

BOLETÍN DE MONITOREO DE DIAS SECOS EN LA REGIÓN PUNO- AGOSTO 2021

Los días secos consecutivos en el mes de agosto se dieron de forma generalizada durante todo el mes, a comparación del mes de julio aún se tuvieron un déficit muy importante en cuanto a lluvias con una recuperación paulatina de humedad en algunas estaciones, las condiciones meteorológicas con flujos del oeste predominantes y la intrusión de masa seca produjeron un descenso de la temperatura nocturna desencadenando heladas en gran parte del altiplano de Puno.

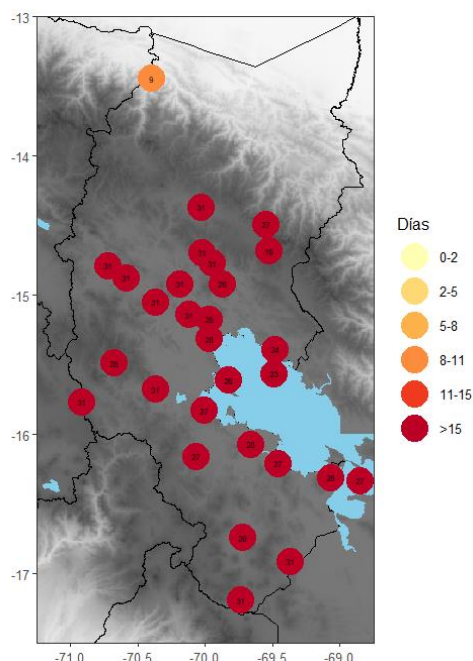
Con respecto a los días secos durante el mes se presentaron en todo el altiplano de Puno, con valores hasta de 31 días secos, es decir sin precipitaciones y/o menores a 1mm.

Hacia la tercera decadiaria se redujeron los valores de CDD debido al ingreso de humedad en el altiplano norte y centro.

En conclusión durante el mes de agosto se han presentado condiciones secas en casi la totalidad del altiplano de Puno.

CANTIDAD DE DIAS SECOS CONSECUTIVOS : AGOSTO 2021

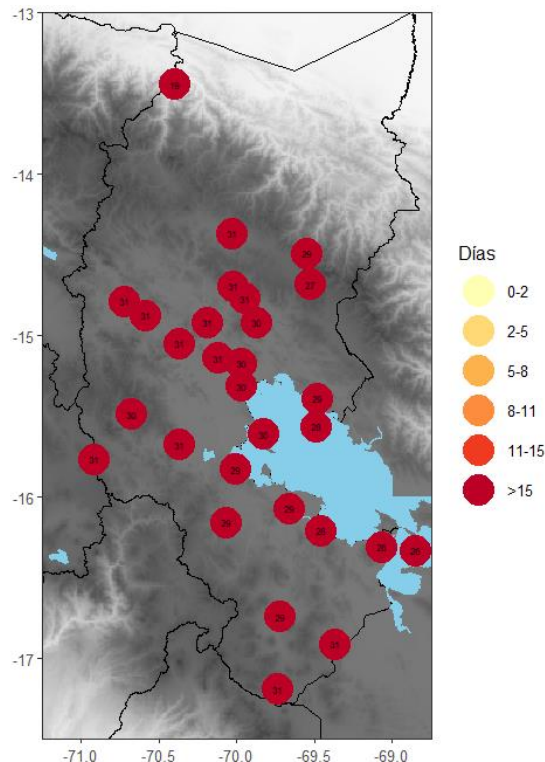
Fig. 1



Índice de eventos extremos CDD (Consecutive Dry Days, por sus siglas en inglés), ha sido establecido por el Grupo de Expertos en Detección de Cambio Climático e Índices y permite contabilizar el máximo número de días secos consecutivos con precipitación menor a 1mm.

TOTAL DE DIAS SECOS AGOSTO 2021

Fig. 2



Máxima cantidad de días secos consecutivos por decadiaria (10 días) 2da decadiaria JUL 2021 a 3era decadiaria de AGO 2021

Fig. 3

| Estación | 2da decadiaria JUL 2021 | 3era decadiaria de AGO 2021 | 4ta decadiaria de AGO 2021 | 5ta decadiaria de AGO 2021 |
|-----------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| SAN_GABAN | 3 | 5 | 9 | 3 |
| OLLACHEA | | | | |
| LIMBANI | 6 | 7 | 9 | 10 |
| CRUCERO | 10 | 11 | 10 | 11 |
| CUYO_CUYO | 9 | 11 | 9 | 8 |
| ANANEA | 9 | 11 | 10 | 4 |
| PROGRESO | 10 | 11 | 10 | 11 |
| MUNANI | 10 | 11 | 10 | 11 |
| CHUQUIBAMBILLA | 10 | 11 | 10 | 11 |
| AYAVIRI | 10 | 11 | 10 | 11 |
| AZANGARO | 10 | 11 | 10 | 11 |
| PUTINA | 10 | 11 | 7 | 11 |
| COJATA | | | 10 | 10 |
| PUCARA | 10 | 11 | 10 | 11 |
| ARAPA | 10 | 11 | 10 | 11 |
| CABANILLAS | 10 | 11 | 7 | 11 |
| HUANCANE | | | | |
| TARACO | 10 | 11 | 7 | 11 |
| HUARAYA_MOHO | 10 | 11 | 7 | 7 |
| PAMPAHUTA | 10 | 11 | 7 | 11 |
| ISLA_SOTO | 10 | 10 | 6 | 7 |
| CAPACHICA | 10 | 11 | 7 | 11 |
| LAMPA | 10 | 11 | 10 | 11 |
| ISLA_TAQUILE | 10 | 11 | 10 | |
| CRUCERO_ALTO | 10 | 11 | 10 | 11 |
| PUNO | 10 | 11 | 6 | 11 |
| ILAVE | 10 | 11 | 7 | 11 |
| LARAQUERI | 10 | 11 | 6 | 11 |
| JULI | 10 | 11 | 6 | 11 |
| TAHUACO_YUNGUYO | 10 | 11 | 7 | 11 |
| ISLA_SUANA | 10 | 11 | 6 | 11 |
| DESAGUADERO | | | | |
| MAZO_CRUZ | 10 | 11 | 7 | 11 |
| PIZACOMA | 10 | 11 | 10 | 11 |
| CAPAZO | 10 | 11 | 10 | 11 |