

Informe de Seguimiento
Agroeconómico

ISA

IV – Trimestre 2018



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

EL PERÚ PRIMERO

Informe de Seguimiento Agroeconómico - **ISA**

REPÚBLICA DEL PERÚ

Martín Vizcarra

Presidente Constitucional del Perú

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO

Fabiola Muñoz

Ministra

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

Coordinador:

Juan Santa María

Autores:

Reynaldo Sanchez

Jackeline Mendieta

Alexander Galiano

Diseño carátula:

Elba Castro

Edición:

Marzo 2019



RESUMEN EJECUTIVO

En el cuarto trimestre del año 2018 la producción agropecuaria medida a través del Valor Bruto de la producción (VBP) registró una variación positiva de 5,3% respecto al mismo periodo del año 2017. En este trimestre, la producción agrícola creció en 5,0%, y la producción pecuaria 5,8%.

El incremento de la producción fue influenciado por un significativo aumento de la producción de los cultivos como el arándano, plátano, cacao, pallar grano seco, camote, limón, paprika y arroz, principalmente. En el sector pecuario, crecieron: el pollo, huevos de gallina, porcino y leche de vaca.

En el periodo agosto - diciembre, de la campaña agrícola agosto 2018 - julio 2019, las áreas sembradas de los cultivos transitorios totalizaron 1 400,6 miles de hectáreas, mostrando una disminución en 5% (-71,8 miles de hectáreas) en comparación a lo ejecutado en el mismo periodo del año 2017; Los cultivos que redujeron las áreas sembradas, principalmente fueron: arroz (-9%), arveja grano verde (-24%), ajo (-34%), cebada (-10%), papa (-2%), trigo (-12%), olluco (-13%), maíz amarillo duro (-8%) y cebolla (-9%); así mismo, los departamentos que más disminuyeron sus áreas sembradas han sido: Huancavelica (-33%), Piura (-31%), Cusco (-5%), Apurímac (-8%), Junín (-5%), San Martín (-5%), Amazonas (-8%) y Loreto (-5%).

En relación a los precios recibidos por el productor, medido por el índice de precios pagados al productor agropecuario (IPPAP) en el periodo enero-diciembre 2018 incrementó en 4,3% influenciado básicamente por la mejora de los precios recibidos por el productor agrícola, medido a través del índice de precios al productor agrícola (IPPA) que en el periodo evaluado subió en conjunto 6,9% por efecto del incremento de precios en raíces y tubérculos (49,8%), cultivos estimulantes (20,6%) y las hortalizas (5,3%); asimismo, el índice de precios al productor pecuario (IPPP) tuvo un leve incremento de solo 0,1%, explicado principalmente por el aumento en los precios pagados al productor de leche cruda (1,8%).

En cuanto a los insumos agrícolas, el índice de precios de fertilizantes mostró un incremento acumulada en el año de 7,5%, explicado por el aumento de los precios principalmente de la urea (3,0%) y guano de la isla (1,1 %).

En el año 2018 las exportaciones de origen agrario alcanzaron los USD 7 033 millones, monto mayor en 12,4% respecto al valor totalizado del año anterior, cuando se exportaron productos por un valor de USD 6 255 millones. Asimismo, el valor CIF de las importaciones agrarias durante el año 2018 registraron USD 5 167 millones, cifra mayor en 4,1% y que significó USD 202 millones más respecto del valor importado el año anterior.

El índice de precios de las importaciones de insumos para la agroindustria de alimentos (IPII), durante el mes de diciembre de 2018, disminuyó en 1,8% respecto al mes de noviembre de 2018. Sin embargo, entre enero a diciembre de 2018 el índice de precios importados mostró un aumento de 2,8% debido a la variación positiva de los precios importados de trigo (8,0%), soya (15,9%), maíz amarillo duro (12,5%), leche en polvo (13,7%) y grasas de origen vegetal y animal (5,3%).



Contenido

RESUMEN EJECUTIVO	3
Presentación	5
1. PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	6
1.1. Comportamiento de la oferta productiva agrícola	6
1.2. Producción pecuaria	11
1.3. Avance de siembras	13
1.4. Índice de precios	15
2. COMERCIO EXTERIOR AGRARIO	20
2.1. Exportaciones agrarias	20
2.2. Importaciones agrarias	23
2.3. Balanza comercial agraria	26
2.4. Importaciones de insumos y bienes de capital para la producción agrícola	27
2.5. Índice de precios de las importaciones de insumos para la agroindustria de alimentos (IPII)	28
3. GLOSARIO DE TÉRMINOS	30
4. ANEXOS:	31



Presentación

La Dirección General de Seguimiento y Evaluación de Políticas - DGESEP, a través de la Dirección de Estadística Agraria, presenta el documento **“Informe de Seguimiento Agroeconómico – ISA”** correspondiente al **cuarto trimestre del año 2018**.

El informe tiene por finalidad presentar un análisis coyuntural y acumulado, de los principales indicadores de la producción agropecuaria, dirigido a los agentes relacionados con las cadenas productivas del sector agrario y público interesado en el comportamiento del sector agropecuario. Ha sido elaborado en base a la información generada en el marco del funcionamiento del Sistema Integrado de Estadística Agraria. En el caso de las variables de comercio exterior agrario la fuente de información es la SUNAT.

En el primer capítulo se analiza el comportamiento de la producción agropecuaria a partir de los indicadores: valor bruto de la producción agropecuaria y la superficie sembrada. Asimismo, se presentan las variaciones de los índices de precios al productor agrícola, pecuario y de fertilizantes. En el segundo capítulo, se analiza el comportamiento del comercio exterior a través de las exportaciones e importaciones de productos de origen agropecuario, así como de la balanza comercial agropecuaria; y se concluye con el índice de precios de las importaciones de insumos demandados por la industria alimentaria.

Finalmente, se incluye un glosario de términos y conceptos utilizados en el presente documento; así como un anexo de cuadros estadísticos.



1. PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

En el cuarto trimestre del año 2018, la producción agropecuaria valorizado a precios constantes 2007, registró un incremento de 5,3%, influenciado por el crecimiento de subsector agrícola en 5,0% y 5,8 % de la parte pecuaria comparado al cuarto trimestre del año anterior.

En el acumulado anual 2018, el sector agropecuario creció en 7,5% respecto al año 2017.

VARIACIÓN DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN (VBP) AGROPECUARIA POR SUB SECTORES (A precios constantes de 2007)

Actividad Económica	Variación porcentual 2018 /2017				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	Acumulado
SECTOR AGROPECUARIO	7,20	10,52	6,05	5,34	7,54
Subsector Agrícola	10,45	11,69	7,15	4,98	8,96
Subsector Pecuaria	3,23	7,96	4,60	5,81	5,41

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

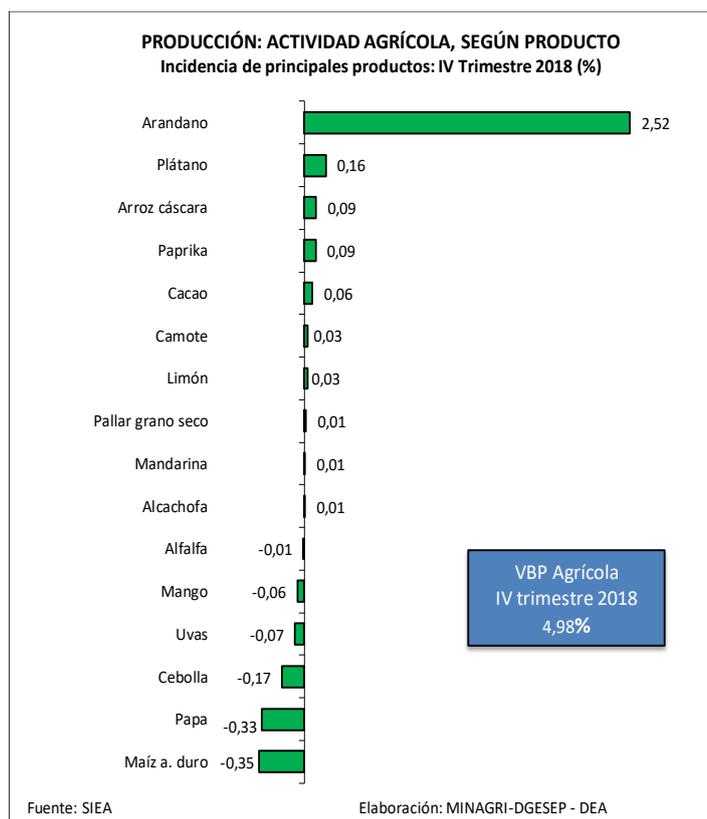
1.1. Comportamiento de la oferta productiva agrícola

La producción del sector agrícola en el cuarto trimestre del 2018 se incrementó en un 5,0%, debido al aumento en la producción de los principales de cultivos, tales como: Arándano (63,2%), plátano (7,3%), cacao (3,7%), pallar grano seco (5,1%), camote (7,3%), limón (11,6), páprika (42,4%) y arroz (1,4%); por su parte, se obtuvo una producción negativa, principalmente en los siguientes productos: papa (-7,0%), maíz amarillo duro (-13,2%), cebolla (-13,9%) y mango (-6,2%) entre otros.

A continuación, se describe el comportamiento de la oferta productiva de los principales productos que tuvieron mayor variación en el cuarto trimestre:

Arándano

En el cuarto trimestre del 2018 se obtuvo una producción de 56,4 miles de toneladas, superior en 21,8 mil toneladas (63,2%) que lo producido en el similar trimestre del 2017 que fue de 34,5 mil toneladas. Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: La Libertad (69,1%), Lambayeque (57,1%) e Ica (6,3%). En el cuarto trimestre, los departamentos de La Libertad y Lambayeque representaron el 80,4% y 17,6% de la producción nacional respectivamente. Durante el año 2018, se registró una producción nacional de 93,2 miles de toneladas, incrementándose en 78,2% en comparación al año anterior, los departamentos de la Libertad y Lambayeque participaron con el 78,9% y 17,5% del total de producción.





En el periodo de octubre-diciembre 2018, al Mercado Mayorista Nro 2 de Frutas de Lima (incluye al Mercado Modelo de Frutas), ingresó la cantidad de 202 toneladas de arándano, cantidad superior en 116% respecto del mismo periodo del año anterior. El abastecimiento de este producto en el periodo en mención tuvo como procedencia las regiones de La Libertad, Lambayeque y Lima.

Las exportaciones de arándano en el ultimo trimestre 2018 fueron de 44,9 miles de toneladas y con un valor FOB de USD 335,2 millones, siendo este valor superior en 43% (15,2 miles de toneladas más) respecto al mismo periodo del año anterior (USD 234,5 millones). Durante el año 2018 se exportó 73,9 miles de toneladas con valor FOB de USD 554,9 millones, cifras que superan en 72% a la cantidad exportada y 54% al valor FOB, del año 2017.

Arroz cáscara

En el cuarto trimestre del 2018 la producción fue de 624,4 miles de toneladas, superior en 8,7 miles de toneladas (1,4%) que lo producido en similar trimestre del 2017 que fue de 615,7 miles de toneladas, las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Amazonas (54%), Piura (6%), Pasco (118%), Junín (21%) y Madre de Dios (366%). En este trimestre San Martín y Piura representan el 33% y 17% de la producción nacional respectivamente. En el año 2018, se obtuvo una producción de 3 507,8 miles de toneladas a nivel nacional, lo que significó un incremento de 15,4% al comparar con la producción del año 2017 (3 038, 8 miles de toneladas).

En el cuarto trimestre ingresó al Mercado Productores de Santa Anita de Lima la cantidad de 89,5 miles de toneladas de arroz, cantidad inferior en 4% respecto al mismo trimestre del año anterior. Del total de ingresos, el 80% fue de procedencia nacional (arroz corriente) y el 20% de origen importado. En todo el año 2018, ingresó un total de 380,8 miles de toneladas de arroz entre nacional e importado, volumen inferior en 1% al ingreso del año 2017.

Las exportaciones de arroz sub partidas (100610900,1006200000,1006300000 y 1006400000) en el último trimestre sumaron 130 toneladas, cantidad mayor en 57 toneladas respecto al mismo trimestre del año anterior, el valor exportado FOB fue de 94 miles de dólares, cifra mayor en 7 miles de dólares respecto al mismo trimestre del año anterior. Las importaciones en el mismo periodo fueron de 66,4 miles de toneladas, inferior en 43% respecto del cuarto trimestre del año 2017.

Por su parte, en el acumulado enero-diciembre 2018 se exportó 447 toneladas (valor FOB USD 421 mil), incrementándose en 127% respecto al año 2017 en la que se exportó 196 toneladas (FOB 224 miles de dólares). Sin embargo, se importó 272,0 miles de toneladas (CIF 161,2 millones de dólares), cantidad menor en 32% respecto al año anterior.

Cacao

En el cuarto trimestre del 2018 la producción de cacao fue de 27,7 miles de toneladas, superior en 1,0 miles de toneladas (3,7%) que lo producido en similar trimestre del 2017 que fue de 26,7 miles de toneladas, Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Cajamarca (135%), Junín (30%), Madre de Dios (70%), Pasco (97%) y Piura (254%). En este trimestre San Martín y Ucayali han representado el 51% y 16% de la producción nacional respectivamente.

En el 2018, se obtuvo un total de 135,3 miles de toneladas de cacao grano logrando superar en 11% comparado con la producción del año 2017 (121,9 miles de toneladas).

En el periodo octubre-diciembre 2018 el volumen exportado de cacao en grano alcanzó los 16,2 miles de toneladas, lo que representa un incremento de 28% respecto al similar periodo del año anterior. Registró un valor FOB de USD 39,5 millones, lo que representa un aumento del 31%



respecto al cuarto trimestre de 2017. Durante todo el año 2018, se exportó 55,2 miles de toneladas de cacao en grano, con un valor FOB USD 138,2 millones, cifra que incrementó el valor FOB en 5% comparado con el año 2017.

Plátano

En el cuarto trimestre del 2018 la producción fue de 557,1 miles de toneladas, superior en 37,9 miles de toneladas (7,3%) de lo producido en el similar trimestre del 2017 que fue de 519,2 miles de toneladas, las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Piura (41%), Madre de Dios (28%), Lima (25%), La Libertad (47%), Junín (15%), Cusco (25%). En este trimestre, entre las regiones que tuvieron mayor participación en la producción nacional fueron: San Martín (19%), Piura (14%), Loreto (13%), Ucayali (13%) y Huánuco (10%).

En cuanto a la producción nacional anual 2018, se obtuvo 2 173,6 miles de toneladas, cantidad superior en 9,7% comparado con la producción del año 2017 (1 981,0 miles toneladas).

En el cuarto trimestre 2018 ingresaron a los mercados mayorista de Lima (Mercado Mayorista N°2, Mercado modelo Frutas y Mercado Cooperativa de Plátanos) 82,1 miles de toneladas de plátanos, cantidad superior en 9% comparado al mismo trimestre del año anterior. Durante el año se registró un ingreso de 323,2 miles de toneladas, incrementándose en 5% respecto al ingreso del año 2017 (306,6 miles de toneladas). Las principales regiones de procedencia son: Huánuco, Junín, Piura, San Martín, Tumbes y Ucayali.

Las exportaciones del banano (sub partida 0803901100) durante el cuarto trimestre 2018 registró la cantidad de 53,9 miles de toneladas, lo que representa un aumento de 14% respecto del cuarto trimestre de 2017. El valor FOB USD 38,9 millones, cifra superior en 13% respecto de similar periodo del año anterior.

En el acumulado enero-diciembre 2018, se exportó 231,5 miles de toneladas (valor FOB USD 166,8 millones), 14% superior comparado al volumen total exportado el año 2017.

Páprika

En el cuarto trimestre del 2018 la producción fue de 3,7 miles de toneladas, mayor en 1,1 miles de toneladas (42,4%) que lo producido en similar trimestre del 2017 que fue de 2,6 miles de toneladas, las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Ica (692%), Piura (586%) y Lima (136%). En este trimestre Lima y Piura representaron el 41% y 22% de la producción nacional respectivamente.

En cuanto a la producción nacional anual 2018, se obtuvo 26,5 miles de toneladas logrando superar en 9% respecto a la producción del año pasado.

