

Resumen Ejecutivo:

Costa Norte

Los principales cultivos de la región como algodón en formación de bellotas e inicio de maduración, maíz amarillo duro, frijol y caña de azúcar en diferentes fases fenológicas, mango en floración y limón en diferentes fases fenológicas crecen normalmente por anomalías térmicas cálidas. Las lluvias permitieron un aumento de los caudales de entrada a los reservorios, contribuyendo al incremento del recurso hídrico.

Costa Central

La variabilidad climática en la región fue propicia para los cultivos de maíz amarillo duro en espiga y maduración, algodón en apertura de bellotas y maduración, vid para pisco y mesa en reposo vegetativo, y cítricos en fructificación y maduración.

Costa Sur

El normal desarrollo de los cultivos de cebolla y el ajo en formación del bulbo y maduración, papa en floración, caña de azúcar y maíz amarillo duro en pleno crecimiento vegetativo, olivo en maduración verde claro, palto en foliación, vid, pero y duraznero en pleno reposo vegetativo se benefician de temperaturas máximas y mínimas superiores a sus normales.



Sierra Norte

Cereales como trigo, cebada y avena en maduración, así como pastos cultivados y naturales continúan su desarrollo favorecidos por temperaturas diurnas cálidas a frías y las nocturnas moderadamente cálidas y precipitaciones de mayor intensidad.

Sierra Central

La fase de maduración en cereales (trigo, cebada y avena) y el crecimiento de los pastos se benefician de temperaturas máximas frías y mínimas ligeramente cálidas aunadas a intensas precipitaciones.

Sierra Sur

Los pastos naturales se benefician de temperaturas diurnas superiores a sus normales, y nocturnas inferiores a sus normales. Los demás cultivos ya están culminando su desarrollo por lo que las condiciones termoplumiométricas no tiene efecto alguno.

Selva

El normal crecimiento de los cultivos anuales y frutales de la zona, como arroz, limón, café, cacao, aguaje, pijuayo y plátano en maduración, y maíz amarillo duro en pleno desarrollo se benefician de temperaturas ligeramente superiores a sus normales.

Condiciones Agrometeorológicas:

Costa

Costa Norte: Las temperaturas mínimas y máximas promedio para la región oscilaron entre 21,1 °C a 30,7°C, respectivamente. Las temperaturas máximas y mínimas, presentaron incrementos significativos (cálidas), las anomalías diurnas de mayor magnitud se registraron en las estaciones San Miguel (Piura) 3,6°C, Trujillo (La Libertad) 3,5°C, Reque (Lambayeque) 3,3°C y Chusis (Piura) 2,7°C. De manera similar a la década anterior, las condiciones nocturnas que predominaron fueron cálidas con anomalías de mayor magnitud en las estaciones Talla (La Libertad) 4,3°C, Reque (Lambayeque) 4,2°C y Cayaltí (Lambayeque) 4,1 °C, resaltando a toda la región con valores superiores en 2,2°C por encima a su promedio histórico.

Volumen de agua almacenado en principales reservorios y represas de la COSTA NORTE (millones de m3)

Represa	Capacidad útil máxima	Al 10 mayo13	Al 10 mayo14	% del máximo	% de variación al 2013
Poehos - Piura	490,00	330,70	405,50	82,8%	22,6%
San Lorenzo - Piura	193,00	131,35	141,21	73,2%	7,5%
Tinajones - Lambayeque	330,00	299,80	132,12	40,0%	-55,9%
Gallito Ciego - La Libertad - Cajamarca*	489,00	452,60	291,04	59,5%	-35,7%

* Capacidad Útil Máxima cambio de 260 a 200 MMC

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

Cabe mencionar en este contexto que se mantiene la previsión de un evento El Niño costero a mediados del año 2014 con magnitud entre débil y moderado (<http://www.senamhi.gob.pe/load/file/02204SENA-06052014.pdf>).

Caudal de entrada y salida de los principales reservorios y represas de la COSTA NORTE (m3/s) Período: 1 al 10 mayo 2014

Reservorio	Caudal de *		Tasa de almacenamiento
	Entrada	Salida	
Poehos - Piura	82,43	65,61	16,8
San Lorenzo - Piura	26,45	1,18	25,3
Tinajones - Lambayeque	49,98	19,60	30,4
Gallito Ciego - La Libertad - Cajamarca**	41,00	13,01	28,0

* Promedio diario de la década.

