

## Resumen Ejecutivo:

### Costa Norte

Los cultivos de maíz amarillo duro, caña de azúcar y menestras en diferentes fases fenológicas, el espárrago, y los frutales como limón, plátano y vid en diferentes fases fenológicas se benefician de condiciones térmicas máximas superiores a sus normales en 2,4°C y mínimas superiores en 1,5°C.

### Costa Central

El crecimiento y desarrollo de los diferentes cultivos anuales como frijol, maíz amarillo duro, caña de azúcar, espárrago, y frutales caducifolios como vid, manzano, ciruelo entre otros, se benefician de temperaturas máximas y mínimas normales.

### Costa Sur

La variabilidad climática de las temperaturas máximas y mínimas fueron favorables para la cebolla en formación de bulbo, papa, frijol, maíz amarillo duro en maduración, algodón en crecimiento, caña de azúcar en diferentes fases fenológicas, y frutales como vid, pero y durazno en reposo vegetativo.

### Sierra Norte

Las condiciones climáticas no tienen mayor relevancia por encontrarse los campos en barbecho, aunque en algunos lugares el maíz y cebada se encuentran en maduración y cosecha, así mismo las lluvias extemporáneas es beneficioso para el desarrollo de los pastos cultivados y naturales.

### Sierra Central

Los campos se hallan en descanso, por lo que variabilidad térmica y las heladas meteorológicas, no tiene impacto en la actividad agropecuaria. Las lluvias fueron superiores a sus normales en la mayor parte de la región, aunque en Ancash y Lima fueron escasas.

### Sierra Sur

Las condiciones termopluviométricas imperantes en la región, no afectan los campos agrícolas que se hallan en descanso. Las heladas meteorológicas alcanzaron valores extremos. El volumen agua almacenado en los diferentes reservorios del sur del país, se encuentra en promedio al 33,5% de sus respectivas capacidades máximas, por lo que el inicio de siembras de la próxima campaña agrícola 2014-2015 tendría limitaciones.

### Altiplano

Las temperaturas del aire mínimas y máximas varían, y las heladas meteorológicas en la zona fueron extremas de -5,2°C a -14,5°C en algunas zonas específicas, afectando al ganado auquénido de la zona. Las lluvias son inferiores a su normal, con excepción de algunas estaciones puntuales, aunque no tuvieron impacto en los campos ya cosechados.

### Selva

Los cultivos de maíz amarillo duro, café, cacao y pijuayo en plena maduración y cosecha, arroz en crecimiento vegetativo y panoja, naranjo en floración, palma aceitera en fructificación y plátano en sus diferentes fases fenológicas se benefician de temperaturas de normales a cálidas en el norte; el naranjo en floración, cacao en reposo vegetativo, aguaje y palma aceitera en fructificación, y los cultivos de yuca y castaña en sus diferentes fases fenológicas son favorecidos por temperaturas máximas inferiores a sus normales y temperaturas mínimas superiores a sus normales en el centro y sur.

## Condiciones Agrometeorológicas:

### Costa

**Costa Norte:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio para la década estuvieron entre 16,8°C a 28,0°C, respectivamente, prevaleciendo temperaturas máximas superiores a sus normales, cuyas mayores anomalías se registraron en las regiones Piura (Morropón) y Tumbes (El Salto, La Cruz y Cañaverall), superiores a su normal en 2,4°C; y las temperaturas mínimas fueron de normal a cálido, las mayores anomalías ocurrieron en las estaciones Puerto Pizarro y El Salto (Tumbes) y Talla (La Libertad), superiores en 1,5°C.

Volumen de agua almacenado en principales reservorios y represas de la COSTA NORTE (millones de m<sup>3</sup>)

Represa	Capacidad útil máxima	Al 31 julio13	Al 31 julio14	% del máximo	% de variación al 2013
Poehos - Piura	490,00	468,50	479,20	97,8%	2,3%
San Lorenzo - Piura	201,00	178,58	180,54	89,8%	1,1%
Tinajones - Lambayeque	330,00	312,41	170,82	51,8%	-45,3%
Gallito Ciego - La Libertad - Cajamarca	489,00	430,36	336,27	68,8%	-21,9%

\* Capacidad Útil Máxima cambio de 260 a 200 MMC

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

Estas condiciones térmicas son favorables para el maíz amarillo duro, caña de azúcar, menestras, espárragos, limón, plátano y vid, entre otros.

Caudal de entrada y salida de los principales reservorios y represas de la COSTA NORTE (m<sup>3</sup>/s)  
Período: 21 al 31 julio 2014

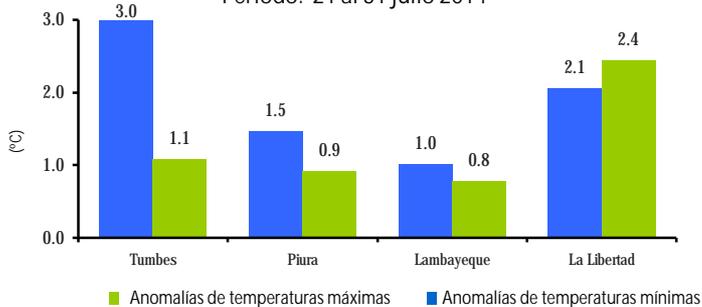
Reservorio	Caudal de *		Tasa de almacenamiento
	Entrada	Salida	
Poehos - Piura	40,90	37,98	2,9
San Lorenzo - Piura	8,17	17,54	-9,4
Tinajones - Lambayeque	8,43	15,30	-6,9
Gallito Ciego - La Libertad - Cajamarca	2,08	7,13	-5,0

\* Promedio diario de la década.

