



Anuario Estadístico

INSUMOS Y SERVICIOS AGROPECUARIOS 2019



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

EL PERÚ PRIMERO

**Anuario Estadístico de
“INSUMOS Y SERVICIOS AGROPECUARIOS 2019”**

REPÚBLICA DEL PERÚ

Francisco Sagasti Hochhausler

Presidente de la República

MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO

Federico Tenorio Calderón

Ministro

**VICEMINISTERIO DE POLÍTICAS Y SUPERVISIÓN DEL DESARROLLO
AGRARIO**

María Isabel Remy Simatovic

Viceministra

Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas

Christian Garay Torres

Director General

Dirección de Estadística Agraria

César Santisteban Pérez

Director

Autor:

Agueda Sihuas Meza

Juan Rojas Baca

Diseño y diagramación digital:

Elva Castro Ballvé

Edición: Diciembre 2020



Presentación

La Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas (DGESEP), del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego (MIDAGRI), 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 Agropecuarios 2019”**.

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 Agropecuarios 2019, 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 Desarrollo Agrario 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.

**La Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas
Dirección de Estadística Agraria**

INDICE

Presentación	3
--------------------	---

Medios de Producción

Cuadro N° 1	Perú: Producción de Semillas en Estaciones Experimentales Por cultivo Según Año, 2015 - 2019	7
Cuadro N° 2	Perú: Producción de Plantones en Estaciones Experimentales Por Especie Según Año, 2015 - 2019	7
Cuadro N° 3	Perú: Producción de Reproductores en Estaciones Experimentales Por Especie Según Año, 2015 - 2019	8

Fertilizantes

Cuadro N° 4	Perú: Importación de Fertilizantes Químicos Por Producto Según Mes, 2015 - 2019	10
Cuadro N° 5	Perú : Producción de Guano de Isla Por Año Según Mes, 2015 - 2019	11
Cuadro N° 6	Perú : Precio Minorista de Guano de Isla Por Región Según Año, 2015 - 2019	12
Cuadro N° 7	Perú : Precio Minorista de Guano de Isla por Región Según mes, Año 2019	13
Cuadro N° 8	Perú : Precio Minorista de Gallinaza Por Región Según Año, 2015 - 2019	14
Cuadro N° 9	Perú : Precio Minorista de Gallinaza Por Región Según Mes, Año 2019	15
Cuadro N° 10	Perú : Precio Minorista de Humus de Lombriz Por Región Según Año, 2015 - 2017	16
Cuadro N° 11	Perú : Precio Minorista de Humus de Lombriz Por Región Según Mes, Año 2019	17
Cuadro N° 12	Perú : Precio Minorista de Urea Por Región Según Año, 2015 - 2019	18
Cuadro N° 13	Perú : Precio Minorista de Urea Por Región Según Mes, Año 2019	19
Cuadro N° 14	Perú : Precio Minorista de Sulfato de Amonio Por Región Según Año, 2015 - 2019	20
Cuadro N° 15	Perú : Precio Minorista de Sulfato de Amonio Por Región Según Mes, Año 2019	21
Cuadro N° 16	Perú : Precio Minorista de Nitrato de Amonio Por Región Según Año, 2015 - 2019	22
Cuadro N° 17	Perú : Precio Minorista de Nitrato de Amonio Por Región Según Mes, Año 2019	23
Cuadro N° 18	Perú : Precio Minorista de Cloruro de Potasio Por Región Según Año, 2015 - 2019	24
Cuadro N° 19	Perú : Precio Minorista de Cloruro de Potasio Por Región Según Mes, Año 2019	25
Cuadro N° 20	Perú : Precio Minorista de Sulfato de Potasio Por Región Según Año, 2015 - 2019	26

INDICE

Cuadro N° 21 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Potasio Por Región Según Mes, Año 2019	27
Cuadro N° 22 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Magnesio y Potasio Por Región Según Año, 2015 - 2019	28
Cuadro N° 23 Perú : Precio Minorista de Sulfato de Magnesio y Potasio Por Región Según Mes, Año 2019	29
Cuadro N° 24 Perú : Precio Minorista de Fosfato Diamónico Por Región Según Año, 2015 - 2019.....	30
Cuadro N° 25 Perú : Precio Minorista de Fosfato Diamónico Por Región Según Mes, Año 2019	31
Cuadro N° 26 Perú : Precio Minorista de Superfosfato de Calcio Triple Por Región Según Año, 2015 - 2019.....	32
Cuadro N° 27 Perú : Precio Minorista de Superfosfato de Calcio Triple Por Región Según Mes, Año 2019.....	33
Cuadro N° 28 Perú : Precio Minorista de Roca Fosfórica Por Región Según Año, 2015 - 2019	34
Cuadro N° 29 Perú : Precio Minorista de Roca Fosfórica Por Región Según Mes, Año 2019	35

Plaguicidas

Cuadro N° 30 Perú: Precio Minorista de Agroquímicos Por Producto, Según Año, 2015 - 2019	37
Cuadro N° 31 Perú: Precio Minorista de Agroquímicos Por Producto, Según Mes, Año 2019.....	38

Mano de Obra

Cuadro N° 32 Perú: Jornal Agrícola Por Región Según Año, 2015 - 2019.....	40
Cuadro N° 33 Perú: Jornal Agrícola Por Región Según Mes, Año 2019.....	41

Maquinaria

Cuadro N° 34 Perú: Costo de Alquiler de Tractor Por Región Según Año, 2015 - 2019	43
Cuadro N° 35 Perú: Costo de Alquiler de Tractor Por Región Según Mes, Año 2019.....	44
Cuadro N° 36 Perú: Costo de Alquiler de Yunta Por Región Según Año, 2015 - 2019.....	45
Cuadro N° 37 Perú: Costo de Alquiler de Yunta Por Región Según Mes, Año 2019	46

Glosario	47
-----------------------	----



Medios de Reproducción

**C.1 PERÚ: PRODUCCIÓN DE SEMILLA EN ESTACIONES EXPERIMENTALES,
POR CULTIVO SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Tonelada)**

Cultivo	2015	2016	2017	2018	2019
Algodón	3,1	2,0	0,0	7,0	5,6
Arroz	469,9	749,0	504,0	393,4	308,8
Arveja	0,0	0,0	0,0	5,8	2,1
Avena Forraje	76,3	80,0	31,3	149,1	150,8
Caupí	11,6	16,0	5,0	6,4	4,2
Cebada	11,0	19,0	0,0	24,9	40,9
Frijol	1,7	7,0	10,6	12,7	13,4
Haba	6,5	12,0	2,9	4,4	9,8
Cañihua	6,7	1,0	5,9	2,3	7,2
Kiwicha	2,1	4,0	0,9	0,0	3,6
Maíz Amarillo Duro	28,6	110,0	20,0	14,7	39,6
Maíz Amiláceo	11,1	31,0	46,0	30,2	32,2
Maíz Forrajero	1,3	6,0	18,5	4,6	16,9
Papa	335,9	227,0	276,1	463,4	496,4
Quinua	88,1	42,0	21,7	23,0	26,5
Trigo	44,4	18,0	36,6	13,5	13,5

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

**C.2 PERÚ: PRODUCCIÓN DE PLANTONES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES,
POR ESPECIE, SEGÚN AÑO 2015-2019
(Unidades)**

Especie	2015	2016	2017	2018	2 019
Cacao	2 125	977 220	12 000	25 500	33 000
Café	0	964 392	100 000	103 000	100 000
Chirimoyo	4 250	4 600	1 500	0	425
Durazno	1 997	7 000	7 815	0	0
Guanábana	935	0	5 815	1 550	0
Limonero	4 250	0	2 673	3 518	3 151
Mandarino	0	0	2 368	0	300
Mango	8 670	22 210	13 505	12 880	13 498
Manzano	595	3 380	5 080	1 440	2 370
Palto	8 925	38 475	9 650	16 050	17 055
Papayo	425	0	175	0	0
Vid	9 223	2 000	19 000	9 000	7 000

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

**C.3 PERÚ: PRODUCCIÓN DE REPRODUCTORES EN ESTACIONES EXPERIMENTALES,
POR ESPECIE, SEGÚN AÑO 2015 - 2019
(Unidades)**

Especie	2015	2016	2017	2018	2019
Cuyes	15 000	15 787	10 800	15 442	11 992
Camélidos	180	10	0	0	31
Bovinos	177	168	165	197	191
Ovinos	220	0	162	109	275
Cerdos	300	0	242	330	0
Patos	250	0	0	0	0

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



Fertilizantes

C.4 PERÚ: IMPORTACIÓN DE FERTILIZANTES QUÍMICOS POR PRODUCTO SEGÚN MES, 2015 - 2019
(Tonelada)

Fertilizantes	Año	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
TOTAL	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	1 048 221	68 094	98 671	51 947	36 937	49 776	89 995	78 814	101 163	84 901	154 564	106 836	126 523
	2017	1 260 706	92 723	35 583	131 335	131 449	105 003	108 320	77 716	125 769	48 154	108 078	92 771	203 805
	2018	987 769	49 484	58 261	128 481	64 755	68 527	27 570	112 891	116 210	89 881	159 047	39 801	72 861
	2019	1 202 665	28 102	150 143	80 767	155 149	160 925	62 410	51 947	61 988	144 081	65 257	130 539	111 354
Cloruro de potasio, uso agrícola	2015	107 664	19 614	8 985	8 710	11 939	1 108	13 300	0	13 031	26 926	0	4 049	0
	2016	79 772	0	16 112	8 915	7 425	2 474	3 554	2 859	25 205	9 995	0	0	3 231
	2017	130 255	33 345	9 574	0	15 881	4 230	23 269	0	19 468	1 112	0	9 421	13 955
	2018	128 156	13 130	11 801	22 933	80	14 494	1 632	1 776	4 225	16 176	18 607	6 501	16 800
	2019	85 340	310	4 764	130	22	4 013	0	14 930	7 493	19 971	24 209	0	9 498
Fosfato di amónico	2015	169 899	29 358	429	10 338	0	15 254	23 797	8 429	11 103	26 141	0	14 253	30 798
	2016	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	0	34 518	16 275	5 507	10 922	530	37 298	6 675	33 016	7 343	47 840
	2018	162 620	19	0	32 964	2 585	0	50	47 347	23 819	4 603	16 292	4 491	30 449
	2019	189 729	1 404	10 499	16 493	36 559	28 747	2 679	25	28 264	13 237	6 059	36 510	9 253
Nitrato de amonio, uso agrícola	2015	50 572	10 887	0	0	30 706	8 979	0	0	0	0	0	0	0
	2016	128 006	0	0	0	0	0	23 640	12 323	0	25 454	33 083	0	33 506
	2017	153 109	0	0	32 894	5 013	27 996	0	0	33 073	0	32 128	0	22 005
	2018	171 016	8 025	30 279	1	32 928	0	0	13 323	21 257	13 997	32 066	19 140	0
	2019	169 337	12 991	19 809	13 750	19 281	8 600	23 003	0	0	35 859	17 497	18 547	0
Sulfato de amonio	2015	187 730	24 431	27 865	7 014	4 752	11 672	23 959	3 142	14 057	30 690	0	15 408	24 740
	2016	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	0	24 859	32 482	5 044	9 170	33 386	17 462	1 278	16 584	19 656	47 925
	2018	196 712	0	0	30 582	24 723	30 170	0	32 618	30 361	5 614	41 531	752	361
	2019	264 289	6 803	45 682	22 209	34 192	18 678	30 938	18	992	21 737	2 526	33 298	47 216
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
	2018	69 461	8 611	1 911	5 831	4 438	5 381	11 334	4 407	5 728	5 612	7 205	5 393	3 610
	2019	76 163	6 146	4 917	4 881	6 920	9 713	4 984	5 511	5 196	6 444	4 559	6 494	10 397
Superfosfatos	2015	2 171	0	407	122	237	420	4	547	270	0	165	0	0
	2016	3 739	216	0	25	100	805	714	532	0	472	751	125	0
	2017	5 307	1 157	1 077	673	315	504	360	150	0	168	25	254	624
	2018	2 903	192	0	0	0	0	309	605	381	72	995	1	350
	2019	3 498	365,52	24	373,97	226,6	103,96	250,52	3,3318	0	1953,3	148,8	48,036	0
Sulfato de magnesio y potasio	2015	18 825	14	0	0	0	0	0	0	4 526	0	0	0	14 285
	2016	16 262	0	55	55	0	3 479	94	247	165	6 043	5 956	167	0
	2017	44 029	7 309	0	2 590	0	0	108	0	0	6 581	14 515	12 926	0
	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2019	15 305	0	0	0	0	14 812	493	0	0	0	0	0	0
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
	2018	256 901	19 508	14 270	36 169	0	18 482	14 245	12 815	30 441	43 806	42 351	3 523	21 291
	2019	399 004	83	64 449	22 930	57 948	76 257	63	31 460	20 044	44 880	10 259	35 641	34 990

p/Provisional

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - SUNAT

Elaboración: MIDAGRI - DGESEP (DEA)