En el último trimestre del 2018, al Gran Mercado Mayorista de Lima (GMML), ingresaron 48 toneladas de páprika, cantidad superior en 41% respecto del mismo periodo del año anterior. El abastecimiento de este producto provino de las siguientes regiones: Ica (32%) y Lima (33%). El total de ingreso del año 2018 fue de 73 toneladas, lo que significó una disminución del 9% respecto año 2017 (80 toneladas).

Las exportaciones de páprika (sub partida 0904211090) durante el cuarto trimestre 2018 alcanzó los 4,9 miles de toneladas, cantidad mayor en 88,1% en comparación al último trimestre del año pasado. Durante el año 2018 sumaron la cantidad de 18,2 miles de toneladas con un valor FOB USD 54,7 millones, lo que representa un incremento de 27,5% respecto al valor FOB obtenido en el año anterior.

Limón

En el cuarto trimestre del 2018 la producción fue de 45,8 miles de toneladas, mayor en 4,7 miles de toneladas (11,6%) que lo producido en similar trimestre del 2017 que fue de 41,1 mil toneladas, las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron:



Lambayeque (111%), Huánuco (30%), Ancash (38%) y Ucayali (20%). En este trimestre Piura y Lambayeque representan el 51% y 20% de la producción nacional.

En cuanto al acumulado enero-diciembre 2018, hubo una producción de 266,2 miles de toneladas, 59% por encima de los producido en el año 2017.

En el cuarto trimestre ingresaron al Gran Mercado Mayorista de Lima (GMML) 46,2 miles de toneladas de limón, cantidad que supera en 23% a los registrado en el mismo periodo del año 2017 (37,6 miles de toneladas). En este periodo, del total de ingreso, el 73% provino de Piura, el 14% de Lambayeque y el 13% de Tumbes.

Durante el año 2018, el GMML registró un ingreso de 168,3 miles de toneladas, lo que significó un incremento de 17% respecto al año 2017.

Papa

En el cuarto trimestre del 2018 la producción fue de 748,7 miles de toneladas, menor en 57,9 miles de toneladas (-7,2%) que lo producido en similar trimestre del 2017 que fue de 806,7 miles de toneladas. Las principales regiones que disminuyeron su producción trimestral fueron: Apurímac (-26%), Cajamarca (-10%), Cusco (-59%), Huancavelica (-21%), Huánuco (-16%) y Junín (-64%). En este trimestre, 4 regiones participaron con más del 70% de la producción nacional, siendo: Huánuco (29%), Arequipa (20%), La Libertad (14%) y Cajamarca (11%).

La producción total del año 2018 fue de 5 101,5 miles de toneladas, cantidad superior en 7,1% comparado al año anterior (4 761,4 miles de toneladas).

En el cuarto trimestre ingresaron al Gran Mercado Mayorista de Lima (GMML) la cantidad de 157,9 miles de toneladas de papa, cantidad superior en 2% respecto al mismo periodo del año anterior. Del total de ingreso al GMML, la papa blanca representó el 71%, la papa color el 23% y otras papas el 6%. La papa provino principalmente de Huánuco (38%) y Lima (30%).

En el año 2018, el GMML registró un ingreso de 614,1 miles de toneladas, 2% superior respecto al año 2017 (603,7 miles de toneladas).

Maíz Amarillo Duro

En el cuarto trimestre del 2018 la producción fue de 269,4 miles de toneladas, cifra menor en 41,1 miles de toneladas (-13,2%) que lo producido en similar trimestre del 2017 que fue de 310,5 miles de toneladas. Las principales regiones que disminuyen su producción trimestral fueron La Libertad (-60%), Huánuco (-42%), Lima (-37%), San Martín (-38%), Lambayeque (-22%) y Ucayali (-20%); sin embargo, incrementaron la producción: Ancash (21%), Ica (22%) y Junín (51%). En este trimestre los departamentos que han tenido mayor participación en la producción nacional fueron: Loreto (24%) y Áncash (21%). En cuanto al acumulado del año 2018, se obtuvo una producción de 1 262,3 miles de toneladas, lo que representó un ligero crecimiento de 0,8% respecto al año 2017.

En el cuarto trimestre ingresó al Mercado de Productores Santa Anita la cantidad de 1,5 miles de toneladas de maíz amarillo duro, cantidad inferior en 15% respecto al mismo trimestre del año anterior, de los cuales el 96% provino de la Región Lima.

Durante el año 2018, ingresó al mercado mayorista la cantidad de 5,5 miles de toneladas, lo que significó una disminución del 8% en comparación al ingreso del año 2017 (5,9 miles de toneladas).

La importación del maíz amarillo duro durante el cuarto trimestre del 2018 fue de 742,7 miles de toneladas, cantidad superior en 33%, respecto del mismo periodo del año anterior, el valor CIF que alcanzó esta exportación fue de USD 144,0 millones, lo que significó un incremento de 40%, respecto del cuarto trimestre del año pasado.

En total, en el año 2018 se importó 3 528,3 miles de toneladas (USD 383,8 millones), cantidad mayor en 5% respecto a la importación del año 2017.



Cebolla

En el cuarto trimestre del 2018 la producción fue de 181,8 miles de toneladas, inferior en 24,1 miles de toneladas (-11,7%) que lo producido en similar trimestre del 2017 que fue de 205,9 miles de toneladas. Las principales regiones que disminuyeron su producción trimestral fueron: Arequipa (-15%), Ica (-5,3%) y La Libertad (-62,6%). En este trimestre Arequipa e Ica han representado el 52% y 34% de la producción nacional.

En el acumulado enero-diciembre 2018, se obtuvo una producción total de 642,6 miles de toneladas, lo que representó una disminución en 11% respecto a la producción del año 2017.

Entre octubre - diciembre 2018, al Gran Mercado Mayorista de Lima (GMML), ingresaron 53,3 miles de toneladas de cebolla, cantidad inferior en 2,4% respecto del mismo trimestre del año anterior. En el mismo trimestre, la cebolla cabeza roja participó con el 89%, y la cebolla cabeza blanca 11%. Respecto al total de abastecimiento trimestral, la cebolla provino principalmente de las siguientes regiones: Arequipa (75%), Ica (13%) y Lima (10%).

En el abastecimiento anual 2018, se registró un ingreso de 226,8 miles de toneladas, lo que representó una contracción de 2% respecto al año 2017 que fue de 230,4 miles de toneladas.

Mango

En el cuarto trimestre del 2018 la producción fue de 121,0 miles de toneladas, menor en 8,0 miles de toneladas (-6,2%) que lo producido en similar trimestre del 2017 que fue de 128,0 miles de toneladas. Las principales regiones que disminuyeron su producción trimestral fueron:

Piura (-5%), San Martín (-16%), Ucayali (-38%) y Amazonas (-44%). En este trimestre Piura y Ucayali representan el 91% y 3% de la producción nacional respectivamente.

Por su parte, en el acumulado enero-diciembre 2018 se registró una producción de 378,0 miles de toneladas, disminuyendo en 8,9 miles toneladas (-2%) respecto a la producción del año 2017.

En el cuarto trimestre ingresaron a los mercados mayoristas de frutas (Mercado Mayorista N°2 y Mercado Modelo de Frutas) la cantidad de 17,9 miles de toneladas de mango, cifra que supera en 2% a los ingresos del mismo trimestre del año 2017. Del total de ingreso del último trimestre 2018, el 45% fue mango edward, 23% mango haden y 13% de mango Criollo. Asimismo, el 99% de los ingresos tuvo como procedencia la región Piura. El total de ingreso durante el año 2018 fue de 48,0 miles de toneladas, 1,1% más del ingreso del año 2017 (47,5 miles de toneladas).

Las exportaciones de mangos frescos (sub partida 0804502000) en el último trimestre fue de 43,9 miles de toneladas, cantidad ligeramente superior en 0,3% respecto del mismo periodo del año 2017, el valor FOB fue de USD 54,4 millones cifra mayor en 3%, respecto al mismo periodo del año anterior.

Durante el año 2018, la exportación de mango alcanzó los 209,3 miles de toneladas (FOB USD 257,2 millones), superior en 29% a lo exportado en el año 2017 donde logró colocar 162,7 miles de toneladas (FOB USD 191,7 millones).



PRODUCCIÓN AGRÍCOLA
(A precios constantes de 2007)

Principales productos	Variación porcentual				
	2018 /2017				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	Acumulado
Agrícola	10,45	11,69	7,15	4,98	8,96
Uva	10,15	-12,95	-39,08	-1,25	-0,91
Páprika	18,61	-4,01	-2,90	42,36	9,30
Mango	0,54	23,57	-57,91	-6,16	-2,28
Mandarina	6,01	8,27	45,16	1,51	18,03
Limón	75,62	46,66	139,66	11,56	58,72
Camote	-3,58	16,25	5,08	7,25	6,43
Pallar grano seco	13,26	-88,32	-67,89	5,12	-19,23
Alfalfa	1,70	1,72	-2,77	-0,26	0,44
Plátano	7,20	13,75	11,03	7,28	9,72
Papa	11,39	9,63	6,90	-6,98	6,81
Maíz a. duro	15,52	-5,68	7,22	-13,25	1,01
Cebolla	-10,37	-4,85	-13,89	-11,72	-11,05
Cacao	21,00	11,90	9,42	3,75	11,03
Arroz cáscara	9,55	37,32	-1,80	1,42	15,44
Alcachofa	11,39	43,39	0,33	0,48	6,72
Arandano	206,09	17,63	82,18	63,24	78,21

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

1.2. Producción pecuaria

En el cuarto trimestre, la producción pecuaria creció en 5,8% principalmente por el incremento de pollo (6,9%), porcino (2,8%), huevo de gallina para consumo (14,9%) y leche cruda de vaca (2,7%), con relación al mismo trimestre del año 2017.

Pollo

En el cuarto trimestre del año 2018, la producción de carne pollo alcanzó las 493 mil toneladas, superior en 32 mil toneladas (7%) respecto a lo obtenido en el mismo trimestre del año anterior, como consecuencia de una saca de 183 millones de unidades, la cual mostró un crecimiento del 7% con relación al mismo periodo del año 2017. La región donde se presentó mayor incremento en la producción trimestral fue La Libertad (9 %) y Lima (5%). Además, Lima y La Libertad concentraron el 54 % y 18 % respectivamente de la producción nacional.

La producción durante el año 2018 fue de 1 929,0 miles de toneladas, cantidad mayor en 8% respecto al año 2017 donde se obtuvo 1 786,0 miles de toneladas.

Leche cruda de vaca

La producción de leche cruda de vaca en el cuarto trimestre del 2018 fue de 494 mil toneladas, superando en 13 mil toneladas (3,0%) a la producción obtenida el cuarto trimestre del año pasado.

Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Arequipa (5%) y Cajamarca (3%). Las regiones de Arequipa, Cajamarca y Lima concentraron el 56% de la producción nacional en este periodo.

Del total producido, aproximadamente el 51% es utilizado como materia prima por los establecimientos de manufactura de productos lácteos, quienes también se abastecen de leche en polvo importada (grasa anhidra, LEP descremada y LEP entera).



PRODUCCIÓN PECUARIA
(A precios constantes de 2007)

Productos	Variación Porcentual 2018/2017				
	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim	Acumulado (ene-dic.)
Pecuario	3,2	8,0	4,6	5,8	5,4
Pollo	5,4	14,0	5,9	6,9	8,0
Otras Aves	-3,5	0,7	3,2	3,2	1,1
Huevo de gallina	1,8	7,2	11,6	14,9	8,9
Porcino	0,4	0,9	1,9	2,8	1,5
Leche cruda de vaca	3,6	2,3	2,0	2,7	2,6
Vacuno	-0,2	1,5	1,1	1,3	0,9
Ovino	2,0	0,5	-2,7	0,6	0,0
Alpaca	-1,9	-2,1	0,1	-0,3	-1,1
Llama	-2,3	-2,5	-1,9	-0,9	-1,9
Lana	3,4	-21,1	-35,3	-1,9	-4,1
Fibra de Llama	1,3	-51,5	-11,4	0,4	-3,0
Caprino	-11,2	-8,4	-10,0	-5,2	-8,7
Fibra de Alpaca	2,9	10,5	16,8	7,6	6,0

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

Huevo de gallina para consumo

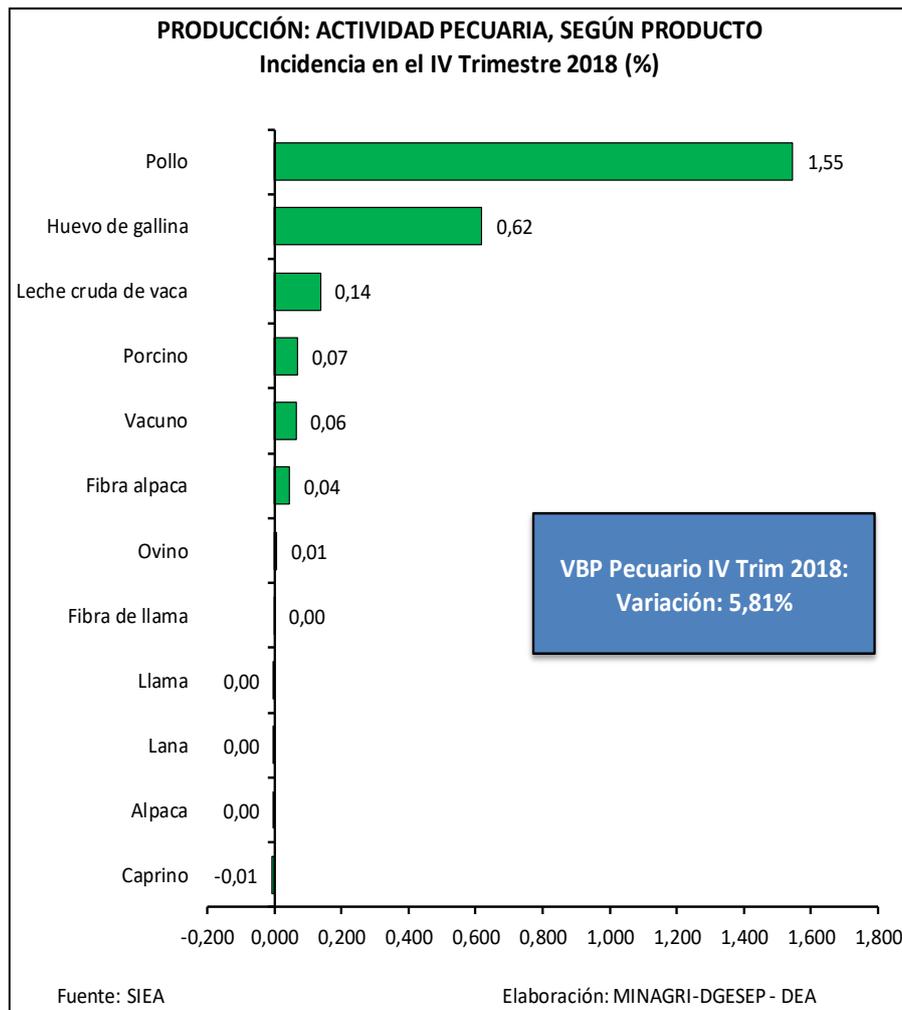
En el cuarto trimestre del año 2018, la producción de huevo de gallina para consumo alcanzó 120 miles de toneladas, superando en 16 mil toneladas (15,0 %) a lo obtenido en el mismo periodo del año anterior; este incremento se explica por el mayor número de gallinas ponedoras que alcanzó un incremento de 3 millones de gallinas (14%) con relación al mismo periodo del año 2017.

Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Ica (13%) y Lima (10%). En este trimestre Ica y Lima concentraron el 39% y 27% respectivamente de la producción nacional.

