

# OEEE



PERÚ

Ministerio  
de Agricultura



## INFORME DE SEGUIMIENTO AGROECONÓMICO **ISA**

Enero 2012



OFICINA DE ESTUDIOS ECONÓMICOS Y ESTADÍSTICOS

Lima, Perú

## En esta edición

### Producción Agropecuaria recupera crecimiento

En el primer mes del año, la producción agropecuaria registró un crecimiento de 2,2% en comparación con enero de 2011 recuperándose así luego de la caída en el mes de diciembre en 1,3%. Este resultado se sustentó tanto en el crecimiento del subsector pecuario (3,6%) como del subsector agrícola (1,0%).

### Avance de siembras de la presente campaña agrícola continúa en ascenso

El avance de siembras en el periodo agosto 2011-enero 2012 de los principales cultivos transitorios en la actual campaña agrícola 2011-2012 registró un incremento de 2,2% (41 mil ha más) en comparación con similar periodo de la campaña anterior, con la siembra de 1 494 mil hectáreas. Respecto a los usos, las siembras para consumo humano crecieron 2,0% (25,6 mil ha) y las siembras para consumo industrial 7,9% (15,5 mil ha).

### Temperaturas anómalas y escasez de lluvias afectarían cultivos en la sierra central

En la costa norte, las anomalías de las temperaturas máximas y mínimas beneficiarían a los cultivos de algodón y limón. En la sierra norte, las temperaturas próximas a sus normales, aunadas a precipitaciones ligeramente superiores a sus normales, contribuirían con el normal desarrollo de los principales cultivos. En la sierra central, las anomalías de temperaturas presentadas en Canta y Tarma, junto a la escasez de lluvias, habrían perjudicado las fases de floración e inicios de maduración de algunos cultivos principales. En la selva, las anomalías de temperaturas fueron superiores a sus normales, a excepción de Satipo (Junín); y las precipitaciones continuaron en aumento, a excepción de Tingo María y Tarapoto.

### Continúa incrementándose el recurso hídrico en los reservorios

Las precipitaciones ocurridas en enero, ocasionaron que los reservorios de la costa norte (San Lorenzo, Gallito Ciego y Tinajones) registraran volúmenes de agua muy por encima de los obtenidos en enero del 2011. Por su parte, el Sistema de Represas del río Chili en el sur, ya supera el 70% de su capacidad útil y continúa aumentando. Ambas situaciones demuestran que se tendría asegurado el recurso hídrico necesario para atender la campaña agrícola 2011-2012.

### Índices de precios al productor agrícola y pecuario siguen creciendo

El IPPA registró un incremento del 12,0% en enero del 2012 en comparación con el mismo mes del año pasado, impulsado por el alza de los precios de tubérculos y raíces, hortalizas y frutas de abastecimiento permanente. Por su parte, el IPPP creció en 15,8% en enero 2012 en comparación con similar mes del año anterior, debido al incremento de los precios del ave, vacuno, leche fresca de vaca y porcino.

### Alza de principales componentes mantiene creciente el índice de precios de fertilizantes

El IPF aumentó en 12,3% el mes de enero respecto al mismo mes del año 2011, conservando por décimo quinto mes su tendencia al alza por la elevación de precios de sus principales componentes como urea, nitrato de amonio y fosfato di amónico.



### Crece en más de 20% las colocaciones de créditos agrarios

En enero, el sistema financiero realizó colocaciones de créditos agrarios por S/. 4 785 millones, es decir se incrementaron en 20,6% en comparación con las colocaciones realizadas en enero del año 2011. Los beneficiarios de estos créditos totalizaron 252 926 personas, un 17,3% más en comparación con enero del año pasado, siendo las Cajas Rurales y Municipales las preferidas para la búsqueda de financiamiento. La tasa de interés promedio de los créditos a microempresas (que incluye a productores agrarios) fue de 41,2%, es decir 3,5 puntos porcentuales superior a la registrada en similar periodo del año pasado.

### Menor abastecimiento en Santa Anita disminuyó ingreso del mes

El abastecimiento de alimentos a los principales mercados mayoristas de Lima totalizó las 237,7 mil toneladas, volumen inferior en 1,8% a lo registrado en enero del 2011. El único mercado que registró un retroceso en el ingreso de alimentos fue Santa Anita con 13 mil toneladas menos, que significó un 20,1% menos en comparación con el mes de enero de año pasado. Los productos que registraron caídas en el ingreso a este mercado mayorista fueron: arroz (-5,0 mil t), azúcar (-3,8 mil t), harina (-0,9 mil t) y leche (-0,7 mil t).

### Exportaciones agrarias superan los US\$ 363 millones

Las exportaciones agrarias registradas en enero de 2012 totalizaron US\$ 363,3 millones, monto superior en 19,8% al obtenido en el mismo periodo del año 2011. El incremento de los precios FOB de exportación del café (16,5%), espárragos (32,4%), mangos (36,2%), alcachofas preparadas (16,9%), leche evaporada (15,4%) y uvas frescas (5,2%) además del mayor volumen exportado del café (103%), uvas frescas (21,0%), leche evaporada (45,8%), bananas tipo "Cavendish Valery" (14,9%) y preparaciones para alimento de animales (29,7%), contribuyeron con el crecimiento alcanzado.

### Aumentan montos de importación de bienes de capital

Los montos de importación de bienes de capital aumentaron en US\$ 35,3 millones, de fertilizantes en US\$ 3,0 millones, de sistemas de riego US\$ 0,7 millones y de adquisiciones de semillas US\$ 0,1 millones, en comparación con enero del año 2011.

## Presentación

La Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos – OEEE del Ministerio de Agricultura presenta el documento “Informe de Seguimiento Agroeconómico – ISA” correspondiente al mes de enero del 2012, que contiene información detallada de los indicadores de la dinámica agropecuaria.

El ISA se inicia evaluando el desempeño de la producción agropecuaria, y el avance de siembras de la campaña agrícola 2011-2012, iniciada en agosto 2011 y acumulada a enero 2012, en comparación con lo registrado en similar periodo del año precedente.

Asimismo, proporciona información del comportamiento agroclimático y la disponibilidad del recurso hídrico en reservorios, así como su probable impacto en la producción agraria.

La comercialización interna de la producción agropecuaria es analizada a través de los ingresos de productos en los principales mercados mayoristas de Lima Metropolitana; así como en el tránsito de los mismos por las garitas de control (Ancón, La Oroya y Pucusana).

También comprende el análisis del desempeño de nuestras actividades de exportación e importación, en el actual contexto de la economía global, afectada por la crisis en Europa y Estados Unidos.

Se incluye indicadores de acceso a crédito agrario, incluido Agrobanco como principal institución de apoyo financiero al sector.

Esperamos que este documento, proporcione a usted toda la información necesaria para comprender cómo se desarrolla la actividad agraria en el país.

### Principales Indicadores Económicos y del Sector Agrario

Indicador	Periodo	Valores		Variación
		2011	2012 P/	%
<b>Indicadores de la Actividad</b>				
<b>Siembras de principales cultivos transitorios (Miles de ha) <sup>1/</sup></b>	<b>Ago-Ene</b>	<b>1 453</b>	<b>1 494</b>	<b>2,8</b>
Siembras para Consumo Humano	Ago-Ene	1 256	1 282	2,0
Siembras para Consumo Industrial	Ago-Ene	197	212	7,9
<b>Valor Bruto de la Producción Agropecuaria (Millones de S./.) <sup>2/</sup></b>	<b>Ene</b>	<b>1 486</b>	<b>1 520</b>	<b>2,2</b>
Valor Bruto de la Producción Agrícola	Ene	786	794	1,0
VBP Consumo Humano	Ene	451	444	-1,5
VBP Consumo Industrial	Ene	151	161	6,3
VBP Pastos Cultivados	Ene	91	91	0,5
Otros	Ene	93	98	5,2
Valor Bruto de la Producción Pecuaria	Ene	700	725	3,6
<b>Evaluación de la Producción Agroindustrial - (Millones de S./.) <sup>2/</sup></b>	<b>Ene</b>	<b>586</b>	<b>572</b>	<b>-2,4</b>
<b>Producto Bruto Interno (Millones de S./.) <sup>2/</sup></b>	<b>Ene</b>	<b>17 676</b>	<b>18 627</b>	<b>5,4</b>
<b>Indicadores de Comercio Exterior Agrario</b>				
		<b>2011</b>	<b>2012 P/</b>	<b>%</b>
<b>Exportaciones de productos agrarios (Millones de US\$ FOB) <sup>3/</sup></b>	<b>Ene</b>	<b>261</b>	<b>306</b>	<b>17,4</b>
Exportaciones Tradicionales	Ene	47	79	67,4
Exportaciones No Tradicionales	Ene	214	227	6,3
<b>Importaciones de productos agrarios (Millones de US\$ CIF) <sup>3/</sup></b>	<b>Ene</b>	<b>226</b>	<b>314</b>	<b>39,0</b>
<b>Saldo Comercial Agrario (Millones de US\$ CIF) <sup>4/</sup></b>	<b>Ene</b>	<b>35</b>	<b>-8</b>	<b>-122,3</b>
<b>Indicadores de Financiamiento Agrario</b>				
		<b>2011</b>	<b>2012 P/</b>	<b>%</b>
Colocaciones al agro por el Sistema Financiero (Millones de S./.)	Ene	3 966	4 785	20,6
Tasa Activa Promedio al Agro (Moneda Nacional) <sup>5/</sup>	Ene	37,7	41,2	3,5
Tasa Activa Promedio (Moneda Nacional) <sup>5/</sup>	Ene	18,7	19,0	0,3
<b>Indicadores de Precios</b>				
		<b>2011</b>	<b>2012 P/</b>	<b>%</b>
<b>Índices de Precios al Productor</b>				
Índice de Precios al Productor Agrícola (2001=100)	Ene	135,6	151,9	12,0
Índice de Precios al Productor Pecuario (2001=100)	Ene	132,1	136,3	3,2
<b>Índice de Precios de Fertilizantes (2001=100)</b>	<b>Ene</b>	<b>193,1</b>	<b>216,9</b>	<b>12,3</b>
<b>Índice de Precios al Consumidor (IPC - Año Base 2009=100)</b>				
IPC Alimentos y Bebidas	Ene	103,2	110,8	7,4
<b>Índice de Precios de Alimentos - FAO (2002-2004=100)</b>	<b>Ene</b>	<b>231,3</b>	<b>212,8</b>	<b>-8,0</b>

Notas:

<sup>1/</sup> Se registran las siembras de 32 cultivos transitorios.

<sup>2/</sup> Valores evaluados a precios constantes de 1994.

<sup>3/</sup> Incluye el capítulo de forestales.

<sup>4/</sup> Diferencia entre las exportaciones en valor FOB y las importaciones en valor CIF.

<sup>5/</sup> Tasa de interés nominal, en términos efectivos anuales. La variación se considera en puntos porcentuales.

P/ Preliminar

Fuente: MINAG, BCRP, INEI, SUNAT, SBS, FAO.

Elaboración: MINAG-Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

# 1. Producción Agropecuaria

Luego de una ligera caída en el mes de diciembre (-1,3%), la producción agropecuaria de enero se recuperó, registrando una tasa de crecimiento de 2,2%, comparado con enero de 2011. Este resultado se sustentó en el crecimiento de los subsectores pecuario (3,6%) y agrícola (1,0%).

VBP Agropecuario - Enero (Millones de S/. de 1994)			
Sector / Subsector	2011	2012	Var. %
Agropecuario	1 486	1 520	2,2
Agrícola	786	794	1,0
Pecuario	700	725	3,6

Fuente: MINAG-OEEE

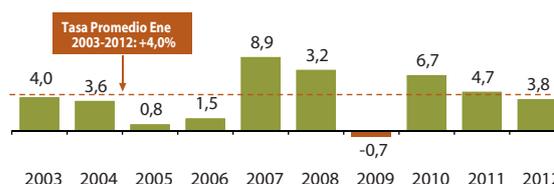
Elaboración: MINAG-OEEE

La producción del subsector pecuario aumentó por la mayor la saca de ave, bovino y porcino además del aumento de la producción de leche fresca de vaca y de huevo de gallina para consumo; manteniendo así la tendencia creciente observada meses anteriores.