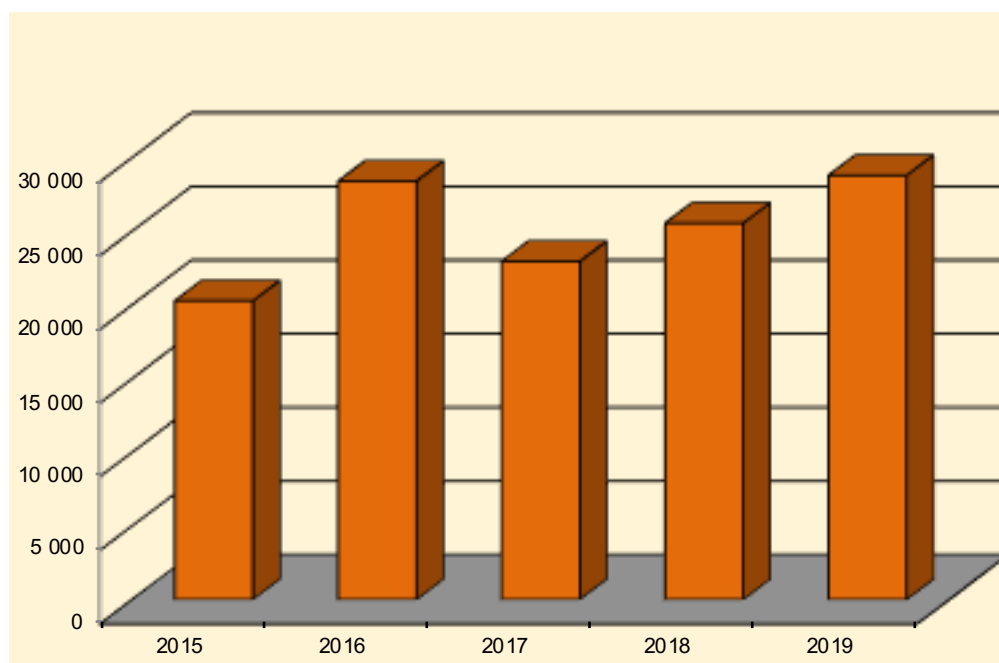
C.5 PERÚ: PRODUCCIÓN DE GUANO DE ISLA POR AÑO SEGÚN MES, 2015 - 2019
(Tonelada)

Año	Ene-Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
2015	20 276	2 289	158	0	0	193	1 030	1 228	1 910	2 626	4 184	3 915	2 743
2016	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
2018	25 542	862	0	4 100	4 350	4 505	3 200	1 613	5 800	0	0	250	862
2019	28 788	0	100	4 065	2 111	2 963	2 501	1 875	2 900	2 985	2 949	4 724	1 615

Fuente: AGRORURAL

Elaboración: MINAGRI - DGESEP (DEA)

PERÚ: PRODUCCIÓN DE GUANO DE ISLA
2015 - 2019



C.6 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE GUANO DE ISLAS POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	1 216,84	1 235,26	1 258,76	1 188,17	1 235,26
Amazonas	1 154,31	1 155,35	-	1 181,36	1 208,33
Ancash	1 092,86	1 086,39	1 177,36	1 150,80	1 200,00
Apurímac	1 097,42	1 104,90	1 080,76	1 132,27	1 205,58
Arequipa	1 406,39	1 249,63	1 181,67	1 176,11	1 197,44
Ayacucho	1 455,33	1 529,46	1 535,05	1 506,32	1 448,03
Cajamarca	1 281,18	1 294,82	1 256,47	1 290,05	1 317,11
Cusco	1 207,50	1 153,69	-	1 054,79	1 090,93
Huancavelica	1 203,11	1 145,28	1 107,78	1 166,94	1 129,38
Huánuco	1 255,73	1 269,71	1 270,69	1 278,14	1 305,90
Ica	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-
La Libertad	1 247,73	1 192,87	1 323,33	1 278,89	1 384,89
Lambayeque	1 024,67	1 055,00	-	-	-
Lima	1 040,00	1 017,78	1 051,67	1 075,42	1 146,94
Lima Metropolitana	-	1 238,18	1 481,67	1 275,00	1 254,00
Loreto	1 600,00	1 583,64	1 849,17	1 375,00	1 470,00
Madre de Dios	1 229,38	1 212,88	1 224,04	1 210,56	1 125,88
Moquegua	-	-	-	-	-
Pasco	1 052,78	1 180,00	-	1 000,00	1 150,00
Piura	1 237,85	1 250,14	1 216,33	1 163,33	1 223,41
Puno	1 116,08	1 071,80	1 049,74	1 075,48	1 052,85
San Martín	1 233,33	1 242,88	1 214,17	1 120,97	1 220,07
Tacna	1 108,33	1 128,33	1 038,33	1 000,00	1 000,00
Tumbes	-	1 696,67	-	-	1 640,00
Ucayali	1 292,92	1 316,30	1 340,67	1 252,04	1 169,67

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

C.7 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE GUANO DE ISLAS POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	1 247,73	1 191,86	1 222,77	1 203,97	1 232,39	1 241,79	1 205,39	1 199,09	1 193,99	1 215,48	1 207,11	1 222,85
Amazonas	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 300,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00
Ancash	1 200,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	1 191,00	1 073,33	1 137,50	1 210,00	1 083,33	1 247,50	1 247,00	1 196,25	1 248,00	1 248,00	1 292,50	1 292,50
Arequipa	1 182,22	1 273,33	1 182,22	1 182,22	1 273,33	1 182,22	1 182,22	1 182,22	1 182,22	1 182,33	1 182,33	1 182,33
Ayacucho	1 493,75	1 519,16	1 474,45	1 470,57	1 465,84	1 445,11	1 413,86	1 415,84	1 420,18	1 393,83	1 426,83	1 436,90
Cajamarca	1 301,30	1 327,37	1 328,53	1 359,07	1 281,67	1 320,20	1 310,27	1 310,27	1 310,27	1 310,27	1 323,09	1 323,09
Cusco	-	-	914,80	1 137,20	1 172,50	1 091,00	1 040,00	1 030,53	1 092,90	1 187,50	1 187,50	1 055,40
Huancavelica	1 180,00	1 180,00	1 180,00	1 080,00	1 080,00	1 080,00	1 080,00	1 080,00	1 162,50	1 150,00	1 150,00	1 150,00
Huánuco	1 311,11	1 282,22	1 286,67	1 308,33	1 262,50	1 340,00	1 350,00	1 313,33	1 330,00	1 296,67	1 283,33	1 306,67
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	1 340,00	1 340,00	1 393,40	1 393,40	-	1 393,40	1 393,40	1 393,40	1 393,40	1 393,40	1 400,00	1 400,00
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima	-	1 202,50	1 160,00	1 160,00	1 300,00	1 160,00	-	-	1 100,00	1 080,00	1 080,00	1 080,00
Lima Metropolitana	1 270,00	1 260,00	1 240,00	1 240,00	-	1 260,00	-	-	-	-	-	-
Loreto	1 300,00	-	-	-	1 700,00	-	-	-	-	1 450,00	1 450,00	1 450,00
Madre de Dios	1 180,00	1 093,40	1 190,00	1 190,00	-	1 146,70	1 092,20	1 096,70	1 098,80	1 098,90	1 089,00	1 109,00
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	-	800,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00	1 100,00	-
Piura	1 195,56	1 213,33	1 213,33	-	1 280,00	1 280,00	1 223,33	1 210,00	1 133,33	1 248,67	1 110,00	1 350,00
Puno	1 109,29	1 093,57	1 089,29	1 030,00	1 030,00	1 027,86	1 028,57	1 037,86	1 042,86	1 045,71	1 050,00	1 049,17
San Martín	1 095,00	1 153,33	1 152,50	1 153,33	1 000,00	1 313,33	1 320,00	1 320,00	1 283,33	1 283,33	1 283,33	1 283,33
Tacna	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	-	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00
Tumbes	1 640,00	-	1 640,00	-	-	1 640,00	-	-	-	-	-	-
Ucayali	1 270,00	1 250,00	1 250,00	1 153,33	1 156,67	1 166,67	-	-	1 100,00	1 110,00	1 120,00	1 120,00

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

C.8 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE GALLINAZA POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	481,76	506,52	479,14	481,66	707,77
Amazonas	524,94	440,34	528,15	523,77	503,07
Ancash	519,67	562,25	427,78	438,79	480,00
Apurímac	425,45	414,72	414,93	408,96	448,06
Arequipa	460,00	460,00	460,00	460,00	467,27
Ayacucho	419,38	399,55	442,45	431,32	423,47
Cajamarca	400,38	369,22	345,97	333,58	306,25
Cusco	540,00	527,64	543,33	580,00	552,00
Huancavelica	318,13	355,69	364,90	364,43	394,07
Huánuco	353,81	475,11	380,46	298,70	301,53
Ica	-	-	-	-	-
Junín	443,33	491,11	377,71	397,36	455,00
La Libertad	402,50	426,25	368,18	447,64	377,07
Lambayeque	-	-	-	-	-
Lima	-	-	-	-	1 235,00
Lima Metropolitana	-	-	-	-	1 240,00
Loreto	548,18	583,33	600,00	600,00	710,00
Madre De Dios	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-
Pasco	385,83	431,39	396,58	434,24	348,98
Piura	-	-	-	-	1 238,00
Puno	340,00	-	-	-	1 290,67
San Martín	1 047,50	1 009,09	863,33	815,83	779,17
Tacna	-	-	-	-	1 000,00
Tumbes	-	-	-	-	1 640,00
Ucayali	579,07	652,17	673,33	690,30	673,64

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

C.9 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE GALLINAZA POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	468,37	481,54	461,14	472,24	423,72	450,19	440,02	438,62	465,86	444,90	457,89	463,23
Amazonas	517,32	516,65	497,32	497,32	499,15	499,15	499,15	506,65	506,65	499,15	499,15	499,15
Ancash	480,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	400,00	446,67	436,67	406,67	406,67	406,67	586,67	586,67	430,00	430,00	420,00	420,00
Arequipa	460,00	460,00	460,00	470,00	-	470,00	470,00	470,00	470,00	470,00	470,00	470,00
Ayacucho	443,10	480,00	434,32	441,65	399,17	393,07	407,50	409,00	409,00	411,00	403,00	450,83
Cajamarca	310,33	310,40	327,68	308,07	295,40	300,40	296,25	296,32	300,40	300,40	316,32	313,00
Cusco	-	-	550,00	600,00	600,00	460,00	-	-	-	-	-	550,00
Huancavelica	364,38	405,00	364,38	364,38	362,50	362,50	365,00	416,67	411,67	388,33	462,00	462,00
Huánuco	266,67	266,67	270,00	305,00	305,00	310,00	315,00	317,50	317,50	320,00	312,50	312,50
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	455,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	368,33	435,00	371,10	371,10	397,32	376,67	376,67	376,67	376,67	381,67	312,00	381,67
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	600,00	-	600,00	600,00	-	600,00	600,00	600,00	600,00	-	600,00	-
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	392,08	495,00	333,33	325,00	322,00	324,00	324,00	324,00	315,00	340,00	346,65	346,65
Piura	-	-	-	-	-	-	-	360,00	-	-	-	-
Puno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	800,00	1000,00	550,00	800,00	-	700,00	600,00	600,00	800,00	700,00	700,00	700,00
Tacna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	700,00	-	800,00	650,00	650,00	650,00	-	-	653,40	653,40	653,00	653,00

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

C.10 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE HUMUS DE LOMBRIZ POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	659,47	656,78	714,68	725,70	773,27
Amazonas	697,65	676,94	829,69	891,88	875,93
Ancash	609,00	595,56	-	756,67	-
Apurímac	-	-	-	1 011,67	933,89
Arequipa	-	-	-	-	-
Ayacucho	-	-	-	-	393,40
Cajamarca	921,67	790,92	820,44	850,29	1 033,40
Cusco	640,00	682,73	777,08	801,04	913,86
Huancavelica	-	-	-	-	-
Huánuco	-	-	-	-	-
Ica	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-
La Libertad	550,27	484,72	553,56	576,25	625,11
Lambayeque	-	-	-	-	-
Lima	694,55	905,00	800,00	841,11	1 000,00
Lima Metropolitana	-	-	-	315,56	-
Loreto	-	-	-	-	-
Madre De Dios	-	-	-	-	-
Moquegua	815,00	834,44	751,67	724,44	744,85
Pasco	500,00	500,00	558,33	754,55	682,17
Piura	387,92	460,91	455,00	430,00	437,78
Puno	-	-	-	-	-
San Martín	-	-	-	-	812,12
Tacna	778,61	793,33	886,36	755,00	700,00
Tumbes	-	-	-	-	-
Ucayali	-	500,00	-	-	900,00