Porcino

En el cuarto trimestre la saca en unidades fue de 799 mil porcinos, superando en 11,9 mil unidades (1,5%) a la saca del mismo trimestre del 2017. Esta saca representó 55 mil toneladas equivalentes a 1 mil toneladas más que el mismo trimestre del 2017 (3%). Los rendimientos han sufrido un ligero incremento respecto al cuarto trimestre del año pasado. El incremento de la producción de carne de porcino fue impulsado por la mayor demanda de los consumidores y la elaboración de embutidos, por las tradicionales fiestas de navidad y año nuevo

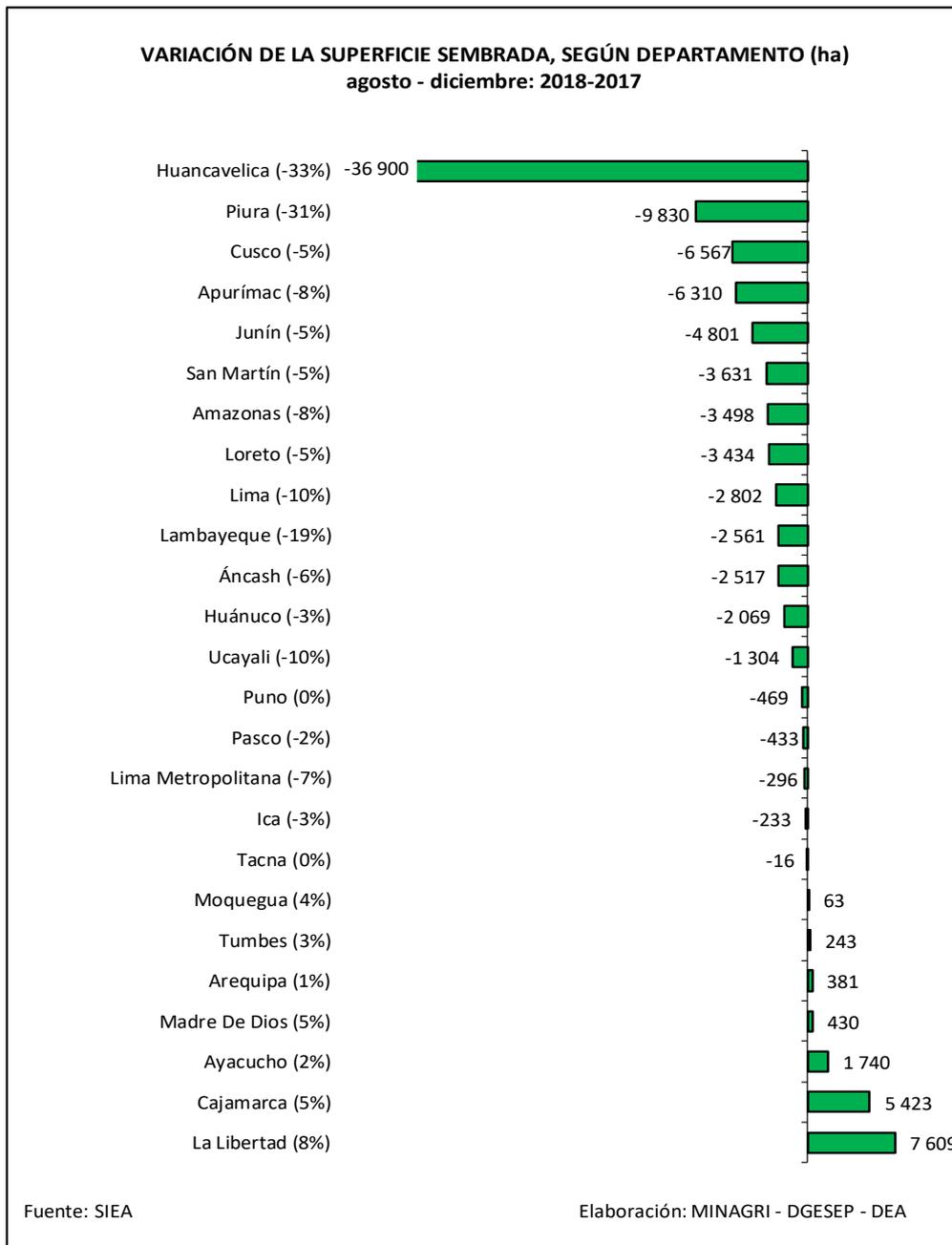
Las principales regiones que incrementaron su producción en este trimestre fueron: La Libertad (3%) y Lima (4%). Asimismo, en este periodo Lima y La Libertad concentraron el 47% y 10% respectivamente de la producción nacional.



1.3. Avance de siembras

1.3.1. Siembras de principales cultivos transitorios

Par el periodo agosto-diciembre, de la campaña a agosto 2018 – julio 2019, se presentó un avance de siembras de 1 400,6 miles de hectáreas de cultivos transitorios, cantidad menor en 5% (-71,8 miles de ha) en comparación a lo ejecutado en el mismo periodo del 2017. Los cultivos que disminuyeron sus áreas sembradas, principalmente fueron: arroz (-9%), arveja grano verde (-24%), ajo (-34%), cebada (-10%), papa (-2%), trigo (-12%), olluco (-13%), maíz amarillo duro (-8%) y cebolla (-9%); así mismo, los departamentos que más disminuyeron las áreas instaladas tenemos: Huancavelica (-33%), Piura (-31%), Cusco (-5%), Apurímac (-8%), Junín (-5%), San Martín (-5%), Amazonas (-8%) y Loreto (-5%).



En cuanto al avances se siembra de los cultivos considerados en el Plan Nacional de Cultivos 2018-2019 (Papa, arroz, maíz amarillo duro, cebolla y choclo), se tiene los siguientes resultados.

- Papa: Entre agosto a diciembre 2018 se sembró 263,3 miles de hectáreas, lo que significó una disminución de 5,3 miles de toneladas (-2%) comparado a lo instalado en el mismo periodo del año 2017.
- Arroz: en el acumulado agosto a diciembre 2018, se instaló 158,8 miles de hectáreas, cantidad inferior en 15,2 miles de toneladas de (-9%) respecto lo obtenido en el mismo periodo del año anterior.
- Maíz amarillo duro: al mes de diciembre 2018 se sembró 113,6 miles de hectáreas, disminuyendo 10,2 miles de hectáreas (-8%) en comparación al acumulado agosto-diciembre 2017.
- Cebolla: En el periodo agosto a diciembre del último año, se sembró 5,8 miles de hectáreas de cebolla, cifra menor en 9% respecto al mismo periodo del año 2017 en la que se obtuvo 6,3 miles de hectáreas.
- Maíz choclo: En los últimos 5 meses del año 2018, a nivel nacional se sembró 26,3 miles de hectáreas, es decir 6,9 miles hectáreas menos (-21%) respecto al año 2017.



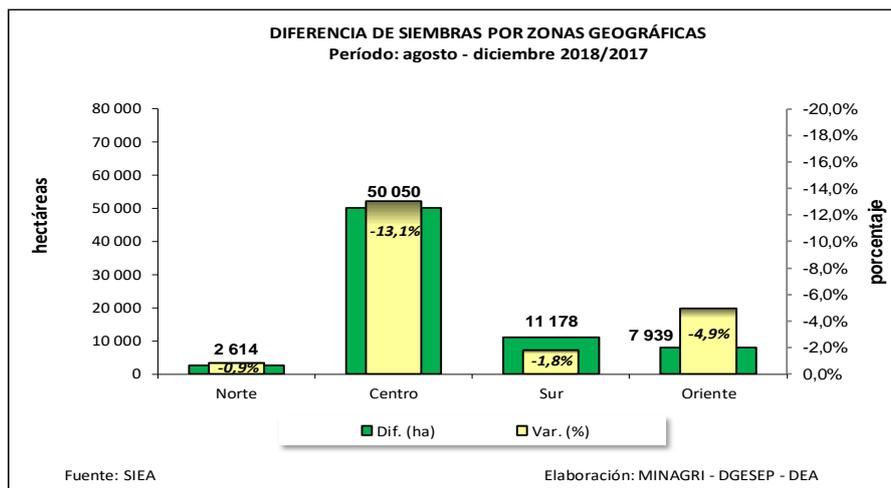
1.3.2. Siembras por zona geográfica

Durante el periodo agosto-diciembre 2018 en la zona centro se observó una disminución de las áreas sembradas en -13,1% respecto al año 2017, principalmente en las regiones de Huancavelica (-5,4%), Junín (-6,2%) y Huánuco (-5,2%); y en los cultivos de: cebada grano (-32%), papa (-7%), maíz amarillo duro (11%), haba grano verde (-47%), trigo (22%), arveja grano verde (-38%), entre otros.

Por su parte, en la zona norte se observó una ligera disminución de áreas sembradas (0,9%) principalmente en: Piura (-31%), Amazonas (-8%) y Lambayeque (-19%); y en los cultivos en los siguientes cultivos: arroz (-14%), maíz choclo (-52%), maíz amarillo duro (-13%), arveja grano verde (-59%) y frijol grano verde (-79%). Sin embargo, las áreas sembradas de los siguientes cultivos se incrementaron: maíz amiláceo (16%), cebada grano (42%), arveja grano seco (223%) y papa (9%), principalmente.

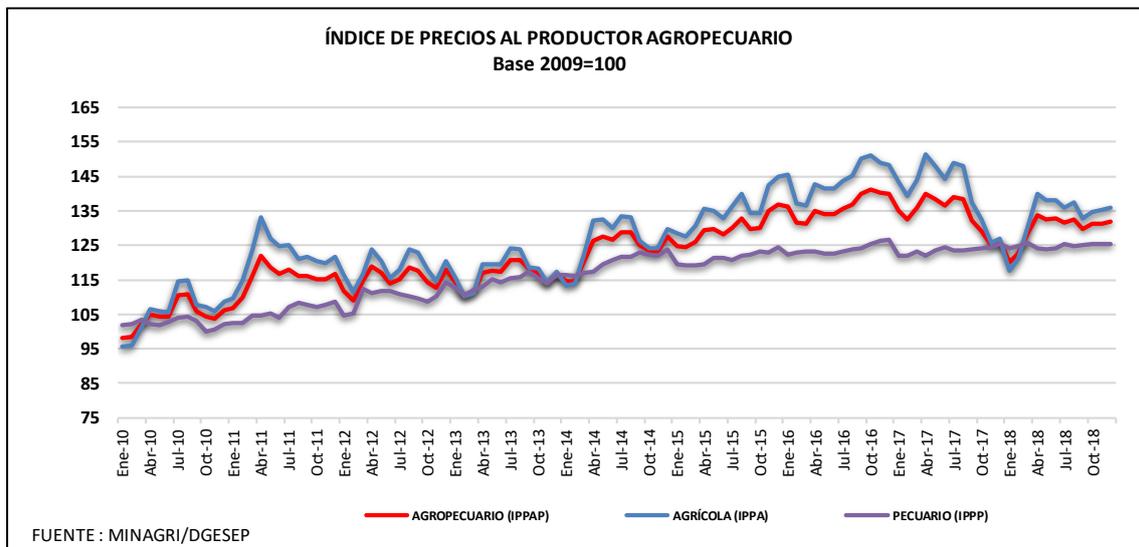
En la zona oriente las áreas sembradas también se notó una reducción en 4,9%, principalmente en las regiones: San Martín (5%) y Loreto (5%); y principalmente en los cultivos de maíz amarillo duro (-7%), arroz (5%) y yuca (-2%).

finalmente, en la zona sur las áreas sembradas decrecieron en 1,8%, principalmente en las regiones de: Cusco (-9%) y Apurímac (-8%); y en los cultivos de: cebada grano (-7%), trigo (-10%), cebada forrajera (-9%), papa (1%) y frijol grano seco (-15%).



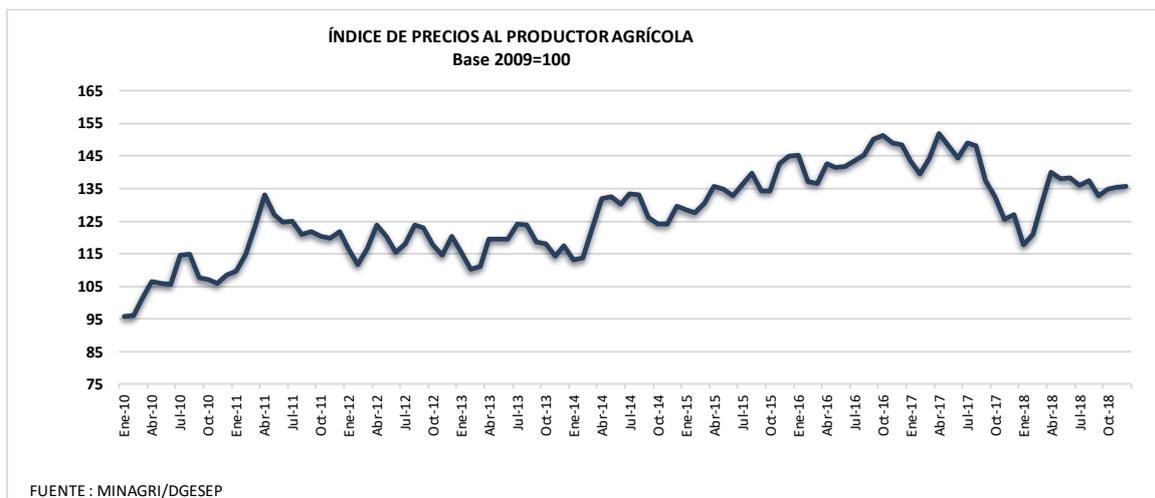
1.4. Índice de precios

Durante el periodo enero a diciembre del año 2018, el índice de precios al productor agropecuario (IPPAP) incrementó en 4,3% debido al crecimiento del índice de precios al productor agrícola (IPPA) que en el periodo acumulado subió en conjunto 6,9% por efecto del incremento de precios en el grupo de raíces y tubérculos (49,8%), cultivos estimulantes (20,6%) y las hortalizas (5,3%); asimismo, el índice de precios al productor pecuario (IPPP) tuvo un leve incremento de 0,1%, explicado principalmente por el aumento en los precios pagados al productor de leche cruda (1,8%).

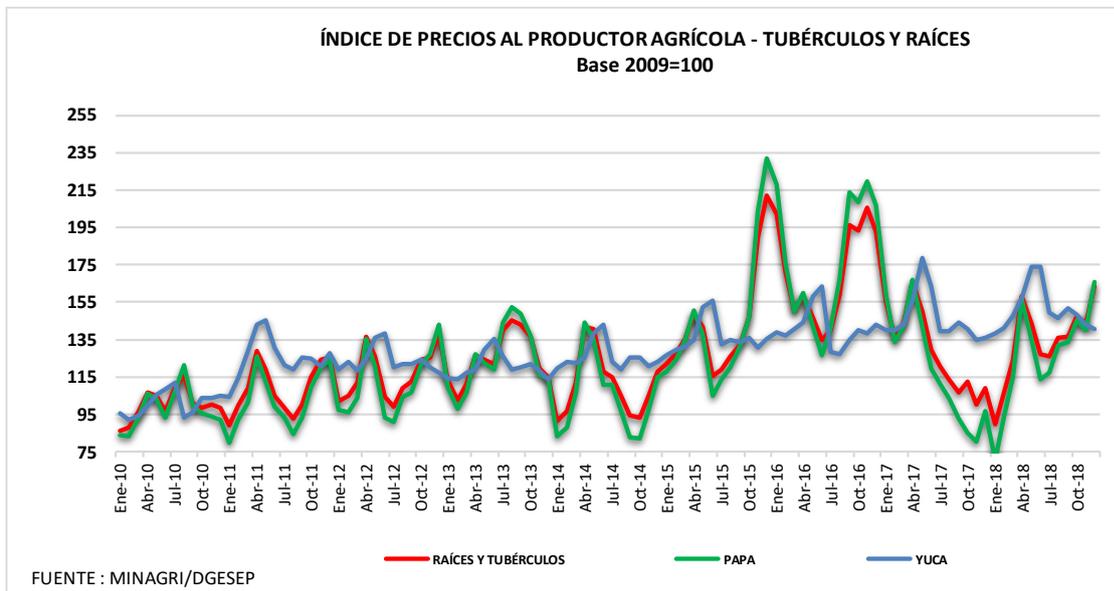
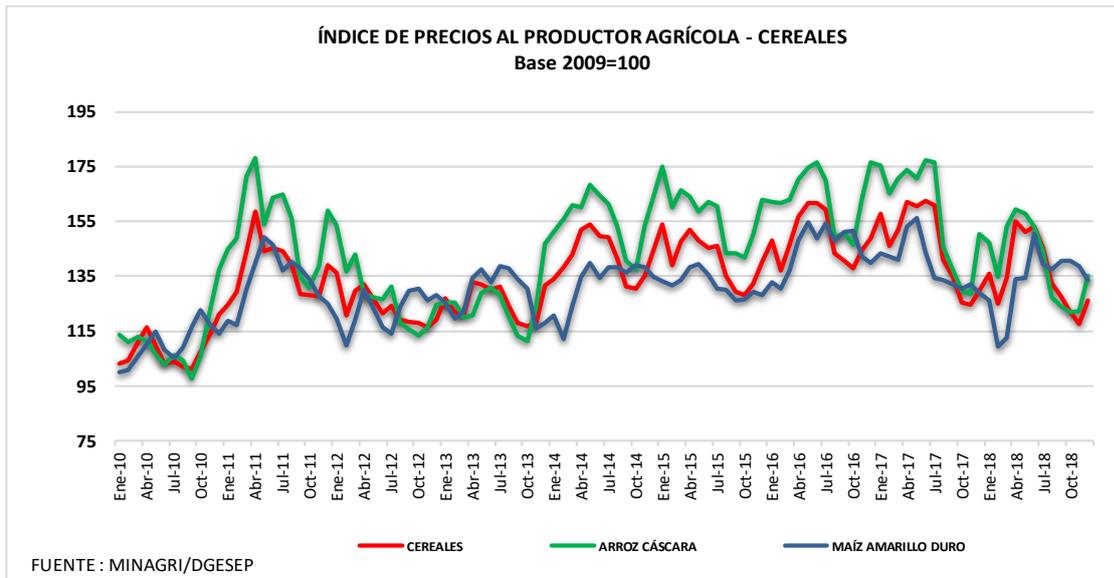


1.4.1. Índice de precios al productor agrícola (IPPA)

Teniendo como año base el 2009, a diciembre del 2018 el índice de precios al productor agrícola (IPPA) registró un incremento de 6,9%; variación que supera ampliamente a lo registrado en el mismo mes del año 2017, que bajó en -14,4%.