Por su parte, la producción del subsector agrícola aumentó 1,0%, por una mayor producción de arroz cáscara, uva, papa y maíz amarillo duro, entre los más relevantes.

El promedio de la variación porcentual de la producción agropecuaria de los meses de enero de los últimos diez años fue 4,0%, ubicándose 0,2 punto porcentual por debajo de este promedio en enero de 2012.

Variación porcentual del VBP Agropecuario  
(Enero de cada año)



Fuente: MINAG-OEEE

Elaboración: MINAG-OEEE

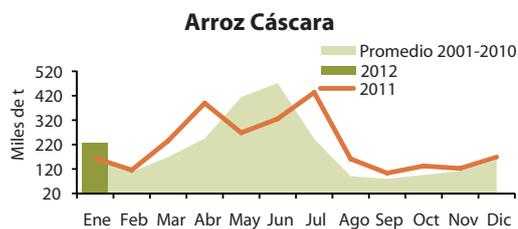
## 1.1 Subsector agrícola

En enero de 2012, la producción en el subsector agrícola aumentó 1,0%, por una mayor producción de arroz cáscara, uva, papa, maíz amarillo duro, algodón rama, palma aceitera, piña, caña de azúcar, ajo y mandarina, entre los más relevantes. Sin embargo, la disminución en la producción de mango, tomate, zapallo y cebolla atenuó dicho crecimiento.

### Productos que contribuyeron al mayor crecimiento del VBP del subsector agrícola

#### Arroz Cáscara

Mejora del rendimiento y mayores siembras aumentan la producción



Fuente: MINAG-OEEE

Elaboración: MINAG-OEEE

Producción Agropecuaria Enero 2012 / Enero 2011 (Miles de toneladas)				
Principales productos	2011	2012 P/	Var. (Miles t)	Var. (%)
<b>Subsector agrícola</b>				
Arroz Cáscara	164	226	61,7	37,6
Uva	38	43	4,6	12,0
Papa	197	204	7,0	3,5
Maíz A. Duro	101	106	5,0	4,9
Algodón Rama	4	5	1,2	33,1
Palma Aceitera	24	35	11,6	48,7
Piña	39	43	4,2	10,8
Caña de Azúcar	798	823	24,5	3,1
Ajo	3	3	0,7	26,1
Mandarina	3	5	2,5	89,2
Cebolla	52	47	-4,9	-9,3
Zapallo	17	12	-4,7	-27,8
Tomate	29	18	-11,7	-40,0
Mango	140	51	-88,7	-63,4
<b>Subsector pecuario</b>				
Ave	113	118	5,1	4,5
Bovino	26	27	0,8	3,1
Leche	139	146	6,3	4,5
Porcino	13	13	0,4	3,5
Huevo	25	25	0,3	1,2

P/ Preliminar

Fuente: MINAG-OEEE

Elaboración: MINAG-OEEE



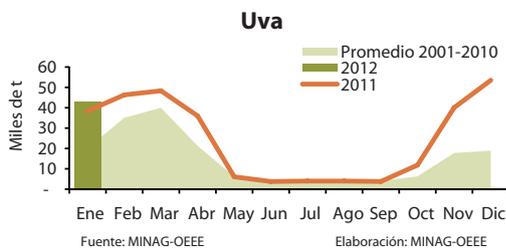
En el mes de enero de 2012, la producción de arroz cáscara aumentó 37,6% (61,7 mil t más), con respecto a enero de 2011, debido a la recuperación del rendimiento promedio en Lambayeque y Piura (bajas anteriores se debieron a causas del clima y agua), que incidieron en la mejora del rendimiento promedio nacional al pasar de 6 207 kg/ha a 7 175 kg/ha. También influyeron en este crecimiento las mayores siembras en Piura y San Martín.

El precio promedio nacional en chacra aumentó ligeramente, pasando de S/. 0,99 por kg en enero de 2011, a S/. 1,05 este año.

### Uva Producción en alza

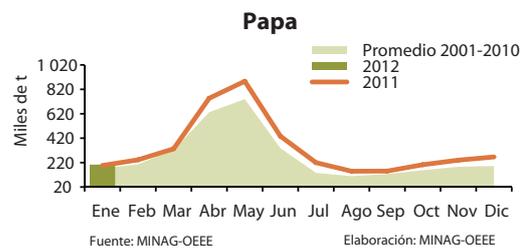
La producción nacional de uva en enero de este año, registró un incremento de 12,0% (4,6 mil t más) con respecto a enero de 2011, alcanzando las 43 mil t. Contribuyeron a este crecimiento Arequipa (2,3 mil t más), Ica (1,9 mil t más) y Piura (0,8 mil t más).

El precio promedio pagado en chacra a nivel nacional se elevó 27,8%, ubicándose en S/. 2,16 por kg.



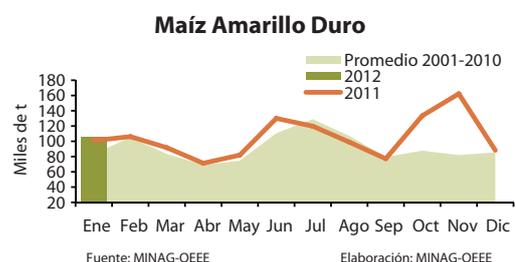
**Papa**  
Incremento del área cosechada aumenta la producción  
La producción de papa aumentó 3,5% (7 mil t más) en

enero de 2012, debido a una mayor área cosechada (4,0%), principalmente en Junín y Cajamarca. Por otro lado, las regiones que también contribuyeron con este incremento, por su mayor rendimiento registrado en el mes, fueron Cusco, Tacna y La Libertad. El precio promedio pagado en chacra a nivel nacional en el mes de enero, se elevó 29,7%, ubicándose en S/. 0,65 por kg.



### Maíz Amarillo Duro Incremento de la superficie cosechada aumenta la producción

La producción de maíz amarillo duro aumentó 4,9% (5 mil t más) respecto a enero de 2011, debido a las mayores áreas cosechadas, principalmente en San Martín (7 504 t) y Ancash (1 370 t). Cabe señalar que en San Martín además se registró un mayor rendimiento, el cual pasó de 2 144 kg/ha a 2 342 kg/ha.



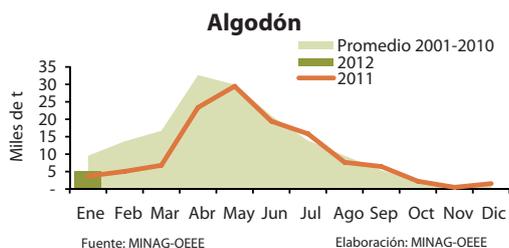


El precio promedio pagado en chacra a nivel nacional fue S/. 0,82 por kg, ligeramente superior a lo pagado en enero del año anterior (S/. 0,81 por kg).

### Algodón rama Mayores siembras incrementan la producción

La producción de algodón rama aumentó en 1,2 mil t (33,1%) en comparación a enero de 2011, debido a las mayores siembras, incentivadas por los requerimientos de la industria nacional. Ica, principal región productora de algodón rama, registró un incremento de 37,2%, al alcanzar las 4 429 toneladas.

El precio promedio en chacra a nivel nacional descendió 51,0%, ubicándose en S/. 2,67 por kg.

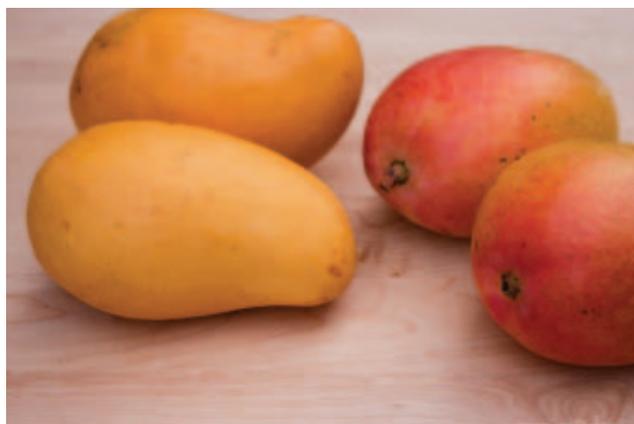
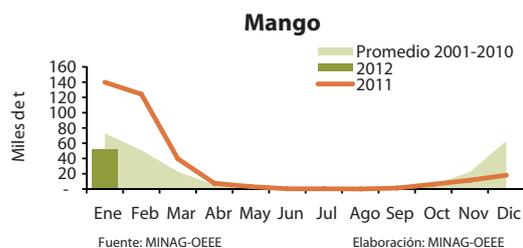


### Cultivos que menguaron el crecimiento del VBP del subsector agrícola

#### Mango Cae producción por anomalías de clima

Las anomalías en las temperaturas mínimas en Piura y Lambayeque, no favorecieron a la floración y fructificación del mango, por lo que ésta disminuyó en 63,4% (88,7 mil t menos) con referencia a enero de 2011. Las regiones antes mencionadas registraron una disminución de 84,7 mil t y 3,8 mil t menos, respectivamente.

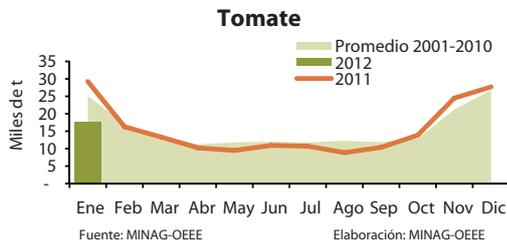
El precio promedio nacional en chacra se triplicó, pasando de S/. 0,40 por kg en enero de 2011 a S/. 1,24 por kg en enero de 2012.



#### Tomate Disminución del área cosechada y bajos rendimientos conducen a menor producción

La producción de tomate disminuyó 40,0% (11,7 mil t menos), en comparación con enero de 2011. Ica, principal región productora de tomate, registró una disminución de 11,6 mil toneladas del volumen producido, con 118 hectáreas menos en la superficie cosechada y un 4,6 t menos en su rendimiento promedio.

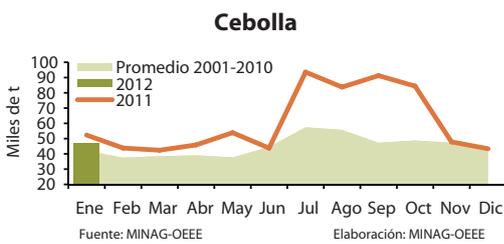
El precio promedio nacional pagado en chacra se ubicó en S/. 0,77 por kg, aumentando en 20,6%, debido a la menor oferta.



### Cebolla

#### Disminución del área cosechada y bajos rendimientos hacen caer producción

La producción de cebolla a nivel nacional disminuyó 9,3% (4,9 mil t) por las menores áreas cosechadas en Lima (78 ha), Ica (31 ha) y Lambayeque (45 ha), regiones en las que además se observó caídas en el rendimiento promedio de 3,9 mil kg/ha, 55,3 mil kg/ha y 2,8 mil kg/ha, respectivamente.



El precio promedio nacional pagado en chacra se ubicó en S/. 0,56 por kg, siendo 46,1% mayor que en enero del 2011.

### 1.2 Subsector pecuario

El Valor Bruto de la producción del subsector pecuario en enero de 2012 aumentó 3,6%, impulsado por la mayor saca de ave, bovino y porcino además del aumento de la producción de leche fresca de vaca y de huevo de gallina para consumo; manteniendo así la tendencia creciente observada meses anteriores.

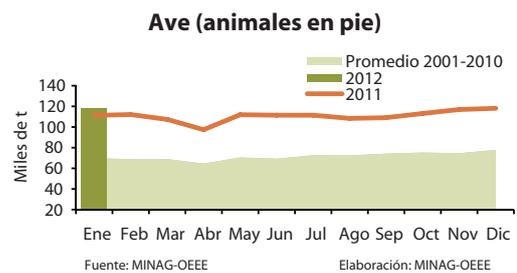
### Volúmenes de saca y productos que sustentan el crecimiento del VBP del subsector pecuario

#### Ave

#### Continuo incremento en la saca de ave por mayores cargas en granjas de pollos

En enero de 2012, el volumen en peso vivo de ave fue de 117,7 mil t, mayor en 4,5% (5,1 mil t más) con respecto a enero del año anterior, sustentado por el incremento de la saca de ave en 47,7 millones de unidades (4,4%). Dicho incremento se debe a las mayores cargas de pollitos BB en las granjas avícolas de la línea carne, principal componente de la crianza de ave.

