

Monitoreo de sequías meteorológicas



www.gob.pe/senamhi





Presentación

El SENAMHI brinda a tomadores de decisión, planificadores, agricultores, medios y a la población en general, una síntesis útil y oportuna del monitoreo de las sequías meteorológicas, es decir, en términos de deficiencias de lluvias. Este boletín tiene una actualización mensual y como parte del análisis contempla el índice de sequía SPI, anomalía de lluvias (%) y frecuencia de días secos consecutivos.(CDD).

Resumen del mes

En octubre, el Índice de Precipitación Estandarizado (SPI), registró en la escala mensual condiciones entre normales a muy húmedas en la zona andina, con mayor humedad en Cusco, Moquegua, Lima, La Libertad, Lambayeque y Cajamarca. Este patrón se intensificó en la escala trimestral (agosto-octubre) destacando condiciones extremadamente húmedas en Cusco, Cajamarca y Tumbes. A escalas semestral y anual predominaron condiciones de normales a húmedas en toda la región andina, con categorías extremadamente húmedas en zonas localizadas de la sierra norte (Cajamarca, Lambayeque, San Martín), centro (Junín) y sur (Puno).

El contenido de humedad durante octubre en el territorio nacional fue predominantemente alto, con valores cercanos al 70%, mientras que las condiciones más secas se concentraron en el extremo sur. En la primera decadiaria, la humedad alcanzó valores elevados (hasta 75%) por el transporte de humedad desde la Amazonía, aunque la presencia de flujos del oeste en niveles altos limitó las precipitaciones en el sur. En la segunda decadiaria, se mantuvieron valores cercanos al 70%, destacando un incremento de humedad en la sierra sur occidental (hasta 50%) asociado a una vaguada en niveles medios que favoreció lluvias en la sierra centro y sur. Finalmente, en la tercera decadiaria, persistieron las condiciones húmedas en el norte y este (especialmente en Loreto), mientras que en la sierra sur occidental continuaron las condiciones secas, con precipitaciones aisladas vinculadas al levantamiento orográfico.

Proyecciones del ENFEN (Comunicado oficial ENFEN N°11-2025):

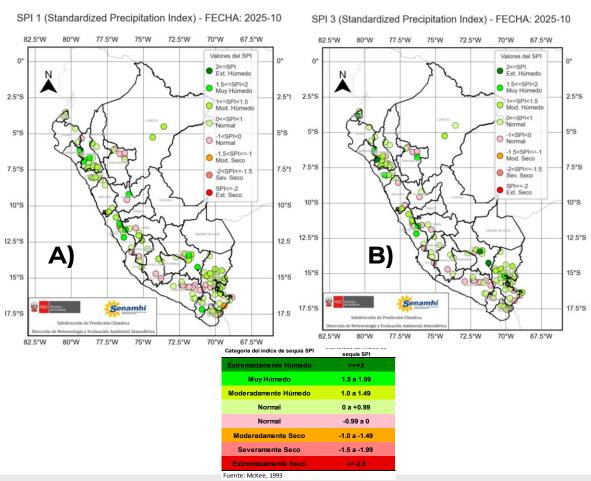
El ENFEN mantiene el Estado del Sistema de Alerta ante El Niño Costero/La Niña Costera como "No Activo" en la región Niño 1+2. Para el verano 2025-2026, se estima una probabilidad de 55% que la temperatura superficial del mar en la región Niño 1+2 continúe con valores dentro de la condición neutra, seguido de una probabilidad de 35% de condiciones cálidas. En el Pacífico central (región Niño 3.4) es más probable que, la condición fría débil continúe hasta diciembre de 2025. Para el verano 2025-2026 es más probable la condición neutra (51%), con un segundo escenario probable (39%) de la condición fría.