Entre los grupos que mostraron mayor incidencia positiva en el indicador global figuran: raíces y tubérculos comestibles (49,8%), cultivos estimulantes (20,6%) y las hortalizas (5,3%). En el caso de las raíces y tubérculos, la variación del índice del mes de diciembre del 2018 estuvo determinado por el comportamiento del precio en chacra de la papa (70,8%), camote (4,4%), yuca (3,8%), oca (52,5%) y olluco (7,7%); en el rubro estimulantes, incidieron positivamente los precios de la paprika (25%), cacao (19,6%) y café (19,7%). Por su parte, el grupo de las hortalizas influenciaron los precios de la cebolla (97,7%), piquillo (68,8%), tomate (45,4%), zapallo (43,1%) y arveja grano verde (37,8%), principalmente.



Por su parte, los grupos que mostraron mayor incidencia negativa anual 2018, fueron: los cereales (-2,7%), frutas y nueces (-10,7%), semillas aceiteras y frutos oleaginosas (-37,8%) y legumbres (-7,4%).


ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR AGRÍCOLA A DICIEMBRE 2018
 (Base 2009 = 100)

Producto	Índice	Variación Porcentual			Producto	Índice	Variación Porcentual		
		Dic/nov 18	Acumulado: (Ene-dic 18)	Anualizado: (Dic 18/ dic 17)			Dic/nov 18	Acumulado: (Ene-dic 18)	Anualizado: (Dic 18/ dic 17)
Cereales	130	7,1	-2,7	-2,7	Tangelo	126	-34,6	-3,7	-3,7
Trigo	130	10,6	14,1	14,1	Uva	168	5,9	29,1	29,1
Maíz amarillo duro	133	-3,8	3,3	3,3	Manzana	96	3,7	12,9	12,9
Maíz amiláceo	71	38,1	30,0	30,0	Durazno (melocotón)	112	-4,7	-12,4	-12,4
Arroz cáscara	135	10,4	-10,2	-10,2	Lúcuma	80	-41,0	-6,0	-6,0
Cebada grano	136	-3,0	4,5	4,5	Higo chumbo (tuna)	151	-11,7	10,6	10,6
Hortalizas	131	-4,2	5,3	5,3	Semillas aceiteras y frutos oleaginosos	102	2,6	-37,8	-0,6
Espárrago	144	-15,4	-17,7	-17,7	Aceituna	81	0,0	-54,8	-54,8
Alcachofa	246	11,5	3,9	3,9	Palma aceitera	140	5,4	2,1	2,1
Sandía	151	8,0	1,4	1,4	Raíces y tubérculos comestibles con alto contenido en almidón o	164	13,8	49,8	49,8
Ají	127	-2,7	-29,7	-29,7	Papa	166	18,4	70,8	70,8
Piquillo	95	-16,2	68,8	68,8	Camote	175	2,7	4,4	4,4
Tomate	157	-10,3	45,4	45,4	Yuca	141	-1,5	3,8	3,8
Zapallo	168	-4,4	43,1	43,1	Oca	184	-12,4	52,5	52,5
Arveja grano verde	163	8,7	37,8	37,8	Olluco	204	19,0	7,7	7,7
Haba grano verde	139	8,0	-7,1	-7,1	Cultivos estimulantes, de especias y aromáticos	110	-8,5	20,6	20,6
Zanahoria	136	-13,9	11,1	11,1	Café pergamino	100	-11,9	19,7	19,7
Ajo	40	28,2	-28,8	-28,8	Cacao	128	2,0	19,6	19,6
Cebolla	125	-0,5	97,7	97,7	Páprika	150	-1,0	24,6	24,6
Maíz choclo	97	-6,9	-36,6	-36,6	Legumbres (hortalizas leguminosas secas)	137	-3,3	-7,4	-7,4
Frutas y nueces	129	-10,8	-10,7	-10,7	Frijol grano seco	120	1,4	-20,7	-20,7
Palta	130	-8,5	-51,8	-51,8	Haba grano seco	179	-17,7	-4,0	-4,0
Banano y plátano	135	-3,9	-21,5	-21,5	Arveja grano seco	143	0,4	24,7	24,7
Mango	68	-22,2	4,8	4,8	Pallar grano seco	83	-6,6	-10,1	-10,1
Papaya	230	3,4	-32,1	-32,1	Caupí grano seco	177	19,5	14,8	14,8
Piña	143	-0,4	-11,2	-11,2	Productos de forraje, fibras, plantas vivas, flores y capullos de flores, tabaco en rama, y caucho	155	-3,8	-2,0	-2,0
Maracuyá	135	-11,7	13,1	13,1	Alfalfa	141	-13,6	-2,2	-2,2
Granadilla	120	6,9	5,4	5,4	Algodón sin desmotar	182	15,7	-1,7	-1,7
Limón	175	-48,8	54,5	54,5	Orégano	105	-18,7	-48,2	-48,2
Naranja	94	-8,7	0,7	0,7	IPPA	136	0,3	6,9	6,9
Mandarina	105	-10,9	-7,1	-7,1	IPPAP	132	0,3	4,3	4,3

Fuente: SIEA.

Elaboración: MINAGRI.

1.4.2. Índice de precios al productor pecuario (IPPP)

Teniendo como año base el 2009, al mes de diciembre del 2018 los precios recibidos por el productor pecuario, medidos con el IPPP, registraron un leve crecimiento de 0,1%, manteniendo una tendencia moderada.

ÍNDICE DE PRECIOS DE LA PRODUCCIÓN PECUARIO A DICIEMBRE 2018
 (Base 2009=100)

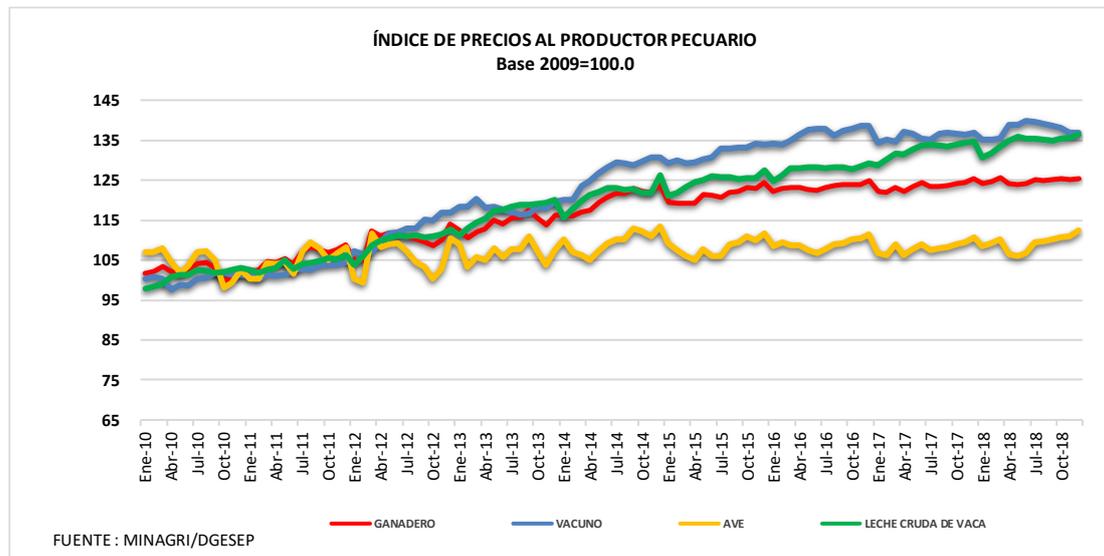
Producto	Índice	Variación Porcentual		
		Dic/nov 18	Acumulado: (Ene-dic 18)	Anualizado: (Dic 18/ dic 17)
Animales vivos	125	0,9	1,0	1,0
Vacuno	137	0,1	1,2	1,2
Ovino	134	0,5	-1,9	-1,9
Caprino	133	-0,3	2,9	2,9
Alpaca	155	-1,9	0,2	0,2
Llama	148	0,6	-3,0	-3,0
Porcino	174	1,2	-0,2	-0,2
Ave	112	1,2	1,5	1,5
Leche cruda	136	0,5	1,8	1,8
Leche cruda de vaca	136	0,5	1,8	1,8
Huevos de gallina u otras aves, con cáscara, frescos	111	-3,9	-9,0	-9,0
Huevo de gallina	111	-3,9	-9,0	-9,0
Otros productos de animales	147	-10,5	1,3	1,3
Fibra de alpaca	166	-12,0	-1,7	-1,7
Fibra de llama	131	-13,8	-6,0	-6,0
Lana	134	-8,7	4,9	4,9
IPPP	125	0,2	0,1	0,1

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI - DGESEP



Durante el período acumulado a diciembre de 2018, el leve crecimiento en el precio de los productos pecuarios medidos por el IPPP fue impulsado por mayores precios pagados en el rubro de leche cruda (1,8%), animales vivos (1%) y otros productos de animales (1,3%). Sin embargo, fue atenuado por la contracción de precios pagados en el rubro de huevos de gallina (-9,0%).



1.4.3. Índice de precios de fertilizantes (IPF)

El índice de precios de fertilizantes, en el período acumulado (enero a diciembre) para el año 2018 mostró un incremento de 2,1%, explicado por el aumento de los precios principalmente de la urea (2,1%), sulfato de amonio (5,7%) y fosfato diamónico (2,4%); contrarrestado por la disminución del precio del superfosfato (-4,1%), cloruro de potasio (-4,1%), sulfato de potasio (-2,2%) y sulfato de magnesio y potasio (-2,2%) principalmente.

La oferta global de los fertilizantes químicos está compuesta básicamente de las importaciones, por lo que un cambio del precio de las importaciones, está asociada a un cambio de los precios de venta internos, aumentando los costos de producción del agricultor y/o generando una posible reducción en el uso de algunos de estos fertilizantes.

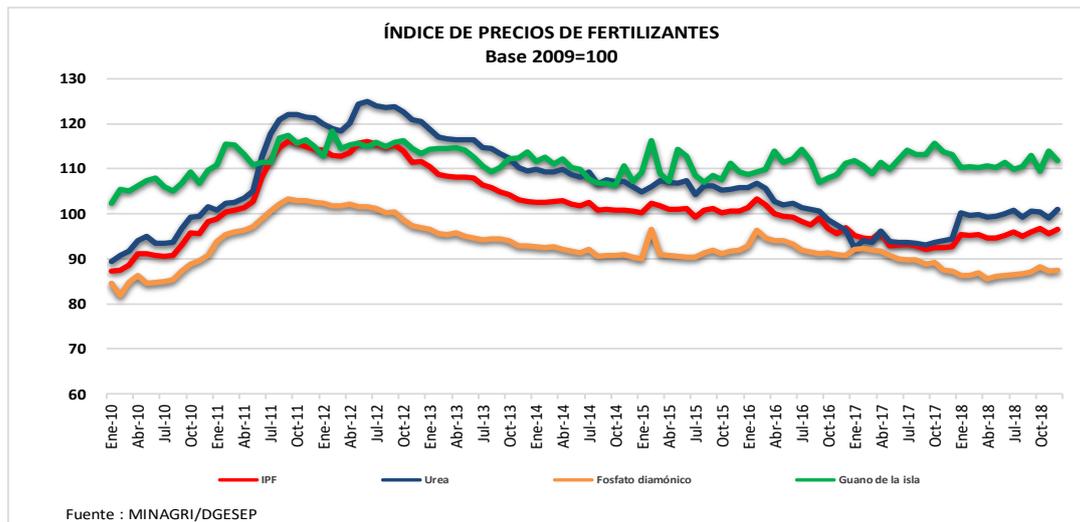
ÍNDICE DE PRECIOS DE FERTILIZANTES A DICIEMBRE 2018

(Base 2009=100)

Producto	Índice	Variación Porcentual		
		Dic/nov 18	Acumulado: (Ene-dic 18)	Anualizado: (Dic 18/ dic 17)
Urea	101	2,0	2,1	2,1
Nitrato de Amonio	103	0,0	-0,7	-0,7
Sulfato de Amonio	90	-1,0	5,7	5,7
Fosfato Diamónico	88	0,3	2,4	2,4
Superfosfatos	86	-0,6	-4,1	-4,1
Cloruro de Potasio	67	0,5	-4,1	-4,1
Sulfato de Potasio	80	-1,4	-2,2	-2,2
Sulfato de Magnesio y Potasio	101	-0,6	-2,2	-2,2
Guano de la Isla	112	-1,8	-0,5	-0,5
IPF	96	1,0	2,1	2,1

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA



2. COMERCIO EXTERIOR AGRARIO

En el año 2018 las exportaciones agrarias alcanzaron USD 7 033 millones, monto mayor en 12,4% respecto al valor totalizado del año anterior cuando se colocaron productos por un valor de USD 6 255 millones. Asimismo, el valor CIF de las importaciones agrarias durante el año 2018 registraron USD 5 167 millones, cifra mayor en 4,1% y que significó USD 202 millones más respecto del valor importado el año anterior.

2.1. Exportaciones agrarias

Durante enero-diciembre del 2018, los principales productos del ranking agroexportador fueron: las uvas frescas, paltas frescas, café sin tostar, sin descafeinar; arándanos frescos y espárragos frescos; estos 5 productos en conjunto concentraron el 45% del valor total exportado.

A continuación, se observa el ranking de los principales productos según volumen, los 20 primeros concentraron 73,8% del total; destacando las paltas frescas, que se constituyó como el principal producto de exportación y a su vez comprendieron el 9,2% del total, seguidas por las uvas frescas con 8,7%, los mangos frescos y sus derivados (6,9%), el café sin tostar, sin descafeinar (6,6%); y las bananas tipo "Cavendish Valery" frescos (5,9%), entre otros.

