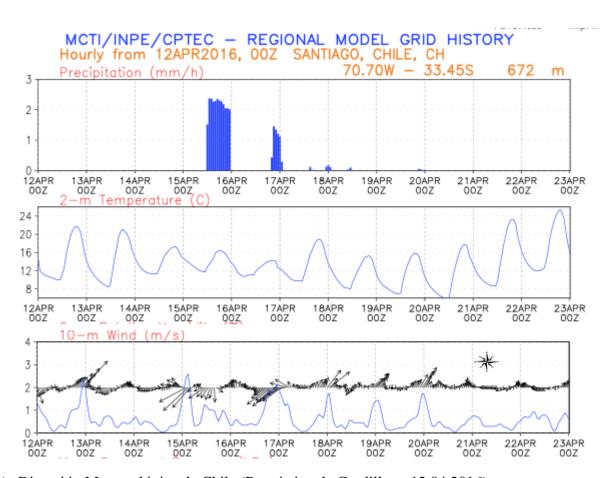
# Pronóstico Meteorológico

1) CPTEC (Modelo Eta - Meteograma Santiago de Chile; 11.04.2016 00:00):



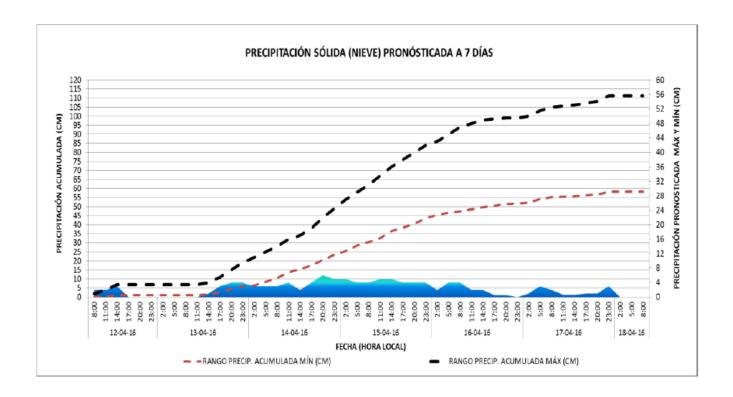
2) Dirección Meteorológica de Chile (Pronóstico de Cordillera; 12.04.2016):

Región Metropolitana de Santiago						
Fecha	Pronóstico	Isoterma Cero				
Martes 12	Nublado variando a nubosidad parcial y probables chubascos. Viento hasta 40 km/h	3.800 mts.				
Miércoles 13	Nubosidad parcial	3.500 mts.				
Jueves 14	Nublado variando a cubierto y nevadas. Viento hasta 60 km/h	3.300 mts.				
Viernes 15	Cubierto y nevadas. Viento hasta 70 km/h	3.100 mts.				
Sábado 16	Cubierto nevadas	3.000 mts.				
Información redactada el día martes 12 a las 05:09 hrs.						

#### 3) Servicio de meteorología Los Bronces (Pronóstico Los Bronces; 12.04.2016 08:30):

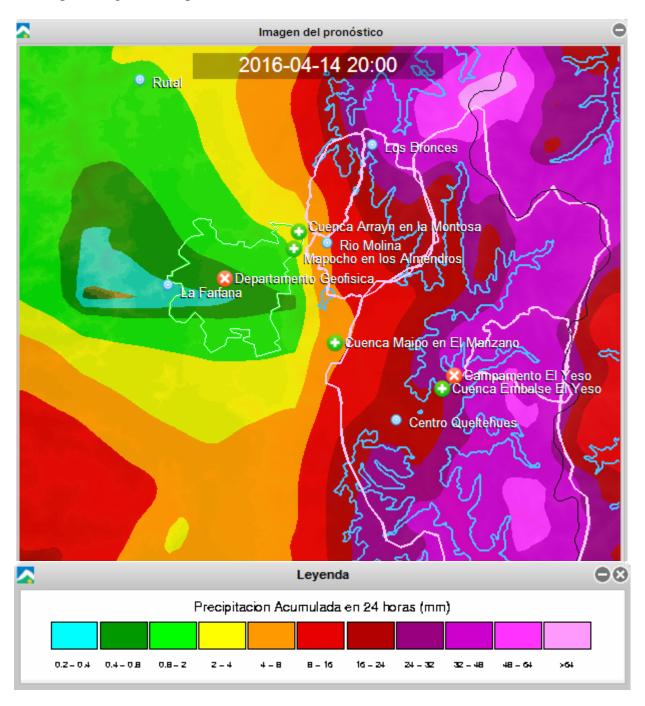
Fecha	Pronóstico
Martes 12	Nublado y probables trazas de precipitación. Estimado : Bronces: 1-5cm / Mina: 2-7cm
Miércoles 13	Parcial a Cubierto con probables precipitaciones Estimado: Bronces: 5-12cm / Mina: 7-15cm
Jueves 14	Cubierto con precipitaciones débiles Estimado : Bronces: 17-30cm / Mina: 25-40cm
Viernes 15	Cubierto con precipitaciones Moderadas Estimado : Bronces: 20-35cm / Mina: 30-40cm
Sábado 16	Cubierto con precipitaciones débiles/Nublado Estimado : Bronces: 9-15cm / Mina: 12-18cm
Domingo 17	Nublado / Cubierto ocasional con probables precipitaciones Estimado : Bronces: 7-12cm / Mina: 8-15cm
Lunes 18	Nublado / Parcial ocasional

