



Anuario Estadístico

# INSUMOS Y SERVICIOS AGRARIOS 2017



PERÚ

Ministerio  
de Agricultura y Riego

EL PERÚ PRIMERO

**Anuario Estadístico de  
“INSUMOS Y SERVICIOS AGRARIOS 2017”**

**REPÚBLICA DEL PERÚ**

**Martín Vizcarra**

Presidente Constitucional del Perú

**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**

**Gustavo Mostajo**

Ministro

**VICEMINISTERIO DE POLÍTICAS AGRARIAS**

**William Arteaga**

Viceministro

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

**Alfredo León**

Director General

**Dirección de Estadística Agraria**

**Santos de los Reyes Maza**

Director

**Autor:**

Agueda Sihuas

Julio Orellano

Juan Rojas

**Coordinador:**

Juan Santa María

**Diseño y diagramación digital:**

Elva Castro Ballvé



## Presentación

La Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas (DGESEP), del Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI), como ente conductor del Sistema Integrado de Estadística Agraria (SIEA), en su permanente empeño por difundir información estadística sobre el comportamiento de los principales insumos y servicios agrarios vinculados al proceso de la producción agrícola y ganadera, pone a disposición de los agentes económicos de las cadenas productivas y usuarios en general, el anuario **“Insumos y Servicios Agrarios 2017”**.

La elaboración de la presente publicación estadística, relativa a los principales insumos y servicios agrarios para la agricultura se realizó en base a las encuestas en establecimientos comerciales y acopio de datos de registros administrativos a entidades del sector que desarrollan las oficinas de estadística agraria regionales, a nivel nacional, en el marco del funcionamiento del SIEA.

El anuario de Insumos y Servicios Agrarios 2017, contiene estadísticas correspondientes a producción de semillas, plántones y reproductores, importación y precios al minorista de Fertilizantes Químicos, producción nacional y precios al minorista de abono orgánico (Guano de Isla) y plaguicidas; asimismo, costo de servicio de maquinaria, yunta y jornal agrícola.

El Ministerio de Agricultura y Riego, agradece, su participación a las Gerencias/Direcciones Regionales Agrarias, Dirección de Estadística, Dirección de Información Agraria y Agencias Agrarias, Instituto Nacional de Innovación Agraria – INIA y el Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRORURAL.

**Dirección de Estadística Agraria  
DGESEP**

---

## INDICE

Presentación.....	3
Cuadro N° 1 Perú: Producción de Semillas en Estaciones Experimentales Por Región Según Año, 2012 - 2017 .....	6
Cuadro N° 2 Perú: Producción de Plantones en Estaciones Experimentales Por Especie Según Año, 2012 - 2017 .....	8
Cuadro N° 3 Perú: Producción de Reproductores en Estaciones Experimentales Por Especie Según Año, 2012 - 2017 .....	8
Cuadro N° 4 Perú: Producción de Guano de Isla Por Año Según Mes, 2012 - 2017 .....	10
Cuadro N° 5 Perú : Importación de Fertilizantes químicos Por Producto Según Mes 2015 - 2017 .....	11
Cuadro N° 6 Perú : Precio Minorista de Guano de Isla Por Región Según Año 2012 - 2017 .....	12
Cuadro N° 7 Perú : Precio Minorista de Guano de Isla Por Región Según Mes, AÑO 2017.....	13
Cuadro N° 8 Perú : Precio Minorista de Gallinaza Por Región Según Año 2012 - 2017 .....	14
Cuadro N° 9 Perú : Precio Minorista de Gallinaza Por Región Según Mes, Año 2017.....	15
Cuadro N° 10 Perú : Precio Minorista de Humus de Lombriz Por Región Según Año 2012 - 2017.....	16
Cuadro N° 11 Perú : Precio Minorista de Humus de Lombriz Por Región Según Mes, Año 2017.....	17
Cuadro N° 12 Perú : Precio Minorista de Urea Por Región Según Año 2012 - 2017.....	18
Cuadro N° 13 Perú : Precio Minorista de Urea Por Región Según Mes, Año 2017 .....	19
Cuadro N° 14 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Amonio Por Región Según Año 2012 -2017.....	20
Cuadro N° 15 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Amonio Por Región Según Mes, Año 2017.....	21
Cuadro N° 16 Perú : Precio Minorista de Nitrato de Amonio Por Región Según Año 2012 - 2017 .....	22
Cuadro N° 17 Perú : Precio Minorista de Nitrato de Amonio Por Región Según Mes, Año 2017 .....	23
Cuadro N° 18 Perú : Precio Minorista de Cloruro de Potasio Por Región Según Año 2012 - 2017.....	24
Cuadro N° 19 Perú : Precio Minorista de Cloruro de Potasio Por Región Según Mes, Año 2017 .....	25
Cuadro N° 20 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Potasio Por Región Según Año 2012 - 2017.....	26
Cuadro N° 21 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Potasio Por Región Según Mes, Año 2017 .....	27
Cuadro N° 22 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Magnesio y Potasio Por Región Según Año 2012 - 2017.....	28
Cuadro N° 23 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Magnesio y Potasio Por Región Según Mes, Año 2017 .....	29
Cuadro N° 24 Perú : Precio Minorista de Fosfato Diamónico Por Región Según Año 2012 - 2017 .....	30
Cuadro N° 25 Perú : Precio Minorista de Fosfato Diamónico Por Región Según Mes, Año 2017.....	31
Cuadro N° 26 Perú : Precio Minorista de Superfosfato de Calcio Triple Por Región Según Año 2012 - 2017.....	32
Cuadro N° 27 Perú : Precio Minorista de Superfosfato de Calcio Triple Por Región Según Mes, Año 2017.....	33
Cuadro N° 28 Perú : Precio Minorista de Abono Compuesto 12 - 12 - 12 Por Región Según Año 2012 - 2017 .....	34
Cuadro N° 29 Perú : Precio Minorista de Abono Compuesto 12 - 12 - 12 Por Región Según Mes, Año 2017 .....	35
Cuadro N° 30 Perú : Precio Minorista de Abono Compuesto 15 - 15 - 15 Por Región Según Año 2012 - 2017 .....	36
Cuadro N° 31 Perú : Precio Minorista de Abono Compuesto 15 - 15 - 15 Por Región Según Mes, Año 2017 .....	37
Cuadro N° 32 Perú : Precio Minorista de Abono Compuesto 20 - 20 - 20 Por Región Según Año, 2012 - 2017 .....	38
Cuadro N° 33 Perú : Precio Minorista de Abono Compuesto 20 - 20 - 20 Por Región Según Mes, Año 2017 .....	39
Cuadro N° 34 Perú : Precio Minorista de Roca Fosfórica Por Región Según Año 2012 -2017 .....	40
Cuadro N° 35 Perú : Precio Minorista de Roca Fosfórica Por Región Según Mes, Año 2017 .....	41
Cuadro N° 36 Perú: Precio Minorista de Agroquímicos Por Producto, Según Año, 2014 - 2017 .....	43
Cuadro N° 37 Perú: Precio Minorista de Agroquímicos Por Producto, Según Mes, Año 2017.....	44
Cuadro N° 38 Perú: Jornal Agrícola Por Región Según Año, 2012 - 2017.....	46
Cuadro N° 39 Perú: Jornal Agrícola Por Región Según Mes, Año 2017.....	47
Cuadro N° 40 Perú: Costo de Alquiler de Yunta Por Región Según Año, 2012 - 2017.....	49
Cuadro N° 41 Perú: Costo de Alquiler de Yunta Por Región Según Mes, Año 2017 .....	50
Cuadro N° 42 Perú: Costo de Alquiler de Tractor Por Región Según Año, 2012 - 2017 .....	52
Cuadro N° 43 Perú: Costo de Alquiler de Tractor Por Región Según Mes, Año 2017.....	53



## Medios de Reproducción

**C.1 PERÚ: PRODUCCIÓN DE SEMILLA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES POR REGIÓN,  
SEGÚN AÑO, 2012-2017  
(Tonelada)**

Región	Cultivo	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>TOTAL</b>	Algodón	0,0	42,8	9,1	3,1	2,0	0,0
	Arroz	308,4	154,0	463,6	469,9	749,0	504,0
	Avena Forraje	65,3	71,6	17,0	76,3	80,0	31,3
	Caupí	1,0	8,9	2,3	11,6	16,0	5,0
	Cebada	6,2	6,3	3,3	11,0	19,0	0,0
	Frijol	8,6	17,4	2,4	1,7	7,0	10,6
	Haba	7,4	9,7	8,1	6,5	12,0	2,9
	Cañihua	2,2	2,5	0,0	6,7	1,0	5,9
	Kiwicha	1,9	4,1	2,0	2,1	4,0	0,9
	Maíz Amarillo Duro	8,3	91,4	12,4	28,6	110,0	20,0
	Maíz Amiláceo	12,1	29,3	25,2	11,1	31,0	46,0
	Maíz Forrajero	0,0	13,2	26,9	1,3	6,0	18,5
	Maíz Morado	1,0	0,3	5,1	2,7	4,0	0,0
	Papa	285,0	309,5	219,6	335,9	227,0	276,1
	Quinua	24,2	36,5	32,8	88,1	42,0	21,7
Trigo	49,2	45,3	29,3	44,4	18,0	36,6	
<b>Arequipa</b>	Avena Forraje	0,0	0,0	0,0	0,0	26,0	0,0
	Arroz	7,8	7,8	7,8	9,0	0,0	16,4
	Cebada	0,0	0,0	0,0	26,0	8,0	0,0
	Frijol	0,4	0,4	0,5	0,6	1,0	2,8
	Maíz Amiláceo	0,0	0,0	5,1	0,8	1,0	14,0
	Maíz Amarillo Duro	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
	Maíz Forrajero	0,0	7,0	17,1	1,3	6,0	6,5
	Maíz Morado	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0
	Quinua	2,7	2,7	0,0	8,2	6,0	0,0
Trigo	20,2	20,2	9,4	3,4	7,0	21,0	
<b>Apurímac</b>	Maíz Amiláceo	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0
<b>Ayacucho</b>	Kiwicha	0,3	1,5	2,0	1,0	0,0	0,0
	Maíz Amiláceo	1,6	1,2	2,8	2,4	2,0	3,4
	Papa	46,8	47,7	21,1	40,0	95,0	52,5
	Quinua	4,7	3,8	4,0	1,4	0,0	0,0
<b>Cajamarca</b>	Avena	11,0	4,0	3,0	1,8	2,0	2,0
	Maíz Amiláceo	1,1	9,9	4,4	2,9	2,0	6,2
	Papa	9,7	24,3	19,4	26,1	22,0	52,3
	Trigo	2,7	9,9	9,0	9,1	5,0	15,6
<b>Cusco</b>	Avena	14,5	0,0	0,0	18,1	16,0	10,7
	Cebada	4,4	2,3	3,3	11,0	11,0	0,0
	Frijol	0,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0
	Haba	6,5	6,1	4,6	3,6	8,0	1,6
	Kiwicha	1,6	0,7	0,0	1,1	4,0	0,9
	Maíz Amarillo Duro	0,0	2,5	0,0	1,0	0,0	0,0
	Maíz Amiláceo	0,0	3,3	0,0	0,5	5,0	15,4
	Maíz Forrajero	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0
	Papa	9,9	2,7	4,2	4,1	18,0	60,5
Quinua	5,8	1,5	4,1	7,5	5,0	0,8	
Trigo	26,3	15,2	10,9	32,0	6,0	0,0	
<b>Junín</b>	Avena	4,2	16,4	14,1	22,2	10,0	6,0
	Haba	0,0	0,0	0,0	2,2	2,0	0,0
	Maíz Amiláceo	9,4	14,8	12,9	4,5	11,0	7,0
	Papa	28,5	44,5	29,8	51,4	16,0	21,3
	Quinua	0,0	0,6	4,5	0,6	3,0	0,0

sigue.

Continúa C.1

Región	Cultivo	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Lambayeque	Algodón	0,0	42,8	9,1	3,1	2,0	0,0
	Arroz	258,1	76,1	413,4	460,9	609,0	355,6
	Caupí	1,0	8,7	2,3	11,5	16,0	4,3
	Frijol	1,7	0,8	1,7	1,0	6,0	5,6
	Maíz Amarillo Duro	6,5	75,5	1,4	16,4	81,0	9,6
	Maíz Forrajero	0,0	6,2	0,0	0,0	0,0	12,0
	Quinoa	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0
Lima	Frijol	5,9	13,3	0,0	0,0	0,0	2,0
	Maíz Amarillo Duro	0,0	0,0	0,0	10,5	2,0	0,0
	Quinoa	0,0	0,0	0,0	25,2	0,0	0,0
Loreto	Arroz	5,1	4,7	5,4	0,0	1,0	0,3
	Maíz Amarillo Duro	0,8	6,7	0,5	0,0	1,0	6,0
Puno	Avena	35,6	51,2	0,0	34,2	26,0	12,6
	Cañihua	2,2	2,5	0,0	6,7	1,0	5,9
	Cebada	1,9	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Haba	0,9	3,6	3,5	0,7	2,0	1,3
	Papa	190,1	190,3	145,1	214,3	76,0	89,6
	Quinoa	11,1	27,9	18,2	45,2	29,0	20,9
San Martín	Arroz	37,5	61,2	37,0	0,0	139,0	131,8
	Maíz Amarillo Duro	0,0	6,4	10,4	0,0	20,0	0,0
Ucayali	Arroz	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0
	Caupí	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,7
	Frijol	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2
	Maíz Amarillo Duro	0,9	0,2	0,0	0,7	5,0	4,4

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.2 PERÚ: PRODUCCIÓN DE PLANTONES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES  
POR ESPECIE, SEGÚN AÑO, 2012 - 2017  
(Unidades)**

Especie	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Banano	0	0	0	4 250	0	0
Cacao	630	0	200	2 125	977 220	12 000
Caimito	510	520	0	510	0	0
Café	0	0	0	0	964 392	100 000
Camu camu	167 322	171 000	0	510	0	0
Carámbola	0	0	0	425	0	300
Chirimoyo	2 439	1 000	7 440	4 250	4 600	1 500
Ciruelo	1 700	350	800	807	0	0
Cítrico	0	0	0	2 550	16 386	0
Durazno	1 700	1 400	1 500	1 997	7 000	7 815
Frutales nativos	0	0	0	0	11 454	0
Guanábana	510	460	0	935	0	5 815
Limonero	0	0	0	4 250	0	2 673
Lúcumo	3 089	2 000	4 047	1 700	1 200	0
Mandarino	2 550	2 000	2 500	0	0	2 368
Mango	7 225	6 500	3 400	8 670	22 210	13 505
Manzano	2 040	1 100	700	595	3 380	5 080
Marañón	0	0	200	0	0	0
Palto	27 284	14 550	28 766	8 925	38 475	9 650
Papayo	0	0	900	425	0	175
Pecano	0	0	1 350	0	0	0
Peral	1 700	550	900	552	6 868	0
Tamarindo	0	0	0	425	0	0
Vid	9 010	1 000	1 500	9 223	2 000	19 000
Zapote	510	460	0	935	0	0
Otros	0	0	0	510	0	0