INFORME TÉCNICO N°14-2025/SENAMHI-DMA-SPC:

Para el trimestre noviembre 2025 a enero 2026, se prevé lluvias dentro de lo normal en la mayor parte del país. Sin embargo, se esperan condiciones entre normales e inferiores a lo normal en la costa norte y central, así como en sectores de la sierra noroccidental y centro occidental. En contraste, la sierra suroriental se esperan condiciones entre normales y por encima de lo normal.

INDICE DE SEQUÍA SPI OCTUBRE 2025

El mapa A, de SPI-1 de octubre de 2025 muestra condiciones que varían de normales a muy húmedas en la zona andina, destacando valores muy húmedos en regiones de la sierra sur (Cusco y Moquegua), sierra central occidental (Lima) y sierra norte (La Libertad, Lambayeque y Cajamarca). En contraste, se registraron condiciones secas dentro de la categoría moderadamente seca, únicamente en Pizacoma (Puno, SPI 1 de -1.09). Por su parte, el mapa B, de SPI 3 (agosto–octubre 2025) muestra condiciones predominantemente húmedas similares a la escala mensual, alcanzando incluso la categoría de extremadamente húmedas en regiones como Cusco, Cajamarca y Tumbes; seguido de condiciones muy húmedas en el norte (La Libertad, Lambayeque y San Martín), así como en Lima y Puno en el sur del país. En las escalas SPI-6 (mayo – octubre de 2025) y SPI-12 (noviembre 2024 – octubre 2025), predominaron condiciones de normales a húmedas en toda la zona andina, con registros en el SPI Anual que alcanzaron categorías inclusive de extremadamente húmedas en regiones del norte (Cajamarca, Lambayeque y San Martín) del centro (Junín), y del sur (Puno).



ÍNDICE SPI (Standardized Precipitation Index): Es uno de los principales productos de la vigilancia del clima listado en las Directrices de la Organización Meteorológica Mundial que permite vigilar las precipitaciones, ya sea en términos de lluvias intensas o deficiencias que pueden provocar sequías o excesos hídricos. Permite comparar el comportamiento anormal de las precipitaciones en estaciones de zonas climáticas diferentes dentro de un país y entre países (OMM N°1204, 2017). Este índice constituye un punto de partida para la vigilancia de las sequías meteorológicas (OMM N°1173, 2016). Los valores negativos indican déficit y los positivos superávit/exceso.

ÍNDICE DE SEQUÍA SPI MENSUAL Y TRIMESTRAL

OCTUBRE 2025

Las tablas siguientes resumen los valores más extremos del SPI-1, SPI-3, SPI-6 y SPI-12 correspondientes a octubre de 2025 (periodo 1965–2025), destacando los primeros lugares del ranking de condiciones secas y húmedas. En la escala mensual (Tabla A), la estación de Casapalca (Cusco) alcanzó el Ranking 2, mientras que Niepos (Cajamarca), Pisac (Cusco), Chugur (Cajamarca), Sicuani (Cusco), Tingo María (Huánuco) e Incahuasi (Lambayeque) ocuparon el Ranking 3. En el Ranking 4 se registraron las estaciones de Moquegua (Moquegua) y San Lázaro de Escomarca (Lima). En la escala trimestral (Tabla B), Rica Playa (Tumbes) presentó condiciones extremadamente húmedas, ubicándose en el Ranking 1, con un registro de humedad sin precedentes. Asimismo, Sicuani (Cusco), Niepos (Cajamarca) y Pisac (Cusco) mostraron también condiciones extremadamente húmedas, ocupando posiciones del ranking entre 2 a 5 del periodo histórico 1965–2025. En la categoría muy húmeda destacaron Incahuasi (Lambayeque), Pilluana (San Martín), Salpo (La Libertad), Arapa (Puno) y las estaciones de Casapalca y San Lázaro de Escomarca (Lima).

