



Ministerio
del Ambiente



DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA Y EVALUACIÓN
AMBIENTAL ATMOSFÉRICA – DMA
Subdirección de Predicción Climática

MONITOREO

DÍAS SECOS CONSECUTIVOS

Actualizado al 28 de febrero 2022



Lima, 04 de marzo 2022

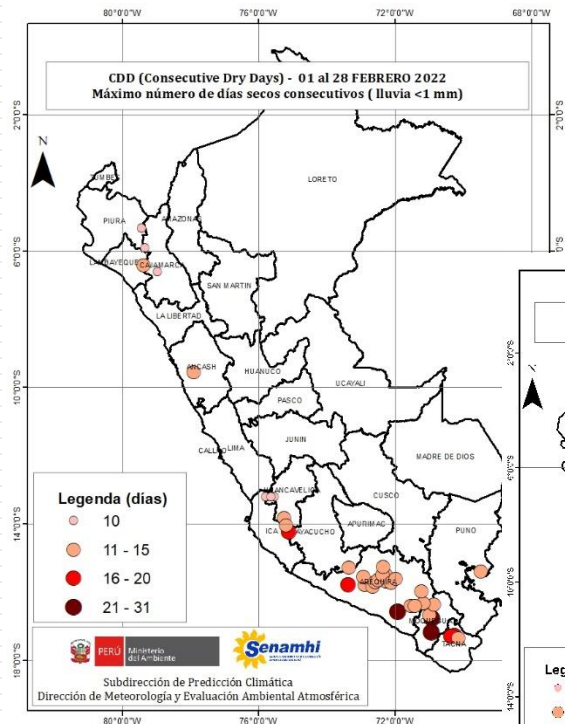


El presente reporte contempla la evolución de los **días secos consecutivos (precipitación < 1mm)** en la **SIERRA y SELVA** de nuestro país en lo que va del **periodo de lluvias 2021-2022**. Este monitoreo se realiza según los registros diarios de lluvia (mm/día) de las estaciones meteorológicas convencionales de la red observacional del SENAMHI.

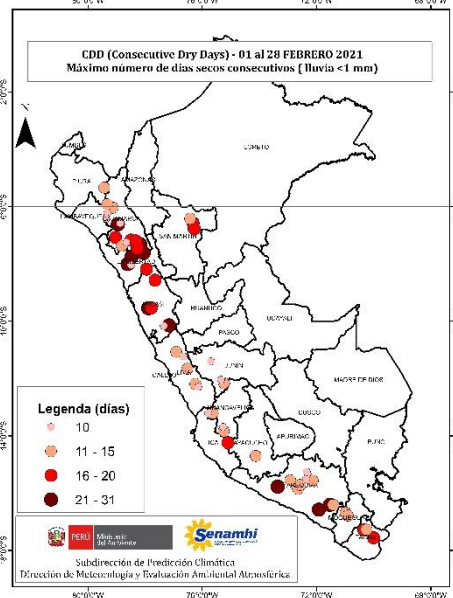
*La frecuencia de días secos será evaluada con el **índice de eventos extremos CDD** (Consecutive Dry Days, por sus siglas en inglés), el mismo que ha sido establecido por el Grupo de Expertos en Detección de Cambio Climático e Índices (ETCCDI, por sus siglas en inglés). El índice CDD permite contabilizar el máximo número de días secos consecutivos con precipitación menor a 1mm.*

http://etccdi.pacificclimate.org/list_27_indices.shtml

Febrero 2022



Febrero 2021



RESUMEN del mes de febrero 2022:

Durante febrero 2022, la máxima frecuencia de días secos consecutivos se concentró en parte de la sierra central occidental (Ica y Huancavelica) y la sierra sur occidental (Arequipa, Moquegua y Tacna) superando en ambos sectores la normal climática de días secos de aproximadamente 7 y 11, respectivamente. En otras palabras, **durante febrero los días secos consecutivos en la sierra central occidental y sur occidental superaron lo esperado climatológicamente para la temporada.** Por otro lado, de modo aislado las estaciones El Limón, Santa Cruz y Tocmoche en Cajamarca, Pariacoto en Ancash y Huaraya Moho en Puno registraron veranillos de 10 a 12 días, poco usuales para la temporada.