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

Próxima a iniciarse las siembras de la campaña agrícola 2014-2015 los niveles de agua almacenada en los principales reservorios del norte del país se ubican sobre el 50% de sus respectivas capacidades máximas, especialmente en Poechos y San Lorenzo (Piura). Esto permitirá atender los requerimientos hídricos de los cultivos que programen entre agosto y octubre.

Anomalías de temperaturas mínimas (°C)  
COSTA NORTE  
Período: 21 al 31 julio 2014

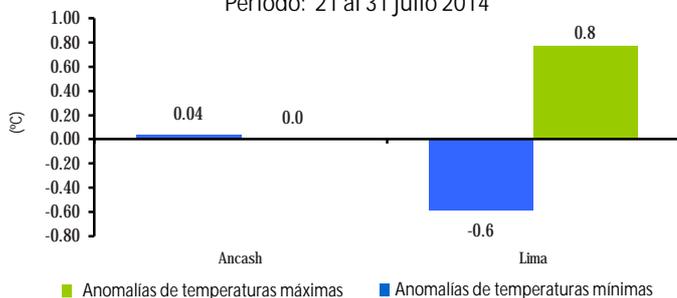


Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos



**Costa Central:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas para la década estuvieron comprendidos entre 14,0°C a 19,7°C, respectivamente. Las temperaturas máximas y mínimas se ubicaron dentro de sus valores normales, las que permitieron el crecimiento vegetativo de los cultivos como frijol, maíz amarillo duro, espárrago, caña de azúcar, vid, manzano y ciruelo.

Anomalías de temperaturas mínimas (°C)  
COSTA CENTRAL  
Período: 21 al 31 julio 2014

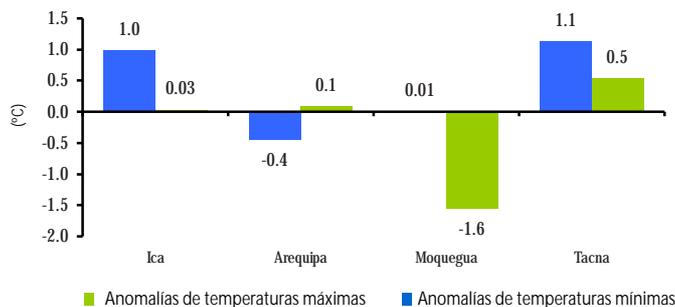


Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

Solo en la estación Alcantarilla (Lima) se registraron condiciones frías (anomalía de -1,0°C) con llovías ligeras en los últimos días de la década, mientras que en el resto de la región norte las llovías estuvieron ausentes como es propio de la época.

**Costa Sur:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio se ubicaron entre 10,5°C a 22,6°C, respectivamente, mayormente dentro de su normal. Se registraron anomalías de temperaturas máximas positivas superiores a 1,6°C en Locumba (Tacna) y Palpa (Ica), y negativas en Ite (Tacna) en -1,1°C. Asimismo, se registraron anomalías positivas de temperatura mínima superiores en 3,0°C en Locumba (Tacna), y anomalías negativas superiores a -1,2°C en Moquegua, Ilo y La Yarada (Tacna).

Anomalías de temperaturas mínimas (°C)  
COSTA SUR  
Período: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

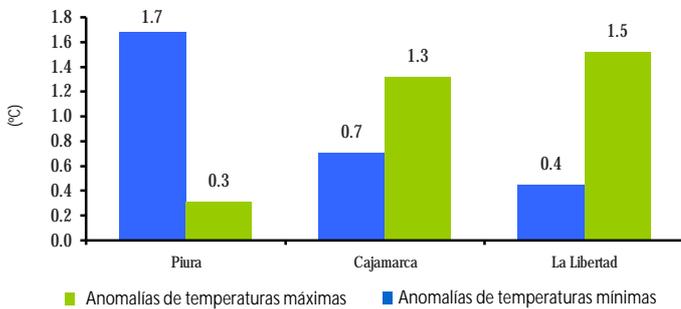


Tales condiciones térmicas beneficiaron el desarrollo de la cebolla, papa, palto, maíz amarillo duro, vid, pero y duraznero.