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.3 PERÚ: PRODUCCIÓN DE REPRODUCTORES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES  
POR ESPECIE, SEGÚN AÑO 2012-2017  
(Unidades)**

Especie	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Cuyes	15 800	15 500	15 200	15 000	15 787	10 800
Camélidos	0	110	180	180	10	0
Bovino de Leche	186	177	177	177	168	165
Ovinos	305	220	220	220	0	162
Cerdos	200	500	300	300	0	242
Patos	400	250	250	250	0	0

Fuente: INIA, Estaciones Experimentales Agrarias  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)





# Fertilizantes

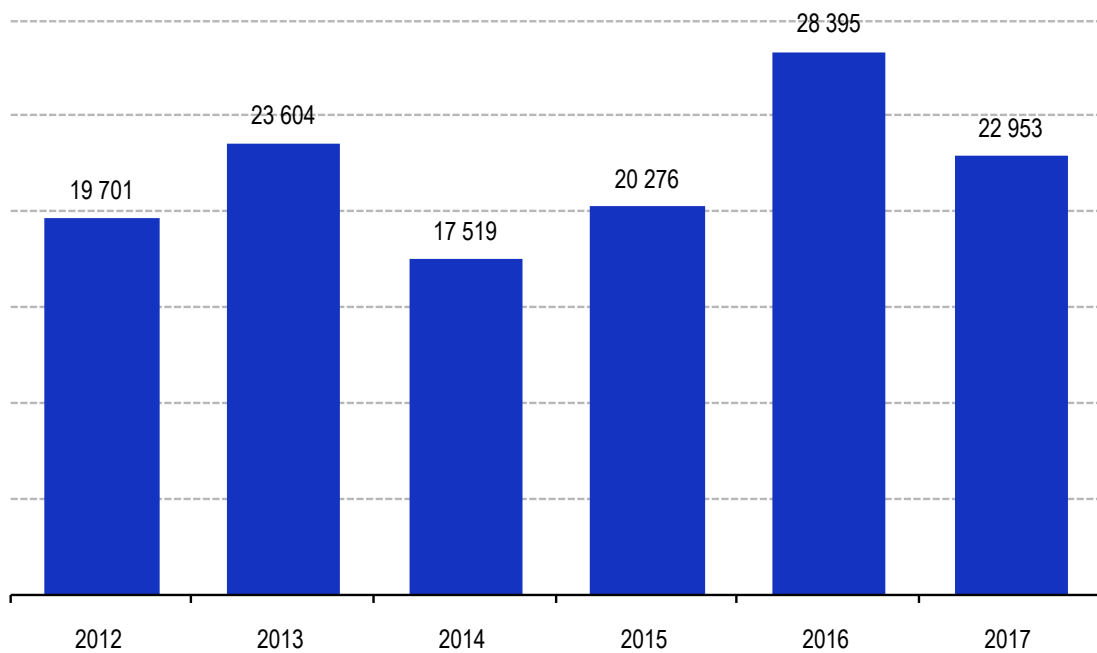
**C.4 PERÚ: PRODUCCIÓN DE GUANO DE ISLA POR AÑO SEGÚN MES, 2012-2017**  
(Tonelada)

Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
2012	19 701	113	1 143	3 405	2 625	1 360	2 615	2 382	25	1 117	3 100	1 816	0
2013	23 604	0	2 907	3 019	3 012	3 250	2 820	3 216	3 242	1 308	777	53	0
2014	17 519	0	63	75	463	1 102	2 063	2 619	2 171	3 527	2 081	1 811	1 544
2015	20 276	2 289	158	0	0	193	1 030	1 228	1 910	2 626	4 184	3 915	2 743
2016	28 395	3 791	2 970	1 809	1 518	2 724	2 024	2 429	4 448	3 661	1 025	1 628	368
2017	22 953	0	2 410	3 631	1 009	285	1 200	2 497	400	2 519	3 977	3 454	1 570

Fuente: AGRORURAL

Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**PERÚ: PRODUCCIÓN DE GUANO DE ISLA**  
**2012 - 2017**



**C.5 PERÚ: IMPORTACIÓN DE FERTILIZANTES QUÍMICOS POR PRODUCTO SEGÚN MES, 2015 - 2017**  
(Tonelada)

Fertilizantes	Año	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>TOTAL</b>	2015	1 002 131	107 454	80 187	93 406	82 564	63 602	110 816	58 324	66 018	106 905	68 972	44 188	119 693
	2016	1 048 263	68 094	98 671	51 947	36 946	49 779	89 997	78 827	101 163	84 915	154 566	106 836	126 523
	2017	1 256 757	91 734	34 506	130 835	131 449	104 499	108 320	77 716	125 769	48 154	108 078	92 518	203 181
Cloruro de potasio, uso agrícola	2015	107 664	19 614	8 985	8 710	11 939	1 108	13 300	-	13 031	26 926	-	4 049	-
	2016	79 772	-	16 112	8 915	7 425	2 474	3 554	2 859	25 205	9 995	-	-	3 231
	2017	130 255	33 345	9 574	-	15 881	4 230	23 269	-	19 468	1 112	-	9 421	13 955
Fosfato di amónico	2015	169 899	29 358	429	10 338	-	15 254	23 797	8 429	11 103	26 141	-	14 253	30 798
	2016	189 004	1 983	16 568	1 986	7 860	16 686	18 430	16 093	12 273	16 111	32 953	40 040	8 021
	2017	217 448	17 523	-	34 518	16 275	5 507	10 922	530	37 298	6 675	33 016	7 343	47 840
Nitrato de amonio, uso agrícola	2015	50 572	10 887	-	-	30 706	8 979	-	-	-	-	-	-	-
	2016	128 006	-	-	-	-	-	23 640	12 323	-	25 454	33 083	-	33 506
	2017	153 109	-	-	32 894	5 013	27 996	-	-	33 073	-	32 128	-	22 005
Sulfato de amonio	2015	187 730	24 431	27 865	7 014	4 752	11 672	23 959	3 142	14 057	30 690	-	15 408	24 740
	2016	227 204	34 702	14 538	27 591	295	8 992	34 739	10 676	12 483	4 760	55 882	5 705	16 842
	2017	234 949	27 103	-	24 859	32 482	5 044	9 170	33 386	17 462	1 278	16 584	19 656	47 925
Sulfato de potasio	2015	40 961	3 008	7 613	3 525	2 861	2 044	4 423	5 406	1 239	2 984	286	6 115	1 459
	2016	46 179	1 860	3 276	3 057	2 494	4 638	3 076	3 353	3 939	4 878	3 038	5 297	7 275
	2017	61 919	3 422	6 796	3 080	2 500	7 451	7 432	3 360	2 574	4 412	5 909	6 867	8 114
Superfosfatos	2015	2 171	-	407	122	237	420	4	547	270	-	165	-	-
	2016	3 781	216	-	25	109	808	715	545	-	486	752	125	-
	2017	1 359	168	-	173	315	-	360	150	-	168	25	-	-
Sulfato de magnesio y potasio	2015	18 825	14	-	-	-	-	-	-	4 526	-	-	-	14 285
	2016	16 262	-	55	55	-	3 479	94	247	165	6 043	5 956	167	-
	2017	44 029	7 309	-	2 590	-	-	108	-	-	6 581	14 515	12 926	-
Urea para uso agrícola	2015	424 309	20 143	34 888	63 698	32 069	24 125	45 334	40 801	21 792	20 164	68 521	4 363	48 411
	2016	358 054	29 335	48 121	10 319	18 763	12 701	5 749	32 731	47 097	17 188	22 901	55 502	57 647
	2017	413 689	2 864	18 136	32 720	58 983	54 270	57 059	40 291	15 894	27 927	5 900	36 305	63 341

p/ Provisional

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - SUNAT

Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.6 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE GUANO DE ISLAS POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012 - 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>1 274</b>	<b>1 274</b>	<b>1 249</b>	<b>1 217</b>	<b>1 235</b>	<b>1 259</b>	<b>1,9%</b>
Amazonas	1 163	1 163	1 162	1 154	1 155	-	-
Ancash	1 163	1 163	1 037	1 093	1 086	1 177	8,4%
Apurímac	1 116	1 116	1 098	1 097	1 105	1 081	-2,2%
Arequipa	1 355	1 355	1 375	1 406	1 250	1 182	-5,4%
Ayacucho	1 395	1 395	1 415	1 455	1 529	1 535	0,4%
Cajamarca	1 316	1 316	1 282	1 281	1 295	1 256	-3,0%
Cusco	1 323	1 323	1 270	1 208	1 154	-	-
Huancavelica	1 172	1 172	1 181	1 203	1 145	1 108	-3,3%
Huánuco	1 258	1 258	1 224	1 256	1 270	1 271	0,1%
Ica	-	-	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	1 126	1 126	1 210	1 248	1 193	1 323	10,9%
Lambayeque	-	-	1 113	1 025	1 055	-	-
Lima	1 500	1 500	1 800	1 040	1 018	1 052	3,3%
Lima Metropolitana	-	-	-	-	1 238	1 482	-
Loreto	1 234	1 234	1 283	1 600	1 584	1 849	16,8%
Madre de Dios	1 535	1 535	1 253	1 229	1 213	1 224	0,9%
Moquegua							
Pasco	1 063	1 063	1 073	1 053	1 180		
Piura	1 192	1 192	1 301	1 238	1 250	1 216	-2,7%
Puno	1 000	1 000	1 123	1 116	1 072	1 050	-2,1%
San Martín	1 319	1 319	1 182	1 233	1 243	1 214	-2,3%
Tacna	1 559	1 559	1 100	1 108	1 128	1 038	-8,0%
Tumbes	1 335	1 335	1 660	-	1 697	-	-
Ucayali	1 350	1 350	1 080	1 293	1 316	1 341	1,9%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.7 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE GUANO DE ISLAS POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>1 231</b>	<b>1 234</b>	<b>1 246</b>	<b>1 240</b>	<b>1 246</b>	<b>1 260</b>	<b>1 252</b>	<b>1 297</b>	<b>1 287</b>	<b>1 279</b>	<b>1 266</b>	<b>1 286</b>
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ancash	1 133	1 125	1 125	1 100	1 125	1 250	1 165	1 300	1 200	1 175	1 200	1 230
Apurímac	1 062	1 083	1 083	1 083	1 083	1 083	1 083	1 083	1 083	1 083	1 083	1 083
Arequipa	1 182	1 182	1 182	1 182	1 182	1 182	1 182	1 182	1 182	1 182	1 182	1 176
Ayacucho	1 556	1 534	1 552	1 549	1 566	1 569	1 566	1 455	1 526	1 517	1 520	1 511
Cajamarca	1 235	1 233	1 238	1 239	1 240	1 270	1 277	1 271	1 271	1 271	1 273	1 261
Cusco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huancavelica	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100	1 110	1 110	1 110	1 123	1 113	1 113	1 113
Huánuco	1 193	1 291	1 253	1 253	1 258	1 343	1 291	1 291	1 268	1 268	1 268	1 268
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	1 320	1 320	1 320	1 320	1 320	1 320	1 320	1 320	1 320	1 320	1 340	1 340
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima	1 000	1 040	1 040	1 040	1 060	1 080	1 080	1 040	1 060	1 060	1 060	1 060
Lima Metropolitana	1 440	1 420	1 460	1 480	1 480	1 500	1 500	1 480	1 500	1 520	1 500	1 500
Loreto	1 600	1 600	1 600	1 500	1 500	1 500	1 500	2 325	2 325	2 325	2 208	2 208
Madre De Dios	1 300	1 300	1 218	1 216	1 220	1 226	1 209	1 209	1 198	1 198	1 198	1 198
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piura	1 234	1 234	1 212	1 212	1 284	1 222	1 226	1 226	1 220	1 189	1 149	1 189
Puno	1 106	1 046	1 046	1 046	1 046	1 059	1 059	1 029	1 029	1 043	1 043	1 046
San Martín	1 236	1 236	1 234	1 234	1 234	1 244	1 234	1 234	1 234	1 146	1 152	1 152
Tacna	1 000	1 000	1 067	1 067	1 100	1 067	1 100	1 100	1 100	1 100	1 000	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	1 457	1 457	1 388	1 388	1 374	1 388	1 239	1 239	1 239	1 239

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.8 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE GALLINAZA POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012- 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>463</b>	<b>431</b>	<b>436</b>	<b>482</b>	<b>507</b>	<b>479</b>	<b>-5,4%</b>
Amazonas	557	634	596	525	440	528	19,9%
Ancash	570	-	469	520	562	428	-23,9%
Apurímac	797	689	433	425	415	415	0,1%
Arequipa	341	420	460	460	460	460	0,0%
Ayacucho	412	380	405	419	400	442	10,7%
Cajamarca	346	356	398	400	369	346	-6,3%
Cusco	846	600	-	540	528	543	3,0%
Huancavelica	386	305	328	318	356	365	2,6%
Huánuco	299	349	521	354	475	380	-19,9%
Ica	-	-	-	-	-	-	-
Junín	403	426	445	443	491	378	-23,1%
La Libertad	376	502	461	403	426	368	-13,6%
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-
Lima	-	-	-	-	-	-	-
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	308	314	372	548	583	600	2,9%
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	367	423	440	386	431	397	-8,1%
Piura	-	-	-	-	-	-	-
Puno	340	340	340	340	-	-	-
San Martín	-	-	-	1 048	1 009	863	-14,4%
Tacna	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	593	300	-	579	652	673	3,2%

Fuente: SIEA

**C.9 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE GALLINAZA POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>467</b>	<b>466</b>	<b>477</b>	<b>478</b>	<b>478</b>	<b>501</b>	<b>484</b>	<b>488</b>	<b>481</b>	<b>474</b>	<b>478</b>	<b>476</b>
Amazonas	520	403	470	487	494	565	567	561	570	564	566	570
Ancash	400	420	420	420	360	500	420	500	420	400	440	433
Apurímac	425	421	416	416	416	421	421	408	408	408	413	408
Arequipa	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
Ayacucho	451	474	457	460	457	443	444	418	438	419	432	418
Cajamarca	347	347	352	346	345	347	346	344	344	344	344	344
Cusco	540	540	540	540	540	540	540	540	540	570	550	540
Huancavelica	363	363	361	363	363	365	365	365	378	365	365	365
Huánuco	247	307	431	429	429	602	429	429	353	303	303	303
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	383	383	383	383	383	383	383	383	383	355	365	370
La Libertad	349	356	356	356	413	370	370	370	370	370	370	370
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	390	380	380	380	380	380	380	412	412	420	420	425
Piura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	863	863	863	863	863	863	863	863	863	863	863	863
Tacna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	673	673	673	673	673	673	673	673	673	673	673	673