Cabe mencionar que en febrero 2021, la frecuencia de días secos consecutivos se extendió a lo largo de toda la región andina, principalmente.

Este boletín se encuentra disponible en:
<https://www.senamhi.gob.pe/?p=boletines>

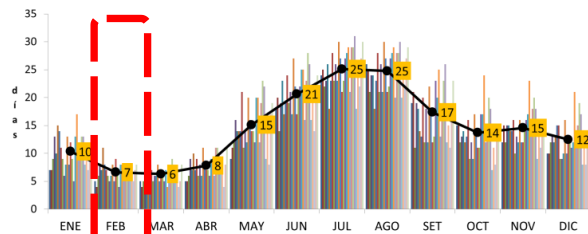
Sector	Estación	Departamento	Provincia	Distrito	Longitud	Latitud	Altitud	CDD	Fecha Inicial- 1°evento	Fecha Final- 1°evento
SELVA NORTE ALTA	EL LIMON	CAJAMARCA	JAEN	POMAHUACA	-79.32	-5.92	1110	10	12/02/2022	21/02/2022
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	SANTA CRUZ	CAJAMARCA	SANTA CRUZ	SANTA CRUZ	-78.95	-6.62	2002	10	12/02/2022	21/02/2022
SIERRA NORTE OCCIDENTAL	TOCMOCHE	CAJAMARCA	CHOTA	TOCMOCHE	-79.36	-6.41	1435	11	14/02/2022	24/02/2022
SIERRA NORTE ORIENTAL	SONDORILLO	PIURA	HUANACABAMBA	SONDORILLO	-79.43	-5.34	1917	10	12/02/2022	21/02/2022
SIERRA CENTRO OCCIDENTAL	PARIACOTO	ANCASH	HUARAZ	PARIACOTO	-77.89	-9.55	1312	12	12/02/2022	23/02/2022
SIERRA CENTRO OCCIDENTAL	HUACHOS	HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA	HUACHOS	-75.53	-13.22	2744	10	1/02/2022	10/02/2022
SIERRA CENTRO OCCIDENTAL	SAN JUAN DE YANAC	ICA	CHINCHA	SAN JUAN DE YANAC	-75.79	-13.21	2513	10	1/02/2022	10/02/2022
SIERRA CENTRO OCCIDENTAL	SAN JUAN DE CASTROVIRREYNA	HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA	SAN JUAN	-75.63	-13.21	1856	10	1/02/2022	10/02/2022
SIERRA CENTRO OCCIDENTAL	SANTIAGO DE CHOCORVOS	HUANCAVELICA	HUAYTARA	SANTIAGO DE CHOCORVOS	-75.25	-13.83	2700	15	1/02/2022	15/02/2022
SIERRA CENTRO OCCIDENTAL	CORDOVA	HUANCAVELICA	HUAYTARA	CORDOVA	-75.19	-14.04	3225	11	4/02/2022	14/02/2022
SIERRA CENTRO OCCIDENTAL	PAMPA BLANCA	ICA	PALPA	RIO GRANDE	-75.1	-14.24	1020	16	1/02/2022	16/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	PAUZA	AYACUCHO	PAUCAR DEL SARA SARA	PAUSA	-73.34	-15.28	2477	15	1/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	CARAVELI	AREQUIPA	CARAVELI	CARAVELI	-73.36	-15.78	1755	16	1/02/2022	16/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	CHUQUIBAMBA	AREQUIPA	CONDESUYOS	CHUQUIBAMBA	-72.65	-15.85	2850	14	2/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	PAMPACOLCA	AREQUIPA	CASTILLA	PAMPACOLCA	-72.57	-15.71	2950	14	2/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	CABANA CONDE	AREQUIPA	CAYLLOMA	CABANA CONDE	-71.97	-15.62	3333	11	1/02/2022	11/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	LA JOYA	AREQUIPA	AREQUIPA	VITOR	-71.92	-16.58	1278	24	1/02/2022	24/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	