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

C.11 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE HUMUS DE LOMBRIZ POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	798,86	828,04	835,88	857,30	820,46	771,22	753,71	733,38	749,42	793,75	790,55	791,23
Amazonas	887,95	872,95	867,95	867,95	867,95	875,45	875,45	877,10	877,10	882,10	879,60	879,60
Ancash	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	980,00	946,67	900,00	1 000,00	910,00	910,00	920,00	920,00	920,00	920,00	940,00	940,00
Arequipa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ayacucho	-	-	-	-	-	393,40	-	393,40	393,40	-	-	-
Cajamarca	937,50	936,67	843,33	926,67	1 125,00	1 125,00	1 125,00	1 125,00	1 125,00	1 125,00	1 003,33	1 003,33
Cusco	875,00	-	837,50	875,00	875,00	817,50	880,00	875,00	1 037,50	1 037,50	1 037,50	905,00
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	606,67	690,00	606,67	606,67	606,67	606,67	606,67	606,67	606,67	606,67	675,67	675,67
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima	-	890,00	1 180,00	1 180,00	1 180,00	1 180,00	-	-	840,00	850,00	850,00	850,00
Lima Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Loreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	746,67	-	800,00	786,67	800,00	786,67	720,00	720,00	700,00	700,00	700,00	733,30
Pasco	796,00	760,00	773,33	780,00	780,00	650,00	650,00	650,00	560,00	560,00	560,00	666,67
Piura	360,00	-	-	-	360,00	360,00	360,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00
Puno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	1 000,00	700,00	850,00	850,00	-	850,00	700,00	700,00	733,33	850,00	850,00	850,00
Tacna	-	-	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	-	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	-	-	-	-	-	-

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

C.12 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE UREA POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	1 579,14	1 523,69	1 475,05	1 491,70	1 537,76
Amazonas	1 658,66	1 718,77	1 669,34	1 628,15	1 642,20
Ancash	1 605,46	1 588,41	1 423,29	1 465,62	1 557,47
Apurímac	1 763,11	1 756,04	1 781,96	1 804,12	1 841,61
Arequipa	1 413,86	1 354,22	1 248,14	1 276,05	1 361,30
Ayacucho	1 898,09	1 857,07	1 911,06	1 917,80	1 768,84
Cajamarca	1 543,01	1 458,03	1 499,52	1 510,29	1 589,33
Cusco	1 615,22	1 635,56	1 539,44	1 516,71	1 538,50
Huancavelica	1 674,50	1 699,56	1 646,14	1 620,08	1 664,69
Huánuco	1 656,20	1 632,66	1 580,36	1 560,69	1 601,26
Ica	1 366,57	1 297,12	1 231,72	1 290,00	1 377,91
Junín	1 466,44	1 395,25	1 306,39	1 340,13	1 407,04
La Libertad	1 374,56	1 276,29	1 229,86	1 290,49	1 371,01
Lambayeque	1 277,05	1 234,41	1 225,82	1 276,94	1 342,28
Lima	1 370,53	1 292,66	1 268,38	1 263,06	1 332,09
Lima Metropolitana	1 385,50	1 349,08	1 339,62	1 335,19	1 384,58
Loreto	2 246,89	2 057,08	2 029,03	2 026,25	2 077,64
Madre de Dios	1 896,85	1 786,92	1 627,69	1 616,94	1 725,91
Moquegua	1 475,72	1 428,13	1 273,61	1 409,72	1 468,49
Pasco	1 739,20	1 645,97	1 565,11	1 579,98	1 595,97
Piura	1 368,70	1 285,05	1 291,56	1 318,56	1 393,62
Puno	1 548,32	1 474,20	1 400,19	1 408,29	1 437,79
San Martín	1 498,33	1 439,83	1 485,57	1 559,09	1 505,55
Tacna	1 437,78	1 372,71	1 344,58	1 382,71	1 461,75
Tumbes	1 471,85	1 358,56	1 309,44	1 309,44	1 376,97
Ucayali	1 726,02	1 698,70	1 648,52	1 586,20	1 620,11

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

C.13 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE UREA POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	1 511,69	1 514,09	1 533,85	1 538,72	1 533,41	1 523,84	1 554,00	1 554,07	1 549,20	1 544,78	1 534,55	1 529,70
Amazonas	1 575,83	1 680,00	1 636,67	1 633,33	1 633,33	1 596,67	1 596,67	1 682,50	1 682,50	1 617,50	1 652,50	1 652,50
Ancash	1 516,67	1 603,20	1 591,31	1 570,11	1 544,48	1 519,77	1 536,25	1 537,20	-	-	-	-
Apurímac	1 815,00	1 760,00	1 747,33	1 863,33	1 777,08	1 789,44	1 792,92	1 792,08	2 073,33	1 887,00	1 887,60	1 887,60
Arequipa	1 290,86	1 323,74	1 347,74	1 379,05	1 382,38	1 383,69	1 383,21	1 359,88	1 359,00	1 353,14	1 348,43	1 354,00
Ayacucho	1 938,15	1 830,98	1 815,97	1 853,70	1 780,83	1 801,56	1 801,56	1 761,56	1 687,43	1 700,43	1 714,50	1 708,75
Cajamarca	1 548,33	1 614,24	1 595,67	1 617,49	1 588,16	1 575,93	1 614,73	1 614,73	1 558,93	1 571,43	1 565,67	1 565,67
Cusco	1 506,03	1 548,96	1 547,68	1 521,16	1 523,00	1 439,17	1 576,58	1 575,61	1 589,80	1 544,25	1 530,42	1 526,92
Huancavelica	1 614,33	1 686,67	1 692,33	1 625,33	1 647,33	1 652,67	1 658,67	1 667,00	1 668,40	1 654,00	1 679,60	1 679,60
Huánuco	1 577,38	1 573,81	1 564,52	1 582,86	1 583,33	1 594,05	1 601,67	1 601,39	1 636,67	1 625,24	1 626,00	1 624,29
Ica	1 344,33	1 389,13	1 380,60	1 382,40	1 386,20	1 393,80	1 375,67	1 381,40	1 366,00	1 362,80	1 380,00	1 359,00
Junín	1 377,29	1 435,23	1 423,65	1 425,53	1 414,28	1 403,03	1 388,65	1 400,95	1 391,00	1 400,38	1 399,13	1 395,63
La Libertad	1 358,90	1 364,93	1 387,82	1 383,20	1 382,09	1 380,91	1 404,75	1 372,96	1 372,45	1 357,45	1 344,82	1 329,73
Lambayeque	1 391,67	1 395,00	1 363,33	1 388,33	1 368,87	1 363,87	1 343,33	1 343,33	1 343,33	1 289,00	1 268,33	1 298,33
Lima	-	1 353,33	1 452,50	1 300,67	1 332,50	1 319,50	-	-	1 309,17	1 315,83	1 303,17	1 302,17
Lima Metropolitana	1 367,80	1 438,87	1 398,87	1 403,33	1 362,20	1 354,47	-	1 375,53	1 375,53	1 382,00	1 384,00	1 371,00
Loreto	2 053,33	-	2 053,33	2 086,67	2 080,83	2 078,33	2 078,33	2 078,33	2 078,33	2 080,75	2 080,75	2 080,75
Madre de Dios	1 616,67	1 695,20	1 720,00	1 720,00	1 705,60	1 708,90	1 714,40	1 772,20	1 746,70	1 744,40	1 726,50	1 731,10
Moquegua	1 446,67	1 510,00	1 493,33	1 456,67	1 436,67	1 436,67	1 490,00	1 490,00	1 466,67	1 473,35	1 473,35	1 426,65
Pasco	1 554,89	1 592,30	1 619,17	1 594,91	1 595,19	1 599,70	1 599,70	1 613,41	1 601,00	1 591,00	1 576,00	1 573,33
Piura	1 326,50	1 375,17	1 375,17	1 333,33	1 455,67	1 415,83	1 413,67	1 387,33	1 392,00	1 420,00	1 395,83	1 365,83
Puno	1 417,07	1 410,75	1 427,43	1 414,57	1 407,43	1 418,33	1 425,00	1 455,71	1 452,86	1 468,57	1 473,75	1 461,25
San Martín	1 483,75	1 451,67	1 514,44	1 523,33	1 531,25	1 436,67	1 487,78	1 511,43	1 530,00	1 530,00	1 522,22	1 522,22
Tacna	1 402,50	1 450,85	1 464,15	1 464,15	1 470,00	1 450,85	1 458,35	1 474,15	1 467,50	1 470,75	1 454,25	1 454,25
Tumbes	1 303,33	1 340,00	1 313,33	1 323,33	1 323,33	1 323,33	1 343,33	1 390,00	1 390,00	1 600,00	1 400,00	1 400,00
Ucayali	1 453,33	-	1 420,00	1 621,13	1 623,33	1 658,87	1 656,67	1 658,87	1 642,20	1 635,33	1 642,33	1 642,33

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

C.14 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE AMONIO POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	1 193,86	1 191,37	1 118,16	1 120,22	1 172,31
Amazonas	883,91	862,73	872,70	916,48	930,92
Ancash	1 353,20	1 454,14	1 102,99	1 115,16	1 141,47
Apurímac	-	-	-	1 288,33	2 046,25
Arequipa	987,20	945,95	935,77	974,37	936,70
Ayacucho	-	-	-	-	1 376,97
Cajamarca	1 145,42	1 202,65	1 102,66	1 094,68	1 066,45
Cusco	1 568,06	1 592,57	1 451,34	1 544,78	1 566,72
Huancavelica	1 417,78	-	-	-	1 506,67
Huánuco	1 429,81	1 386,22	1 340,60	1 308,31	1 413,58
Ica	959,44	993,48	923,34	976,08	925,02
Junín	1 360,00	1 822,50	1 688,61	1 269,39	1 301,58
La Libertad	852,82	824,27	777,68	807,19	815,26
Lambayeque	797,53	822,58	854,20	922,38	845,82
Lima	1 057,33	1 097,52	1 079,41	1 089,28	1 028,98
Lima Metropolitana	1 080,20	1 096,17	1 115,00	1 103,99	1 013,54
Loreto	1 782,22	2 009,72	1 913,61	1 821,94	1 846,67
Madre de Dios	1 447,03	1 343,39	1 242,64	1 173,48	1 197,84
Moquegua	1 400,00	1 196,11	1 155,00	1 170,56	1 244,85
Pasco	1 386,00	1 195,11	1 115,73	1 172,81	1 118,90
Piura	831,03	849,57	834,49	928,78	933,67
Puno	-	-	-	-	-
San Martín	1 026,67	997,92	1 012,50	989,57	1 004,34
Tacna	1 462,96	1 338,18	1 040,00	935,42	934,41
Tumbes	893,00	933,50	921,67	921,67	898,89
Ucayali	1 143,23	1 054,55	1 001,33	-	1 040,00

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

C.15 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE AMONIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	1 147,80	1 090,54	1 123,05	1 101,39	1 159,25	1 148,00	1 187,51	1 195,44	1 155,38	1 159,03	1 174,28	1 182,55
Amazonas	933,68	916,97	956,97	956,97	956,97	927,10	927,10	927,10	927,10	914,60	914,60	914,60
Ancash	1 182,00	1 356,00	1 335,00	1 199,06	1 078,57	1 001,67	1 010,00	1 010,00	-	-	-	-
Apurímac	1 245,00	-	-	-	2 020,00	2 020,00	2 055,00	2 055,00	2 055,00	2 055,00	2 055,00	2 055,00
Arequipa	987,50	960,56	963,19	963,19	962,97	962,97	915,06	916,72	916,83	916,83	912,33	913,00
Ayacucho	-	1 100,00	1 130,00	1 186,60	1 470,00	1 456,70	1 456,70	1 456,70	1 460,00	1 465,00	1 470,00	1 495,00
Cajamarca	1 093,33	1 180,28	1 137,38	1 159,88	1 011,65	993,55	955,53	1 058,11	1 041,43	1 026,29	1 079,75	1 087,13
Cusco	1 577,50	1 530,00	1 490,00	1 260,00	1 228,33	1 471,25	1 700,00	1 776,00	1 678,33	1 700,00	1 700,00	1 700,00
Huancavelica	-	-	-	-	1 506,67	1 506,67	-	-	-	-	-	-
Huánuco	1 357,22	1 360,56	1 395,56	1 413,06	1 406,39	1 456,39	1 439,72	1 443,89	1 313,67	1 441,39	1 436,50	1 442,22
Ica	972,80	1 020,67	1 016,25	905,00	1 004,08	885,75	899,00	898,67	862,75	883,00	902,75	897,25
Junín	1 337,50	1 307,80	1 269,00	1 264,00	1 264,00	1 264,00	1 259,00	1 320,33	1 330,25	1 320,33	1 357,67	1 361,00
La Libertad	-	808,03	804,80	804,27	801,67	808,44	905,18	807,47	811,89	807,22	807,33	801,56
Lambayeque	938,22	851,67	845,53	843,33	857,20	857,20	851,13	851,13	851,13	819,00	793,33	883,33
Lima	-	1 038,06	1 168,90	1 127,81	1 029,75	847,97	-	-	1 009,17	1 009,17	1 014,17	1 015,83
Lima Metropolitana	1 061,13	1 010,00	1 005,53	997,80	1 002,20	1 014,47	-	1 012,20	1 012,20	1 026,00	1 036,00	1 019,00
Loreto	1 830,00	-	1 830,00	1 866,67	1 843,33	1 846,67	1 846,67	1 846,67	1 846,67	1 846,67	1 846,67	1 846,67
Madre de Dios	1 180,00	1 157,20	1 174,20	1 174,20	1 145,80	1 128,60	1 202,80	1 245,80	1 248,00	1 246,60	1 223,00	1 230,00
Moquegua	1 213,33	1 200,00	1 200,00	1 280,00	1 240,00	1 220,00	1 366,67	1 366,67	1 220,00	1 200,00	1 200,00	1 200,00
Pasco	1 174,76	1 113,75	1 065,00	1 061,50	1 066,86	1 086,50	1 086,50	1 096,86	1 104,00	1 108,30	1 238,33	1 280,33
Piura	871,33	895,33	895,33	866,67	927,00	943,75	1 235,67	888,33	845,00	813,33	988,00	972,00
Puno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	992,86	963,33	1 011,43	1 009,29	1 009,29	941,00	1 004,29	1 001,67	1 030,00	1 030,00	1 023,75	1 023,75
Tacna	900,00	950,00	930,00	930,00	970,00	903,33	921,70	1 085,00	915,00	900,00	865,00	908,50
Tumbes	960,00	-	960,00	860,00	860,00	860,00	860,00	-	900,00	930,00	930,00	930,00
Ucayali	-	-	-	-	-	-	1 040,00	1 040,00	1 040,00	1 040,00	1 040,00	1 040,00

