



PERÚ

Ministerio  
de Agricultura y Riego

# Informe de Seguimiento Agroeconómico

# ISA

III - Trimestre 2017



Trabajando para  
todos los peruanos

**SIEA** Sistema Integrado de  
Estadística Agraria

**INFORME DE SEGUIMIENTO AGROECONÓMICO - ISA  
III Trimestre 2017**

**REPÚBLICA DEL PERÚ**

Pedro Pablo Kuczynski Godard  
Presidente Constitucional del Perú

**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO**

José Manuel Hernández Calderón  
Ministro

**VICEMINISTERIO DE POLÍTICAS AGRARIAS**

Pablo Benjamín Quijandría Salmón  
Viceministro

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

Christian Garay Torres  
Director General

**Dirección de Estadística Agraria**

Manuel Eduardo Castro Larrea  
Director

**Coordinador:**

Juan Santa María.

**Autores:**

Juan Carlos Moreyra Muñoz.

Juan Santa María

Elar Sifuentes

Alexander Galiano

Gabriel Moreno

**Diseño y diagramación**

Elba Castro

**Edición:** noviembre 2017

## RESUMEN EJECUTIVO

En el tercer trimestre del año 2017 la producción agropecuaria medida a través del Valor Bruto de la producción (VBP) registró una variación de 5,6%. En este trimestre crecieron la producción agrícola 7,8%, y la producción ganadera 3,0%.

La tendencia de la producción fue influenciada por un significativo incremento de mayores áreas cosechadas con cultivos principalmente de la sierra y la selva, registrando una mayor producción los cultivos como el arroz cáscara, café pergamino y papa principalmente.

Durante el tercer trimestre de 2017 (julio a setiembre), las áreas sembradas de los principales cultivos transitorios totalizaron 460 mil ha, mostrando un incremento ligero de 0,6% (2,6 mil ha más) respecto al mismo periodo del 2016; siendo los cultivos con variaciones positivas: algodón, maíz amiláceo, maíz amarillo duro y papa entre otros principalmente en las regiones de Cajamarca, Ica, Loreto, La Libertad, Huánuco, Huancavelica, Ayacucho, Ucayali y Tumbes; en algunas regiones explicadas por condiciones hidrometeorológicas favorables para mayores áreas con cultivos.

En relación a los precios recibidos por el productor agropecuario, medido por el índice de precios al productor agropecuario al tercer trimestre bajó en 4,9%. Asimismo, el índice de precios al productor agrícola disminuyó 6,4%, por efecto de la disminución en precios de los cereales; raíces y tubérculos comestibles y legumbres principalmente, asimismo, el índice de precios al productor ganadero disminuyó en 2,2 %, principalmente por la disminución en los precios pagados al productor de animales vivos y huevos de gallina.

En cuanto a los medios de producción agrícolas, el índice de precios de fertilizantes mostró una disminución acumulada en el año de 4,8%, principalmente impulsado por menores precios de venta de la urea, nitrato de amonio, sulfato de amonio, fosfato di amónico, cloruro de potasio y sulfato de potasio.

Las exportaciones de productos de origen agrario durante el tercer trimestre del 2017 alcanzaron USD 1 628 millones, cifra mayor en 6,1% (USD 94 millones más) respecto al mismo periodo del año 2016 que fue de USD 1 534 millones; explicado por el aumento de las exportaciones agrarias no tradicionales (12,5%) debido al dinamismo de las adquisiciones de principales mercados como España, China, Hong Kong, Corea del Sur, Alemania, Chile e Italia; sin embargo las exportaciones tradicionales disminuyeron (17,4%).

Asimismo, el valor CIF de las importaciones agrarias durante el tercer trimestre del 2017 registró USD 1 188 millones, cifra menor en 9,7% (USD 128 millones menos) respecto del mismo periodo del año anterior, disminución que se explicó por la menor masa neta adquirida, debido en algunos casos a los altos precios de importación. Por su parte, el índice de precios de las importaciones de los insumos alimenticios mostró un aumento en 4,2%, debido a la variación positiva por el aumento de los precios de importación de trigo, soya, y aceites crudos de origen vegetal.

## Contenido

<b>RESUMEN EJECUTIVO</b> .....	3
<b>Presentación</b> .....	5
<b>1. PRODUCCIÓN AGROPECUARIA</b> .....	6
<b>1.1. Comportamiento de la oferta productiva agrícola</b> .....	6
<b>1.2. Producción ganadera</b> .....	10
<b>1.3. Avance de siembras</b> .....	12
<b>1.4. Índice de precios</b> .....	15
<b>2. COMERCIO EXTERIOR AGRARIO</b> .....	19
<b>2.1. Exportaciones agrarias</b> .....	20
<b>2.2. Importaciones agrarias</b> .....	22
<b>2.3. Balanza comercial agraria</b> .....	23
<b>2.4. Importaciones de insumos y bienes de capital para la producción agrícola</b> .....	23
<b>2.5. Índice de precios de las importaciones de insumos para la agroindustria de alimentos (IPII)</b> .....	24
<b>3. GLOSARIO DE TÉRMINOS</b> .....	26
<b>4. ANEXOS:</b> .....	27

## 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 **tercer trimestre del año 2017**.

Este boletín tiene por finalidad presentar un análisis de coyuntura 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 conocimiento del sector agropecuario.

Este informe ha sido elaborado sobre la base de 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 Sunat-Aduanas.

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, ganadero y avícola 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

La producción agropecuaria en el tercer trimestre del año 2017 registró un incremento en 5,6%, sustentado en el crecimiento de la producción agrícola (7,8%) y de la producción ganadera (3,0%).

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

Actividad Económica	Variación porcentual 2017 /2016			
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	Acumulado
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	-0,37	0,05	5,64	1,55
<b>Productos de la agricultura</b>	-4,11	-0,20	7,77	0,83
<b>Animales vivos y productos de animales</b>	4,59	0,61	3,00	2,69

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP-I

#### 1.1. Comportamiento de la oferta productiva agrícola

El desempeño de la producción agrícola en el tercer trimestre del 2017 tuvo un aumento de 7,8%, por un mayor incremento de las producciones de los principales cultivos como: arroz cáscara (47,7%), café pergamino (13,7%), papa (14,4%), arándano (70,0%), cacao grano (22,4%), maíz amiláceo (21,6%) y uvas (19,8%); de otro lado, la incidencia en la producción fue menor, principalmente de los productos como el limón (7,1%), plátano (-8,2%), cebolla (-6,6%), maca (-53,3%), mandarina (-12,2%) entre otros.

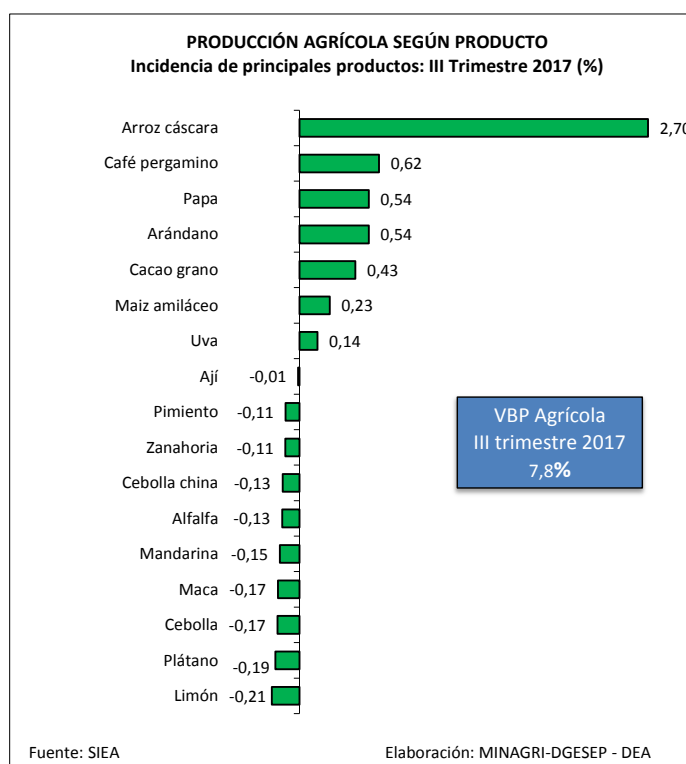
A continuación se describen el comportamiento de la oferta productiva en el tercer trimestre:

##### Arroz cáscara

En el tercer trimestre del 2017, se obtuvo una producción de arroz cáscara de 766 mil toneladas, mayor en 248 mil toneladas (47,7%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 519 mil toneladas. Las regiones que aumentaron su producción trimestral fueron principalmente: Lambayeque (97%), Piura (180%) y San Martín (21%). Los departamentos de San Martín y Lambayeque representan el 28% y 26% de la producción nacional respectivamente.

El aumento de la producción se debió a las mayores áreas cosechadas de arroz cáscara durante el tercer trimestre del 2017 que creció 46%, principalmente en los departamentos de Piura (215%), y Lambayeque (116%), debido a que luego de la presencia imprevista del Fenómeno de El Niño Costero durante el verano, las condiciones para el cultivo fueron favorables.

En el tercer trimestre ingresó al Mercado Productores de Santa Anita de Lima la cantidad de 97 mil toneladas de arroz, cantidad inferior en 2,2% respecto de igual trimestre del año anterior, como resultado de menores ingresos de arroz corriente (14%). En el periodo de estudio, la



Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP - DEA

procedencia del arroz nacional fue de 66% y el arroz importado de 34%. Respecto del total del abastecimiento de arroz corriente, la región de Lambayeque con 62% registra la mayor participación, le siguen las demás regiones por orden de importancia: San Martín (24%), La Libertad (9,5%), Piura (1,8%) y Loreto (1,5%).

Las exportaciones de arroz semiblanqueado en este trimestre sumaron 43 toneladas, cantidad menor en 771 toneladas respecto del mismo trimestre del año anterior, con un valor FOB USD 41 mil, cifra menor en USD 563 mil. Las importaciones de arroz en este mismo periodo fueron de 124,6 mil toneladas, cantidad superior en 35% respecto del tercer trimestre del año 2016.

### **Café pergamino**

En el tercer trimestre del 2017 la producción fue de 79,9 mil toneladas, superior en 9,6 mil toneladas (13,7%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 70,3 mil toneladas. Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Junín (93%), Amazonas (15%) y Puno (68%); la tendencia positiva se debe a que más cultivos están entrando en producción luego de la afectación de las áreas de cultivo que sufrieran años atrás por la enfermedad de la Roya Amarilla. En este trimestre Cajamarca y Amazonas representan el 29% y 20% de la producción nacional.

Asimismo, las exportaciones de café sin tostar durante el tercer trimestre del 2017 fue de 88,8 mil toneladas cantidad inferior en 8%, respecto del mismo periodo del año anterior, el valor FOB fue de USD 261,4 millones cifra inferior en 15%, respecto de similar periodo del año anterior.

### **Papa**

En el tercer trimestre del 2017, se obtuvo una producción de papa de 599,7 mil toneladas, superior en 89,1 mil toneladas (17,4%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 510,7 mil toneladas. Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Ica (88%), Huánuco (39%) y Arequipa (15%). En este trimestre los departamentos de Ica y Arequipa representan el 17,3% y 16,6% de la producción nacional respectivamente.

El aumento de la producción se debió a los mayores áreas cosechadas de papa durante el tercer trimestre del 2017 que creció 8.8%, al pasar de 28 mil 243 mil ha a 30 mil 736 ha, principalmente en los departamentos de La Libertad (43%), Ica (89%), Ayacucho (24%), Arequipa (11%), Cajamarca (10%) y Huánuco (21%), debido a las condiciones climáticas favorables. Asimismo los rendimientos en promedio nacional mejoraron al pasar de 18,6 t/kg a 20,3 t/kg en el tercer trimestre.

En el tercer trimestre ingresaron al Gran Mercado Mayorista de Lima (GMML) 152,4 mil toneladas de papa, cantidad superior en 16,7% respecto del mismo periodo del año 2016, como resultado de mayores ingresos de papa amarilla (31%), papa blanca (10%), papa canchan (13%) y papa yungay (85%). La participación relativa de la comercialización de las diferentes variedades fue como sigue: papa blanca (46%), papa yungay (18%), papa canchan (13%), papa color (7%), papa amarilla (6%), papa única (5%), papa huayro (2%), papa perricholi (1%) y papa peruanita (1%). El abastecimiento de este producto provino de las siguientes regiones: Huánuco (36%), Ica (27%), Junín (18%), Lima (7%), Apurímac (5%), Arequipa (2%), Ayacucho (2%), Pasco (2%) y Huancavelica (1%).

En este mismo periodo las exportaciones de papas y sus derivados, registró un valor FOB de USD 817 mil, cifra superior en 12% respecto del mismo periodo del año anterior. En términos reales registro un aumento de 19% respecto del tercer trimestre de 2016.

### **Arándano**

Durante el tercer trimestre de 2017 la producción fue de 10,9 mil toneladas, superior en 4,5 mil toneladas (70%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 6,4 mil toneladas. Las

principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Lambayeque (372%), La Libertad (42%) y Ancash (126%). En este trimestre La Libertad y Lambayeque representan el 69% y 28% de la producción nacional.

En el periodo de estudio, ingreso al Mercado Mayorista N° 2-Frutas de Lima (incluye al Mercado Modelo de Frutas) la cantidad de 78,7 toneladas de arándano, cantidad superior en 561% respecto del mismo periodo del año anterior. El abastecimiento de este producto en el periodo en mención provino de La Libertad (100%).

Las exportaciones de arándano en este trimestre fue de 10 mil 500 toneladas cantidad superior en 75% respecto del mismo periodo del año anterior, el valor FOB fue de USD 107,5 millones, cifra superior en 58%, respecto de similar periodo del año anterior. El precio promedio por USD/tonelada 10 240, valor que representa una disminución de 10%, respecto del precio promedio del tercer trimestre del año anterior.

### **Cacao**

En el tercer trimestre del 2017 la producción fue de 35,1 mil toneladas, superior en 6,4 mil toneladas (22,4%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 28,7 mil toneladas. Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: San Martín (22%), Ucayali (96%) y Junín (10%). En este trimestre San Martín y Junín representan el 39% y 23% de la producción nacional.

En este periodo el volumen exportado de cacao en grano alcanzo las 26,3 mil toneladas, lo que representa una disminución de 1,0% respecto de similar periodo del año anterior. Registro un valor FOB de USD 63,6 millones, cifra que representa una disminución de 26% respecto del tercer trimestre de 2016.

De otro lado los productos que disminuyeron su producción durante el tercer trimestre del 2017:

### **Limón**

Durante el tercer trimestre, la producción de limón fue de 20,5 mil toneladas, menor en -37 mil toneladas (-64,4%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 57,5 mil toneladas. Las principales regiones que disminuyeron su producción trimestral fueron: Piura (-78%), Lambayeque (-75%) y Tumbes (-55%); debido principalmente a las afectaciones del cultivo con la sequía de finales del año 2016 y con la presencia del fenómeno de El Niño Costero, ya que las fuertes lluvias afectaron muchas áreas de cultivo, lo que ha generado que posteriormente las plantas de limón no alcanzaran la floración adecuada; recién a partir del mes de setiembre se viene recuperando la producción. En el tercer trimestre Piura y Lambayeque representan el 34% y 18% de la producción nacional.