El precio promedio, por ave viva, pagado al productor fue S/. 4,57 por kg, mayor en 7,8% con respecto a enero de 2011.

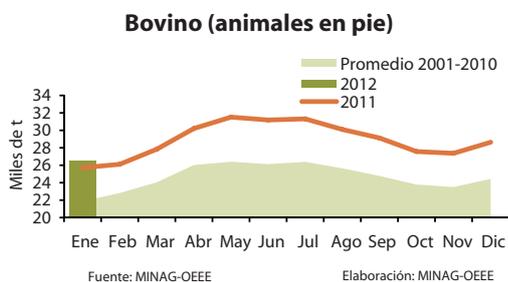


## Bovino

### Incrementa producción por mayor saca

El volumen en peso vivo de bovino fue de 26,5 mil t en enero de 2012, mayor en 3,1% (0,8 mil t más) con respecto a lo obtenido en enero del año anterior, sustentado en la mayor saca, la cual se elevó en 3,5% en el mes de análisis, totalizando 95,8 mil unidades.

El precio promedio por res pagado al productor alcanzó los S/. 4,32 por kg, mayor en 7,5% con respecto a enero de 2011.

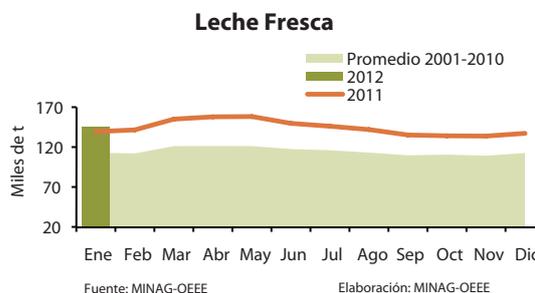


## Leche

### Incrementa producción por mayor rendimiento

La producción de leche fresca de vaca fue 145,7 mil t en enero de 2012, mayor en 4,5% (6,3 mil t más) con respecto a lo obtenido en enero del año anterior, debido al mejor rendimiento promedio nacional registrado en el mes, el cual pasó de 5,76 kg/vaca/día a 5,99 kg/vaca/día.

El precio promedio pagado al productor de leche fue S/. 1,04 por kg, mayor en 5,4% con respecto a enero de 2011.

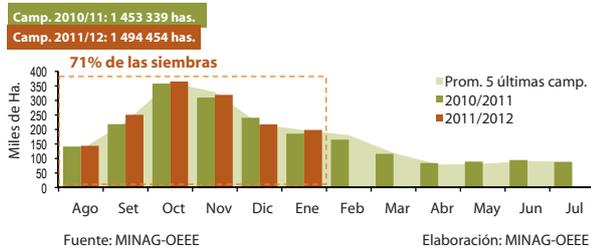


## 2. Avance de siembras en la campaña agrícola ago 2011-ene 2012

La siembra de 1 494 mil ha de los principales cultivos transitorios en la actual campaña agrícola 2011-2012, registrado en el avance de siembras entre los meses de agosto de 2011 a enero de 2012, fue mayor en 2,8% (41 mil ha más) con respecto a similar periodo de la campaña agrícola anterior. Este avance representa el 71% del total de las siembras promedio de las últimas cinco campañas.

De acuerdo con el destino de los productos agrícolas, las siembras para consumo humano aumentaron en 25,6 mil hectáreas (2,0%), mientras que las siembras para consumo industrial se incrementaron en 15,5 mil hectáreas (7,9%).

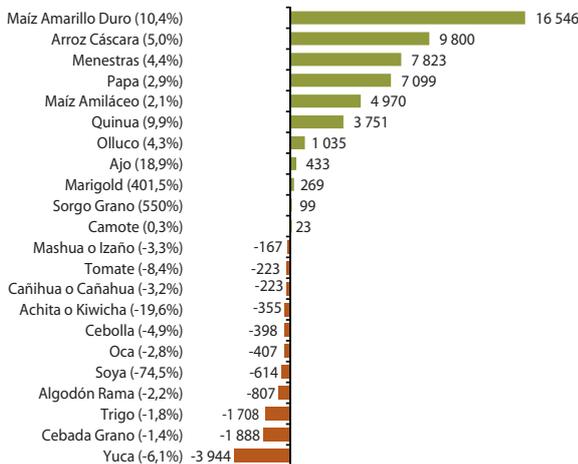
**Avance de Siembras de Principales Cultivos Transitorios**  
(Campañas: Ago-Ene 2011-2012 / Ago-Ene 2010-2011)



### Siembras según cultivo

El mayor crecimiento en las siembras, al primer semestre de la campaña 2011-2012, se dio en los cultivos de maíz amarillo duro, arroz cáscara, menestras y papa, principalmente. Las mayores siembras de maíz amarillo duro responden al elevado incremento de los precios de importación, a los precios en chacra favorables y a la demanda sostenida de la industria avícola. El incremento de siembras de arroz cáscara se sustenta en los precios favorables y en la recuperación de áreas de siembra

**Variación de las siembras según cultivo**  
Ago-Ene 2011-12 / Ago-Ene 2010-11  
(Variación en ha)



ante la disponibilidad hídrica y expectativas de clima adecuado. El incremento de siembras en papa se debe a la recuperación de áreas sembradas anteriormente, principalmente en La Libertad y Ayacucho, así como en las mayores siembras registradas en Huánuco, en un contexto de precios favorables y demanda nacional creciente.

Contrariamente, los cultivos de menores siembras fueron yuca, cebada grano y trigo, entre los más relevantes. La disminución de las siembras de yuca (-6,1%) se debió a la menor superficie sembrada principalmente en las regiones de Cusco, Ucayali y Cajamarca. Las menores siembras de cebada grano (-1,4%), se reportaron en Cusco y Huancavelica, mientras que las menores siembras de trigo (-1,8%), se reportaron en Cusco y Ancash.

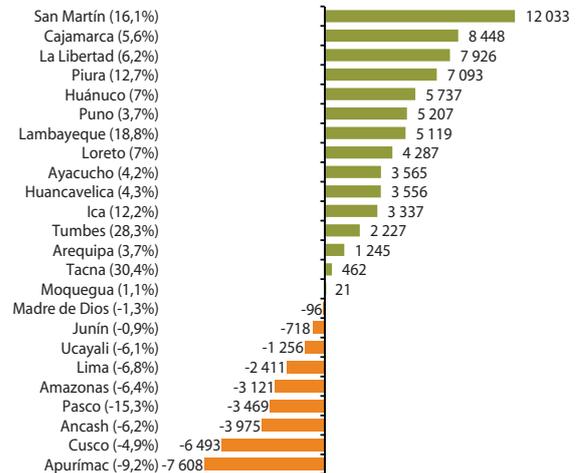
### Siembras según región

A nivel regional, en el periodo agosto-enero de la presente campaña, se registraron mayores siembras en San Martín (12 mil ha más), seguido de Cajamarca, La Libertad y Piura, entre los más resalantes.

En San Martín, el aumento se debió a las mayores siembras de arroz cáscara y maíz amarillo duro, mientras que en Cajamarca se debió a las mayores siembras de maíz amiláceo, frijol grano seco y arroz cáscara.

De otro lado, las regiones donde se sembró menos con respecto al mismo periodo de la campaña anterior fueron Apurímac y Cusco, principalmente. En Apurímac se registraron menores siembras de maíz amiláceo, maíz amarillo duro y cebada grano, mientras que en Cusco, la disminución se debió a las menores siembras de cebada grano, trigo y yuca.

**Variación de las siembras según Región**  
Ago-Ene 2011-12/ Ago-Ene 2010-11  
(Variación en ha)



### 3. Impacto Climático y Recurso Hídrico

#### 3.1. Comportamiento del clima y precipitaciones

La actividad climática en el periodo enero – febrero, en la costa norte, registró anomalías tanto de las temperaturas máximas como mínimas, que siguen siendo mayores a las del mes anterior y a sus normales, salvo en el caso de Tumbes que siguió bajando respecto al mes anterior y a sus normales. Mientras que en la sierra (Piura y Cajamarca) se presentaron valores próximos a sus normales pero inferiores a los del mes anterior.

La intensidad de las lluvias, si bien es cierto superaron a sus normales, mostraron un descenso considerable con relación al mes anterior.

En resumen, las temperaturas registradas habrían favorecido a los cultivos de algodón y limón, más no así a la maduración del mango; mientras que en la sierra, las precipitaciones ligeramente superiores a sus normales, contribuyeron con el normal desarrollo de los principales cultivos.

En la costa central, Lima registró una anomalía de la temperatura mínima moderadamente superior a su normal (1°C), mientras que en Alcantarilla (Huacho) y Cañete estuvieron muy próximos a sus normales, y en Pisco registró un valor de -2.0 °C. En la sierra central, en Canta y Tarma, las anomalías fueron negativas entre -0.5 y -2.1 °C.

En lo referente a las lluvias, éstas se mantuvieron escasas en casi toda la sierra central. Estas condiciones de temperaturas y precipitaciones habrían tenido impactos negativos en los principales cultivos de la sierra que en esta época se encuentran en sus fases de floración e inicios de maduración.

En la sierra sur, las anomalías de las temperaturas mínimas se mostraron muy próximas a sus normales en Cusco, Arequipa, Puquio y Juliaca. Sin embargo, en Andahuaylas fueron inferiores en -3.1°C, y en la región de costa, en La Joya (Arequipa), Moquegua y Tacna, también estuvieron alrededor de sus normales a excepción de Locumba (Tacna) que registró -3.9°C.

Las precipitaciones en toda la zona mostraron valores negativos, salvo en Cotahuasi (Arequipa) y Puquio (Ayacucho) donde éstas superaron ligeramente a sus normales como en el mes anterior.

En la zona de selva predominaron las anomalías de las temperaturas mínimas superiores a sus normales, salvo en el caso de Satipo (Junín) donde continuó descendiendo de -1.2 en enero a - 2.1 °C en febrero, mientras que las

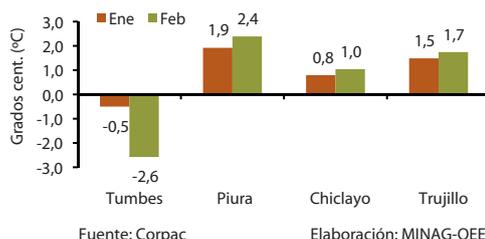
precipitaciones, se incrementaron durante febrero. Por su parte, en Tingo María y Tarapoto, las precipitaciones fueron deficitarias hasta en 40.4 % respecto a sus normales, y en Iquitos se incrementaron hasta en 27%.

Dadas las condiciones de anomalías de temperaturas mínimas y variaciones de las precipitaciones, el impacto en el desarrollo de los cultivos fue:

#### Zona norte:

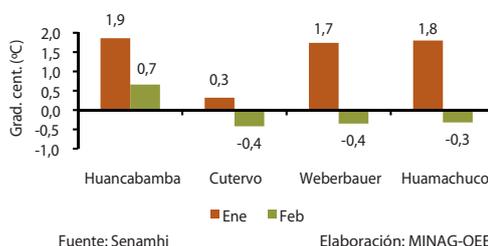
Condiciones térmicas, favorables para cultivos de algodón y limón en sus diferentes fases (Piura, Chiclayo y Trujillo), pero desfavorables para la fase de maduración del mango. En Tumbes, no contribuyó con la maduración del limón y el algodón, pero sí con la del mango (Ver Gráfico N° 1).