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

**C.16 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE NITRATO DE AMONIO PARA USO AGRÍCOLA,
POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)**

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	1 623,78	1 610,68	1 549,08	1 574,59	1 585,74
Amazonas	1 804,36	1 763,57	2 286,83	2 387,32	2 362,64
Ancash	1 617,73	1 610,80	1 432,05	1 471,78	1 561,00
Apurímac	1 845,75	1 831,78	1 828,62	1 816,47	1 689,41
Arequipa	1 356,47	1 430,06	1 299,54	1 334,52	1 373,55
Ayacucho	1 885,13	1 790,12	1 801,22	1 898,97	1 801,21
Cajamarca	1 809,35	1 806,29	1 772,68	1 744,47	1 710,63
Cusco	1 656,05	1 693,39	1 615,59	1 578,33	1 600,45
Huancavelica	1 695,17	1 723,72	1 702,11	1 603,28	1 646,96
Huánuco	1 748,75	1 729,71	1 665,44	1 674,88	1 691,90
Ica	1 484,09	1 416,75	1 283,30	1 454,72	1 441,58
Junín	1 515,14	1 459,53	1 343,94	1 342,53	1 410,86
La Libertad	1 416,78	1 328,46	1 266,42	1 333,26	1 407,05
Lambayeque	1 459,61	1 408,54	1 377,69	1 389,29	1 416,65
Lima	1 443,54	1 373,49	1 331,65	1 365,00	1 408,10
Lima Metropolitana	1 454,79	1 428,35	1 382,69	1 410,56	1 396,51
Loreto	2 231,67	2 100,00	2 100,00	2 000,00	2 060,00
Madre de Dios	1 977,58	1 908,10	1 460,00	1 465,56	1 635,09
Moquegua	1 478,89	1 446,36	1 258,06	1 412,22	1 481,51
Pasco	1 839,20	1 760,77	1 641,43	1 608,63	1 601,21
Piura	1 431,32	1 394,24	1 389,57	1 422,02	1 430,74
Puno	1 606,49	1 615,89	1 587,65	1 540,63	1 531,98
San Martín	1 754,55	1 765,00	1 535,00	1 690,00	1 563,18
Tacna	1 467,15	1 388,47	1 352,22	1 381,60	1 411,82
Tumbes	1 584,00	1 482,95	1 464,17	1 464,17	1 423,64
Ucayali	1 030,83	-	-	-	-

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

C.17 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE NITRATO DE AMONIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	1 588,70	1 575,86	1 578,60	1 575,22	1 569,81	1 579,78	1 584,82	1 571,50	1 586,05	1 577,12	1 589,70	1 588,70
Amazonas	2 392,50	2 368,33	2 391,67	2 391,67	2 391,67	2 390,83	2 390,83	2 390,83	2 390,83	2 390,83	2 392,50	2 392,50
Ancash	1 471,00	1 524,55	1 459,40	1 444,65	1 453,35	1 423,13	1 417,67	1 474,31	1 507,56	1 491,56	1 448,33	1 471,00
Apurímac	1 807,78	1 788,00	1 807,83	1 848,19	1 830,56	1 830,56	1 790,00	1 828,33	1 820,28	1 821,67	1 816,67	1 807,78
Arequipa	1 340,79	1 339,05	1 339,05	1 326,02	1 324,60	1 326,98	1 326,98	1 327,93	1 339,83	1 340,79	1 340,79	1 340,79
Ayacucho	1 900,46	1 818,19	1 918,06	1 917,41	1 866,57	1 934,35	1 934,17	1 851,02	1 943,06	1 976,57	1 908,80	1 900,46
Cajamarca	1 716,19	1 753,33	1 750,61	1 752,12	1 761,21	1 761,21	1 737,04	1 753,33	1 723,33	1 724,76	1 724,76	1 716,19
Cusco	1 506,67	1 646,04	1 597,50	1 651,88	1 597,50	1 601,67	1 627,08	1 490,21	1 490,21	1 491,67	1 512,92	1 506,67
Huancavelica	1 610,33	1 650,67	1 657,00	1 631,00	1 573,00	1 573,00	1 572,00	1 572,00	1 572,00	1 569,67	1 602,33	1 610,33
Huánuco	1 700,95	1 678,57	1 668,57	1 669,52	1 669,52	1 666,19	1 666,19	1 667,14	1 660,00	1 672,86	1 708,10	1 700,95
Ica	1 991,60	1 332,67	1 336,73	1 333,07	1 327,07	1 322,53	1 355,93	1 349,20	1 386,92	1 393,33	1 991,60	1 991,60
Junín	1 391,56	1 334,17	1 336,88	1 333,54	1 341,04	1 334,79	1 338,75	1 346,35	1 348,85	1 336,67	1 353,02	1 391,56
La Libertad	1 376,52	1 306,67	1 297,50	1 303,64	1 306,52	1 312,73	1 333,21	1 357,08	1 357,08	1 366,32	1 376,52	1 376,52
Lambayeque	1 411,00	1 358,50	1 355,50	1 379,00	1 379,00	1 379,00	1 411,00	1 411,00	1 411,00	1 411,00	1 411,00	1 411,00
Lima	-	1 380,00	1 380,00	1 339,17	1 339,17	-	-	1 371,67	-	-	-	-
Lima Metropolitana	1 388,87	1 432,20	1 427,80	1 425,53	1 434,47	1 406,67	1 398,87	1 414,47	1 384,47	1 386,67	1 388,87	1 388,87
Loreto	1 700,00	2 100,00	2 100,00	2 100,00	2 100,00	2 100,00	2 100,00	2 100,00	2 100,00	1 700,00	1 700,00	1 700,00
Madre de Dios	1 433,33	1 473,33	1 496,67	1 496,67	1 476,67	1 476,67	1 493,33	1 446,67	1 446,67	1 440,00	1 433,33	1 433,33
Moquegua	1 440,00	1 400,00	1 400,00	1 393,33	1 390,00	1 400,00	1 396,67	1 390,00	1 446,67	1 440,00	1 440,00	1 440,00
Pasco	1 528,15	1 592,69	1 594,35	1 594,81	1 628,15	1 617,10	1 628,38	1 630,81	1 691,72	1 686,37	1 530,00	1 528,15
Piura	1 433,33	1 424,44	1 418,89	1 416,67	1 421,11	1 416,67	1 421,11	1 427,78	1 427,78	-	1 427,78	1 433,33
Puno	1 546,67	1 555,00	1 555,00	1 531,67	1 528,33	1 528,33	1 527,50	1 526,67	1 531,67	1 548,33	1 548,33	1 546,67
San Martín	1 670,00	1 750,00	1 750,00	1 680,00	1 680,00	1 680,00	1 680,00	1 680,00	1 670,00	1 670,00	1 670,00	1 670,00
Tacna	1 382,50	1 374,17	1 362,50	1 360,83	1 355,83	1 352,50	1 404,17	1 409,17	1 389,17	1 397,50	1 397,50	1 382,50
Tumbes	1 400,00	1 440,00	1 485,00	1 485,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 500,00	1 440,00	1 440,00	1 440,00	1 400,00
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

**C.18 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE CLORURO DE POTASIO,
POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)**

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	1 934,10	1 917,57	1 808,65	1 749,23	1 697,64
Amazonas	2 071,64	2 037,80	2 069,50	2 112,18	2 041,81
Ancash	1 942,82	1 946,75	1 689,60	1 646,41	1 627,55
Apurímac	1 944,45	1 915,73	1 889,21	1 792,80	1 501,43
Arequipa	1 710,73	1 629,92	1 604,92	1 531,98	1 479,16
Ayacucho	1 882,06	1 912,82	1 908,04	1 871,71	1 792,62
Cajamarca	1 906,56	1 920,10	1 819,02	1 795,46	1 779,89
Cusco	1 943,72	1 999,63	1 855,11	1 766,86	1 643,31
Huancavelica	1 974,50	1 943,42	1 883,78	1 702,94	1 779,22
Huánuco	1 913,60	1 886,37	1 817,23	1 763,00	1 705,13
Ica	1 782,08	1 779,30	1 507,52	1 413,75	1 443,99
Junín	1 643,95	1 641,03	1 431,99	1 342,12	1 355,74
La Libertad	1 711,71	1 629,40	1 436,88	1 370,62	1 424,43
Lambayeque	1 602,58	1 738,90	1 607,38	1 476,46	1 525,06
Lima	1 704,35	1 691,39	1 596,93	1 508,13	1 598,00
Lima Metropolitana	1 796,05	1 794,88	1 814,35	1 690,09	1 631,14
Loreto	2 986,35	2 935,78	2 952,92	2 892,15	2 698,94
Madre de Dios	2 169,61	2 050,99	1 815,56	1 736,48	1 688,10
Moquegua	1 836,11	1 843,47	1 756,39	1 701,11	1 683,95
Pasco	1 892,02	1 802,75	1 683,32	1 691,18	1 653,13
Piura	1 785,58	1 765,40	1 675,67	1 704,83	1 765,34
Puno	2 030,69	2 039,63	2 015,93	1 981,85	1 912,19
San Martín	1 895,00	1 806,94	1 619,58	1 533,89	1 620,88
Tacna	1 960,00	1 915,28	1 900,00	1 786,67	1 817,15
Tumbes	2 067,58	2 069,72	2 012,50	2 012,50	1 372,50
Ucayali	2 198,89	2 241,76	1 853,06	1 905,46	1 900,39

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

C.19 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE CLORURO DE POTASIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	1 698,89	1 685,83	1 673,08	1 693,23	1 689,39	1 679,30	1 668,50	1 698,03	1 710,12	1 830,72	1 710,78	1 724,63
Amazonas	2 112,77	1 971,67	1 923,33	2 047,77	2 047,77	2 039,43	2 039,43	2 044,43	2 044,43	2 094,43	2 094,43	2 094,43
Ancash	1 650,74	1 721,88	1 659,17	1 649,56	1 600,28	1 636,65	1 551,07	1 551,07	-	-	-	-
Apurímac	1 687,08	1 500,56	1 481,67	1 376,67	1 469,44	1 482,78	1 480,00	1 482,50	1 507,50	1 510,00	1 537,50	1 537,50
Arequipa	1 528,61	1 510,33	1 441,25	1 439,58	1 442,36	1 444,03	1 444,03	1 484,58	1 518,39	1 520,22	1 497,33	1 497,33
Ayacucho	1 880,48	1 839,98	1 824,16	1 826,79	1 839,40	1 780,13	1 795,97	1 735,42	1 740,92	1 725,40	1 730,13	1 774,27
Cajamarca	1 752,71	1 752,95	1 743,35	1 799,73	1 756,94	1 757,89	1 810,04	1 810,04	1 807,28	1 807,28	1 780,63	1 780,63
Cusco	1 670,83	1 668,73	1 600,00	1 640,16	1 600,00	1 636,20	1 651,43	1 641,43	1 645,77	1 656,14	1 665,71	1 665,86
Huancavelica	1 713,67	1 768,67	1 762,67	1 800,33	1 796,33	1 792,33	1 732,24	1 812,00	1 811,33	1 806,33	1 775,56	1 808,33
Huánuco	1 719,38	1 739,48	1 716,25	1 721,04	1 779,79	1 755,10	1 671,90	1 672,62	1 672,71	1 627,86	1 680,29	1 668,71
Ica	1 409,00	1 446,73	1 446,47	1 438,00	1 437,40	1 425,27	1 443,07	1 444,73	1 481,00	1 463,00	1 449,25	1 474,00
Junín	1 361,43	1 347,86	1 339,66	1 337,51	1 344,66	1 343,94	1 326,67	1 377,51	1 373,23	1 379,29	1 381,43	1 384,29
La Libertad	1 405,91	1 409,69	1 418,67	1 413,18	1 409,07	1 407,71	1 414,69	1 448,64	1 441,09	1 446,10	1 454,00	1 452,00
Lambayeque	1 495,50	1 575,00	1 513,33	1 547,80	1 536,67	1 536,67	1 420,00	1 420,00	1 420,00	1 668,33	1 642,33	1 678,33
Lima	-	1 568,00	1 556,00	1 650,00	1 574,10	1 553,90	-	-	1 606,00	1 854,33	1 421,67	1 588,00
Lima Metropolitana	1 576,67	1 598,87	1 594,47	1 590,00	1 536,67	1 533,33	-	-	-	1 988,00	-	1 566,00
Loreto	2 801,67	2 801,67	2 801,67	2 668,33	2 688,33	2 668,33	2 668,33	2 668,33	2 668,33	2 565,00	2 688,33	2 688,33
Madre de Dios	1 646,67	1 662,20	1 613,40	1 613,40	1 680,00	1 604,40	1 611,20	1 677,80	1 678,00	2 104,00	1 678,00	1 684,00
Moquegua	1 700,00	1 600,00	1 700,00	1 700,00	1 800,00	1 700,00	1 620,00	1 620,00	1 587,00	1 896,50	1 600,00	1 600,00
Pasco	1 534,86	1 599,00	1 684,14	1 624,07	1 611,39	1 737,54	1 649,63	1 610,74	1 612,33	1 954,67	1 566,00	1 555,33
Piura	1 756,83	1 744,17	1 744,17	-	1 781,50	1 781,50	1 878,67	1 635,56	1 705,00	1 856,00	1 770,00	1 828,00
Puno	1 926,67	1 896,67	1 906,67	1 906,67	1 886,67	1 884,44	1 924,44	1 993,33	1 971,00	1 784,17	1 953,33	1 960,00
San Martín	1 527,50	1 568,33	1 550,00	1 611,43	1 611,43	1 550,00	1 566,00	1 618,00	1 596,25	2 034,44	1 596,25	1 596,25
Tacna	-	1 650,00	2 100,00	2 100,00	1 866,67	1 795,33	1 466,60	-	1 760,00	1 915,75	1 700,00	1 800,00
Tumbes	1 300,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00	-	-	1 880,00	-	-
Ucayali	1 915,56	1 903,30	1 406,60	1 835,53	1 837,80	1 835,53	1 910,00	1 910,00	1 975,00	2 400,00	1 975,00	1 985,00