En el tercer trimestre ingresaron al Gran Mercado Mayorista De Lima (GMML) 22,6 mil toneladas de limón, cantidad inferior en 37,2% respecto del mismo periodo del año 2016, como resultado de menores ingresos de limón sutil bolsa (-27%) y limón sutil cajón (-47%). En el periodo de estudio la participación relativa del limón sutil bolsa fue de 57% y la diferencia fue para el limón sutil cajón. El abastecimiento de este producto provino de las siguientes regiones: Piura (80%), Lambayeque (18%) y Tumbes (1%).

Durante el tercer trimestre del 2017, las exportaciones de limón ascendieron a 758 toneladas, con un valor USD FOB 1,1 millones, lo que significó una caída de 37% en términos reales y de 1% en términos nominales, en comparación al mismo periodo del 2016.

### **Plátano**

En el tercer trimestre del 2017 la producción fue de 463,7 mil toneladas, menor en -41,4 mil toneladas (-8,2%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 505 mil toneladas.



Las principales regiones que disminuyeron su producción trimestral fueron: San Martín (-19%), Piura (-25%) y Tumbes (-38%). En este trimestre San Martín y Loreto representan el 17% y 15% de la producción nacional.

En el tercer trimestre ingresaron al Mercado Mayorista N° 2 de Frutas (incluye al Mercado Modelo de Frutas y al Mercado Cooperativo de Plátanos) un total de 78,6 mil toneladas de plátanos, cantidad superior en 2,4% respecto del mismo periodo del año 2016, como resultado de mayores ingresos de plátano bellaco (10%), plátano palillo/selva (14%), plátano seda congo (3%) y plátano seda (selva) (4%). Las variedades de mayor comercialización fueron: plátano seda congo (28%), plátano isla (selva) (23%), plátano bellaco (18%), plátano bizcocho (selva) (14%), plátano palillo/selva (8%), plátano seda (selva) (5%), plátano manzano (selva) (3%) y plátano morado (selva) (1%). El abastecimiento de este producto provino de las siguientes regiones: Huánuco (42%), Junín (31%), Piura (19%), San Martín (5%) y Ucayali (3%).

Las exportaciones de bananas en este tercer trimestre fue de 49,1 mil toneladas cantidad superior en 2,1% respecto del mismo periodo del año anterior, el valor FOB fue de USD 35,7 millones, cifra inferior en 1,6%, respecto de similar periodo del año anterior. El precio promedio por USD/tonelada 726, valor que representa una disminución de 3,6, respecto del precio promedio del tercer trimestre del año anterior.

### **Alcachofa**

En el tercer trimestre del 2017 la producción fue de 24,5 mil toneladas, menor en -8,7 mil toneladas (-26,2%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 33,2 mil toneladas. Las principales regiones que disminuyeron su producción trimestral fueron: Ica (-56%), La Libertad (-48%) y Lima (-46%).

En este trimestre Arequipa e Ica representan el 47% y 23% respectivamente de la producción nacional.

En el tercer trimestre ingreso al GMML la cantidad de 106 toneladas de alcachofa, cantidad inferior en 22,1% respecto del mismo trimestre del año anterior, como resultado de menores ingresos de la región Lima (32%). El abastecimiento de este producto provino de las siguientes regiones: Lima (80%) y Junín (20%).

Las exportaciones de alcachofas durante el tercer trimestre del 2017 fue de 7,6 mil toneladas, cantidad superior en 18%, respecto del mismo periodo del año anterior, el valor FOB fue de USD 19,8 millones cifra superior en 20%, respecto del tercer trimestre del año anterior.

### **Maca**

En el tercer trimestre del 2017 la producción fue de 17 mil toneladas, menor en 19,2 mil toneladas (-53,1%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 36,2 mil toneladas. Las principales regiones que disminuyeron su producción trimestral fueron: Junín (-67%) y Pasco (-18%).

En este trimestre Junín y Pasco representaron el 57% y 28% de la producción nacional.

En el periodo de estudio ingreso al GMML la cantidad de 2 toneladas de maca, en el mismo periodo del año anterior no registra ingreso. El abastecimiento de este producto provino de la región Lima (100%).

Las exportaciones de harina de maca (*Lepidium Meyenii*) en el tercer trimestre del 2017 fue de 628 toneladas, cantidad superior en 34%, respecto del mismo periodo del año anterior, el valor FOB fue de USD 3,0 millones cifra inferior en 6%, respecto del tercer trimestre del año anterior.

## Mandarina

Durante el tercer trimestre del 2017 la producción fue de 113,6 mil toneladas, menor en 15,8 mil toneladas (-12,2%) que lo producido en similar trimestre del 2016 que fue de 129,4 mil toneladas. Las principales regiones que disminuyeron su producción trimestral fueron: Lima (-17%), Ica (-17%) y Cusco (-40%). En este trimestre Lima y Ica representan el 53% y 23% de la producción nacional.

En el tercer trimestre ingresaron al Mercado Mayorista N° 2 de Frutas (incluye al Mercado Modelo de Frutas) la cantidad de 21,9 mil toneladas de mandarina, cantidad inferior en 9,3% respecto del mismo periodo del año anterior, como resultado de menores ingresos de mandarina nova (-12%) y mandarina tangerina (-16%). Las principales variedades que se comercializaron son: mandarina nova (32%), mandarina tangerina (23%), mandarina murcott (16%), mandarina procesada dancy (9%), mandarina satsuma (9%), mandarina dorina (5%) y mandarina rio de oro/murcott costa (5%). El abastecimiento de este producto provino de las siguientes regiones: Lima (88%), Junín (10%) e Ica (2%).

Las exportaciones de mandarinas durante el tercer trimestre 2017 registraron una cantidad de 8,9 mil toneladas, lo que representa una disminución de 35% respecto del tercer trimestre de 2016. El valor FOB USD 12,4 millones, cifra inferior en 31% respecto de similar periodo del año anterior.

### PRODUCCIÓN AGRÍCOLA (A precios constantes de 2007)

Principales productos	Variación porcentual			
	2017 /2016			
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	Acumulado
<b>Agrícola</b>	<b>-4,16</b>	<b>-0,21</b>	<b>7,57</b>	0,83
Limón (limón real)	1,84	-1,45	7,08	1,82
Plátanos y otros	-5,23	-7,40	-8,19	-6,92
Cebollas	-6,35	2,08	-6,64	-4,61
Maca (maino)	-	-80,64	-53,05	-62,66
Tangerinas, mandarinas, clementinas	-6,46	12,69	-12,18	1,00
Alfalfa para forraje y ensilaje	-5,52	-1,30	-6,31	-4,09
Cebolla china	-12,27	-15,20	-13,35	-13,65
Zanahorias y nabos	-6,01	-1,74	18,47	3,32
Pimiento piquillo, morrón, jalapeño, verde	-45,66	-13,90	-17,64	-26,05
Ajés y pimientos, verdes (sólo capsicum)	2,19	20,15	-7,26	5,96
Uvas	3,35	44,46	19,79	12,00
Maíz amiláceo blanco (grano), otro	15,56	-3,38	21,62	2,95
Granos de cacao	3,18	9,24	22,41	12,24
Papas	2,94	4,75	17,44	6,05
Café, verde	28,78	8,72	13,71	11,41
Arroz con cascarilla, otro	-18,17	-19,66	47,74	-5,78

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

## 1.2. Producción ganadera

En el tercer trimestre, la producción pecuaria creció en 3,0% principalmente por el incremento de pollo (5,0%), porcino (5,3%), huevo de gallina para consumo (2,2%) y leche cruda de vaca (1,8%), con relación al mismo trimestre del año 2016.

### Pollo

En el tercer trimestre del año 2017, la producción de pollo alcanzó las 476 mil toneladas, superior en 21 mil toneladas (5%) respecto a las obtenidas en el mismo trimestre del año anterior, como consecuencia de una saca de 173 millones de aves, la cual mostró un crecimiento del 4% con relación al mismo periodo del año 2016. La región donde se presentó mayor incremento en la producción trimestral fue Lima (7%) seguida de La Libertad y Arequipa (5%). Además Lima y La Libertad concentraron el 55% y 18% respectivamente de la producción nacional.

### Leche cruda de vaca

La producción de leche cruda de vaca en el tercer trimestre del 2017 fue de 495 mil toneladas, superando en 9 mil toneladas (2%) a la producción obtenida el tercer trimestre del año pasado.

Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Lima (2%), La Libertad (3%) y Cajamarca. Las regiones de Arequipa, Cajamarca y Lima concentraron el 55% respectivamente de la producción nacional en el tercer trimestre del año.

Del total producido, aproximadamente el 45% es utilizado por los establecimientos de elaboración de productos lácteos, quienes también se abastecen de leche en polvo importada (grasa anhidra, LEP descremada y LEP entera).

Productos	PRODUCCIÓN GANADERA (A precios constantes de 2007)			
	Variación Porcentual 2017/2016			Acumulado (ene-set.)
I Trim	II Trim	III Trim		
<b>Animales vivos y productos de animales</b>	<b>4,0</b>	<b>-0,3</b>	<b>3,0</b>	<b>2,2</b>
Pollo	5,9	-1,0	4,7	3,7
Otras Aves	1,6	-10,0	-2,0	-11,8
Huevo de gallina	5,8	3,9	2,2	3,9
Porcino	7,0	5,5	5,3	5,9
Leche cruda de vaca	1,8	1,8	1,8	1,8
Vacuno	0,6	-1,3	0,5	-0,1
Ovino	-5,1	-3,0	-3,5	-3,8
Alpaca	2,5	0,6	3,0	1,9
Llama	-2,7	-2,0	2,3	-0,8
Lana	2,5	16,9	23,6	5,4
Fibra de Llama	-1,8	142,2	10,2	9,3
Caprino	-17,8	-12,9	-7,8	-12,7
Fibra de Alpaca	9,8	-11,2	17,5	7,6

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

### Huevo de gallina para consumo

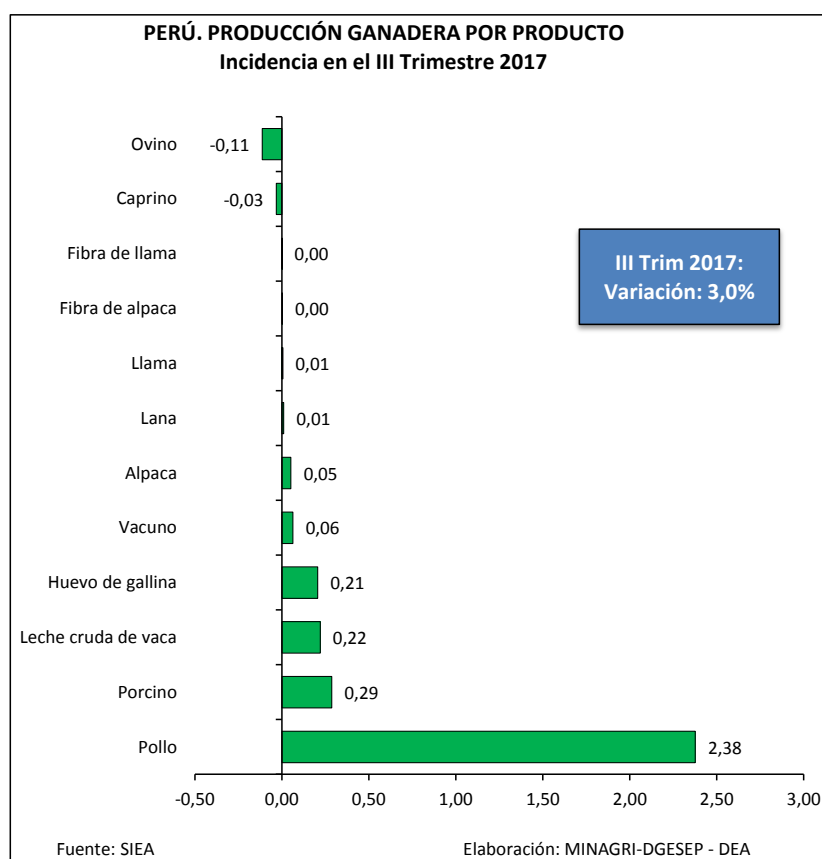
En el tercer trimestre del año 2017, la producción de huevo de gallina para consumo alcanzó 103 mil toneladas, superando en 2 mil toneladas (2%) a lo obtenido en el mismo periodo del año anterior; este incremento se explica por el mayor número de gallinas ponedoras que alcanzó un incremento de 1,0 millón de gallinas (2%) con relación al mismo periodo del año 2016.

Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: Ica (2%) y Lima (11%). En este trimestre Ica y Lima concentraron el 39% y 29% respectivamente de la producción nacional.

### Porcino

En el tercer trimestre la saca en unidades fue de 783 mil porcinos, superando en 48 mil unidades (7%) a la saca del mismo trimestre del 2016. Esta saca representó una masa de 54 mil toneladas equivalentes a 3 mil toneladas más que el mismo trimestre del 2016. Los rendimientos han sufrido un ligero incremento respecto al tercer trimestre del año pasado. El incremento de la producción de porcino fue impulsado por la mayor demanda de los consumidores y la elaboración de embutidos.

Las principales regiones que incrementaron su producción trimestral fueron: La Libertad (13%) y Lima (9%). En este trimestre Lima y La Libertad concentraron el 45% y 11% respectivamente de la producción nacional.



### 1.3. Avance de siembras

#### 1.3.1. Siembras de principales cultivos transitorios

En el tercer trimestre del 2017 se sembraron 460 mil 072 ha, el comportamiento de las siembras de cultivos transitorios mostró un incremento de 0,6% (2 mil 639 ha más) en comparación a las ejecutadas en el mismo trimestre del 2016, donde se sembraron 457 mil 433 ha. Los cultivos que aumentaron su área sembrada en el tercer trimestre fueron: algodón (87%), maíz amiláceo (4%), maíz amarillo (1,4%) y papa (1,1%) entre otros. Las regiones en las que se ejecutaron mayores áreas sembradas fueron: Cajamarca (21%), Ica (72%), Loreto (6%), La Libertad (20%), Huánuco (5%), Huancavelica (22%), Ayacucho (12%), Ucayali (7%) y Tumbes (6%).

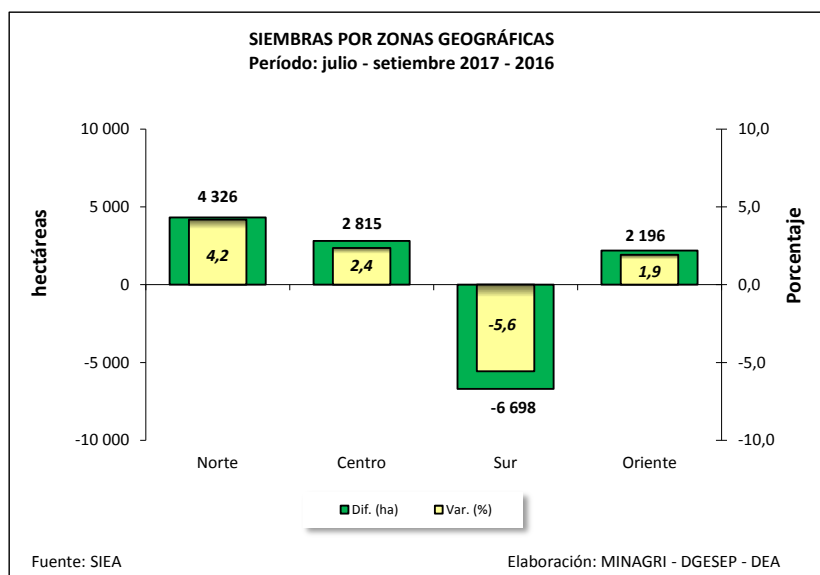
#### 1.3.2. Siembras por zona geográfica

Durante el tercer trimestre en la zona norte se observó un incremento de las áreas sembradas en 4,2%, principalmente en Cajamarca (21%), La Libertad (10%) y Tumbes (6%); y en los cultivos de: maíz amarillo (18%), maíz amiláceo (16%), papa (5%), frijol grano seco (6%) y camote (14%), entre otros. Las condiciones climáticas favorables de inicio de campaña en la región norte permitieron extender las áreas con cultivos.

