



Estación Meteorológica Reserva Nasampulli (1.200 – 1.400 m s.n.m.)



David Lobos – Eduardo Vergara

Asistentes de Investigación



Centro de Ciencia del Clima y la Resiliencia

Universidad Austral de Chile



S-965

NODOS
ACUMULACIÓN
DE NIEVE
1.450 m s.n.m.

Lagunillas

Fluviómetro
1.250 m s.n.m.

Refugio

Entrada R.
Nasampulli

Límite acceso
vehículo

Estación base
1.260 m s.n.m.

Río Trafampulli

Laguna
Trafampulli

Google earth

© 2016 Google
Imágenes © 2016 CNES/Airbus



Monitor de viento Young 05103-45
(Campbell)

Panel Solar 70 W

Sensor humedad
y temperatura

Radiómetro
Hukseflux NR-01

Datalogger
Campbell CR1000



Sensor de precipitación OTT Pluvio 2





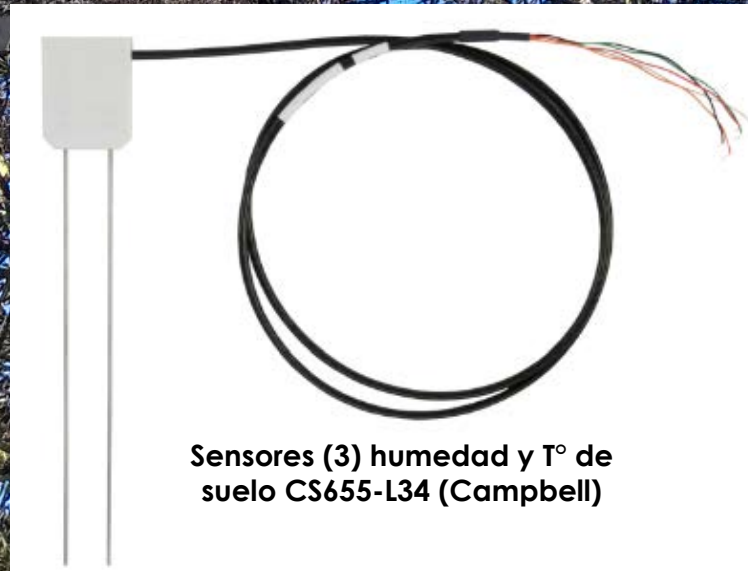
Sensor humedad y temperatura 083E (Campbell)

Panel Solar 50 W

Datalogger Campbell CR200X



Sensor ultrasónico altura de nieve



Sensores (3) humedad y T° de suelo CS655-L34 (Campbell)