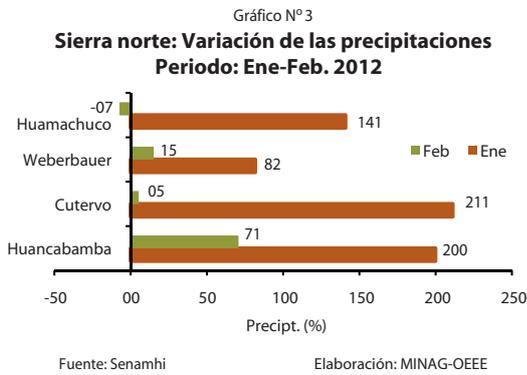
Gráfico N° 1  
Costa norte: Anomalías de temp. mínimas  
Periodo: Ene. - Feb. 2012



En la sierra norte, anomalías de temperaturas mínimas ligeramente inferiores a sus normales en Cutervo, Weber Bauer (Cajamarca), Huamachuco (La Libertad) y precipitaciones ligeramente superiores a sus normales, contribuyeron al cultivo de papa en tuberización e inicio de maduración. En Huancabamba (Piura), temperaturas y precipitaciones superiores a sus normales contribuyeron con los cultivos de maíz amiláceo y trigo en fase de emergencia y macollamiento; pero propiciarían la presencia de pulgones, royas y carbones, los que deben ser controlados oportunamente. (Ver gráficos N° 2 y N° 3)

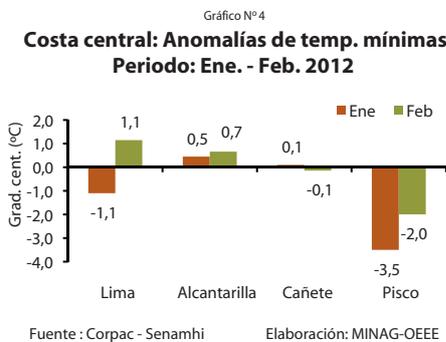
Gráfico N° 2  
Sierra norte: Anomalías de temp. mínimas  
Periodo: Ene. - Feb. 2012



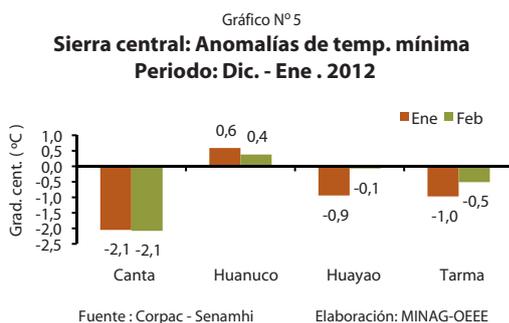


**Zona central:**

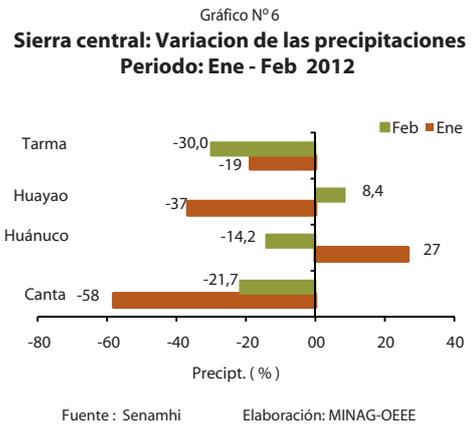
En Alcantarilla y Cañete (Lima) anomalías próximas a sus normales y a las registradas el mes anterior, no tendrían impactos de consideración en el desarrollo de los principales cultivos. En Lima, la anomalía de 1.1°C, habría sido favorable para el desarrollo del maíz amarillo duro, frijol, caña de azúcar y algodón, mientras que en Pisco -que continuó descendiendo a -3.5 y -2.2 °C entre enero y febrero-, no habrían favorecido las primeras fases de desarrollo vegetativo del algodón, frijol y espárrago. (Ver gráfico N° 4).



En la sierra central, Canta (Lima) registró anomalías de -2.1°C que no fueron favorables para la emergencia y macollamiento del maíz amiláceo. En Huánuco, Huayao y Tarma (Junín), las anomalías, muy próximas a sus normales, fueron favorables para los principales cultivos de la zona (Ver gráfico N° 5).

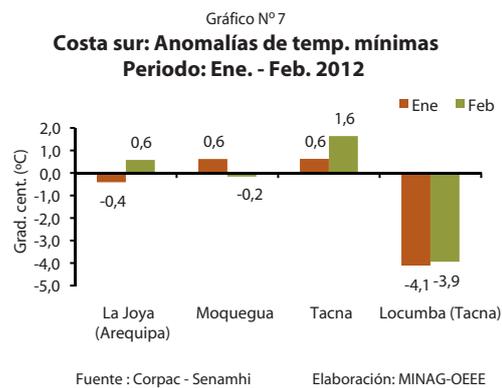


Precipitaciones ligeramente deficitarias, en el periodo enero - febrero en Tarma, Huayao, Huánuco y Canta, no habrían favorecido principalmente a la papa, que en esta época se encuentra en floración y plena tuberización, así como a los pastos en rebrote y crecimiento.



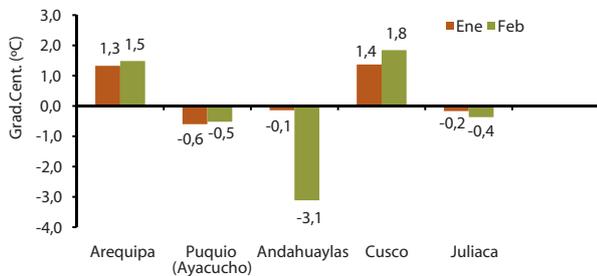
**Zona Sur**

En la costa sur, La Joya (Arequipa), Moquegua y Tacna presentaron anomalías muy próximas a sus normales, al igual que en el mes anterior, que contribuyeron al normal desarrollo de los diferentes cultivos y frutales, salvo en el caso de Locumba (Tacna) que viene registrando anomalías negativas entre enero y febrero, que habría afectado al olivo en sus primeras fases de desarrollo, pero que favoreció a la vid en el cuajado de los frutos. (Ver gráfico N° 7).



En la sierra sur, Arequipa y Cusco presentaron anomalías superiores a sus normales, que contribuyeron al normal desarrollo de cereales y leguminosas, pero que no favoreció la floración y tuberización en papa. Mientras que en Puquio, Andahuaylas y Juliaca sí fueron favorables para este cultivo. (Ver gráfico N° 8).

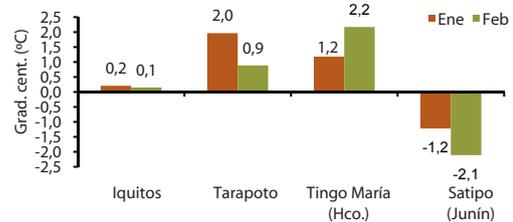
Gráfico Nº 8  
**Sierra sur: Anomalías de temp. mínimas**  
Periodo: Ene. - Feb. 2012



Fuente: Senamhi - corpac

Elaboración: MINAG-OEEE

Gráfico Nº 10  
**Selva: Anomalías de temperaturas mínimas**  
Periodo: Ene. - Feb. 2012

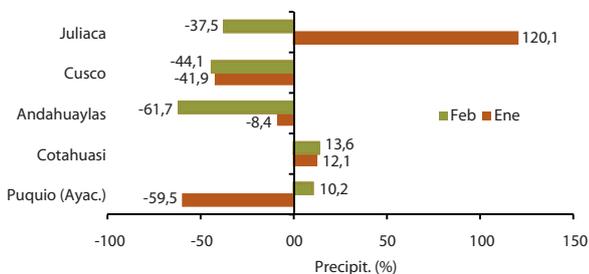


Fuente: Senamhi - corpac

Elaboración: MINAG-OEEE

Las precipitaciones en la sierra sur (Juliaca, Cusco y Andahuaylas) disminuyeron considerablemente respecto a sus normales y también con relación al mes anterior, mientras que en Cotahuasi y Puquio fueron ligeramente superiores. Esta situación habría tenido impactos negativos en el normal desarrollo de los principales cultivos de la región por la poca humedad de los suelos. (Ver gráfico Nº 9)

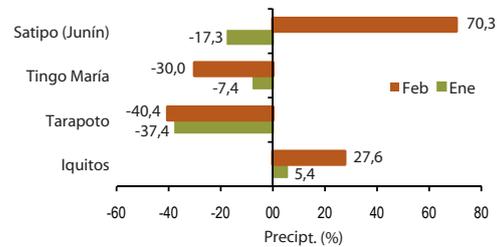
Gráfico Nº 9  
**Sierra sur: Variación de las precipitaciones**  
Periodo: Ene. - Feb. 2012



Fuente: Senamhi Corpac

Elaboración: MINAG-OEEE

Gráfico Nº 11  
**Selva: Variación de las precipitaciones**  
Periodo: Ene - Feb. 2012



Fuente: Corpac - Senamhi

Elaboración: MINAG-OEEE

### 3.2. Disponibilidad del Recurso Hídrico

#### Reservorios

#### Norte

Disponibilidad de recurso Hídrico en Reservorios y Represas de la Costa norte  
Millones de m<sup>3</sup>

Reservorio	Capacidad Útil Máxima	Agosto		Febrero		% del Máximo	% de Variación a Enero 2011
		2010/2011	2011/2012	2010/2011	2011/2012		
Poechos - Piura	490	464,28	441,90	274,80	115,70	23,6%	-57,9%
San Lorenzo - Piura	200	153,68	177,01	85,80	183,06	91,5%	113,4%
Tinajones - Lambayeque	330	238,81	54,49	64,62	305,99	92,7%	373,5%
Gallito Ciego - La Libertad - Cajamarca	489	406,20	362,30	186,76	409,73	83,8%	119,4%

Fuente: AGROHIDROMET, Proyectos Especiales de Riego, Juntas de Usuario, Regiones Agrarias

Los reservorios de San Lorenzo, Gallito Ciego y Tinajones presentaron, al 29 de febrero, volúmenes de agua muy superiores a los registrados en similar mes del 2011, debido a las constantes precipitaciones ocurridas en el mes. Esta situación permite almacenar agua suficiente para el desarrollo de la campaña agrícola 2011-2012.

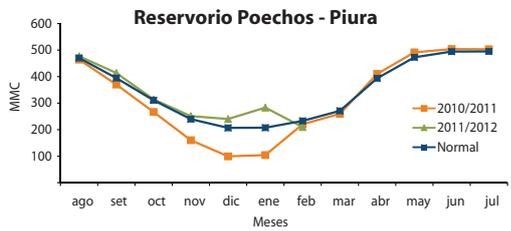
Cabe mencionar que se están tomando las medidas necesarias para que los incrementos de los volúmenes de agua no sobrepasen los límites manejables, y así evitar daños en la infraestructura de riego.

#### Zona Selva

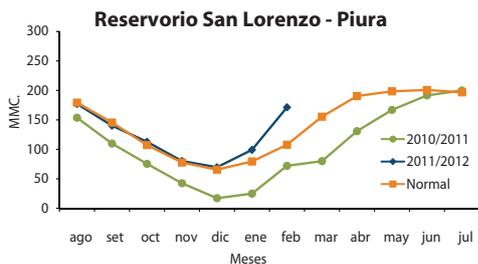
En Satipo, el incremento de las lluvias favoreció al café en floración y maduración, así como al maíz amarillo duro en fase de maduración.

En Tingo María, el incremento de las temperaturas y lluvias deficitarias no contribuyeron al arroz en floración y maduración, así como al café en proceso de maduración de granos.

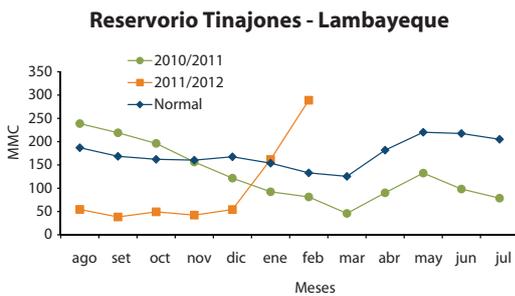
En Tarapoto e Iquitos las temperaturas superiores a sus normales favorecieron al algodón y limón, pero la deficiencia de lluvias no fue favorable para el café en fases de floración y maduración, y tampoco para el frijol en fase de emergencia y desarrollo vegetativo.