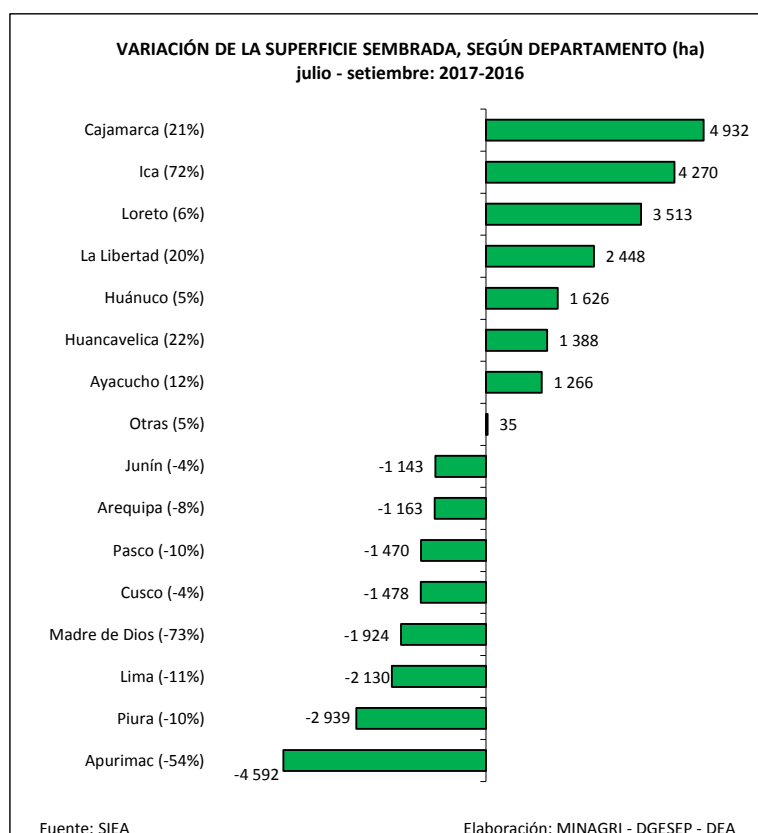
Asimismo, en la zona centro se observaron también un aumento de áreas sembradas (2,4%) principalmente en: Ica (72%) y Huánuco (5%); y en los cultivos de: algodón (93%), papa (6%), maíz amiláceo (3%), frijol grano seco (11%), ajo (40%) y arveja grano (9%) entre otros.

En la zona oriente las siembras también crecieron en 1,9% en las regiones de: Ucayali (7%) y Loreto (6%); principalmente en los cultivos de yuca (6%), arroz (1,4%) y frijol grano seco (6%) principalmente.

Contrariamente en la zona sur las áreas sembradas disminuyeron 6%, principalmente en las regiones de: Cusco (-4%), Apurímac (-54%) y Puno (-2%); y en los cultivos de: olluco (-40%), papa (-6%), yuca (-13%) y cebada (-22%).



En el periodo julio-setiembre del año 2017, se han agrupado tres rangos de regiones de acuerdo a la superficie sembrada: el primer grupo con siembras superiores a 20 mil hectáreas, donde se hallan Loreto, Puno, Cusco, Huánuco, Cajamarca, Piura y Junín concentran el 65% del total nacional; el segundo grupo de regiones con siembras superiores a 10 mil hectáreas pero inferiores a 20 mil hectáreas se agrupan: Lima, Amazonas, La Libertad, Lambayeque, Ancash, Arequipa, Pasco, Ayacucho e Ica con el 27% del total; y un tercer grupo de regiones con siembras inferiores a 10 mil hectáreas conformadas por: Ucayali, Tumbes, Huancavelica, Apurímac, Tacna, Moquegua, Madre de Dios y Lima Metropolitana los que contribuyen con el 7% del total nacional.



En el período acumulado julio – setiembre y a los dos primeros meses de iniciado la campaña agrícola 2017-2018 y considerando los 28 principales cultivos transitorios de importancia nacional, se ha sembrado 460 mil hectáreas, mostrando un incremento de 0,6% (2,6 mil ha más) con relación a las siembras ejecutadas en el mismo período de la campaña 2016-17.

En el cuadro siguiente se muestran las variaciones de las siembras en el período agosto–setiembre y en el tercer trimestre (julio–setiembre) de la campaña agrícola 2018/17 versus la 2017/16 por regiones y cultivos transitorios con mayor y menor performance (▲▼) para los 28 principales cultivos transitorios del país.

**PRINCIPALES CULTIVOS TRANSITORIOS CON MÁXIMO Y MÍNIMO DE ÁREAS SEMBRADAS  
POR DEPARTAMENTO (Hectáreas)**

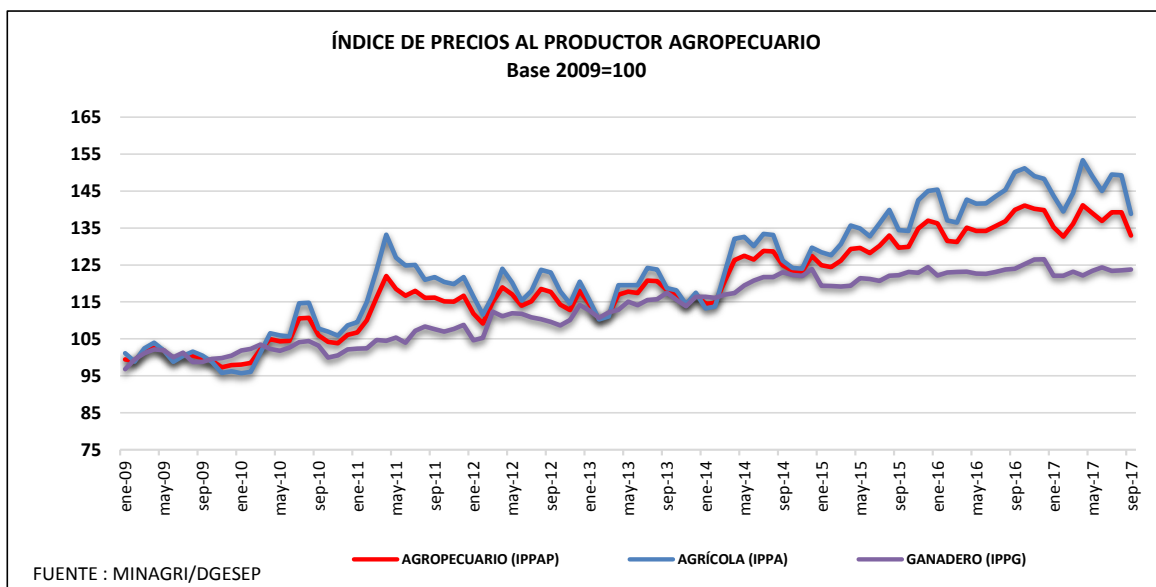
Departamento	MÁX MÍN	Cultivo	ago - set 2017/18 - 2016/17	Cultivo	jul - set 2017 - 2016
Amazonas	▲	Yuca	336	Yuca	126
	▼	Arroz	-230	Arroz	-345
Ancash	▲	Papa	722	Papa	749
	▼	Arroz	-220	Maíz amiláceo	-248
Apurímac	▲	Cebolla de cabeza	74	Cebolla de cabeza	72
	▼	Papa	-2 135	Papa	-1 932
Arequipa	▲	Maíz amiláceo	455	Ajo	332
	▼	Quinua	-302	Quinua	-470
Ayacucho	▲	Maíz amiláceo	647	Maíz amiláceo	588
	▼	Maíz amarillo duro	-58	Maíz amarillo duro	-58
Cajamarca	▲	Maíz amiláceo	1 303	Maíz amiláceo	1 298
	▼	Oca	-208	Oca	-192
Cusco	▲	Maíz amiláceo	1 564	Maíz amiláceo	960
	▼	Olluco	-1 308	Olluco	-1 316
Huancavelica	▲	Papa	505	Papa	512
	▼	Arveja grano	-50	Haba grano	-17
Huánuco	▲	Maíz amiláceo	463	Papa	753
	▼	Maíz amarillo duro	-134	Frijol grano seco	-156
Ica	▲	Algodón	2 816	Algodón	2 819
	▼	Tomate	-126	Tomate	-138
Junín	▲	Olluco	206	Olluco	133
	▼	Papa	-644	Papa	-667
La Libertad	▲	Maíz amarillo duro	197	Maíz amarillo duro	1 549
	▼	Papa	-367	Yuca	-124
Lambayeque	▲	Maíz amiláceo	670	Maíz amiláceo	650
	▼	Arroz	-474	Arroz	-474
Lima	▲	Papa	856	Papa	549
	▼	Maíz amarillo duro	-1 070	Maíz amarillo duro	-1 629
Lima	▲	Pimiento	10	Pimiento	16
Metropolitana	▼	Maíz chala	-43	Maíz chala	-58
Loreto	▲	Yuca	1 018	Yuca	1 309
	▼	Zapallo	2	Aji	7
Madre de Dios	▲	Zapallo	4	Zapallo	4
	▼	Maíz amarillo duro	-1 356	Maíz amarillo duro	-1 356
Moquegua	▲	Papa	21	Papa	22
	▼	Haba grano	-36	Haba grano	-35
Pasco	▲	Papa	199	Yuca	145
	▼	Maíz amarillo duro	-633	Arroz	-674
Piura	▲	Maíz amarillo duro	515	Paprika	57
	▼	Arroz	-837	Arroz	-1 951
Puno	▲	Haba grano	499	Haba grano	493
	▼	Maíz amiláceo	-686	Maíz amiláceo	-686
San Martín	▲	Maíz amarillo duro	214	Maíz amarillo duro	321
	▼	Arroz	-241	Arroz	-357
Tacna	▲	Maíz amiláceo	60	Aji	82
	▼	Quinua	-70	Quinua	-67
Tumbes	▲	Arroz	373	Arroz	372,7
	▼	Yuca	-10	Yuca	-12,5
Ucayali	▲	Yuca	110	Arroz	683
	▼	Frijol grano seco	-135	Frijol grano seco	-251

Fuente: SIEA

Elaboración: Minagri / DGESEP / DEA

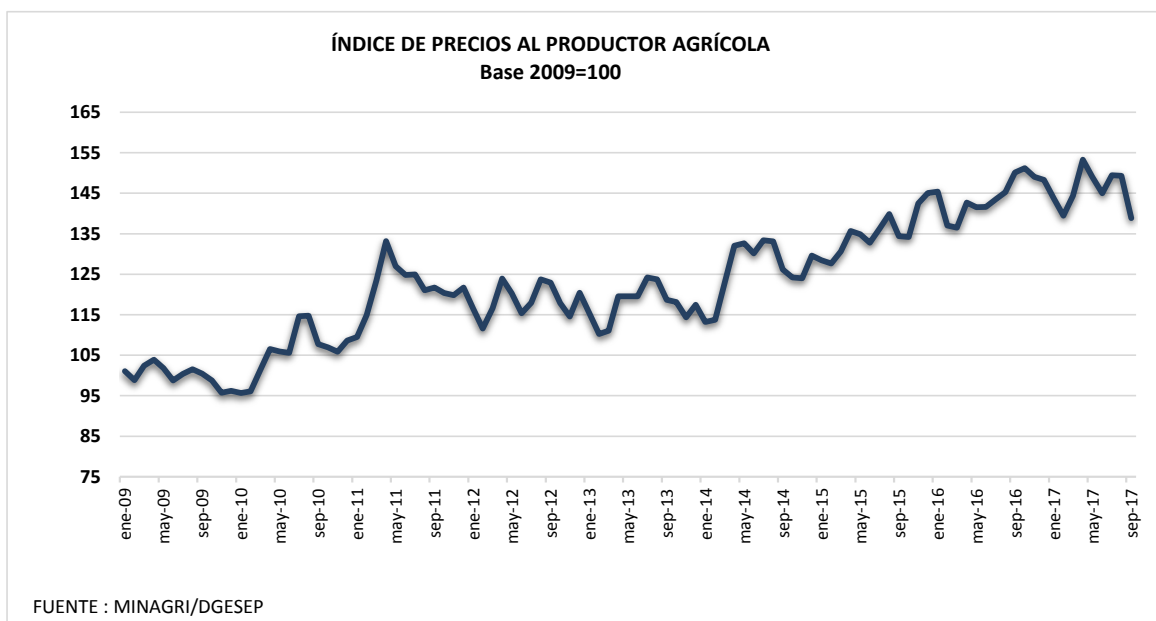
## 1.4. Índice de precios

Durante el periodo enero a setiembre del año 2017, el índice de precios al productor agropecuario (IPPAP) bajó en 4,9% debido a los menores precios recibidos por el productor agrícola, medido a través del índice de precios al productor agrícola (IPPA) que en el periodo acumulado disminuyeron en conjunto 6,4% por efecto de la disminución de precios en cereales (-9%), raíces y tubérculos comestibles (-44%) y legumbres (-5%) principalmente; asimismo, el índice de precios al productor ganadero (IPPG) disminuyó en 2,2 %, principalmente por la disminución en los precios pagados al productor de animales vivos (-3,7%) y huevos de gallina (-1%).



### 1.4.1. Índice de precios al productor agrícola (IPPA)

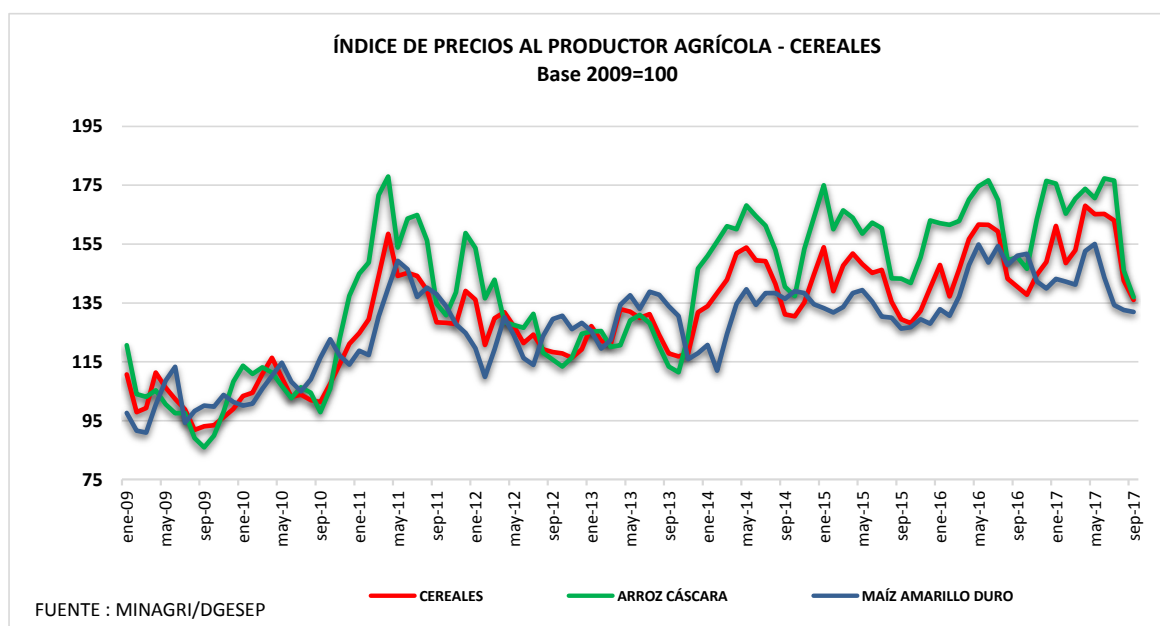
Teniendo como año base el 2009, al mes de setiembre del 2017 el índice de precios al productor agrícola (IPPA) registró un decrecimiento acumulado de 6,4%; variación muy inferior al registrado en el mismo periodo del año 2016, que creció en 3,5%.