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

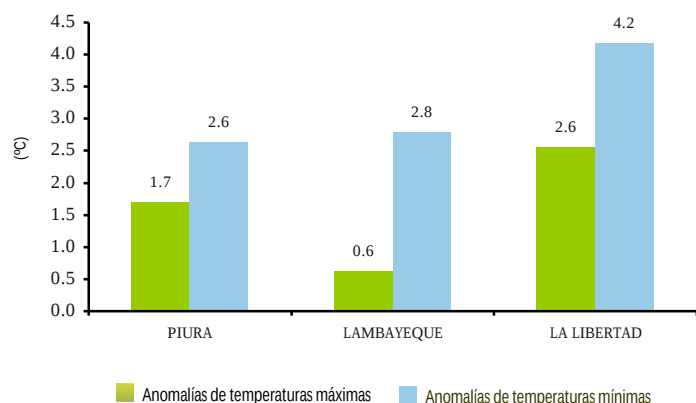




Las anomalías térmicas descritas beneficiaron a los cultivos de algodón, frijol, maíz amarillo duro, caña de azúcar y mango. La presencia de lluvias permitieron el almacenado del recurso hídrico en los reservorios.

Se registraron lluvias esporádicas en toda la región por calentamiento del mar (de manera similar a los últimos diez días de abril), destacando las estaciones Partidor (Piura) totalizó 14,5 mm siendo su normal 1,4 mm y Malacasi (Piura) totalizó 9,6 mm siendo su normal 3 mm.

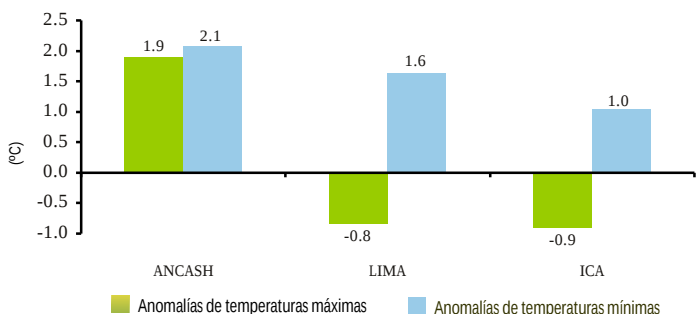
**Anomalías de temperaturas mínimas (°C)
COSTA NORTE**
Período: 1 al 10 mayo 2014



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

Costa Central: Las temperaturas mínimas y máximas promedio oscilaron entre 15,6°C a 27,1°C, respectivamente. La anomalía diurna fue fría negativa de hasta -3,0°C en la estación Hacienda Bernalles (Ica), excepto en las estaciones Palpa (Ica) y Huarmey (Ancash) donde fue cálido con anomalías de 1,4°C y 1,9°C, respectivamente. En el comportamiento nocturno, las temperaturas mínimas continuaron presentando incrementos significativos (condiciones cálidas), la anomalía de mayor magnitud se registró en la estación Alcantarilla (Lima) 2,2°C.

**Anomalías de temperaturas mínimas (°C)
COSTA CENTRAL**
Período: 1 al 10 mayo 2014



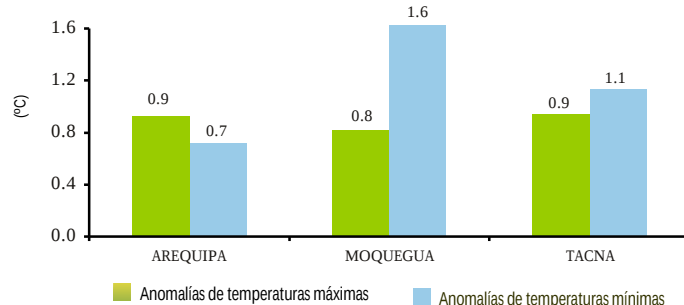
Fuente: SENAMHI
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

Estas anomalías térmicas cálidas continuaron favoreciendo el normal crecimiento y desarrollo de los diferentes cultivos anuales; como el maíz amarillo duro en pleno panojamiento, espiga y maduración; algodón en maduración; los frutales como la vid para mesa y pisco continuaron en pleno reposo vegetativo y las plantaciones de naranjo en fructificación y maduración.

No hubo lluvias.

Costa Sur: Las temperaturas mínimas y máximas promedio fluctuaron entre 14,4°C a 25,1°C, respectivamente. Las anomalías diurnas y nocturnas fueron cálidas: diurnas de hasta 1,6°C en las estaciones Pampa Blanca y La Joya, ubicadas en Arequipa. Las nocturnas, se registraron mayores en las estaciones La Haciendita (2,2°C) y Pampa Blanca (2,3°C), ambas en Arequipa.

**Anomalías de temperaturas mínimas (°C)
COSTA SUR**
Período: 1 al 10 mayo 2014



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

Las anomalías térmicas descritas favorecieron el normal crecimiento en los diferentes cultivos instalados como cebolla, papa, arroz cáscara, caña de azúcar, maíz amarillo duro, olivo, palto, vid, pero y duraznero.

No se registraron lluvias.