## Sierra

**Sierra Norte:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio estuvieron comprendidas entre 9,5°C a 21,9°C, respectivamente, con prevalencia de temperaturas máximas de normales a cálidas, cuyas mayores anomalías se registraron en Salala (Piura), San Juan y Niepos en Cajamarca, con anomalías superiores a 2,0°C; mientras que las temperaturas mínimas, superiores a sus normales, registraron anomalías de la temperatura mínima superiores a 2,1°C en Cajamarca (Celendín, San Pablo y Chota) y La Libertad (Huamachuco). En Chalaco (Piura) y parte de Cajamarca (Asunción y Chancay Baños) continuaron siendo frías con anomalías de la temperatura mínima entre -1,2°C y -1,5°C.

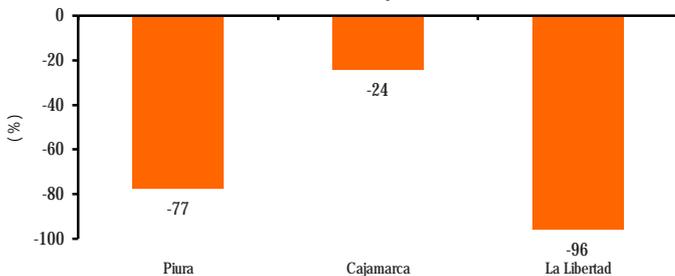
Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)  
SIERRA NORTE  
Periodo: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

Continúa la ausencia de lluvias, propia de la época, sin efecto sobre los campos agrícolas que se hallaron en descanso. Con excepción de lluvias aisladas en Cutervo y Bambamarca (Cajamarca), superior a sus promedio en 200%. En algunos lugares con cultivos de maíz amiláceo y cebada, propició la maduración y cosecha.

Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)  
SIERRA NORTE  
Periodo: 21 al 31 julio 2014

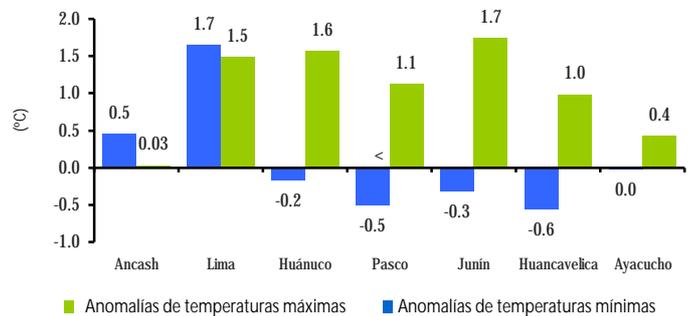


Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos



**Sierra Central:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio para la década se ubicaron entre 4,1°C a 18,3°C, respectivamente. Las temperaturas mínimas fueron superiores a sus normales con anomalías de 2,1°C a 3,2°C en Lima (Huarochirí), Huánuco (Chaglla, San Rafael) y Junín (Jauja, Santa Ana y Laive), presentándose temperaturas frías solo en Yungay (Ancash) se (anomalías de -3,2°C). Las temperaturas máximas fueron frías en Junín (Comas, Junín y La Oroya), Ayacucho (Huancalpi), Huancavelica (Colcabamba, Paucarbamba y Pilchaca) y la estación Cerro de Pasco, con anomalías de -1,0°C a -2,6°C, aunque fueron superiores a su normal en Lima (Huarochirí, Cajatambo y Oyón), Yanahuanca (Pasco) y Huancalpi (Huancavelica) con anomalías de 1,2°C a 3,5°C. Continúa el registro de heladas meteorológicas, principalmente en Junín, Huancavelica y Pasco con valores extremos de -3,1°C a -5,4°C, que a su vez registraron anomalías negativas de la temperatura mínima.

Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)  
SIERRA CENTRAL  
Periodo: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos



Las lluvias fueron superiores a sus normales en 80% (nubosidad) en Huánuco, Pasco, Junín, Huancavelica y Ayacucho, que generaron humedad en los suelos. Sin embargo, en Ancash y Lima se mantuvo la ausencia de lluvias. Tales condiciones son intrascendentes ya que los campos se hallan en barbecho.

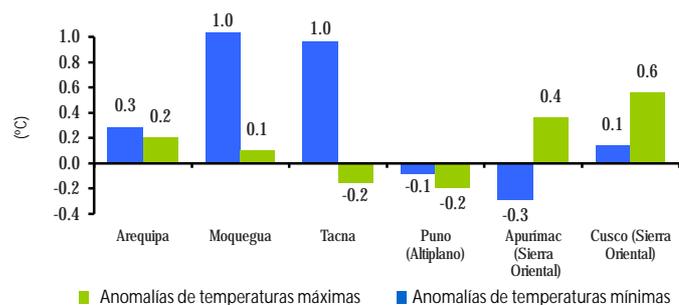
Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)  
SIERRA CENTRAL  
Período: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

**Sierra Sur Occidental:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio para la década fluctuaron entre 2,8°C a 19,4°C, respectivamente. Las temperaturas máximas y mínimas fueron variables; en Arequipa (Pampa de Majes, La Joya y Aplao) y la estación Ilabaya (Tacna) fueron inferiores a su normal (anomalías de -1,1°C a -2,1°C); mientras que en Arequipa (Orcopampa, Huambo y Ayo), Moquegua (Omate y Carumas) y Tacna (Candarave y Cairani) las anomalías fueron superiores a +1,8°C. En cuanto a las temperaturas mínimas, se registraron las mayores anomalías (+1,6°C a 2,0°C) en Omate y Cotahuasi en Arequipa y Huac Huac (Ayacucho); pero en Arequipa (Pampa de Arrieros, Orcopampa y Huambo), Susapaya e Ilabaya en Tacna se presentaron condiciones frías (anomalías negativas superiores a -1,2°C).