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.10 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE HUMUS DE LOMBRIZ POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>597</b>	<b>548</b>	<b>617</b>	<b>669</b>	<b>657</b>	<b>715</b>	<b>8,8%</b>
Amazonas	697	700	794	698	677	830	22,6%
Ancash	623	722	757	609	596	-	-
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	-	-	-	-	-	-	-
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	428	407	436	922	791	820	3,7%
Cusco	714	467		640	683	777	13,8%
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-
Ica	-	-	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	482	424	497	550	485	554	14,2%
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-
Lima	528	656	600	695	905	800	-11,6%
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	690	694	694	-	-	-	-
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	730	-	830	815	834	752	-9,9%
Pasco	477	476	470	500	500	558	11,7%
Piura	279	392	457	388	461	455	-1,3%
Puno	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	650	524	636	779	793	886	11,7%
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	864	565	-	760	500	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)



**C.11 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE HUMUS DE LOMBRIZ POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>720</b>	<b>681</b>	<b>714</b>	<b>716</b>	<b>723</b>	<b>695</b>	<b>696</b>	<b>716</b>	<b>713</b>	<b>715</b>	<b>725</b>	<b>740</b>
Amazonas	650	575	798	876	872	885	884	882	885	882	883	885
Ancash	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	812	812	812	812	843	812	812	852	812	812	812	842
Cusco	875	875	875	875	875	640	640	640	640	640	875	875
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	560	547	547	525	553	547	558	553	553	567	567	567
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima	750	770	770	770	790	800	800	800	800	850	850	850
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	967	900	780	747	700	700	700	700	733	693	700	700
Pasco	500	500	500	500	500	500	500	650	650	650	600	650
Piura	470	470	440	440	470	470	470	470	440	440	440	440
Puno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	900	-	900	900	900	900	900	900	900	900	800	850
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.12 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE UREA POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>1 818</b>	<b>1 707</b>	<b>1 613</b>	<b>1 579</b>	<b>1 524</b>	<b>1 475</b>	<b>-3,2%</b>
Amazonas	1 859	1 834	1 686	1 659	1 719	1 669	-2,9%
Ancash	1 853	1 770	1 711	1 605	1 588	1 423	-10,4%
Apurímac	1 923	1 922	1 793	1 763	1 756	1 782	1,5%
Arequipa	1 647	1 461	1 393	1 414	1 354	1 248	-7,8%
Ayacucho	1 852	1 816	1 910	1 898	1 857	1 911	2,9%
Cajamarca	1 742	1 615	1 579	1 543	1 458	1 500	2,8%
Cusco	1 866	1 738	1 627	1 615	1 636	1 539	-5,9%
Huancavelica	1 863	1 822	1 726	1 675	1 700	1 646	-3,1%
Huánuco	1 773	1 712	1 667	1 656	1 633	1 580	-3,2%
Ica	1 639	1 450	1 346	1 367	1 297	1 232	-5,0%
Junín	1 688	1 550	1 483	1 466	1 395	1 306	-6,4%
La Libertad	1 722	1 537	1 424	1 375	1 276	1 230	-3,6%
Lambayeque	1 575	1 396	1 289	1 277	1 234	1 226	-0,7%
Lima	1 622	1 469	1 375	1 371	1 293	1 268	-1,9%
Lima Metropolitana	1 714	1 471	1 379	1 385	1 349	1 340	-0,7%
Loreto	2 421	2 450	2 441	2 247	2 057	2 029	-1,4%
Madre de Dios	2 158	2 029	1 997	1 897	1 787	1 628	-8,9%
Moquegua	1 753	1 641	1 507	1 476	1 428	1 274	-10,8%
Pasco	1 892	1 928	1 794	1 739	1 646	1 565	-4,9%
Piura	1 693	1 495	1 399	1 369	1 285	1 292	0,5%
Puno	1 773	1 714	1 493	1 548	1 474	1 400	-5,0%
San Martín	1 775	1 632	1 537	1 498	1 440	1 486	3,2%
Tacna	1 678	1 522	1 433	1 438	1 373	1 345	-2,0%
Tumbes	1 793	1 594	1 618	1 472	1 359	1 309	-3,6%
Ucayali	2 174	2 107	1 716	1 726	1 699	1 649	-3,0%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.13 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE UREA POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>1 474</b>	<b>1 471</b>	<b>1 492</b>	<b>1 478</b>	<b>1 470</b>	<b>1 474</b>	<b>1 471</b>	<b>1 456</b>	<b>1 461</b>	<b>1 478</b>	<b>1 485</b>	<b>1 490</b>
Amazonas	1 663	1 425	1 678	1 704	1 684	1 696	1 690	1 696	1 696	1 715	1 690	1 696
Ancash	1 404	1 443	1 439	1 384	1 371	1 466	1 410	1 454	1 336	1 445	1 454	1 473
Apurímac	1 785	1 806	1 783	1 783	1 784	1 758	1 760	1 765	1 765	1 759	1 820	1 815
Arequipa	1 218	1 230	1 291	1 287	1 239	1 243	1 233	1 238	1 241	1 251	1 243	1 263
Ayacucho	1 985	1 961	1 910	1 880	1 860	1 859	1 917	1 966	1 899	1 937	1 887	1 872
Cajamarca	1 468	1 489	1 489	1 493	1 501	1 501	1 525	1 489	1 494	1 501	1 521	1 523
Cusco	1 470	1 470	1 470	1 470	1 470	1 679	1 649	1 649	1 638	1 565	1 471	1 471
Huancavelica	1 687	1 687	1 659	1 671	1 672	1 631	1 635	1 633	1 711	1 584	1 571	1 613
Huánuco	1 653	1 591	1 593	1 570	1 588	1 590	1 578	1 572	1 548	1 548	1 565	1 569
Ica	1 217	1 260	1 258	1 227	1 226	1 211	1 220	1 169	1 169	1 264	1 257	1 303
Junín	1 348	1 318	1 338	1 331	1 331	1 262	1 254	1 243	1 295	1 308	1 323	1 328
La Libertad	1 200	1 224	1 256	1 253	1 237	1 215	1 198	1 175	1 220	1 250	1 266	1 266
Lambayeque	1 268	1 274	1 291	1 225	1 213	1 202	1 202	1 106	1 208	1 220	1 251	1 251
Lima	1 256	1 295	1 323	1 327	1 282	1 251	1 237	1 240	1 190	1 273	1 273	1 273
Lima Metropolitana	1 392	1 361	1 366	1 353	1 337	1 306	1 322	1 327	1 310	1 329	1 333	1 340
Loreto	2 054	2 071	2 071	1 996	2 096	2 096	2 096	1 971	1 971	1 971	1 978	1 978
Madre de Dios	1 668	1 654	1 653	1 620	1 619	1 619	1 612	1 614	1 608	1 614	1 627	1 623
Moquegua	1 247	1 250	1 273	1 243	1 250	1 250	1 230	1 230	1 230	1 280	1 400	1 400
Pasco	1 577	1 567	1 652	1 652	1 669	1 592	1 544	1 498	1 498	1 492	1 521	1 519
Piura	1 242	1 225	1 284	1 284	1 259	1 263	1 296	1 296	1 307	1 346	1 337	1 361
Puno	1 376	1 407	1 407	1 407	1 409	1 400	1 417	1 359	1 359	1 433	1 430	1 400
San Martín	1 379	1 387	1 436	1 430	1 430	1 528	1 529	1 524	1 524	1 543	1 558	1 558
Tacna	1 298	1 348	1 349	1 349	1 339	1 338	1 326	1 329	1 334	1 368	1 370	1 388
Tumbes	1 290	1 317	1 327	1 327	1 287	1 300	1 300	1 270	1 320	1 317	1 323	1 337
Ucayali	1 713	1 720	1 696	1 696	1 599	1 592	1 590	1 592	1 647	1 649	1 644	1 644

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.14 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE AMONIO POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2016/ 2015
<b>NACIONAL</b>	<b>1 395</b>	<b>1 229</b>	<b>1 146</b>	<b>1 194</b>	<b>1 191</b>	<b>1 118</b>	<b>-6,1%</b>
Amazonas	1 219	-	973	884	863	873	1,2%
Ancash	1 596	1 505	1 364	1 353	1 454	1 103	-24,1%
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	1 150	1 063	1 047	987	946	936	-1,1%
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	1 296	1 136	1 140	1 145	1 203	1 103	-8,3%
Cusco	1 828	1 564	1 371	1 568	1 593	1 451	-8,9%
Huancavelica	1 885	1 614	-	1 418	-	-	-
Huánuco	1 473	1 330	1 356	1 430	1 386	1 341	-3,3%
Ica	1 203	1 040	942	959	993	923	-7,1%
Junín	-	1 367	1 354	1 360	1 823	1 689	-7,3%
La Libertad	1 100	963	871	853	824	778	-5,7%
Lambayeque	1 085	920	833	798	823	854	3,8%
Lima	1 194	1 102	1 052	1 057	1 098	1 079	-1,7%
Lima Metropolitana	-	-	1 112	1 080	1 096	1 115	1,7%
Loreto	1 988	1 220	1 233	1 782	2 010	1 914	-4,8%
Madre de Dios	1 581	1 485	1 470	1 447	1 343	1 243	-7,5%
Moquegua	1 456	1 339	1 242	1 400	1 196	1 155	-3,4%
Pasco	1 557	1 381	1 385	1 386	1 195	1 116	-6,6%
Piura	1 087	920	854	831	850	834	-1,8%
Puno	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	1 229	1 135	1 063	1 027	998	1 013	1,5%
Tacna	1 168	1 160	1 252	1 463	1 338	1 040	-22,3%
Tumbes	1 228	1 047	1 030	893	934	922	-1,3%
Ucayali	1 569	1 282	1 123	1 143	1 055	1 001	-5,0%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.15 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE AMONIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>1 109</b>	<b>1 133</b>	<b>1 131</b>	<b>1 121</b>	<b>1 123</b>	<b>1 152</b>	<b>1 143</b>	<b>1 148</b>	<b>1 114</b>	<b>1 095</b>	<b>1 085</b>	<b>1 091</b>
Amazonas	841	880	827	884	886	831	890	-	886	898	890	886
Ancash	1 033	1 198	1 130	989	1 087	1 281	1 047	1 203	1 093	1 077	1 018	1 081
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	850	882	953	953	946	950	948	945	948	953	948	954
Ayacucho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cajamarca	1 095	1 103	1 103	1 139	1 108	1 110	1 143	1 021	1 097	1 107	1 104	1 103
Cusco	1 315	1 315	1 315	1 315	1 315	1 647	1 836	1 836	1 553	1 350	1 310	1 310
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	1 314	1 382	1 403	1 337	1 337	1 338	1 328	1 328	1 327	1 336	1 329	1 328
Ica	941	863	913	913	915	917	927	906	906	966	945	967
Junín	1 830	1 830	1 830	1 830	1 830	1 830	1 830	1 830	1 830	1 255	1 265	1 273
La Libertad	786	795	788	782	767	748	743	729	773	796	813	813
Lambayeque	793	836	829	813	809	887	887	871	869	885	886	886
Lima	1 109	1 113	1 107	1 105	1 099	1 089	1 090	1 089	1 004	1 050	1 050	1 050
Lima Metropolitana	1 116	1 107	1 107	1 097	1 093	1 133	1 133	1 127	1 114	1 123	1 123	1 107
Loreto	1 940	1 940	2 040	2 007	2 007	2 007	2 007	1 813	1 813	1 830	1 780	1 780
Madre de Dios	1 278	1 280	1 282	1 248	1 244	1 244	1 204	1 228	1 228	1 220	1 224	1 232
Moquegua	1 013	1 167	1 187	1 187	1 153	1 153	1 120	1 120	1 187	1 200	1 173	1 200
Pasco	1 160	1 153	1 157	1 157	1 157	1 138	1 111	1 070	1 070	1 068	1 068	1 080
Piura	810	804	845	845	855	854	836	836	822	832	843	833
Puno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	993	993	1 017	1 014	1 014	1 011	1 000	997	997	1 024	1 044	1 044
Tacna	-	1 100	940	940	930	1 000	907	900	910	1 000	960	960
Tumbes	915	1 000	935	935	915	880	880	960	860	920	920	940
Ucayali	1 047	1 047	1 047	1 047	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.16 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE NITRATO DE AMONIO PARA USO AGRÍCOLA POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
NACIONAL	1 796	1 733	1 667	1 624	1 611	1 549	-3,8%
Amazonas	1 617	1 570	1 668	1 804	1 764	2 287	29,7%
Ancash	1 788	1 730	1 678	1 618	1 611	1 432	-11,1%
Apurímac	1 988	1 948	1 832	1 846	1 832	1 829	-0,2%
Arequipa	1 622	1 428	1 351	1 356	1 430	1 300	-9,1%
Ayacucho	1 800	1 812	1 847	1 885	1 790	1 801	0,6%
Cajamarca	1 862	1 818	1 791	1 809	1 806	1 773	-1,9%
Cusco	1 871	1 791	1 740	1 656	1 693	1 616	-4,6%
Huancavelica	1 867	1 835	1 743	1 695	1 724	1 702	-1,3%
Huánuco	1 829	1 833	1 820	1 749	1 730	1 665	-3,7%
Ica	1 658	1 486	1 435	1 484	1 417	1 283	-9,4%
Junín	1 696	1 572	1 509	1 515	1 460	1 344	-7,9%
La Libertad	1 660	1 471	1 412	1 417	1 328	1 266	-4,7%
Lambayeque	1 692	1 644	1 601	1 460	1 409	1 378	-2,2%
Lima	1 669	1 502	1 442	1 444	1 373	1 332	-3,0%
Lima Metropolitana	-	-	1 451	1 455	1 428	1 383	-3,2%
Loreto	2 157	2 160	2 147	2 232	2 100	2 100	0,0%
Madre de Dios	2 175	2 380	2 212	1 978	1 908	1 460	-23,5%
Moquegua	1 737	1 632	1 600	1 479	1 446	1 258	-13,0%
Pasco	1 843	1 773	1 821	1 839	1 761	1 641	-6,8%
Piura	1 719	1 548	1 475	1 431	1 394	1 390	-0,3%
Puno	1 756	1 714	1 593	1 606	1 616	1 588	-1,7%
San Martín	1 750	1 736	1 726	1 755	1 765	1 535	-13,0%
Tacna	1 707	1 516	1 471	1 467	1 388	1 352	-2,6%
Tumbes	1 797	1 632	1 635	1 584	1 483	1 464	-1,3%
Ucayali	1 854	2 050	-	1 031	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.17 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE NITRATO DE AMONIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>1 548</b>	<b>1 533</b>	<b>1 556</b>	<b>1 542</b>	<b>1 536</b>	<b>1 554</b>	<b>1 539</b>	<b>1 546</b>	<b>1 545</b>	<b>1 561</b>	<b>1 564</b>	<b>1 565</b>
Amazonas	1 850	1 940	2 350	2 369	2 369	2 364	2 365	2 369	2 367	2 367	2 365	2 367
Ancash	1 452	1 470	1 478	1 427	1 362	1 499	1 366	1 454	1 304	1 442	1 460	1 473
Apurímac	1 869	1 864	1 838	1 825	1 820	1 805	1 805	1 796	1 796	1 847	1 841	1 838
Arequipa	1 283	1 308	1 313	1 305	1 285	1 293	1 284	1 286	1 299	1 307	1 307	1 326
Ayacucho	1 806	1 641	1 697	1 779	1 786	1 799	1 852	1 951	1 811	1 830	1 851	1 812
Cajamarca	1 773	1 783	1 783	1 770	1 773	1 773	1 754	1 771	1 776	1 771	1 771	1 771
Cusco	1 567	1 561	1 561	1 561	1 561	1 801	1 667	1 667	1 727	1 682	1 461	1 569
Huancavelica	1 740	1 740	1 723	1 740	1 723	1 714	1 710	1 702	1 748	1 648	1 601	1 636
Huánuco	1 729	1 657	1 652	1 651	1 655	1 652	1 640	1 625	1 674	1 688	1 699	1 664
Ica	1 239	1 291	1 288	1 272	1 280	1 252	1 277	1 247	1 247	1 316	1 350	1 342
Junín	1 398	1 366	1 379	1 380	1 388	1 296	1 292	1 305	1 326	1 319	1 337	1 341
La Libertad	1 230	1 263	1 310	1 303	1 275	1 252	1 229	1 215	1 255	1 277	1 295	1 295
Lambayeque	1 340	1 293	1 371	1 360	1 387	1 391	1 391	1 387	1 397	1 407	1 405	1 405
Lima	1 310	1 331	1 369	1 348	1 348	1 313	1 320	1 303	1 279	1 354	1 354	1 354
Lima Metropolitana	1 366	1 374	1 366	1 383	1 373	1 341	1 364	1 364	1 403	1 403	1 403	1 450
Loreto	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100
Madre de Dios	1 830	1 767	1 643	1 293	1 293	1 293	1 333	1 333	1 387	1 433	1 443	1 443
Moquegua	1 240	1 197	1 230	1 230	1 230	1 230	1 223	1 227	1 227	1 263	1 400	1 400
Pasco	1 670	1 663	1 669	1 669	1 677	1 703	1 723	1 584	1 584	1 597	1 574	1 585
Piura	1 397	1 413	1 416	1 416	1 313	1 372	1 353	1 353	1 345	1 417	1 444	1 435
Puno	1 579	1 578	1 580	1 576	1 604	1 757	1 668	1 591	1 591	1 535	1 532	1 461
San Martín	1 650	1 385	1 385	1 405	1 405	1 445	1 395	1 650	1 650	1 650	1 700	1 700
Tacna	1 300	1 357	1 352	1 352	1 345	1 345	1 328	1 327	1 343	1 380	1 400	1 398
Tumbes	1 440	1 440	1 485	1 485	1 500	1 500	1 500	1 500	1 440	1 440	1 440	1 400
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.18 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE CLORURO DE POTASIO POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>2 104</b>	<b>2 059</b>	<b>2 013</b>	<b>1 976</b>	<b>1 934</b>	<b>1 918</b>	<b>1 809</b>	<b>-5,7%</b>
Amazonas	2 043	2 049	2 079	1 993	2 072	2 038	2 069	1,6%
Ancash	2 030	2 152	2 141	2 012	1 943	1 947	1 690	-13,2%
Apurímac	1 959	1 980	1 904	1 965	1 944	1 916	1 889	-1,4%
Arequipa	1 914	1 938	1 752	1 731	1 711	1 630	1 605	-1,5%
Ayacucho	2 018	2 022	2 014	1 996	1 882	1 913	1 908	-0,2%
Cajamarca	2 133	2 131	2 031	1 942	1 907	1 920	1 819	-5,3%
Cusco	2 022	2 064	1 999	1 947	1 944	2 000	1 855	-7,2%
Huancavelica	2 023	2 002	1 998	2 031	1 975	1 943	1 884	-3,1%
Huánuco	2 191	2 187	2 150	2 015	1 914	1 886	1 817	-3,7%
Ica	2 068	1 926	1 786	1 768	1 782	1 779	1 508	-15,3%
Junín	1 840	1 787	1 731	1 668	1 644	1 641	1 432	-12,7%
La Libertad	1 891	1 871	1 827	1 744	1 712	1 629	1 437	-11,8%
Lambayeque	2 155	2 036	1 985	1 810	1 603	1 739	1 607	-7,6%
Lima	1 854	1 835	1 780	1 714	1 704	1 691	1 597	-5,6%
Lima Metropolitana	1 882	1 871	-	1 764	1 796	1 795	1 814	1,1%
Loreto	2 972	2 675	2 645	3 451	2 986	2 936	2 953	0,6%
Madre de Dios	2 463	2 285	2 269	2 173	2 170	2 051	1 816	-11,5%
Moquegua	2 077	1 912	1 772	1 856	1 836	1 843	1 756	-4,7%
Pasco	2 057	1 989	1 976	1 941	1 892	1 803	1 683	-6,6%
Piura	2 103	2 156	2 019	1 903	1 786	1 765	1 676	-5,1%
Puno	1 927	2 010	2 053	2 050	2 031	2 040	2 016	-1,2%
San Martín	2 017	2 024	1 916	1 901	1 895	1 807	1 620	-10,4%
Tacna	2 206	2 247	2 221	2 067	1 960	1 915	1 900	-0,8%
Tumbes	2 227	-	-	-	2 068	2 070	2 013	-2,8%
Ucayali	2 535	2 274	2 251	1 991	2 199	2 242	1 853	-17,3%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)



