40,00	2,6	:	:	-	:	:	-	34,00	34,00	0,0	29,00	31,00	6,9
San Martín	40,00	47,00	17,5	:	:	-	100,00	100,00	0,0	27,00	25,00	-7,4	31,00	31,00	0,0
Tocache	41,00	43,00	4,9	75,00	:	-	88,00	:	-	33,00	30,00	-9,1	:	:	-
TACNA	45,00	50,00	11,1	:	:	-	86,00	90,00	4,7	42,00	48,00	14,3	20,00	21,00	5,0
Tacna	45,00	50,00	11,1	65,00	:	-	86,00	90,00	4,7	42,00	48,00	14,3	20,00	21,00	5,0
UCAYALI	42,00	48,00	14,3	:	:	-	83,00	84,00	1,2	:	:	-	:	:	-
Padre Abad	42,00	48,00	14,3	:	:	-	83,00	84,00	1,2	:	:	-	:	:	-

Fuente: SIEA



C.14 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE HERBICIDAS POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017

Departamento/Prov incia	Afalón 50 PM (S/ * L)			Gesaprim 90 WG (S/ * kg)			Goal 2 EC (S/ x kg)			Gramoxone Super (S/x L)			Roundup (S/ x L)		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
APURÍMAC	142,00	137,00	-3,5	65,00	65,00	0,0	27,00	:	-	41,00	40,00	-2,4	37,00	37,50	1,4
Abancay	124,00	124,00	0,0	:	:	-	:	:	-	41,00	40,00	-2,4	39,00	35,00	-10,3
Andahuaylas	160,00	150,00	-6,3	65,00	65,00	0,0	27,00	:	-	:	:	-	35,00	40,00	14,3
ANCASH	:	:	-	63,50	48,00	-24,4	64,85	65,50	1,0	43,15	39,10	-9,4	32,50	28,65	-11,8
Carhuaz	:	:	-	63,50	48,00	-24,4	65,00	71,00	9,2	44,00	37,50	-14,8	32,00	29,00	-9,4
Huaylas	:	:	-	:	:	-	64,70	60,00	-7,3	42,30	40,70	-3,8	33,00	28,30	-14,2
AREQUIPA	105,00	103,00	-1,9	57,50	57,50	0,0	52,67	52,00	-1,3	41,33	40,67	-1,6	29,33	29,67	1,1
Arequipa	105,00	103,00	-1,9	:	:	-	51,00	49,00	-3,9	43,00	38,00	-11,6	28,00	31,00	10,7
Camaná	:	:	-	58,00	58,00	0,0	56,00	56,00	0,0	49,00	49,00	0,0	:	:	-
Castilla	:	:	-	57,00	57,00	0,0	51,00	51,00	0,0	:	:	-	31,00	31,00	0,0
Islay	:	:	-	:	:	-	:	:	-	32,00	35,00	9,38	29,00	27,00	-6,9
AYACUCHO	118,67	117,00	-1,4	86,63	89,00	2,7	66,00	65,00	-1,5	40,90	41,25	0,9	40,90	41,63	1,8
Huamanga	125,00	112,00	-10,4	83,00	84,00	1,2	:	:	-	35,00	39,00	11,4	35,00	35,00	0,0
La Mar	128,00	127,00	-0,8	85,50	87,00	1,8	:	:	-	37,60	36,00	-4,3	35,60	36,50	2,5
Paucar Sara Sara	103,00	112,00	8,7	84,00	85,00	1,2	66,00	65,00	-1,5	47,00	47,00	0,0	47,00	47,00	0,0
Víctor Fajardo	:	:	-	94,00	90,00	-4,3	:	:	-	44,00	43,00	-2,3	46,00	48,00	4,3
CAJAMARCA	121,50	119,50	-1,6	58,00	58,67	1,1	72,00	72,00	0,0	39,00	41,60	6,7	31,80	31,40	-1,3
Cajabamba	110,00	110,00	0,0	:	:	-	:	:	-	39,00	39,00	0,0	29,00	29,00	0,0
Cajamarca	:	:	-	67,00	67,00	0,0	:	:	-	47,00	47,00	0,0	35,00	35,00	0,0
Contumazá	:	:	-	76,00	76,00	0,0	71,00	71,00	0,0	45,00	45,00	0,0	36,00	36,00	0,0
Jaén	:	:	-	:	:	-	73,00	73,00	0,0	41,00	41,00	0,0	28,00	27,00	-3,6
Chota	133,00	129,00	-3,0	31,00	33,00	6,5	:	:	-	23,00	36,00	56,5	31,00	30,00	-3,2
CUSCO	139,00	139,00	0,0	64,00	64,00	0,0	45,00	45,00	0,0	37,00	37,00	0,0	34,50	34,50	0,0
Calca	150,00	150,00	0,0	62,00	62,00	0,0	:	:	-	40,00	40,00	0,0	30,00	30,00	0,0
Urubamba	128,00	128,00	0,0	66,00	66,00	0,0	45,00	45,00	0,0	34,00	34,00	0,0	39,00	39,00	0,0
HUANCAVELICA	:	:	-	72,00	71,00	-1,4	:	:	-	37,00	39,00	5,4	36,00	40,00	11,1
Tayacaja	:	:	-	72,00	71,00	-1,4	:	:	-	37,00	39,00	5,4	36,00	40,00	11,1
HUÁNUCO	100,00	100,00	0,0	54,00	54,00	0,0	:	:	-	31,00	32,50	4,8	26,50	26,50	0,0
Marañón	100,00	100,00	0,0	:	:	-	:	:	-	30,00	33,00	10,0	29,00	29,00	0,0
Pachitea	100,00	100,00	0,0	54,00	54,00	0,0	:	:	-	32,00	32,00	0,0	24,00	24,00	0,0
ICA	102,00	98,50	-3,4	47,50	55,00	15,8	65,70	65,30	-0,6	:	:	-	:	:	-
Ica	102,00	98,50	-3,4	47,50	55,00	15,8	65,70	65,30	-0,6	:	:	-	:	:	-
JUNÍN	120,67	117,00	-3,0	63,50	65,00	2,4	66,33	73,67	11,1	40,50	41,00	1,2	29,00	29,50	1,7
Concepción	114,00	114,00	0,0	:	:	-	:	:	-	33,00	33,00	0,0	30,00	30,00	0,0
Chanchamayo	:	:	-	:	:	-	73,00	73,00	0,0	42,00	41,00	-2,4	29,00	31,00	6,9
Chupaca	123,00	117,00	-4,9	65,00	67,00	3,1	70,00	73,00	4,3	45,00	45,00	0,0	30,00	30,00	0,0
Jauja	125,00	120,00	-4,0	62,00	63,00	1,6	56,00	75,00	33,9	42,00	45,00	7,1	27,00	27,00	0,0
LA LIBERTAD	118,00	115,67	-2,0	60,50	62,60	3,5	69,00	67,50	-2,2	41,86	35,40	-15,4	31,22	29,20	-6,5
Ascope	130,00	115,00	-11,5	60,50	66,00	9,1	70,00	70,00	0,0	40,00	36,00	-10,0	30,50	29,00	-4,9
Chepen	117,00	117,00	0,0	61,00	58,00	-4,9	71,00	75,00	5,6	44,00	42,00	-4,5	30,30	28,00	-7,6
Gran Chimú	:	:	-	64,00	66,00	3,1	:	:	-	43,00	35,00	-18,6	33,00	32,00	-3,0
Trujillo	:	:	-	57,00	60,00	5,3	75,00	65,00	-13,3	40,30	33,00	-18,1	30,30	28,00	-7,6
Virú	107,00	115,00	7,5	60,00	63,00	5,0	60,00	60,00	0,0	42,00	31,00	-26,2	32,00	29,00	-9,4
LAMBAYEQUE	90,00	102,00	13,3	105,00	105,00	0,0	75,00	83,50	11,3	37,00	45,00	21,6	29,50	38,00	28,8
Chiclayo	90,00	102,00	13,3	:	:	-	70,00	84,00	20,0	41,00	44,00	7,3	28,00	38,00	35,7
Lambayeque	:	:	-	105,00	105,00	0,0	80,00	83,00	3,8	33,00	46,00	39,4	31,00	38,00	22,6
LIMA	117,00	123,80	5,8	68,50	73,75	7,7	64,20	65,20	1,6	43,20	41,00	-5,1	31,00	30,83	-0,5
Barranca	:	:	-	:	:	-	63,00	63,00	0,0	38,00	38,00	0,0	28,00	27,00	-3,6
Canta	105,00	112,00	6,7	:	:	-	55,00	55,00	0,0	39,00	35,00	-10,3	29,00	29,00	0,0
Cañete	125,00	125,00	0,0	50,00	50,00	0,0	55,00	59,00	7,3	43,00	38,00	-11,6	26,00	25,00	-3,8
Huaura	105,00	128,00	21,9	66,00	87,00	31,8	:	:	-	41,00	38,00	-7,3	29,00	28,00	-3,4
Huaral	108,00	112,00	3,7	56,00	56,00	0,0	65,00	65,00	3,2	:	:	-	29,00	28,00	-3,4
Huachirí	142,00	142,00	0,0	102,00	102,00	0,0	83,00	84,00	0,0	55,00	56,00	1,8	45,00	48,00	6,7
LIMA METROPOLITAN	119,00	119,00	0,0	67,00	68,00	1,5	67,00	69,00	0,0	46,00	45,00	-2,2	37,00	39,00	5,4