PROSPECCIÓN

25/26 abril



**INSTALACIÓN
ESTRUCTURA TORRE**

16/17 mayo



MONTAJE SENSORES Y OTROS

10/11 – 18/19 junio



1er TERRENO EXTRACCIÓN DE DATOS

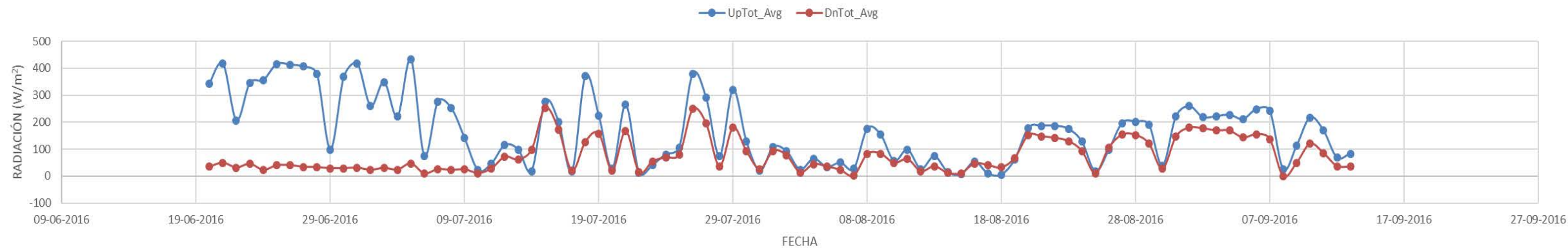
30/06/2016



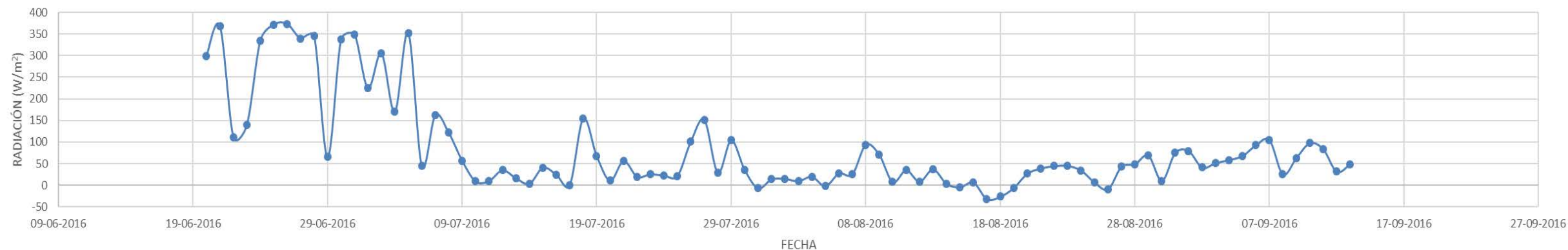
PERIODO ANALIZADO:
19/06/2016 – 13/09/2016

ESTACIÓN BASE RADIACIÓN

Radiación Total Incidente y Reflejada



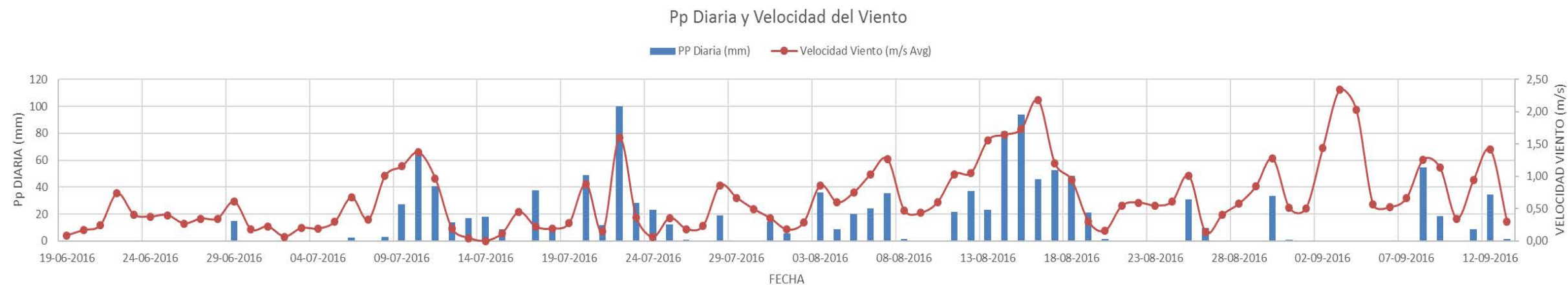
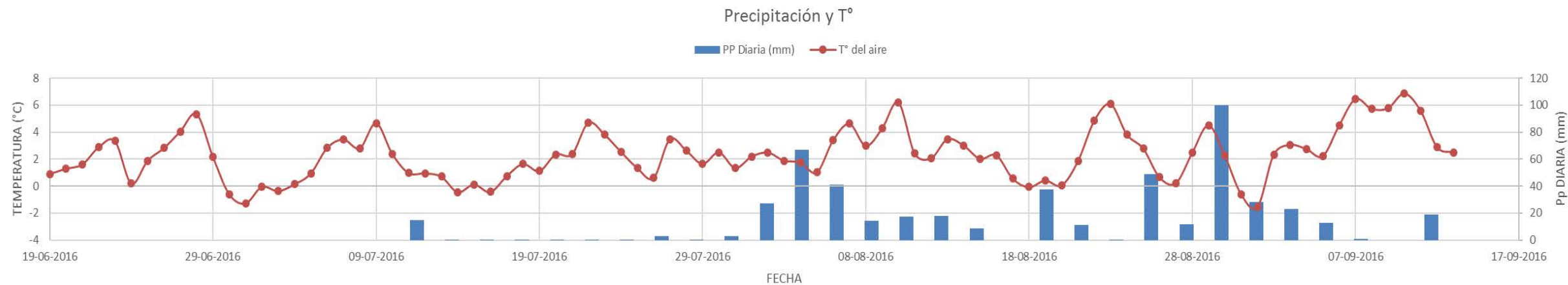
Radiación Total Neta