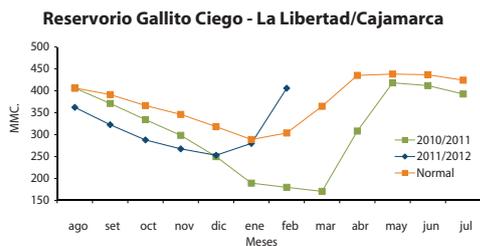
Fuente: Proyecto Especial Chira-Piura Elaboración: MINAG-OEEE



Fuente: Proyecto Especial Chira-Piura Elaboración: MINAG-OEEE



Fuente: Junta de Usuarios Chancay-Lambayeque Elaboración: MINAG-OEEE



Fuente: Proyecto Especial Olmos-Tinajones Elaboración: MINAG-OEEE

Sur

Volumen de agua almacenado en principales Reservorios y Represas Millones de m<sup>3</sup>

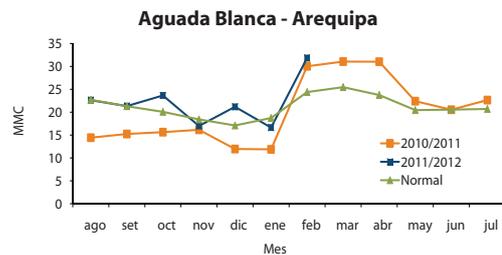
Reservorio	Capacidad Útil Máxima	Agosto		Febrero		% del Máximo	% de Variación a Enero 2011
		2010/2011	2011/2012	2010/2011	2011/2012		
Aguada Blanca - Arequipa	30,4	14,43	22,61	31,29	30,11	99,1%	-3,8%
El Pañe - Arequipa	99,6	35,77	54,72	74,04	103,95	104,4%	40,4%
El Frayle - Arequipa	127,2	87,50	98,30	125,18	94,70	74,4%	-24,3%

Fuente: AGROHIDROMET, Proyectos Especiales de Riego, Juntas de Usuario, Regiones Agrarias

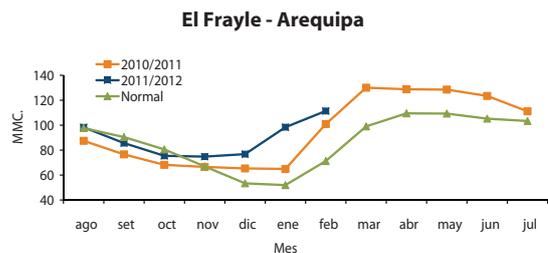
En el sur, el Sistema de Represas del río Chili supera el 70% de su capacidad útil y continúa aumentando a consecuencia de las lluvias ocurridas en las partes altas de las cuencas. Esto garantizaría el abastecimiento del

recurso hídrico para los usos agrícolas, así como el uso doméstico e industrial de la presente campaña agrícola 2011-2012.

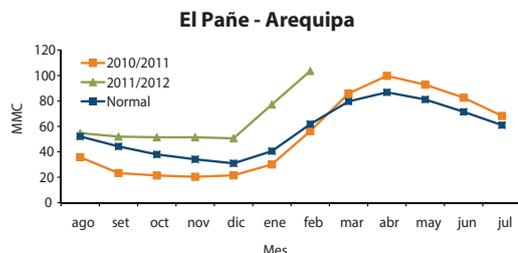
Respecto a la situación en el Sistema de Represas de Aguada Blanca, se recomienda tomar las medidas necesarias para que los volúmenes de agua almacenada no dañen la infraestructura a consecuencia de los posibles rebases de las aguas.



Fuente: AUTODEMA Elaboración: MINAG-OEEE



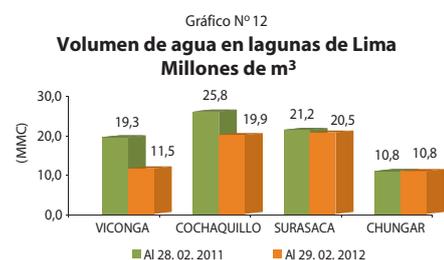
Fuente: AUTODEMA Elaboración: MINAG-OEEE



Fuente: AUTODEMA Elaboración: MINAG-OEEE

Lagunas

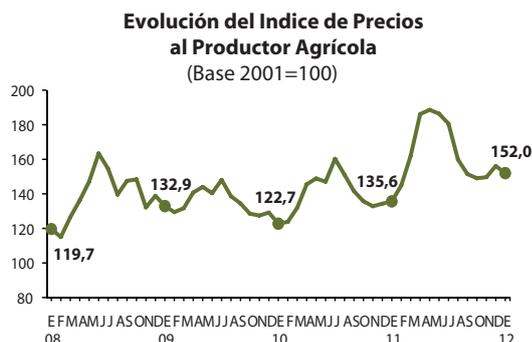
Los volúmenes de agua represadas en las principales lagunas del departamento de Lima (Viconga, Cochaquillo y Surasaca) son inferiores con relación al mes de febrero del año anterior, debido a que las lluvias en enero y febrero fueron deficitarias en la zona central. Solamente en la laguna Chungar, el volumen de agua represada es similar al del mes de febrero del año pasado. (Ver gráfico N° 12).



## 4. Índice de Precios

### 4.1. Índice de Precios al Productor Agrícola (IPPA)

En enero, el IPPA aumentó 12,0% respecto del mismo mes del año pasado, favorecido por la tendencia alcista de precios de tubérculos y raíces (papa, yuca), hortalizas (cebolla, espárrago) y las frutas de abastecimiento permanente (papaya, plátano) y de estación (mango).



#### Variación de Componentes de IPPA

Cultivo	Mensual	12 meses
Papa	-14,4%	29,7%
Arroz	-3,4%	6,0%
Maíz Amarillo Duro	-4,3%	0,7%
Algodón	-5,1%	-50,4%
Café	18,1%	-11,9%
Espárragos	-5,0%	39,6%
Plátano	-2,5%	16,7%
Trigo	7,4%	74,6%
Frijol grano seco	14,4%	17,0%
Maíz amiláceo	-3,4%	22,3%
Yuca	6,4%	32,1%
Alfalfa	1,2%	7,5%

Fuente: MINAG-OEEE

Elaboración: MINAG-OEEE

En enero, el precio de papa a nivel nacional fue de S/. 0,65 por kg, es decir, mostró un aumento de 30% respecto a enero del 2011 y presenta un nivel superior a los precios registrados en enero de los últimos dos años. Por otro lado, se espera una producción favorable a nivel nacional, ante las mayores superficies sembradas en lo que va de la actual campaña: la producción del mes alcanzó un total de 203 mil toneladas, es decir, un incremento de 3,5% respecto a enero del año pasado.

En el primer mes del año, el precio al productor de arroz fue de S/. 1,05 por kg, similar al precio registrado en enero del 2008, considerando que en dicho año se alcanzaron los precios máximos en el mercado doméstico, en concordancia con el contexto de inflación mundial de alimentos.

Además, por el lado de la oferta, no existen expectativas pesimistas sobre la actividad productiva que adviertan



un nuevo panorama alcista de los precios en el mediano plazo: la producción nacional creció 37,6% respecto a enero 2011.

### 4.2. Índice de Precios al Productor Pecuario (IPPP)

En enero, el IPPP aumentó 3,2% respecto a los últimos 12 meses, conservando su tendencia al alza durante los últimos 5 años, atribuida al comportamiento similar de sus principales componentes como crianza de ave, bovino, porcino y la producción de leche fresca de vaca.

#### Evolución del Índice de Precios al Productor Pecuario

  
(Base 2001=100)


Lo anterior aunado a la mayor demanda de carnes, incentiva el dinamismo de la producción: en enero 2012, la saca de ave aumentó en 4,5% mientras que los precios registraron un aumento de 2,3%, y la saca de bovino creció en 3,1% mientras que sus precios aumentaron en 4,2%. En el caso de la leche fresca de vaca, la producción creció en 4,5% mientras que sus precios aumentaron en 5,0%.

Sin embargo, en el corto plazo, las menores ventas por factores estacionales y la mayor saca provocaron un exceso de oferta, motivando un descenso transitorio de los precios

**Variación de Componentes de IPPP**

Especies y fibras	Mensual	12 meses
Alpaca	-1,0%	15,6%
Ave	-5,2%	2,3%
Caprino	0,3%	3,3%
Fibra de alpaca	-0,5%	23,6%
Huevo	-3,2%	-4,1%
Lana de Ovino	9,8%	16,0%
Leche	0,2%	5,0%
Llama	-1,1%	15,6%
Ovino	-0,5%	7,8%
Porcino	-4,3%	5,4%
Vacuno	-0,7%	4,2%

Fuente: MINAG-OEEE

Elaboración: MINAG-OEEE



de la mayoría de productos pecuarios en el primer mes del año respecto del mes de diciembre 2011.

**4.3. Índice de Precios de Fertilizantes (IPF)**

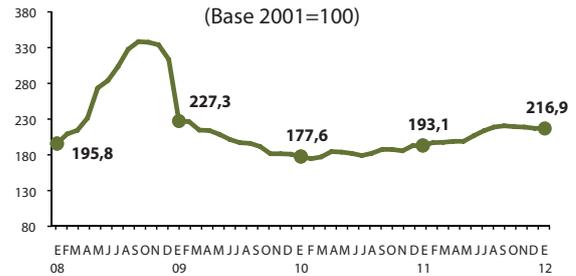
En el mes de enero, el IPF registró un aumento de 12,3% respecto al mismo mes del año 2011 conservando su tendencia alcista en los últimos quince meses, atribuida al alza de los precios de sus principales componentes: urea (18,4%), nitrato de amonio (17,6%) y fosfato di amónico (9,5%).

En el primer mes del año 2012, la mayoría de precios de los fertilizantes mostraron ligeros descensos respecto al mes de diciembre del 2011, debido a que en los principales mercados mundiales no existen demandas potenciales que impulsen los precios internacionales, haciendo que éstos muestren cierta estabilidad.

Sin embargo, esta situación no podría ser permanente en el corto plazo, ya que mientras las expectativas de los agentes sobre los precios futuros son a la baja, los principales productores de urea están ofertando envíos para el segundo trimestre a precios inferiores respecto a los actuales, para así obtener mejores precios con una venta anticipada.

Además, se prevé la posibilidad de incrementos de precios para los dos meses siguientes, ante la posibilidad de no contar con volúmenes suficientes para atender la demanda eventual por parte de algunos países.

**Evolución del Índice de Precios de Fertilizantes (Base 2001=100)**



**Variación de Componentes de IPF**

Fertilizantes	Mes	12 meses
Úrea	-1,4%	18,4%
Nitrato de amonio	-0,6%	17,6%
Sulfato de amonio	4,9%	3,7%
Fosfato di amonico	-0,1%	9,5%
Superf. de calcio triple	2,8%	16,5%
Cloruro de potasio	-0,1%	-2,7%
Sulfato de potasio	1,4%	2,1%
Sulf. de mag. y potasio	-0,6%	8,6%
Abono comp. 12-12-12	-1,5%	15,7%
Guano de la Isla	-0,7%	3,5%

Fuente: MINAG-OEEE

Elaboración: MINAG-OEEE



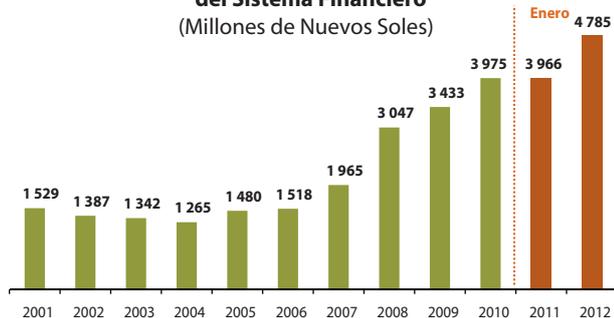
## 5. Financiamiento Agrario

### 5.1. Colocaciones en el Sistema Financiero

Las colocaciones de créditos para la agricultura en el sistema financiero, en el mes de enero del 2012, sumaron S/. 4 785 millones, es decir se incrementaron en 20,6% en comparación con el monto alcanzado en enero del año 2011 (S/. 3 966 millones). A nivel general, los distintos tipos de créditos exhibieron una evolución positiva, en línea con el buen desempeño de la economía peruana, y en un contexto de competencia entre los bancos privados que continúan ampliando su oferta crediticia. Los indicadores de la actividad de la economía mundial han mostrado una evolución algo mejor a lo esperado, aunque persiste la incertidumbre en los mercados financieros internacionales ante la perspectiva de un menor crecimiento para este año en comparación al año pasado.