**C.19 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE CLORURO DE POTASIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>1 866</b>	<b>1 865</b>	<b>1 829</b>	<b>1 825</b>	<b>1 802</b>	<b>1 816</b>	<b>1 801</b>	<b>1 783</b>	<b>1 800</b>	<b>1 768</b>	<b>1 787</b>	<b>1 794</b>
Amazonas	2 006	1 892	2 139	2 151	2 158	2 043	2 051	2 054	2 055	2 050	2 061	2 175
Ancash	1 730	1 710	1 745	1 729	1 738	1 709	1 645	1 732	1 606	1 670	1 617	1 644
Apurímac	1 927	1 967	1 922	1 914	1 901	1 888	1 890	1 866	1 866	1 832	1 850	1 848
Arequipa	1 622	1 629	1 627	1 607	1 608	1 604	1 605	1 593	1 587	1 599	1 591	1 587
Ayacucho	1 952	1 949	1 945	1 938	1 932	1 924	1 896	1 881	1 858	1 871	1 880	1 871
Cajamarca	1 852	1 811	1 812	1 824	1 824	1 827	1 871	1 796	1 809	1 802	1 800	1 801
Cusco	1 764	1 758	1 758	1 758	1 758	2 062	2 037	2 037	2 002	1 813	1 766	1 748
Huancavelica	1 945	1 945	1 892	1 934	1 944	1 936	1 902	1 902	1 971	1 762	1 736	1 736
Huánuco	1 916	1 846	1 830	1 818	1 817	1 805	1 788	1 790	1 795	1 800	1 816	1 787
Ica	1 659	1 598	1 556	1 551	1 497	1 508	1 491	1 441	1 441	1 455	1 446	1 448
Junín	1 501	1 498	1 501	1 501	1 496	1 466	1 406	1 403	1 368	1 363	1 343	1 339
La Libertad	1 540	1 521	1 469	1 461	1 451	1 430	1 406	1 376	1 400	1 402	1 394	1 394
Lambayeque	1 625	1 647	1 669	1 635	1 683	1 637	1 637	1 605	1 600	1 506	1 522	1 522
Lima	1 636	1 645	1 629	1 628	1 661	1 602	1 570	1 545	1 502	1 582	1 582	1 582
Lima Metropolitana	1 822	1 821	1 821	1 826	1 826	1 800	1 797	1 810	1 814	1 819	1 823	1 793
Loreto	3 175	3 175	2 850	2 850	2 783	2 783	2 783	2 870	2 870	2 870	3 213	3 213
Madre de Dios	1 898	1 869	1 847	1 787	1 800	1 807	1 798	1 796	1 784	1 778	1 818	1 807
Moquegua	1 853	1 713	1 800	1 800	1 800	1 800	1 700	1 700	1 690	1 693	1 833	1 693
Pasco	1 658	1 699	1 706	1 706	1 716	1 702	1 693	1 657	1 657	1 667	1 673	1 666
Piura	1 653	1 687	1 692	1 692	1 740	1 721	1 697	1 697	1 647	1 546	1 647	1 691
Puno	1 973	2 018	2 018	2 007	2 007	2 005	2 002	2 018	2 018	2 027	2 027	2 071
San Martín	1 644	1 644	1 640	1 635	1 635	1 635	1 619	1 597	1 597	1 590	1 600	1 600
Tacna	2 000	2 300	1 975	1 975	2 050	2 000	2 060	-	2 000	-	-	1 900
Tumbes	2 020	2 020	2 020	2 020	1 620	2 120	2 120	2 040	2 160	2 030	1 950	2 030
Ucayali	2 267	2 271	1 873	1 873	1 610	1 583	1 567	1 583	1 902	1 902	1 902	1 902

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.20 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE POTASIO POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>2 356</b>	<b>2 316</b>	<b>2 477</b>	<b>2 976</b>	<b>2 907</b>	<b>2 684</b>	<b>-7,7%</b>
Amazonas	2 375	2 197	2 213	3 057	3 120	2 839	-9,0%
Ancash	2 392	2 380	2 425	2 887	2 850	2 871	0,7%
Apurímac	1 933	2 084	2 158	1 826	1 824	1 638	-10,2%
Arequipa	2 226	2 128	2 473	3 035	2 964	2 535	-14,5%
Ayacucho	-	2 589	2 687	2 930	2 931	2 821	-3,8%
Cajamarca	2 355	2 515	2 427	2 576	2 480	2 358	-4,9%
Cusco	2 499	2 352	2 488	3 367	3 520	3 177	-9,7%
Huancavelica	2 529	2 711	-	2 640	2 600	-	-
Huánuco	2 463	2 269	2 339	2 879	2 910	2 547	-12,5%
Ica	2 272	2 176	2 632	3 246	3 138	2 593	-17,4%
Junín	2 292	2 227	2 381	3 290	3 204	2 846	-11,2%
La Libertad	2 372	2 265	2 605	3 141	3 044	2 552	-16,2%
Lambayeque	2 224	2 151	2 242	3 030	3 018	2 510	-16,8%
Lima	2 253	2 174	2 499	3 129	3 224	2 914	-9,6%
Lima Metropolitana	-	-	2 531	3 238	3 241	3 167	-2,3%
Loreto	-	-	3 075	2 963	2 350	2 183	-7,1%
Madre de Dios	2 758	2 523	2 637	3 551	3 573	3 157	-11,6%
Moquegua	2 281	2 264	2 468	2 955	2 752	2 483	-9,8%
Pasco	2 254	2 157	2 351	2 991	2 955	2 855	-3,4%
Piura	2 339	2 293	2 461	3 178	3 204	2 943	-8,1%
Puno	-	-	-	2 543	2 400	-	-
San Martín	2 542	2 427	2 537	2 762	2 501	2 883	15,3%
Tacna	2 285	2 254	2 620	3 258	3 114	2 705	-13,1%
Tumbes	2 431	2 256	2 584	3 323	3 323	2 813	-15,3%
Ucayali	2 402	2 553	2 133	2 608	2 440	2 333	-4,4%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C. 21 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE POTASIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>2 767</b>	<b>2 802</b>	<b>2 741</b>	<b>2 737</b>	<b>2 729</b>	<b>2 698</b>	<b>2 673</b>	<b>2 672</b>	<b>2 661</b>	<b>2 600</b>	<b>2 558</b>	<b>2 560</b>
AMAZONAS	2 945	3 140	2 780	2 828	2 798	2 799	2 798	2 796	2 799	2 790	2 797	2 799
ANCASH	2 864	2 594	2 694	2 886	3 127	3 117	3 178	3 086	2 780	2 808	2 540	2 772
APURIMAC	1 818	1 840	1 840	1 840	1 840	1 540	1 540	1 540	1 540	1 440	1 440	1 440
AREQUIPA	2 700	2 681	2 554	2 563	2 541	2 541	2 496	2 483	2 483	2 483	2 451	2 446
AYACUCHO	2 936	2 934	2 920	2 723	2 755	2 744	2 727	2 823	2 788	2 855	2 829	2 815
CAJAMARCA	2 413	2 400	2 400	2 380	2 412	2 380	2 335	2 317	2 259	2 318	2 340	2 338
CUSCO	2 940	2 890	2 890	2 890	2 890	3 590	3 559	3 559	3 560	3 473	2 940	2 940
HUANUCO	2 891	2 733	2 348	2 611	2 611	2 478	2 458	2 453	2 453	2 520	2 500	2 512
ICA	2 893	2 600	2 650	2 800	2 590	2 640	2 610	2 595	2 595	2 400	2 400	2 340
JUNIN	3 173	3 073	3 080	3 098	3 098	2 855	2 875	2 870	2 892	2 395	2 367	2 372
LA LIBERTAD	2 173	2 843	2 762	2 760	2 647	2 540	2 538	2 467	2 461	2 491	2 471	2 471
LAMBAYEQUE	2 742	2 853	2 562	2 449	2 452	2 470	2 470	2 501	2 430	2 387	2 403	2 403
LIMA PROVINCIAS	3 085	3 086	3 056	3 021	3 058	2 984	2 924	2 904	2 700	2 716	2 716	2 716
LIMA METROPOLIT	3 210	3 213	3 193	3 227	3 227	3 180	3 157	3 150	3 123	3 117	3 123	3 087
LORETO	2 200	2 200	2 400	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 000	2 000
MADRE DE DIOS	3 400	3 286	3 300	3 155	3 130	3 130	3 120	3 120	3 120	3 070	3 028	3 028
MOQUEGUA	2 550	2 617	2 543	2 493	2 483	2 483	2 433	2 433	2 450	2 417	2 473	2 417
PASCO	2 715	3 320	2 960	2 960	2 960	2 870	2 870	2 820	2 820	2 790	2 324	2 845
PIURA	3 134	3 185	3 188	3 188	2 973	2 881	2 981	2 981	2 839	2 790	2 804	2 368
PUNO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAN MARTIN	2 920	3 033	2 983	2 941	2 941	2 929	2 906	2 821	2 821	2 769	2 769	2 769
TACNA	2 933	2 907	2 933	2 933	2 867	2 833	2 567	2 673	2 553	2 000	-	2 560
TUMBES	3 013	3 013	3 007	3 007	3 160	2 880	2 730	2 853	2 530	2 580	2 553	2 433
UCAYALI	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	3 000	3 000	3 000	3 000