Continúa



Departamento/Provincia	Afalón 50 PM (S/ * L)			Gesaprim 90 WG (S/ * kg)			Goal 2 EC (S/ x kg)			Gramoxone Super (S/x L)			Roundup (S/ x L)		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
LORETO	:	:	-	:	:	-	:	:	-	41,00	39,75	-3,0	36,50	36,50	0,0
Alto Amazonas	:	:	-	:	:	-	:	:	-	38,00	33,00	-13,2	25,00	25,00	0,0
Maynas	:	:	-	:	:	-	:	:	-	43,00	43,00	0,0	36,00	36,00	0,0
Mariscal Ramón Castilla	:	:	-	:	:	-	:	:	-	37,00	37,00	0,0	37,00	37,00	0,0
Ucayali	:	:	-	:	:	-	:	:	-	46,00	46,00	0,0	48,00	48,00	0,0
MADRE DE DIOS	:	:	-	65,00	65,00	0,0	35,00	35,00	0,00	41,00	38,00	-7,3	35,00	35,00	0,0
Tahumanu	:	:	-	70,00	70,00	0,0	:	:	-	47,00	40,00	-14,9	:	39,00	-
Tambopata	:	:	-	65,00	65,00	0,0	35,00	35,00	0,00	41,00	38,00	-7,3	35,00	35,00	0,0
MOQUEGUA	110,00	110,00	0,0	65,00	65,00	0,0	60,00	53,00	-11,7	65,00	41,00	-36,9	28,00	28,00	0,0
Mariscal Nieto	110,00	110,00	0,0	65,00	65,00	0,0	60,00	53,00	-11,7	65,00	41,00	-36,9	28,00	28,00	0,0
PASCO	:	:	-	:	:	-	64,00	75,00	17,2	41,00	40,00	-2,4	29,00	30,50	5,2
Pasco	:	:	-	:	:	-	:	:	-	41,00	39,00	-4,9	31,00	34,00	9,7
Oxapampa	:	:	-	:	:	-	64,00	75,00	17,2	41,00	40,00	-2,4	27,00	27,00	0,0
PIURA	:	:	-	48,00	48,00	0,0	40,00	40,00	0,0	44,50	41,00	-7,9	41,00	38,50	-6,1
Piura	:	:	-	:	:	-	45,00	45,00	0,0	41,00	34,00	-17,1	34,00	29,00	-14,7
Morropón	:	:	-	48,00	48,00	0,0	35,00	35,00	0,0	48,00	48,00	0,0	48,00	48,00	0,0
SAN MARTÍN	:	:	-	64,50	65,00	0,8	:	:	-	36,00	37,00	2,8	24,00	23,50	-2,1
Rioja	:	:	-	65,00	65,00	0,0	:	:	-	34,00	34,00	0,0	23,00	22,00	-4,3
San Martín	:	:	-	64,00	65,00	1,6	:	:	-	38,00	40,00	5,3	25,00	25,00	0,0
TACNA	:	:	-	:	:	-	58,00	70,00	0,0	40,00	40,00	0,0	28,00	27,00	-3,6
Tacna	:	:	-	:	:	-	58,00	70,00	0,0	40,00	40,00	0,0	28,00	27,00	-3,6

Fuente: SIEA


C.15 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ADHERENTE POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017