A)

SPI 1 (SEPTIEMBRE2025) CONDICIONES HÚMEDAS								
NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	LONGITUD	LATITUD	Altitud (m s.n.m.)	RANKING SPI1	SPI 1
NIEPOS	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	NIEPOS	-79.129017	-6.925114	2424	3	1.95
CASAPALCA	LIMA	HUAROCHIRI	CHICLA	-76.233322	-11.638039	4294	2	1.89
PISAC	CUSCO	CALCA	PISAC	-71.850861	-13.4195	2990	3	1.83
MOQUEGUA	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	MOQUEGUA	-70.932694	-17.17875	1446	4	1.82
CHUGUR	CAJAMARCA	HUALGAYOC	CHUGUR	-78.736944	-6.670556	2590	3	1.74
SICUANI	CUSCO	CANCHIS	SICUANI	-71.236694	-14.237361	3534	3	1.68
TINGO MARIA	HUANUCO	LEONCIO PRADO	RUPA-RUPA	-76.0001	-9.183	660	3	1.67
INCAHUASI	LAMBAYEQUE	FERREÐAFE	INCAHUASI	-79.318056	-6.233889	3052	3	1.6
SAN LAZARO DE ESCOMARCA	LIMA	HUAROCHIRI	LANGA	-76.352072	-12.180883	3758	4	1.55
PIRCA	LIMA	HUARAL	ATAVILLOS ALTO	-76.655133	-11.232803	3342	6	1.52
CUEVA BLANCA	LAMBAYEQUE	FERREÐAFE	INCAHUASI	-79.4045	-6.1313	3300	7	1.52
JULCAN	LA LIBERTAD	JULCAN	JULCAN	-78.48607	-8.04229	3385	7	1.5
BRETAÑA	LORETO	REQUENA	PUINAHUA	-74.344444	-5.253889	106	4	1.47
PROGRESO	PUNO	AZANGARO	ASILLO	-70.367806	-14.671694	3925	4	1.44
ANDAJES	LIMA	OYON	ANDAJES	-76.9	-10.783333	2707	5	1.4

B)

	`	SPI 3 (AGOSTO A OCTUE	BRE 2025) CONDICIONES HÚI	MEDAS				
NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	LONGITUD	LATITUD	Altitud (m s.n.m.)	RANKING SPI3	SPI 3
RICA PLAYA	TUMBES	TUMBES	SAN JACINTO	-80.505458	-3.8119	70	1	3.08
SICUANI	CUSCO	CANCHIS	SICUANI	-71.236694	-14.237361	3534	2	2.1
NIEPOS	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	NIEPOS	-79.129017	-6.925114	2424	5	2.08
PISAC	CUSCO	CALCA	PISAC	-71.850861	-13.4195	2990	4	2.05
INCAHUASI	LAMBAYEQUE	FERREÐAFE	INCAHUASI	-79.318056	-6.233889	3052	4	1.76
PILLUANA	SAN MARTIN	PICOTA	PILLUANA	-76.290556	-6.776306	207	4	1.62
CASAPALCA	LIMA	HUAROCHIRI	CHICLA	-76.233322	-11.638039	4294	4	1.58
SAN LAZARO DE ESCOMARCA	LIMA	HUAROCHIRI	LANGA	-76.352072	-12.180883	3758	4	1.55
SALPO	LA LIBERTAD	OTUZCO	SALPO	-78.607222	-8.005278	3418	6	1.52
ARAPA	PUNO	AZANGARO	ARAPA	-70.109045	-15.178573	3829	4	1.5
ANDAJES	LIMA	OYON	ANDAJES	-76.9	-10.783333	2707	8	1.44
LLAPA	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	LLAPA	-78.811111	-6.978333	2951	9	1.41
PIRCA	LIMA	HUARAL	ATAVILLOS ALTO	-76.655133	-11.232803	3342	5	1.34
JULCAN	LA LIBERTAD	JULCAN	JULCAN	-78.48607	-8.04229	3385	8	1.28
CHUGUR	CAJAMARCA	HUALGAYOC	CHUGUR	-78.736944	-6.670556	2590	3	1.26
QUIRUVILCA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	QUIRUVILCA	-78.30791	-8.00422	4047	4	1.26
UDIMA	CAJAMARCA	SANTA CRUZ	CATACHE	-79.09377	-6.81474	2466	14	1.22
TARACO	PUNO	HUANCANE	TARACO	-69.972472	-15.311667	3824	7	1.22
BRETAÑA	LORETO	REQUENA	PUINAHUA	-74.344444	-5.253889	106	7	1.2
PROGRESO	PUNO	AZANGARO	ASILLO	-70.367806	-14.671694	3925	6	1.19
AZANGARO	PUNO	AZANGARO	AZANGARO	-70.190469	-14.917196	3857	4	1.19