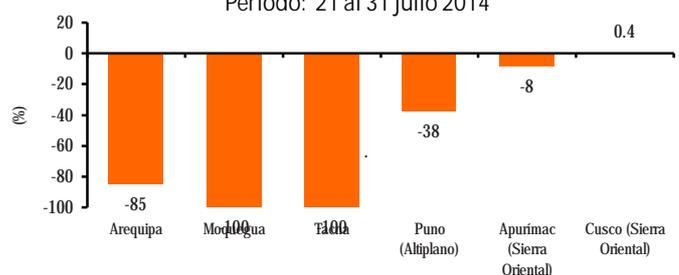
Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)  
SIERRA SUR  
Período: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

Las heladas meteorológicas alcanzaron valores extremos de -3,7°C a -16,4°C en Arequipa (Imata, Tisco y Sibayo), principalmente. Ausencia de lluvias en toda la región, con excepción de lluvias ligeras en Tisco y La Angostura (Arequipa) superiores al 100%.

Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)  
SIERRA SUR  
Período: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

**Sierra Sur Oriental:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedios para la década estuvieron comprendidos entre 1,9 °C a 19,3°C, respectivamente. Las temperaturas máximas fueron variables; en Paruro y Paucartambo (Cusco) fueron superiores a su normal (anomalías de 1,3°C y 2,2°C, respectivamente); mientras que en Curahuasi (Apurímac) y Anta Ancachuro (Cusco) fueron frías con anomalías de -1,3°C y -1,4°C. Las temperaturas mínimas estuvieron dentro de su normal, con excepción de Cusco (Paruro y Ccatcca) y Apurímac (Curahuasi) que registraron anomalías positivas de 1,0°C a 1,8°C.

Las lluvias en Cusco (Machu Picchu, Pomacanchi y Anta Ancachuro) y Curahuasi (Apurímac) superaron a sus promedios en 100%; aunque en Apurímac (Tambobamba) y parte de Cusco (Paruro, Ccatcca y Paucartambo) continúan escasas, sin efectos considerables para los campos agrícolas en descanso.

Volumen de agua útil almacenada en el sistema de represas del Chili Regulado - Arequipa. (millones de m<sup>3</sup>)

Represa	Capacidad útil máxima	Al 31 julio 13	Al 31 julio 14	% del máximo	% de variación al 2013
Aguada Blanca - Arequipa	30	24,53	10,73	35,3%	-56,3%
El Pañe - Arequipa	100	61,25	45,59	45,8%	-25,6%
El Frayle - Arequipa	127	87,72	55,35	43,5%	-36,9%
Dique los Españoles (Imata) - Arequipa	9	3,76	0,09	1,1%	-97,6%
Pillones - Arequipa	79	78,04	19,83	25,3%	-74,6%
Total Sistema Chili Regulado	345	255,30	131,59	38,2%	-48,5%
Reservorio Condorama	259	195,22	117,24	45,3%	-39,9%

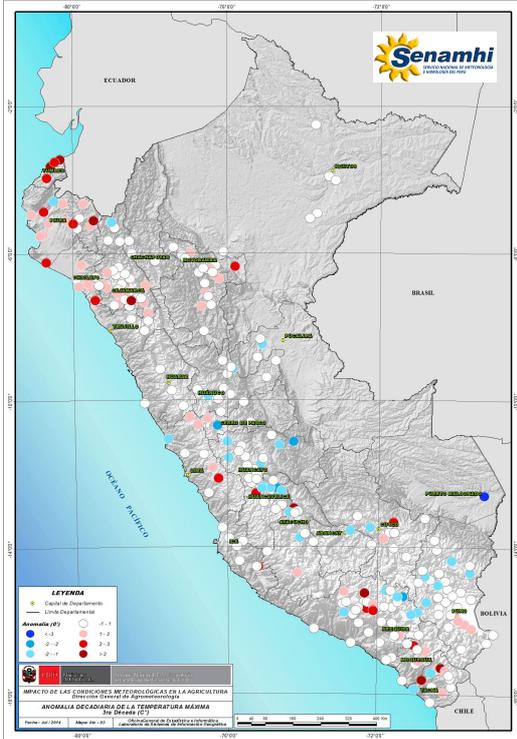
El recurso hídrico almacenado en los diferentes reservorios del sur del país, se encuentra en promedio al 33,5% de sus respectivas capacidades máximas, por lo que se prevé que el inicio de las siembras de la campaña agrícola 2014-2015 estaría por debajo del 50% de su volumen máximo, debido a la escasez de lluvias. Esta situación afectarían las siembras.