Fuente: Dirección Regional de Agricultura

Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C. 22 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE MAGNESIO Y POTASIO POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>1 731</b>	<b>1 747</b>	<b>1 873</b>	<b>2 121</b>	<b>2 238</b>	<b>2 117</b>	<b>-5,4%</b>
Amazonas	1 640	1 770	1 742	2 056	2 103	2 118	0,8%
Ancash	1 838	1 856	1 778	1 836	1 862	2 133	14,6%
Apurímac	1 782	1 959	-	2 260	2 083	1 834	-12,0%
Arequipa	1 542	1 578	1 887	2 028	2 116	2 108	-0,4%
Ayacucho	-	-	-	2 320	2 270	2 425	6,8%
Cajamarca	1 795	1 830	1 711	1 668	1 939	1 746	-9,9%
Cusco	1 918	1 594	1 761	2 141	2 294	2 194	-4,4%
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	1 775	1 955	1 994	2 178	2 296	2 068	-9,9%
Ica	1 528	1 751	1 908	2 095	2 158	1 840	-14,7%
Junín	1 688	1 728	1 824	2 061	2 174	2 089	-3,9%
La Libertad	1 678	1 693	1 822	2 089	2 064	1 980	-4,1%
Lambayeque	1 645	1 638	1 880	1 969	2 038	1 909	-6,4%
Lima	1 544	1 617	1 784	2 040	2 295	2 227	-3,0%
Lima Metropolitana	-	-	1 647	2 210	2 348	2 350	0,1%
Loreto	2 014	1 815	1 880	2 491	2 836	-	-
Madre de Dios	-	-	-	2 460	2 452	2 376	-3,1%
Moquegua	1 821	1 777	1 924	2 215	2 332	2 339	0,3%
Pasco	1 709	1 946	2 007	2 110	2 194	2 079	-5,3%
Piura	1 614	1 561	1 760	2 011	2 112	2 020	-4,3%
Puno	-	-	-	2 190	2 400	2 200	-8,3%
San Martín	1 657	1 674	1 759	1 947	2 104	2 146	2,0%
Tacna	1 586	1 688	2 190	1 892	-	2 297	-
Tumbes	-	-	2 400	2 039	2 100	2 100	0,0%
Ucayali	2 111	1 767	1 804	2 606	2 898	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.23 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE MAGNESIO Y POTASIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>2 117</b>	<b>2 178</b>	<b>2 125</b>	<b>2 141</b>	<b>2 161</b>	<b>2 170</b>	<b>2 119</b>	<b>2 122</b>	<b>2 053</b>	<b>2 077</b>	<b>2 052</b>	<b>2 097</b>
Amazonas	2 090	2 662	1 992	2 004	2 073	2 075	2 089	2 084	2 087	2 088	2 090	2 087
Ancash	2 125	1 967	1 793	2 090	2 055	2 547	-	2 498	2 000	2 198	1 895	2 298
Apurímac	1 823	1 845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	2 044	2 271	2 138	2 138	2 138	2 138	2 138	2 138	2 138	2 007	2 007	2 007
Ayacucho	2 400	2 400	2 440	2 440	2 440	2 460	2 440	2 440	2 400	2 440	2 400	2 400
Cajamarca	1 823	1 805	1 805	1 790	1 790	1 790	1 720	1 687	1 685	1 698	1 682	1 675
Cusco	2 153	2 140	2 140	2 140	2 140	2 500	2 227	2 227	2 218	2 155	2 150	2 140
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	2 007	2 234	2 212	2 208	2 208	2 184	1 964	1 964	1 979	1 963	1 963	1 929
Ica	2 020	-	2 025	-	1 919	1 819	1 821	1 701	1 701	1 781	1 776	-
Junín	2 148	2 207	2 208	2 207	2 207	2 100	2 085	2 075	2 062	1 917	1 922	1 937
La Libertad	2 068	2 069	2 056	2 009	2 029	1 968	1 946	1 941	1 934	1 914	1 916	1 916
Lambayeque	1 922	1 971	1 997	1 992	2 106	2 013	2 013	2 007	1 421	1 817	1 823	1 823
Lima	2 431	2 283	2 274	2 274	2 274	2 280	2 238	2 180	2 123	2 123	2 123	2 123
Lima Metropolitana	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350	2 350
Loreto	2 040	2 040	2 040	2 040	2 040	2 040	2 040	1 970	1 970	1 970	1 985	1 985
Madre de Dios	2 440	2 424	2 418	2 378	2 389	2 389	2 387	2 360	2 349	2 338	2 320	2 327
Moquegua	2 300	2 387	2 200	2 200	2 300	2 300	2 400	2 400	2 387	2 400	2 233	2 560
Pasco	2 155	2 155	2 115	2 115	2 115	2 070	2 070	2 030	2 030	2 030	2 030	2 030
Piura	1 894	1 894	2 079	2 079	2 221	2 008	2 002	2 002	2 018	2 011	2 028	2 005
Puno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 200	2 200	-
San Martín	2 109	2 109	2 123	2 123	2 123	2 208	2 208	2 150	2 150	2 150	2 150	2 150
Tacna	-	2 350	-	-	2 300	-	-	2 240	-	-	-	-
Tumbes	-	-	2 100	2 100	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.24 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FOSFATO DIAMONICO POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/2016
<b>NACIONAL</b>	<b>2 277</b>	<b>2 145</b>	<b>2 070</b>	<b>2 073</b>	<b>2 097</b>	<b>2 017</b>	<b>-3,8%</b>
Amazonas	2 221	2 137	2 037	2 068	2 264	2 022	-10,7%
Ancash	2 317	2 240	2 119	2 012	2 031	1 920	-5,4%
Apurímac	2 313	2 120	2 109	2 083	2 068	1 990	-3,8%
Arequipa	2 071	1 883	1 809	1 894	1 930	1 870	-3,1%
Ayacucho	2 177	2 120	2 182	2 066	2 121	2 204	3,9%
Cajamarca	2 288	2 120	2 024	2 040	2 050	1 999	-2,5%
Cusco	2 272	2 160	2 106	2 102	2 159	2 108	-2,4%
Huancavelica	2 293	2 190	2 169	2 077	2 043	2 071	1,3%
Huánuco	2 282	2 186	2 121	2 076	2 091	2 019	-3,4%
Ica	2 120	1 941	1 862	1 991	2 034	1 801	-11,4%
Junín	2 129	1 924	1 900	1 948	1 965	1 785	-9,2%
La Libertad	2 185	2 008	1 915	1 926	1 927	1 751	-9,1%
Lambayeque	2 112	1 936	1 866	1 855	1 913	1 829	-4,4%
Lima	2 178	2 000	1 917	1 980	1 978	1 876	-5,2%
Lima Metropolitana	-	-	2 008	1 987	2 069	2 085	0,8%
Loreto	2 851	2 870	2 816	2 769	2 757	2 854	3,5%
Madre de Dios	2 717	2 460	2 323	2 585	2 285	2 162	-5,4%
Moquegua	2 212	1 983	1 869	1 915	1 952	1 885	-3,4%
Pasco	2 292	2 234	2 145	2 115	2 093	1 997	-4,6%
Piura	2 236	2 102	1 995	1 946	2 021	1 971	-2,5%
Puno	2 191	2 134	2 092	1 952	1 959	1 948	-0,6%
San Martín	2 248	2 195	2 169	2 143	2 098	2 038	-2,9%
Tacna	2 071	1 993	1 916	1 896	2 033	1 917	-5,7%
Tumbes	2 296	2 088	2 067	1 999	2 121	1 917	-9,6%
Ucayali	2 581	2 455	2 212	2 408	2 453	2 410	-1,8%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.25 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FOSFATO DIAMONICO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>2 065</b>	<b>2 072</b>	<b>2 050</b>	<b>2 046</b>	<b>2 027</b>	<b>2 027</b>	<b>2 013</b>	<b>2 000</b>	<b>1 993</b>	<b>1 975</b>	<b>1 971</b>	<b>1 967</b>
Amazonas	2 075	2 053	2 060	2 085	1 985	1 986	1 996	2 007	2 007	2 011	1 996	2 007
Ancash	1 948	1 991	1 991	1 944	1 948	1 968	1 903	1 919	1 853	1 868	1 858	1 856
Apurímac	2 042	2 052	2 020	2 018	1 993	1 985	1 985	1 971	1 971	1 948	1 951	1 938
Arequipa	1 836	1 850	1 944	1 925	1 899	1 896	1 885	1 850	1 842	1 842	1 837	1 833
Ayacucho	2 240	2 288	2 200	2 266	2 270	2 261	2 242	2 152	2 180	2 146	2 125	2 081
Cajamarca	2 014	2 010	2 010	2 008	2 004	2 008	2 037	1 973	1 973	1 976	1 991	1 990
Cusco	2 067	2 065	2 065	2 066	2 066	2 214	2 193	2 193	2 141	2 088	2 053	2 080
Huancavelica	2 133	2 133	2 116	2 118	2 122	2 130	2 099	2 104	2 067	1 967	1 923	1 933
Huánuco	2 109	2 051	2 046	2 045	2 044	2 033	2 004	1 947	1 989	1 978	1 994	1 992
Ica	1 923	1 862	1 825	1 801	1 808	1 785	1 794	1 751	1 751	1 777	1 764	1 775
Junín	1 871	1 857	1 863	1 855	1 848	1 804	1 749	1 735	1 739	1 713	1 692	1 695
La Libertad	1 829	1 826	1 812	1 790	1 770	1 739	1 719	1 695	1 705	1 708	1 711	1 711
Lambayeque	1 823	1 863	1 808	1 791	1 832	1 816	1 816	1 846	1 856	1 808	1 844	1 844
Lima	1 941	1 933	1 919	1 913	1 908	1 882	1 868	1 853	1 809	1 830	1 830	1 830
Lima Metropolitana	2 073	2 070	2 080	2 087	2 080	2 060	2 067	2 083	2 100	2 110	2 117	2 093
Loreto	2 935	3 035	2 757	2 757	2 757	2 757	2 757	2 900	2 900	2 900	2 898	2 898
Madre de Dios	2 227	2 258	2 231	2 211	2 200	2 176	2 138	2 131	2 104	2 056	2 104	2 104
Moquegua	1 893	1 877	1 917	1 910	1 910	1 910	1 880	1 880	1 873	1 870	1 850	1 850
Pasco	2 100	2 071	2 017	2 017	2 011	2 074	2 058	1 907	1 907	1 924	1 941	1 938
Piura	2 094	2 108	1 948	1 948	1 965	1 988	1 975	1 975	1 951	1 891	1 897	1 908
Puno	1 925	1 970	1 968	1 964	1 963	1 967	1 980	1 942	1 942	1 929	1 920	1 912
San Martín	2 090	2 090	2 079	2 064	2 064	2 027	2 017	2 014	2 014	2 007	1 991	1 991
Tacna	1 898	1 967	1 945	1 945	1 947	1 943	1 908	1 928	1 925	1 905	1 866	1 832
Tumbes	2 080	2 080	2 080	2 080	1 880	1 880	1 880	1 860	1 870	1 780	1 780	1 750
Ucayali	2 453	2 453	2 547	2 547	2 412	2 387	2 382	2 387	2 350	2 343	2 330	2 330

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.26 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SUPERFOSFATO DE CALCIO TRIPLE POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>2 222</b>	<b>2 238</b>	<b>2 184</b>	<b>2 194</b>	<b>2 220</b>	<b>2 204</b>	<b>-0,7%</b>
Amazonas	2 288	2 188	2 218	2 242	2 229	2 321	4,2%
Ancash	2 201	2 179	1 983	1 906	1 950	2 321	19,1%
Apurímac	2 233	2 177	2 428	2 260	2 183	2 221	1,7%
Arequipa	2 292	2 230	1 945	1 966	1 986	1 949	-1,8%
Ayacucho	2 354	2 252	2 297	2 369	2 355	2 355	0,0%
Cajamarca	2 158	2 138	2 013	1 977	2 054	1 947	-5,2%
Cusco	2 439	2 256	2 257	2 254	2 570	2 740	6,6%
Huancavelica	2 162	2 081	-	2 040	-	-	-
Huánuco	2 120	2 068	2 063	2 082	2 138	2 007	-6,1%
Ica	-	-	-	-	-	1 887	-
Junín	2 020	2 169	2 102	2 024	2 080	2 028	-2,5%
La Libertad	2 227	2 123	2 230	2 349	2 069	2 409	16,5%
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-
Lima	1 186	2 040	2 050	2 064	2 098	2 020	-3,7%
Lima Metropolitana	1 671	-	2 085	2 248	2 314	2 429	5,0%
Loreto	2 898	2 890	2 853	2 935	2 861	2 998	4,8%
Madre de Dios	2 729	2 588	2 556	2 452	2 464	2 253	-8,5%
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	2 272	2 111	2 116	2 137	2 128	2 075	-2,5%
Piura	2 299	2 123	2 033	2 065	2 105	2 157	2,5%
Puno	2 279	2 249	2 250	2 182	2 042	2 188	7,2%
San Martín	2 151	2 132	2 071	2 107	2 196	2 141	-2,5%
Tacna	2 313	2 104	2 138	1 959	2 007	1 890	-5,8%
Tumbes	-	-	2 000	2 204	2 175	1 947	-10,5%
Ucayali	2 367	2 663	-	2 436	2 607	-	-