PERÚ: EXPORTACIONES AGRARIAS POR PRODUCTOS, SEGÚN TRIMESTRE 2018

PRODUCTOS	Peso Neto (toneladas)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTAL 2018
Paltas frescas	21 705	172 184	166 101	1 337	361 327
Uvas frescas	125 163	1 429	3 961	211 957	342 509
Mango ^{1/}	186 014	29 387	4 459	51 310	271 170
Café sin tostar, sin descafeinar	29 475	23 348	95 719	112 092	260 634
Bananas tipo "Cavendish Valery" frescos	66 854	57 891	52 884	53 909	231 538
Preparaciones para alimentación animal	55 059	67 203	55 652	53 115	231 028
Cebollas frescos	42 316	10 021	59 186	107 751	219 273
Espárragos ^{2/}	27 815	35 018	48 890	62 185	173 908
Mandarinas	1 242	51 557	85 787	854	139 441
Alcohol etílico sin desnaturalizar	25 464	16 784	5 711	38 757	86 716
Leche evaporada sin azúcar ni edulcorante	14 748	20 247	25 663	22 023	82 680
Aceite de palma ^{3/}	8 074	16 710	15 984	36 949	77 717
Arándanos frescos	8 386	173	20 420	44 924	73 903
Salvado de trigo	16 239	17 999	19 885	18 042	72 164
Cacao crudo en grano, entero o partido	12 057	12 275	14 636	16 193	55 162
Hortalizas preparadas sin congelar	10 956	11 773	14 344	17 682	54 756
Quinua	11 170	13 772	13 323	13 218	51 484
Alcachofas preparadas	10 478	6 789	7 396	17 256	41 919
Pastas alimenticias sin cocer, rellenar ni preparar	10 108	9 577	8 492	11 039	39 216
Tablillas y frisos para parqués, sin ensamblar	6 232	8 468	8 992	11 445	35 138
Otros	224 138	251 575	271 079	281 338	1 028 129

Fuente: SUNAT

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

1/ Comprende mango fresco, congelado, en conserva y jugo

2/ Comprende espárrago fresco, congelado y preparado

3/ Comprende aceite de palma en bruto y refinado



En cuanto al valor de exportación, los 20 primeros productos concentraron 74,6% del total. Sobresaliendo las uvas frescas (11,6%), paltas frescas (10,3%), café sin tostar, sin descafeinar (9,7%); arándanos frescos (7,9%) y los espárragos en todas sus presentaciones (7,5%), entre otros.

PERÚ: EXPORTACIONES AGRARIAS POR PRODUCTOS, SEGÚN TRIMESTRE 2018

Valor FOB (Miles USD)

PRODUCTOS	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTAL 2018
TOTAL	1 543 748	1 434 799	1 808 100	2 246 777	7 033 425
Uvas frescas	299 034	2 456	7 960	508 468	817 917
Paltas frescas	52 881	343 667	325 382	2 180	724 110
Café sin tostar, sin descafeinar	75 501	60 729	246 854	296 840	679 925
Arándanos frescos	48 702	1 574	169 455	335 217	554 948
Espárragos ^{1/}	98 945	99 738	145 505	182 501	526 688
Mango ^{2/}	234 873	48 118	7 201	66 283	356 474
Preparaciones para alimentación animal	57 481	67 575	55 777	53 636	234 470
Mandarinas	1 211	58 679	108 784	829	169 504
Bananas tipo "Cavendish Valery" frescos	48 420	41 601	37 932	38 854	166 808
Cacao crudo en grano, entero o partido	27 284	33 262	38 153	39 513	138 212
Quinua	25 285	31 300	32 530	35 818	124 933
Alcachofas preparadas	27 439	17 641	18 070	46 348	109 498
Leche evaporada sin azúcar ni edulcorante	17 630	25 047	32 622	29 274	104 573
Pelo fino cardado de alpaca o de llama	22 315	31 986	19 744	14 987	89 031
Hortalizas preparadas sin congelar	17 592	19 202	23 302	27 345	87 442
Frutas sin cocer o cocidos congelados	2 371	22 637	39 348	16 719	81 075
Hortalizas, frutas y partes de plantas preparadas	19 127	17 069	15 558	24 310	76 064
Cebollas frescos	14 590	1 914	20 264	37 246	74 014
Granada	28 052	39 587	93	60	67 792
Nueces del Brasil sin cáscara frescas o secas	16 291	24 755	15 256	8 621	64 922
Otros	408 723	446 262	448 310	481 728	1 785 023

Fuente: SUNAT

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

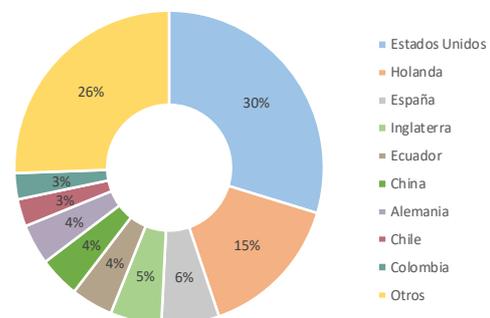
1/ Comprende espárrago fresco, congelado y preparado

2/ Comprende mango fresco, congelado, en conserva y jugo

Principales mercados de destino

Durante el 2018, el principal país de destino de las agroexportaciones peruanas fue Estados Unidos, país que adquirió 30% del total, siguiéndole en orden de importancia Holanda con un 15%, España (6%), Inglaterra (5%), Ecuador (4%), China (4%), Alemania (4%), Chile (3%), Colombia (3%); estos países concentraron el 74% del total exportado, tal como se observa en el siguiente gráfico.

PERÚ: PAÍSES DE DESTINO DE LAS EXPORTACIONES AGRARIAS 2018

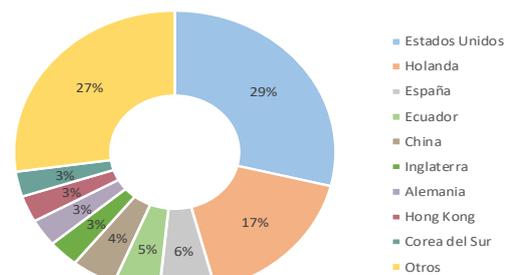
Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

Mercados de destino de las exportaciones por trimestres

Principales mercados de destino (I Trimestre 2018)

Durante el I Trimestre del año 2018, el principal país de destino de las agroexportaciones peruanas fue Estados Unidos, país que adquirió 29% del total, siguiéndole en orden de importancia Holanda con un 17%, España (6%), Ecuador (5%), Inglaterra (4%), Alemania (3%), Hong Kong (3%), Corea del Sur (3%), Colombia (3%); estos países concentraron el 74% del total exportado, tal como se observa en el siguiente gráfico.

PERÚ: PAÍSES DE DESTINO DE LAS EXPORTACIONES AGRARIAS I Trimestre 2018

Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA



(5%), China (4%), Inglaterra (3%), Alemania (3%), Hong Kong (3%), Corea del Sur (3%); estos países concentraron el 73% del total exportado, tal como se observa en el siguiente gráfico.

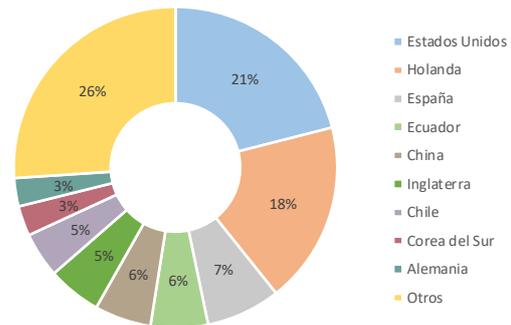
Los principales productos exportados fueron uvas, mangos, café sin tostar sin descafeinar, espárragos, preparaciones para alimentación animal, paltas frescas, arándanos, bananas tipo "Cavendish Valery", entre otros.

Principales mercados de destino (II Trimestre 2018)

Durante el II Trimestre del año 2018, el principal país de destino de las agroexportaciones peruanas fue Estados Unidos, país que adquirió 21% del total, siguiéndole en orden de importancia Holanda con un 18%, España (7%), Ecuador (6%), China (6%), Inglaterra (5%), Chile (5%), Corea del Sur (3%), Alemania (3%); estos países concentraron el 74% del total exportado, tal como se observa en el siguiente gráfico.

Los principales productos exportados fueron paltas frescas, preparaciones para alimentación animal, espárragos, café sin tostar sin descafeinar, bananas tipo "Cavendish Valery", granadas, mandarinas, cacao en grano entero o partido crudo, pelo fino cardado de alpaca o de llama, quinua, leche evaporada, nueces del Brasil sin cáscara frescas o secas, entre otros.

PERÚ: PAÍSES DE DESTINO DE LAS EXPORTACIONES AGRARIAS
II Trimestre 2018



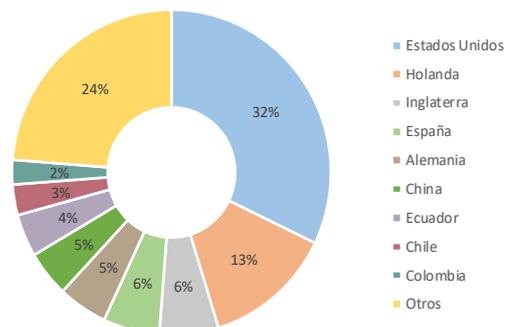
Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

Principales mercados de destino (III Trimestre 2018)

Durante el III Trimestre del año 2018, el principal país de destino de las agroexportaciones peruanas fue Estados Unidos, país que adquirió 32% del total, siguiéndole en orden de importancia Holanda con un 13%, Inglaterra (6%), España (6%), Alemania (5%), China (5%), Ecuador (4%), Chile (3%), Colombia (2%); estos países concentraron el 76% del total exportado, tal como se observa en el siguiente gráfico.

Los principales productos exportados fueron paltas frescas, café sin tostar sin descafeinar, arándanos, espárragos, mandarinas, preparaciones para alimentación animal, frutas sin cocer o cocidos en agua o vapor, cacao en grano entero o partido crudo, bananas tipo "Cavendish Valery", leche evaporada, quinua, entre otros.

PERÚ: PAÍSES DE DESTINO DE LAS EXPORTACIONES AGRARIAS
III Trimestre 2018



Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

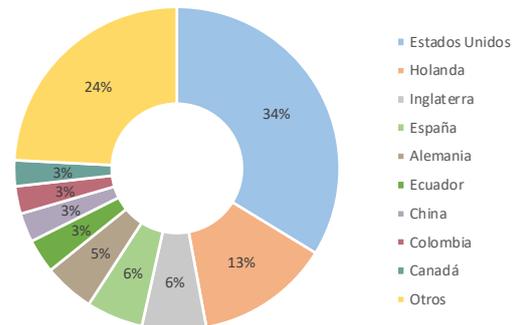


Principales mercados de destino (IV Trimestre 2018)

Durante el IV Trimestre del año 2018, el principal país de destino de las agroexportaciones peruanas fue Estados Unidos, país que adquirió 34% del total, siguiéndole en orden de importancia Holanda con un 13%, Inglaterra (6%), España (6%), Alemania (5%), Ecuador (3%), China (3%), Colombia (3%), Canadá (3%); estos países concentraron el 76% del total exportado, tal como se observa en el siguiente gráfico.

Los principales productos exportados fueron uvas frescas, arándanos, café sin tostar sin descafeinar, espárragos, mangos, preparaciones para alimentación animal, alcachofas preparadas, cacao en grano entero o partido crudo, bananas tipo "Cavendish Valery", cebollas frescas, quinua, entre otros.

PERÚ: PAÍSES DE DESTINO DE LAS EXPORTACIONES AGRARIAS
IV Trimestre 2018



Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

2.2. Importaciones agrarias

Al cierre del año del 2018, los productos que lideraron el ranking de las importaciones agrarias fueron: el maíz duro amarillo, torta de soja, los demás trigos, aceite de soja en bruto y el arroz semiblanqueado; estos 5 productos en conjunto concentraron el 43% del valor total importado.

A su vez, se observa que, según el ranking de los principales productos según volumen de importación, los 20 primeros concentraron 89,4% del total; destacando el maíz amarillo duro, que se constituyó como el primer producto de importación y a su vez abarcó 35,1% del total, seguido por el trigo con 20,6%, torta de soja (13,0%), el aceite de soja en bruto (4,6%), habas de soja (3,1%), azúcar (3,0%), arroz semiblanqueado (2,7%), entre otros.

PERÚ: IMPORTACIONES AGRARIAS POR PRODUCTOS, SEGÚN TRIMESTRE 2018

PRODUCTOS	Peso Neto (toneladas)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTAL 2018
Maíz duro amarillo	1 090 557	957 446	737 633	742 666	3 528 303
Trigo ^{1/}	508 899	476 080	637 412	446 646	2 069 037
Tortas de soja	268 291	422 372	312 755	305 030	1 308 448
Aceite de soja en bruto	90 910	144 360	120 956	106 286	462 511
Habas de soja	55 979	107 066	93 185	53 811	310 041
Azúcar ^{2/}	96 919	71 196	77 037	53 384	298 536
Arroz semiblanqueado	70 457	54 055	81 010	66 439	271 961
Alcohol carburante	25 643	38 847	38 287	29 106	131 883
Cebada	43 275	12 469	37 530	16 974	110 248
Preparaciones para alimentación animal	15 879	15 480	17 812	17 652	66 823
Madera aserrada longitudinalmente de coníferas	13 146	14 232	16 757	18 969	63 104
Malta sin tostar	11 593	16 756	17 651	6 336	52 336
Harina de habas	12 766	13 161	11 004	10 916	47 845
Manzanas frescas	7 910	13 379	16 201	10 268	47 758
Lentejas	7 564	14 384	13 603	11 784	47 335
Aceite de soja refinado	6 508	9 349	9 288	15 664	40 808
Demás productos a base de cereales	7 523	9 081	8 856	8 325	33 785
Papas congeladas	6 531	7 895	8 530	8 395	31 352
Desperdicios de cervecería o de destilería	4 912	8 948	4 954	10 573	29 387
Tortas de semilla de girasol	8 907	991	7 980	11 216	29 094
Otros	239 177	264 439	265 109	295 093	1 063 817

Fuente: SUNAT

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

1/ Comprende trigo duro y los demás trigos

2/ Comprende azúcar blanca y rubia



En referencia al valor CIF de importación, los 20 primeros productos concentraron 63,3% del total. Destacando las compras de maíz amarillo duro, que concentró 13,2% del total, seguido por el trigo con 10,4%, la torta de soja con (10,3%), el aceite de soja en bruto (6,9%), arroz semiblanqueado (3,1%), habas de soja (2,4%), azúcar (2,3%), entre otros.

PERÚ: IMPORTACIONES AGRARIAS POR PRODUCTOS, SEGÚN TRIMESTRE 2018

PRODUCTOS	Valor CIF (Miles USD)				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	TOTAL 2018
TOTAL	1 242 927	1 396 458	1 298 028	1 229 636	5 167 048
Maíz duro amarillo	204 051	192 140	143 697	143 958	683 846
Trigo 1/	131 174	122 668	166 279	118 018	538 140
Tortas de soja	104 955	184 472	126 604	114 334	530 366
Aceite de soja en bruto	74 852	116 736	89 562	76 401	357 550
Arroz semiblanqueado	42 492	31 286	48 351	39 091	161 220
Habas de soja	23 492	44 812	35 161	19 090	122 555
Azúcar2/	39 276	28 947	29 997	19 889	118 109
Preparaciones para alimentación animal	23 247	21 553	26 075	25 516	96 391
Preparaciones alimenticias	18 889	23 001	21 425	24 927	88 242
Leche en polvo sin azúcar	34 824	24 480	7 178	16 932	83 415
Alcohol carburante	14 370	23 070	22 396	15 571	75 407
Premezclas	18 673	12 782	14 124	17 077	62 656
Grasa láctea anhidra (Butteroil)	19 790	13 085	11 665	11 817	56 357
Leche en polvo con azúcar	24 782	13 301	7 341	8 714	54 137
Algodón de longitud de fibra > a 22.22 mm y ≤ a 28.57 mm	10 409	13 021	11 528	10 336	45 295
Algodón de longitud de fibra > a 28.57 mm y ≤ a 34.92 mm	11 843	12 997	8 226	10 506	43 571
Aceite de soja refinado	6 018	9 011	8 927	15 301	39 256
Manzanas frescas	6 974	10 359	12 352	8 826	38 511
Preparaciones compuestas cuyo grado alcohólico sea ≤ al 0,5 %	9 284	9 535	8 018	11 249	38 086
Preparaciones para alimentación infantil	9 292	7 848	9 525	10 372	37 036
Otros	414 238	481 355	489 596	511 712	1 896 902

Fuente: SUNAT

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

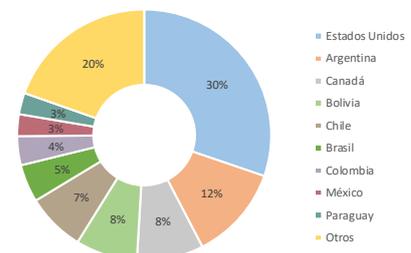
1/ Comprende trigo duro y los demás trigos

2/ Comprende azúcar blanca y rubia

Orígenes de las importaciones agrarias 2018

Los principales países de origen de las importaciones de productos agrarios el 2018 fueron: Estados Unidos, país que adquirió 30% del total, siguiéndole según ranking importador Argentina, de donde se adquirió 12%, y a continuación se encontraron Canadá (8%), Bolivia (8%), Chile (7%), Brasil (5%), Colombia (4%), México (3%) y Paraguay (3%); estos países concentraron el 80.4% del total importado.