Nota: El periodo de datos de lluvia analizado corresponde a OCT1965 - OCT2025

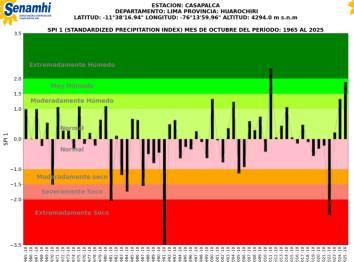
ÍNDICE DE SEQUÍA SPI MENSUAL Y TRIMESTRAL

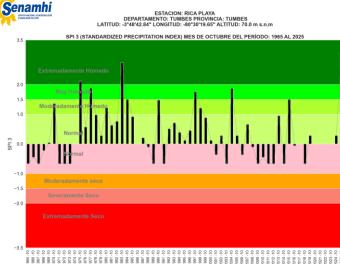
OCTUBRE 2025

A considerar: La estación La estación meteorológica Casapalca (Lima) registró en octubre un SPI correspondiente al segundo valor más húmedo de su serie histórica, solo superado por el año 2011, cuando alcanzó la categoría de extremadamente húmedo. En contraste, su año más seco reciente fue 2022, clasificado como extremadamente seco. En la escala trimestral, la estación Rica Playa destacó al presentar condiciones extremadamente húmedas sin precedentes, logrando el primer lugar del ranking histórico para el periodo evaluado entre octubre de 1965 y 2025. El resto de estaciones analizadas mostraron condiciones húmedas, aunque con antecedentes de años aún más húmedos, razón por la cual ocuparon posiciones desde el ranking 2 en adelante.

Casapalca, ranking 2 del SPI 1 (Ref. tabla A).

Rica Playa, en el ranking 1 del SPI 3 (Ref. tabla B).





Sicuani en el ranking 2 del SPI 3 (Ref. tabla B).

DEPARTAMENTO: CUSCO PROVINCIA: CANCHIS
LATITUD: -14*14.5* LONGTUD: -7**1472.7* ALTITUD: 3534.9 m s.n.m

SPI 3 (STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX) MES DE OCTUBRE DEL PERIODO: 1965 AL 2025

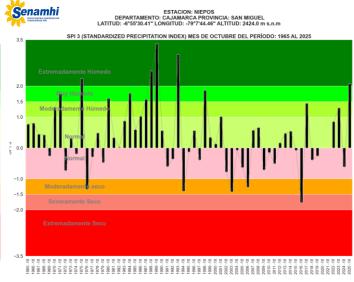
Extremadamente Húmedo

Normal

Normal

Septimina de la companya del companya de la companya de la companya del companya de la companya del companya de la companya del comp

Niepos, ranking 5 de SPI 3 (Ref. tabla B).