Departamento/Provincia	Agridex (S/ x L)			Agrotín (S/ x L)			Citowett (S/ x L)		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
APURÍMAC	32,00	32,00	0,0	27,50	27,50	0,0	28,00	30,50	8,9
Abancay	:	:	-	25,00	25,00	0,0	26,00	27,00	3,8
Andahuaylas	32,00	32,00	0,0	30,00	30,00	0,0	30,00	34,00	13,3
AYACUCHO	34,66	33,80	-2,5	36,43	36,57	0,4	33,23	33,83	1,8
Huamanga	:	:	-	32,00	34,00	6,3	35,00	36,00	2,9
Cangallo	:	:	-	29,00	38,00	31,0	35,00	36,00	2,9
La Mar	34,30	32,00	-6,7	38,00	37,00	-2,6	27,40	29,00	5,8
Sucre	35,00	36,00	2,9	40,00	38,00	-5,0	37,00	37,00	0,0
Paucar Sara Sara	31,00	30,00	-3,2	41,00	40,00	-2,4	30,00	31,00	3,3
Parinacochas	35,00	35,00	0,0	35,00	34,00	-2,9	35,00	34,00	-2,9
Víctor Fajardo	38,00	36,00	-5,3	40,00	35,00	-12,5	:	:	-
CAJAMARCA	24,00	23,50	-2,1	22,00	22,00	0,0	26,00	24,50	-5,8
Chota	26,00	25,00	-3,8	22,00	22,00	0,0	28,00	25,00	-10,7
San Marcos	22,00	22,00	0,0	22,00	22,00	0,0	24,00	24,00	0,0
CUSCO	30,50	30,50	0,0	48,00	47,25	-1,6	33,00	33,00	0,0
Canchis	32,00	32,00	0,0	:	:	-	34,00	34,00	0,0
Urubamba	29,00	29,00	0,0	48,00	47,25	-1,6	32,00	32,00	0,0
HUANCAVELICA	33,50	34,25	2,2	31,00	31,00	0,0	35,75	35,25	-1,4
Acobamba	37,00	37,00	0,0	:	:	-	35,00	35,00	0,0
Churcampa	37,00	40,00	8,1	:	:	-	39,00	41,00	5,1
Huancavelica	32,00	32,00	0,0	32,00	32,00	0,0	33,00	33,00	0,0
Tayacaja	28,00	28,00	0,0	30,00	30,00	0,0	36,00	32,00	-11,1
HUÁNUCO	24,00	24,00	0,0	25,00	26,00	4,0	19,00	22,00	15,8
Huánuco	24,00	24,00	0,0	25,00	26,00	4,0	19,00	22,00	15,8
Marañón	:	:	-	:	:	-	:	:	-
ICA	35,00	35,00	0,0	37,50	36,00	-4,0	23,10	24,00	3,9
Ica	35,00	35,00	0,0	37,50	36,00	-4,0	23,10	24,00	3,9
JUNÍN	:	:	-	26,67	26,33	-1,3	27,33	25,67	-6,1
Concepción	:	:	-	25,00	24,00	-4,0	25,00	25,00	0,0
Chanchamayo	:	:	-	25,00	25,00	0,0	25,00	24,00	-4,0
Chupaca	:	:	-	30,00	30,00	0,0	32,00	28,00	-12,5
LA LIBERTAD	30,67	32,33	5,4	26,00	24,00	-7,7	29,00	28,00	-3,4
Otuzco	26,00	28,00	7,7	26,00	24,00	-7,7	28,00	26,00	-7,1
Pataz	31,00	31,00	0,0	:	:	-	30,00	30,00	0,0
Trujillo	35,00	38,00	8,6	:	:	-	:	:	-
LAMBAYEQUE	24,00	28,00	16,7	:	:	-	24,00	27,00	12,5
Lambayeque	24,00	28,00	16,7	:	:	-	24,00	27,00	12,5
LIMA	35,50	37,50	5,6	32,50	34,50	6,2	35,50	38,00	7,0
Cañete	30,00	30,00	0,0	25,00	25,00	0,0	23,00	23,00	0,0
Huachipaico	41,00	45,00	9,8	40,00	44,00	10,0	48,00	53,00	10,4
SAN MARTÍN	27,00	27,00	0,0	:	:	-	58,00	58,00	0,0
Rioja	27,00	27,00	0,0	:	:	-	58,00	58,00	0,0

Fuente: SIEA



**C.16 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE NUTRIENTES FOLIARES POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO,
DICIEMBRE 2016/2017
(Soles por unidad de medida)**

Departamento/Provincia	Abonofol 20-20-20 (kg)			Abonofol 30-30-30 (kg)			Fetrilón combi 1 (250 g)			Multifrut (kg)		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	13,50	15,00	11,1	14,00	13,75	-1,79	:	:	-	17,00	15,00	-11,76
Bagua	13,00	15,00	10,1	14,00	14,00	0,00	:	:	-	:	:	-
Bongará	14,00	15,00	7,1	13,00	12,00	-7,69	:	:	-	:	:	-
Chachapoyas	13,00	14,00	7,7	14,00	13,00	-7,14	:	:	-	17,00	15,00	-11,8
Luya	14,00	16,00	14,3	15,00	16,00	6,67	:	:	-	:	:	-
ANCASH	12,00	13,00	8,3	15,00	20,00	33,3	:	:	-	13,00	15,00	15,4
Antonio Raymondi	12,00	13,00	8,3	15,00	20,00	33,3	:	:	-	13,00	15,00	15,4
APURÍMAC	17,33	16,67	-3,8	16,00	15,67	-2,1	28,00	29,25	4,5	25,00	20,00	-20,0
Abancay	17,00	19,00	11,8	16,00	15,00	-6,3	22,00	26,50	20,5	:	:	-
Andahuaylas	19,00	19,00	0,0	17,00	20,00	17,6	34,00	32,00	-5,9	25,00	19,00	-24,0
Aymaraes	16,00	12,00	-25,0	15,00	12,00	-20,0	:	:	-	:	:	-
AREQUIPA	14,60	14,54	-0,4	14,10	14,06	-0,3	23,50	24,25	3,2	18,60	18,80	1,1
Arequipa	10,00	9,70	-3,0	9,50	9,30	-2,1	26,00	29,00	11,5	14,00	15,00	7,1
Camaná	12,00	12,00	0,0	12,00	12,00	0,0	13,00	13,00	0,0	25,00	25,00	0,0
Caravelí	26,00	26,00	0,0	25,00	25,00	0,0	:	:	-	25,00	25,00	0,0
Castilla	14,00	14,00	0,0	14,00	14,00	0,0	28,00	28,00	0,0	15,00	15,00	0,0
Caylloma	11,00	11,00	0,0	10,00	10,00	0,0	27,00	27,00	0,0	14,00	14,00	0,0
AYACUCHO	21,39	20,61	-3,6	22,06	20,44	-7,3	31,60	33,00	4,4	24,50	25,29	3,2
Huamanga	21,00	18,00	-14,3	23,00	19,00	-17,4	32,00	36,00	12,5	22,00	29,00	31,8
Cangallo	23,00	18,00	-21,7	23,00	18,00	-21,7	31,00	35,00	12,9	21,00	24,00	14,3
Huanta	24,00	25,00	4,2	24,00	24,00	0,0	32,00	33,00	3,1	:	:	-
La Mar	18,50	18,50	0,0	18,50	20,00	8,1	30,00	29,50	-1,7	25,50	26,00	2,0
Parinacochas	24,00	20,00	-16,7	25,00	24,00	-4,0	:	:	-	25,00	25,00	0,0
Paucar Sara Sara	23,00	24,00	4,3	21,00	20,00	-4,8	33,00	33,00	0,0	28,00	31,00	10,7
Vilcashuaman	20,00	20,00	0,0	20,00	18,00	-10,0	:	:	-	22,00	23,00	4,5
Víctor Fajardo	20,00	24,00	20,0	23,00	23,00	0,0	:	:	-	:	:	-
Sucre	19,00	18,00	-5,3	21,00	18,00	-14,3	:	:	-	28,00	27,00	-3,6
CAJAMARCA	30,71	30,71	0,0	30,00	30,29	1,0	27,25	27,75	1,8	15,71	15,86	0,9
Cajamarca	36,00	36,00	0,0	37,00	37,00	0,0	31,00	33,00	6,5	17,00	17,00	0,0
Celendín	36,00	36,00	0,0	36,00	36,00	0,0	28,00	28,00	0,0	14,00	15,00	7,1
Chota	18,00	19,00	5,6	13,00	15,00	15,4	22,00	22,00	0,0	16,00	16,00	0,0
Jaén	16,00	15,00	-6,3	16,00	16,00	0,0	28,00	28,00	0,0	16,00	16,00	0,0
San Marcos	36,00	36,00	0,0	38,00	38,00	0,0	:	:	-	15,00	15,00	0,0
San Miguel	36,00	36,00	0,0	35,00	35,00	0,0	:	:	-	16,00	16,00	0,0
San Pablo	37,00	37,00	0,0	35,00	35,00	0,0	:	:	-	16,00	16,00	0,0
CUSCO	15,33	15,33	0,0	12,67	12,33	-2,6	27,67	27,67	0,0	19,00	20,50	7,9
Calca	10,00	10,00	0,0	13,00	12,00	-7,7	25,00	25,00	0,0	17,00	20,00	17,6
Cusco	14,00	14,00	0,0	12,00	12,00	0,0	33,00	33,00	0,0	:	:	-
Urubamba	22,00	22,00	0,0	13,00	13,00	0,0	25,00	25,00	0,0	21,00	21,00	0,0
HUANCAVELICA	20,00	20,00	0,0	20,50	20,50	0,0	33,00	33,00	0,0	23,00	23,00	0,0
Acobamba	21,00	21,00	0,0	22,00	22,00	0,0	:	:	-	25,00	25,00	0,0
Tayacaja	19,00	19,00	0,0	19,00	19,00	0,0	33,00	33,00	0,0	21,00	21,00	0,0
HUÁNUCO	24,40	25,80	5,7	11,00	12,20	10,9	28,50	29,75	4,4	20,25	21,33	5,3
Ambo	24,00	25,00	4,2	10,00	11,00	10,0	28,00	28,00	0,0	22,00	:	-
Dos de Mayo	27,00	28,00	3,7	13,00	13,00	0,0	:	:	-	:	26,00	-
Huánuco	23,00	20,00	-13,0	10,00	10,00	0,0	25,00	25,00	0,0	20,00	22,00	10,0
Marañón	22,00	30,00	36,4	10,00	15,00	50,0	31,00	36,00	16,1	18,00	18,00	0,0
Pachitea	26,00	26,00	0,0	12,00	12,00	0,0	30,00	30,00	0,0	21,00	22,00	4,8
ICA	16,00	14,67	-8,3	22,35	19,95	-10,7	26,96	31,10	15,4	14,00	14,75	5,4
Ica	:	:	-	25,70	25,90	0,8	26,80	35,50	32,5	:	:	-
Chincha	15,00	15,00	0,0	:	:	-	28,00	28,00	0,0	12,00	13,00	8,3
Nazca	14,00	13,00	-7,1	:	:	-	22,00	30,00	36,4	14,00	13,00	-7,1
Pisco	19,00	16,00	-15,8	19,00	14,00	-26,3	28,00	32,00	14,3	15,00	18,00	20,0
Palpa	:	:	-	:	:	-	30,00	30,00	0,0	15,00	15,00	0,0