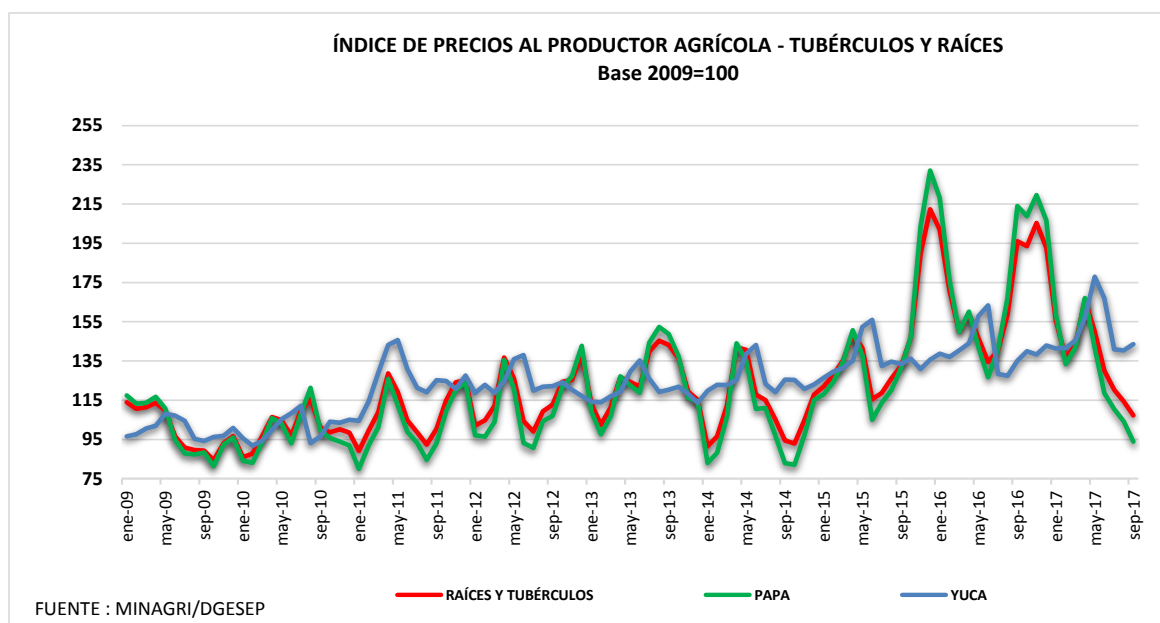
Entre los grupos que mostraron mayores incidencias negativas en el indicador global figuran los productos de cereales (-9%), raíces y tubérculos comestibles (-44%), y las legumbres (-5%) principalmente.

En el caso de los productos de los cereales, la variación del índice acumulado al mes de setiembre del año 2017 estuvo determinado por el comportamiento del precio en chacra del arroz cáscara (-22%) y maíz amarillo duro (-6%).

Asimismo, el decrecimiento en el rubro de las raíces y tubérculos comestibles estuvo influenciado principalmente por: la papa (-54%) y olluco (-25%) principalmente. Y en el rubro de las legumbres (hortalizas leguminosas secas), los que influyeron en la caída del índice, fueron el frijol grano seco (-12%) y haba grano seco (-18%).



Otros productos contrarrestaron la variación negativa del IPPA durante el acumulado al mes de setiembre del año 2017, los productos del rubro de productos de forrajes, fibras, plantas vivas, flores (-17%) principalmente en el algodón sin desmotar (-50%) y orégano; y finalmente en el rubro de semillas aceiteras y frutos oleaginosos (0,3%) principalmente en aceituna (-4%).





**ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR AGRÍCOLA A SETIEMBRE 2017**  
(Base 2009 = 100)

Producto	Índice	Variación Porcentual			Producto	Índice	Variación Porcentual		
		Set/ago 17	Acumulado: (Ene-set 17)	Anualizado: (Set 17/ set 16)			Set/ago 17	Acumulado: (Ene-set 17)	Anualizado: (Set 17/ set 16)
<b>Cereales</b>	<b>136</b>	<b>-4,6</b>	<b>-8,7</b>	<b>-3,1</b>	Tangelo	145	-1,6	15,7	1,3
Trigo	134	-8,6	18,4	6,1	Uva	174	6,3	14,3	39,9
Maíz amarillo duro	132	-0,5	-5,7	-12,6	Manzana	102	0,2	-7,9	14,8
Maíz amiláceo	131	-0,6	67,2	41,3	Durazno (melocotón)	130	2,7	-8,4	-9,0
Arroz cáscara	137	-6,3	-22,4	-9,1	Lúcuma	157	-5,3	51,8	14,4
Cebada grano	163	-8,6	22,4	29,8	Higo chumbo (tuna)	210	-1,6	44,1	5,0
<b>Hortalizas</b>	<b>151</b>	<b>-7,1</b>	<b>5,2</b>	<b>22,6</b>	<b>Semillas aceiteras y frutos oleaginosos</b>	<b>165</b>	<b>8,6</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,5</b>
Espárrago	237	10,4	3,0	29,3	Aceituna	179	12,4	-4,2	-4,2
Alcachofa	150	-9,1	-6,4	-7,4	Palma aceitera	139	0,5	10,0	9,2
Sandía	130	-24,3	-17,4	15,2	<b>Raíces y tubérculos comestibles con alto contenido en almidón</b>	<b>107</b>	<b>-6,3</b>	<b>-44,3</b>	<b>-45,3</b>
Ají	177	-4,9	35,1	17,1	Papa	94	-9,9	-54,5	-56,1
Piquillo	63	0,0	19,5	11,6	Camote	203	-6,2	20,1	27,6
Tomate	148	11,0	-11,5	62,3	Yuca	144	2,2	0,5	6,3
Zapallo	242	42,3	37,9	133,8	Oca	111	-12,6	8,5	-22,4
Arveja grano verde	120	-38,7	-34,7	-14,0	Olluco	147	13,5	-24,6	-6,1
Haba grano verde	131	-6,9	-23,1	-35,5	<b>Cultivos estimulantes, de especias y aromáticos</b>	<b>129</b>	<b>-0,9</b>	<b>29,3</b>	<b>-12,4</b>
Zanahoria	130	-26,5	-19,2	-1,2	Café pergamino	135	0,0	48,4	-6,7
Ajo	69	-27,6	-33,1	-44,7	Cacao	113	-1,8	-20,0	-33,9
Cebolla	106	-12,8	107,9	210,5	Páprika	106	-6,2	-9,1	-25,3
Maíz choclo	167	-26,5	7,3	2,7	<b>Legumbres (hortalizas leguminosas secas)</b>	<b>146</b>	<b>3,4</b>	<b>-5,1</b>	<b>1,4</b>
<b>Frutas y nueces</b>	<b>177</b>	<b>-8,5</b>	<b>36,2</b>	<b>24,3</b>	Frijol grano seco	135	3,9	-11,8	-3,4
Palta	228	-13,2	100,4	12,2	Haba grano seco	183	22,5	-17,8	10,4
Banano y plátano	149	-4,6	0,2	0,1	Arveja grano seco	150	4,1	34,6	16,2
Mango	54	-32,7	23,4	-40,2	Pallar grano seco	182	-6,3	100,5	-19,6
Papaya	174	-7,1	-3,0	-6,7	Caupí grano seco	83	-44,7	-32,3	-7,4
Piña	153	13,8	-19,3	5,6	<b>Productos de forraje, fibras, plantas vivas, flores y capullos de flores, tabaco en rama, y caucho</b>	<b>121</b>	<b>-22,2</b>	<b>-16,7</b>	<b>-14,8</b>
Maracuyá	95	2,7	-32,1	-10,3	Alfalfa	143	3,8	2,7	9,5
Granadilla	120	0,2	-14,5	6,7	Algodón sin desmotar	77	-59,0	-50,3	-52,6
Limón	811	-17,4	431,1	254,5	Orégano	169	3,0	-2,1	28,1
Naranja	124	-13,7	14,8	-20,2	<b>IPPA</b>	<b>139</b>	<b>-7,0</b>	<b>-6,4</b>	<b>-7,5</b>
Mandarina	99	-1,9	-13,0	-0,9	<b>IPPAP</b>	<b>133</b>	<b>-4,5</b>	<b>-4,9</b>	<b>-5,0</b>

Fuente: SIEA.

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

#### 1.4.2. Índice de precios al productor ganadero (IPPG)

Teniendo como año base el 2009, al mes de setiembre del 2017 los precios recibidos por el productor ganadero, medidos con el IPPG, registraron una contracción de 2,2%, manteniendo una tendencia moderada.

ÍNDICE DE PRECIOS DE LA PRODUCCIÓN GANADERA A SETIEMBRE 2017

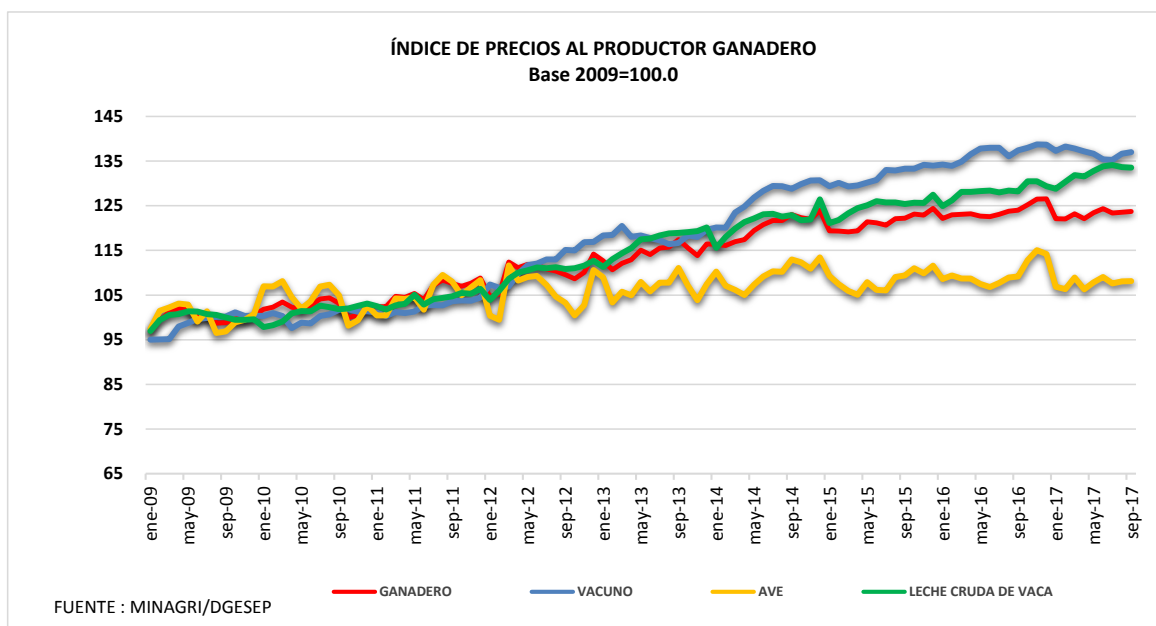
(Base 2009=100)

Producto	Índice	Variación Porcentual		
		Set/ago 17	Acumulado: (Ene-set 17)	Anualizado: (Set 17/ set 16)
<b>Animales vivos</b>	<b>122</b>	<b>0,1</b>	<b>-3,7</b>	<b>-1,1</b>
Vacuno	137	0,4	-0,7	-1,3
Ovino	140	-0,3	-0,4	-2,2
Caprino	129	-0,9	2,9	-0,8
Alpaca	148	-0,2	0,0	-2,9
Llama	147	1,9	0,3	-1,4
Porcino	165	-0,1	-4,3	-0,9
Ave	108	0,1	-5,3	-0,9
<b>Leche cruda</b>	<b>134</b>	<b>-0,1</b>	<b>3,2</b>	<b>4,2</b>
Leche cruda de vaca	134	-0,1	3,2	4,2
<b>Huevos de gallina u otras aves, con cáscara, frescos</b>	<b>120</b>	<b>-0,2</b>	<b>-1,0</b>	<b>-1,0</b>
Huevo de gallina	120	-0,2	-1,0	-1,0
<b>Otros productos de animales</b>	<b>154</b>	<b>9,5</b>	<b>2,8</b>	<b>-0,9</b>
Fibra de alpaca	168	21,2	3,1	2,1
Fibra de llama	108	2,0	-19,4	-28,3
Lana	147	1,4	4,1	-1,3
<b>IPPG</b>	<b>124</b>	<b>0,1</b>	<b>-2,2</b>	<b>-0,2</b>

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

Durante el período acumulado a setiembre de 2017, la contracción en el precio de los productos ganaderos medidos por el IPPG fue impulsado por los menores precios pagados en el rubro de animales vivos (-3,7%), en productos como la carne de vacuno (-0,7%), ovino (-0,4%), porcino (-4,3%) y ave (-5,3%); asimismo el índice de precios de huevo de gallina se contrajo en 1%.



### 1.4.3. Índice de precios de fertilizantes (IPF)

El índice de precios de fertilizantes, en el período acumulado (enero a setiembre) para el año 2017 mostró una disminución de 4,8%, explicado por la disminución de los precios principalmente de la urea (-3,5%), nitrato de amonio (-0,6%), sulfato de amonio (-20%), fosfato di amónico(-2,2%), cloruro de potasio (-6,7%) y sulfato de potasio (-5,8%); contrarrestado por el aumento del precio por el superfosfato (2,0%), sulfato de magnesio y potasio (2,9%) y el guano de isla (1,9%).

La oferta global de los fertilizantes químicos está compuesta básicamente de importaciones, por lo que un alza del precio de las importaciones está asociada a una alza de los precios de venta

internos, aumentando los costos de producción del agricultor y/o generando una posible reducción en el uso de algunos fertilizantes.