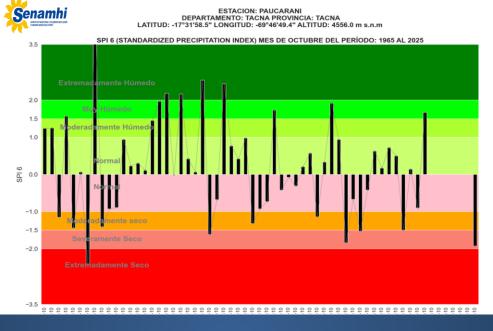


ÍNDICE DE SEQUÍA SPI SEMESTRAL Y ANUAL OCTUBRE 2025

(C)									
•,			SPI 6 (MAYO A OCTUBRE 2029	5) CONDICIONES HÚMEDAS	SYSECAS				
	NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	LONGITUD	LATITUD	Altitud (m s.n.m.)	RANKING SPI6	SPI 6
	ANDAJES	LIMA	OYON	ANDAJES	-76.9	-10.783333	2707	4	1.96
	SICUANI	CUSCO	CANCHIS	SICUANI	-71.236694	-14.237361	3534	3	1.93
SAN L	AZARO DE ESCOMARCA	LIMA	HUAROCHIRI	LANGA	-76.352072	-12.180883	3758	3	1.89
	CASAPALCA	LIMA	HUAROCHIRI	CHICLA	-76.233322	-11.638039	4294	4	1.78
	CAPACHICA	PUNO	PUNO	CAPACHICA	-69.842222	-15.613444	3822	2	1.76
	PIRCA	LIMA	HUARAL	ATAVILLOS ALTO	-76.655133	-11.232803	3342	4	1.71
	SALPO	LA LIBERTAD	OTUZCO	SALPO	-78.607222	-8.005278	3418	8	1.62
	NIEPOS	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	NIEPOS	-79.129017	-6.925114	2424	7	1.6
	PISAC	CUSCO	CALCA	PISAC	-71.850861	-13.4195	2990	5	1.6
	PROGRESO	PUNO	AZANGARO	ASILLO	-70.367806	-14.671694	3925	3	1.56
	PAMPAHUTA	PUNO	LAMPA	PARATIA	-70.675987	-15.483685	4316	4	1.5
	PAUCARANI	TACNA	TACNA	PALCA	-69.780389	-17.532917	4556	2	-1.93
	CANDARAVE	TACNA	CANDARAVE	CANDARAVE	-70.25537	-17.26776	3488	1	-1.26
	OMATE	MOQUEGUA	ENERAL SANCHEZ CERR	OMATE	-70.97925	-16.67531	2098	1	-1.07