Continúa



Departamento/Provincia	Abonofol 20-20-20 (kg)			Abonofol 30-30-30 (kg)			Fertilón combi 1 (250 g)			Multifrut (kg)		
	2016	2017	Var. %	2016	2017	Var. %	2016	2017	Var. %	2016	2017	Var. %
JUNÍN	14,25	16,00	12,3	14,00	15,50	10,7	32,00	33,00	3,1	26,00	27,00	3,8
Concepción	12,00	18,00	50,0	12,00	18,00	50,0	30,00	30,00	0,0	30,00	30,00	0,0
Chupaca	14,00	15,00	7,1	15,00	15,00	0,0	32,00	33,00	3,1	25,00	28,00	12,0
Chanchamayo	16,00	16,00	0,0	14,00	14,00	0,0	34,00	36,00	5,9	:	:	-
Jauja	15,00	15,00	0,0	15,00	15,00	0,0	:	:	-	23,00	23,00	0,0
LA LIBERTAD	15,20	16,00	5,3	14,88	15,25	2,5	28,50	29,33	2,9	15,44	15,60	1,0
Ascope	15,00	16,00	6,7	15,00	15,00	0,0	28,00	28,00	0,0	14,50	15,00	3,4
Gran Chimú	16,00	17,00	6,3	16,00	17,00	6,3	30,00	30,00	0,0	16,00	16,00	0,0
Otuzco	13,50	15,00	11,1	:	:	-	:	:	-	14,50	15,00	3,4
Pataz	16,50	15,00	-9,1	15,00	15,00	0,0	:	:	-	17,50	18,00	2,9
Trujillo	15,00	17,00	13,3	13,50	14,00	3,7	27,50	30,00	9,1	14,70	14,00	-4,8
LAMBAYEQUE	13,33	21,33	60,0	12,67	20,00	57,9	29,00	30,50	5,2	12,33	21,00	70,3
Chiclayo	12,00	21,00	75,0	12,00	20,00	66,7	32,00	31,00	-3,1	13,00	21,00	61,5
Ferreñafe	17,00	22,00	29,4	14,00	21,00	50,0	:	:	-	11,00	22,00	100,0
Lambayeque	11,00	21,00	90,9	12,00	19,00	58,3	26,00	30,00	15,4	13,00	20,00	53,8
LIMA	16,83	19,67	16,8	16,50	18,00	9,1	28,20	29,40	4,3	17,25	18,50	7,2
Barranca	13,00	14,00	7,7	11,00	11,00	0,0	25,00	25,00	0,0	15,00	15,00	0,0
Canta	12,00	24,00	100,0	13,00	13,00	0,0	25,00	25,00	0,0	13,00	14,00	7,7
Cañete	15,00	15,00	0,0	15,00	15,00	0,0	:	:	-	12,50	13,00	4,0
Huaaura	12,00	12,00	0,0	12,00	11,00	-8,3	30,00	33,00	10,0	14,00	15,00	7,1
Huaral	18,00	19,00	5,6	17,00	22,00	29,4	29,00	27,00	-6,9	14,00	16,00	14,3
Huarochirí	31,00	34,00	9,7	31,00	36,00	16,1	32,00	37,00	15,6	35,00	38,00	8,6
LIMA METROPOLITANA	17,00	18,00	5,9	14,00	14,00	0,0	35,00	35,00	0,0	17,00	18,00	5,9
LORETO	19,50	18,50	-5,1	18,50	17,50	-5,4	28,00	33,00	17,9	20,50	22,00	7,3
Alto Amazonas	12,00	10,00	-16,7	12,00	10,00	-16,7	28,00	33,00	17,9	17,00	20,00	17,6
Maynas	27,00	27,00	0,0	25,00	25,00	0,0	:	:	-	24,00	24,00	0,0
MOQUEGUA	10,00	10,00	0,0	11,00	11,00	0,0	28,00	28,00	0,0	15,00	14,00	-6,7
Mariscal Nieto	10,00	10,00	0,0	11,00	11,00	0,0	28,00	28,00	0,0	15,00	14,00	-6,7
PASCO	15,50	15,00	-3,2	15,50	16,00	3,2	:	:	-	16,00	15,50	-3,1
Oxapampa	16,00	14,00	-12,5	16,00	15,00	-6,3	:	:	-	15,00	14,00	-6,7
Pasco	15,00	16,00	6,7	15,00	17,00	13,3	:	:	-	17,00	17,00	0,0
PIURA	16,67	17,00	2,6	17,00	17,00	0,0	:	:	-	23,67	20,00	-1,92
Ayabaca	22,00	22,00	0,0	22,00	22,00	0,0	:	:	-	30,00	:	-
Huanca bamba	15,00	15,00	0,0	15,00	15,00	0,0	:	:	-	15,00	15,00	0,0
Morropón	13,00	14,00	7,7	14,00	14,00	0,0	26,00	26,00	0,0	26,00	25,00	-3,8
SAN MARTÍN	14,67	14,67	0,0	13,00	13,00	0,0	33,00	33,00	0,0	16,00	16,00	0,0
Bellavista	12,00	12,00	0,0	12,00	12,00	0,0	:	:	-	12,00	12,00	0,0
Picota	16,00	16,00	0,0	:	:	-	33,00	33,00	0,0	18,00	18,00	0,0
Tocache	16,00	16,00	0,0	14,00	14,00	0,0	33,00	33,00	0,0	18,00	18,00	0,0
TACNA	10,00	15,00	50,0	10,00	14,00	40,0	28,00	33,00	17,9	14,00	16,00	14,3
Tacna	10,00	15,00	50,0	10,00	14,00	40,0	28,00	33,00	17,9	14,00	16,00	14,3
TUMBES	27,00	27,00	0,0	24,00	24,00	0,0	:	:	-	30,00	30,00	0,0
Contra Almirante Villar	27,00	27,00	0,0	24,00	24,00	0,0	:	:	-	30,00	30,00	0,0
UCAYALI	12,00	10,00	-16,7	12,00	11,00	-8,3	27,00	28,00	3,7	33,00	33,00	0,0
Atalaya	:	:	-	:	:	-	:	:	-	33,00	33,00	0,0
Padre Abad	12,00	10,00	-16,7	12,00	11,00	-8,3	27,00	28,00	3,7	:	:	-