Fuente: SIEA



**C.27 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SUPERFOSFATO DE CALCIO TRIPLE POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>2 246</b>	<b>2 180</b>	<b>2 189</b>	<b>2 203</b>	<b>2 193</b>	<b>2 196</b>	<b>2 192</b>	<b>2 192</b>	<b>2 152</b>	<b>2 157</b>	<b>2 161</b>	<b>2 133</b>
Amazonas	2 200	2 008	2 288	2 262	2 378	2 382	2 383	2 383	2 398	2 393	2 382	2 398
Ancash	1 808	1 900	1 940	1 880	2 070	1 785	1 900	1 823	1 720	1 829	1 790	1 788
Apurímac	2 198	2 277	2 268	2 268	2 178	2 178	2 180	2 162	2 162	2 180	2 300	2 300
Arequipa	1 967	1 972	1 972	1 972	1 972	1 972	1 972	1 952	1 952	1 972	1 862	1 857
Ayacucho	2 468	2 429	2 393	2 357	2 442	2 348	2 264	2 420	2 301	2 296	2 296	2 247
Cajamarca	1 949	1 949	1 949	1 949	1 940	1 942	1 933	1 948	1 973	1 948	1 941	1 941
Cusco	-	-	-	-	-	2 740	2 740	2 740	2 740	-	-	-
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	2 185	2 080	2 063	2 041	2 002	2 002	1 951	1 987	1 955	1 965	1 930	1 926
Ica	-	-	2 000	2 000	-	-	-	1 610	1 610	2 200	-	1 900
Junín	2 090	2 090	2 090	2 090	2 090	2 090	2 090	2 090	2 090	1 843	1 835	1 845
La Libertad	2 855	2 147	2 205	2 420	2 420	-	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	-	-	2 200	2 200	2 200	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
Lima	2 055	2 047	2 050	2 060	1 892	2 052	2 052	2 038	1 909	2 028	2 028	2 028
Lima Metropolitana	2 390	2 400	2 410	2 410	2 410	2 455	2 455	2 450	2 430	2 440	2 450	2 450
Loreto	3 080	3 080	2 820	3 080	3 080	3 080	3 080	2 935	2 935	2 935	2 935	2 935
Madre de Dios	2 333	2 358	2 335	2 267	2 251	2 247	2 224	2 233	2 238	2 216	2 167	2 173
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	2 091	2 107	2 105	2 105	2 084	2 088	2 078	2 053	2 053	2 067	2 030	2 036
Piura	2 118	2 118	2 118	2 118	2 137	2 126	2 183	2 183	2 090	2 238	2 231	2 228
Puno	2 240	2 220	2 220	2 200	2 200	2 196	2 170	2 197	2 197	2 150	2 150	2 120
San Martín	2 157	2 157	2 173	2 173	2 173	2 140	2 140	2 140	2 140	2 090	2 107	2 107
Tacna	-	1 900	-	-	1 900	1 900	1 840	-	1 840	1 900	-	1 950
Tumbes	-	-	-	-	2 040	1 900	1 900	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.28 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ABONO COMPUESTO 12-12-12 POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>2 023</b>	<b>2 085</b>	<b>2 043</b>	<b>2 059</b>	<b>2 038</b>	<b>2 011</b>	<b>-1,3%</b>
Amazonas	-	2 085	2 055	2 038	2 143	2 039	-4,9%
Ancash	2 039	2 083	1 980	1 967	1 964	1 834	-6,6%
Apurímac	1 998	2 012	2 072	2 094	2 108	2 020	-4,2%
Arequipa	1 850	-	1 740	1 767	1 730	2 368	36,9%
Ayacucho	2 087	2 170	2 291	2 285	2 184	1 951	-10,7%
Cajamarca	1 947	2 152	2 143	1 966	1 937	1 989	2,7%
Cusco	2 066	2 036	1 907	2 126	2 225	2 030	-8,7%
Huancavelica	2 075	2 193	2 134	2 157	2 143	2 120	-1,0%
Huánuco	1 925	1 983	1 982	1 981	2 127	2 058	-3,2%
Ica	-	-	-	2 090	2 105	-	-
Junín	1 994	1 942	-	1 936	2 005	1 850	-7,7%
La Libertad	1 850	1 967	1 952	1 948	-	1 800	-
Lambayeque	1 921	1 855	1 816	1 794	1 847	1 700	-8,0%
Lima	1 970	1 908	1 864	2 088	2 051	2 123	3,5%
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	2 820	2 810	2 767	2 675	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	1 908	1 995	1 873	1 866	1 809	1 848	2,2%
Piura	2 188	1 964	1 909	1 969	1 932	-	-
Puno	-	-	-	-	-	1 953	-
San Martín	1 945	2 212	2 174	-	-	2 200	-
Tacna	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	1 800	-	2 075	2 307	2 300	2 300	0,0%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.29 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ABONO COMPUESTO 12-12-12 POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>2 133</b>	<b>2 057</b>	<b>2 077</b>	<b>2 115</b>	<b>2 097</b>	<b>2 026</b>	<b>2 022</b>	<b>2 006</b>	<b>2 057</b>	<b>2 018</b>	<b>2 030</b>	<b>2 027</b>
Amazonas	2 145	1 450	2 079	2 072	2 081	2 085	2 088	2 089	2 100	2 091	2 089	2 100
Ancash	1 810	1 810	1 810	-	-	1 815	-	1 815	1 850	1 838	1 900	1 858
Apurímac	2 070	2 079	2 079	2 079	2 035	2 033	2 036	2 022	2 022	1 948	1 923	1 920
Arequipa	-	-	-	2 440	2 440	2 440	2 420	2 420	2 420	2 660	2 660	2 660
Ayacucho	2 240	2 200	2 160	1 990	2 010	2 020	1 825	1 640	1 915	1 797	1 825	1 795
Cajamarca	1 980	1 980	1 980	2 005	1 980	2 005	2 005	1 982	1 988	1 988	1 988	1 988
Cusco	1 940	1 900	1 900	1 900	1 900	2 150	2 210	2 210	2 340	1 945	-	1 940
Huancavelica	2 143	2 143	2 121	2 121	2 121	2 106	2 106	2 106	2 122	2 118	2 118	2 118
Huánuco	2 288	2 046	2 003	2 071	2 054	2 074	1 928	2 064	2 064	2 024	2 024	2 057
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	2 045	1 930	1 880	1 890	1 880	1 858	1 859	1 850	1 845	1 675	1 715	1 775
La Libertad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	1 815	1 820	1 700	1 700	1 700	1 667	1 667	1 663	1 663	1 667	1 667	1 667
Lima	2 105	2 115	2 108	2 083	2 128	2 128	2 128	2 128	2 138	2 138	2 138	2 138
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	1 820	1 865	1 805	1 805	1 805	1 788	1 820	1 890	1 890	1 898	1 898	1 898
Piura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puno	-	-	-	-	1 860	-	-	-	-	2 000	2 000	-
San Martín	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200	2 200
Tacna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	3 260	3 260	3 260	3 260	3 260	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	2 300	2 300	2 300	2 300

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.30 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ABONO COMPUESTO 15-15-15 POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>2 033</b>	<b>2 055</b>	<b>2 032</b>	<b>2 033</b>	<b>2 110</b>	<b>2 099</b>	<b>-0,5%</b>
Amazonas	2 135	2 150	2 063	2 155	2 211	2 263	2,3%
Ancash	2 139	2 194	2 169	1 944	1 927	1 900	-1,4%
Apurímac	1 933	2 007	2 219	2 279	2 233	2 081	-6,8%
Arequipa	1 748	1 920	1 776	1 754	1 737	-	-
Ayacucho	2 081	2 082	2 321	2 264	2 228	2 137	-4,1%
Cajamarca	1 785	2 148	2 192	1 885	1 914	1 866	-2,5%
Cusco	2 171	2 141	1 993	2 116	2 175	2 084	-4,2%
Huancavelica	2 102	2 244	2 213	2 243	2 208	2 205	-0,1%
Huánuco	2 294	2 180	1 974	1 865	2 082	1 930	-7,3%
Ica	-	-	-	-	-	-	-
Junín	2 006	1 977	2 008	1 963	1 984	1 864	-6,0%
La Libertad	1 984	2 051	2 070	2 064	-	-	-
Lambayeque	-	-	1 826	1 807	1 832	1 744	-4,8%
Lima	2 007	1 845	-	2 003	2 062	2 467	19,7%
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	-	-	-	2 275	2 850	2 850	0,0%
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	2 088	2 115	2 025	2 094	2 240	2 187	-2,4%
Piura	2 227	1 880	1 858	1 922	1 960	-	-
Puno	1 981	1 886	1 773	1 840	-	1 913	-
San Martín	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-
Ucayalí	1 848	-	-	2 124	2 114	2 000	-5,4%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.31 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ABONO COMPUESTO 15-15-15 POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>2 121</b>	<b>2 103</b>	<b>2 145</b>	<b>2 145</b>	<b>2 137</b>	<b>2 144</b>	<b>2 139</b>	<b>2 031</b>	<b>2 119</b>	<b>2 048</b>	<b>2 046</b>	<b>2 069</b>
Amazonas	2 225	2 300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ancash	1 900	1 900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	2 138	2 129	2 129	2 129	2 081	2 083	2 079	2 066	2 066	2 033	2 020	2 017
Arequipa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ayacucho	2 093	2 100	2 255	2 260	2 255	2 265	2 220	1 950	2 170	2 055	2 030	1 990
Cajamarca	1 853	1 853	1 853	1 897	1 847	1 853	1 873	1 873	1 873	1 863	1 873	1 873
Cusco	2 030	2 030	2 030	2 030	2 030	2 116	2 194	2 194	2 220	2 029	2 065	2 037
Huancavelica	2 226	2 226	2 186	2 198	2 202	2 202	2 202	2 202	2 211	2 202	2 202	2 202
Huánuco	2 040	1 910	1 960	1 920	1 920	2 020	1 920	1 920	1 900	1 900	1 845	1 900
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	2 060	2 060	2 075	2 050	2 050	2 020	2 020	1 013	1 940	1 680	1 690	1 715
La Libertad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	1 830	1 835	1 727	1 727	1 727	1 727	1 727	1 727	1 727	1 727	1 727	1 727
Lima	2 073	2 093	2 515	2 525	2 545	2 545	2 545	2 545	2 555	2 555	2 555	2 555
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	2 850	2 850	2 850	2 850	2 850	2 850	2 850	2 850	2 850	2 850	2 850	2 850
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	2 260	2 260	2 260	2 260	-	-	-	2 130	2 130	2 130	2 130	2 130
Piura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puno	-	-	-	-	2 240	-	-	-	-	1 750	1 750	-
San Martín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	-	1 900	1 900	1 900	1 900	1 900	1 900	1 900	1 900	1 900	1 900	1 900
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	2 000	2 000	2 000	2 000

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.32 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ABONO COMPUESTO 20-20-20 POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>2 204</b>	<b>2 149</b>	<b>2 078</b>	<b>2 053</b>	<b>2 058</b>	<b>1 983</b>	<b>-3,7%</b>
Amazonas	-	2 051	2 041	2 061	2 117	2 091	-1,2%
Ancash	2 230	2 211	2 077	1 957	1 871	1 908	1,9%
Apurímac	2 206	2 175	2 120	2 144	2 115	2 100	-0,7%
Arequipa	2 028	1 934	1 923	1 903	1 899	1 842	-3,0%
Ayacucho	2 082	2 091	2 074	2 087	2 039	1 984	-2,7%
Cajamarca	2 152	2 038	1 921	1 914	1 926	1 907	-1,0%
Cusco	2 240	2 132	2 057	2 097	2 137	2 096	-2,0%
Huancavelica	2 218	2 243	2 244	2 184	2 171	2 128	-2,0%
Huánuco	2 238	2 200	2 089	2 015	2 056	1 946	-5,3%
Ica	2 108	1 982	1 912	1 948	2 047	1 877	-8,3%
Junín	2 028	1 956	1 923	1 945	2 006	1 815	-9,5%
La Libertad	2 071	1 996	1 921	1 955	1 915	1 796	-6,2%
Lambayeque	2 006	2 029	1 909	1 863	1 835	1 725	-6,0%
Lima	2 009	1 962	1 914	1 931	1 987	1 974	-0,6%
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	2 104	-
Loreto	2 898	2 902	2 790	2 735	2 684	2 692	0,3%
Madre de Dios	2 459	2 417	2 313	2 320	2 341	2 233	-4,6%
Moquegua	2 174	2 115	1 949	1 927	1 946	1 815	-6,7%
Pasco	2 165	2 165	2 136	2 110	2 072	1 981	-4,4%
Piura	2 277	2 170	2 141	2 068	2 057	1 969	-4,3%
Puno	2 114	2 016	1 959	1 909	1 910	1 872	-2,0%
San Martín	2 261	2 217	2 121	2 164	2 161	2 067	-4,4%
Tacna	2 149	2 031	1 932	1 937	2 012	1 711	-15,0%
Tumbes	2 318	2 237	2 221	2 095	2 066	1 946	-5,8%
Ucayali	2 271	2 295	2 182	1 994	2 019	1 985	-1,6%

Fuente: SIEA

**C.33 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ABONO COMPUESTO 20-20-20 POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>2 036</b>	<b>2 028</b>	<b>2 020</b>	<b>2 008</b>	<b>1 978</b>	<b>1 990</b>	<b>1 973</b>	<b>1 960</b>	<b>1 956</b>	<b>1 947</b>	<b>1 945</b>	<b>1 948</b>
Amazonas	2 173	2 213	2 112	2 075	2 062	2 074	2 060	2 063	2 067	2 078	2 050	2 067
Ancash	1 943	1 986	1 936	1 942	1 923	1 987	1 792	1 943	1 823	1 857	1 858	1 906
Apurímac	2 153	2 137	2 108	2 104	2 099	2 102	2 101	2 095	2 095	2 078	2 072	2 060
Arequipa	1 822	1 820	1 857	1 851	1 850	1 840	1 849	1 847	1 843	1 842	1 843	1 841
Ayacucho	2 075	2 064	2 040	2 027	2 017	2 014	1 986	1 864	1 938	1 928	1 927	1 929
Cajamarca	1 926	1 926	1 923	1 914	1 918	1 925	1 936	1 880	1 892	1 875	1 891	1 882
Cusco	2 074	2 066	2 066	2 066	2 066	2 206	2 140	2 140	2 131	2 056	2 067	2 068
Huancavelica	2 168	2 168	2 152	2 152	2 126	2 115	2 103	2 103	2 165	2 104	2 090	2 090
Huánuco	2 047	1 975	1 973	1 917	1 973	1 976	1 930	1 934	1 909	1 904	1 909	1 908
Ica	2 042	1 960	1 915	1 930	1 847	1 819	1 860	1 832	1 832	1 835	1 836	1 814
Junín	1 913	1 931	1 927	1 908	1 900	1 819	1 750	1 725	1 734	1 725	1 719	1 724
La Libertad	1 858	1 861	1 857	1 829	1 788	1 788	1 774	1 740	1 754	1 765	1 767	1 767
Lambayeque	1 803	1 825	1 780	1 764	1 780	1 680	1 680	1 673	1 670	1 670	1 690	1 690
Lima	1 989	1 977	1 984	1 978	1 964	1 980	1 952	1 922	2 003	1 981	1 981	1 981
Lima Metropolitana	2 090	2 090	2 090	2 090	2 090	2 123	2 123	2 110	2 103	2 110	2 117	2 117
Loreto	2 633	2 633	2 708	2 708	2 708	2 708	2 708	2 728	2 728	2 728	2 658	2 658
Madre de Dios	2 296	2 287	2 283	2 257	2 227	2 227	2 227	2 227	2 191	2 191	2 191	2 191
Moquegua	1 847	1 840	1 920	1 845	1 840	1 840	1 843	1 843	1 800	1 757	1 717	1 693
Pasco	2 077	2 065	1 981	1 981	1 980	2 021	2 031	1 900	1 900	1 935	1 953	1 949
Piura	1 949	1 968	1 999	1 999	1 915	1 930	1 993	1 993	1 988	1 960	1 969	1 965
Puno	1 907	1 884	1 884	1 880	1 880	1 876	1 864	1 844	1 844	1 864	1 864	1 869
San Martín	2 114	2 114	2 106	2 093	2 093	2 063	2 063	2 053	2 053	2 033	2 009	2 009
Tacna	1 853	1 773	1 750	1 750	1 740	1 693	1 647	1 667	1 620	1 613	1 653	1 767
Tumbes	2 060	2 060	2 040	2 040	1 690	1 950	1 950	1 915	1 965	1 905	1 905	1 875
Ucayali	2 080	2 080	2 100	2 100	-	-	-	-	1 860	1 883	1 890	1 890