PERIODO ANALIZADO:
19/06/2016 – 13/09/2016

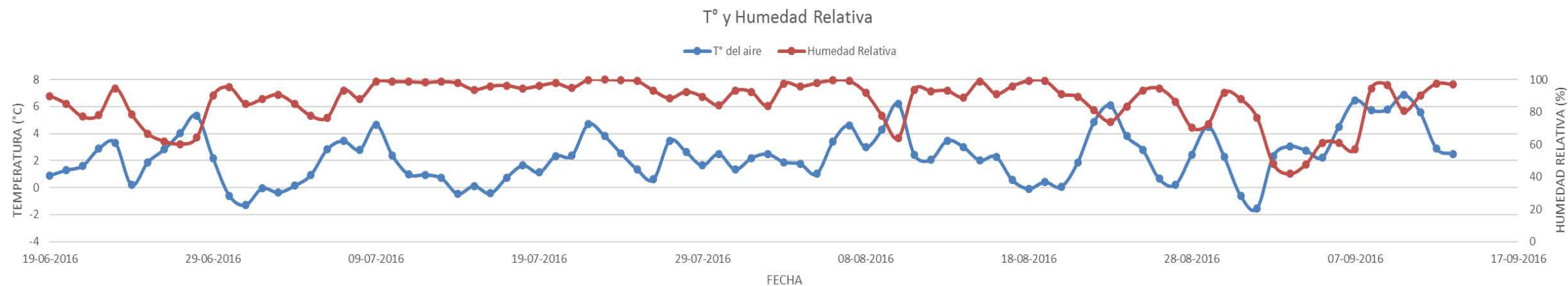
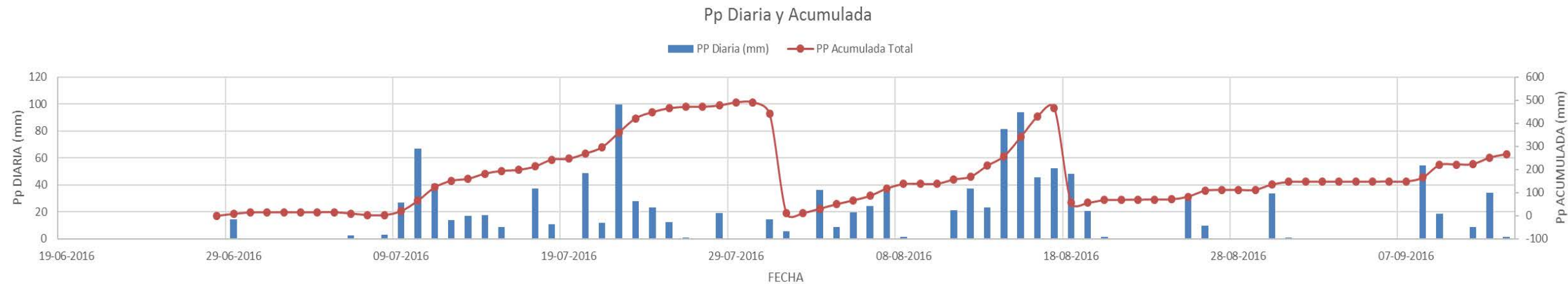
ESTACIÓN BASE