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

**C.20 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE POTASIO,
POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)**

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	2 976,12	2 907,17	2 683,59	2 526,84	2 432,98
Amazonas	3 056,83	3 119,58	2 839,01	2 816,31	2 826,88
Ancash	2 886,54	2 850,08	2 870,50	2 642,58	2 591,85
Apurímac	1 825,56	1 823,89	1 638,13	2 260,00	2 180,00
Arequipa	3 034,68	2 964,19	2 535,05	2 421,04	2 367,22
Ayacucho	2 929,60	2 930,66	2 820,63	2 905,56	2 182,29
Cajamarca	2 576,48	2 479,91	2 357,82	2 332,90	2 502,85
Cusco	3 367,42	3 519,79	3 176,69	2 832,78	2 639,64
Huancavelica	2 640,00	2 600,00	-	1 820,00	1 820,00
Huánuco	2 878,94	2 910,37	2 547,45	2 451,82	2 362,35
Ica	3 245,71	3 137,57	2 592,75	2 250,14	2 297,91
Junín	3 290,35	3 203,82	2 845,51	2 395,82	2 444,41
La Libertad	3 141,35	3 043,54	2 551,99	2 327,22	2 303,36
Lambayeque	3 030,33	3 017,95	2 510,19	2 437,73	2 294,86
Lima	3 129,28	3 224,31	2 913,75	2 622,64	2 420,52
Lima Metropolitana	3 238,46	3 240,62	3 167,22	2 959,44	2 616,29
Loreto	2 962,50	2 350,00	2 183,33	2 725,00	3 021,25
Madre de Dios	3 551,10	3 573,38	3 157,14	2 699,61	2 674,23
Moquegua	2 955,28	2 752,08	2 482,78	2 364,44	2 266,08
Pasco	2 991,25	2 955,00	2 854,50	2 800,00	2 601,68
Piura	3 177,75	3 203,75	2 942,67	2 588,89	2 563,36
Puno	2 543,06	2 400,00	-	2 080,00	2 085,00
San Martín	2 761,82	2 501,10	2 883,44	2 721,98	2 705,62
Tacna	3 257,78	3 114,00	2 705,45	2 421,39	2 324,21
Tumbes	3 322,86	3 323,33	2 813,33	2 825,00	2 323,20
Ucayali	2 608,03	2 440,42	2 333,33	2 468,75	2 409,35

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

C. 21 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE POTASIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	2 461,16	2 517,09	2 507,21	2 479,29	2 473,29	2 512,24	2 473,61	2 526,35	2 434,62	2 257,59	2 361,38	2 424,93
Amazonas	2 818,60	2 738,60	2 738,60	2 835,27	2 835,27	2 862,32	2 842,32	2 842,32	2 842,32	2 842,32	2 862,32	2 862,32
Ancash	-	2 700,00	2 762,00	2 646,25	2 379,06	2 402,23	2 626,70	2 626,70	-	-	-	-
Apurímac	2 180,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	2 422,22	2 490,00	2 471,94	2 350,69	2 349,03	2 349,03	2 229,44	2 238,00	2 228,33	2 421,00	2 427,00	2 430,00
Ayacucho	2 925,00	2 556,67	2 362,80	2 361,13	1 922,95	2 126,25	2 126,25	2 700,00	-	1 416,67	1 417,50	2 090,00
Cajamarca	2 372,50	2 589,15	2 550,00	2 420,10	2 500,32	2 500,32	2 433,33	2 506,67	2 433,33	2 433,33	2 647,60	2 647,60
Cusco	2 200,00	-	2 575,00	2 575,00	2 866,67	2 866,67	2 873,33	2 806,67	2 791,67	2 501,67	2 501,67	2 477,67
Huancavelica	1 820,00	1 820,00	1 820,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	2 413,33	2 401,67	2 425,00	2 425,00	2 382,50	2 437,50	2 332,50	2 337,50	2 307,50	2 292,50	2 257,50	2 335,75
Ica	2 416,67	2 350,00	2 353,33	1 971,33	2 051,67	2 349,44	2 342,50	2 350,00	2 353,50	2 400,00	2 300,00	2 336,50
Junín	2 420,00	2 487,50	2 456,90	2 456,90	2 445,65	2 445,65	2 434,40	2 453,15	2 436,52	2 443,00	2 426,60	2 426,60
La Libertad	2 337,14	2 316,66	2 328,68	2 318,55	2 300,20	2 311,11	2 294,58	2 274,44	2 281,44	2 299,13	2 293,11	2 285,33
Lambayeque	2 458,33	2 310,00	2 336,67	2 402,20	2 408,93	2 408,93	2 272,20	2 272,20	2 272,20	2 123,33	2 130,00	2 143,33
Lima	-	2 665,00	2 571,00	2 492,00	2 456,00	2 616,00	-	-	2 448,00	1 792,50	2 290,00	2 454,20
Lima Metropolitana	2 740,00	2 740,00	2 713,33	2 690,00	2 650,00	2 650,00	-	-	-	2 100,00	-	2 647,00
Loreto	3 050,00	3 050,00	3 050,00	-	-	-	-	-	-	2 935,00	-	-
Madre de Dios	2 562,86	2 786,60	2 775,60	2 775,60	2 715,60	2 737,80	2 728,80	2 713,40	2 691,00	2 235,50	2 684,00	2 684,00
Moquegua	2 256,67	2 500,00	2 250,00	2 250,00	2 250,00	2 216,67	2 250,00	2 250,00	2 200,00	-	2 250,00	2 253,50
Pasco	2 563,33	2 636,67	2 910,00	2 683,00	2 677,00	2 757,05	2 683,00	2 683,00	2 595,00	2 066,67	2 466,50	2 499,00
Piura	2 700,00	2 705,56	2 705,56	-	2 786,67	2 786,67	2 395,83	2 803,33	2 400,00	2 150,00	2 360,00	2 403,33
Puno	2 080,00	2 080,00	2 080,00	-	-	-	-	-	-	2 100,00	-	-
San Martín	2 785,00	2 772,00	2 743,33	2 746,67	2 746,67	2 738,33	2 945,00	2 870,00	2 695,71	2 033,33	2 695,71	2 695,71
Tacna	2 320,00	2 366,60	2 351,13	2 351,13	2 380,00	2 385,00	2 353,40	2 366,60	2 346,60	2 000,00	2 350,00	2 320,00
Tumbes	2 335,00	2 313,33	2 335,00	2 335,00	2 335,00	2 310,00	2 335,00	2 406,67	2 400,00	1 960,00	2 406,70	2 406,70
Ucayali	2 430,00	-	-	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 100,00	2 863,50	2 100,00	2 100,00

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

**C.22 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE MAGNESIO Y POTASIO ,
POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015-2019
(Soles por tonelada)**

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	2 121,34	2 237,73	2 117,22	2 036,62	1 921,73
Amazonas	2 055,56	2 102,64	2 118,44	2 252,34	2 240,40
Ancash	1 835,91	1 861,68	2 133,15	2 226,76	2 096,18
Apurímac	2 260,00	2 083,15	1 834,00	1 676,39	1 775,00
Arequipa	2 028,33	2 116,25	2 108,33	1 913,98	1 838,10
Ayacucho	2 320,03	2 270,00	2 425,00	2 400,00	1 905,11
Cajamarca	1 668,33	1 938,54	1 745,83	1 655,64	1 600,88
Cusco	2 140,76	2 294,17	2 194,12	2 471,25	2 111,98
Huancavelca	-	-	-	-	-
Huánuco	2 178,19	2 295,67	2 067,72	1 961,45	1 986,43
Ica	2 095,10	2 157,87	1 840,00	1 848,48	1 749,95
Junín	2 061,10	2 174,28	2 089,44	1 923,89	1 889,83
La Libertad	2 089,22	2 064,46	1 980,37	1 624,85	1 689,85
Lambayeque	1 969,08	2 038,42	1 908,76	1 821,94	1 730,69
Lima	2 039,89	2 295,36	2 226,88	2 082,58	2 000,47
Lima Metropolitana	2 210,35	2 347,57	2 350,00	2 258,75	1 768,13
Loreto	2 491,00	2 835,83	-	1 914,31	1 832,08
Madre de Dios	2 459,60	2 451,70	2 376,48	2 193,33	1 956,03
Moquegua	2 214,50	2 332,22	2 338,89	2 310,00	2 329,03
Pasco	2 109,75	2 194,31	2 078,75	1 994,24	2 046,39
Piura	2 011,11	2 111,90	2 020,15	1 938,94	1 974,55
Puno	2 190,00	2 400,00	2 200,00	2 160,00	-
San Martín	1 946,67	2 104,00	2 145,86	2 094,08	2 133,39
Tacna	1 892,00	-	2 296,67	-	1 670,00
Tumbes	2 039,17	2 100,00	2 100,00	-	-
Ucayali	2 606,48	2 897,78	-	2 082,41	1 953,68

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

C.23 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SULFATO DE MAGNESIO Y POTASIO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	2 025,12	1 974,74	1 970,26	1 977,85	1 914,93	1 905,20	1 932,13	1 910,42	1 902,43	1 773,67	1 905,85	1 933,69
Amazonas	2 372,50	2 262,50	2 262,50	2 472,50	2 305,83	2 287,00	2 127,00	2 127,00	2 127,00	2 175,00	2 183,00	2 183,00
Ancash	1 916,67	2 475,00	2 450,00	2 316,67	1 947,80	1 903,33	1 880,00	1 880,00	-	-	-	-
Apurímac	1 775,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arequipa	1 927,78	1 857,78	1 856,67	1 856,67	1 856,67	1 856,67	1 856,67	1 856,67	1 781,00	1 781,00	1 781,00	1 788,67
Ayacucho	2 400,00	2 400,00	2 023,30	2 040,00	1 755,40	1 740,00	1 740,00	1 800,00	1 723,50	1 723,30	1 723,30	1 792,50
Cajamarca	1 675,00	1 945,85	1 946,25	1 974,80	1 641,67	1 635,00	1 190,00	1 190,00	1 190,00	1 190,00	1 816,00	1 816,00
Cusco	2 430,00	2 004,13	2 097,80	2 097,80	2 223,35	2 098,68	2 132,00	2 132,00	2 032,00	2 032,00	2 032,00	2 032,00
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	1 983,06	1 963,61	2 030,67	2 024,44	1 945,00	1 997,22	1 983,61	1 983,89	1 931,17	1 992,83	1 996,67	2 005,00
Ica	1 953,33	1 850,50	1 781,25	1 894,73	1 705,83	1 684,44	1 674,44	1 692,22	1 655,00	1 650,00	1 717,67	1 740,00
Junín	1 814,17	1 932,50	1 963,75	1 911,25	1 956,25	1 918,75	1 915,00	1 900,00	1 905,00	1 906,25	1 777,50	1 777,50
La Libertad	-	1 722,86	1 703,33	1 709,58	1 695,00	1 682,30	1 696,43	1 667,40	1 733,00	1 664,67	1 656,00	1 657,75
Lambayeque	1 840,00	1 770,00	1 776,67	1 802,27	1 766,67	1 766,67	1 684,47	1 684,47	1 684,47	1 671,00	1 629,33	1 692,33
Lima	-	2 088,33	2 056,67	1 988,75	2 067,50	2 043,75	-	-	2 006,25	-	1 765,00	1 987,50
Lima Metropolitana	2 130,00	1 720,00	1 735,00	1 735,00	1 735,00	1 735,00	-	-	-	1 675,00	-	1 680,00
Loreto	1 886,67	1 886,67	1 886,67	1 850,00	1 850,00	1 850,00	1 850,00	1 850,00	1 850,00	1 525,00	1 850,00	1 850,00
Madre de Dios	2 111,11	2 030,00	2 057,60	2 057,60	2 066,60	1 991,40	1 980,00	1 988,60	1 989,00	1 174,50	2 013,00	2 013,00
Moquegua	2 300,00	2 320,00	2 233,33	2 200,00	2 300,00	2 300,00	2 400,00	2 400,00	2 353,00	-	2 413,00	2 400,00
Pasco	1 967,00	2 008,33	2 035,00	1 969,00	1 969,00	2 049,00	2 092,50	2 092,50	2 067,50	2 103,40	2 103,50	2 100,00
Piura	1 813,33	1 846,67	1 846,67	-	2 020,00	2 020,00	2 240,00	2 203,33	2 200,00	1 870,00	1 820,00	1 840,00
Puno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Martín	2 105,00	2 210,00	2 132,00	2 136,00	2 136,00	2 220,00	2 205,00	2 036,67	2 105,00	2 105,00	2 105,00	2 105,00
Tacna	-	1 200,00	1 530,00	1 530,00	1 280,00	1 240,00	2 150,00	1 900,00	1 900,00	-	-	2 300,00
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	2 076,67	-	-	1 990,00	1 990,00	1 990,00	1 913,30	1 913,30	1 913,30	1 913,40	1 923,30	1 913,50