Los créditos para las actividades empresariales en el agro representan el 4,7 % de los créditos totales de los sectores económicos.

**Evolución Anual de las Colocaciones, del Sistema Financiero**  
(Millones de Nuevos Soles)



Fuente: SBS

Elaboración: MINAG-OEEE

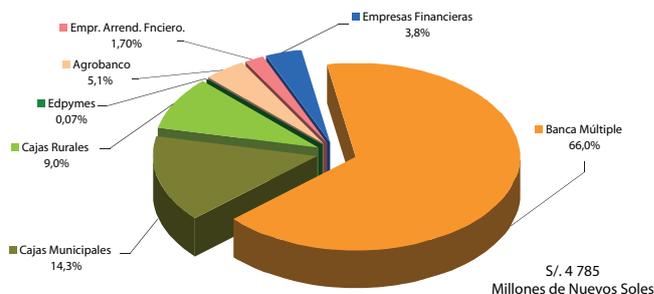
### 5.2. Participación de las Cajas Municipales y Empresas Financieras

En enero del 2012, las Cajas Municipales incrementaron su participación en 0,8% y las Empresas Financieras en 0,2%, en comparación con el mismo periodo del año pasado. Las Cajas Municipales que mostraron aumentos significativos fueron CMAC Piura, CMAC Sullana y CMAC Huancayo. La participación de la Banca Múltiple actualmente asciende al 66,0% (S/. 3 157 millones), siendo menor que el 67,0% (S/. 2 659 millones) que registró en enero del año pasado.

Agrobanco sólo representa, a enero del 2012, el 5,1% del total de las colocaciones al agro, por la falta de liquidez para atender los requerimientos de créditos. Al mes de enero, el porcentaje de los créditos directos que se encuentra en situación de vencido o en cobranza judicial se incrementó en 1,69 puntos porcentuales.



**Participación de las Colocaciones de las Instituciones Financieras en el Sector Agrario al mes de enero al año 2012**  
(En porcentaje)



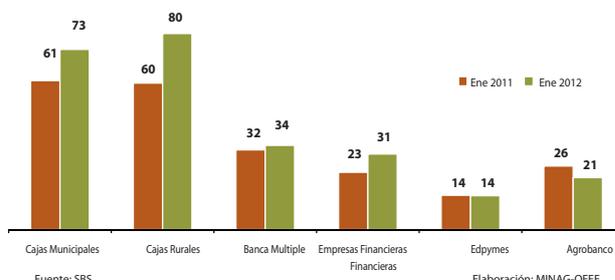
Fuente: SBS

Elaboración: MINAG-OEEE

### 5.3. Beneficiarios

Al mes de enero del año 2012, el total de beneficiarios de créditos fue de 252 926 personas, 17,3% más en comparación con el año pasado. Las Cajas Rurales ocupan el primer lugar al atender al 31,5% de beneficiarios (79 744 personas), seguido de las Cajas Municipales con el 29,0 % (73 289 beneficiarios).

**Beneficiarios de créditos para el agro por Entidad Financiera**  
(Miles de Beneficiarios)



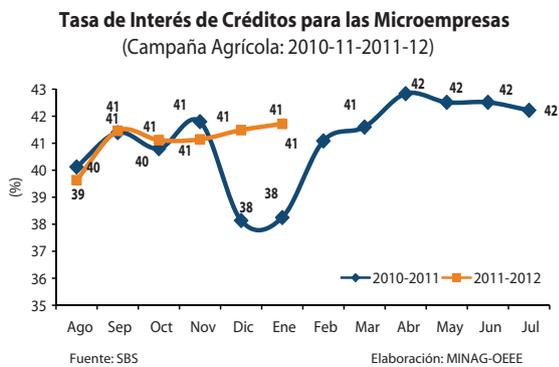
Fuente: SBS

Elaboración: MINAG-OEEE

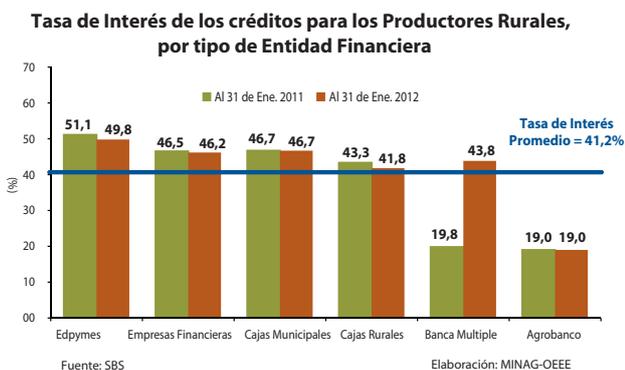
### 5.4. Tasa de Interés

En la campaña agrícola 2011-2012, al mes de enero de este año, la tasa de interés promedio de los créditos

para las microempresas (que incluye a los productores agrarios) fue de 41,2%, es decir se incrementó en 3,5 puntos porcentuales con relación a similar periodo del año pasado (37,7%). En enero del 2012, la tasa de referencia de la política monetaria se mantiene en 4,25%. La decisión de mantener la tasa de interés toma en cuenta el menor crecimiento que vienen registrando algunos componentes del gasto, los riesgos financieros internacionales y que el aumento de la inflación se debe principalmente a factores temporales de oferta.



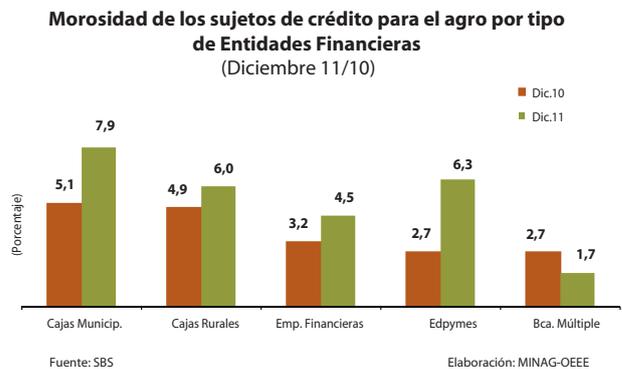
El aumento de la tasa de interés se explica en las políticas crediticias de algunas instituciones, como el Banco de Comercio, que otorgó mayores préstamos a una menor tasa de interés. A nivel de instituciones, la tasa de interés en la Banca Múltiple registró un incremento en 24 puntos porcentuales, mientras que las Cajas Rurales y Edpymes registraron una baja de 1,5 y 1,3 puntos porcentuales, respectivamente. Agrobanco mantiene la misma tasa de interés de 19%, a la que se debe añadir la tasa flat del 3% que le cobra el banco por el costo de sus operadores.



### 5.5. Morosidad

La tasa de morosidad promedio de las colocaciones al agro del mes de enero del 2012 (3,0%) disminuyó en 0,2 punto porcentual con respecto a similar periodo del año pasado. La morosidad de la Banca Múltiple disminuyó en 1,0 punto porcentual. Las bajas tasas de morosidad registradas obedecen a la implementación de adecuadas políticas de otorgamiento de créditos, y de control y monitoreo de riesgos.

Las Cajas Municipales y Cajas Rurales, si bien aumentaron su participación al flexibilizar sus políticas de otorgamiento de créditos a las mypes, esto también originó un aumento en sus tasas de morosidad en 2,8 y 1,1 puntos porcentuales, respectivamente.



### 5.6. Indicadores de Agrobanco

Al mes de enero de 2012, Agrobanco, orientado a otorgar financiamiento a los micro y pequeños productores del sector agrícola, ganadero y acuícola, registró colocaciones por S/. 245 millones para el sector agrario, de los S/. 250 millones que posee. Por tipos de créditos,



las microempresas representan el 59,2%, mientras que las grandes empresas sólo el 3,3%. Por beneficiarios, las microempresas representan el 88,6% del total, mientras que las grandes empresas sólo el 0,04%.

representan el 24,3% y 11,5% respectivamente del total. Las regiones que presentan mayor morosidad son Ayacucho (10,3%) y La Libertad (8,6%).

### Creditos y Número de Beneficiarios según tipo de Crédito de Agrobanco, Enero 2012

Tipo de Crédito	Créditos 1/	Beneficiarios 2/
Grandes empresas	8 230	8
Medianas empresas	14 205	41
Pequeñas empresas	79 340	2 332
Microempresas	147 728	18 718
Consumo	213	35
<b>Total</b>	<b>249 715</b>	<b>21 127</b>

Fuente: SBS Elaboración: MINAG-OEEE  
 1/ En Miles de Nuevos Soles. No considera los créditos a las demás empresas del Sistema Financiero.  
 2/ Consolida los deudores por tipo de crédito, es decir, considera al deudor como único si éste tiene créditos de diferentes tipos.  
 Al 31 de Diciembre del 2011.

### Créditos y Morosidad por región de Agrobanco Enero 2012

Región	Créditos 1/	Morosidad 2/
Arequipa	28 272	2,5
Ayacucho	9 694	10,3
Cajamarca	7 987	7,3
Cusco	14 701	1,9
Ica	9 537	-
Junín	60 090	6,9
La Libertad	14 217	8,6
Lambayeque	22 947	5,8
Lima	19 171	2,6
Loreto	14 479	6,2
Piura	8 080	6,5
Puno	17 571	2,3
San Martín	22 968	5
<b>Total</b>	<b>249 715</b>	<b>6,3</b>

Fuente: SBS Elaboración: MINAG-OEEE  
 1/ En Miles de Nuevos Soles. No considera los créditos a las demás empresas del Sistema Financiero.  
 2/ Al 31 de Diciembre del 2011.

Las mayores colocaciones de Agrobanco en la agricultura se registran en las regiones de Junín y Arequipa que



## 6. Comercialización Interna

### 6.1 Abastecimiento de alimentos en principales Mercados Mayoristas de Lima Metropolitana

Los alimentos de producción agrícola y agroindustrial con los que se abastecieron los principales mercados mayoristas de Lima Metropolitana alcanzaron un volumen total de 237,7 mil toneladas en el mes de enero de 2012, inferior en 1,8% (4,3 mil t menos) a lo ingresado en enero de 2011. Todos los mercados mayoristas del análisis registraron mayor ingreso de alimentos a excepción de Santa Anita, donde el ingreso de alimentos agroindustriales disminuyó 20,1% (13 mil t menos).

#### Ingreso de Alimentos a los Mercados Mayoristas Mes de Enero 2012 (Toneladas)

Mercado	2011	2012	Diferencia	Var%
Mercado La Parada	111 008	115 201	4 193	3,8
Mercado de Frutas	48 327	52 150	3 822	7,9
Mercado Modelo	11 844	12 181	336	2,8
M. Coop de Plátanos	5 960	6 298	338	5,7
Mercado Santa Anita	64 927	51 905	-13 022	-20,1
<b>Total</b>	<b>242 066</b>	<b>237 734</b>	<b>-4 332</b>	<b>-1,8</b>

<sup>1/</sup>Ingreso de pollo vivo a centros de acopio de Lima Metropolitana y Callao.  
Fuente: SISAP Elaboración: MINAG-OEEE



Los mayores ingresos en La Parada fueron principalmente de papa (3,0 mil t más), cebolla (1,6 mil t más) y olluco (1,1 mil t más). El incremento de volumen de papa se debió a los mayores ingresos de papa blanca y amarilla procedentes de Huánuco y papa blanca procedente de Tarma. Asimismo, contribuyeron al incremento de ingresos en este mercado: el mayor ingreso de cebolla procedente de Arequipa y el mayor ingreso de olluco procedente de Huánuco. Cabe señalar que dentro de los alimentos que registraron menores ingresos, se observó 1,2 mil t menos de choclo, en razón del menor volumen procedente de Huaraz, así

como 0,3 mil t menos de ajo por los menores ingresos de Arequipa.