PERÚ: PAÍSES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES AGRARIAS 2018

Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

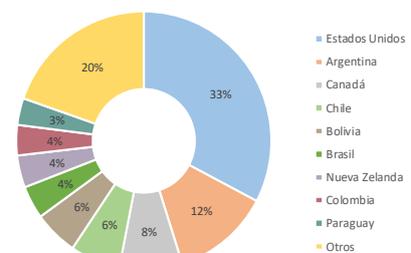
Mercados de origen de las importaciones por trimestres

Principales mercados de origen (I Trimestre 2018)

Los principales países de origen de las importaciones de productos agrarios el 2018 fueron: Estados Unidos, país que adquirió 33% del total, siguiéndole según ranking importador Argentina, de donde se adquirió 12%, y a continuación se encontraron Canadá (8%), Chile (6%), Bolivia (6%), Brasil (4%), Nueva Zelanda (4%), Colombia (4%) y Paraguay (3%); estos países concentraron el 80.3% del total importado.

Los principales productos importados fueron maíz amarillo duro, trigo, torta de soja, aceite de soja en bruto, arroz semiblanqueado, leche en polvo sin azúcar, leche en polvo con azúcar, habas de soja, preparaciones para alimentación animal, azúcar, grasa láctea anhidra, entre otros.

PERÚ: PAÍSES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES AGRARIAS I Trimestre 2018

Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

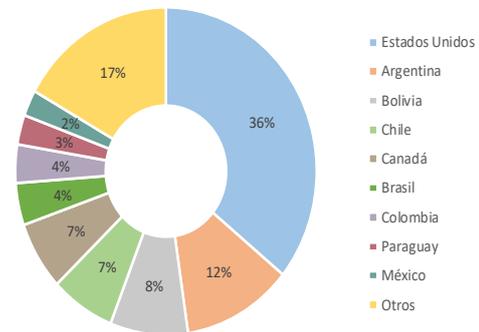


Principales mercados de origen (II Trimestre 2018)

Los principales países de origen de las importaciones de productos agrarios el 2018 fueron: Estados Unidos, país que adquirió 36% del total, siguiéndole según ranking importador Argentina, de donde se adquirió 12%, y a continuación se encontraron Bolivia (8%), Chile (7%), Canadá (7%), Brasil (4%), Colombia (4%), Paraguay (3%) y México (2%); estos países concentraron el 83.1% del total importado.

Los principales productos importados fueron maíz amarillo duro, torta de soja, aceite de soja en bruto, trigo, habas de soja, arroz semiblanqueado, leche en polvo sin azúcar, alcohol carburante, preparaciones alimenticias, preparaciones para alimentación animal, azúcar, leche en polvo con azúcar, grasa láctea anhidra, entre otros.

PERÚ: PAÍSES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES AGRARIAS
II Trimestre 2018



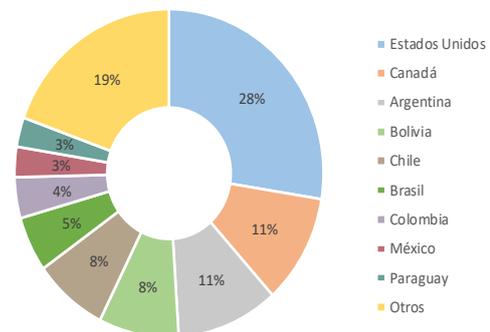
Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

Principales mercados de origen (III Trimestre 2018)

Los principales países de origen de las importaciones de productos agrarios el 2018 fueron: Estados Unidos, país que adquirió 28% del total, siguiéndole según ranking importador Canadá, de donde se adquirió 11%, y a continuación se encontraron Argentina (11%), Bolivia (8%), Chile (8%), Brasil (5%), Colombia (4%), México (3%) y Paraguay (3%); estos países concentraron el 80.5% del total importado.

Los principales productos importados fueron trigo, maíz amarillo duro, torta de soja, aceite de soja en bruto, arroz semiblanqueado, habas de soja, preparaciones para alimentación animal, alcohol carburante, preparaciones alimenticias, azúcar, pre mezclas, manzanas, grasa láctea anhidra, entre otros.

PERÚ: PAÍSES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES AGRARIAS
III Trimestre 2018

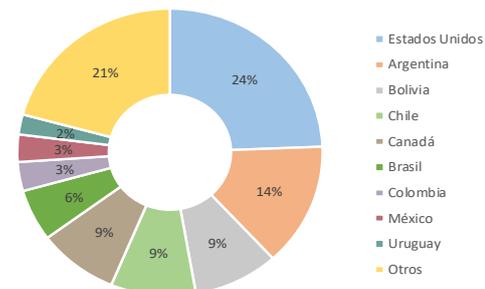


Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

Principales mercados de origen (IV Trimestre 2018)

Los principales países de origen de las importaciones de productos agrarios el 2018 fueron: Estados Unidos, país que adquirió 24% del total, siguiéndole según ranking importador Argentina, de donde se adquirió 14%, y a continuación se encontraron Bolivia (9%), Chile (9%), Canadá (9%), Brasil (6%), Colombia (3%), México (3%) y Uruguay (2%); estos países concentraron el 79.2% del total importado.

PERÚ: PAÍSES DE ORIGEN DE LAS IMPORTACIONES AGRARIAS
IV Trimestre 2018



Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

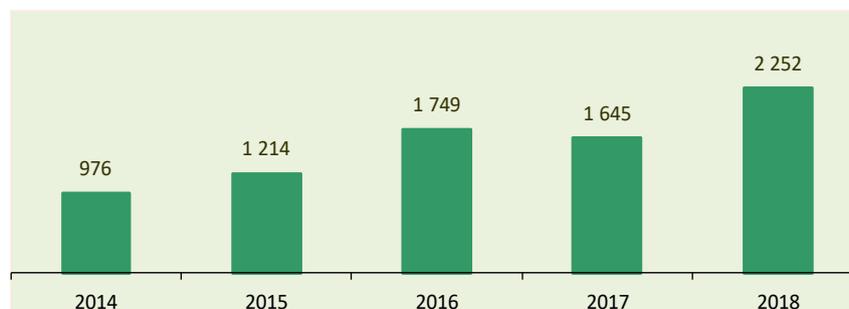


Los principales productos importados fueron maíz amarillo duro, torta de soja, trigo, aceite de soja en bruto, arroz semiblanqueado, preparaciones para alimentación animal, preparaciones alimenticias, habas de soja, premezclas, leche en polvo sin azúcar, azúcar, entre otros.

2.3. Balanza comercial agraria

Al cierre del año 2018 la balanza comercial agraria fue positiva en USD 2 252 millones, debido a un total exportado de USD 7 033 millones en comparación con los USD 4 782 millones FOB registrados por las importaciones. Las mayores agroexportaciones en comparación al año anterior durante el año analizado, estuvieron respaldadas básicamente por las mayores colocaciones al exterior de uvas frescas (25,6% más), paltas frescas (24,8% más), arándanos frescos (53,7% más), mangos frescos (34,2% más), preparaciones para alimentación animal (4,2% más), entre otros; asimismo, incidieron en el superávit, las mayores adquisiciones de maíz amarillo duro (8,0% más), torta de soja (17,7% más), los demás trigos (1,6% más), aceite de soja en bruto (7,4% más) y preparaciones para alimentación animal (34,4% más), entre otros.

PERÚ: BALANZA COMERCIAL AGRARIA 2015-2018
Valor FOB (Millones USD)



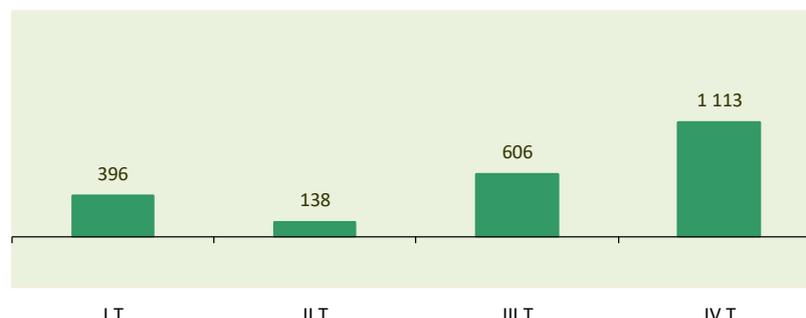
Fuente: SUNAT

Elaboración: MINAGRI - DGESEP-DEA

Balanza comercial agraria por trimestre

En referencia a la balanza comercial agraria por trimestre, durante el año 2018 se registró el mayor superávit durante el IV trimestre del año.

PERÚ: BALANZA COMERCIAL AGRARIA POR TRIMESTRE, 2018
Valor FOB (Millones USD)



Fuente: SUNAT

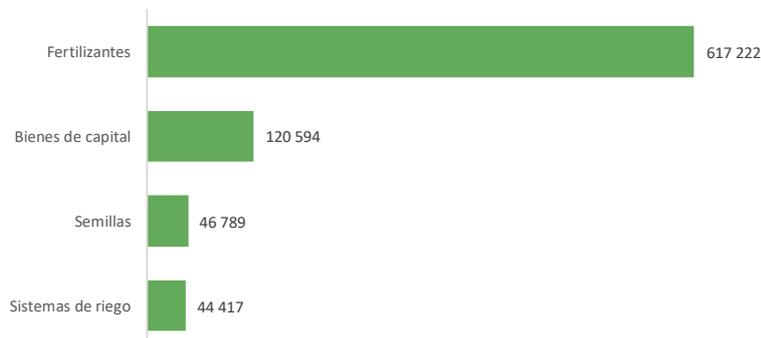
Elaboración: MINAGRI - DGESEP-DEA



2.4. Importaciones de insumos y bienes de capital para la producción agrícola

El año 2018, las adquisiciones de insumos y bienes de capital requeridos por la actividad agraria totalizaron en USD 829 millones. El rubro que registró el valor más representativo fue el de fertilizantes, de los cuales se adquirió USD 617 millones y significó 74,5% del total de compras de insumos y bienes de capital para la producción agrícola, en referencia a bienes de capital se adquirió por un valor de USD 121 millones, lo cual representó 14,5% del total, seguidos de las semillas por un valor de USD 47 millones (5,6%) y los sistemas de riego por un valor de USD 44 millones (5,4%).

PERÚ: IMPORTACIONES DE INSUMOS Y BIENES DE CAPITAL PARA EL AGRO
2018
Valor CIF (Miles USD)



Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

Importaciones de fertilizantes por trimestre

Se observa que, durante el año 2018, los mayores valores de importación de fertilizantes se registraron en el III trimestre, cuando se realizaron compras por un valor de USD 193 millones, dicho periodo representó 31.3% del total. Los principales productos adquiridos al cierre del año 2018 fueron: úrea para uso agrícola, hidrogenoortofosfato de diamonio (fosfato diamónico), nitrato de amonio para uso agrícola, abonos minerales o químicos que contengan nitratos y fosfatos, entre otros.

PERÚ: IMPORTACIONES DE FERTILIZANTES,
POR TRIMESTRE 2018
Valor CIF (Miles USD)

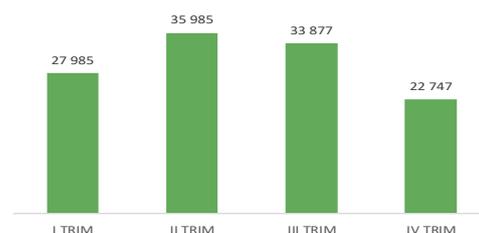


Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

Importaciones de bienes de capital por trimestre

Los mayores valores de importación de bienes de capital, al cierre del año 2018 se registraron en el II y III trimestre, cuando se realizaron compras por USD 36 y USD 34 millones, respectivamente. Los principales productos adquiridos durante el 2018 fueron: máquinas para limpieza o clasificación de frutas o demás productos agrícolas, demás máquinas y aparatos para la agricultura, incubadoras y criadoras, comederos y bebederos automáticos, máquinas o aparatos para la avicultura, entre otros.

PERÚ: IMPORTACIONES DE BIENES DE CAPITAL,
POR TRIMESTRE 2018
Valor CIF (Miles USD)



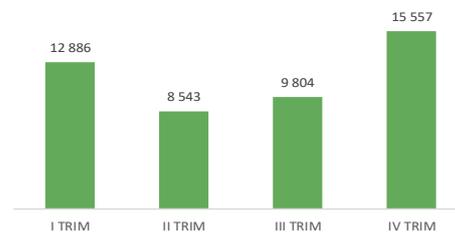
Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA



Importaciones de semillas por trimestre

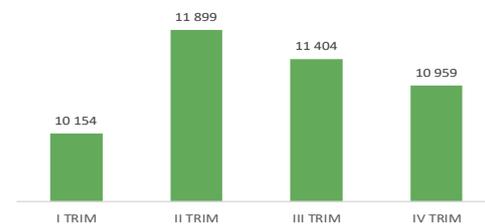
Tanto el último como el primer trimestre del año 2018, se constituyeron como los que registraron los mayores valores de importación de semillas, cuando se efectuaron adquisiciones por USD 16 y USD 13 millones, respectivamente. Los principales productos de este rubro adquiridos durante el 2018 fueron: semillas de maíz, semillas de hortalizas, semillas de alfalfa; semillas de cebollas, poros, ajos y demás hortalizas del género Allium; semillas de árboles frutales o forestales, semillas de ballico (*Lolium multiflorum* Lam., *Lolium perenne* L.), entre otros.

PERÚ: IMPORTACIONES DE SEMILLAS,
POR TRIMESTRE 2018
Valor CIF (Miles USD)



Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

PERÚ: IMPORTACIONES DE SISTEMAS DE RIEGO,
POR TRIMESTRE 2018
Valor CIF (Miles USD)



Fuente: SUNAT
Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

Importaciones de sistemas de riego por trimestre

Durante el año 2018, los mayores valores de importación de sistemas de riego se registraron en el II trimestre, cuando se importó por un valor de USD 12 millones, dicho periodo representó 26.8% del total anual. Los principales productos adquiridos durante el año analizado fueron: aspersores y goteros, para sistemas de riego; tubos sin accesorios especiales para sistemas de riego por goteo, por aspersión u otros; válvulas reductoras de presión de características especiales para riego, entre otros.

2.5. Índice de precios de las importaciones de insumos para la agroindustria de alimentos (IPII)

Durante el mes de diciembre de 2018 el índice de precios de las importaciones de insumos alimenticios disminuyó en 1,8% respecto al mes de noviembre de 2018, influenciado principalmente por la caída de precios de importación del trigo (-2,9%) y grasas de origen vegetal y animal (-2,5%). Sin embargo, entre enero a diciembre de 2018 el índice de precios importados mostró un aumento de 2,8% debido a la variación positiva de los precios importados de trigo (8,0%), soya (15,9%), maíz amarillo duro (12,5%), leche en polvo (13,7) y grasas de origen vegetal y animal (5,3%).