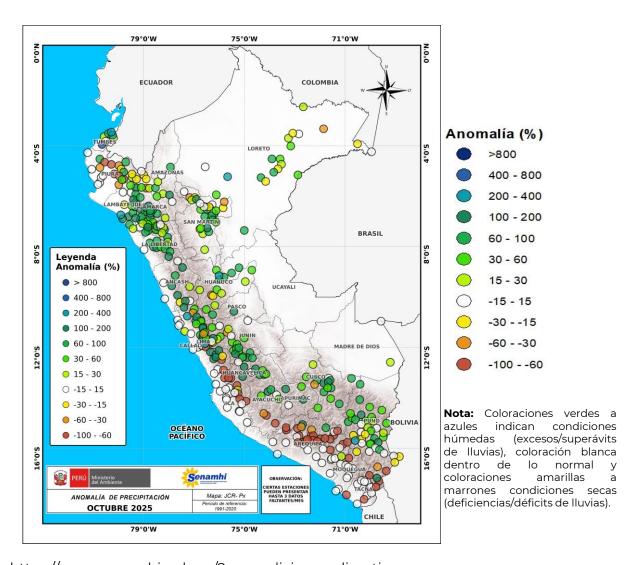
D)								
	SPI 12 (NOVIEMBRE 2024 A OCTUBRE 2025) CONDICIONES HÚMEDAS							
NOMBRE	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	LONGITUD	LATITUD	Altitud (m s.n.m.)	RANKING SPI 12	SPI 12
PILLUANA	SAN MARTIN	PICOTA	PILLUANA	-76.290556	-6.776306	207	1	2.7
CRUCERO ALTO	PUNO	LAMPA	SANTA LUCIA	-70.911257	-15.76433	4521	2	2.53
ARAPA	PUNO	AZANGARO	ARAPA	-70.109045	-15.178573	3829	5	2.52
INCAHUASI	LAMBAYEQUE	FERREÐAFE	INCAHUASI	-79.318056	-6.233889	3052	1	2.5
PAMPAHUTA	PUNO	LAMPA	PARATIA	-70.675987	-15.483685	4316	1	2.35
PROGRESO	PUNO	AZANGARO	ASILLO	-70.367806	-14.671694	3925	3	2.18
CAPACHICA	PUNO	PUNO	CAPACHICA	-69.842222	-15.613444	3822	4	2.18
AUGUSTO WEBERBAUER	CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	-78.49309	-7.1675	2673	1	2.04
LA OROYA	JUNIN	YAULI	SANTA ROSA DE SACCO	-75.957649	-11.571756	3842	3	2
SAN MARCOS	CAJAMARCA	SAN MARCOS	PEDRO GALVEZ	-78.1727	-7.32249	2287	1	1.92
AYABACA	PIURA	AYABACA	AYABACA	-79.710767	-4.637756	2633	5	1.85
PISAC	CUSCO	CALCA	PISAC	-71.850861	-13.4195	2990	7	1.85
CURAHUASI	APURIMAC	ABANCAY	CURAHUASI	-72.734889	-13.552611	2741	1	1.85
PIZACOMA	PUNO	CHUCUITO	PISACOMA	-69.369527	-16.904346	3930	11	1.84
PIRCA	LIMA	HUARAL	ATAVILLOS ALTO	-76.655133	-11.232803	3342	9	1.83
HUARAYA MOHO	PUNO	моно	МОНО	-69.484193	-15.388097	3836	5	1.8
RICRAN	JUNIN	JAUJA	RICRAN	-75.527303	-11.540014	3674	3	1.79
LIRCAY	HUANCAVELICA	ANGARAES	LIRCAY	-74.718091	-12.981457	3303	5	1.76
CARAMPOMA	LIMA	HUAROCHIRI	CARAMPOMA	-76.515136	-11.655028	3424	1	1.75
SAN LAZARO DE ESCOMARCA	LIMA	HUAROCHIRI	LANGA	-76.352072	-12.180883	3758	4	1.72
ISLA SOTO	PUNO	моно	CONIMA	-69.48898	-15.56221	3830	4	1.7
CASAPALCA	LIMA	HUAROCHIRI	CHICLA	-76.233322	-11.638039	4294	1	1.66
HUANUCO	HUANUCO	HUANUCO	PILLCO MARCA	-76.1454	-9.5707	1947	3	1.66
HUANGASCAR	LIMA	YAUYOS	HUANGASCAR	-75.83365	-12.898578	2500	7	1.65
HUAMACHUCO	LA LIBERTAD	SANCHEZ CARRION	HUAMACHUCO	-78.04013	-7.81916	3186	2	1.62
CHICHAS	AREQUIPA	CONDESUYOS	CHICHAS	-72.918314	-15.548114	2161	2	1.61
DESAGUADERO	PUNO	CHUCUITO	DESAGUADERO	-69.036806	-16.563278	3833	6	1.61
PUTINA	PUNO	SAN ANTONIO DE PUTINA	PUTINA	-69.8757	-14.921	3861	7	1.5

Estación meteorológica Paucarani de SPI 6, en el ranking 2 (Ref. tabla C).



ANOMALÍA DE PRECIPITACIÓN (%) OCTUBRE 2025

En octubre de 2025 se registraron excedentes de precipitación mayores al 200% en la zona andina oriental y sectores de la sierra occidental norte, central y algunas zonas localizadas de la costa norte y selva norte. En contraste, se presentaron déficit de entre -30% y -100% en estaciones de la costa, sierra sur y central, así como en puntos específicos de la selva norte. Para más información revisar aquí



https://www.senamhi.gob.pe/?p=condiciones-climaticas

ANOMALÍAS DE PRECIPITACIÓN: Se han establecido seis rangos: mayores a +100%, +60% a +100%, +15% a +60%,+15% a -50%, +15% a -60% y de -60% a -100%, de los cuales los valores positivos indican un superávit/exceso, los negativos un déficit y aquellos que se encuentren entre -15% a +15% condiciones normales de lluvias.