Fuente: SIEA


C.17 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE REGULADORES DE CRECIMIENTO POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA SEGÚN PRODUCTO, DICIEMBRE 2016/2017 (Soles por unidad de medida)

Departamento/Provincia	Activol (Pastilla)			Aminofol (200 ml)			Ergostín (200 ml)			Pix (L)		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
AMAZONAS	11,80	13,80	16,9	33,80	33,75	-0,1	34,40	46,20	34,3	:	:	-
Chachapoyas	11,00	14,00	27,3	34,00	34,00	0,0	35,00	46,00	31,4	:	:	-
Bagua	11,00	13,00	18,2	34,00	32,00	-5,9	35,00	50,00	42,9	:	:	-
Bongará	11,00	13,00	18,2	31,00	31,00	0,0	32,00	44,00	37,5	:	:	-
Luya	13,00	16,00	23,1	36,00	38,00	5,6	35,00	48,00	37,1	:	:	-
Utcubamba	13,00	13,00	0,0	34,00	:	-	35,00	43,00	22,9	:	:	-
APURÍMAC	15,50	14,50	-6,5	44,00	50,00	13,6	45,00	52,00	15,6	:	:	-
Abancay	16,00	15,00	-6,3	44,00	55,00	25,0	:	:	-	:	:	-
Andahuaylas	15,00	14,00	-6,7	44,00	45,00	2,3	45,00	52,00	15,6	:	:	-
AREQUIPA	11,75	11,75	0,0	51,50	51,50	0,0	44,50	44,25	-0,6	124,67	125,67	0,8
Arequipa	11,00	11,00	0,0	58,00	58,00	0,0	45,00	44,00	-2,2	119,00	122,00	2,5
Camaná	14,00	14,00	0,0	47,00	47,00	0,0	52,00	52,00	0,0	:	:	-
Castilla	12,00	12,00	0,0	45,00	45,00	0,0	38,00	38,00	0,0	117,00	117,00	0,0
Caylloma	10,00	10,00	0,0	56,00	56,00	0,0	43,00	43,00	0,0	138,00	138,00	0,0
AYACUCHO	15,10	15,00	-0,7	32,65	32,00	-2,0	34,15	33,00	-3,4	123,00	125,00	1,6
Huamanga	15,00	15,00	0,0	:	:	-	:	:	-	123,00	128,00	4,1
Sucre	17,00	17,00	0,0	31,00	27,00	-12,9	34,00	32,00	-5,9	:	:	-
La Mar	13,30	13,00	-2,3	34,30	34,00	-0,9	34,30	34,00	-0,9	123,00	122,00	-0,8
CAJAMARCA	12,50	12,00	-4,0	50,00	50,00	0,0	37,00	37,50	1,4	:	:	-
Chota	13,00	12,00	-7,7	:	:	-	24,00	25,00	4,2	:	:	-
Jaén	12,00	12,00	0,0	50,00	50,00	0,0	50,00	50,00	0,0	:	:	-
CUZCO	11,50	11,50	0,0	52,50	52,50	0,0	:	:	-	:	:	-
Paucartambo	11,00	11,00	0,0	50,00	50,00	0,0	:	:	-	:	:	-
Urubamba	12,00	12,00	0,0	55,00	55,00	0,0	:	:	-	:	:	-
HUANCAVELICA	13,00	14,00	7,7	45,00	45,00	0,0	48,00	46,00	-4,2	142,00	139,00	-2,1
Tayacaja	13,00	14,00	7,7	45,00	45,00	0,0	48,00	46,00	-4,2	142,00	139,00	-2,1
HUÁNUCO	11,67	10,67	-8,6	45,00	48,00	6,7	40,33	38,33	-5,0	85,00	85,00	0,0
Ambo	12,00	10,00	-16,7	:	:	-	45,00	37,00	-17,8	:	:	-
Huánuco	11,00	10,00	-9,1	45,00	48,00	6,7	43,00	45,00	4,7	:	:	-
Pachitea	12,00	12,00	0,0	:	:	-	33,00	33,00	0,0	85,00	85,00	0,0
ICA	15,50	12,20	-21,3	56,67	53,93	-4,8	52,50	50,43	-3,9	112,33	107,00	-4,7
Chincha	9,50	9,00	-5,3	45,00	45,00	0,0	45,00	45,00	0,0	98,00	95,00	-3,1
Pisco	13,00	10,00	-23,1	63,00	50,00	-20,6	:	42,00	-	122,00	110,00	-9,8
Ica	24,00	17,60	-26,7	62,00	66,80	7,7	60,00	64,30	7,2	117,00	116,00	-0,9
JUNÍN	13,50	14,00	3,7	52,50	52,50	0,0	42,00	42,00	0,0	:	:	-
Chupaca	13,00	14,00	7,7	62,00	62,00	0,0	:	:	-	:	:	-
Jauja	14,00	14,00	0,0	43,00	43,00	0,0	42,00	42,00	0,0	:	:	-
LA LIBERTAD	11,55	11,75	1,7	53,67	57,67	7,5	51,00	50,50	-1,0	135,00	140,00	3,7
Ascope	11,00	11,00	0,0	60,00	58,00	-3,3	50,00	46,00	-8,0	145,00	145,00	0,0
Gran Chimú	11,50	12,00	4,3	:	:	-	55,00	53,00	-3,6	130,00	140,00	7,7
Trujillo	11,70	11,00	-6,0	48,00	59,00	22,9	55,00	54,00	-1,8	130,00	135,00	3,8
Virú	12,00	13,00	8,3	53,00	56,00	5,7	44,00	49,00	11,4	:	:	-
LAMBAYEQUE	11,33	16,67	47,1	48,50	50,67	4,5	45,33	51,00	12,5	101,00	109,00	7,9
Chiclayo	11,00	17,00	54,5	55,00	51,00	-7,3	40,00	51,00	27,5	:	:	-
Ferreñafe	12,00	16,00	33,3	:	51,00	-	50,00	51,00	2,0	:	:	-
Lambayeque	11,00	16,00	45,5	42,00	50,00	19,0	46,00	51,00	10,9	101,00	109,00	7,9
LIMA	16,83	17,77	5,5	52,33	53,67	2,5	74,67	82,00	9,8	74,00	75,00	1,4
Canta	11,00	11,00	0,0	49,00	49,00	0,0	45,00	64,00	42,2	:	:	-
Cañete	10,50	9,30	-11,4	50,00	52,00	4,0	120,00	120,00	0,0	90,00	90,00	0,0
Huachirí	29,00	33,00	13,8	58,00	60,00	3,4	59,00	62,00	5,1	58,00	60,00	3,4
LIMA METROPOLITANA	13,00	15,00	15,4	56,00	52,00	-7,1	47,00	51,00	8,5	81,00	79,00	-2,5