## Altiplano

Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio para la década estuvieron entre -4,7°C a 14,3°C, respectivamente. Las temperaturas máximas fueron de normales a frías, en Ananea, Chuquibambilla y Pampahuta y Crucero Alto, las anomalías fueron inferiores a su normal entre -1,3°C y -1,8°C; y en Ilave, Juli y los Uros se registraron anomalías positivas de 1,1°C a 1,4°C. En cuanto a las temperaturas mínimas, en Laraqueri, Capachica y los Uros se registraron anomalías negativas superiores a -1,1°C; mientras que en las estaciones Taraco, Crucero y Desaguadero se registraron anomalías de 1,0°C a 2,8°C. Continúa el registro de heladas meteorológicas, alcanzando valores extremos de -5,2°C a -14,5°C en Crucero, Chuquibambilla, Ananea, Pucará y Pampahuta, principalmente; las cuales han registrado anomalías de la temperatura mínima por debajo de sus valores normales, afectando al ganado auquénido de la zona.

Las lluvias son inferiores a su normal, aunque se registraron lluvias ligeras en Llally, Chuquibambilla, Huancané y Azángaro (principalmente), superior a sus promedios en 100%, sin efectos sobre los campos de cultivo que continuaron en descanso.

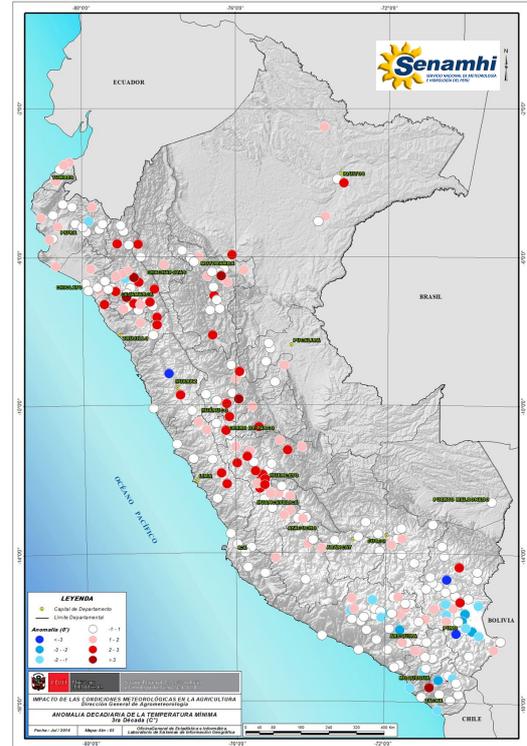
## Mapas de anomalía de temperatura, precipitación e índice de humedad



Elaborado por SENAMHI-Dirección General de Agrometeorología

### Mapa N° 1: Anomalia de temperatura máxima

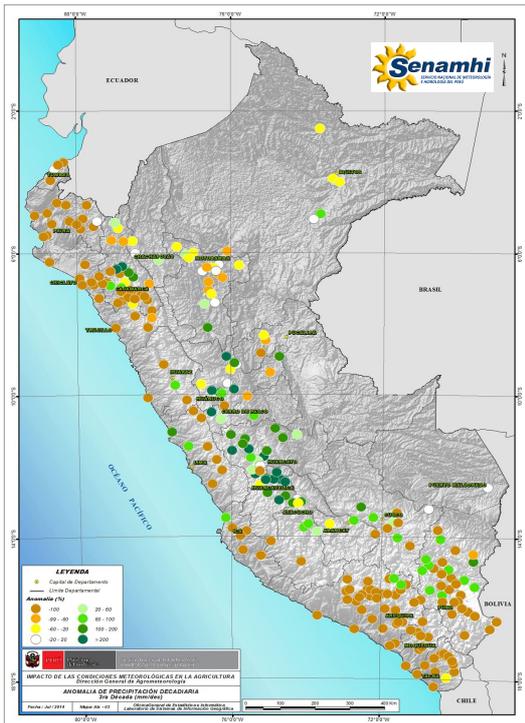
Ligera normalización de las temperaturas máximas, estas condiciones favorecen a los cultivos en general.



Elaborado por SENAMHI-Dirección General de Agrometeorología

### Mapa N° 2: Anomalia de temperatura mínima

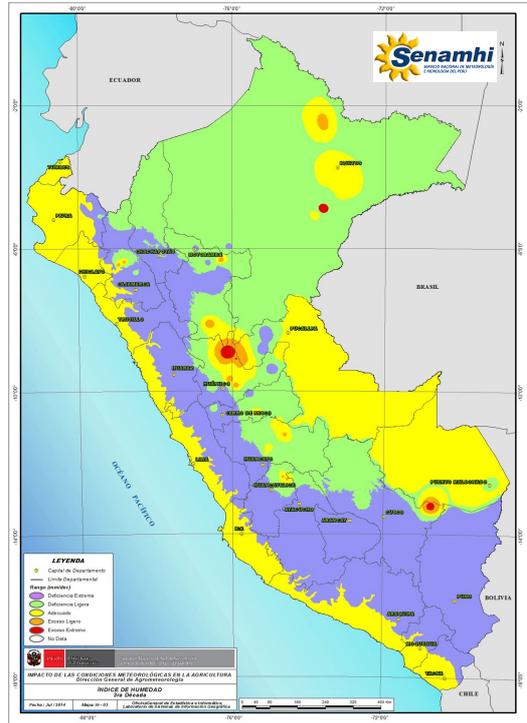
Se normalizan las temperaturas mínimas en el norte. En sierra sur continúan sobre lo normal. Heladas meteorológicas dentro de los rangos normales. Estas condiciones son favorables para el inicio de la campaña 2014-2015.