DIAS SECOS CONSECUTIVOS

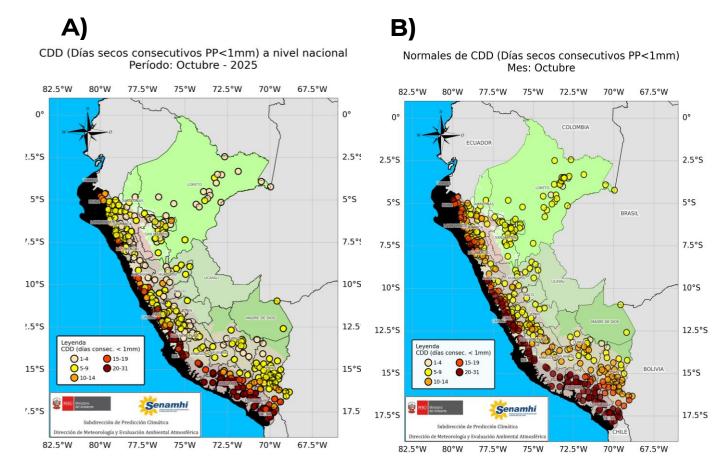
OCTUBRE 2025

En octubre de 2025 (Mapa A), los periodos más prolongados de días secos consecutivos (CDD) se registraron en algunas estaciones meteorológicas de la zona andina occidental del centro y sur, principalmente. En contraste, regiones de la selva baja se encuentran oscilando entre sus valores normales a por debajo de su climatología habitual de días secos consecutivos de octubre (Mapa B).

Para mayor información, revisar el siguiente link de **Boletín de Monitoreo de Veranillos**:

https://www.senamhi.gob.pe/?&p=boletines

https://www.gob.pe/10499-boletines-climaticos-del-senamhi



Nota: Los días secos son aquellos en los cuales la lluvia acumulada en un día es menor a 1mm.

- A) Días Secos Consecutivos octubre 2025
- B) Días Secos Consecutivos NORMAL CLIMÁTICA 1991-2020 de octubre

ÍNDICE CDD (Consecutive Dry days): Este índice permite contabilizar el máximo número de días secos consecutivos con precipitación menor a 1mm. Ha sido establecido por el Grupo de Expertos en Detección de Cambio Climático e Índices (ETCCDI, por sus siglas en inglés).

CONDICIONES ATMOSFÉRICAS

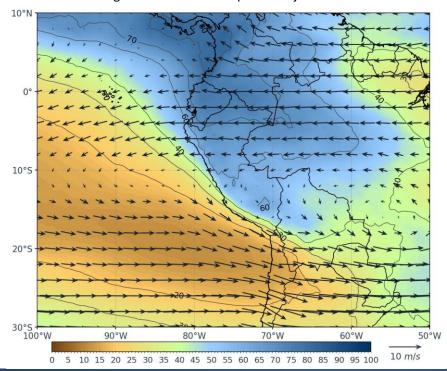
OCTUBRE 2025

Durante octubre, el contenido de humedad alcanzó valores cercanos al 70% en gran parte del territorio nacional, mientras que las condiciones más secas se registraron en el extremo sur.

Durante la primera decadiaria, se observó una elevada humedad a lo largo del país, con valores próximos al 75%, contrastando con la sierra sur occidental (Arequipa, Moquegua y Tacna), donde se registraron valores cercanos al 40%. El aumento del contenido de humedad estuvo asociado a la intensificación de los flujos de viento del este en niveles medios (500 hPa), que transportaron humedad desde la Amazonía hacia el norte del país. En niveles altos (200 hPa) predominó el flujo del oeste y suroeste, lo que limitó el desarrollo de precipitaciones, principalmente en Arequipa, Moquegua y Tacna. En contraste, en la zona norte, la persistencia de flujos del noreste favoreció la advección de humedad, generando mayor cobertura nubosa y precipitaciones localizadas en la sierra y selva, además de lluvias aisladas en la costa norte.