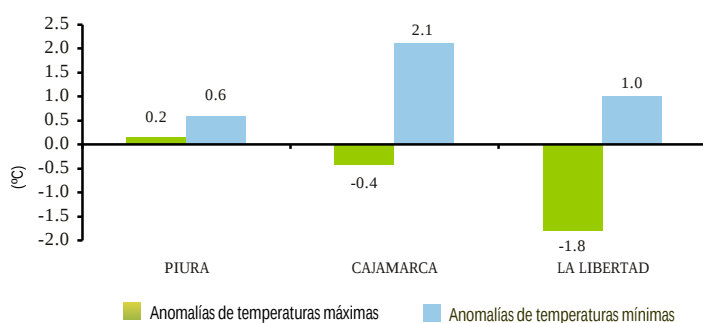




Sierra

Sierra Norte: Las temperaturas mínimas y máximas promedio fluctuaron entre 11,4°C a 20,2°C, respectivamente. El comportamiento diurno presentó anomalías frías (a diferencia de la década anterior), de hasta -3,5°C en la estación Callancas (La Libertad). Predominaron anomalías nocturnas cálidas con temperatura mínima de hasta 3,2°C en la estación Augusto Weberbauer (Cajamarca), a diferencia de la década anterior donde las condiciones fueron frías.

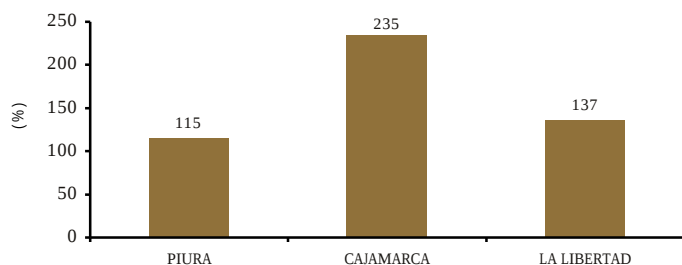
Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)
SIERRA NORTE
Período: 1 al 10 mayo 2014



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

En este período se registraron incrementos significativos de las precipitaciones (cantidades superiores a su normal decadal) en gran parte de la región, entre los reportes se destaca a las estaciones Cajabamba donde totalizó 68,2 mm siendo su normal 14,6 mm, San Marcos totalizó 52,2 mm siendo su normal 12,2 mm, Celendín totalizó 84,8 mm siendo su normal 15 mm, San Juan totalizó 63,6 mm siendo su normal 15,1 mm y Huamachuco totalizó 79,4 mm siendo su normal 20,8 mm, en la región Cajamarca y Piura; registrando exceso ligero de humedad en los suelos, favorables para cubrir las necesidades hídricas de los pastos cultivados y naturales.

Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)
SIERRA NORTE
Período: 1 al 10 mayo 2014

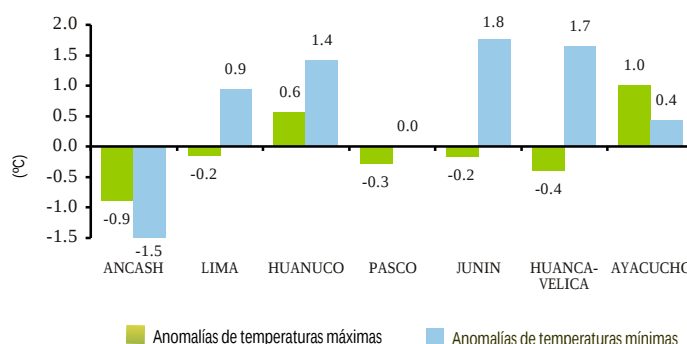


Fuente: SENAMHI
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos

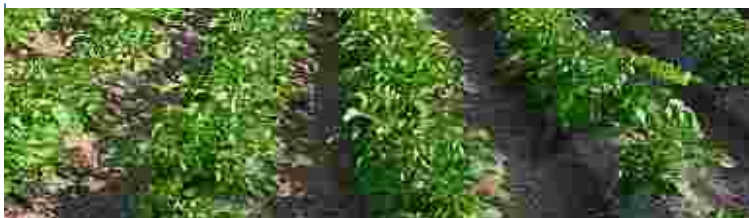


Sierra Central: Las temperaturas mínimas y máximas promedio para la década estuvieron comprendidos entre 6,3°C a 18,9°C, respectivamente. La temperatura diurna fue variable, las regiones Lima, Huánuco y Ayacucho presentaron anomalías cálidas de hasta 3,0°C en la estación Huanta (Ayacucho). Por otro lado, en las regiones Ancash, Pasco, Junín y Huancavelica predominaron anomalías frías de hasta -2,4°C en la estación Colcabamba (Huancavelica). Respecto a temperaturas nocturnas, predominaron las anomalías cálidas en gran parte de la región, siendo mayor en la estación Pampas (Huancavelica), a excepción de la región Ancash que presentaron anomalías frías.

Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)
SIERRA CENTRAL
Período: 1 al 10 mayo 2014

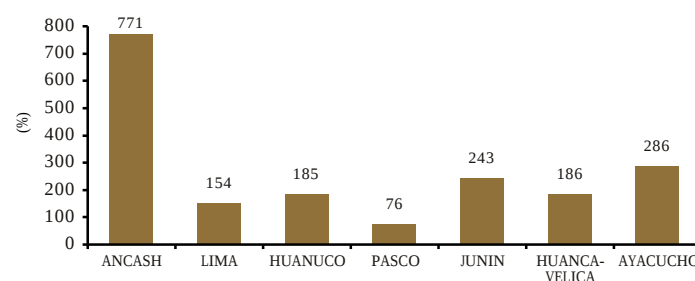


Fuente: SENAMHI
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos



En este período se registraron incrementos de las precipitaciones (cantidades superiores) en casi toda la región, de manera similar a los últimos diez días de abril, entre los reportes se destaca a las estaciones Yungay (Ancash) 30,9 mm, Cajatambo (Lima) 23,2 mm, Canchán (Huánuco) 36,4 mm, Carpish (Huánuco) 93 mm, Huayao 56,5 mm y Huancavelica 44 mm. Cabe resaltar, que en la región Ayacucho no llovió (-100%) en la estación Coracora, no tuvieron efectos en los cultivos de maíz, papa y trigo en períodos finales de maduración y terrenos agrícolas que entraron en descanso.

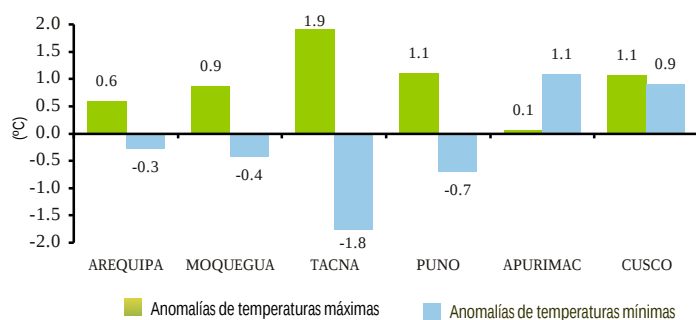
Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)
SIERRA CENTRAL
Período: 1 al 10 mayo 2014



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

Sierra Sur Occidental: Las temperaturas mínimas y máximas promedio para la década estuvieron comprendidos entre 4,3°C a 20,8°C respectivamente. La anomalía diurna fue de normal a cálido en gran parte de la región, de hasta 2,2°C en la estación Candarave (Tacna), mientras que la nocturna registró un descenso siendo fría con anomalías de hasta -2,9°C en la estación Ayo (Arequipa). Es así, que la ocurrencia de heladas meteorológicas (temperaturas iguales o inferiores a 0°C) de mayores magnitudes se registraron en las zonas altas de Arequipa, entre los registros se destaca el valor de las estaciones Imata (alcanzó valores extremos de hasta -10,2°C), Pillones (-9,6 °C) y Sibayo (-6,2°C).

Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)
SIERRA SUR
Período: 1 al 10 mayo 2014

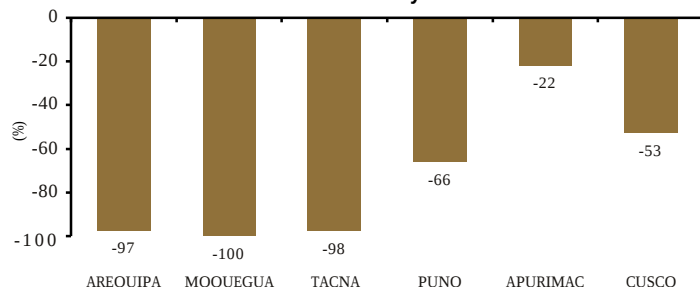


Fuente: SENAMHI
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos



Las precipitaciones fueron inferiores a su normal decadal e incluso no llovió en gran parte de la región, condicionando deficiencia extrema en la humedad en los suelos que no afectaron a cultivos que están en descanso. Otros cultivos que siguen desarrollándose como papa, oregano, maíz, alfalfa, entre otros, fueron atendidos con riego.

Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)
SIERRA SUR
Período: 1 al 10 mayo 2014



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

Sierra Sur Oriental: Las temperaturas mínimas y máximas promedio se ubicaron entre 4,9°C a 20,9°C, respectivamente. Tanto las anomalías diurnas como nocturnas fueron predominantemente cálidas, en la diurnas de hasta 3,3°C en la estación Santo Tomás (Cusco); sin embargo, en las estaciones Anta (Cusco) y Curahuasi (Apurímac) fueron ligeramente frías y las nocturnas fueron cálidas con anomalías de hasta 2,4°C en la estación Granja Kcayra (Cusco), con excepción de la estación Yauri (Cusco) que registró anomalía negativa de -1,9°C. Particularmente, se observó que la ocurrencia de heladas meteorológicas (temperaturas iguales o inferiores a 0°C) de mayor magnitud se registraron en las zonas altas de Cusco, destacando temperaturas extremas de hasta -7,3°C registradas en la estación Yauri.