Elaborado por SENAMHI-Dirección General de Agrometeorología

### Mapa N° 3: Anomalia de precipitación

Lluvias escasas normales para la época, estas condiciones favorecen las actividades previas al inicio de la campaña 2014-2015.



Elaborado por SENAMHI-Dirección General de Agrometeorología

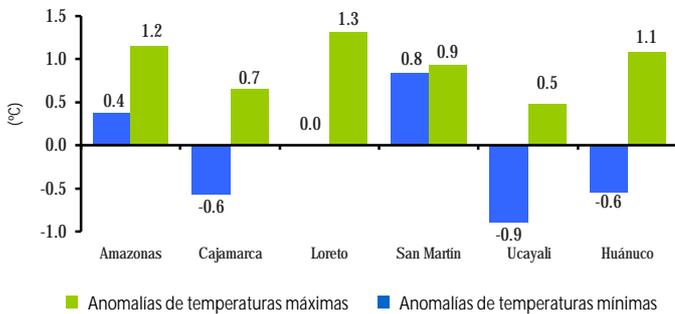
### Mapa N° 4: Índice de humedad

Condiciones de humedad no tuvieron efectos significativos para los cultivos de la región, ya que la mayoría de los campos agrícolas ya están cosechados.

# Selva

**Selva Norte:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio para la década estuvieron comprendidas entre 19,1°C a 30,0°C, respectivamente, con predominio de temperaturas máximas y mínimas de normales a cálidas. Las mayores anomalías de la temperatura máxima (de +1,0°C a +2,2°C) se registraron en Navarro (San Martín), Moyobamba y Campanilla en San Martín; aunque, se registraron anomalías negativas de -1,1°C en San Ignacio (Cajamarca) y El Maronal (Ucayali). Las temperaturas mínimas registraron anomalías de +1,1°C a +3,1°C en Tarapoto, Bellavista en San Martín y Bagua Chica (Amazonas), principalmente.

Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)  
SELVA NORTE  
Período: 21 al 31 julio 2014

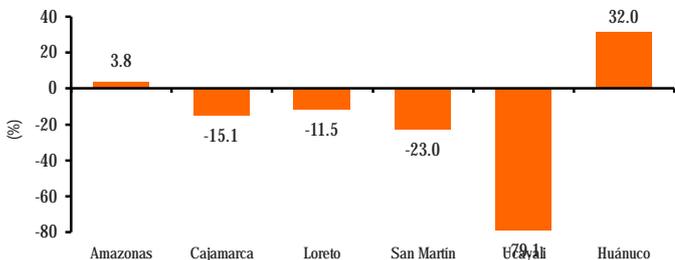


Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

Las lluvias fueron deficientes en más del 30%. En zonas específicas se destacan las lluvias aisladas de moderada intensidad en Genaro Herrera (Loreto) y Tananta (San Martín) que superaron a sus promedios en más del 99%, ocasionando humedad en los suelos.

Estas condiciones de humedad adecuada continuaron favoreciendo las necesidades hídricas del maíz amarillo duro, café, cacao, pijuayo, arroz, naranjo, palma aceitera y plátano.

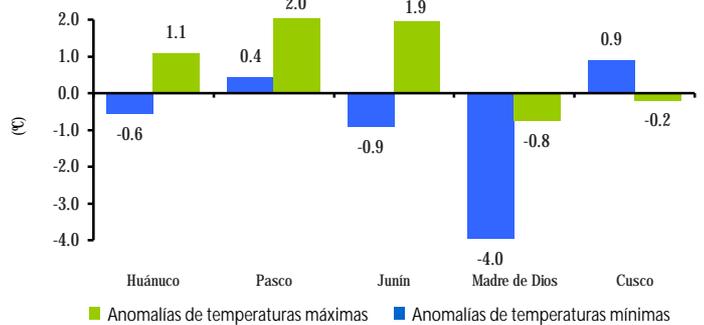
Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)  
SELVA NORTE  
Período: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

**Selva Central:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio para la década estuvieron entre 18,2°C a 28,4°C, respectivamente. Las temperaturas máximas fueron de normales a frías, en Puerto Inca y Satipo en Junín se registraron las mayores anomalías negativas (-1,2°C a -2,3°C). Las temperaturas mínimas fueron cálidas, registrándose en Satipo (Junín) una anomalía de +2,9°C.