PRECIPITACIÓN Y T°



**PERIODO ANALIZADO:
19/06/2016 – 13/09/2016**

ESTACIÓN BASE PRECIPITACIÓN Y T°

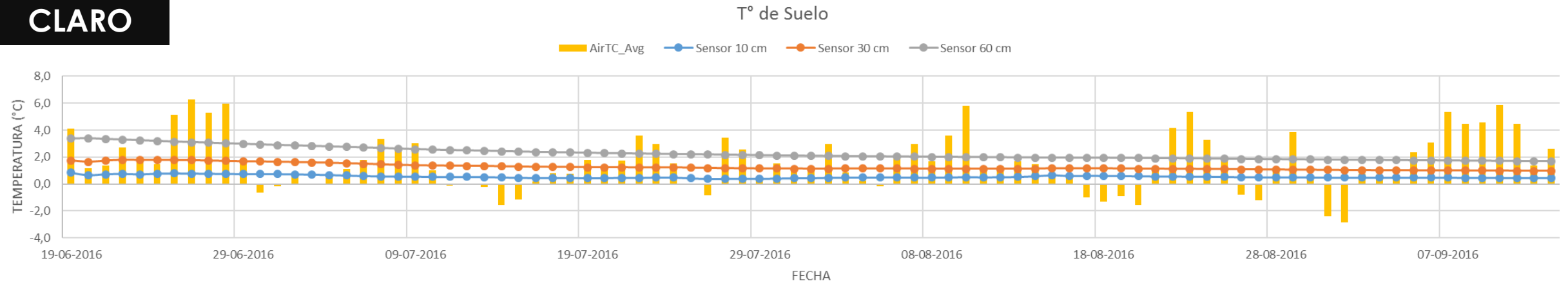


**PERIODO ANALIZADO:
19/06/2016 – 13/09/2016**

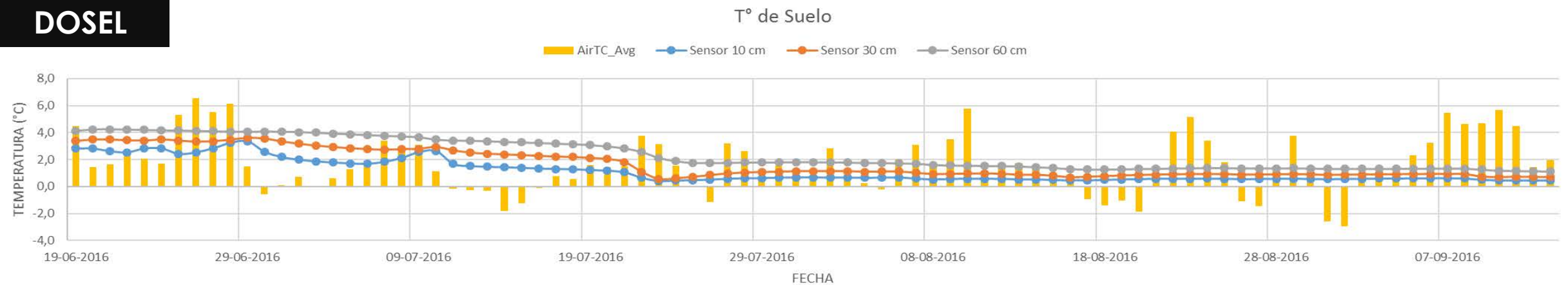
NODOS

T° SUELO

CLARO



DOSEL

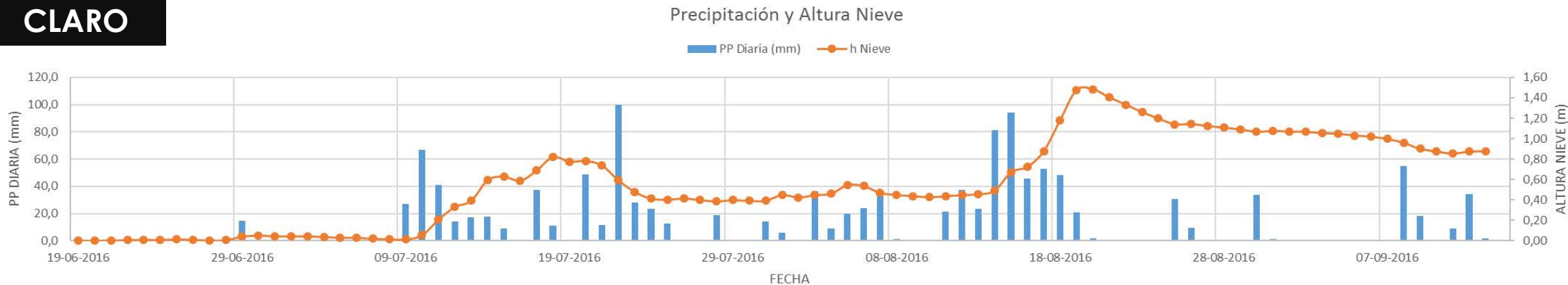


PERIODO ANALIZADO:
19/06/2016 – 13/09/2016

NODOS

Pp y ALTURA NIEVE

CLARO



DOSEL