Las lluvias disminuyeron en cantidades inferiores a su normal en gran parte de la región, principalmente en las estaciones cuzqueñas de Pomacanchi (0 mm), Machu Picchu (21,9 mm), Tambobamba (3 mm) y Ccatcca (0 mm). Solo en la estación Andahuaylas (Apurímac) se registraron lluvias excesivas (10,7 mm), no afectando a los terrenos agrícolas que se encuentran en descanso.

Volumen de agua útil almacenada en el sistema de represas del Chili
Regulado - Arequipa. (millones de m³)

Represa	Capacidad útil máxima	Al 10 mayo 13	Al 10 mayo 14	% del máximo	% de variación al 2013
Aguada Blanca - Arequipa	30	21,03	25,35	83,3%	20,6%
El Pañe - Arequipa	100	86,20	47,36	47,5%	-45,1%
El Frayle - Arequipa	127	120,53	66,35	52,1%	-44,9%
Dique los Españoles (Imata) - Arequipa	9	6,26	4,70	54,2%	-24,9%
Pillones - Arequipa	79	79,44	28,26	36,0%	-64,4%
Total Sistema Chili Regulado	345	313,45	172,03	49,9%	-45,1%
Reservorio Condorama	259	243,44	156,35	60,4%	-35,8%

Altiplano

Las temperaturas mínimas y máximas promedio fluctuaron entre -0,8°C a 16,3°C, respectivamente. Las anomalías diurnas fueron cálidas, de hasta 2,6°C en Isla Suana. En las nocturnas, se observó ocurrencia de heladas meteorológicas (temperaturas iguales o inferiores a 0°C) en toda la región, por ello, las anomalías nocturnas dominantes fueron frías, destacando las temperaturas extremas hasta en -12,6°C registradas en la estación Mazocruz.

Precipitaciones entre inferiores a su normal decadal y ausentes, que no impactaron en los campos agrícolas en descanso. Particularmente las estaciones Ollachea, Crucero y Macusani registraron lluvias ligeramente excesivas generando humedad adecuada en los suelos, favoreciendo a los pastos naturales.