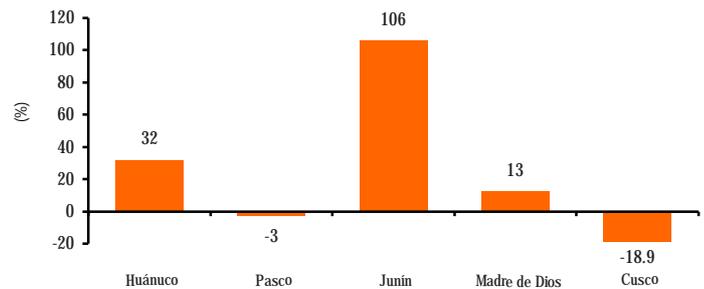
Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)  
SELVA CENTRAL  
Período: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

En cuanto a las lluvias, fueron superiores a su valor normal en más del 67% en Tingo María (Huánuco) y Pichanaki (Junín), favoreciendo a los diferentes frutales instalados como naranjo en floración, cacao en reposo vegetativo, aguaje y palma aceitera en fructificación.

Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)  
SELVA CENTRAL  
Período: 21 al 31 julio 2014



Fuente: SENAMHI  
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

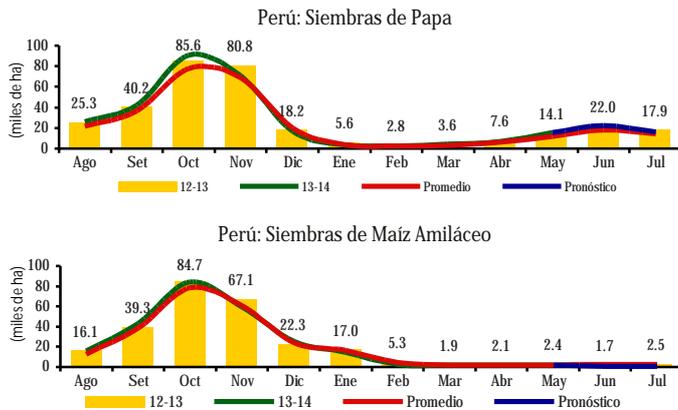
**Selva Sur:** Las temperaturas del aire mínimas y máximas promedio para la década fluctuaron entre 16,1°C a 27,7°C, respectivamente. Las temperaturas máximas fueron de normales a frías; y las temperaturas mínimas fueron normales. Destacan los descensos de las temperaturas máximas y mínimas en Puerto Maldonado (Madre de Dios) asociado a la ocurrencia del sexto friaje, llegando a registrar una temperatura máxima de 21,0°C (27 de agosto) y temperatura mínima de 12,1°C y 17,0°C los días 26 y 27 de agosto, respectivamente.

Se observó para ésta década cantidades de lluvia dentro de su patrón normal en la región.



## Tendencia Agrometeorológicas de Siembras Agosto - Octubre 2014

### Papa y Maíz Amiláceo



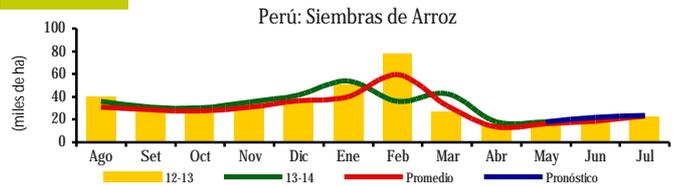
En la sierra norte, algunas zonas de Junín y Huancavelica en la sierra central y parte de Moquegua y Arequipa en la sierra occidental se registrarían lluvias bajo lo normal para la época; mientras que, en la sierra central predominarían lluvias superiores a su normal, las cuales no tendrían efectos significativos para los campos agrícolas que continuarían en descanso. Respecto a las temperaturas máximas, en la sierra norte y central predominarían condiciones de normales a cálidas y principalmente cálidas en la sierra sur. En cuanto a las temperaturas mínimas, en la sierra norte predominarían condiciones dentro de su normal con algunas zonas en Cajamarca que registrarían condiciones cálidas, mientras que, en la sierra central y sur predominarían condiciones frías.

Por otro lado se iniciará las siembras correspondientes a la campaña 2014-2015 de estos cultivos espacialmente en los departamentos: Ancash, Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huancavelica, Huánuco, Junín, La Libertad, Pasco y Tarma.

### Vid

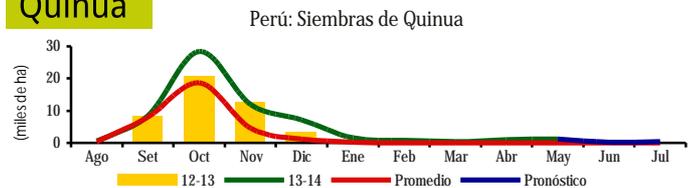
En el departamento de Ica predominarían temperaturas máximas y mínimas dentro de lo normal, con algunas zonas cálidas (temperatura máxima) y frías (temperatura mínima). Las cuales no tendrían efectos considerables para las variedades de vid para pisco que continuarían en reposo vegetativo y entrarían en plena labores de poda; y las variedades de mesa en botón floral y floración.