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

**C.24 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FOSFATO DIAMONICO,
POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)**

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	2 073,45	2 096,60	2 017,18	1 966,49	1 976,85
Amazonas	2 068,45	2 264,23	2 022,41	2 055,94	1 984,44
Ancash	2 011,68	2 030,72	1 920,47	1 882,32	1 872,85
Apurímac	2 083,29	2 068,30	1 989,53	1 965,00	1 974,18
Arequipa	1 894,42	1 929,56	1 870,07	1 886,15	1 943,94
Ayacucho	2 066,33	2 120,55	2 204,15	2 014,01	1 998,32
Cajamarca	2 040,07	2 049,96	1 999,14	1 995,57	2 015,37
Cusco	2 101,91	2 159,36	2 107,53	2 039,67	1 954,35
Huancavelica	2 077,17	2 043,42	2 070,69	1 898,31	1 964,39
Huánuco	2 075,52	2 090,99	2 019,17	2 010,50	2 042,06
Ica	1 991,19	2 033,74	1 801,31	1 817,61	1 909,19
Junín	1 947,88	1 965,28	1 784,99	1 749,00	1 856,75
La Libertad	1 926,45	1 927,25	1 751,35	1 742,48	1 831,91
Lambayeque	1 855,45	1 913,38	1 828,68	1 796,56	1 832,68
Lima	1 980,14	1 978,31	1 876,37	1 809,89	1 867,77
Lima Metropolitana	1 987,41	2 068,53	2 085,00	2 056,02	2 008,19
Loreto	2 769,44	2 756,53	2 854,03	2 680,28	2 619,47
Madre de Dios	2 584,72	2 284,99	2 161,67	2 085,56	2 112,35
Moquegua	1 915,28	1 951,94	1 885,00	1 896,67	1 921,18
Pasco	2 115,02	2 092,97	1 997,10	1 963,89	1 972,98
Piura	1 945,62	2 020,51	1 970,78	1 897,55	1 918,23
Puno	1 952,41	1 959,50	1 948,49	1 891,99	1 846,55
San Martín	2 143,33	2 098,40	2 037,50	1 969,22	2 013,42
Tacna	1 896,34	2 032,59	1 917,25	1 806,25	1 916,73
Tumbes	1 998,75	2 121,02	1 916,67	1 916,67	1 818,48
Ucayali	2 407,96	2 453,06	2 410,09	2 335,19	2 225,45

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

C.25 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE FOSFATO DIAMONICO POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	1 984,59	1 986,68	1 962,07	1 973,69	1 960,20	1 966,96	1 992,57	1 986,04	1 990,52	1 983,76	1 986,28	1 983,69
Amazonas	2 056,67	1 848,87	1 832,20	1 832,20	1 832,20	2 073,33	2 073,33	2 073,33	2 073,33	2 063,33	2 063,33	2 063,33
Ancash	1 953,17	1 995,95	1 876,96	1 892,08	1 877,14	1 859,23	1 893,15	1 715,43	-	-	-	-
Apurímac	1 983,00	1 968,75	1 967,29	1 959,44	1 957,92	1 972,29	1 965,83	1 933,61	1 987,78	1 991,11	2 006,00	2 006,00
Arequipa	1 934,29	1 941,67	1 953,21	1 953,21	1 954,17	1 955,95	1 951,67	1 932,62	1 936,71	1 936,00	1 933,57	1 934,57
Ayacucho	1 978,54	2 038,66	2 038,62	2 033,63	1 965,49	1 966,07	1 991,79	1 963,21	1 953,21	2 015,63	2 015,74	1 999,49
Cajamarca	2 014,00	2 028,33	2 018,34	2 016,66	2 012,96	2 005,56	2 032,86	2 032,86	2 032,91	2 032,91	1 977,82	1 977,82
Cusco	1 966,94	1 901,97	1 963,53	1 934,64	1 917,60	1 939,18	1 954,55	1 951,38	1 983,73	1 998,70	1 982,62	1 969,93
Huancavelica	1 919,67	1 944,67	1 942,67	1 956,00	1 950,00	1 950,00	-	1 952,67	1 957,67	1 946,60	2 021,80	2 021,80
Huánuco	2 052,92	2 122,98	2 015,21	2 015,83	2 072,92	2 053,33	2 029,29	2 032,38	2 033,34	2 028,62	2 031,43	2 027,29
Ica	1 860,73	1 974,00	1 967,60	1 932,07	1 925,92	1 892,92	1 894,33	1 899,27	1 889,00	1 867,00	1 881,60	1 877,40
Junín	1 846,31	1 877,03	1 864,17	1 865,60	1 837,03	1 854,89	1 849,89	1 855,60	1 850,71	1 854,29	1 860,71	1 854,29
La Libertad	1 829,72	1 854,09	1 838,02	1 857,65	1 835,16	1 830,78	1 829,65	1 830,38	1 837,91	1 819,18	1 815,09	1 803,09
Lambayeque	1 808,00	1 830,00	1 840,00	1 857,80	1 840,00	1 840,00	1 840,00	1 840,00	1 840,00	1 828,33	1 805,00	1 798,33
Lima	-	1 906,50	1 844,79	1 895,00	1 873,75	1 879,33	-	-	1 849,58	1 854,33	1 855,33	1 851,33
Lima Metropolitana	2 027,80	2 040,00	2 044,47	2 040,00	1 975,53	1 971,13	-	-	-	-	-	1 978,00
Loreto	2 568,33	2 897,50	2 568,33	2 615,00	2 565,00	2 618,33	2 618,33	2 618,33	2 618,33	2 565,00	2 565,00	2 565,00
Madre de Dios	2 108,89	2 102,20	2 114,20	2 114,20	2 085,80	2 093,40	2 097,80	2 162,20	2 113,00	2 104,00	2 122,00	2 127,00
Moquegua	1 945,00	2 000,00	1 990,00	1 956,67	1 900,00	1 893,33	1 900,00	1 900,00	1 900,00	1 896,50	1 896,50	1 900,00
Pasco	1 953,88	1 990,00	1 988,86	1 970,37	1 983,26	1 976,67	1 976,67	1 979,63	1 983,33	1 954,67	1 952,67	1 946,67
Piura	1 884,33	1 918,33	1 918,33	...	1 968,33	1 968,33	1 986,17	1 978,17	1 843,64	1 856,00	1 863,00	1 882,00
Puno	1 938,43	1 930,57	1 890,71	1 885,00	1 883,57	1 798,57	1 840,00	1 865,71	1 865,71	1 784,17	1 794,00	1 774,00
San Martín	1 997,86	1 985,00	1 985,00	1 991,25	1 991,25	1 988,75	2 030,00	2 030,00	2 034,44	2 034,44	2 038,75	2 038,75
Tacna	1 878,33	1 900,00	1 919,15	1 919,15	1 925,00	1 912,50	1 901,13	1 905,53	1 940,85	1 915,75	1 915,75	1 929,25
Tumbes	1 780,00	1 780,00	1 780,00	1 780,00	1 780,00	1 780,00	1 780,00	1 826,67	1 856,67	1 880,00	1 880,00	1 880,00
Ucayali	2 343,33	1 890,00	1 890,00	2 095,00	2 095,00	2 100,00	2 400,00	2 400,00	2 400,00	2 400,00	2 406,67	2 403,33

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

**C.26 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SUPERFOSFATO DE CALCIO TRIPLE ,
POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por tonelada)**

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	2 193,60	2 219,51	2 216,90	2 089,71	2 119,82
Amazonas	2 241,90	2 228,61	2 321,39	2 315,00	2 276,08
Ancash	1 905,70	1 949,51	2 321,28	1 784,27	1 935,37
Apurímac	2 260,00	2 183,30	2 221,04	2 338,13	2 266,44
Arequipa	1 966,43	1 985,83	1 949,17	1 807,22	1 861,47
Ayacucho	2 369,33	2 355,50	2 355,13	2 251,82	2 177,97
Cajamarca	1 976,79	2 053,54	1 946,69	1 914,55	1 914,98
Cusco	2 253,70	2 569,72	2 740,00	2 606,43	1 912,02
Huancavelica	2 040,00	-	-	-	-
Huánuco	2 082,39	2 138,48	2 007,22	1 922,72	1 999,09
Ica	-	-	1 886,67	1 945,00	2 097,50
Junín	2 024,00	2 080,00	2 027,78	1 813,43	1 834,05
La Libertad	2 348,95	2 068,82	2 409,31	1 673,57	2 017,23
Lambayeque	-	-	-	-	1 886,67
Lima	2 064,35	2 098,03	2 019,90	1 686,46	1 855,34
Lima Metropolitana	2 248,43	2 314,33	2 429,17	2 327,08	2 145,00
Loreto	2 934,72	2 861,11	2 997,92	2 935,00	2 935,00
Madre de Dios	2 452,29	2 463,79	2 253,45	2 130,00	2 242,01
Moquegua	-	-	-	-	-
Pasco	2 137,25	2 128,06	2 074,81	2 006,32	2 070,84
Piura	2 065,37	2 104,83	2 157,44	2 209,35	2 161,33
Puno	2 182,12	2 041,53	2 188,28	2 179,09	2 116,79
San Martín	2 107,27	2 195,83	2 141,39	2 082,08	2 004,95
Tacna	1 958,75	2 007,14	1 890,00	1 866,67	1 960,00
Tumbes	2 203,70	2 175,00	-	-	1 970,91
Ucayali	2 435,76	2 606,67	-	-	3 114,82

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

C.27 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE SUPERFOSFATO DE CALCIO TRIPLE POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	2 102,95	2 125,09	2 080,71	2 184,87	2 174,68	2 119,18	2 211,11	2 149,13	2 138,04	2 120,24	2 109,17	2 107,11
Amazonas	2 281,67	2 328,33	2 338,33	2 338,33	2 338,33	2 317,50	-	2 220,00	2 220,00	2 220,00	2 220,00	2 220,00
Ancash	1 850,00	2 062,00	1 956,43	1 911,43	1 928,57	1 902,68	-	1 851,13	-	-	-	-
Apurímac	2 375,00	2 175,00	2 256,00	2 292,00	2 250,00	2 262,50	-	2 234,68	2 250,85	2 296,67	2 323,33	2 323,33
Arequipa	1 816,67	1 813,33	1 866,67	1 866,67	1 866,67	1 866,67	-	1 866,67	1 867,00	1 867,00	1 867,00	1 867,00
Ayacucho	2 271,43	2 224,00	2 187,14	2 178,57	2 146,79	2 145,36	-	2 141,07	2 137,50	2 200,00	2 199,64	2 219,64
Cajamarca	1 867,62	1 952,63	1 926,05	1 904,80	1 934,06	1 925,49	-	1 892,68	1 892,60	1 892,60	1 910,14	1 918,71
Cusco	-	-	1 840,00	-	1 690,00	1 875,00	-	1 985,00	2 087,50	1 935,00	1 935,00	1 948,68
Huancavelica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	1 946,33	1 985,00	2 017,00	1 998,00	1 992,50	2 014,00	-	1 963,00	1 997,00	1 981,00	2 039,00	2 004,40
Ica	-	-	1 960,00	-	2 320,00	1 960,00	2 150,00	-	-	-	-	-
Junín	1 779,17	1 808,75	1 815,83	1 848,75	1 800,00	1 805,00	1 846,67	1 834,00	1 845,00	1 846,00	1 862,00	1 862,60
La Libertad	1 767,14	-	1 793,40	-	-	1 590,00	-	2 200,00	2 200,00	2 160,00	-	2 160,00
Lambayeque	2 360,00	-	-	-	-	-	-	-	-	1 870,00	1 800,00	1 990,00
Lima	-	1 918,80	1 979,67	1 885,00	2 137,50	1 678,33	-	-	1 762,50	1 792,50	1 762,50	1 781,25
Lima Metropolitana	2 195,00	2 220,00	2 190,00	2 190,00	2 090,00	2 080,00	-	-	-	-	-	2 100,00
Loreto	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00	2 935,00
Madre de Dios	2 160,00	2 220,00	2 208,80	2 208,80	2 234,40	2 226,70	2 241,10	2 323,30	2 254,50	2 235,50	2 230,00	2 279,00
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	2 078,73	2 076,51	2 103,33	2 075,56	2 087,14	2 093,81	2 088,10	2 084,44	2 096,67	2 066,67	2 007,33	1 999,67
Piura	2 213,33	2 215,00	2 215,00	-	2 226,67	2 226,67	2 220,00	2 200,00	2 170,00	2 150,00	2 140,00	1 850,00
Puno	2 154,00	2 180,00	2 134,00	2 128,00	2 124,00	2 124,00	2 128,00	2 100,00	2 100,00	2 100,00	2 100,00	2 066,67
San Martín	2 125,00	2 032,20	2 032,20	2 026,67	2 026,67	2 023,33	2 023,33	2 023,33	2 033,33	2 033,33	1 900,00	1 900,00
Tacna	1 800,00	-	1 960,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	1 850,00	-	1 950,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00
Tumbes	1 980,00	1 980,00	1 980,00	1 980,00	1 980,00	1 980,00	1 980,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00
Ucayali	-	-	-	3 600,00	3 600,00	3 630,00	2 860,00	2 870,00	2 863,30	2 863,50	2 883,30	2 863,30