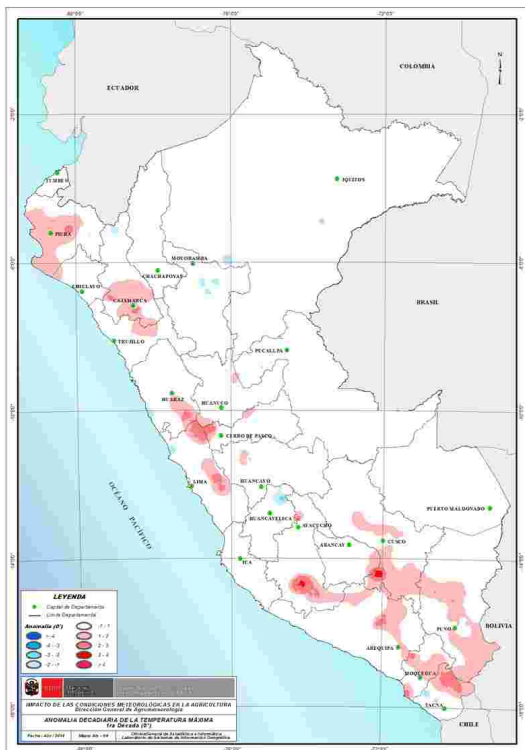




IMPACTO de las Condiciones Hidrometeorológicas en la AGRICULTURA

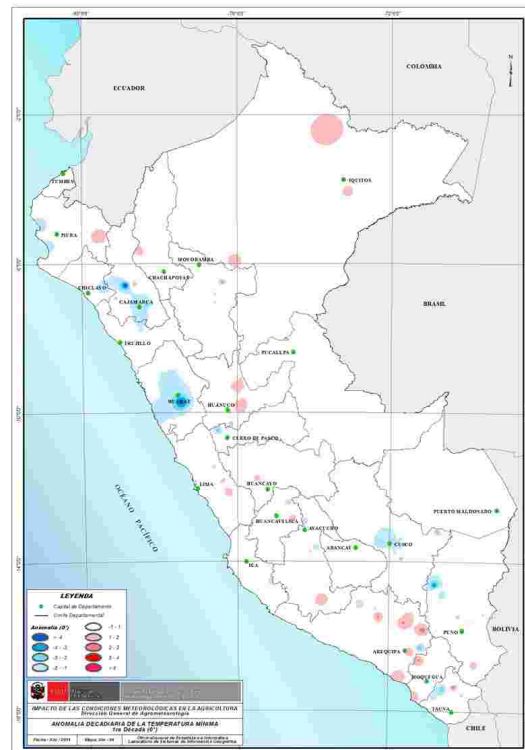
Período: Del 1 al 10 mayo 2014

Mapas de anomalía de temperatura, precipitación e índice de humedad



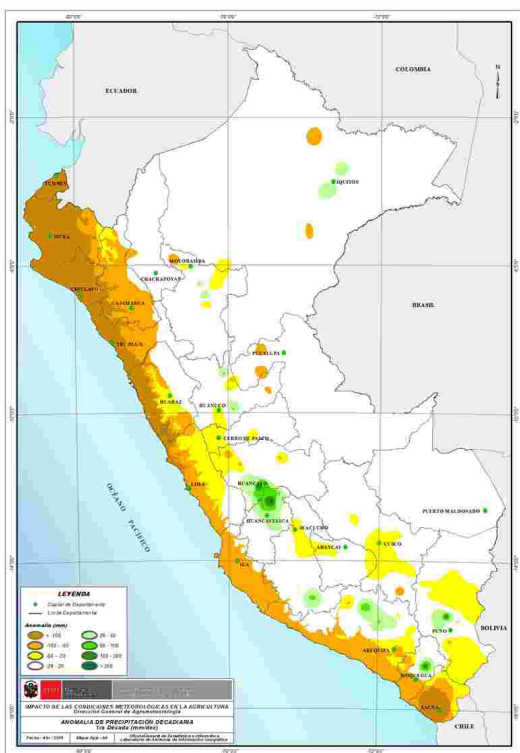
Mapa N° 1: Anomalía de temperatura máxima

Temperaturas máximas, normales para las actividades agrícolas. Cabe destacar en el norte las altas temperaturas anómalas para la época (evento NIÑO).



Mapa N° 2: Anomalía de temperatura mínima

Temperaturas mínimas dentro de sus valores normales, favorables para los cultivos. Cabe destacar en el norte el calentamiento, podría estar relacionado con el anunciado evento NIÑO. Se están dando las primeras heladas meteorológicas especialmente en las partes altas de Arequipa, Tacna y Puno



Mapa N° 3: Anomalía de precipitación

Lluvias sobre lo normal en el norte favorece al almacenamiento del recurso hídrico. Continúan las lluvias escasas anula en Arequipa, Moquegua, Tacna y Puno, desfavorables para las actividades agropecuarias.



Mapa N° 4: Índice de humedad

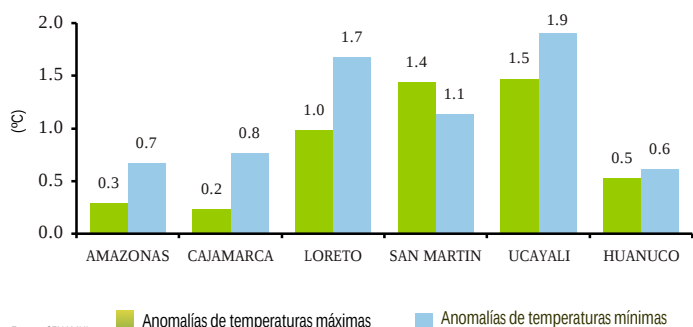
Escasa agua retenida en el suelo en sierra central y sur. Los cultivos podrían estar padeciendo estrés hídrico.



Selva

Selva Norte: Las temperaturas mínimas y máximas promedio fluctuaron entre 21,0°C a 30,5°C, respectivamente. Las anomalías diurnas predominantes fueron cálidas, con mayor magnitud en las estaciones Sauce (San Martín) 3,0°C, Mazán (Loreto) 1,9°C y Palmeras de Ucayali (Ucayali) 1,7°C; y las temperaturas nocturnas se ubicaron por encima de su promedio histórico (anomalías de 1,1°C a 2,7°C), observándose el mayor valor en la estación Tarapoto (San Martín).

**Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)
SELVA NORTE
Período: 1 al 10 mayo 2014**

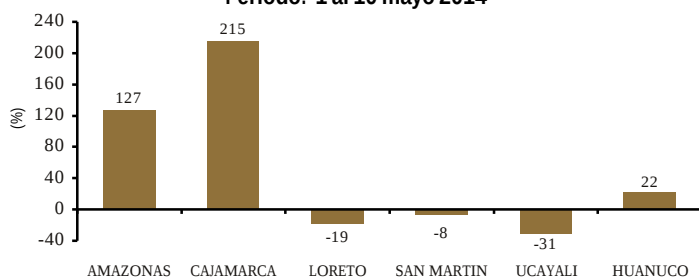


Fuente: SENAMHI
Elaboración: MINAGRI - Oficina de Estudios Económicos y Estadísticos



Precipitaciones, superiores a su normal decadal, en las regiones Cajamarca, Amazonas y algunas zonas de San Martín, principalmente en las estaciones El Palto (Amazonas) 168,3 mm y Jaén (Cajamarca) 145,9 mm; registrando exceso ligero en la humedad en los suelos que beneficiaron al cultivo de arroz en maduración, café en fructificación, pijuayo en floración, zapote en maduración y cacao en maduración. Por otro lado, las regiones Loreto, San Martín y Ucayali presentaron deficiencias de lluvias, causando deficiencia ligera en la humedad de los suelos en las zonas focalizadas.

