

INFORME DEL ULTIMO SISTEMA FRONTAL EN EL VALLE DEL RIO COPIAPO

Comunidad de Aguas Subterráneas (CASUB)

Con respecto al ultimo sistema frontal en la región, el día 15-07-2022 y madrugada del día 16-07-2022, a modo informativo se observaron estaciones de la DGA (Dirección General de Aguas) aguas arriba del Tranque Lautaro y sectores aguas abajo pertenecientes a las estaciones operativas y de la comunidad. Según los montos de precipitación fueron:

Comunidad de Aguas Subterráneas Sector 1: Aguas Arriba del Embalse Lautaro

- Estación Iglesia Colorada: 11,6 mm además de precipitación nival
- Río Copiapó en Pastillo: 12,8 mm



Imágenes pertenecientes al sector de Iglesia Colorada. Imagen de la izquierda correspondiente al día 15-07-2022 y la de la derecha correspondiente al día 16-07-2022. Eduardo Espinoza

Comunidad de Aguas Subterráneas Sector 2: Embalse Lautaro - La Puerta

- Estación Lautaro Embalse: 17 mm
- Estación Los Loros: 10,5 mm



Imagen de la izquierda perteneciente al Tranque Lautaro del día 16-07-2022. José Depeche Soto.

Imagen de la derecha perteneciente a la localidad de Los Loros, del día 16-07-2022. Kiomara Catalina M. Rojas.

Comunidad de Aguas Subterráneas Sector 3: La Puerta - Mal Paso



Ambas imágenes pertenecientes al sector de COEMIN, Comuna de Tierra Amarilla, del día 16-07-2022. Josue Varas.

Comunidad de Aguas Subterráneas Sector 4: Mal Paso – Copiapó

- Estación El Buitrón: 12 mm
- Estación Viñita Azul: 11mm
- Estación San Fernando: 8,2 mm

Comunidad de Aguas Subterráneas Sector 5: Copiapó – Piedra Colgada

- Estación Copiapó UDA: 15 mm
- Estación La Bodega: 6mm

Comunidad de Aguas Subterráneas Sector 6: Piedra Colgada - Desembocadura

- Estación Mamoro: 13,5 mm
- Estación María Isabel: 12,9 mm

Imagen comparativa del último evento

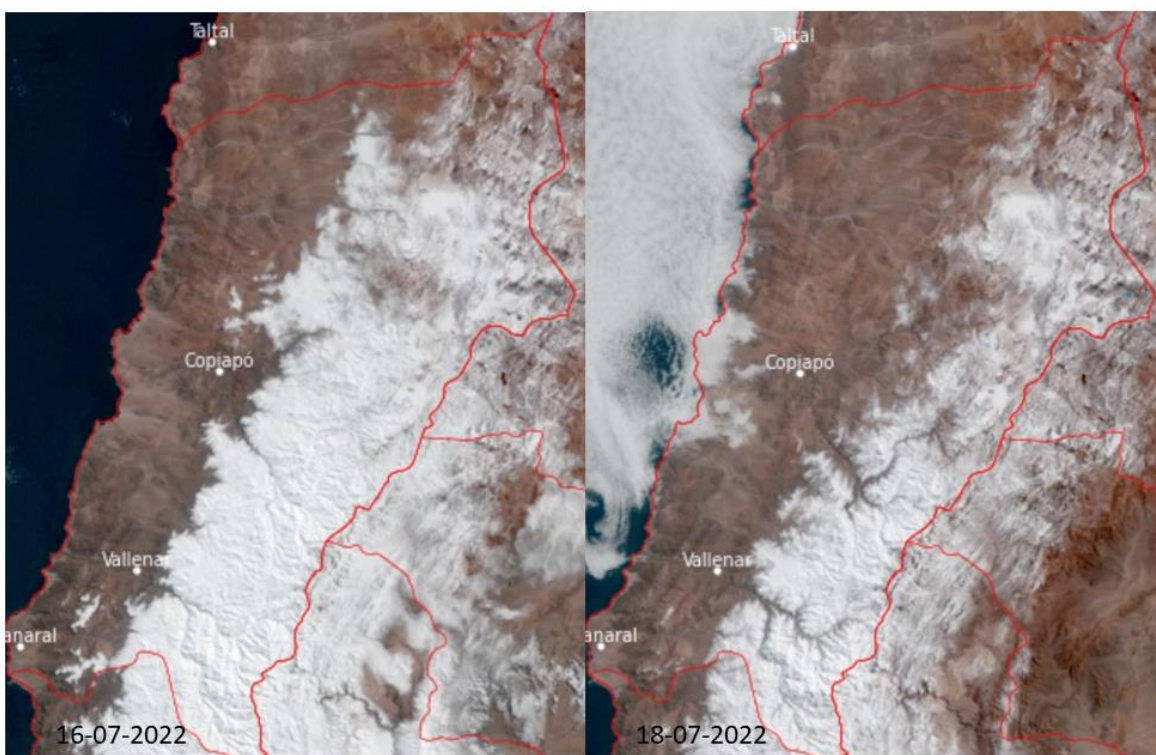


Imagen comparativa de la región de Atacama, correspondiente un día después del sistema frontal y una actual. En ella se observa un considerable derretimiento de la precipitación nival, siendo el sector con mayor acumulación, la zona sur de la región. Imagen satelital de GOES-16, realizada por Loredana Tirado.