Continúa



Departamento/Provincia	Activol (Pastilla)			Aminofol (200 ml)			Ergostín (200 ml)			Pix (L)		
	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%	2016	2017	Var.%
MOQUEGUA	11,00	10,00	-9,1	50,00	48,00	-4,0	41,00	49,00	19,5	110,00	127,00	15,5
Mariscal Nieto	11,00	10,00	-9,1	50,00	48,00	-4,0	41,00	49,00	19,5	110,00	127,00	15,5
PASCO	14,00	14,50	3,6	54,50	55,00	0,9	46,00	41,50	-9,8	45,00	45,00	0,0
Oxapampa	13,00	13,00	0,0	64,00	65,00	1,6	47,00	45,00	-4,3	45,00	45,00	0,0
Pasco	15,00	16,00	6,7	45,00	45,00	0,0	45,00	38,00	-15,6	:	:	-
PIURA	12,50	11,50	-8,0	48,50	47,00	-3,1	53,50	54,00	0,9	122,00	122,00	0,0
Piura	11,00	8,00	-27,3	55,00	52,00	-5,5	57,00	57,00	0,0	:	:	-
Morropón	14,00	15,00	7,1	42,00	42,00	0,0	50,00	51,00	2,0	122,00	122,00	0,0

Fuente: SIEA


C.18 PERÚ: JORNAL AGRÍCOLA POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, DICIEMBRE 2016/2017
 (Soles por día)

Departamento/ Provincia	Diciembre		
	2016	2017	Var.
AMAZONAS	34,0	32,9	-3,2
Bagua	37,5	35,0	-6,7
Bongora	32,5	27,5	-15,4
Chachapollas	31,5	32,5	3,2
Luya	30,0	32,5	8,3
Rodríguez de Mendoza	35,0	32,5	-7,1
Utcubamba	37,5	37,5	0,0
ANCASH	31,5	34,4	9,1
Aija	32,5	32,5	0,0
Huaraz	32,5	37,5	15,4
Huaylas	27,5	30,0	9,1
Raymondí	32,5	37,5	15,4
APURIMAC	40,5	36,3	-10,6
Abancay	41,3	46,3	12,1
Aymaraes	42,5	40,0	-9,9
Antabamba	40,0	32,5	-18,8
Cotabambas	35,0	25,0	-28,6
Graú	37,5	37,5	0,0
AREQUIPA	52,9	56,8	7,5
Arequipa	67,5	92,5	37,0
Camaná	65,0	65,0	0,0
Caravelí	40,0	42,5	6,3
Castilla	50,0	50,0	0,0
Caylloma	48,0	47,3	-1,6
Condesuyos	55,0	60,0	9,1
Islay	60,0	60,0	0,0
La Unión	37,5	37,5	0,0
AYACUCHO	39,7	42,0	6,0
Huamanga	40,0	40,0	0,0
Cangallo	32,5	42,5	30,8
Huancasancos	35,0	35,0	0,0
Huanta	45,0	47,5	5,6
La Mar	38,8	40,0	3,2
Lucanas	47,5	47,5	0,0
Parinacochas	47,5	47,5	0,0
Paucar del Sara Sara	45,0	47,5	5,6
Sucre	40,0	40,0	0,0
Victor Fajardo	32,5	37,5	15,4
Vilcashuaman	32,5	37,5	15,4
CAJAMARCA	31,5	31,8	0,8
Cajabamba	32,5	32,5	0,0
Cajamarca	32,5	32,5	0,0
Celendín	32,5	32,5	0,0
Contumaza	27,5	27,5	0,0
Chota	30,0	32,5	8,3
Cutervo	30,0	32,5	8,3
Hualgayoc	30,0	32,5	8,3
Jaén	30,0	37,5	25,0
San Marcos	35,0	35,0	0,0
San Miguel	37,5	37,5	0,0
San Pablo	35,0	35,0	0,0
Santa Cruz	30,0	32,5	8,3
San Ignacio	27,5	27,5	0,0
CUSCO	30,6	35,8	17,3
Acomayo	27,5	32,5	18,2
Calca	35,0	35,0	0,0
Canas	27,5	30,0	9,1
Canchis	22,5	35,0	55,6
Cusco	45,0	45,0	0,0
Paruro	20,0	35,0	75,0
Paucartambo	35,0	37,5	7,1
Quispicanchi	30,0	37,5	25,0
Urubamba	32,5	35,0	7,7

 Continúa
43



Departamento/ Provincia	Diciembre		
	2016	2017	Var.
HUANCAVELICA	35,0	36,1	3,1
Acobamba	35,0	35,0	0,0
Angaraes	30,0	30,0	0,0
Castrovirreyña	30,0	30,0	0,0
Churcampa	30,0	32,5	8,3
Huancavelica	37,5	37,5	0,0
Huaytara	47,5	47,5	0,0
Tayacaja	35,0	40,0	14,3
HUÁNUCO	30,0	32,5	8,3
Huánuco	32,5	32,5	0,0
Ambo	27,5	32,5	18,2
Dos De Mayo	30,0	35,0	16,7
Lauricocha	22,5	22,5	0,0
Yarowilca	22,5	27,5	22,2
Marañón	32,5	32,5	0,0
Huaycabamba	32,5	32,5	0,0
Pachitea	32,5	32,5	0,0
Huamalies	25,0	30,0	20,0
Leoncio Prado	47,5	52,5	10,5
Puerto Inca	25,0	27,5	10,0
ICA	43,8	48,3	10,2
Chincha	46,6	59,7	28,1
Ica	55,1	63,2	14,7
Palpa	45,0	45,0	0,0
Pisco	32,5	33,8	3,8
Nazca	40,0	40,0	0,0
JUNIN	44,6	45,6	2,4
Chupaca	40,0	50,0	25,0
CÓncepción	45,0	45,0	0,0
Jauja	42,5	45,0	5,9
Junín	50,0	52,5	5,0
Yauli	42,5	40,0	-5,9
Tarma	40,0	40,0	0,0
Chanchamayo	55,0	52,5	-4,5
Satipo	41,5	40,0	-3,6
LA LIBERTAD	33,8	34,2	1,2
Trujillo	35,0	32,5	-7,1
Chepén	27,5	27,5	0,0
Pacasmayo	25,0	25,0	0,0
Ascope	32,5	35,0	7,7
Virú	32,5	35,0	7,7
Otuzco	30,0	30,0	0,0
Gran Chimú	27,5	27,5	0,0
Julcán	50,0	55,0	10,0
Santiago de Chuco	35,0	32,5	-7,1
Sánchez Carrión	45,0	45,0	0,0
Pataz	30,0	32,5	8,3
Bolívar	35,0	32,5	-7,1
LAMBAYEQUE	26,5	27,5	3,8
Chiclayo	27,5	27,5	0,0
Ferreñafe	22,5	27,5	22,2
Lambayeque	29,5	27,5	-6,8
LIMA METROPOLITANA	49,2	55,8	13,6
LORETO	31,8	32,9	3,4
Alto Amazonas	32,5	32,5	0,0
Datem del Marañón	32,5	32,5	0,0
Loreto	32,5	32,5	0,0
Maynas	32,5	32,5	0,0
Mariscal Ramón Castilla	32,5	40,0	23,1
Requena	32,5	32,5	0,0
Ucayali	27,5	27,5	0,0
MADRE DE DIOS	45,0	46,7	3,7
Tambopata	47,5	47,5	0,0
Tahuamanu	47,5	47,5	0,0
Manu	40,0	45,0	12,5