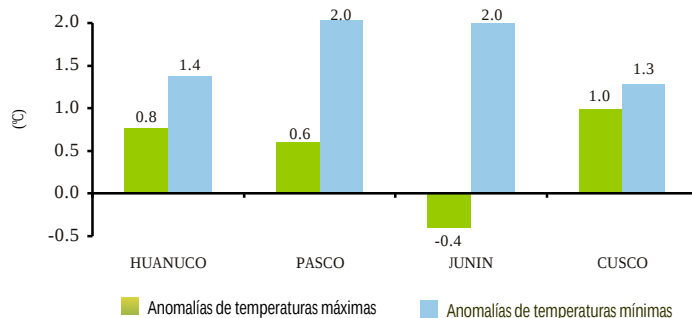
**Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)
SELVA NORTE
Período: 1 al 10 mayo 2014**



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

Selva Central: Las temperaturas mínimas y máximas promedio fluctuaron entre 20,0°C a 28,9°C, respectivamente. La anomalía diurna fue de normal a cálida de hasta 1,5°C en la estación Tournavista (Huánuco), con excepción de la estación Satipo (Junín) donde fue fría con anomalía de -1,1°C; y la nocturna fue cálida con anomalías de hasta 3,0°C en la estación Satipo (Junín).

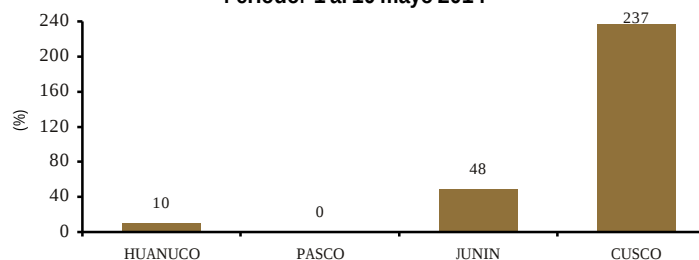
**Promedio regional de anomalías de temperaturas extremas (°C)
SELVA CENTRAL
Período: 1 al 10 mayo 2014**



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

Las lluvias fueron superiores a su promedio histórico en gran parte de la región -el nivel del río Ucayali al 10 de mayo del 2014 llegó a 144,8 msnm superior al alcanzado el 2013 (142,4 msnm)- fundamentalmente en las estaciones La Divisoria (Huánuco) con 75 mm y Pichanaki (Junín) con 94 mm; registrando exceso ligero de humedad en los suelos, propicio para el desarrollo de cultivos como naranjo, banano, palma aceitera, cacao, aguaje y pijuayo. Sólo en la estación Tournavista-Huánuco las lluvias fueron escasas.

**Variación de precipitación acumulada respecto a su normal (%)
SELVA CENTRAL
Período: 1 al 10 mayo 2014**



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

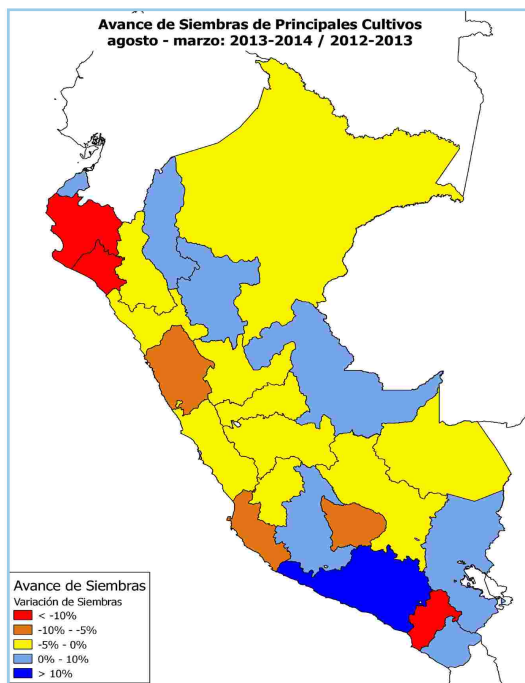


Selva Sur: Las temperaturas mínimas y máximas promedio fluctuaron entre 19,5°C a 28,0°C, respectivamente. La anomalía diurna y nocturna fue ligeramente cálida, las diurnas de hasta 1,0°C en la estación Quincemil (Cusco) y las nocturnas de hasta 1,3°C en toda a región.

Las lluvias fueron superiores a su normal decadal en gran parte de la región, la estación Quincemil (Cusco) registró 303,3 mm siendo su normal 90 mm, condicionando exceso extremo de humedad en los suelos.