### ÍNDICE DE PRECIOS DE FERTILIZANTES A SETIEMBRE 2017

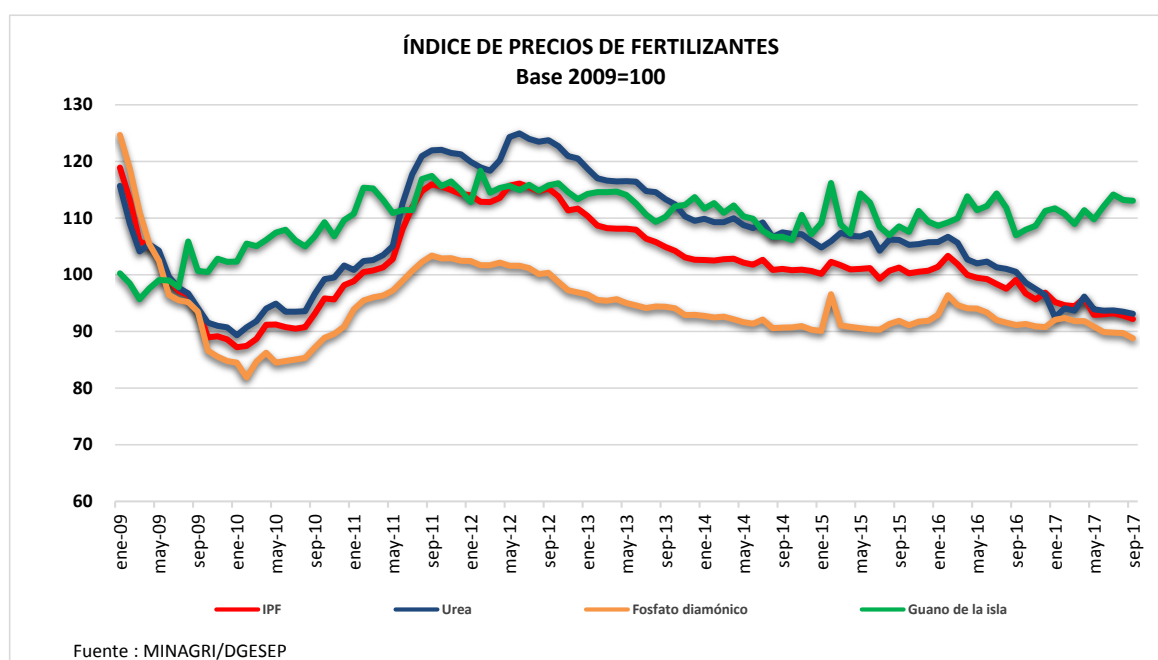
(Base 2009=100)

Producto	Índice	Variación Porcentual		
		Set/ago 17	Acumulado: (Ene-set 17)	Anualizado: (Set 17/ set 16)
Urea	93	0,5	-3,5	-7,4
Nitrato de Amonio	97	0,7	-0,6	-4,9
Sulfato de Amonio	90	-0,6	-20,4	-17,3
Fosfato Diamónico	89	0,4	-2,2	-2,6
Superfosfatos	93	-1,8	2,0	4,2
Cloruro de Potasio	68	0,3	-6,7	-7,4
Sulfato de Potasio	85	-2,1	-5,8	-9,4
Sulfato de Magnesio y Potasio	114	-3,3	2,9	2,6
Guano de la Isla	113	2,4	1,6	5,7
<b>IPF</b>	<b>92</b>	<b>0,4</b>	<b>-4,8</b>	<b>-7,0</b>

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

Durante el tercer trimestre (julio a setiembre) del 2017 la importación de los insumos totalizaron 252 mil toneladas, siendo un 3,8% menor a lo importado en el mismo periodo del año 2016, entre los que disminuyeron están: urea para uso agrícola (-13,3%), cloruro de potasio (-45,9%), nitrato de amonio (-4,0%) y sulfato de potasio (-15,1%).



Fuente : MINAGRI/DGESEP

## 2. COMERCIO EXTERIOR AGRARIO

Al tercer trimestre del 2017 las exportaciones de productos de origen agrario alcanzaron USD 1 628 millones, monto mayor en 6,1% respecto al mismo periodo del año 2016 que fue de USD 1 534 millones. Asimismo, el valor CIF de las importaciones agrarias durante el tercer trimestre del 2017 registró USD 1 188 millones, cifra menor en 9,7% y que significó USD 128 millones menos respecto del mismo periodo del año anterior, disminución que se explicó por la menor masa neta adquirida, debido en algunos casos a los altos precios de importación por la menor oferta de los países productores.

## 2.1. Exportaciones agrarias

Durante el tercer trimestre del 2017 el valor de las exportaciones agrarias registró un monto de USD 1 628 millones, cifra mayor en 6,1% (USD 94 millones más) con relación a similar periodo del año 2016, sustentado en el crecimiento de las exportaciones no tradicionales en 12,5% y las mayores adquisiciones de Holanda 3%, Inglaterra 8%, España 13%, China 342%, Ecuador 19%, Canadá 7%, Italia 11%, Corea del sur 80%, países que explican el 41% de participación registrado en este tercer trimestre.

Los productos peruanos de mayor demanda en el mercado internacional correspondieron a café sin tostar, sin descafeinar (USD 261 millones), Aguacates (paltas) , frescas o secas (USD 201 millones), espárragos, frescos o refrigerados (USD 145 millones), arándanos rojos y demás frutos del genero vaccinium, frescos (USD 107 millones), los demás cítricos (USD 97 millones), los demás cacao en grano, entero o partido, crudo (USD 61 millones), preparaciones utilizadas para la alimentación de los animales, demás (USD 56 millones), bananas incluidos los plátanos tipo "cavendish valery" frescos (USD 36 millones), los demás quinua, excepto para siembra (USD 33 millones), leche evaporada sin azúcar ni edulcorante (USD 27 millones), espárragos preparados o conservados, sin congelar (USD 24 millones), los demás frutas y otros frutos, sin cocer o cocidos en agua o vapor congelado (USD 22 millones), alcachofas (USD 20 millones), pelo fino cardado o peinado: de alpaca o llama, los demás (USD 19 millones), cebollas y chalotes, frescos o refrigerados (USD 18 millones), hortalizas preparadas o conservadas sin congelar, las demás (USD 17 millones), pimiento piquillo (capsicum) (USD 15 millones), tangelo (citrus) (USD 15 millones), nueces del brasil sin cáscara frescas o secas (USD 15 millones).

Entre julio y setiembre del 2017, las exportaciones agrarias tradicionales totalizaron USD 272 millones, éste monto representa el 17% de las agroexportaciones y significa una caída de 17,4% (USD 57 millones menos) respecto a lo registrado en el mismo periodo de 2016, éste resultado se explica básicamente en la caída de los siguientes productos: café sin tostar, sin descafeinar (-15%), azúcares de caña o remolacha refinados en estado sólido (-51%), azúcar de caña (-21%), borras del peinado de lana o pelo fino (-26%), cueros y pieles enteros de bovino (-76%), cueros y pieles en bruto, de ovino sin lana (depilada) piquelados (-24%), cueros y pieles de bovino o equino enteros (-35%), los demás, cueros y pieles, de bovino o de equino (-80%), azúcar (-99%), demás cueros y pieles en bruto (-31%), los demás desperdicios de hilados (-52%), hilachas de lana o de pelo fino u ordinario (-72%), café tostado, sin descafeinar (-19%), los demás cafés; cáscara y cascarilla de café; sucedáneos del café que contengan café (-86%), azúcar de caña o remolacha y sacarosa refinados c/adición de aromatizante (-79%), algodón fibra superior a 7/8 pulgada (-99%), demás cueros y pieles en bruto, de ovino s/lana piquelados o conservados (-98%).

PERÚ: EXPORTACIONES AGRARIAS TRADICIONALES Y NO TRADICIONALES, III TRIMESTRE 2016-2017

Productos	Valor de Exportaciones (Miles de US\$)		Variación porcentual 2017/2016
	III - 2016	III - 2017	III Trimestre
<b>TOTAL EXPORTACIONES</b>	<b>1 534 062</b>	<b>1 627 972</b>	<b>6,1</b>
<b>Productos Tradicionales</b>	<b>328 815</b>	<b>271 710</b>	<b>-17,4</b>
Café sin tostar, sin descafeinar	306 874	261 409	-14,8
Lana sin cardar ni peinar, sucia, incl. Lavada en vivo, esquilada	2 460	3 917	59,3
Azúcares de caña o remoladra refinados en estado sólido	1 818	897	-50,7
Otros	17 663	5 487	-68,9
<b>Productos no Tradicionales</b>	<b>1 205 247</b>	<b>1 356 262</b>	<b>12,5</b>
Aguacates (paltas) , frescas o secas	132 959	201 314	51,4
Espárragos, frescos o refrigerados	131 107	145 103	10,7
Arándanos rojos, mirtilos y demás frutos del genero vaccinium, frescos	68 209	107 481	57,6
Los demás cítricos		97 365	
Los demás cacao en grano, entero o partido, crudo	79 875	60 705	-24,0
Preparaciones utilizadas para la alimentación de los animales, demás	45 571	56 293	23,5
Bananas incluidos los plátanos tipo "cavendish valery" frescos	36 227	35 657	-1,6
Los demás quinua, excepto para siembra	31 029	33 270	7,2
Leche evaporada sin azúcar ni edulcorante	23 657	26 566	12,3
Espárragos preparados o conservados, sin congelar	28 642	24 498	-14,5
Los demás frutas y otros frutos, sin cocer o cocidos en agua o vapor congelado	15 641	22 478	43,7
Alcachofas (alcauciles)	16 423	19 762	20,3
Pelo fino cardado o peinado: de alpaca o de llama, los demás	9 415	19 164	103,6
Cebollas y chalotes, frescos o refrigerados	20 781	17 865	-14,0
Hortalizas preparadas o conservadas sin congelar, las demás	22 656	16 500	-27,2
Pimiento piquillo (capsicum annum)	16 177	15 442	-4,5
Tangelo (citrus reticulata x citrus paradisis)		15 270	
Nueces del brasil sin cascara frescas o secas	14 329	15 194	6,0
Otros	512 549	426 335	-16,8

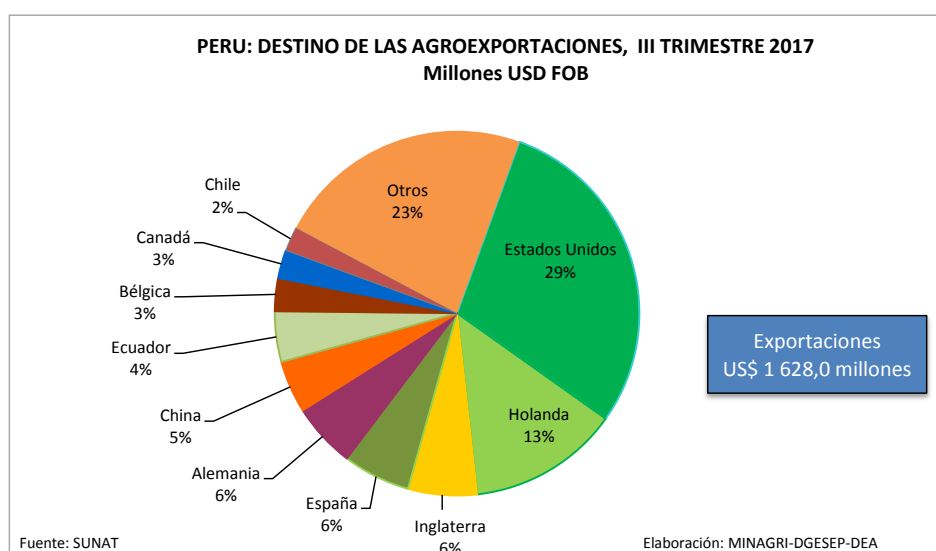
Fuente: SUNAT

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

El valor FOB de las exportaciones agrarias no tradicionales registró un monto de USD 1 356 millones que representa un crecimiento de 6,1% (USD 151 millones más) respecto del similar periodo el 2016. Este rubro representó el 83% del total de las agroexportaciones. Los productos peruanos que más destacaron por su mayor demanda en el mercado internacional fueron: aguacates (paltas) , frescas o secas (USD 201 millones), espárragos, frescos o refrigerados (USD 145 millones), arándanos rojos, mirtilos y demás frutos del genero vaccinium, frescos (USD 107 millones), preparaciones utilizadas para la alimentación de los animales (USD 56 millones), los demás quinua, excepto para siembra (USD 33 millones), leche evaporada sin azúcar ni edulcorante (USD 27 millones), los demás frutas y otros frutos, sin cocer o cocidos en agua o vapor congelado (USD 22 millones), alcachofas (alcauciles) (USD 20 millones), pelo fino cardado o peinado: de alpaca o de llama (USD 19 millones), nueces del brasil sin cáscara frescas o secas (USD 15 millones).

### Principales mercados de destino

Durante el tercer trimestre del 2017, las exportaciones agrarias se destinaron a 125 países. Siendo los Estados Unidos (29%) el primer país de destino de nuestras agroexportaciones, le siguen por orden de importancia los siguientes países: Holanda (13%), Inglaterra (6%), España (6%), Alemania (6%), China (5%), Ecuador (4%), Bélgica (3%), Canadá (2%), Chile (2%).



## 2.2. Importaciones agrarias

**PERÚ: IMPORTACIONES AGRARIAS POR PRODUCTOS, III TRIMESTRE 2017 / 2016**

Productos	Masa neta (Miles de t)			Valor CIF (Millones de USD)			Valor unitario promedio (USD/t)		
	III - 2016	III - 2017 <sup>P</sup>	Var%	III - 2016	III - 2017 <sup>P</sup>	Var%	III - 2016	III - 2017 <sup>P</sup>	Var%
<b>TOTAL IMPORTACIONES</b>				<b>1 316</b>	<b>1 188</b>	<b>-9,7</b>			
Maíz duro amarillo	935	882	-5,7	181	141	-22,4	194	160	-17,7
Trigo s/m	858	464	-45,9	196	106	-46,0	229	228	-0,3
Tortas y demás residuos sólidos de la extracción de aceite de soja (soya), incluido molidos o en pellets	387	322	-16,8	164	99	-40,1	425	306	-28,0
Aceite de soja (soya) en bruto, incluso desgomado	101	96	-5,7	78	72	-7,5	769	754	-1,9
Arroz semiblanqueado o blanqueado, incluso pulido o glaseado	91	125	36,7	53	64	21,1	581	515	-11,4
Azúcar	34	117	247,4	15	49	216,7	457	416	-8,8
Grano de soya boliviano	95	74	-22,7	42	27	-36,6	443	363	-18,0
Azúcares de caña o remolacha refinados en estado sólido, los demás	72	54	-24,2	38	27	-29,3	537	501	-6,7
Las demás preparaciones alimenticias no expresadas ni comprendidas en otra parte		4			19			5 373	
Las demás, premezclas de los tipos utilizados para la alimentación de los animales	7	5	-23,3	16	19	18,6	2 254	3 485	54,6
Otros				531	566	6,6			

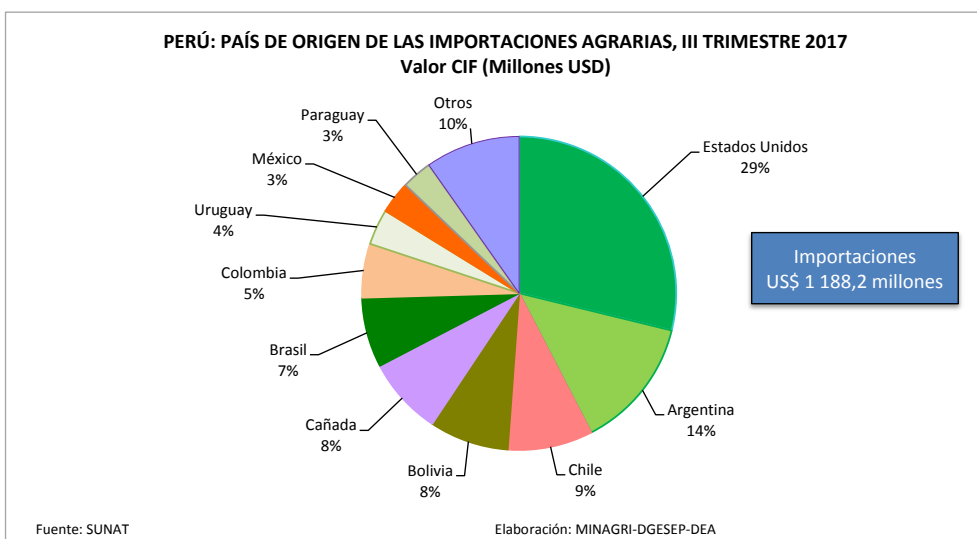
<sup>P</sup> Provisional  
<sup>1</sup> Comprende a trigo duro y los demás trigos.  
<sup>2</sup> blanca y rubia

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria - SUNAT  
Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

El valor CIF de las importaciones agrarias durante el tercer trimestre del 2017 registró USD 1 188 millones, cifra menor en 9,7% y que significó USD 128 millones menos respecto del mismo periodo del año anterior. Esta caída se explica fundamentalmente por los menores volúmenes adquiridos en este trimestre como el maíz duro amarillo (-6%), trigo s/m (-46%), tortas y demás residuos sólidos de la extracción de aceite de soja, incluido molidos o en pellets (-17%), aceite de soja en bruto (-6%), grano de soya boliviano (-23%), azúcares de caña o remolacha refinados en estado sólido (-24%).