#### Los Bronces

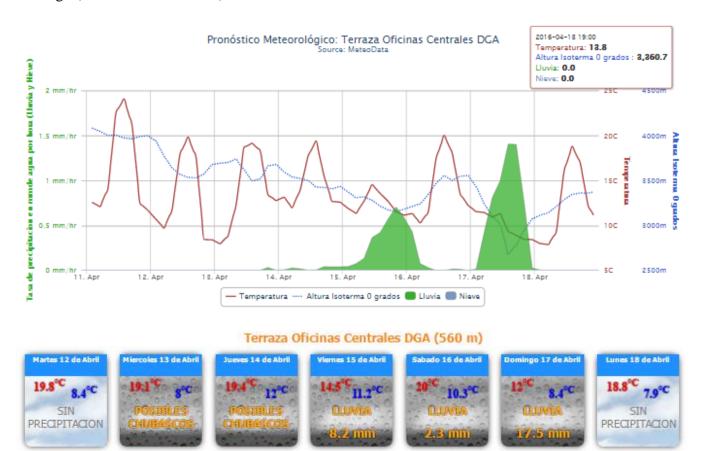


4) Aguas Andinas-DGF (Pronóstico Hidro-Meteorológico RM; 14.04.2016; http://190.98.198.59/aguasandinas/):

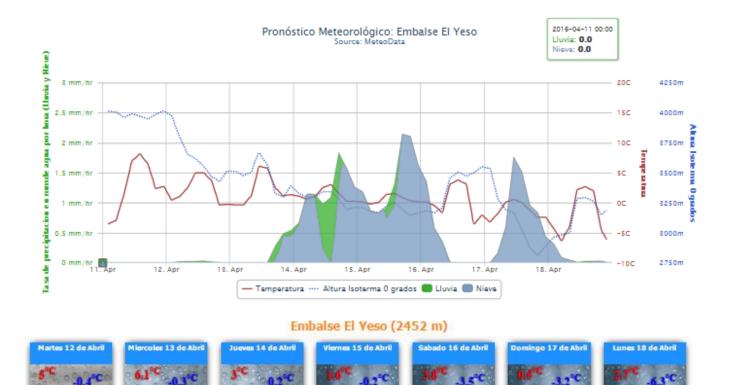
#### Sinóptico Región Metropolitana



#### Santiago (Oficina Central DGA)



#### Campamento Embalse El Yeso



### 5) Situación actual:

## Santiago

INFORME DE PRECIPITACIONES  Martes 12 de abril de 2016								
Ciudad	Últimas Total a Normal a Año pasado Déficit o 24 horas la fecha la fecha igual fecha Superávit					Normal Anual		
Pudahuel	s/p	6.0	5.7	6.6	5	261.6		
Santiago	s/p	12.2	6.3	9.9	94	312.5		
Tobalaba	s/p	12.0	7.4	18.8	62	347.2		

#### Los Bronces:

Precipitación Acumulada	Ultimas 24h (08:00 hrs)	Abril	Año Normal	2015	2016	Superávit/ Déficit
Nieve (cm)	0	14	26	25	14	-46,1
Equivalente en agua (mm)	0	16	29,4	28	16	-45,5
Lluvia (mm)	0	0	-	0	9,69	-
Total (Lluvia + Eq. Agua)	0	16	-	0	25,69	-

### Campamento Embalse El Yeso:

Precipitación Acumulada	Ultimas 24h (08:00 hrs)	Abril	Año Normal	2015	2016	Superávit/ Déficit
Nieve (cm)	0	0	-	1	0	-
Total (Lluvia + Eq. Agua) mm	0	0	58,4	-	6	-90

Conclusiones De acuerdo a los antecedentes mostrados en 1), 2), 3) y 4), correspondiente al modelo Regional ETA (CPTEC, Centro de Previsto de Tempo e Estudios Climáticos), la Dirección Meteorológica de Chile, el servicio de meteorología Los Bronces y el modelo Aguas Andinas-DGF (Pronóstico Hidro-Meteorológico RM), respectivamente, se observan eventos de precipitación en el período 12 al 23 de abril 2016. El modelo CPTEC presenta precipitación de lluvia acumulada de 25 mm con una intensidad máxima de 2.3 mm/hr. En cordillera se observan precipitaciones acumuladas en 24 hrs. hasta 64,0 mm/día (14.04.16 20:00 hrs.). En el modelo Aguas Andinas-DGF, la isoterma 0°, se observa entre 2.750 y 3.300 m durante el evento. Por otro lado, en el pronóstico de la DMC indica una isoterma 0° de 3.300 m para el 14 de abril. El modelo de Los Bronces indica una precipitación de nieve acumulada de entre 60 a 110 cm con una intensidad máxima de 7 cm/hr. El modelo Aguas Andinas-DGF, para Santiago indica precipitación de lluvia acumulada de 28,0 mm con una intensidad máxima de 1,4 mm/hr. Para el Campamento Embalse El Yeso, el mismo modelo indica precipitación de lluvia acumulada de 8,3 mm. con una intensidad máxima de 1,9 mm/hr. e indica una precipitación de nieve acumulada de 83,5 cm. con una intensidad máxima de 2,2 mm/hr. Adicionalmente, el modelo no advierte de riesgo de tormentas convectivas.