MOQUEGUA	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	MOQUEGUA	-70.93	-17.17	1450	23	6/02/2022	28/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	LA PAMPILLA	AREQUIPA	AREQUIPA	AREQUIPA	-71.53	-16.41	2326	14	2/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	CHIGUATA	AREQUIPA	AREQUIPA	CHIGUATA	-71.41	-16.41	2902	11	2/02/2022	12/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	OMATE	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERRO	OMATE	-70.98	-16.68	2080	12	1/02/2022	12/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	UBINAS	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERRO	UBINAS	-70.85	-16.37	3380	12	1/02/2022	12/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	YANAQUIHUA	AREQUIPA	CONDESUYOS	YANAQUIHUA	-72.88	-15.78	3130	15	1/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	CANDARAVE	TACNA	CANDARAVE	CANDARAVE	-70.25	-17.27	3435	17	1/02/2022	17/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	MACHAHUAY	AREQUIPA	CASTILLA	MACHAGUAY	-72.5	-15.65	3150	14	2/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	CHICHAS	AREQUIPA	CONDESUYOS	CHICHAS	-72.92	-15.55	2170	15	1/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	ANDAHUA	AREQUIPA	CASTILLA	ANDAGUA	-72.36	-15.5	3562	14	1/02/2022	14/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	ORCOPAMPA	AREQUIPA	CASTILLA	ORCOPAMPA	-72.34	-15.26	3779	12	1/02/2022	12/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	CHACHAS	AREQUIPA	CASTILLA	CHACHAS	-72.27	-15.5	3071	15	1/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	AYO	AREQUIPA	CASTILLA	AYO	-72.27	-15.68	1956	15	1/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	HUAMBO	AREQUIPA	CAYLLOMA	HUAMBO	-72.11	-15.73	3312	13	3/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	PILLONES	AREQUIPA	CAYLLOMA	SAN ANTONIO DE CHUCA	-71.21	-15.98	4455	11	1/02/2022	11/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	LAS SALINAS	AREQUIPA	AREQUIPA	CHIGUATA	-71.15	-16.32	4378	12	1/02/2022	12/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	QUINISTAQUILLAS	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	CARUMAS	-70.9	-16.78	1590	28	1/02/2022	28/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	CAIRANI	TACNA	CANDARAVE	CAIRANI	-70.34	-17.29	3920	17	1/02/2022	17/02/2022
SIERRA SUR OCCIDENTAL	SUSAPAYA	TACNA	TARATA	SUSAPAYA	-70.13	-17.35	3433	15	1/02/2022	15/02/2022
SIERRA SUR ORIENTAL	HUARAYA MOHO	PUNO	MOHO	MOHO	-69.48	-15.39	3890	11	5/02/2022	15/02/2022