En los mercados de frutas, los mayores ingresos en enero se dieron por el incremento del volumen de mandarina (1,3 mil t más), esencialmente mandarina Satsuma procedente de la costa; uva (1,0 mil t más), primordialmente uva red Glove y uva Italia; palta (0,7 mil t más), siendo mayor el ingreso de palta Fuerte de la costa, palta Criolla y palta Hall de la selva; durazno (0,6 mil t más), en las variedades Blanquillo y Huayco; y ciruela (0,6 mil t más), de las variedades roja y santa rosa. No obstante se registró una disminución en



#### Abastecimiento a Lima Metropolitana, Enero 2012 (Toneladas)

Producto	Ingreso a Mercados		Variación
	2011	2012	%
<b>Tuberosas y hortalizas</b>			
Papa	42 491	45 527	7,1%
Cebolla	10 734	12 370	15,2%
Choclo	11 804	10 579	-10,4%
Limón	10 726	10 295	-4,0%
Zanahoria	7 026	6 694	-4,7%
Camote	5 889	5 529	-6,1%
Aji fresco	3 759	3 793	0,9%
<b>Frutas</b>			
Plátano	17 381	17 814	2,5%
Mango	8 741	9 092	4,0%
Naranja	7 484	7 519	0,5%
Manzana	6 951	5 620	-19,1%
Piña	4 655	4 481	-3,7%
Papaya	3 766	3 445	-8,5%
<b>Agroindustriales</b>			
Arroz	40 404	35 415	-12,3%
Azúcar	14 946	11 179	-25,2%
Fideos	2 483	2 388	-3,8%
Harina	1 991	1 095	-45,0%
Aceite	1 027	361	-64,8%

Nota: Abastecimiento a los Mercados Mayoristas La Parada, De Frutas, Santa Anita, Modelo de Frutas y Cooperativo de Plátanos. Elaboración: MINAG-OEEE

el ingreso de manzana (1,3 mil t) debido al menor ingreso de manzana Israel y manzana Delicia.

Por su parte, en el Mercado de Santa Anita, todos los alimentos agroindustriales registraron bajas con respecto a enero del año anterior, a excepción del alimento para ganado. Resaltaron por su importancia, los menores ingresos de arroz (5,0 mil t), azúcar (3,8 mil t), harina (0,9 mil t) y leche (0,7 mil t).

### 6.2 Garitas de Control en Lima Metropolitana y Callao

El tránsito de alimentos por las Garitas de Control Ancón, La Oroya y Pucusana, registró el paso de 381,5 mil toneladas en enero de 2012, menor en 9,8% (41,2 millones de t menos) con relación a enero de 2011, debido principalmente al menor paso de frutales (18,7 mil t menos), pero también al menor tránsito de cereales (8,0 mil t menos), tubérculos y raíces (7,5 mil t menos) y agroindustriales (7,0 mil t menos).

En el grupo de tubérculos, raíces y hortalizas, se registró un menor tránsito en sus principales productos: papa (6,0 mil toneladas), choclo (3,6 mil t), limón (3,4 mil t), camote (1,0 mil t), zanahoria (0,8 mil t) y arveja grano verde (0,4 mil t). En papa, el menor tránsito se debió al menor volumen en tránsito por la garita de Ancón (7,8 mil toneladas) principalmente de papa color, procedente de Lima; así como al menor tránsito por la garita de Pucusana (1,9 mil t), esencialmente de papa color y papa blanca procedente de Lima y Ayacucho. En choclo, se registró un menor tránsito por las garitas de Ancón (3,5 mil t) y La Oroya (0,7 mil t) debido al menor tránsito de choclo serrano tipo Cusco procedente de Ancash y Junín, respectivamente.



Tránsito de Alimentos por Garitas de Control, Enero 2012 (Toneladas)						
Producto	Ingreso por Garitas		Variación	Procedencia (Estructura %)		
	2011	2012	(%)	Pucusana	La Oroya	Ancón
<b>Tuberosas y hortalizas</b>						
Papa	57 616	51 593	-10,5	2,5	75,3	22,2
Cebolla	27 391	33 221	21,3	97,8	0,0	2,2
Choclo	9 912	6 280	-36,6	14,9	29,8	55,3
Limón	10 188	6 785	-33,4	-	-	100,0
Zanahoria	5 792	4 980	-14,0	4,8	77,4	17,8
Camote	4 397	3 360	-23,6	42,7	-	57,3
Arveja grano verde	2 431	2 041	-16,0	1,2	98,0	0,8
<b>Frutas</b>						
Plátano	20 681	17 915	-13,4	0,0	44,4	55,6
Naranja	13 550	13 894	2,5	0,1	99,7	0,2
Manzana	6 765	4 868	-28,0	83,7	-	16,3
Mango	18 670	10 159	-45,6	0,0	0,0	100,0
Papaya	8 309	3 675	-55,8	1,1	49,8	49,2
Uva	26 004	32 115	23,5	99,6	-	0,4
<b>Agroindustriales</b>						
Arroz	36 701	35 268	-3,9	0,3	0,3	99,4
Azúcar	42 817	44 463	3,8	-	-	100,0
Harina	6 626	4 511	-31,9	96,0	-	4,0
Leche	14 797	13 233	-10,6	49,4	3,6	41,5
Aceite	947	973	2,7	100,0	-	-

Fuente: SISAP

Elaboración: MINAG-OEEE

Con relación al grupo de frutas, se registró un menor tránsito de mango (8,5 mil t), papaya (4,6 mil t), plátano (2,8 mil t) y manzana (1,9 mil t). El tránsito de mango fue menor en la garita de Ancón (8,5 mil t) registrándose menor paso de mango Haden, mango Criollo de la costa y mango Kent de la costa. El tránsito de papaya fue menor en la garita La Oroya (3,5 mil t) y la garita Ancón (1,2 mil t), debido al menor ingreso de papaya selva, en ambas garitas.

En el grupo de productos agroindustriales, el paso de harina por garitas fue menor en 2,1 mil toneladas disminuyendo en 2,2 mil t el volumen de tránsito por la garita de Pucusana, debido al mayor ingreso de harina integral de soya (2,2 mil t menos). Se registró también menor paso de leche (1,6 mil t menos) debido al menor tránsito de leche fresca procedente de Ica y leche evaporada procedente de Arequipa; y arroz (1,4 mil t menos), debido al menor tránsito de arroz corriente por la garita de Ancón.

### 6.3 Comercialización de Aves en Lima Metropolitana

La comercialización de aves alcanzó los 17,9 millones de unidades en enero de 2012, ligeramente inferior (-1,39%) a lo comercializado en enero de 2011. El volumen total en peso vivo fue 49,0 mil toneladas, ligeramente inferior (2,30%) al volumen alcanzado en el periodo de análisis de 2011.



En pollo, principal componente de la crianza de aves, se ofertaron 16,5 millones de unidades en el mes de enero de 2012, con un volumen en peso vivo de 44,6 mil toneladas; inferiores en 1,40% (234,5 mil pollos menos) y 2,14% (976,7 toneladas menos), respecto a enero de 2011. El peso promedio registrado en el mes de análisis fue 2,71 kg por pollo vivo.

En gallinas, lo ofertado en el mes de enero de 2012 alcanzó los 1,2 millones de unidades, en su mayoría gallinas coloradas, reproductoras y negras. El volumen en

Comercialización de Aves, Enero 2012						
Ave	Saca (unidades)			Volumen (kilogramos)		
	2011	2012	Var%	2011	2012	Var%
Pollo	16 715 870	16 481 362	-1,40	45 596 885	44 620 184	-2,14
Pato	2 300	750	-67,39	7 532	2 305	-69,40
Gallo	171 000	237 150	38,68	924 669	1 145 428	23,87
Gallina	1 310 790	1 227 028	-6,39	3 590 164	3 201 008	-10,84
<b>Total</b>	<b>18 199 960</b>	<b>17 946 290</b>	<b>-1,39</b>	<b>50 119 250</b>	<b>48 968 925</b>	<b>-2,30</b>

Fuente: SISAP

Elaboración: MINAG-OEEE

peso vivo fue 3,2 mil toneladas, con un peso promedio de 2,61 kg por gallina.

En gallos, la oferta alcanzó las 237,2 mil unidades, con 1,1 mil toneladas de volumen en peso vivo, registrando así un peso promedio de 4,83 kg en enero de 2012; superior en 66,2 mil gallos (38,68%) y 220,8 mil toneladas más (23,87%), con respecto a enero de 2011.

La comercialización de pato en enero de 2012 disminuyó 67,39%, es decir, 1,6 mil unidades menos con respecto a enero de 2011. El volumen en peso vivo alcanzado fue 2,3 toneladas, menor en 69,40% con relación a similar periodo de 2011. El peso promedio fue de 3,07 kg por pato vivo.



# 7. Comercio Exterior

## 7.1. Exportaciones Agrarias

En enero 2012, las exportaciones agrarias registraron un crecimiento de 19,8%, al alcanzar un total de 363,3 millones de valor FOB, monto superior en US\$ 60,0 millones a lo obtenido en el mismo periodo de 2011.

Exportaciones líderes 2012 / 2011									
Periodo: Enero									
Productos	Peso neto (Miles de t)		Var %	Valor FOB (Millones US\$)		Var %	Precio FOB (US\$/t)		Var %
	2011	2012		2011	2012		2011	2012	
<b>Total</b>	<b>204</b>	<b>195</b>	<b>-4,4</b>	<b>303</b>	<b>363</b>	<b>19,8</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	
Café s/ tostar	8	17	103,0	33	79	136,5	4 077	4 749	16,5
Uvas frescas	26	32	21,0	59	75	27,3	2 248	2 366	5,2
Espárragos(**)	15	14	-6,4	33	41	24,0	2 210	2 926	32,4
Mangos(**)	46	30	-34,9	41	37	-11,3	892	1 214	36,2
Leche evaporada	3	5	45,8	4	7	68,4	1 322	1 526	15,4
Bananas tipo "cavendish valery"	9	10	14,9	6	7	22,6	620	661	6,7
Preparaciones para alimento animal	6	8	29,7	5	6	34,8	748	777	3,9
Alcachofas preparadas	2	2	-1,8	5	6	14,7	2 636	3 081	16,9
Páprika(***)	3	2	-12,3	6	5	-13,0	2 397	2 377	-0,8
Alcohol etílico s/ desnaturalizar	5	5	4,5	4	4	21,0	757	877	15,8
Otros	80	69	-13,2	107	95	-10,9			

(\*) Incluye fresco, congelado y conserva  
Fuente: SUNAT

(\*\*) fresco, congelado, conservado y jugo

(\*\*\*) entera, triturada y en trozos  
Elaboración: MINAG-OEEE

El crecimiento registrado se explica en el incremento de los precios FOB de exportación de principales productos como café (16,5%), espárragos (32,4%), mangos (36,2%), alcachofas preparadas (16,9%), leche evaporada (15,4%) y uvas frescas (5,2%); así como también en el mayor volumen exportado del café (103%), uvas frescas (21,0%), leche evaporada (45,8%), bananas tipo "Cavendish Valery" (14,9%) y preparaciones para alimento de animales (29,7%), que contrarrestaron las menores colocaciones de mango (34,9%), páprika (12,3%), pimienta piquillo (59,8%) y espárragos preparados (18,1%).

### Principales destinos de las agroexportaciones

De un total de 93 mercados-destino, fueron los principales: Estados Unidos que captó el 25,6% del valor total exportado, seguido de Holanda con el 11,9% de participación, Alemania (7,7%), Colombia (5,1%), Hong Kong (5,0%) y España (4,6%), los cuales representaron en conjunto el 59,9% del total exportado.

**Estados Unidos** aumentó las compras de productos agrarios en 10,7% en comparación con enero del 2011, debido a las mayores adquisiciones de café (466%) equivalentes a US\$ 19,5 millones, seguido de espárragos frescos, hortalizas preparadas, espárragos congelados, páprika y cebollas frescas, entre otros.

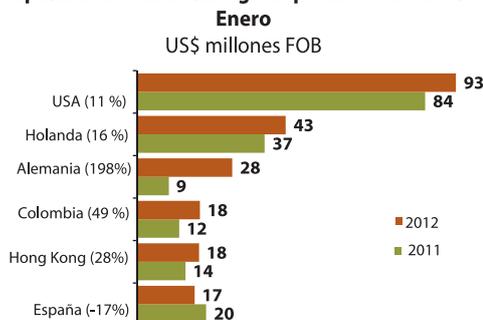
**Holanda**, segundo mercado destino, incrementó su importación en 16,5%, destacando las mayores compras de uvas (109,5%) y espárragos frescos (30,7%).