Durante la segunda decadiaria, los valores de humedad se mantuvieron alrededor del 70%, impulsados por flujos del este en niveles medios (500 hPa) que continuaron transportando humedad hacia la selva y sierra. A diferencia de la primera y tercera decadiaria, la sierra sur occidental experimentó un incremento de humedad, alcanzando valores cercanos al 50%. En niveles altos (200 hPa) persistió el predominio de flujos del este, mientras que en niveles medios se observó la presencia de una vaguada, la cual favoreció el desarrollo de precipitaciones líquidas y sólidas, principalmente en la sierra centro y sur.

Durante la tercera decadiaria, se mantuvieron condiciones húmedas en el este y norte de Loreto, con valores cercanos al 75%. En contraste, las condiciones más secas persistieron en la sierra occidental, con valores próximos al 40%. Los flujos de viento en niveles medios (500 hPa) continuaron siendo predominantemente del este, favoreciendo el ingreso de humedad desde el Atlántico, con mayor influencia en la zona norte y centro. En niveles altos (200 hPa) predominó el flujo del oeste-noroeste sobre el centro y sur del país, lo que limitó la convección. Sin embargo, se registraron lluvias aisladas en la sierra oriental y occidental, asociadas al levantamiento orográfico local inducido por los flujos del este en niveles medios.



Humedad Relativa Promedio (%) en los niveles medios y altos de la atmósfera (entre 5500 y 13000 m.s.n.m. aprox.) Viento en niveles medios en vectores

GLOSARIO

Sequía Meteorológica: Es el período temporal de sequedad (ausencia de lluvias) expresado en términos de características atmosféricas, tales como, una desviación de la precipitación de un promedio o periodo normal. Todos los tipos de sequía se originan por una deficiencia de precipitación, aunque otros factores como vientos fuertes, altas temperaturas, baja humedad relativa y condiciones locales pueden exacerbar la severidad de la sequía (Wilhite y Glantz, 1985; Wilhite et al.,2014; OMM, 2018).

Veranillo: Periodo seco de corta duración (mínimo 10 días o más) durante la temporada de Iluvias, con Iluvias diarias que no superan 1 mm (SENAMHI, 2021).

Niveles altos de la atmósfera: Altura desde aproximadamente 7 000 a 18 000 metros.

Niveles medios de la atmósfera: Altura desde aproximadamente 4 000 a 6 000 metros.

Niveles bajos de la atmósfera: Altura desde aproximadamente superficie a 3 500 metros.

Alta de Bolivia (AB): Sistema de circulación en niveles altos, semejante a un ventilador con giro antihorario, que desplaza humedad hacia la cordillera de los Andes desde la Amazonía.

Convergencia: Ingreso de masas de aire.

Divergencia: Salida de masas de aire.

Vaguada: Un área de bajas presiones en niveles altos de la atmósfera, asociada a flujos de aire frío provenientes del oeste (Hemisferio Sur). En su eje de ondulación propicia el desplazamiento de aire frío y seco, para después generar nubosidad y precipitaciones.

Circulación anticiclónica: Giro antihorario o en sentido contrario a las agujas del reloj.

Jet de bajos niveles: Son corrientes de aire relativamente fuertes (velocidad mayor a 12 m/s o mayor a 43 k/h) que ocurren en la atmósfera baja, centradas en los 600 msnm aproximadamente.

MONITOREO DE SEQUÍAS METEOROLÓGICAS

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú – SENAMHI Dirección de Meteorología y evaluación Ambiental Atmosférica

Subdirección de Predicción Climática Subdirección de Predicción Meteorológica

SUSCRÍBETE AQUÍ



Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú-SENAMHI Jr. Cahuide 785, Jesús María Lima 15076 - Perú



Central telefónica: 614 1414 Subdirección de Predicción Climática <u>clima@senamhi.gob.pe</u>