Departamento/ Provincia	Diciembre		
	2016	2017	Var.
MOQUEGUA	43,1	43,1	0,0
General Sánchez Cerro	41,3	42,5	3,0
Mariscal Nieto	45,0	43,8	-2,8
PASCO	36,7	36,7	0,0
Daniel Carrión	32,5	32,5	0,0
Oxapampa	45,0	45,0	0,0
Pasco	32,5	32,5	0,0
PIURA	27,5	31,0	12,7
Ayabaca	27,5	37,5	36,4
Huancabamba	27,5	27,5	0,0
Morropón	27,5	32,5	18,2
Piura	27,5	27,5	0,0
Sullana	27,5	30,0	9,1
PUNO	35,8	36,7	2,4
Chucuito	32,5	35,0	7,7
El Collao	37,5	45,0	20,0
Huancané	35,0	32,5	-7,1
Melgar	37,5	35,0	-6,7
Puno	35,0	35,0	0,0
Putina	32,5	35,0	7,7
San Román	36,5	32,5	-11,0
Sandía	35,0	37,5	7,1
Yunguyo	42,5	42,5	0,0
SAN MARTÍN	34,0	35,0	2,9
El Dorado	27,5	27,5	0,0
Bellavista	37,5	37,5	0,0
Huallaga	30,0	30,0	0,0
Lamas	45,0	45,0	0,0
Moyobamba	37,5	35,0	-6,7
Mariscal Cáceres	35,0	35,0	0,0
Picota	32,5	32,5	0,0
Rioja	35,0	45,0	28,6
San Martín	27,5	27,5	0,0
Tocache	32,5	35,0	7,7
TACNA	50,5	54,4	7,7
Candarave	44,5	50,0	12,4
Jorge Basadre	52,5	55,0	4,8
Tacna	55,0	67,5	22,7
Tarata	50,0	45,0	-10,0
TUMBES	43,3	40,8	-5,8
Contralmirante Villar	45,0	45,0	0,0
Tumbes	42,5	40,0	-5,9
Zarumilla	42,5	37,5	-11,8
UCAYALI	30,0	30,0	0,0
Atalaya	32,5	32,5	0,0
Coronel Portillo	27,5	27,5	0,0
Padre Abad	30,0	30,0	0,0

Fuente: SIEA


C.19 PERÚ: PRECIO DE ALQUILER DE TRACTOR AGRÍCOLA Y YUNTA POR DEPARTAMENTO Y PROVINCIA, DICIEMBRE 2016/2017

Departamento/Provincia	Tractor (S/ * hora)			Yunta (S/ * día)		
	2016	2017	Var. %	2016	2017	Var. %
AMAZONAS	96,25	100,63	4,5	78,33	70,00	-10,6
Bagua	115,00	135,00	17,4	105,00	107,50	2,4
Bongora	90,00	87,50	-2,8	55,00	50,00	-9,1
Chachapollas	:	:	-	80,00	60,00	-25,0
Luya	65,00	62,50	-3,8	45,00	50,00	11,1
Utcubamba	115,00	117,50	2,2	72,50	82,50	13,8
ANCASH	78,75	77,25	-1,9	67,50	93,75	38,9
Aija	60,00	60,00	0,0	70,00	80,00	14,3
Huaraz	90,00	89,00	-1,1	67,50	100,00	48,1
Huaylas	65,00	70,00	7,7	75,00	100,00	33,3
Raymondi	100,00	90,00	-10,0	75,00	95,00	26,7
APURIMAC	77,01	78,75	2,3	93,86	81,75	-12,9
Abancay	60,00	67,50	12,5	89,50	78,75	-12,0
Aymaraes	87,00	75,00	-13,8	95,00	85,00	-10,5
Antabamba	96,25	96,25	0,0	80,00	67,50	-15,6
Cotabambas	85,00	77,50	-8,8	77,50	62,50	-19,4
Graú	77,50	77,50	0,0	115,00	115,00	0,0
AREQUIPA	80,53	78,33	-2,7	128,17	134,00	4,6
Arequipa	90,00	80,00	-11,1	175,00	190,00	8,6
Camaná	80,00	80,00	0,0	72,50	72,50	0,0
Caravelí	75,00	75,00	0,0	175,00	185,00	5,7
Caylloma	79,25	80,00	0,9	66,50	66,50	0,0
Condesuyos	65,00	75,00	15,4	190,00	190,00	0,0
La Unión	80,00	80,00	0,0	90,00	100,00	11,1
AYACUCHO	72,05	74,55	3,5	85,50	86,25	0,9
Huamanga	70,00	67,50	-3,6	87,50	87,50	0,0
Cangallo	62,50	62,50	0,0	75,00	75,00	0,0
Huancasancos	67,50	62,50	-7,4	:	:	-
Huanta	62,50	77,50	24,0	110,00	90,00	-18,2
La Mar	75,00	75,00	0,0	75,00	75,00	0,0
Lucanas	80,00	80,00	0,0	75,00	82,50	10,0
Parinacochas	70,00	70,00	0,0	100,00	105,00	5,0
Paucar del Sara Sara	65,00	65,00	0,0	100,00	105,00	5,0
Sucre	80,00	80,00	0,0	82,50	82,50	0,0
Victor Fajardo	75,00	85,00	13,3	75,00	85,00	13,3
Vilcashuaman	85,00	95,00	11,8	75,00	75,00	0,0
CAJAMARCA	61,62	60,27	-2,2	65,19	66,15	1,5
Cajabamba	65,00	65,00	0,0	42,50	42,50	0,0
Cajamarca	67,50	67,50	0,0	40,00	40,00	0,0
Celendin	57,50	57,50	0,0	32,50	32,50	0,0
Contumaza	47,50	47,50	0,0	35,00	35,00	0,0
Chota	52,75	47,75	-9,5	107,50	110,00	2,3
Cutervo	52,75	47,75	-9,5	105,00	110,00	4,8
Hualgayoc	52,75	47,75	-9,5	110,00	110,00	0,0
Jaen	67,50	70,00	3,7	67,50	67,50	0,0
San Marcos	65,00	65,00	0,0	55,00	55,00	0,0
San Miguel	72,50	72,50	0,0	47,50	47,50	0,0
San Pablo	77,50	77,50	0,0	55,00	55,00	0,0
Santa Cruz	52,75	47,75	-9,5	105,00	110,00	4,8
San Ignacio	70,00	70,00	0,0	45,00	45,00	0,0