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

C.28 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ROCA FOSFÓRICA POR REGIÓN SEGÚN AÑO: 2015 - 2019
(Soles por tonelada)

Región	2015	2016	2017	2018	2019
NACIONAL	982,40	983,06	981,79	1 066,39	1 058,17
Amazonas	698,15	705,20	711,75	715,50	714,26
Ancash	-	-	-	1 900,00	-
Apurímac	900,00	-	-	1 201,67	1 028,07
Arequipa	-	-	-	-	-
Ayacucho	1 279,77	1 227,27	1 195,53	1 188,89	966,74
Cajamarca	740,00	665,00	660,00	680,00	700,79
Cusco	1 003,50	1 105,00	1 125,63	1 061,06	1 039,71
Huancavelica	1 067,27	1 052,39	1 093,33	1 100,00	-
Huánuco	803,33	948,75	839,09	865,83	934,55
Ica	-	-	-	-	-
Junín	688,75	751,79	727,71	690,00	-
La Libertad	-	-	-	1 213,33	1 793,40
Lambayeque	-	-	-	-	-
Lima	-	-	-	-	1 360,00
Lima Metropolitana	-	-	-	-	580,00
Loreto	1 722,50	1 715,83	1 800,00	1 593,75	1 489,50
Madre de Dios	1 363,33	1 297,59	1 236,67	1 194,54	1 197,22
Moquegua	-	-	-	-	906,67
Pasco	887,19	853,33	828,83	927,78	777,20
Piura	634,51	641,30	695,06	873,89	845,97
Puno	1 119,55	1 149,55	1 148,33	1 164,38	1 125,23
San Martín	734,55	767,79	808,25	855,65	815,64
Tacna	-	-	-	-	1 900,00
Tumbes	-	-	-	-	-
Ucayali	1 093,56	882,00	874,81	902,41	872,12

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

C.29 PERÚ: PRECIO MINORISTA DE ROCA FOSFORICA POR REGIÓN SEGÚN MES: AÑO 2019
(Soles por tonelada)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	954,97	946,02	981,15	973,85	922,92	914,69	1 043,67	986,21	980,48	985,33	963,94	928,38
Amazonas	715,27	729,15	723,60	698,60	698,60	715,27	715,27	715,27	715,27	715,27	715,27	715,27
Ancash	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apurímac	1 180,00	-	-	-	-	-	1 055,00	1 093,40	1 005,00	1 005,00	1 005,00	1 005,00
Arequipa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ayacucho	1 188,33	1 197,20	978,87	978,87	951,37	906,37	939,70	902,20	902,33	953,33	953,07	970,87
Cajamarca	733,33	691,67	693,33	792,50	675,00	675,00	-	-	-	-	689,00	689,00
Cusco	990,00	1 103,33	1 063,33	1 060,00	1 037,14	1 038,75	1 040,00	1 026,67	1 034,63	1 010,83	1 013,75	1 008,34
Huancavelica	-	...	-	...	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	870,00	940,00	940,00	940,00	940,00	940,00	940,00	940,00	940,00	940,00	950,00	870,00
Ica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junín	685,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Libertad	-	-	1 793,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lambayeque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima	-	-	-	1 360,00	-	-	-	-	-	-	-	-
Lima Metropolitana	560,00	-	580,00	580,00	580,00	580,00	-	-	-	-	-	580,00
Loreto	1 515,00	-	1 515,00	1 500,00	1 525,00	1 445,00	1 445,00	1 445,00	1 445,00	1 525,00	1 525,00	1 525,00
Madre de Dios	1 182,22	1 300,00	1 215,60	1 215,60	1 198,90	1 171,10	1 188,90	1 197,80	1 198,00	1 174,50	1 153,50	1 155,50
Moquegua	-	906,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	906,67	896,25	760,00	760,00	760,00	760,00	760,00	760,00	773,00	765,00	765,00	790,00
Piura	856,67	947,50	855,00	...	870,00	870,00	755,56	838,33	826,67	826,67	870,00	800,00
Puno	1 175,00	1 132,50	1 110,00	1 102,50	1 090,00	1 087,50	1 085,00	1 172,50	1 172,50	1 155,00	1 135,00	1 135,00
San Martín	853,75	818,00	818,00	792,00	792,00	792,00	860,00	860,00	810,00	810,00	810,00	810,00
Tacna	-	-	-	-	-	-	1 900,00	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	913,33	690,00	690,00	880,00	880,00	910,00	883,33	883,33	943,33	943,33	946,67	943,33

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



Plaguicidas

C.30 PERU: PRECIO MINORISTA DE AGROQUÍMICOS POR PRODUCTO SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por unidad de medida)

Producto	Unidad de medida	2015	2016	2017	2018	2019
INSECTICIDAS						
Campal 250 CE *	1 L	61,99	63,72	63,20	62,55	62,40
Lannate 90	1 kg	137,11	139,50	146,25	149,67	146,94
Lorsban 480 E	1 L	51,24	53,33	53,39	54,96	55,51
FUNGICIDAS						
Antracol	1 kg	43,64	45,83	46,65	47,55	47,51
Curzate	1 kg	68,20	67,93	69,40	69,08	68,00
Fitoraz	1 kg	84,53	86,66	86,53	87,11	87,25
Manzate	1 kg	37,29	38,55	40,90	39,36	39,51
Kumulus	1 kg	22,33	24,76	25,44	25,93	26,09
HERBICIDAS						
Goal	250 ml	65,35	60,48	60,96	62,72	59,49
Gramoxone	1 L	-	-	-	-	54,74
Gesaprim	1 kg	62,26	66,28	57,76	41,77	47,14
ADHERENTES						
Agridex	1 L	28,48	30,12	28,43	26,40	26,21
Agrotin - S	1 L	25,22	27,62	30,69	27,41	27,21
Citowett	1 L	27,29	30,04	30,01	29,22	28,43
NUTRIENTES FOLIARES						
Abonofol 20-20-20	1 kg	16,43	17,52	17,48	17,87	18,00
Abonofol 30-10-10	1 kg	15,29	15,99	16,54	16,50	16,89
Fetilon Combi 1	250 g	29,32	29,79	30,02	29,65	29,63
Multifrut	1 kg	17,64	19,74	19,89	20,36	20,30
REGULADORES DE CRECIMIENTO						
Activol	Pastilla	13,38	13,17	13,00	13,19	13,07
Aminofol	200 ml	48,11	48,80	46,01	45,43	46,54
Ergostim	200 ml	46,93	46,51	46,81	47,75	50,39
Pix	1 L	120,61	113,44	111,00	111,13	109,98

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

C.31 PERU: PRECIO MINORISTA DE AGROQUÍMICOS POR PRODUCTO SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por unidad de medida)

Producto	Unidad de medida	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
INSECTICIDAS													
Campal 250 CE *	1 L	61,52	60,55	62,46	63,35	63,07	64,76	62,09	61,94	61,71	61,81	62,30	63,26
Lannate 90	1 kg	143,35	135,63	149,33	152,18	154,33	140,12	150,52	146,39	145,28	148,54	148,48	149,15
Lorsban 480 E	1 L	57,35	56,37	54,29	55,44	56,06	54,96	55,33	55,35	55,39	53,97	56,01	55,62
FUNGICIDAS													
Antracol	1 kg	47,24	46,50	47,75	47,00	47,88	46,64	47,64	49,36	47,40	47,19	47,50	48,04
Curzate	1 kg	65,77	66,82	72,25	68,27	69,50	64,97	68,73	71,42	67,51	67,75	67,92	65,10
Fitoraz	1 kg	86,53	88,47	85,95	87,29	86,27	87,64	87,38	87,27	87,10	87,82	87,55	87,74
Manzate	1 kg	40,38	39,63	38,46	38,07	38,16	39,94	39,18	39,96	40,10	39,59	39,14	41,55
Kumulus	1 kg	23,83	26,98	26,04	24,98	25,06	27,85	26,62	26,23	26,54	26,33	26,24	26,34
HERBICIDAS													
Goal	250 ml	49,17	54,67	61,04	62,63	62,84	55,87	60,77	63,78	64,07	63,91	64,44	50,70
Gramoxone	1 L	36,82	39,23	39,42	38,63	39,09	35,68	38,46	38,25	38,50	38,58	38,32	35,70
Gesaprim	1 kg	67,88	61,07	63,71	64,47	65,67	65,11	63,53	64,09	62,55	62,63	62,80	62,38
ADHERENTES													
Agridex	1 L	26,46	27,07	25,78	25,59	25,64	26,99	25,15	26,27	26,33	26,52	25,35	27,36
Agrotin -S	1 L	30,01	27,20	25,37	27,87	25,94	27,27	26,25	27,65	27,02	27,05	26,87	28,04
Citowett	1 L	27,62	25,24	27,66	28,32	31,00	25,49	28,87	29,49	31,24	31,89	27,18	27,20
NUTRIENTES FOLIARES													
Abonofol 20-20-20	1 kg	17,51	19,23	18,15	17,89	17,60	18,22	17,85	18,92	17,73	17,54	17,59	17,80
Abonofol 30-10-10	1 kg	17,45	18,48	16,23	16,43	16,20	18,57	16,24	16,89	16,50	16,52	16,65	16,48
Fetrilon Combi 1	250 g	28,88	30,65	29,68	28,91	29,07	27,88	29,15	32,29	28,76	29,41	29,41	31,45
Multifrut	1 kg	20,48	20,41	19,58	20,15	20,31	20,58	20,86	20,24	20,37	20,40	20,77	19,39
REGULADORES DE CRECIMIENTO													
Activol	Pastilla	12,70	13,00	13,39	13,17	13,19	12,83	13,18	13,10	13,21	13,23	13,28	12,53
Aminofol	200 ml	48,11	46,34	46,54	47,69	46,72	48,45	45,64	46,68	43,62	44,65	43,96	50,03
Ergostim	200 ml	57,74	51,23	48,10	49,77	45,19	54,73	51,37	46,26	47,81	48,67	48,95	54,84
Pix	1 L	112,62	105,21	111,99	116,45	110,16	109,67	110,02	109,47	109,37	108,23	109,02	107,57

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



Mano de Obra

C.32 PERU: JORNAL AGRÍCOLA POR REGION SEGÚN AÑO, 2015 - 2019

(Soles por día)

Región	2015	2016	2017	2018	2019
Amazonas	33,00	33,00	35,00	37,40	40,95
Ancash	36,00	35,00	36,00	37,74	38,05
Apurímac	37,00	39,00	40,00	39,17	41,69
Arequipa	56,00	55,00	55,00	56,06	63,50
Ayacucho	37,00	40,00	41,00	42,27	44,07
Cajamarca	30,00	33,00	32,00	31,81	31,97
Cusco	38,00	38,00	35,00	35,45	42,26
Huancavelica	31,00	36,00	35,98	37,35	39,40
Huánuco	33,00	33,00	32,00	33,15	35,23
Ica	37,00	45,00	47,00	48,94	42,82
Junín	42,00	44,00	45,00	46,35	45,65
La Libertad	33,00	36,00	35,00	33,98	36,13
Lambayeque	29,00	30,00	31,00	39,47	34,59
Lima	35,00	38,00	42,00	42,17	44,80
Lima Metropolitana	41,00	49,00	54,00	55,83	52,15
Loreto	28,00	27,00	32,00	32,86	35,09
Madre de Dios	43,00	44,00	46,00	46,67	49,10
Moquegua	42,00	46,00	43,00	47,97	49,67
Pasco	35,00	39,00	37,00	37,43	40,35
Piura	32,00	29,00	30,00	36,09	37,58
Puno	33,00	35,00	36,00	39,07	43,29
San Martín	30,00	33,00	35,00	34,89	36,00
Tacna	46,00	47,00	50,00	55,83	57,40
Tumbes	39,00	41,00	41,00	42,64	43,58
Ucayali	31,00	30,00	30,00	30,56	34,31