SUPERFICIE SEMBRADA DE PRINCIPALES CULTIVOS

Campaña Agrícola: 2013-2014 / 2012-2013
(Período: agosto - marzo)



Al mes de marzo la siembra de los 32 principales cultivos transitorios a nivel nacional de la campaña agrícola 2013-2014 sumó 1 782 038 ha, lo que significó una disminución de 3,2% (-59 248 ha) con relación a la superficie sembrada en el mismo período de la campaña 2012-2013 y un incremento de 3,3% (57 123 ha) comparado con el promedio histórico de las diez últimas campañas.

PERÚ: Avance de siembras de principales cultivos, según zona (ha)
agosto - febrero 2012-2013 / 2013-2014

Zonas	2012-13	2013-14	Dif(ha)	Var(%)
Nacional	1 841 286	1 782 038	-59 248	-3,2
Costa Norte	390 781	335 657	-55 124	-14,1
Costa Centro	154 538	146 140	-8 397	-5,4
Costa Sur	40 967	45 120	4 153	10,1
Sierra Norte	184 205	184 089	-116	-0,1
Sierra Centro	294 820	290 567	-4 253	-1,4
Sierra Sur	311 654	302 703	-8 952	-2,87
Sierra Sur Altiplano	147 270	151 063	3 793	2,6
Selva Norte	288 173	296 336	8 163	2,8
Selva Centro	20 012	21 814	1 802	9,0
Selva Sur	8 867	8 550	-317	-3,6

SIEMBRAS DE PRINCIPALES CULTIVOS, POR ZONAS

En la Costa Norte las siembras de la presente campaña cayeron en 14,1% (-55 124 ha) con respecto a la campaña anterior, básicamente en las regiones Piura (-26,2%), Lambayeque (-26,4%) y La Libertad (-1,6%), y en los cultivos de arroz (-19,7%), trigo (-17,3%) y maíz amiláceo (-16,0%).

En la Costa Centro las siembras de la actual campaña se redujeron en 5,4% (-8 397 ha) en comparación con la campaña pasada, principalmente en las regiones Ancash (-6,1%), Ica (-8,4%), Lima (-1,4%) y Lima Metropolitana (-4,6%), y en los cultivos de maíz amarillo duro (-6,3%), pallar (-41,0%) y trigo (-5,9%).

En la Costa Sur las siembras de la campaña agrícola evaluada se incrementaron en 10,1% (4 153 ha) en comparación con la campaña agrícola pasada, destacando las regiones Arequipa (11,5%) y Tacna (8,4%), y los cultivos de quinua (495%), frijol grano seco (200%) y haba grano (23,2%).

En la Sierra Norte las siembras de la presente campaña descendieron ligeramente en 0,1% (-116 ha) con relación a la anterior campaña, fundamentalmente en la sierra de Cajamarca (-0,1%), y en los cultivos de trigo (-6,1%), maíz amarillo duro (-6,7%) y lenteja (-35,6%).

En la Sierra Centro las siembras ejecutadas se retrajeron en 1,4% (-4 253 ha) con respecto a la pasada campaña agrícola, especialmente en las regiones Huancavelica (-3,5%), Pasco (-3,3%) y Junín (-0,3%), y en los cultivos de papa (-5,1%), trigo (-9,3%) y arveja grano (-10,9%).

En la Sierra Sur las siembras de la presente campaña disminuyeron en 2,9% (-8 952 ha) en comparación con la campaña pasada, principalmente en las regiones de Cusco (-4,3%) y Apurímac (-6,4%), y en los cultivos de papa (-3,5%), maíz amiláceo (-2,1%) y trigo (-4,6%).

En la Sierra Sur Altiplano las siembras de la actual campaña aumentaron en 2,6% (3 793 ha) con respecto a que la campaña anterior, fundamentalmente en los cultivos de quinua (5,3%), papa (2,6%) y cebada grano (1,7%).

En la Selva Norte las siembras de la presente campaña superiores en 2,8% (8 163 ha) en comparación con la campaña anterior, especialmente en las regiones de Amazonas (8,7%) y San Martín (3,6%), y en los cultivos de arroz (9,1%), maíz amiláceo (7,6%) y maíz amarillo duro (0,9%).

En la Selva Centro las siembras de la campaña agrícola actual son mayores en 9,0% (1 802 ha) con respecto a la campaña pasada, principalmente en Ucayali (9%) y en los cultivos de yuca (22,7%), arroz (13,3%) y maíz amarillo duro (7,4%).

En la Selva Sur las siembras de la campaña agrícola actual se redujeron en 3,6% (-317 ha) con relación a la anterior campaña agrícola, fundamentalmente en Madre de Dios (-3,6%), y en los cultivos de maíz amarillo duro (-14,1%), camote (-25,7%) y tomate (-100%).

www.minagri.com.pe



Elaboración:

- Ministerio del Ambiente
Servicio de Meteorología e Hidrología - 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

Contáctenos:

- 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