ÍNDICE DE PRECIOS DE LOS INSUMOS IMPORTADOS A DICIEMBRE 2018

(Base 2009=100)

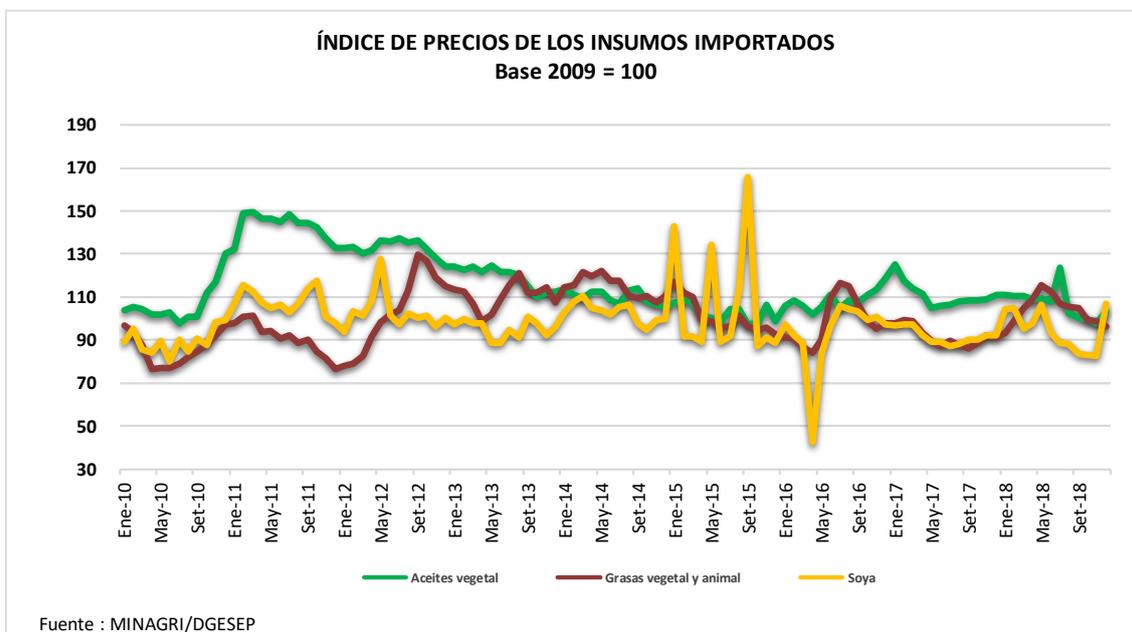
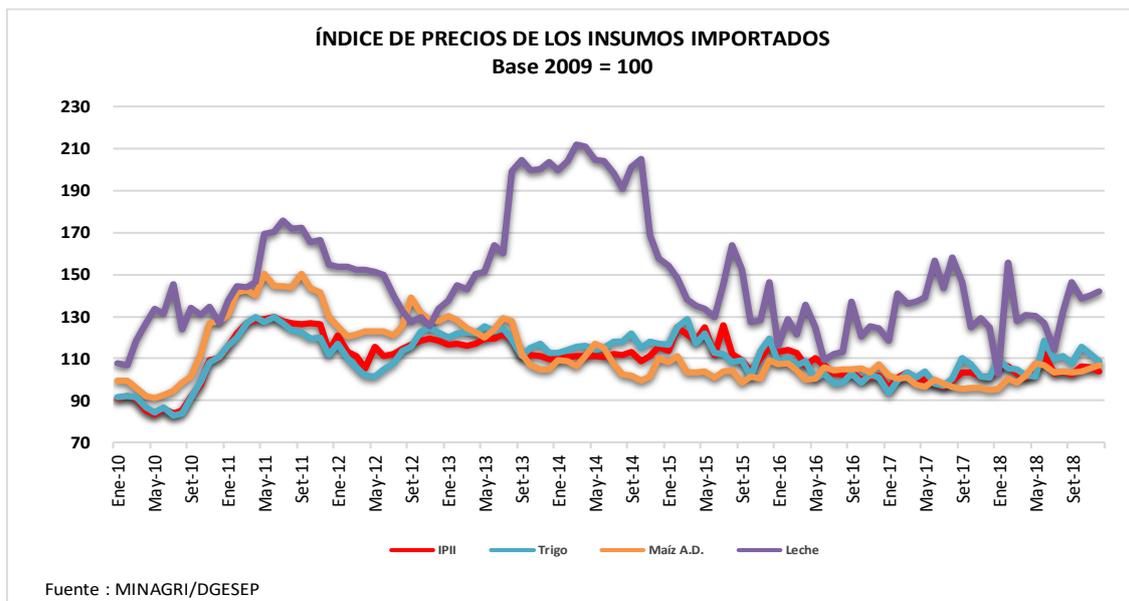
Producto	Índice	Variación Porcentual		
		Dic/nov 18	Acumulado: (Ene-dic 18)	Anualizado: (Dic 18/ dic 17)
Trigo	109	-2,9	8,0	8,0
Soya	107	29,1	15,9	15,9
Maíz amarillo duro	107	1,1	12,5	12,5
Leche en polvo	142	1,5	13,7	13,7
Aceites crudos de origen vegetal	103	5,5	-7,0	-7,0
Grasas de origen vegetal y animal	96	-2,5	5,3	5,3
Azúcar blanca	106	4,0	-15,3	-15,3
IPII	104	-1,8	2,8	2,8



En diciembre 2018, el índice de precio de la importación de trigo disminuyó en 2,9% en comparación a noviembre del mismo año y en el anual se incrementó en 8,0% respecto al año 2017.

El índice de precios del maíz amarillo duro, en diciembre se incrementó en 1,1% en comparación a noviembre 2018 y en cuanto al acumulado 2018 creció en 12,5% respecto al año 2017.

La leche en polvo es otro insumo que varió positivamente en el índice de precios, ya que diciembre creció 1,5% comparado a noviembre 2018 y 13,7% en el acumulado anual 2018 respecto al año anterior.





3. GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Actividad económica:** Hace referencia a la actividad productiva donde tiene lugar el proceso de producción cuyo resultado son los bienes y servicios. Esta debe generar producción a partir de la utilización de insumos (energía, materiales) y factores (mano de obra y capital fijo).
- **Bienes de capital:** Son aquellos bienes usados continuamente y repetidamente en el proceso de producción durante varios periodos contables (mayores a un año). Estos bienes son considerados activos fijos. La utilización de los bienes de capital en el proceso de producción derivará en un incremento de la productividad y en la obtención de otros productos.
- **Campaña agrícola:** Es el periodo de tiempo que comprende doce meses (agosto-julio), en los cuales se realizan las siembras de los cultivos.
- **Índice de precios al productor agrícola (IPPA):** Da cuenta del comportamiento de los precios promedio nacional al productor de los principales productos agrícolas medido a un periodo base.
- **Índice de precios al productor pecuario (IPPP):** Da cuenta del comportamiento de los precios promedio nacional al productor de los principales productos ganaderos y avícolas medido a un periodo base.
- **Índice de precios de fertilizantes (IPF):** Da cuenta del comportamiento de los precios minorista promedio nacional de los principales fertilizantes químicos y abonos orgánicos, medidos a un periodo base.
- **Índice de precios de las importaciones de insumos (IPII):** Da cuenta del comportamiento de los precios CIF de los principales insumos importados demandados por la industria de alimentos, medidos a un periodo base.
- **Precios constantes:** Corresponde a la producción de los bienes de las actividades económicas que se valorizan a los precios de un año determinado, considerado como el año base. Cuando los agregados se valorizan a precios constantes, los movimientos de un periodo a otro reflejan una medida del cambio en la cantidad física.
- **Precios corrientes:** Corresponde a la producción de los bienes de las actividades económicas que se valorizan a los precios del mercado vigentes en ese periodo. Cuando los agregados se valorizan a precios corrientes, los movimientos de un periodo a otro reflejan una medida del cambio en el valor.
- **Rendimiento:** Es un ratio que se obtiene de dividir la masa de producto obtenido entre la superficie de donde fue cosechado.
- **Superficie cosechada:** Es toda área o superficie de la cual se obtiene la producción de un determinado cultivo.
- **Valor bruto de producción:** Es la suma de los valores de los bienes y servicios producidos por una sociedad o un sector productivo, por tanto, se incluye el valor de todos los productos sin considerar si son de consumo intermedio o consumo final.



4. ANEXOS:

Anexo 1: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA, POR TRIMESTRE 2017 - 2018,
SEGÚN SUB SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS

PRODUCTOS	VALOR DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (millones de soles a precios 2007)									PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (miles de t)							
	2017 ¹				2018 ¹				variación %	2017 ¹				2018 ¹			
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM		I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM
Producción agropecuaria	7 106,2	10 581,9	7 978,1	7 773,6	7 617,7	11 694,9	8 460,8	8 188,8	5,34								
Producción agrícola	3 903,1	7 262,1	4 531,5	4 389,7	4 311,1	8 110,8	4 855,4	4 608,4	4,98								
ALGODÓN RAMA	15,1	36,7	2,6	5,3	15,8	64,0	11,2	17,7	236,5	5,9	14,4	1,0	2,1	6,2	25,0	4,4	6,9
ORÉGANO	10,6	32,8	11,0	33,5	9,5	32,3	15,5	35,4	5,7	2,1	6,5	2,2	6,6	1,9	6,4	3,1	7,0
ACEITUNA	16,8	135,6	18,4	-	17,7	298,0	81,6	5,2	-	7,9	63,8	8,6	-	8,3	140,2	38,4	2,5
CACAO	107,3	205,9	166,6	134,4	129,8	230,4	182,3	139,4	3,7	21,3	40,8	33,0	26,7	25,8	45,7	36,2	27,7
CAFÉ	114,5	1 063,4	418,8	19,2	143,9	1 131,8	453,2	17,5	-8,5	23,9	222,0	87,4	4,0	30,0	236,3	94,6	3,7
ACHIOTE	0,2	0,3	5,6	2,4	0,2	0,5	7,3	3,5	45,1	0,1	0,2	3,4	1,5	0,1	0,3	4,4	2,1
CAÑA DE AZÚCAR	103,7	110,0	170,0	169,1	122,0	120,4	177,9	188,0	11,2	1 762,8	1 870,8	2 890,7	2 875,3	2 074,8	2 046,8	3 024,7	3 196,9
PALMA ACEITERA	63,3	58,0	66,0	74,5	64,9	62,0	70,3	80,9	8,6	203,9	187,0	212,5	240,1	209,1	199,9	226,6	260,7
TÉ	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-3,8	1,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2
ARROZ CÁSCARA	436,0	925,7	617,3	502,9	477,7	1 271,1	606,1	510,0	1,4	533,9	1 133,4	755,8	615,7	584,9	1 556,4	742,2	624,4
CEBADA GRANO	0,1	58,7	65,3	0,5	0,1	56,7	68,3	0,8	68,0	0,2	95,7	106,3	0,8	0,2	92,4	111,3	1,4
MAÍZ A. DURO	186,1	190,9	239,5	203,9	215,0	180,1	256,8	176,9	-13,2	283,5	290,8	364,8	310,6	327,5	274,3	391,1	269,4
MAÍZ AMILÁCEO	3,5	222,6	99,2	5,7	3,2	240,2	116,2	7,4	30,7	2,9	184,2	82,1	4,7	2,7	198,7	96,1	6,2
TRIGO	0,2	40,1	108,0	8,8	0,2	37,6	112,6	8,7	-2,0	0,2	49,0	132,1	10,8	0,3	46,0	137,7	10,6
AVENA GRANO	0,0	11,4	3,6	-	-	12,4	2,9	0,0	-	0,0	15,1	4,8	-	-	16,4	3,8	0,0
MAÍZ MORADO	6,2	7,1	2,7	3,1	5,5	7,8	2,7	3,3	7,0	7,5	8,6	3,2	3,7	6,7	9,4	3,3	4,0
QUINUA	6,1	80,1	7,7	2,3	5,3	85,9	9,8	4,1	73,8	5,0	65,5	6,3	1,9	4,3	70,3	8,0	3,3
CAMOTE	24,5	26,7	31,2	30,0	23,6	31,1	32,8	32,2	7,3	55,8	61,0	71,1	68,4	53,8	71,0	74,8	73,4
PAPA	400,3	1 115,7	277,8	363,6	445,9	1 223,2	297,0	338,2	-7,0	886,2	2 470,1	615,0	804,9	987,2	2 708,0	657,5	748,7
YUCA	93,2	95,9	96,5	113,5	97,5	103,6	97,7	113,3	-0,1	279,5	287,5	289,2	340,2	292,3	310,7	292,8	339,8
MACA	-	2,4	11,1	-	-	1,7	5,0	-	-	-	3,7	17,0	-	-	2,7	7,6	-
MASHUA	0,0	10,6	1,2	-	0,1	13,0	1,9	0,0	-	0,1	30,1	3,3	-	0,4	36,7	5,5	0,0
OCA	0,4	40,9	4,4	0,0	0,5	41,0	5,4	0,1	218,2	0,9	86,9	9,4	0,0	1,0	87,1	11,5	0,1
OLLUCO	8,6	70,4	9,6	0,5	8,9	71,8	11,6	0,6	16,4	17,8	145,6	19,9	1,1	18,4	148,5	24,0	1,3
ALFALFA	206,2	248,0	145,9	157,5	209,7	252,2	141,8	157,1	-0,3	1 765,9	2 123,3	1 249,2	1 348,4	1 796,0	2 159,8	1 214,6	1 345,0
LIMÓN	23,5	22,5	8,8	17,7	41,2	33,0	21,1	19,8	11,6	54,3	52,0	20,3	41,1	95,4	76,3	48,7	45,8
MANDARINA	28,3	141,7	86,7	38,2	30,0	153,4	125,9	38,8	1,5	39,1	196,1	120,0	52,8	41,5	212,3	174,2	53,6
MANGO	134,7	2,3	3,0	70,0	135,4	2,9	1,3	65,7	-6,2	248,0	4,3	5,6	129,0	249,3	5,3	2,3	121,0
MANZANA	32,9	32,1	17,4	17,5	32,6	30,1	16,0	14,9	-14,6	49,3	48,2	26,1	26,2	48,9	45,2	24,0	22,4
NARANJA	36,1	73,1	66,5	39,0	36,2	69,9	70,2	40,1	2,9	83,8	169,7	154,5	90,5	83,9	162,2	163,1	93,2
PALTA	73,1	302,6	123,1	48,9	85,3	326,4	125,4	50,7	3,7	62,3	257,9	104,9	41,7	72,7	278,2	106,9	43,2
CHIRIMOYA	7,5	19,1	5,8	1,1	6,9	15,5	3,7	0,8	-29,2	5,7	14,6	4,4	0,9	5,2	11,9	2,8	0,6
GRANADILLA	16,1	22,9	20,1	17,2	16,5	20,9	20,2	17,3	0,3	11,9	17,0	14,9	12,8	12,3	15,5	15,0	12,8
LUCUMA	12,5	9,3	1,1	0,6	12,0	8,1	1,7	0,5	-21,9	7,5	5,6	0,6	0,4	7,1	4,8	1,0	0,3
MARACUYÁ	9,6	10,8	10,3	6,1	11,6	12,5	5,6	5,5	-10,7	14,7	16,5	15,7	9,3	17,8	19,1	8,6	8,3
MELOCOTÓN	24,6	11,6	12,8	11,9	25,4	10,7	13,2	10,7	-10,5	18,5	8,7	9,6	8,9	19,1	8,0	9,9	8,0
PACAE	9,3	3,8	0,6	1,3	8,5	3,5	0,6	1,2	-10,6	26,5	10,8	1,8	3,8	24,2	10,0	1,6	3,4
PECANA	-	18,5	1,8	0,5	0,0	17,8	5,5	0,1	-75,8	-	2,5	0,3	0,1	0,0	2,5	0,8	0,0

Sigue...