Continúa



Departamento/Provincia	Tractor (S/ * hora)			Yunta (S/ * día)		
	2016	2017	Var. %	2016	2017	Var. %
CUSCO	68,17	61,06	-10,4	66,11	63,06	-4,6
Acomayo	57,50	57,50	0,0	37,50	50,00	33,3
Calca	56,00	56,00	0,0	70,00	70,00	0,0
Canas	57,50	57,50	0,0	45,00	45,00	0,0
Canchis	64,00	55,00	-14,1	92,50	67,50	-27,0
Cusco	87,50	72,50	-17,1	105,00	90,00	-14,3
Paruro.	57,50	57,50	0,0	55,00	55,00	0,0
Paucartambo	85,00	75,00	-11,8	55,00	55,00	0,0
Quispicanchi	90,00	60,00	-33,3	75,00	75,00	0,0
Urubamba	58,50	58,50	0,0	60,00	60,00	0,0
HUANCAVELICA	69,64	70,36	1,0	59,64	59,29	-0,6
Acobamba	67,50	67,50	0,0	65,00	65,00	0,0
Angaraes	75,00	75,00	0,0	55,00	55,00	0,0
Castrovirreyna	67,50	67,50	0,0	52,50	52,50	0,0
Churcampa	75,00	77,50	3,3	77,50	77,50	0,0
Huancavelica	75,00	75,00	0,0	67,50	67,50	0,0
Huaytara	60,00	60,00	0,0	47,50	47,50	0,0
Tayacaja	67,50	70,00	3,7	52,50	50,00	-4,8
HUANUCO	83,36	84,70	1,6	72,50	67,00	-7,6
Huánuco	70,00	70,00	0,0	57,50	65,00	13,0
Ambo	110,00	115,00	4,5	90,00	90,00	0,0
Dos De Mayo	66,00	66,00	0,0	57,50	57,50	0,0
Huamalies	92,50	92,50	0,0	67,50	67,50	0,0
Puerto Inca	75,00	80,00	6,7	55,00	55,00	0,0
ICA	81,16	85,38	5,2	67,29	69,73	3,6
Chincha	77,75	79,125	1,8	58,40	59,00	1,0
Ica	73,65	95,25	29,3	38,05	37,75	-0,8
Palpa	95,00	95,00	0,0	82,50	82,50	0,0
Pisco	74,38	72,50	-2,5	92,50	104,38	12,8
Nazca	85,00	85,00	0,0	65,00	65,00	0,0
JUNIN	95,63	91,67	-4,1	90,00	90,00	0,0
Chupaca	95,00	95,00	0,0	85,00	95,00	11,8
Jauja	85,00	85,00	0,0	85,00	85,00	0,0
Junín	95,00	95,00	0,0	90,00	90,00	0,0
LA LIBERTAD	88,00	91,50	4,0	68,54	78,50	14,5
Trujillo	115,00	115,00	0,0	110,00	120,00	9,1
Pacasmayo	105,00	115,00	9,5	55,00	55,00	0,0
Ascope	120,00	125,00	4,2	85,00	100,00	17,6
Virú	52,50	55,00	4,8	35,00	45,00	28,6
Otuzco	52,50	57,50	9,5	55,00	55,00	0,0
Gran Chimú	135,00	135,00	0,0	62,50	80,00	28,0
Santiago de Chuco	45,00	60,00	33,3	60,00	60,00	0,0
Sánchez Carrión	55,00	55,00	0,0	55,00	60,00	9,1
Pataz	80,00	80,00	0,0	85,00	85,00	0,0
Bolívar	120,00	117,50	-2,1	110,00	125,00	13,6
LAMBAYEQUE	126,67	122,50	-3,3	63,61	60,00	-5,7
Chiclayo	115,00	120,00	4,3	60,00	60,00	0,0
Ferreñafe	137,50	120,00	-12,7	85,83	60,00	-30,1
Lambayeque	127,50	127,50	0,0	45,00	60,00	33,3

Continúa




Departamento/Provincia	Tractor (S/ * hora)			Yunta (S/ * día)		
	2016	2017	Var. %	2016	2017	Var. %
LIMA PROVINCIAS	96,31	97,50	1,2	101,83	111,13	9,1
Barranca	105,00	105,00	0,0	125,00	125,00	0,0
Cañete	97,88	98,00	0,1	86,00	95,50	11,0
Huaral	75,00	75,00	0,0	85,00	100,00	17,6
Huachipaico	100,00	112,00	12,0	100,00	124,00	24,0
LIMA METROPOLITANA	97,50	97,50	0,0	138,33	141,67	2,4
LORETO	102,50	115,00	12,2	90,00	90,00	0,0
Alto Amazonas	115,00	115,00	0,0	90,00	90,00	0,0
MOQUEGUA	58,13	58,13	0,0	110,00	105,00	-4,5
General Sánchez Cerro	55,00	55,00	0,0	120,00	110,00	-8,3
Mariscal Nieto	61,25	61,25	0,0	100,00	100,00	0,0
PASCO	87,50	83,75	-4,3	85,00	96,25	13,2
Daniel Carrión	67,50	65,00	-3,7	85,00	97,50	14,7
Pasco	95,00	102,50	7,9	85,00	95,00	11,8
PIURA	116,88	116,67	-0,2	46,56	47,92	2,9
Huancabamba	80,00	80,00	0,0	42,50	47,50	11,8
Morropón	135,00	135,00	0,0	45,00	45,00	0,0
Sullana	137,50	135,00	-1,8	51,25	51,25	0,0
PUNO	52,78	46,67	-11,6	62,00	58,33	-5,9
Chucuito	52,50	52,50	0,0	70,00	57,50	-17,9
El Collao	45,00	47,50	5,6	60,00	57,50	-4,2
Yunguyo	40,00	40,00	0,0	60,00	60,00	0,0
SAN MARTIN	132,50	133,50	0,8	:	:	-
El Dorado	115,00	115,00	0,0	:	:	-
Bellavista	125,00	125,00	0,0	:	:	-
Huallaga	135,00	135,00	0,0	:	:	-
Lamas	135,00	135,00	0,0	:	:	-
Moyobamba	120,00	120,00	0,0	:	:	-
Mariscal Cáceres	135,00	145,00	7,4	:	:	-
Picota	135,00	135,00	0,0	:	:	-
Rioja	155,00	155,00	0,0	:	:	-
San Martín	135,00	135,00	0,0	:	:	-
Tocache	135,00	135,00	0,0	:	:	-
TACNA	56,88	60,33	6,1	:	:	-
Candarave	62,50	68,50	9,6	:	:	-
Jorge Basadre	52,50	55,00	4,8	:	:	-
Tacna	55,00	57,50	4,5	:	:	-
TUMBES	115,00	127,50	10,9	:	:	-
Tumbes	120,00	120,00	0,0	:	:	-
Zarumilla	115,00	135,00	17,4	:	:	-
UCAYALI	155,00	155,00	0,0	:	:	-
Coronel Portillo	155,00	155,00	0,0	:	:	-

Fuente: SIEA



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

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

 (511) 209 -8800, anexo 4261

 siea@minagri.gob.pe

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