Fuente: SIEA

Elaboración: MIDAGRI - DGESEP (DEA)

C.33 PERU: JORNAL AGRÍCOLA POR REGION SEGÚN MES AÑO, 2019
(Soles por día)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	40,43	41,01	41,49	41,73	41,69	41,66	41,54	41,97	43,92	43,48	45,38	45,38
Amazonas	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	38,21	38,21	45,00	40,00	45,00	45,00
Ancash	35,91	36,47	38,00	38,00	38,61	39,13	39,13	39,13	-	-	-	-
Apurímac	36,60	38,88	40,29	40,92	40,29	40,13	40,54	40,18	48,00	43,25	46,25	45,00
Arequipa	56,56	59,06	57,81	58,44	58,44	58,44	59,69	59,06	67,50	69,00	79,00	79,00
Ayacucho	41,48	42,61	42,50	43,18	43,86	43,41	42,27	44,55	45,00	47,50	47,50	45,00
Cajamarca	31,35	30,42	29,81	30,77	34,17	31,54	31,54	32,31	33,50	32,50	33,30	32,50
Cusco	32,50	34,30	35,27	37,95	39,73	40,00	37,31	40,00	50,00	50,00	55,00	55,00
Huancavelica	38,21	38,21	38,21	38,21	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
Huánuco	32,95	33,41	33,18	33,64	33,64	36,14	36,14	36,14	37,50	35,00	37,50	37,50
Ica	42,80	43,92	50,13	50,21	44,52	44,08	39,10	39,10	40,00	40,00	40,00	40,00
Junín	45,00	47,19	47,19	46,25	45,63	45,63	45,31	45,63	45,00	45,00	45,00	45,00
La Libertad	34,58	34,58	35,42	35,63	35,63	35,83	35,83	36,04	40,00	37,50	35,00	37,50
Lambayeque	32,36	39,17	38,92	37,50	35,42	34,17	34,17	34,17	28,00	28,75	37,50	35,00
Lima	42,01	42,33	42,55	42,55	44,21	44,21	44,21	45,05	48,00	47,50	47,50	47,50
Lima Metropolitana	52,50	51,67	52,50	51,67	50,83	50,00	50,83	50,83	50,00	55,00	55,00	55,00
Loreto	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	32,86	33,57	37,50	37,50	37,50	45,00
Madre De Dios	46,67	46,67	46,67	46,67	46,67	46,67	46,67	50,00	55,00	50,00	55,00	52,50
Moquegua	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	48,13	53,00	52,50	53,00	52,50
Pasco	40,00	40,00	40,00	40,00	39,17	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	42,50	42,50
Piura	38,00	38,00	38,00	36,75	38,00	40,94	40,94	40,31	35,00	35,00	35,00	35,00
Puno	40,00	40,00	41,82	41,82	41,82	43,25	43,75	44,50	45,00	45,00	45,00	47,50
San Martín	34,44	34,25	34,00	35,00	34,50	35,25	34,75	34,75	37,50	37,50	40,00	40,00
Tacna	57,50	55,63	55,63	58,75	58,75	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50
Tumbes	43,33	42,50	43,33	43,33	42,50	44,17	43,33	42,50	43,00	45,00	45,00	45,00
Ucayali	35,00	35,00	35,00	35,00	35,00	30,00	36,25	37,50	33,00	32,50	35,00	32,50

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



Maquinaria



C.34 PERU: ALQUILER DE TRACTOR POR REGION SEGÚN AÑO, 2015 - 2019
(Soles por hora)

Región	2015	2016	2017	2018	2019
Amazonas	97,00	95,11	93,52	100,75	101,33
Ancash	85,00	81,57	84,31	91,85	93,38
Apurímac	92,00	76,14	73,74	71,15	69,95
Arequipa	110,00	81,51	82,74	80,42	90,76
Ayacucho	75,00	70,80	73,08	71,52	79,94
Amazonas	77,00	61,12	60,40	60,24	65,04
Ancash	80,00	66,33	61,43	63,94	74,30
Apurímac	67,00	67,80	70,21	72,29	74,38
Arequipa	97,00	86,00	86,00	90,14	98,56
Ayacucho	82,00	81,00	85,00	89,39	95,17
Junín	96,00	93,00	96,00	98,60	111,30
La Libertad	94,00	88,00	91,00	98,42	102,22
Lambayeque	127,00	125,00	125,00	145,60	140,44
Lima	101,00	94,00	99,00	98,33	108,35
Lima Metropolitana		97,50	97,50	99,90	105,71
Loreto	118,00	108,00	103,00	102,50	101,67
Madre de Dios	71,00	71,00	108,00	70,83	70,83
Moquegua	53,00	55,00	58,00	58,90	60,21
Pasco	95,00	86,00	86,00	89,58	98,60
Piura	105,00	119,00	116,00	108,82	110,42
Puno	47,00	50,00	49,00	54,23	57,13
San Martín	135,00	130,00	134,00	132,22	133,78
Tacna	56,00	58,28	60,00	62,65	64,24
Tumbes	111,00	117,00	118,00	118,06	110,28
Ucayali	-	-	-	-	115,00

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

C.35 PERÚ: ALQUILER DE TRACTOR AGRÍCOLA POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por hora)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	89,39	89,82	91,49	91,77	90,92	91,27	91,06	93,05	98,40	97,39	96,89	99,10
Amazonas	101,50	101,50	100,50	100,50	100,50	100,50	100,50	100,50	102,50	102,50	102,50	102,50
Ancash	82,06	91,27	95,58	94,60	97,39	96,38	96,38	-	-	-	-	-
Apurímac	67,96	66,36	66,86	65,82	67,21	70,05	69,58	70,48	70,03	71,25	71,25	82,50
Arequipa	83,13	83,13	82,81	83,44	83,44	84,22	84,69	84,22	105,00	105,00	105,00	105,00
Ayacucho	71,32	71,55	74,20	73,95	74,94	75,22	74,45	76,18	82,50	82,50	82,50	120,00
Cajamarca	60,08	60,08	60,27	62,77	62,77	60,65	60,65	63,15	60,00	77,50	72,50	80,00
Cusco	72,13	70,88	70,56	70,22	68,59	69,50	69,50	69,27	82,00	83,00	83,00	83,00
Huancavelica	73,57	73,57	74,29	73,93	74,29	74,29	74,29	74,29	75,00	75,00	75,00	75,00
Huanuco	94,56	96,69	97,94	97,94	98,56	97,94	97,06	97,06	100,00	100,00	100,00	105,00
Ica	87,82	89,08	89,11	89,16	89,08	89,23	89,24	106,88	125,00	97,50	95,00	95,00
Junín	103,75	103,75	104,38	104,38	103,75	104,38	104,38	106,88	125,00	125,00	125,00	125,00
La Libertad	100,25	100,25	99,25	98,25	97,75	97,25	94,32	94,32	115,00	115,00	110,00	105,00
Lambayeque	138,70	140,00	141,88	141,25	136,67	136,25	145,29	145,29	140,00	140,00	140,00	140,00
Lima	100,17	102,17	110,42	109,58	110,83	110,83	108,13	108,13	110,00	110,00	110,00	110,00
Lima Metropolitana	101,25	103,75	101,25	103,75	101,25	103,75	101,25	106,25	108,00	112,50	113,00	112,50
Loreto	102,50	102,50	102,50	102,50	102,50	102,50	102,50	102,50	100,00	100,00	100,00	100,00
Madre de Dios	50,00	50,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00
Moquegua	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50	57,50	66,00	65,50	65,50	65,50
Pasco	93,83	93,83	94,17	94,17	94,17	94,17	94,17	94,17	108,00	107,50	107,50	107,50
Piura	103,75	103,75	103,75	103,75	103,75	111,67	111,67	135,42	112,50	107,50	112,50	115,00
Puno	55,28	55,28	55,83	56,11	56,11	55,31	55,94	55,71	60,00	60,00	60,00	60,00
San Martín	128,89	128,50	129,00	131,00	128,75	128,75	130,25	130,25	135,00	145,00	145,00	145,00
Tacna	68,13	63,54	63,54	68,13	68,13	68,13	68,13	63,13	70,00	60,00	55,00	55,00
Tumbes	121,67	121,67	121,67	121,67	105,00	103,33	96,67	101,67	120,00	105,00	105,00	100,00
Ucayali	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00

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

C.36 PERU: ALQUILER DE YUNTA POR REGIÓN SEGÚN AÑO, 2015 - 2019

Región	2015	2016	2017	2018	2019
Amazonas	77,00	78,00	78,00	81,84	89,79
Ancash	81,00	69,00	69,00	95,36	97,38
Apurímac	74,00	92,00	92,00	88,22	85,23
Arequipa	116,00	122,00	122,00	131,43	134,04
Ayacucho	80,00	82,00	82,00	77,35	81,96
Cajamarca	67,00	67,00	67,00	66,15	65,94
Cusco	74,00	64,00	64,00	70,83	77,11
Huancavelica	45,00	53,00	53,00	64,11	70,80
Huánuco	59,00	71,00	71,00	75,81	81,20
Ica	60,00	67,00	67,00	69,61	75,79
Junín	81,00	86,00	86,00	96,77	108,23
La Libertad	75,00	66,00	66,00	75,83	79,41
Lambayeque	61,00	62,00	62,00	87,08	73,19
Lima	85,00	100,00	105,00	119,03	118,63
Lima Metropolitana	-	138,00	138,00	141,67	143,47
Loreto	90,00	90,00	90,00	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-
Moquegua	118,00	113,00	113,00	122,40	125,00
Pasco	74,00	85,00	85,00	100,52	105,00
Piura	50,00	46,00	46,00	49,07	55,36
Puno	53,00	55,00	55,00	58,53	61,38
San Martín	78,00	82,00	82,00	-	-
Tacna	138,00	143,00	143,00	170,00	120,94
Tumbes	105,00	112,00	112,00	127,50	133,13
Ucayali	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura

Elaboración: MIDAGRI - DGESEP (DEA)

C.37 PERU: ALQUILER DE YUNTA POR REGIÓN SEGÚN MES, AÑO 2019
(Soles por día)

Región	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
NACIONAL	92,22	92,97	93,15	93,16	93,25	92,72	93,58	93,58	95,14	96,98	98,25	98,22
Amazonas	84,17	84,17	84,17	85,83	85,83	85,83	89,17	89,17	89,17	100,00	100,00	100,00
Ancash	97,64	95,37	96,50	96,21	97,75	97,78	98,41	98,41	98,41	-	-	-
Apurímac	91,67	85,56	87,57	86,39	87,78	83,45	82,98	82,98	84,40	80,00	85,00	85,00
Arequipa	131,33	133,33	133,33	134,17	134,17	134,17	134,42	134,42	134,17	135,00	135,00	135,00
Ayacucho	77,27	75,00	76,50	74,25	76,11	81,11	80,00	80,00	83,33	100,00	90,00	90,00
Cajamarca	61,35	61,35	61,35	65,00	65,00	64,42	64,42	64,42	67,12	70,00	75,00	71,80
Cusco	70,63	71,25	74,06	67,92	68,93	68,93	71,79	71,79	90,00	90,00	90,00	90,00
Huancavelica	67,14	67,14	71,43	71,43	72,50	72,50	72,50	72,50	72,50	70,00	70,00	70,00
Huánuco	79,72	80,31	80,63	80,63	82,81	82,81	82,50	82,50	82,50	80,00	80,00	80,00
Ica	74,01	74,45	73,81	74,01	73,53	73,91	75,15	75,15	75,45	80,00	80,00	80,00
Junín	107,50	107,50	108,75	108,13	108,13	105,63	105,63	105,63	106,88	110,00	110,00	115,00
La Libertad	77,08	77,08	76,67	77,08	76,67	75,42	75,00	75,00	72,92	80,00	95,00	95,00
Lambayeque	67,22	85,00	70,00	68,33	66,92	68,75	74,17	74,17	74,17	77,00	77,50	75,00
Lima	116,60	118,21	121,96	121,96	116,13	121,13	127,80	127,80	126,96	105,00	110,00	110,00
Lima Metropolitana	141,67	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	140,00	140,00	140,00
Loreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madre De Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	125,00	125,00	125,00	125,00	125,00	125,00	125,00	125,00	125,00	125,00	125,00	125,00
Pasco	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00
Piura	50,31	50,31	50,31	53,75	54,69	50,00	50,00	50,00	50,00	65,00	70,00	70,00
Puno	60,00	60,00	62,86	62,50	62,50	60,00	60,00	60,00	61,25	62,50	62,50	62,50
San Martín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	118,75	118,75	118,75	121,25	121,25	118,75	118,75	118,75	121,25	125,00	125,00	125,00
Tumbes	132,50	132,50	132,50	132,50	132,50	127,50	127,50	127,50	132,50	140,00	140,00	140,00
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura
Elaboración: MIDAGRI - 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.




PERÚ
 Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

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@midagri.gob.pe



www.gob.pe/midagri