continúa anexo 1

PRODUCTOS	VALOR DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (millones de soles a precios 2007)										PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (miles de t)							
	2017 ¹				2018 ¹				Variación % 2018/2017	2017 ¹				2018 ¹				
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM		I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	
TANGELO	6,7	16,0	33,4	3,2	8,1	13,2	34,2	3,5	10,1	12,8	30,4	63,3	6,0	15,4	25,0	65,0	6,6	
TUNA	27,2	12,6	2,4	4,9	24,9	11,6	0,7	1,8	-63,4	53,6	24,8	4,8	9,7	49,1	22,9	1,5	3,6	
UVA	321,1	103,5	56,4	438,4	353,6	90,1	34,4	432,9	-1,3	225,3	72,6	39,6	307,6	248,1	63,2	24,1	303,7	
MELÓN	2,9	1,5	2,1	2,6	2,9	1,9	2,1	2,8	6,4	5,9	3,2	4,4	5,4	6,1	3,9	4,3	5,7	
PIÑA	47,4	42,9	37,2	57,3	52,5	46,5	43,2	62,9	9,8	126,9	114,8	99,6	153,4	140,6	124,6	115,7	168,5	
PAPAYA	12,9	13,6	12,3	11,7	12,6	13,9	12,7	11,3	-3,5	45,3	47,8	43,0	41,0	44,1	48,6	44,4	39,6	
PLÁTANO	171,7	160,7	162,8	175,9	184,0	182,8	180,8	188,7	7,3	506,8	474,3	480,6	519,3	543,2	539,6	533,7	557,1	
SANDÍA	11,8	4,2	6,0	14,1	14,6	5,7	5,6	11,9	-15,4	31,4	11,1	16,0	37,5	38,9	15,2	14,9	31,8	
FRESA	6,5	0,6	4,3	10,9	7,0	0,9	3,9	9,1	-16,6	7,2	0,7	4,7	12,1	7,7	1,0	4,3	10,1	
ARANDANO	34,6	4,4	120,3	309,9	105,9	5,1	219,1	505,8	63,2	3,9	0,5	13,4	34,5	11,8	0,6	24,4	56,4	
AJÍ	17,5	17,5	10,5	9,1	21,0	21,7	12,0	9,8	7,8	13,4	13,3	8,0	7,0	16,0	16,5	9,2	7,5	
AJO	9,1	12,5	23,2	55,8	10,9	12,5	14,8	72,3	29,5	8,6	11,8	21,8	52,7	10,3	11,8	14,0	68,2	
ALCACHOFA	33,7	22,5	47,5	108,4	37,6	32,2	47,7	108,9	0,5	23,1	15,4	32,5	74,2	25,7	22,0	32,6	74,5	
CEBOLLA	76,1	67,4	139,1	112,7	68,2	64,2	119,8	99,5	-11,7	139,0	123,2	254,3	205,9	124,6	117,2	219,0	181,8	
CEBOLLA CHINA	1,7	1,9	2,2	2,4	2,3	2,3	2,6	2,9	20,3	3,9	4,3	5,0	5,5	5,2	5,2	6,0	6,7	
ESPÁRRAGO	285,3	272,7	268,3	342,4	266,1	257,5	261,9	314,8	-8,1	93,5	89,4	87,9	112,2	87,2	84,4	85,8	103,2	
MAÍZ CHOCLO	56,2	80,6	36,4	38,9	65,5	88,5	42,3	43,2	11,0	100,7	144,5	65,2	69,7	117,4	158,7	75,9	77,4	
PAPRIKA	52,9	42,8	36,7	15,9	62,7	41,1	35,6	22,6	42,4	8,6	7,0	6,0	2,6	10,2	6,7	5,8	3,7	
PIQUILLO	10,8	5,4	0,9	15,5	26,4	5,2	-	16,2	4,5	7,8	3,9	0,6	11,2	19,1	3,7	-	11,7	
PIMIENTO	3,2	3,4	1,9	41,9	5,2	9,8	11,3	25,1	-40,2	3,1	3,3	1,9	40,9	5,0	9,5	11,0	24,4	
ROCOTO	9,9	10,5	11,7	11,3	9,6	11,0	12,2	13,4	18,7	8,9	9,4	10,5	10,1	8,6	9,9	10,9	12,0	
TOMATE	47,4	28,8	28,6	50,5	61,2	24,9	25,1	66,3	31,3	67,4	40,8	40,6	71,8	86,9	35,4	35,7	94,2	
ZANAHORIA	14,2	13,0	16,3	13,0	14,1	13,9	16,1	12,5	-3,4	44,5	40,7	51,0	40,7	44,1	43,6	50,4	39,3	
ZAPALLO	18,7	18,9	25,2	15,0	26,5	18,1	22,9	20,0	33,1	44,2	44,5	59,5	35,4	62,5	42,8	54,1	47,1	
ARVEJA GRANO SECO	0,2	25,2	35,2	11,0	0,2	24,2	35,6	10,9	-0,7	0,2	17,7	24,7	7,7	0,1	16,9	25,0	7,7	
TARHUI O CHOCHO	0,0	6,1	8,3	4,9	0,0	5,6	10,9	6,9	39,7	0,0	4,4	5,9	3,5	0,0	4,0	7,8	4,9	
CAUPI FRIJOL CHICLAYO	1,8	13,4	4,6	9,5	1,5	2,2	5,3	11,3	18,2	1,3	9,3	3,2	6,6	1,1	1,6	3,7	7,8	
FRIJOL GRANO SECO	10,8	60,1	61,1	20,2	12,7	66,4	73,3	20,4	1,0	5,4	29,9	30,4	10,0	6,3	33,0	36,4	10,1	
GARBANZO GRANO SECO	-	0,0	1,0	1,8	0,0	0,1	1,9	1,4	-21,8	-	0,0	0,3	0,6	0,0	0,0	0,7	0,5	
HABA GRANO SECO	0,3	57,8	24,9	0,2	0,3	56,9	30,3	0,1	-36,0	0,3	50,6	21,8	0,2	0,2	49,8	26,5	0,1	
LENTEJA GRANO SECO	0,0	0,8	3,9	0,0	0,0	0,8	4,0	-	-100,0	0,0	0,4	2,1	0,0	0,4	2,1	-	-	
PALLAR GRANO SECO	0,5	3,0	7,1	21,9	0,6	0,3	2,3	23,0	5,1	0,2	0,9	2,2	7,0	0,2	0,1	0,7	7,3	
ARVEJA GRANO VERDE	29,0	32,5	28,6	20,8	33,7	31,7	26,0	21,0	0,9	34,2	38,3	33,7	24,5	39,8	37,4	30,7	24,8	
HABA GRANO VERDE	12,9	15,4	3,8	2,6	14,0	13,4	4,4	2,8	8,1	25,8	30,8	7,5	5,1	28,0	26,7	8,7	5,5	
Otros agrícola	3 888,0	7 225,4	4 528,9	4 384,4	4 295,3	8 046,8	4 844,2	-	-100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Producción pecuaria	3 203,1	3 319,8	3 446,6	3 383,9	3 306,6	3 584,1	3 605,3	3 580,3	5,8									
AVE	1 691,8	1 723,0	1 920,0	1 865,0	1 773,7	1 949,4	2 030,4	1 989,4	6,7	449,7	458,0	510,3	495,7	471,5	518,2	539,7	528,8	
OVINO	91,5	114,2	109,3	92,9	93,3	114,7	106,3	93,4	0,6	18,8	23,4	22,4	19,1	19,1	23,5	21,8	19,2	
PORCINO	178,1	187,0	190,9	191,5	178,7	188,7	194,6	196,8	2,8	50,1	52,6	53,7	53,9	50,3	53,1	54,8	55,4	
VACUNO	380,5	429,6	412,0	392,4	379,9	435,9	416,6	397,3	1,3	87,2	98,5	94,4	89,9	87,1	99,9	95,5	91,1	
CAPRINO	11,7	12,9	13,4	12,5	10,4	11,8	12,1	11,9	-5,2	3,2	3,5	3,7	3,4	2,8	3,2	3,3	3,2	
ALPACA	52,7	68,6	59,4	46,3	51,7	67,1	59,4	46,1	-0,3	6,6	8,6	7,4	5,8	6,5	8,4	7,4	5,8	
LLAMA	7,2	9,3	8,0	7,1	7,1	9,0	7,9	7,0	-0,9	2,0	2,6	2,3	2,0	2,0	2,5	2,2	2,0	
HUEVO	320,9	320,0	319,0	323,1	326,6	343,0	356,1	371,2	14,9	103,9	103,6	103,3	104,6	105,7	111,0	115,3	120,2	
LECHE	415,8	446,2	411,4	400,1	430,7	456,3	419,4	410,7	2,7	500,3	536,9	495,0	481,4	518,3	549,1	504,7	494,2	
FIBRA ALPACA	29,3	3,3	0,6	45,9	30,1	3,6	0,7	49,4	7,6	1,6	0,2	0,0	2,5	1,6	0,2	0,0	2,7	
FIBRA LLAMA	1,5	0,3	0,0	2,4	1,5	0,1	0,0	2,4	0,4	0,2	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,4	
LANA	22,2	5,6	2,6	4,7	23,0	4,4	1,7	4,6	-1,9	5,1	1,3	0,6	1,1	5,3	1,0	0,4	1,1	

¹ Provisional
Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA



ANEXO 2: AVANCE DE SIEMBRAS CAMPAÑA 2018-2019, (ha)
SEGÚN REGIONES

Regiones:	AGOSTO - DICIEMBRE		Diferencia 2018-2017	Variación % 2018 /2017
	2017	2018		
AMAZONAS	42 337	38 839	-3 498	-8,3
ANCASH	40 811	38 294	-2 517	-6,2
APURIMAC	83 264	76 954	-6 310	-7,6
AREQUIPA	37 530	37 911	381	1,0
AYACUCHO	105 425	107 165	1 740	1,7
CAJAMARCA	116 422	121 845	5 423	4,7
CALLAO	0	0	0	-
CUSCO	137 922	131 354	-6 567	-4,8
HUANCAVELICA	112 706	75 807	-36 900	-32,7
HUANUCO	75 417	73 348	-2 069	-2,7
ICA	9 138	8 905	-233	-2,5
JUNIN	91 227	86 426	-4 801	-5,3
LA LIBERTAD	91 502	99 111	7 609	8,3
LAMBAYEQUE	13 809	11 248	-2 561	-18,5
LIMA	29 192	26 389	-2 802	-9,6
LIMA METROPOLITANA	4 309	4 013	-296	-6,9
LORETO	71 313	67 879	-3 434	-4,8
MADRE DE DIOS	8 057	8 487	430	5,3
MOQUEGUA	1 775	1 838	63	3,5
PASCO	20 663	20 230	-433	-2,1
PIURA	31 562	21 732	-9 830	-31,1
PUNO	253 308	252 839	-469	-0,2
SAN MARTIN	68 273	64 642	-3 631	-5,3
TACNA	4 743	4 727	-16	-0,3
TUMBES	8 148	8 391	243	3,0
UCAYALI	13 536	12 232	-1 304	-9,6
Total general	1 472 386	1 400 605	-71 782	-4,9

Fuente: SIEA


**ANEXO 3: AVANCE DE SIEMBRAS CAMPAÑA 2018-2019, (ha)
SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS**

Cultivos:	AGOSTO - DICIEMBRE		Diferencia 2018-2017	Variación % 2018 /2017
	2017	2018		
ACHITA, KIWICHA, O AMARANTO	1286,5	874	-412,5	-32,1
AJI	2971,25	2674,55	-296,7	-10,0
AJI GUAJILLO	50	0	-50	-100,0
AJI PANCA	162	154	-8	-4,9
AJO	2971	1963,72	-1007,28	-33,9
ALBAHACA	206,5	176,5	-30	-14,5
ANIS	81	2	-79	-97,5
APIO	717,25	690,25	-27	-3,8
ARRACACHA	1443,1	1480	36,9	2,6
ARROZ	173930,88	158750,23	-15180,65	-8,7
ARVEJA GRANO SECO	17602,5	18280,25	677,75	3,9
ARVEJA GRANO VERDE	18768,25	14218,35	-4549,9	-24,2
AVENA FORRAJERA	101342,3	99447,25	-1895,05	-1,9
AVENA GRANO	14939,5	14493,5	-446	-3,0
AZAFRAN	20,5	17	-3,5	-17,1
BETARRAGA	786	649,5	-136,5	-17,4
BROCOLI	1635,5	1697	61,5	3,8
CALABAZA	1079	1033,5	-45,5	-4,2
CAMOTE	6056,15	5891,05	-165,1	-2,7
CAMOTE FORRAJERO	50	20,5	-29,5	-59,0
CANAHUA O CAÑIHUA	6715	8203	1488	22,2
CEBADA FORRAJERA	17819	16268	-1551	-8,7
CEBADA GRANO	92464,5	83156,5	-9308	-10,1
CEBOLLA	6336,55	5787,8	-548,75	-8,7
CEBOLLA CHINA	496,5	660,05	163,55	32,9
CENTENO GRANO	61	50	-11	-18,0
CHIA (SALVIA HISPANICA)	379	13	-366	-96,6
CHOCHO O TARHUI GRANO SECO	9468,5	9505	36,5	0,4
COL CHINA	121,4	171,5	50,1	41,3
COL O REPOLLO	913,2	1076,45	163,25	17,9
COLIFLOR	589,3	796,25	206,95	35,1
CUBE O BARBASCO	146,5	38,5	-108	-73,7
CULANTRO	743,7	768,95	25,25	3,4
FRIJOL CAUPI CHICLAYO,CASTILLO	3056,5	3319,3	262,8	8,6
FRIJOL CAUPI,CHICLAYO,CASTILLA,	30	606	576	1920,0
FRIJOL GRANO SECO	43668,35	42213,75	-1454,6	-3,3
FRIJOL GRANO VERDE	2945,5	933	-2012,5	-68,3
FRIJOL VAINITA	959,75	761,75	-198	-20,6
GARBANZO GRANO SECO	113	33,5	-79,5	-70,4
GLADIOLO	7	7	0	0,0
GRASS AMERICANO	443	392	-51	-11,5
HABA GRANO SECO	54152,75	53144,25	-1008,5	-1,9
HABA GRANO VERDE	13494	8414	-5080	-37,6
HIERBA LUISA	3	44	41	1366,7
HO LAN TAO	43	68	25	58,1
HUACATAY	1	1,5	0,5	50,0
JENJIBRE	792	1364	572	72,2
LECHUGA	2823,4	2872,25	48,85	1,7
LENTEJA GRANO SECO	411	478	67	16,3
LINAZA	584	624,5	40,5	6,9
MACA	2077	1218	-859	-41,4
MAIZ AMARILLO DURO	123781,8	113556,307	-10225,493	-8,3
MAIZ AMILACEO	180923,6	189235,75	8312,15	4,6
MAIZ CHALA	14139	14238,5	99,5	0,7
MAIZ CHOCLO	33151,2	26300,1	-6851,1	-20,7
MAIZ MORADO	2892,5	2958,25	65,75	2,3
MASHUA O IZANO	6400,5	5615,35	-785,15	-12,3
MELON	449,1	392,4	-56,7	-12,6
NABO	240,5	207	-33,5	-13,9
NUÑA GRANO SECO	1420	1243	-177	-12,5
OCA	14884,5	13036,85	-1847,65	-12,4
OLLUCO	27226,5	23818,85	-3407,65	-12,5
PALLAR GRANO SECO	1727,5	731,3	-996,2	-57,7
PALLAR GRANO VERDE	193	131	-62	-32,1
PAPA	268586,85	263332,05	-5254,8	-2,0
PAPRIKA	3003,5	2434	-569,5	-19,0
PEPINILLO	903,5	847,5	-56	-6,2
PEPINO	203	66	-137	-67,5
PITUCA	1908,9	1969	60,1	3,1
PORO	500,75	443,75	-57	-11,4
QUINUA	61880,25	62355,5	475,25	0,8
RABANO	385	377,5	-7,5	-1,9
SACHAPAPA	27,5	32,5	5	18,2
SANDIA	2132,2	1838,6	-293,6	-13,8
SORGO ESCOBERO	23	34,5	11,5	50,0
SORGO GRANO	17	3	-14	-82,4
SOYA	324,2	222,7	-101,5	-31,3
TABACO	34	34	0	0,0
TOMATE	2265	1819,45	-445,55	-19,7
TRIGO	46455,5	41108,8	-5346,7	-11,5
UNCUCHA	355,75	24,25	-331,5	-93,2
YACON	352,7	273,5	-79,2	-22,5
YUCA	57582,7	56481,4	-1101,3	-1,9
ZANAHORIA	3620,05	3881,3	261,25	7,2
ZAPALLO	4290,7	4002,95	-287,75	-6,7
ZAPALLO ITALIANO	59	109	50	84,7
ZAPALLO LOCHE	37	23	-14	-37,8
ZARANDAJA GRANO SECO	577	593	16	2,8
MANI (FRUTA)	1423,15	1254	-169,15	-11,9
GUISADOR	50	76	26	52,0
RUDA	1	0	-1	-100,0
Total general	1 472 386	1 400 605	-71 782	-4,9

Fuente: SIEA