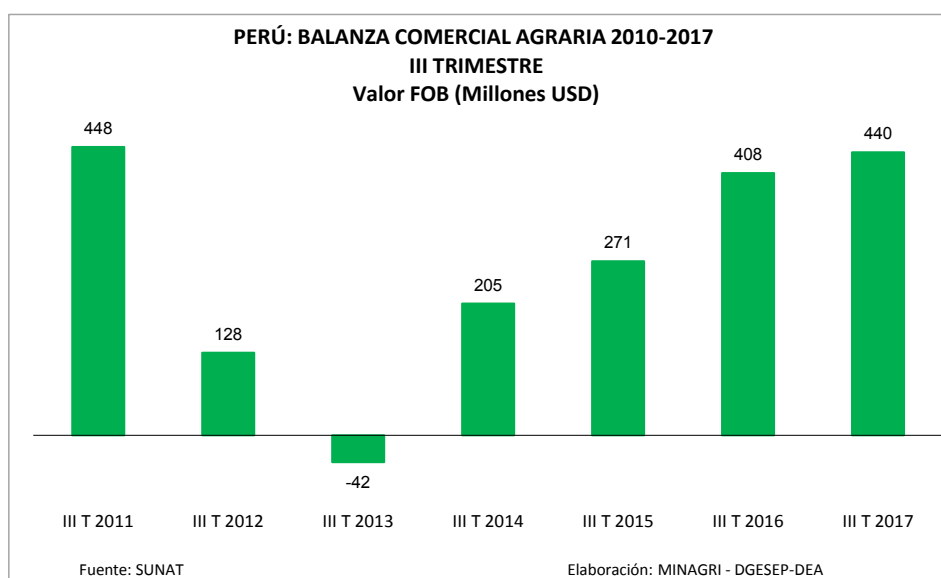
### Orígenes de las importaciones agrarias

Entre julio y setiembre de 2017, las importaciones agrarias procedieron de 81 países; Estados Unidos ocupó el primer lugar en el ranking al abastecernos por un monto USD 342 millones y que representó el 29% del total importado en este periodo, seguido por Argentina USD 161 millones (14%), Chile USD 104 millones (9%), Bolivia USD 97 millones (8%), Cañada USD 95 millones (8%), Brasil USD 86 millones (7%), Colombia USD 66 millones (6%), Uruguay USD 44 millones (4%), México USD 40 millones (3%), Paraguay USD 37 millones (3%).



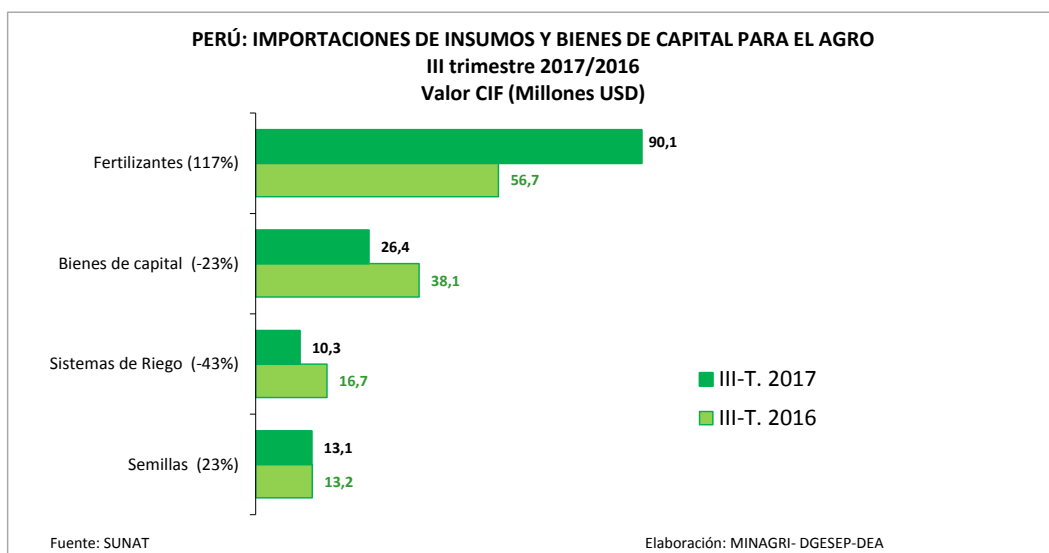
### 2.3. Balanza comercial agraria

Durante el tercer trimestre del 2017 la balanza comercial agraria fue positiva en USD 440 millones, debido a un total exportado de USD 1 628 millones en comparación con los USD 1 188 millones FOB registrados por las importaciones, como resultado de la mayor masa neta colocada en el exterior de importantes productos de exportación como los aguacates (paltas), frescos o secos (42%), preparaciones utilizadas para la alimentación de los animales, demás (29%), bananas incluidos los plátanos tipo "cavendish valery" frescos (2%), los demás cacao en grano, entero o partido (4%), leche evaporada sin azúcar ni edulcorante (7%), los demás quinua, excepto para siembra (7%), naranjas frescas o secas (86%), arándanos rojos, y demás frutos del género vaccinium (75%), alcachofas (alcauciles) (18%), productos de panadería, pastel o galletas dulces (56%), tara en polvo (caesalpinea spinosa) (22%), los demás frutas y otros frutos, sin cocer o cocidos en agua o vapor congelado (28%); en cambio el valor de las importaciones registró un decrecimiento de 10% de su valor CIF.



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

En el tercer trimestre del 2017, las adquisiciones de insumos y bienes de capital requeridos por la actividad agrícola sumo USD 140 millones, cifra menor en 8% respecto de similar periodo del año anterior. El rubro que registró variaciones positivas fue el de Fertilizantes (4%), los demás registraron variaciones negativas: Semillas (-1%), Sistemas de Riego (-29%), Bienes de capital (-30%), comparado con similar trimestre del año anterior.



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

Durante el mes de setiembre de 2017 el índice de precios de las importaciones de insumos alimenticios aumentó en 4,2% respecto al mes de agosto de 2017, influenciado principalmente por el aumento de los precios de importación del trigo (9,7%), soya (2,1%) y aceites crudos de origen vegetal (0,7%).

### ÍNDICE DE PRECIOS DE LOS INSUMOS IMPORTADOS A SETIEMBRE 2017

(Base 2009=100)

Producto	Índice	Variación Porcentual		
		Set/ago 17	Acumulado: (Ene-set 17)	Anualizado: (Set 17/ set 16)
Trigo	110	9,7	9,2	7,2
Soya	90	2,1	-7,4	-12,7
Maíz amarillo duro	95	-0,9	-11,1	-9,0
Leche en polvo	147	-7,2	17,6	6,8
Aceites crudos de origen vegetal	108	0,7	-8,7	0,8
Grasas de origen vegetal y animal	86	-2,0	-11,9	-19,4
Azúcar blanca	130	-3,0	-11,1	-9,1
<b>IPII</b>	<b>103</b>	<b>4,2</b>	<b>1,4</b>	<b>-0,1</b>

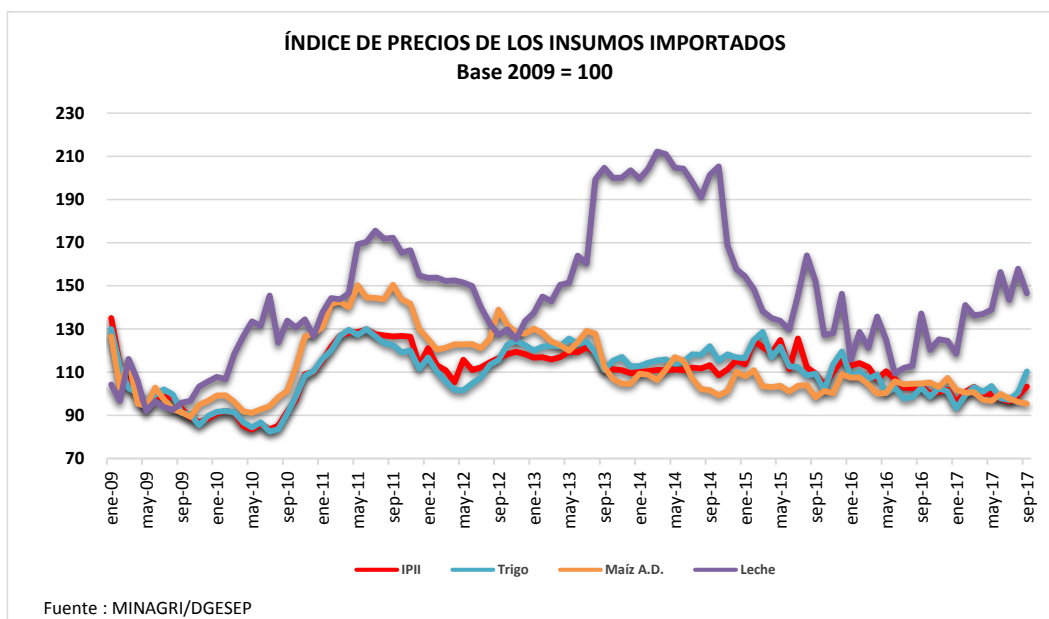
Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI - DGESEP - DEA

En el acumulado de enero a setiembre de 2017 el índice de precios importados mostró un aumento de 1,4% debido a la variación positiva de los precios importados de trigo (9,2%) y leche en polvo (17,6%).

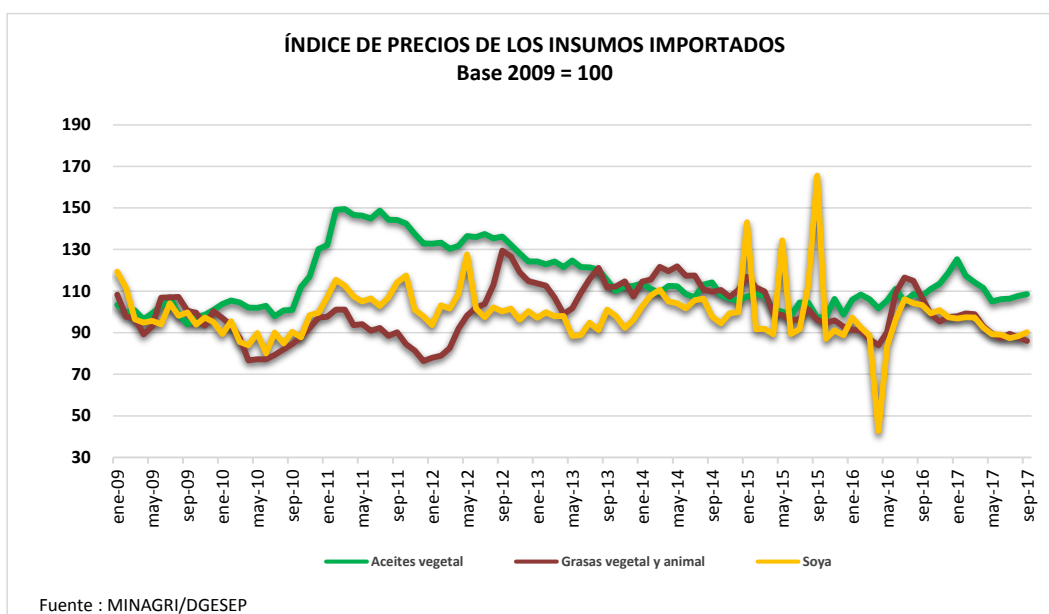
Durante el tercer trimestre de 2017, los precios de importación del trigo estuvieron en 21% por encima del promedio comparado con el mismo periodo del año 2016 (USD 231 x t versus USD 193 x t) debido a factores climáticos adversos, que restringieron la producción de las zonas productoras de Argentina, Canadá y Estados Unidos y a la mayor demanda por parte de países del Asia y África principalmente.





La baja de los precios del maíz amarillo duro en promedio durante el tercer trimestre de 2017 (-1%) respecto al mismo periodo del año anterior, originado por los abundantes suministros mundiales, debido a la mejora de las condiciones climáticas en Norteamérica que beneficiaron al cultivo, sin embargo la tendencia firme de la demanda global y de las perspectivas de condiciones climáticas adversas para las zonas productoras, han atenuado la mayor disminución de los precios.

La cotización de los aceites (principalmente de aceite de soya cruda) en el tercer trimestre tendieron a una recuperación (4% más respecto al mismo periodo del año anterior), debido a las expectativas de condiciones climáticas desfavorables para las principales zonas productoras del Medio Oeste de Estados Unidos, donde las temperaturas altas y falta de lluvias podrían afectar los cultivos, sin embargo puede atenuarse por las mayores cosechas que tendrían Brasil y Argentina.