**Alemania** adquirió US\$ 18,5 millones más respecto de enero 2011, principalmente por la compra de café que se incrementó en US\$ 15,6 millones.

**Colombia** compró principalmente azúcar rubia, café y uvas frescas.

**España**, que disminuyó sus compras tanto en volumen (25,9%) como en valor (16,5%), aumentó sus adquisiciones de uvas frescas, alcachofas y cebollas frescas.

Principales destinos de las Agroexportaciones 2012/ 2011



Fuente: SUNAT

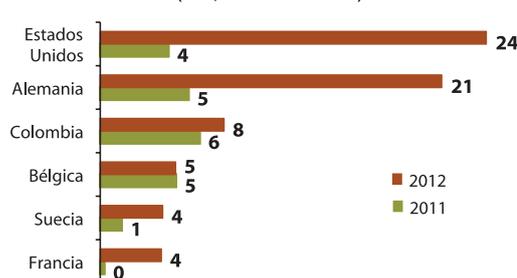
Elaboración: MINAG-OEEE

### Café: Importantes compras de Estados Unidos y Alemania

En enero 2012, las ventas agrarias al exterior fueron lideradas por el café sin descafeinar al participar del 22% del total exportado por un valor FOB de US\$ 79,1 millones que significó un incremento de 136,5% (US\$ 45,6 millones más) y cuyo volumen aumentó en 103% (8,4 miles toneladas más), respecto a enero 2011.

Pese a que en los últimos 10 meses el precio internacional registró ligeras bajas debido a

Perú: Principales destinos de Café 2012/2011



Fuente: SUNAT

Elaboración: MINAG-OEEE

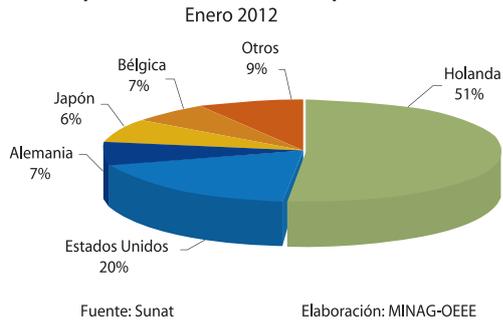
estimaciones de recuperación para la cosecha mundial 2011-2012, éste aún se mantiene atractivo, sobre todo para el comercio de cafés finos (aquellos cosechados en montaña y con procesos de humedad que le dan al producto una acidez y sabor especial reconocidos y premiados en el mundo). De un total de 21 países, Estados Unidos incrementó su compra en 466,0% y Alemania en 286,7%, juntos representaron el 56,6 del total exportado en el mes.

**Bananas tipo "Cavendish Valery"**

**2011: Dinamismo en mercados de destino**

Los envíos al exterior de banano orgánico (bananas frescas tipo "cavendish valery") en enero 2012 registraron 10,3 miles de toneladas valorizadas en US\$ 6,8 millones, lo que significó un crecimiento respecto a enero 2011 de 14,9% y 22,6% respectivamente.

**Perú: Principales destinos de Bananas tipo "Cavendish valery"**



De un total de 10 países destino Holanda lideró las compras al adquirir 5,3 miles de toneladas, sin embargo los mercados más dinámicos fueron Estados Unidos que aumentó sus compras en 26,5%, seguido de Alemania (141,0%) e Inglaterra (617,3%).

En enero 2012 destacan los envíos de la Asociación de Pequeños Productores de Banana con ventas por 1,4 miles de toneladas, seguida por la Central Piurana de Asociaciones de pequeños productores (1,3 miles de toneladas), Asociación de productores de banano orgánico (1,2 miles de toneladas), Corporación Peruana de Desarrollo Bananero S.A.C. (1,1 miles de toneladas) entre otras empresas.

**Exportaciones Agrarias Tradicionales y No Tradicionales**

En enero 2012, las exportaciones agrarias tradicionales representaron el 23,2% del total y ascendieron a US\$ 84,1 millones, lo que significó un aumento de 70,7% respecto a lo registrado en enero del año pasado (US\$ 49,3 millones).



Este incremento se fundamentó en los mayores envíos de café, que crecieron 103,0% en volumen (8,4 mil toneladas más) y 136,5% en valor FOB (US\$ 45,6 millones más) y representó el 94,0% de este rubro.

El valor FOB de las exportaciones agrarias no tradicionales en enero del 2012 alcanzó los US\$ 279,1 millones, monto que representó 76,8% del valor total exportado por el sector y significó un crecimiento de 9,9% respecto de lo exportado en enero del 2011.

Este resultado se explica en las mayores ventas al exterior de uvas frescas (27,3%), espárragos frescos (43,4%), espárragos congelados (60,3%), leche evaporada (68,4%), bananos tipo "cavendish valery" (22,6%), preparaciones para alimento de animales (34,8%), cebollas frescas (32,9%), hortalizas preparadas (48,9%), entre otros.

**Exportaciones Agrarias Tradicionales y No tradicionales Enero**



**7.2. Importaciones Agrarias**

En enero del 2012, el valor CIF de las importaciones agrarias se incrementó en 27,4% (US\$ 76,2 millones más) respecto del mismo periodo del año anterior, situación

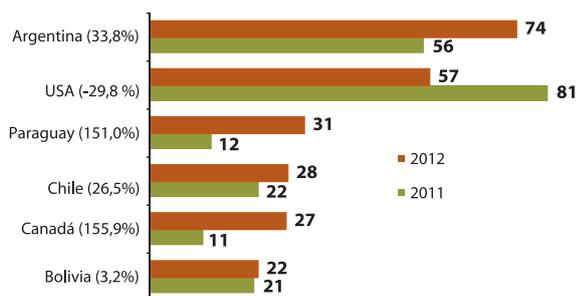
Importaciones Agrarias 2012 / 2011									
Período: Enero									
Productos	Peso neto (Miles de t)		Var %	Valor CIF (Millones US\$)		Var %	Precio CIF (US\$/t)		Var %
	2011	2012		2011	2012		2011	2012	
<b>Total</b>	<b>436</b>	<b>568</b>	<b>30,2</b>	<b>279</b>	<b>355</b>	<b>27,4</b>			
Trigo (*)	98	189	92,7	32	64	99,3	328	339	3,4
Soya (**)	75	111	48,3	47	59	26,9	621	532	-14,4
Maíz amarillo duro	150	120	-19,5	44	35	-20,2	291	288	-0,8
Algodón	10	7	-33,0	26	23	-9,0	2 622	3 561	35,8
Azúcar (***)	20	27	37,5	14	20	43,3	709	739	4,2
Arroz semiblanqueado	8	28	261,6	5	18	256,7	655	646	-1,4
Aceite de palma	3	6	93,5	4	7	84,8	1 274	1 217	-4,5
Otros	73	80	8,8	107	128	19,0			

(\*) Incluye trigo duro y los demás trigos      (\*\*) Aceites, torta, harina y grano      (\*\*\*) blanca y rubia  
Fuente: SUNAT      Elaboración: MINAG-OEEE

atribuible principalmente al incremento de los volúmenes adquiridos de trigo (90,8 mil toneladas más), torta de soya (37,6 mil toneladas más), arroz semiblanqueado (20,3 mil toneladas más) y azúcar blanca, entre otros productos demandados por la agroindustria nacional. Destaca la disminución del volumen adquirido de maíz amarillo duro y algodón debido al aumento de la producción nacional.

### Principales orígenes de las importaciones agrarias

Perú: Principales orígenes de las importaciones 2012/2011  
Enero  
Millones US\$ CIF



Fuente: SUNAT      Elaboración: MINAG-OEEE

Las importaciones agrarias en enero 2012 procedieron de 65 países, seis países más que en enero de 2011. Argentina, Estados Unidos, Paraguay, Chile, Canadá, y Bolivia fueron nuestros principales abastecedores y representaron el 67,4% del total importado. Los mercados que registraron las ventas más dinámicas fueron: Argentina (US\$ 19 millones más), Paraguay (US\$ 19 millones más), Canadá (US\$ 17 millones más), Rusia (US\$ 12 millones más) y Uruguay (US\$ 11 millones más).

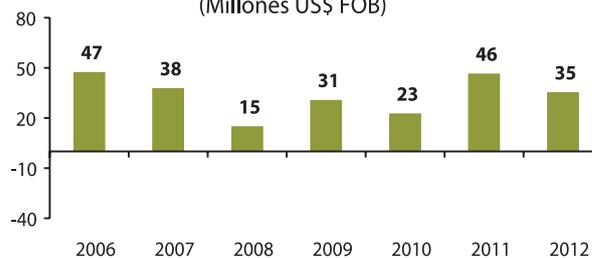


### 7.3. Balanza Comercial Agraria

En enero de 2012, la balanza comercial agraria registró un superávit de US\$ 35 millones debido a que las exportaciones sumaron US\$ 363,3 millones en comparación con los US\$ 328,0 millones FOB registrados por las importaciones.

Este superávit fue el resultado del buen nivel de precios FOB de nuestros principales productos de exportación, sin embargo, fue 24% menor respecto de la balanza comercial agraria positiva registrada en enero 2011, lo cual estaría demostrando el menor dinamismo de las adquisiciones de nuestros productos, como resultado de la desaceleración y crisis económica de Europa y Estados Unidos. En referencia al 2011, el valor FOB de las importaciones creció en 27,7% mientras que el de las exportaciones aumentó 19,8%.

Perú: Balanza comercial agraria  
Enero  
(Millones US\$ FOB)



Fuente: SUNAT      Elaboración: MINAG-OEEE

# 8. Bienes de Capital para el Agro

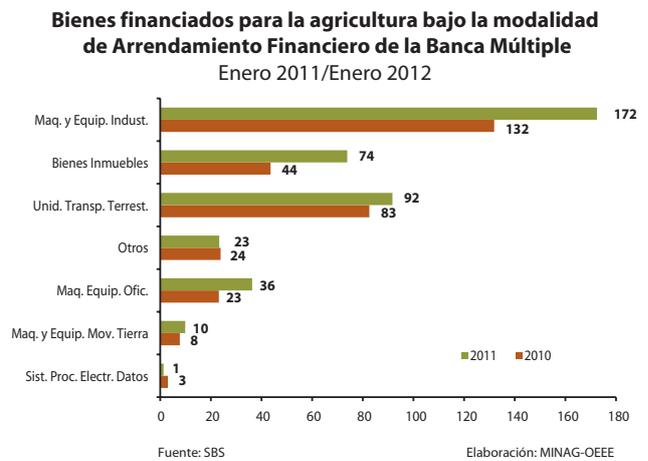
## 8.1. Importaciones de fertilizantes, bienes de capital, sistemas de riego y semillas

Las importaciones de fertilizantes y bienes de capital en enero del año 2012 aumentaron en US\$ 35,3 millones y US\$ 3,0 millones, respectivamente, con relación a los montos alcanzados en el mismo periodo del 2011. Los montos de las compras al exterior de sistemas de riego registraron incrementos de US\$ 0,7 millones, mientras que las adquisiciones de semillas mejoraron en US\$ 0,1 millones.



## 8.2 Arrendamiento Financiero

Las colocaciones en bienes de capital para la agricultura, a enero del 2012, registraron un crecimiento de 29,4% con respecto a enero del año 2011, al alcanzar los S/. 409 millones destinados a la adquisición de maquinaria y equipo, bienes muebles, unidades de transporte, entre otros.





**MINISTERIO DE AGRICULTURA**

Luis Romano Ginocchio Balcázar  
MINISTRO DE AGRICULTURA

Juan Rheineck Piccardo  
VICEMINISTRO DE AGRICULTURA

**OFICINA DE ESTUDIOS ECONÓMICOS Y ESTADÍSTICOS - OEEE**

Hugo Fano Rodríguez  
DIRECTOR GENERAL

OEEE

OFICINA DE ESTUDIOS ECONÓMICOS Y ESTADÍSTICOS - OEEE  
Jr. Yauyos 258, Cercado de Lima

**Central:** 2098800 - **Anexos:** 2320 / 2148 / 2108

**Email:** [oeee@minag.gob.pe](mailto:oeee@minag.gob.pe)

**Webs:** <http://www.minag.gob.pe>  
<http://siea.minag.gob.pe>

**Diseño:** OEEE/MINAG

Marzo, 2012