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.34 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ROCA FOSFÓRICA POR REGIÓN SEGÚN AÑO: 2012-2017**  
(Soles por tonelada)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>NACIONAL</b>	<b>971</b>	<b>928</b>	<b>963</b>	<b>982</b>	<b>983</b>	<b>982</b>	<b>-0,1%</b>
Amazonas	710	643	669	698	705	712	0,9%
Ancash	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	1 028	1 025	1 071	900	-	-	-
Arequipa	-	-	-	-	-	-	-
Ayacucho	1 198	1 018	1 043	1 280	1 227	1 196	-2,6%
Cajamarca	750	694	645	740	665	660	-0,8%
Cusco	1 027	998	998	1 003	1 105	1 126	1,9%
Huancavelica	1 005	1 067	1 109	1 067	1 052	1 093	3,9%
Huánuco	733	755	773	803	949	839	-11,6%
Ica	-	-	-	-	-	-	-
Junín	681	666	690	689	752	728	-3,2%
La Libertad	-	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-
Lima	-	-	-	-	-	-	-
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	1 798	1 790	1 873	1 723	1 716	1 800	4,9%
Madre de Dios	1 774	1 407	1 407	1 363	1 298	1 237	-4,7%
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	791	790	861	887	853	829	-2,9%
Piura	556	525	595	635	641	695	8,4%
Puno	964	995	1 219	1 120	1 150	1 148	-0,1%
San Martín	824	818	732	735	768	808	5,3%
Tacna	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	723	729	765	1 094	882	875	-0,8%

Fuente: SIEA



**C.35 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ROCA FOSFORICA POR REGIÓN SEGÚN MES: AÑO 2017**  
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>957</b>	<b>954</b>	<b>959</b>	<b>958</b>	<b>958</b>	<b>952</b>	<b>955</b>	<b>952</b>	<b>949</b>	<b>957</b>	<b>957</b>	<b>949</b>
Amazonas	688	686	750	709	699	706	716	713	725	711	715	725
Ancash	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ayacucho	1 195	1 205	1 195	1 202	1 187	1 200	1 188	1 178	1 199	1 198	1 203	-
Cajamarca	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660
Cusco	1 140	1 140	1 140	1 140	1 140	1 113	1 093	1 093	1 093	1 140	1 135	1 140
Huancavelica	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100	1 020	1 100	1 100	1 100
Huánuco	-	830	765	765	850	820	820	960	850	860	870	840
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	745	745	738	738	738	738	738	738	733	685	695	705
La Libertad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	-	-	570	570	600	600	600	600	600	600	600	600
Lima	-	-	1 747	1 735	1 760	1 760	1 760	1 675	1 675	1 675	1 675	1 675
Lima Metropolitana	580	580	600	600	600	600	600	580	600	580	580	580
Loreto	2 050	2 100	1 700	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750	1 750
Madre de Dios	1 277	1 286	1 269	1 256	1 228	1 230	1 222	1 220	1 212	1 212	1 214	1 214
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	820	815	815	815	815	820	827	775	775	867	867	936
Piura	614	681	681	681	711	690	742	742	681	692	692	733
Puno	1 200	1 140	1 140	1 140	1 180	1 140	1 180	1 140	1 140	1 140	1 120	1 120
San Martín	804	804	830	817	817	815	805	805	805	799	799	799
Tacna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	600	600	600	600	600	600	600	600	660	660	660	660
Ucayali	887	887	972	972	807	800	790	800	900	898	893	893

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)



# Plaguicidas

**C.36 PERU: PRECIO MINORISTA DE AGROQUÍMICOS POR PRODUCTO SEGÚN AÑO, 2014-2017**  
(Soles por unidad de medida)

Producto	Unidad de medida	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
<b>INSECTICIDAS</b>						
Lannate 90	1 kg	138,99	137,11	139,50	146,25	4,8%
Lorsban 480 E	1 litro	53,08	51,24	53,33	53,39	0,1%
Campal 250 CE *	1 litro	65,03	61,99	63,72	63,20	-0,8%
<b>FUNGICIDAS</b>						
Curzate	1 kg	70,47	68,20	67,93	69,40	2,2%
Manzate	1 kg	37,89	37,29	38,55	40,90	6,1%
Kumulus	1 kg	22,97	22,33	24,76	25,44	2,7%
Cercobim	1 kg	133,63	136,53	142,51	147,37	3,4%
Antracol	1 kg	42,13	43,64	45,83	46,65	1,8%
Fitoraz	1 kg	84,49	84,53	86,66	86,53	-0,2%
Ridomil	1 kg	84,02	85,51	91,44	94,08	2,9%
<b>HERBICIDAS</b>						
Afalón 50 PM	1 kg	122,09	119,01	119,44	118,70	-0,6%
Gesaprim	1 kg	62,14	62,26	66,28	57,76	-12,9%
Goal	250 ml	55,64	65,35	60,48	60,96	0,8%
Roundup	1 litro	31,15	34,33	33,63	32,23	-4,2%
<b>ACARICIDAS</b>						
Kenyo	500 ml	107,64	104,97	129,73	140,06	8,0%
Vertimec	250 ml	93,89	103,50	100,61	99,00	-1,6%
<b>ADHERENTES</b>						
Citowett	1 litro	29,00	27,29	30,04	30,01	-0,1%
Agri-dex	1 litro	29,16	28,48	30,12	28,43	-5,6%
Agrotin -S	1 litro	26,21	25,22	27,62	30,69	11,1%
Triona	4l	87,60	94,25	110,31	114,02	3,4%
<b>NUTRIENTES FOLIARES</b>						
Abonofol 20-20-20	1 kg	15,26	16,43	17,52	17,48	-0,2%
Abonofol 30-10-10	1 kg	14,81	15,29	15,99	16,54	3,5%
Fetrilon Combi 1	250 g	29,87	29,32	29,79	30,02	0,8%
Multifrut	1 kg	17,15	17,64	19,74	19,89	0,8%
Poliphos	1 kg	23,86	24,91	25,67	28,25	10,1%
<b>REGULADORES DE CRECIMIENTO</b>						
Activol	pastilla	13,42	13,38	13,17	13,00	-1,2%
Aminofol	200 ml	46,90	48,11	48,80	46,01	-5,7%
Ergostim	200 ml	45,60	46,93	46,51	46,81	0,6%
Pix	1 litro	121,23	120,61	113,44	111,00	-2,2%

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.37 PERU: PRECIO MINORISTA DE AGROQUÍMICOS POR PRODUCTO SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por unidad de medida)

Producto	Unidad de medida	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>INSECTICIDAS</b>													
Lannate 90	1 kg	137,37	133,38	144,49	145,02	145,53	149,55	148,85	148,42	149,00	151,35	151,89	150,08
Lorsban 480 E	1 litro	52,05	52,98	54,34	53,68	53,27	53,02	53,37	53,75	53,68	53,69	53,37	53,54
Campal 250 CE	1 litro	63,95	62,60	63,52	63,27	63,57	62,26	63,60	61,58	63,50	63,33	63,75	63,42
<b>FUNGICIDAS</b>													
Curzate	1 kg	67,71	71,18	71,01	71,40	70,28	69,89	69,50	66,84	69,38	69,14	69,74	66,68
Manzate	1 kg	39,07	39,81	39,73	41,11	40,89	41,05	41,28	42,08	41,58	40,27	42,09	41,85
Kumulus	1 kg	24,85	25,26	25,15	25,74	25,54	25,72	25,72	25,89	26,00	24,24	25,44	25,69
Cercobim	1 kg	142,85	145,70	148,32	145,68	149,03	148,40	147,91	147,56	148,92	148,81	148,21	147,03
Antracol	1 kg	46,00	46,01	46,58	46,11	46,33	46,83	46,59	46,95	47,28	47,18	46,89	47,06
Fitoraz	1 kg	86,44	86,06	87,62	87,20	86,55	84,64	86,43	84,84	87,39	87,40	86,57	87,15
Ridomil	1 kg	92,20	91,23	92,70	93,66	94,65	94,23	94,75	94,74	95,39	95,08	95,30	95,04
<b>HERBICIDAS</b>													
Afalon 50 PM	1 kg	116,69	116,31	118,02	118,82	119,03	120,20	120,20	120,03	118,21	120,91	118,42	117,57
Gesaprim	1 kg	60,16	57,08	57,37	58,43	58,10	57,98	57,77	57,44	57,51	57,17	57,07	57,07
Goal	250 ml	58,57	60,47	59,73	59,72	58,19	64,31	61,10	63,17	61,92	64,79	61,02	58,58
Gramoxone	1 litro	41,36	41,22	41,42	41,13	41,14	41,08	41,01	42,03	41,73	40,64	41,27	40,83
Roundup	1 litro	31,29	31,67	32,34	32,29	31,75	32,97	32,92	32,94	32,64	31,89	31,94	32,09
<b>ACARICIDAS</b>													
Kenyo	500 ml	133,83	125,79	145,06	136,86	138,93	139,04	136,03	160,14	145,87	138,45	137,59	143,19
Vertimec	250 ml	96,03	94,59	114,35	99,53	100,85	100,30	100,31	97,00	93,91	101,76	95,63	93,79
<b>ADHERENTES</b>													
Citowett	1 litro	31,05	30,62	33,40	29,31	29,28	29,87	29,17	30,29	29,67	29,02	29,00	29,44
Agri-dex	1 litro	29,00	28,23	28,06	27,53	27,64	27,56	27,59	27,51	27,46	31,37	26,35	32,83
Agrotin -S	1 litro	30,56	29,41	29,02	30,72	30,35	32,07	32,61	30,31	30,94	30,58	31,17	30,59
Triona	4litro	106,26	109,05	107,22	111,60	113,51	115,50	112,32	112,30	112,20	143,84	115,71	108,72
<b>NUTRIENTES FOLIARES</b>													
Abonofol 20-20-	1 kg	17,30	16,78	17,13	17,26	16,97	17,78	17,42	17,79	17,72	17,65	17,47	18,53
Abonofol 30-10-	1 kg	16,82	16,08	16,33	16,04	16,09	17,07	16,32	17,01	16,82	16,46	16,37	17,06
Fetrilon Combi 1	250 g	28,60	28,82	30,39	29,81	32,10	32,37	29,97	29,88	29,62	28,65	29,00	31,04
Multifrut	1 kg	18,92	18,73	19,14	19,47	19,73	20,50	20,58	20,61	20,22	20,14	20,22	20,46
Poliphos	1 kg	26,73	26,79	25,77	28,11	26,49	28,82	29,06	30,31	30,31	29,40	29,32	27,94
<b>REGULADORES DE CRECIMIENTO</b>													
Activol	Pastilla	13,15	12,89	13,01	12,99	13,00	13,11	13,01	13,00	12,89	12,90	13,06	13,06
Aminofol	200 ml	47,76	46,88	46,54	46,80	46,10	46,18	46,48	47,39	46,19	44,32	45,40	42,10
Ergostim	200 ml	47,93	46,54	46,03	46,08	46,90	46,93	46,95	46,97	47,41	48,27	46,32	45,35
Pix	1 litro	108,13	109,46	108,62	109,17	111,08	109,80	110,16	110,86	115,66	114,38	114,40	110,22

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)



## Mano de Obra

**C.38 PERU: JORNAL AGRÍCOLA POR REGION SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por día)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
Amazonas	25,00	27,00	31,00	33,00	33,00	35,00	6,1%
Ancash	31,00	34,00	34,00	36,00	35,00	36,00	2,9%
Apurímac	34,00	35,00	36,00	37,00	39,00	40,00	2,6%
Arequipa	47,00	47,00	55,00	56,00	55,00	55,00	0,0%
Ayacucho	30,00	33,00	40,00	37,00	40,00	41,00	2,5%
Cajamarca	29,00	30,00	30,00	30,00	33,00	32,00	-3,0%
Cusco	31,00	33,00	36,00	38,00	38,00	35,00	-7,9%
Huancavelica	25,00	24,00	28,00	31,00	36,00	35,98	0,0%
Huánuco	30,00	30,00	30,00	33,00	33,00	32,00	-3,0%
Ica	32,00	35,00	35,00	37,00	45,00	47,00	4,4%
Junín	29,00	34,00	36,00	42,00	44,00	45,00	2,3%
La Libertad	28,00	30,00	30,00	33,00	36,00	35,00	-2,8%
Lambayeque	25,00	26,00	28,00	29,00	30,00	31,00	3,3%
Lima	28,00	28,00	30,00	35,00	38,00	42,00	10,5%
Lima Metropolitana	38,00	38,00	39,00	41,00	49,00	54,00	10,2%
Loreto	19,00	18,00	28,00	28,00	27,00	32,00	18,5%
Madre de Dios	31,00	35,00	38,00	43,00	44,00	46,00	4,5%
Moquegua	35,00	40,00	41,00	42,00	46,00	43,00	-6,5%
Pasco	32,00	34,00	34,00	35,00	39,00	37,00	-5,1%
Piura	25,00	28,00	28,00	32,00	29,00	30,00	3,4%
Puno	31,00	32,00	34,00	33,00	35,00	36,00	2,9%
San Martín	26,00	26,00	28,00	30,00	33,00	35,00	6,1%
Tacna	42,00	46,00	47,00	46,00	47,00	50,00	6,4%
Tumbes	30,00	36,00	36,00	39,00	41,00	41,00	0,0%
Ucayali	28,00	30,00	32,00	31,00	30,00	30,00	0,0%