### 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 ganadero (IPPG):** 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 2016 - 2017,  
SEGÚN SUB SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS

PRODUCTOS	VALOR DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (millones de soles a precios 2007)								PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (miles de t)						
	2016 <sup>1</sup>				2017 <sup>1</sup>				Variación % 2017 /2016	2016 <sup>1</sup>				2017 <sup>1</sup>	
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	I TRIM	II TRIM	III TRIM	III TRIM		I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	I TRIM	II TRIM
Producción agropecuaria	7 119,7	10 535,2	7 479,9	7 441,6	7 091,8	10 539,8	7 893,1	5,5							
Producción agrícola	4 051,2	7 238,9	4 129,9	4 165,1	3 882,6	7 223,5	4 442,5	7,6							
Principales productos	3 678,0	6 647,2	3 811,9	3 841,4	3 529,5	6 592,0	4 123,6	8,2							
Trigo	0,2	41,9	104,8	9,4	0,2	40,5	107,4	2,4	0,2	51,2	128,2	11,5	0,2	49,6	131,2
Maíz amarillo duro	201,9	191,0	234,8	181,5	185,8	189,0	235,0	0,1	307,4	290,9	357,6	276,5	283,0	287,8	357,8
Maíz amiláceo	3,3	246,0	81,2	4,8	3,9	237,7	98,7	21,6	2,8	203,5	67,2	4,0	3,2	196,7	81,7
Maíz morado	6,4	5,1	3,0	3,2	6,2	7,1	2,7	-10,2	7,7	6,1	3,6	3,9	7,5	8,6	3,2
Arroz cáscara	530,5	1 159,3	423,5	472,3	434,1	931,4	625,7	47,7	649,5	1 419,4	518,6	578,3	531,5	1 140,4	766,1
Cebada grano	0,1	63,5	61,3	0,6	0,1	59,0	65,5	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Avena grano	0,0	13,0	2,8	0,0	0,0	11,5	3,6	29,4	0,2	103,4	99,9	1,0	0,2	96,2	106,7
Quinua	7,4	78,1	8,5	2,8	6,1	83,1	7,3	-14,5	0,0	17,2	3,7	0,0	0,0	15,2	4,7
Espárrago	276,0	272,8	274,1	331,1	285,3	273,4	266,9	-2,6	90,5	89,4	89,9	108,5	93,5	89,6	87,5
Alcachofa	22,8	10,7	48,6	77,0	33,8	22,4	35,9	-26,2	15,6	7,3	33,2	52,7	23,1	15,3	24,5
Sandía	11,8	3,9	5,4	11,1	11,8	4,1	5,7	5,1	31,4	10,4	14,4	29,4	31,3	10,8	15,1
Melón	2,7	2,3	2,1	3,2	2,8	1,5	2,0	-3,1	5,5	4,7	4,3	6,7	5,8	3,1	4,2
AjÍ	17,0	14,9	11,1	8,1	17,4	17,9	10,3	-7,3	13,0	11,3	8,5	6,2	13,3	13,6	7,8
Tomate	46,9	28,9	35,1	53,0	47,2	30,2	27,0	-23,2	66,6	41,1	49,9	75,3	67,1	42,9	38,3
Rocoto	11,6	11,0	10,5	10,5	11,4	10,6	11,2	6,5	10,4	9,9	9,4	9,4	10,3	9,6	10,0
Pimiento	5,8	4,0	7,9	36,8	3,2	3,4	6,5	-17,6	5,7	3,9	7,7	35,9	3,1	3,3	6,3
Zapallo	24,6	18,9	26,4	17,7	18,8	18,6	24,8	-6,0	58,0	44,7	62,3	41,9	44,4	44,0	58,6
Piquillo	12,5	1,5	8,9	10,3	10,8	5,4	0,9	-90,1	9,0	1,1	6,4	7,4	7,8	3,9	0,6
Arveja grano verde	30,9	31,8	25,1	14,0	29,1	32,7	27,2	8,4	1,0	1,1	1,8	1,5	0,9	0,8	1,5
Haba grano verde	11,8	14,4	3,2	2,8	13,0	15,3	3,6	11,5	36,4	37,5	29,6	16,6	34,3	38,6	32,1
Zanahoria	15,1	13,1	13,6	13,2	14,2	12,8	16,2	18,5	47,3	41,0	42,7	41,3	44,4	40,2	50,6
Ajo	7,3	11,7	16,9	47,0	9,1	12,3	23,1	36,8	6,9	11,1	16,0	44,3	8,6	11,6	21,8
Cebolla	83,8	66,3	147,3	88,6	78,5	67,7	137,5	-6,6	153,2	121,2	269,2	162,0	143,5	123,8	251,4
Cebolla china	1,9	2,2	2,5	2,4	1,7	1,9	2,2	-13,3	4,4	5,0	5,7	5,5	3,9	4,3	5,0
Maíz choclo	71,9	75,6	35,8	39,1	55,3	81,0	36,2	1,2	128,9	135,5	64,2	70,1	99,1	145,1	65,0
Palta	78,4	296,9	114,4	44,6	72,5	306,2	119,7	4,6	66,8	253,1	97,5	38,0	61,8	261,0	102,0
Plátano	178,6	170,1	171,1	182,7	169,3	157,5	157,1	-8,2	527,3	502,2	505,0	539,4	499,7	465,1	463,7
Papaya	12,2	13,1	11,5	11,6	13,1	13,6	12,0	4,1	42,7	45,8	40,3	40,6	45,9	47,6	42,0
Piña	46,8	41,6	33,5	50,4	46,5	41,9	36,9	10,1	125,3	111,4	89,7	134,9	124,6	112,3	98,8
Mango	112,9	3,0	3,2	83,6	131,3	2,4	3,0	-6,3	207,9	5,6	6,0	154,0	241,8	4,4	5,6
Maracuyá	11,6	10,4	7,7	6,7	9,5	10,8	10,2	32,3	17,8	15,9	11,8	10,2	14,5	16,5	15,7
Granadilla	14,3	20,5	17,5	16,0	15,9	21,6	20,1	14,8	10,6	15,2	13,0	11,9	11,8	16,1	15,0
Chirimoya	8,1	19,5	4,2	0,7	7,3	19,2	5,7	37,1	6,2	14,9	3,2	0,5	5,6	14,6	4,4
Naranja	36,9	71,1	68,0	35,4	36,2	71,1	66,2	-2,6	85,7	165,1	157,9	82,2	84,1	165,1	153,8
Mandarina	29,7	124,4	93,5	44,2	27,8	140,2	82,1	-12,2	41,1	172,2	129,4	61,2	38,5	194,0	113,6
Limón	33,2	33,4	24,9	25,4	23,6	22,4	8,9	-64,4	76,9	77,2	57,5	58,8	54,5	51,8	20,5
Arándano	25,2	1,6	57,7	157,3	33,1	4,4	98,1	70,0	2,8	0,2	6,4	17,5	3,7	0,5	10,9

Sigue...

continúa anexo 1

PRODUCTOS	VALOR DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (millones de soles a precios 2007)								PRODUCCIÓN AGROPECUARIA (miles de t)								
	2016 <sup>1</sup>				2017 <sup>1</sup>				Variación % 2017 /2016	2016 <sup>1</sup>				2017 <sup>1</sup>			
	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	I TRIM	II TRIM	III TRIM	III TRIM		I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	I TRIM	II TRIM	III TRIM	
Tangelo	6,8	14,4	35,4	2,8	6,7	16,1	33,3	-5,9	12,9	27,3	67,3	5,3	12,8	30,5	63,3		
Uva	309,2	69,8	52,8	551,5	319,6	100,8	63,3	19,8	217,0	49,0	37,1	387,0	224,2	70,7	44,4		
Fresa	5,7	2,2	5,8	9,6	6,5	0,6	4,3	-25,7	6,3	2,4	6,4	10,6	7,2	0,7	4,7		
Manzana	33,4	33,6	20,1	18,4	33,0	32,0	17,3	-14,1	50,0	50,3	30,1	27,6	49,5	48,0	25,9		
Melocotón	26,8	10,0	17,3	13,9	24,8	11,3	12,9	-25,7	20,1	7,5	13,0	10,4	18,5	8,4	9,6		
Lúcuma	15,9	7,5	1,3	0,7	12,5	9,1	0,9	-28,2	9,5	4,5	0,8	0,4	7,4	5,5	0,6		
Pecana	-	13,3	3,6	-	-	18,5	1,8	-49,3	-	1,8	0,5	-	-	2,5	0,3		
Tuna	27,8	10,9	1,9	4,1	25,9	11,3	2,0	3,1	54,8	21,5	3,7	8,0	51,1	22,3	3,9		
Pacae	8,6	3,1	0,7	1,1	7,9	3,6	0,6	-15,2	24,5	8,9	2,1	3,0	22,6	10,2	1,8		
Aceituna	8,9	96,0	14,4	-	16,8	134,9	18,4	27,3	4,2	45,2	6,8	-	7,9	63,5	8,6		
Palma aceitera	53,4	49,9	56,2	69,0	61,0	57,1	65,0	15,6	172,0	160,8	181,2	222,3	196,6	184,1	209,5		
Papa	388,2	1 089,1	230,7	331,0	399,6	1 140,8	270,9	17,4	859,5	2 411,2	510,7	732,9	884,8	2 525,7	599,7		
Camote	26,6	24,2	30,6	36,8	24,2	26,5	28,0	-8,4	60,6	55,2	69,9	83,9	55,2	60,6	64,0		
Yuca	91,6	106,1	89,6	106,6	91,0	93,8	92,9	3,7	274,5	318,1	268,7	319,6	272,8	281,1	278,6		
Maca	-	12,6	23,5	-	-	2,4	11,1	-53,1	-	19,3	36,2	-	-	3,7	17,0		
Oca	0,6	39,8	3,2	0,0	0,4	40,7	4,5	39,1	1,2	84,7	6,8	0,0	0,9	86,6	9,5		
Olluco	10,9	70,4	7,1	0,9	8,6	70,1	9,6	35,5	22,6	145,6	14,6	1,9	17,8	145,1	19,8		
Mashua	0,1	11,2	0,4	-	0,0	11,6	1,2	173,0	0,2	31,7	1,2	-	0,1	32,7	3,3		
Café pergamino	94,9	902,7	336,8	11,5	122,2	981,5	382,9	13,7	19,8	188,5	70,3	2,4	25,5	204,9	79,9		
Té	0,8	0,4	0,1	0,3	0,8	0,3	0,1	-13,4	1,7	0,8	0,3	0,6	1,7	0,6	0,3		
Cacao	96,9	197,8	144,7	104,8	99,9	216,0	177,1	22,4	19,2	39,2	28,7	20,8	19,8	42,8	35,1		
Páprika	80,3	47,3	36,1	42,3	53,6	42,3	38,0	5,3	13,1	7,7	5,9	6,9	8,8	6,9	6,2		
Frijol grano seco	12,1	67,9	62,8	19,8	10,7	62,3	62,5	-0,6	6,0	33,8	31,2	9,9	5,3	31,0	31,1		
Haba grano seco	0,4	62,4	19,2	0,2	0,3	61,9	25,0	30,5	0,4	54,6	16,8	0,2	0,3	54,2	21,9		
Arveja grano seco	0,3	26,0	34,0	11,2	0,2	27,2	34,9	2,6	0,2	18,2	23,8	7,9	0,2	19,1	24,5		
Pallar grano seco	1,5	0,3	12,3	27,0	0,5	3,0	7,0	-43,3	0,5	0,1	3,9	8,6	0,2	1,0	2,2		
Caupí frijol chiclavo	2,7	17,3	4,9	10,0	1,8	13,4	4,6	-7,3	1,8	12,0	3,4	6,9	1,3	9,3	3,2		
Lenteja grano seco	0,1	1,1	3,2	0,1	0,0	0,8	3,9	24,5	0,0	0,6	1,7	0,0	0,0	0,4	2,1		
Tarhui o chocho	0,0	7,6	9,2	2,9	0,0	6,4	7,4	-19,7	0,0	5,4	6,5	2,1	0,0	4,5	5,3		
Garbanzo grano seco	0,0	0,1	0,4	1,0	-	0,0	1,0	138,7	0,0	0,0	0,1	0,3	-	0,0	0,3		
Caña de azúcar para azúcar	128,8	113,8	168,0	167,5	103,7	110,0	170,0	1,2	2 190,7	1 936,1	2 856,5	2 849,1	1 762,8	1 870,8	2 890,7		
Alfalfa	217,3	237,0	158,2	162,5	205,3	233,9	148,2	-6,3	1 860,5	2 029,6	1 354,9	1 391,8	1 757,7	2 003,2	1 269,4		
Algodón sin desmotar	25,8	83,7	4,3	2,0	15,1	36,4	2,6	-39,8	10,1	32,8	1,7	0,8	5,9	14,3	1,0		
Orégano	9,2	29,9	13,1	30,5	10,6	33,0	12,0	-8,4	1,8	5,9	2,6	6,1	2,1	6,6	2,4		
Achiote	0,2	0,3	8,0	2,1	0,2	0,3	5,5	-31,9	0,1	0,2	4,8	1,3	0,1	0,2	3,3		
Otros agrícola	373,3	591,8	317,9	323,8	353,1	631,5	318,9	0,3									
<b>Producción ganadera y avícola</b>	<b>3 068,5</b>	<b>3 296,3</b>	<b>3 350,1</b>	<b>3 276,5</b>	<b>3 209,2</b>	<b>3 316,3</b>	<b>3 450,5</b>	<b>3,0</b>									
Vacuno	380,4	437,0	418,3	391,4	382,9	430,1	420,5	0,5	87,2	100,2	95,9	89,7	87,8	98,6	96,4		
Ovino	94,6	114,5	109,7	95,2	90,1	112,1	105,9	-3,5	19,4	23,5	22,5	19,5	18,5	23,0	21,7		
Caprino	13,0	14,1	14,0	12,5	11,0	12,3	12,9	-7,8	3,5	3,8	3,8	3,4	3,0	3,3	3,5		
Alpaca	51,5	66,5	57,4	46,1	52,8	68,2	59,2	3,0	6,4	8,3	7,2	5,8	6,6	8,5	7,4		
Llama	7,4	9,1	7,9	6,9	7,2	9,1	8,1	2,3	2,1	2,6	2,2	1,9	2,0	2,6	2,3		
Porcino	165,0	175,5	181,4	186,0	177,7	186,5	191,0	5,3	46,4	49,4	51,0	52,3	50,0	52,5	53,7		
Ave	1 590,9	1 733,6	1 843,0	1 778,5	1 691,8	1 723,0	1 920,0	4,2	422,9	460,8	489,9	472,7	449,7	458,0	510,3		
Leche cruda de vaca	407,2	429,8	404,2	382,8	416,4	446,7	411,6	1,8	490,0	517,2	486,4	460,6	501,1	537,6	495,3		
Huevo de gallina	303,4	308,1	312,1	315,1	320,9	320,0	319,0	2,2	98,2	99,7	101,0	102,0	103,9	103,6	103,3		
Fibra de alpaca	26,5	3,4	0,5	52,4	29,1	3,0	0,5	17,5	1,4	0,2	0,0	2,9	1,6	0,2	0,0		
Fibra de llama	1,5	0,1	0,0	2,5	1,5	0,3	0,0	10,2	0,2	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0		
Lana	27,1	4,5	1,6	7,3	27,8	5,0	1,9	23,6	6,3	1,0	0,4	1,7	6,4	1,2	0,4		