Normales CDD 1981-2010

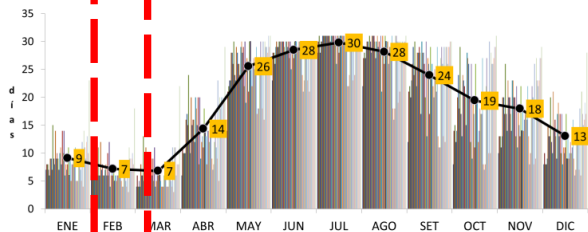
SIERRA OCCIDENTAL



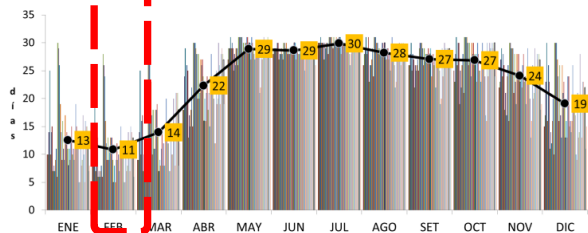
Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SIERRA NORTE OCCIDENTAL



Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SIERRA CENTRO OCCIDENTAL



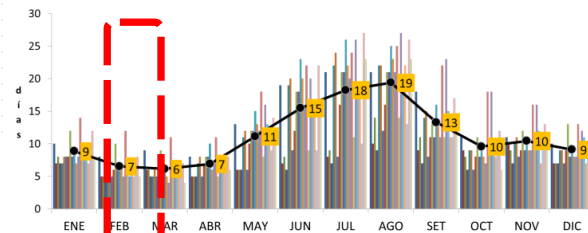
Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SIERRA SUR OCCIDENTAL



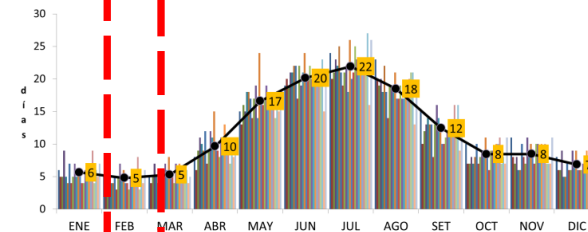
SIERRA ORIENTAL



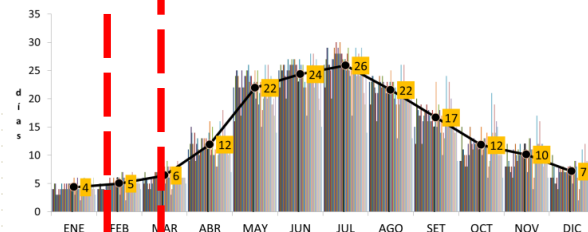
Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SIERRA NORTE ORIENTAL



Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SIERRA CENTRO ORIENTAL



Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SIERRA SUR ORIENTAL

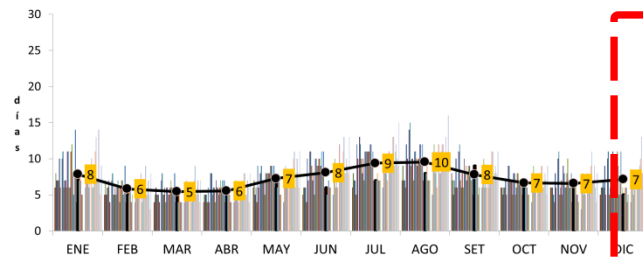


Normales CDD 1981-2010

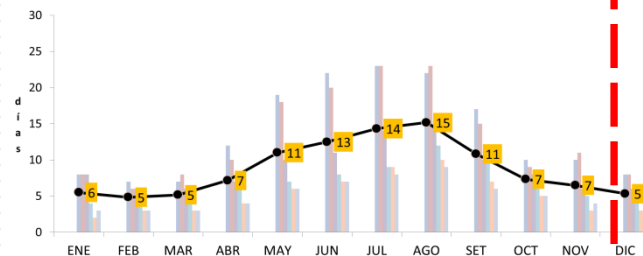
SELVA



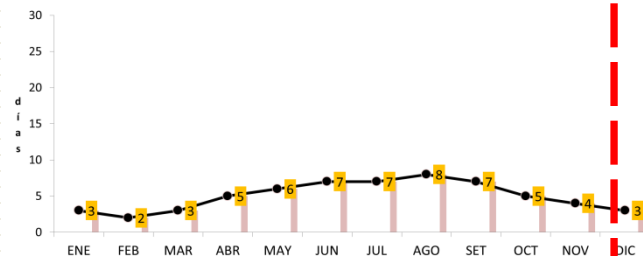
Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SELVA NORTE



Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SELVA CENTRO



Normal 1981-2010 de días secos consecutivos (CDD)
SELVA SUR





**DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA Y EVALUACIÓN
AMBIENTAL ATMOSFÉRICA – DMA**
Subdirección de Predicción Climática

clima@senamhi.gob.pe
<https://www.gob.pe/senamhi>