### Arroz



En Piura y Lambayeque se prevé temperaturas máximas y mínimas dentro de su normal. La zona costera de Arequipa presentaría temperaturas máximas de normal a cálido y las temperaturas mínimas estarían dentro de lo normal en algunas zonas con condiciones frías. Las cuales no tendrían efectos significativos para los campos que continuarían en descanso. En la selva norte, se esperaría lluvias bajo lo normal en Loreto y sobre lo normal en San Martín. En la selva central se presentarían lluvias superiores a su normal. Las temperaturas máximas y mínimas del aire que predominarían en este trimestre serían sobre lo normal. Las cuales favorecerían a los cultivos de arroz durante las fases de panoja, maduración y cosecha. Por otro lado se iniciará las siembras correspondientes a la campaña 2014/15 en los departamentos de Amazonas, Lambayeque, Piura y Tumbes.

### Quinua



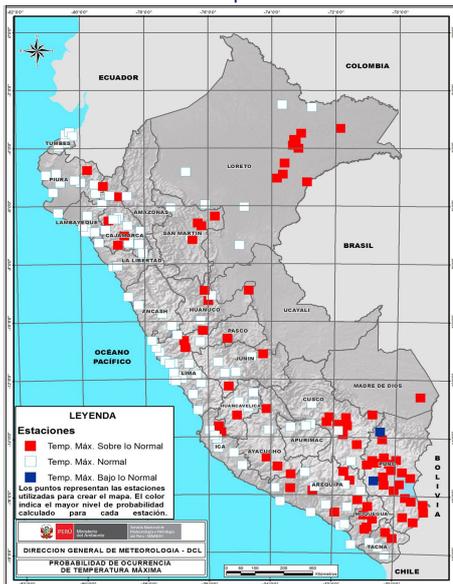
En el Altiplano predominarían lluvias bajo lo normal para la época con algunas zonas que presentarían lluvias sobre lo normal. Respecto a las temperaturas máximas se prevé condiciones cálidas y temperaturas mínimas bajo lo normal; las cuales no tendrían efectos considerables para los campos de cultivo que continuarían en descanso.

Para el mes de agosto se han programado siembras en Arequipa.

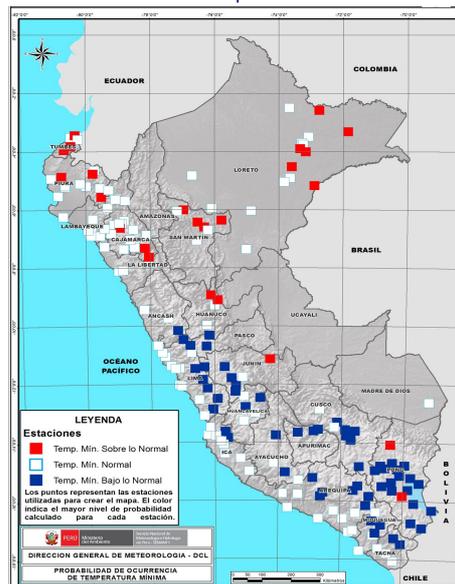
### Mango

En Piura y Lambayeque se prevé temperaturas máximas y mínimas dentro de su normal, las cuales favorecerían la floración en las plantaciones de mango.

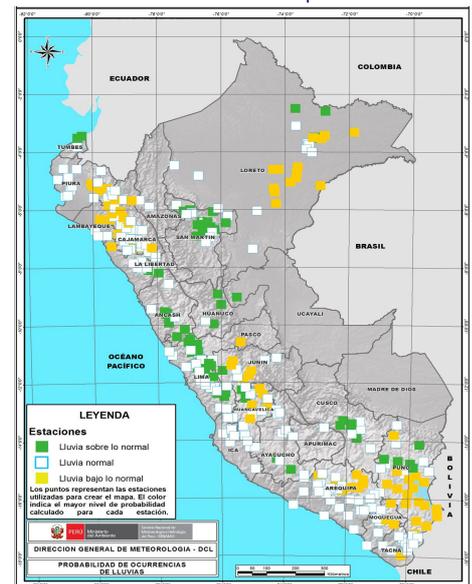
#### Pronóstico de Temperatura Máxima



#### Pronóstico de Temperatura Mínima



#### Pronóstico de la Precipitación



#### Elaboración:

- Ministerio del Ambiente  
**Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI**  
Dirección de Agrometeorología
- Ministerio de Agricultura y Riego  
**Viceministerio de Desarrollo e Infraestructura Agraria y Riego**  
Dirección General de Competitividad Agraria  
Dirección de Información Agraria
- Viceministerio de Políticas Agrarias**  
Secretaría General  
Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos  
Unidad de Análisis Económico

#### Contactenos:

- Dirección de Agrometeorología (SENAMHI)  
Teléfono: Directo: 614-1413 / Central Telefónica: 614-1414 anexo: 413 o 452
- Dirección de Información Agraria (MINAGRI)  
Teléfono: Central Telefónica: 209-8800 anexo: 2251 o 2203
- Unidad de Análisis Económico (MINAGRI)  
Teléfono: Central Telefónica: 209-8800 anexo: 2136 o 2320
- Unidad de Estadística (MINAGRI)  
Teléfono: Central Telefónica: 209-8800 anexo: 2151