<sup>1</sup> Provisional

Fuente: SIEA

Elaboración: MINAGRI-DGESEP-DEA

**ANEXO 2: SIEMBRAS POR TRIMESTRE 2016-2017, (ha)**
**SEGÚN REGIONES**

Regiones:	2016				2017		
	I-T	II-T	III-T	IV-T	I-T	II-T	III-T
Amazonas	19 232	18 346	16 506	34 175	27 865	19 472	15 912
Ancash	20 153	9 687	13 254	34 323	26 299	6 557	13 627
Apurímac	5 721	959	8 579	70 777	7 016	742	3 988
Arequipa	12 126	23 231	14 728	27 777	13 937	21 546	13 565
Ayacucho	8 374	604	10 877	84 125	16 109	877	12 143
Cajamarca	62 278	34 715	23 752	107 184	73 477	35 033	28 684
Cusco	3 123	742	40 176	79 675	5 708	880	38 698
Huancavelica	5 271	4 449	6 395	71 535	3 810	2 570	7 783
Huánuco	14 251	18 448	32 039	46 836	15 087	21 171	33 664
Ica	9 288	12 270	5 922	8 749	21 021	13 211	10 191
Junín	4 085	6 537	25 968	58 840	3 819	5 893	24 825
La Libertad	66 747	11 461	12 210	85 634	100 458	10 245	14 657
Lambayeque	58 486	14 111	14 235	7 325	58 172	11 410	14 284
Lima	16 823	14 023	19 995	16 521	14 353	14 624	17 865
Lima Metropolitana	803	640	814	785	815	549	715
Loreto	9 755	26 952	59 314	27 460	10 964	28 889	62 827
Madre de Dios	545	723	2 643	4 431	543	1 274	719
Moquegua	256	94	1 182	748	382	76	1 119
Pasco	2 628	2 196	14 727	8 893	4 756	3 002	13 257
Piura	72 508	14 393	29 229	7 408	73 162	18 329	26 290
Puno	3 265	645	42 926	186 011	5 410	-	42 021
San Martín	51 987	31 961	43 618	35 474	50 509	36 755	43 624
Tacna	786	1 227	1 904	2 657	813	1 276	2 141
Tumbes	8 278	148	7 566	106	9 028	288	7 996
Ucayali	3 600	10 268	8 877	7 842	5 287	19 126	9 477
<b>Total general</b>	<b>460 368</b>	<b>258 829</b>	<b>457 433</b>	<b>1 015 289</b>	<b>548 799</b>	<b>273 794</b>	<b>460 072</b>

Fuente: SIEA

**ANEXO 3: SIEMBRAS POR TRIMESTRE 2016-2017, (ha)  
SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS**

Cultivos:	2016				2017		
	I-T	II-T	III-T	IV-T	I-T	II-T	III-T
Ají	820	640	1 405	1 376	778	477	1 391
Ajo	1 092	3 790	1 466	1 598	1 361	3 956	2 191
Algodón sin desmotar	571	1 165	2 889	7 249	597	2 255	5 447
Arroz cáscara	149 457	61 154	98 779	109 321	179 358	74 189	97 239
Arveja grano seco	28 473	18 769	7 130	27 528	29 829	19 696	7 495
Avena forrajera	3 999	397	713	77 307	6 653	353	539
Camote	3 659	4 326	4 504	4 070	3 464	3 108	4 309
Cebada grano	38 109	795	2 335	95 539	48 066	841	1 982
Cebada forrajera	1 736	386	447	18 802	2 962	599	336
Cebolla	4 023	6 042	4 317	3 621	4 350	6 052	4 169
Frijol grano seco	10 793	15 806	11 073	38 719	14 558	14 770	11 798
Haba grano seco	3 285	1 166	16 257	47 633	4 496	869	16 210
Maíz a. duro	74 573	48 017	84 026	69 587	86 312	48 801	85 166
Maíz amiláceo	20 568	6 752	54 604	163 190	28 636	7 088	56 799
Maíz chala	9 266	9 113	8 922	8 315	9 201	9 569	8 285
Oca	228	24	5 185	8 637	346	101	4 645
Olluco	349	1 141	11 692	14 748	588	1 079	9 930
Pallar grano verde	1 639	2 964	3 322	291	2 928	2 234	2 989
Papa	10 529	40 221	83 874	183 545	13 216	41 151	84 793
Páprika	790	994	1 719	1 414	792	227	1 596
Pimiento	304	689	603	331	283	169	247
Piquillo	26	387	175	-	107	85	4
Quinoa	3 508	765	11 208	47 988	2 720	370	11 366
Tomate	1 383	1 548	1 780	1 475	1 226	1 532	1 403
Trigo	69 958	8 105	1 217	48 418	81 551	8 925	1 454
Yuca	18 666	19 769	33 782	29 909	21 298	22 083	34 276
Zanahoria	1 350	1 984	1 843	2 342	1 528	2 007	1 740
Zapallo	1 217	1 923	2 170	2 336	1 596	1 210	2 275
<b>Total general</b>	<b>460 368</b>	<b>258 829</b>	<b>457 433</b>	<b>1 015 289</b>	<b>548 799</b>	<b>273 794</b>	<b>460 072</b>

Fuente: SIEA

**Anexo 4: EXPORTACIONES AGRARIAS POR TRIMESTRE 2016-2017, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS**

Subpartida nacional	Descripción	Valor FOB (Miles USD)			Masa neta (t)		
		III-2016	III-2017	Var%	III-2016	III-2017	Var%
	<b>TOTAL</b>	<b>1 534 062</b>	<b>1 627 972</b>	<b>6,1</b>	<b>795 197</b>	<b>831 352</b>	<b>4,5</b>
0402911000	leche evaporada sin azúcar ni edulcorante	23 657	26 566	12,3	20 545	22 008	7,1
0601100000	bulbos,cebollas,tuberculos raices y bulbos tuberosos,turiones y rizomas, en reposo vegetativo	5 209	6 478	24,4	1 318	1 930	46,5
0603199000	los demás flores y capullos frescos cortados para ramos o adornos	2 764	2 512	-9,1	483	409	-15,2
0703100000	cebollas y chalotes, frescos o refrigerados	20 781	17 865	-14,0	61 788	48 647	-21,3
0703209000	los demás ajos frescos o refrigerados	1 425	1 824	28,0	1 508	1 392	-7,6
0708100000	arvejas (guisantes, chicharos) (pisum sativum) frescas o refrigeradas	15 381	12 014	-21,9	4 504	3 336	-25,9
0709200000	espárragos, frescos o refrigerados	131 107	145 103	10,7	39 883	33 415	-16,2
0710801000	espárragos congelados	6 994	6 044	-13,6	1 662	1 453	-12,6
0710809000	las demás hortalizas incluso silvestres	3 094	3 286	6,2	1 541	1 339	-13,1
0711200000	aceitunas conservadas provisionalmente, todavia impropias para el consumo inmediato	2 745	2 659	-3,1	4 026	3 676	-8,7
0712909000	demás hortalizas,mezclas de hortalizas,cortadas en trozos o rodajas,trituradas o pulverizadas, sin otra prep.	1 535	2 012	31,1	248	784	216,6
0713359000	los demás frijoles salvajes o caupi	2 388	1 901	-20,4	2 585	1 991	-23,0
0801220000	nueces del brasil sin cáscara frescas o secas	14 329	15 194	6,0	1 932	832	-56,9
0802900000	los demás frutos de cáscara, frescos o secos, incluso sin cáscara o mondados	4 544	5 787	27,4	546	709	29,8
0803901100	bananas incluidos los platanos tipo "cavendish valery" frescos	36 227	35 657	-1,6	48 141	49 144	2,1
0804400000	aguacates (paltas) , frescas o secas	132 959	201 314	51,4	59 215	84 191	42,2
0805100000	naranjas , frescas o secas	2 342	4 212	79,8	6 139	11 392	85,6
0805291000	tangelo (citrus reticulata x citrus paradisis)		15 270	0,0		19 953	0,0
0805299000	los demás cítricos		97 365	0,0		68 875	0,0
0806100000	uvas frescas	11 237	6 219	-44,7	5 760	2 808	-51,2
0810400000	arándanos rojos, mirtilos y demás frutos del genero vaccinium, frescos	68 209	107 481	57,6	5 997	10 496	75,0
0811909100	mango congelado c/azúcar (mangifera indica l)	3 320	4 234	27,5	1 754	2 464	40,4
0811909900	los demás frutas y otros frutos, sin cocer o cocidos en agua o vapor congelado	15 641	22 478	43,7	5 333	6 818	27,8
0901119000	café sin tostar, sin descafeinar, los demás	306 874	261 409	-14,8	96 514	88 767	-8,0
0904211090	los demás paprika	9 627	9 919	3,0	4 287	3 773	-12,0
0904221000	páprika (capsicum annuum, l.) triturados o pulverizados	3 111	3 875	24,5	1 601	1 317	-17,7
0910110000	sin triturar ni pulverizar	8 983	12 429	38,4	5 303	6 521	23,0
0910300000	cúrcuma	1 023	2 296	124,3	455	632	38,9
1005903000	blanco gigante (zea mays amilacea cv gigante)	3 711	3 482	-6,2	2 298	1 707	-25,7
1005909000	los demás maices	938	1 815	93,6	570	878	54,1
1008509000	los demás quinoa, excepto para siembra	31 029	33 270	7,2	13 279	14 177	6,8
1106201000	harina de maca (lepidium meyenii)	3 180	2 980	-6,3	470	628	33,5
1207999900	demás nueces y almendra de palma incluso quebrantada	4 174	4 927	18,0	1 692	1 513	-10,6
1209919000	demás semillas de hortalizas	1 941	1 972	1,6	327	269	-17,7
1211903000	orégano (origanum vulgare)	2 986	4 756	59,3	1 170	1 164	-0,6
1212290000	las demás algas		4 932	0,0		4 503	0,0
1212991000	caña de azúcar fresca, refrigerada, congelada o seca	41	10 740	26 326,7	9	1 801	20 292,2
1302391000	jug. y extr. veg. mucilag y espesativos los demás mucllago	2 270	2 099	-7,6	578	635	9,8
1404902000	tara en polvo (caesalpinea spinosa)	8 955	10 635	18,8	5 817	7 098	22,0
1511900000	aceite de palma y sus fracciones, incluso refinado pero sin modificar químicamente	2 084	3 248	55,9	2 201	3 444	56,5
1801001900	los demás cacao en grano, entero o partido, crudo	79 875	60 705	-24,0	24 746	25 732	4,0
1801002000	cacao en grano, entero o partido, tostado	6 314	2 854	-54,8	1 709	536	-68,6

Fuente: SUNAT

sigue...

continúa Anexo 4.

Subpartida nacional	Descripción	Masa neta (t)			Valor FOB (Miles USD)		
		III-2016	III-2017	Var%	III-2016	III-2017	Var%
1804001100	con un índice de acidez expresado en ácido oleico inferior o	1 298	2 030	56,4	197	311	58,2
1804001200	con un índice de acidez expresado en ácido oleico superior a	14 409	9 674	-32,9	2 123	1 834	-13,7
1804001300	con un índice de acidez expresado en ácido oleico superior a 1.65%	3 195	2 352	-26,4	437	390	-10,7
1805000000	cacao en polvo sin adición de azúcar ni otro edulcorante.	3 259	4 067	24,8	909	1 218	33,9
1806900000	demás chocolates y preparaciones alimenticias que contengan cacao	3 149	4 155	32,0	562	769	36,8
1902190000	demás pastas alimenticias s/cocer, rellenar ni preparar de otra forma	10 603	8 903	-16,0	13 564	12 854	-5,2
1904100000	productos a base de cereales, obtenidos por inflado o tostado	2 709	2 569	-5,2	943	867	-8,1
1904900000	demás productos a base de cereales obtenidos por inflado o tostado	2 264	2 385	5,3	477	554	16,0
1905310000	prod. d panad., pastel. o gallet....galltas dulces (con adición d	8 332	12 339	48,1	4 561	7 119	56,1
1905901000	galletas saladas o aromatizadas	6 416	9 650	50,4	3 921	5 586	42,5
1905909000	los demás productos de panadería , pastelería o galletería, incl	3 052	2 315	-24,1	894	719	-19,6
2001909000	conserv.en vinagre o en ácido acético, demás						
2001909000	hortalizas, frutas y demás partes comestibles de plantas, prep. o	19 661	13 701	-30,3	8 775	5 871	-33,1
2002900000	los demás tomates preparados o conservados (excepto en vinagre)	3 285	4 462	35,8	3 537	4 916	39,0
2005600000	espárragos preparados o conservados, sin congelar	28 642	24 498	-14,5	8 650	7 163	-17,2
2005700000	aceitunas preparadas o conservadas, sin congelar	8 283	5 176	-37,5	4 961	2 526	-49,1
2005991000	alcachofas (alcauciles)	16 423	19 762	20,3	6 433	7 600	18,1
2005992000	pimiento piñuelo (capsicum annuum)	16 177	15 442	-4,5	7 866	7 579	-3,7
2005999000	hortalizas preparadas o conrvadas sin congelar, las demás	22 656	16 500	-27,2	14 445	10 362	-28,3
2008300000	agrios (cítricos) preparados o conservados de otro modo		2 358	0,0		1 476	0,0
2008999000	demás frutas/frutos y demás partes comestibles de plantas,	3 141	5 915	88,3	851	1 508	77,2
2009391000	de limón de la subpartida 08055021	2 344	2 465	5,2	3 348	3 668	9,6
2009892000	jugo de maracuya (parchita) (passiflora edulis)	19 029	14 063	-26,1	4 580	5 018	9,6
2103902000	condimentos y sazónadores, compuestos	3 075	3 359	9,2	864	963	11,5
2103909000	demás preparaciones para salsas, y demás salsas preparadas	3 313	3 409	2,9	1 150	1 198	4,2
2106902900	prep. compuestas cuyo grado volum sea <= 0,5 % presentadas en	3 342	2 323	-30,5	192	147	-23,2
2202100000	agua, incluidas el agua mineral y la gaseada, con adición de azúcar u	1 559	2 299	47,4	3 781	4 852	28,3
2203000000	cerveza de malta.	2 554	1 908	-25,3	2 368	1 734	-26,8
2207100000	alcohol etílico s/ desnaturalizar c/ grado alcohólico volumétrico	18 545	14 152	-23,7	26 223	20 102	-23,3
2302300000	mayor o igual a 80% vol						
2302300000	salvados, moyuelos y demás residuos del cernido, molienda u otros	1 858	2 853	53,6	9 379	18 779	100,2
2309902000	tratamientos del trigo						
2309902000	premezclas	5 374	3 263	-39,3	3 960	4 576	15,6
2309909000	preparaciones utilizadas para la alimentación de los animales,	45 571	56 293	23,5	42 687	54 895	28,6
3203001400	demás						
3203001400	materias colorantes de origen vegetal de achiote (onoto, bija)	2 327	4 021	72,8	89	78	-12,6
3203001500	materias colorantes de origen vegetal de marigold (xantafila)	2 701	2 298	-14,9	607	503	-17,2
3203002100	carmin de cochinilla	15 554	11 647	-25,1	164	178	8,6
3301130000	aceites esenciales de limón.	2 558	4 167	62,9	80	128	59,5
4407220000	virola, imbuía y balsa de las maderas tropicales	668	2 017	202,1	770	2 180	183,2
4407990000	maderas aserradas o desbastada longitudinalmente, cortada o	6 411	2 743	-57,2	6 596	3 359	-49,1
4409229020	desenrollada, demás		3 342	0,0		4 088	0,0
4409291000	madera moldurada						
4409291000	las demás tablillas y frisos para parquís, sin ensamblar		7 355	0,0		9 204	0,0
4409292000	madera moldurada		4 559	0,0		4 736	0,0
4409299000	las demás maderas distintas de las coníferas		1 869	0,0		1 255	0,0
5101110000	lana sin cardar ni peinar, sucia, incl. lavada en vivo, esquilada	2 460	3 917	59,3	938	1 480	57,8
5105391000	pelo fino cardado o peinado: de alpaca o de llama, los demás	9 415	19 164	103,6	689	1 322	91,8
	Otros	225 447	104 412	-53,7	164 692	62 532	-62,0

fuente: SUNAT

Elaboración: MINAGRI-DGESEPE-DEA