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.39 PERU: JORNAL AGRÍCOLA POR REGION SEGÚN MES AÑO, 2017**  
(Soles por día)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>37,80</b>	<b>38,40</b>	<b>38,88</b>	<b>38,64</b>	<b>38,96</b>	<b>39,04</b>	<b>39,16</b>	<b>39,40</b>	<b>39,44</b>	<b>39,44</b>	<b>39,60</b>	<b>39,64</b>
Amazonas	33,00	32,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00
Ancash	36,00	35,00	34,00	34,00	36,00	36,00	34,00	36,00	36,00	36,00	36,00	37,00
Apurímac	40,00	41,00	40,00	39,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	39,00	39,00	39,00
Arequipa	54,00	54,00	56,00	56,00	55,00	55,00	56,00	56,00	56,00	55,00	57,00	57,00
Ayacucho	40,00	40,00	40,00	41,00	41,00	41,00	41,00	39,00	40,00	41,00	42,00	42,00
Cajamarca	32,00	32,00	32,00	31,00	32,00	32,00	32,00	31,00	32,00	33,00	33,00	33,00
Cusco	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	35,00	38,00	38,00	34,00	33,00	36,00	37,00
Hunacavelica	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00
Huánuco	31,00	32,00	33,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	33,00	32,00	31,00	33,00
Ica	43,00	43,02	47,00	47,00	47,00	46,00	47,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00
Junín	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	43,00	45,00	46,00	46,00	46,00	46,00
La Libertad	34,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	34,00	34,00
Lambayeque	26,00	38,00	38,00	35,00	30,00	31,00	29,00	32,00	30,00	28,00	28,00	28,00
Lima	39,00	41,00	41,00	41,00	42,00	41,00	41,00	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00
Lima Metropolitana	49,00	49,00	53,00	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00
Loreto	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00
Madre De Dios	45,00	45,00	45,00	46,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00	47,00
Moquegua	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00
Pasco	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00	37,00
Piura	28,00	28,00	28,00	28,00	30,00	30,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00
Puno	35,00	36,00	35,00	35,00	36,00	36,00	37,00	37,00	37,00	38,00	38,00	37,00
San Martín	34,00	34,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00
Tacna	49,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00	49,00	53,00	54,00	54,00	54,00
Tumbes	42,00	42,00	42,00	37,00	42,00	42,00	43,00	42,00	41,00	43,00	43,00	41,00
Ucayali	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)



# Yunta



**C.40 PERU: ALQUILER DE YUNTA POR REGIÓN SEGÚN AÑO 2012-2017**  
(Soles por día)

Región	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
Amazonas	70,00	73,00	75,00	77,00	78,00	78,00	0,0%
Ancash	62,00	62,00	66,00	81,00	69,00	69,00	0,0%
Apurímac	46,00	58,00	62,00	74,00	92,00	92,00	0,0%
Arequipa	102,00	114,00	118,00	116,00	122,00	122,00	0,0%
Ayacucho	57,00	59,00	69,00	80,00	82,00	82,00	0,0%
Cajamarca	48,00	53,00	57,00	67,00	67,00	67,00	0,0%
Cusco	50,00	62,00	71,00	74,00	64,00	64,00	0,0%
Huancavelica	40,00	40,00	41,00	45,00	53,00	53,00	0,0%
Huánuco	47,00	49,00	51,00	59,00	71,00	71,00	0,0%
Ica	49,00	55,00	55,00	60,00	67,00	67,00	0,0%
Junín	74,00	77,00	79,00	81,00	86,00	86,00	0,0%
La Libertad	56,00	57,00	64,00	75,00	66,00	66,00	0,0%
Lambayeque	52,00	65,00	60,00	61,00	62,00	62,00	0,0%
Lima	81,00	87,00	97,00	85,00	100,00	105,00	5,0%
Lima Metropolitana	-	-	-	-	138,00	138,00	0,0%
Loreto	70,00	80,00	81,00	90,00	90,00	90,00	0,0%
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	128,00	128,00	118,00	113,00	113,00	0,0%
Pasco	67,00	71,00	73,00	74,00	85,00	85,00	0,0%
Piura	42,00	44,00	49,00	50,00	46,00	46,00	0,0%
Puno	38,00	44,00	48,00	53,00	55,00	55,00	0,0%
San Martín	74,00	78,00	80,00	78,00	82,00	82,00	0,0%
Tacna	110,00	110,00	-	138,00	143,00	143,00	0,0%
Tumbes	105,00	106,00	103,00	105,00	112,00	112,00	0,0%
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.41 PERU: ALQUILER DE YUNTA POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por día)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>85,83</b>	<b>85,83</b>	<b>87,59</b>	<b>87,59</b>	<b>88,39</b>	<b>89,04</b>	<b>89,36</b>	<b>88,65</b>	<b>90,77</b>	<b>89,72</b>	<b>90,18</b>	<b>90,48</b>
Amazonas	74,17	77,92	77,92	76,25	77,92	79,17	79,17	77,92	77,92	77,92	79,17	77,92
Ancash	78,67	72,44	74,00	78,39	80,71	82,73	86,00	89,81	89,32	88,53	93,64	91,25
Apurimac	92,92	94,35	90,77	83,27	91,49	92,02	92,02	93,45	93,81	93,62	93,98	95,18
Arequipa	128,50	129,83	131,50	131,50	131,50	131,50	131,50	131,50	133,17	133,17	130,67	134,00
Ayacucho	83,18	83,64	83,41	83,41	85,00	85,68	86,36	76,00	86,82	86,82	87,73	87,05
Cajamarca	62,31	61,54	61,92	66,54	61,92	61,92	66,54	66,54	66,54	66,54	66,15	66,15
Cusco	66,11	66,11	68,41	68,41	68,41	65,83	65,63	65,63	61,54	56,92	61,88	63,86
Hunacavelica	60,00	60,00	60,00	60,00	59,64	59,29	59,29	59,29	59,29	59,29	59,29	59,29
Huánuco	72,50	72,50	73,13	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	73,33	73,61	74,44	74,44
Ica	70,71	77,72	73,89	73,07	73,13	71,78	73,01	73,35	73,35	69,32	69,60	69,73
Junín	90,00	90,00	90,00	91,25	91,25	91,25	91,25	92,50	93,13	95,00	95,00	95,00
La Libertad	69,58	70,63	72,29	73,13	73,13	73,33	73,33	73,75	74,58	76,88	76,67	76,67
Lambayeque	63,61	72,92	67,92	65,00	68,00	62,00	59,17	61,25	60,42	60,00	60,00	60,00
Lima	113,96	117,30	117,34	119,88	118,21	120,54	120,54	121,58	119,05	119,08	119,08	119,08
Lima Metropolitana	138,33	138,33	138,33	138,33	138,33	138,33	138,33	138,33	138,33	138,33	138,33	141,67
Loreto	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00	90,00
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	92,50	92,50	92,50	92,50	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00
Pasco	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00	101,25	101,25	101,25	101,25	96,25	96,25	96,25
Piura	46,56	46,56	47,19	47,19	45,94	47,19	47,81	47,81	48,44	48,44	48,44	48,44
Puno	58,00	60,00	56,50	56,50	56,00	56,50	56,50	56,50	55,00	53,93	53,93	55,00
San Martín	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50
Tacna	157,50	157,50	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00	170,00	170,00	170,00	170,00
Tumbes	107,50	112,50	135,00	135,00	132,50	132,50	132,50	117,50	145,00	132,50	132,50	132,50
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)



# Maquinaria

**C.42 PERU: ALQUILER DE TRACTOR POR REGION SEGÚN AÑO, 2012-2017**  
(Soles por hora)

Region	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variación 2017/ 2016
Amazonas	84,00	88,00	93,00	97,00	95,11	93,52	-1,7%
Ancash	72,00	79,00	81,00	85,00	81,57	84,31	3,4%
Apurimac	58,00	81,00	86,00	92,00	76,14	73,74	-3,2%
Arequipa	84,00	100,00	100,00	110,00	81,51	82,74	1,5%
Ayacucho	59,00	60,00	74,00	75,00	70,80	73,08	3,2%
Cajamarca	82,00	78,00	78,46	77,00	61,12	60,40	-1,2%
Cusco	57,00	65,00	73,00	80,00	66,33	61,43	-7,4%
Huancavelica	54,00	55,00	60,00	67,00	67,80	70,21	3,6%
Huánuco	78,00	93,00	99,00	97,00	86,00	86,00	0,0%
Ica	72,00	80,00	80,00	82,00	81,00	85,00	4,9%
Junín	79,00	89,00	93,00	96,00	93,00	96,00	3,2%
La Libertad	97,00	87,00	93,00	94,00	88,00	91,00	3,4%
Lambayeque	109,00	119,00	125,00	127,00	125,00	125,00	0,0%
Lima	73,00	70,00	84,00	101,00	94,00	99,00	5,3%
Lima Metropolitana	-	-	-	-	97,50	97,50	0,0%
Loreto	90,00	90,00	95,00	118,00	108,00	103,00	-4,6%
Madre de Dios	68,00	81,00	81,00	71,00	71,00	108,00	52,1%
Moquegua	52,00	52,00	52,00	53,00	55,00	58,00	5,5%
Pasco	70,00	88,00	95,00	95,00	86,00	86,00	0,0%
Piura	100,00	105,00	105,00	105,00	119,00	116,00	-2,5%
Puno	49,00	47,00	49,00	47,00	50,00	49,00	-2,0%
San Martín	115,00	128,00	135,00	135,00	130,00	134,00	3,1%
Tacna	49,00	53,00	56,00	56,00	58,28	60,00	2,9%
Tumbes	105,00	111,00	111,00	111,00	117,00	118,00	0,9%
Ucayali	49,00	50,00	70,00	-	-	-	-

Nota: El costo de alquiler de tractor se incrementa en el año 2017, debido al mantenimiento de las maquinarias.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura

Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

**C.43 PERÚ: ALQUILER DE TRACTOR AGRICOLA POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2017**  
(Soles por día)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>NACIONAL</b>	<b>86,33</b>	<b>86,08</b>	<b>87,42</b>	<b>87,54</b>	<b>88,42</b>	<b>88,50</b>	<b>88,63</b>	<b>88,96</b>	<b>89,29</b>	<b>89,04</b>	<b>89,33</b>	<b>87,13</b>
Amazonas	86,00	87,00	95,00	94,00	95,00	96,00	96,00	96,00	96,00	93,00	97,00	96,00
Ancash	86,00	82,00	82,00	85,00	77,00	86,00	76,00	85,00	87,00	85,00	92,00	92,00
Apurímac	77,00	75,00	73,00	74,00	72,92	73,00	73,00	73,00	74,00	73,00	73,00	73,00
Arequipa	82,00	82,00	82,00	82,00	82,00	82,00	84,00	84,00	84,00	84,00	83,00	83,00
Ayacucho	73,00	74,00	74,00	74,00	73,00	73,00	73,00	72,00	72,00	72,00	75,00	75,00
Cajamarca	61,00	60,00	60,00	61,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00
Cusco	68,00	59,00	56,00	56,00	56,00	60,00	66,00	66,00	63,00	65,00	62,00	59,00
Hunacavelica	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00
Huánuco	86,00	86,00	85,00	86,00	86,00	86,00	86,00	86,00	86,00	87,00	87,00	86,00
Ica	81,00	85,00	85,00	85,00	86,00	88,00	86,00	86,00	86,00	85,00	85,00	85,00
Junín	96,00	96,00	96,00	95,00	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00	95,00	95,00	95,00
La Libertad	90,00	90,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	92,00	92,00	92,00	92,00
Lambayeque	127,00	134,00	127,00	126,00	128,00	123,00	120,00	127,00	126,00	123,00	123,00	123,00
Lima Provincia	96,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	102,00	102,00	98,00	98,00	98,00
Lima Metropolitana	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00	98,00
Loreto	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00	103,00
Madre De Dios	71,00	71,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	75,00
Moquegua	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00
Pasco	86,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	88,00	87,00	87,00	90,00	88,00	88,00
Piura	117,00	117,00	103,00	103,00	121,00	121,00	121,00	121,00	118,00	118,00	118,00	117,00
Puno	49,00	48,00	48,00	48,00	48,13	48,00	48,00	47,00	47,00	54,00	54,00	48,00
San Martín	133,00	133,00	134,00	134,00	134,00	134,00	134,00	134,00	134,00	135,00	134,00	134,00
Tacna	58,00	59,00	59,00	59,00	59,00	59,00	60,00	60,00	62,00	61,00	61,00	61,00
Tumbes	120,00	113,00	113,00	113,00	122,00	113,00	122,00	113,00	122,00	118,00	118,00	122,00
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)



## Glosario

---

## A

**Abono orgánico:** Es un conjunto de materia orgánica que pasa por un proceso de descomposición o fermentación según sea el tipo de abono que se quiera preparar. Este proceso es de forma natural por la acción del agua, aire, sol y microorganismos.

**Agroquímicos:** Sustancia química que utiliza el ser humano con el objetivo de optimizar el rendimiento de una explotación agrícola. Dichos productos se utilizan para controlar las plagas y enfermedades que afectan los cultivos.

## C

**Categoría de semilla:** Clasificación que se otorga a las semillas en términos de procedimientos, factores y niveles de calidad, conforme a los reglamentos de semillas; se reconocen las características de semilla: Básica, Registrada y Certificada.

## E

**Exportación:** Venta de bienes y servicios de un país al extranjero.

## F

**Fertilizantes químicos:** Sustancias, generalmente mezclas químicas, que se aplican al suelo o a las plantas para hacerlo más fértil.

## H

**Herbicidas:** Sustancias químicas que eliminan las malezas y otras plantas que crecen donde no son deseados.

## I

**Insecticidas:** Productos químicos utilizados para controlar o matar insectos portadores de enfermedades. Se clasifican de varias maneras, ya sea por su composición química, acción toxicológica o su método de penetración.

## M

**Mano de obra:** Persona empleada en realizar tareas de trabajo en el campo.

**Maquinaria agrícola:** Es el conjunto de máquinas implementos y equipos que utilizan los agricultores en sus labores culturales de producción, que aprovechan directa o indirectamente la energía de una fuerza motriz.

## P

**Plagas:** Término general para referirse a organismos que pueden causar enfermedades o daño a los seres humanos o a cultivos, ganado, o materiales importantes para los seres humanos.

**Plaguicidas:** Es cualquier sustancia o mezcla de sustancias destinadas a prevenir, destruir, repeler o mitigar cualquier plaga.

**Plantón (Patrón):** Planta sin injertar

## R

**Raza:** Cada uno de los grupos en que se subdividen algunas especies zoológicas y cuyos caracteres diferenciales se perpetúa por herencia.

**Reguladores de crecimiento:** Sustancia química que se utiliza para regular el crecimiento de las plantas.

## S

**Semillas:** La semilla es una célula embrionaria de una gimnosperma o de una angiosperma, que dará origen a todos los tejidos de una nueva planta bajo condiciones apropiadas.

## T

**Tienda de Agroquímicos:** Establecimiento donde se expenden los diferentes productos para la utilización en el agro ya sean fertilizantes, plaguicidas, semillas y otros.



Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas  
DGESEP

Dirección de Estadística Agraria  
DEA



Jr. Yauyos 258  
Cercado de Lima. Lima 1- PERÚ



209 -8800 (anexo 4268)



siea@minagri.gob.pe



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

