

Fuente de datos: propias, SMN y otras agencias locales e internacionales. Los datos son obtenidos de forma abierta, no cuentan con controles de consistencia y calidad.

Ciencias de la Atmósfera y los Océanos

Departamento de



Eventos meteorológicos significativos

En la última parte de abril se observó un predominio de temperaturas bajas a muy bajas sobre amplios sectores del país.

(Editado el 04/05/2016)

Autor: Tec. Gustavo Pittaluga

Las bajas temperaturas se observaron sobre la mayor parte del país. Fue notoria la circulación de sur a norte a lo largo del este del país hacia el fin del mes permitiendo que se instalara una masa de aire de origen polar, con temperaturas mucho más bajas de lo habitual.

La mayor parte del país con anomalías negativas

Entre el 24 y 30 de abril de 2016 las temperaturas medias se ubicaron por debajo de lo normal sobre el país con desvíos mayores hacia Cuyo y noroeste (figura 1). A la par los valores diarios de temperaturas máxima y mínima, en diversas localidades, se presentaron debajo de lo normal (figura 2).

Comentarios sobre la situación meteorológica

El ingreso de aire de origen polar se explicaba por una marcada circulación de sur a norte a lo largo del sur del

país. Un sistema de alta presión en superficie se estableció hacia el sudoeste de la Patagonia (impulsando la circulación desde el sur). Al mismo tiempo, sobre dicha zona prevalecieron anomalías positivas de altas presiones facilitando que el patrón de circulación y condiciones meteorológicas se mantuviera con poco cambio (figura 4).

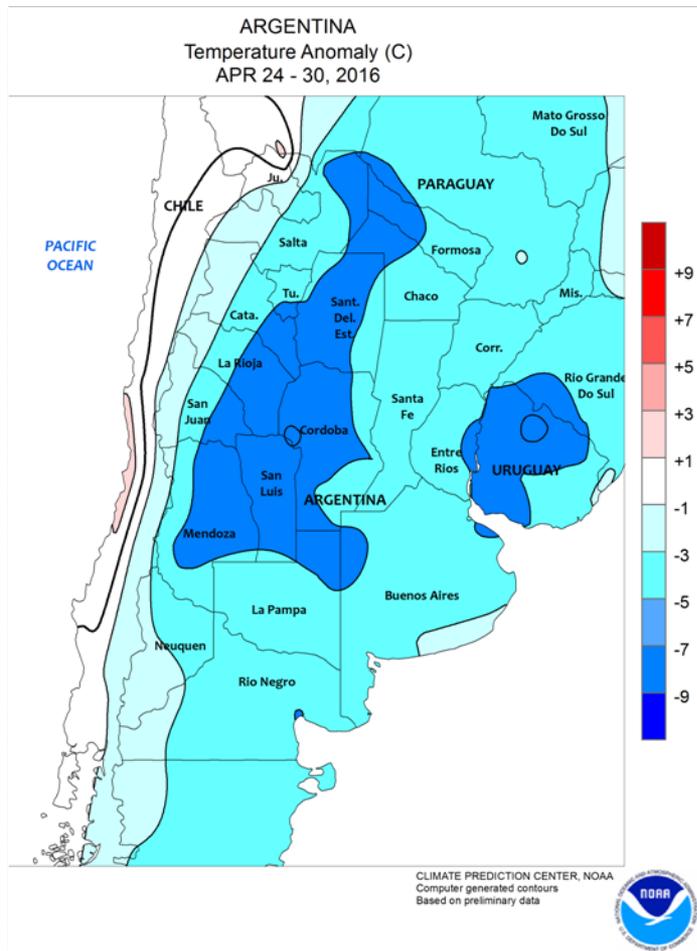


Figura 1. Anomalía de la temperatura media semanal (del 24 al 30 de abril 2016) . Fuente: NOAA.

87418 Mendoza						
DD	MM	AA	MIN	V	MAX	
Sabado 30	4	2016	5.2	N	14.6	
Viernes 29	4	2016	5.8	N	14.6	
Jueves 28	4	2016	4.5	F	15.0	
Miercoles 27	4	2016	1.7	F	12.0	
Lunes 25	4	2016	5.6	N	8.0	

87715 Neuquen						
DD	MM	AA	MIN	V	MAX	
Sabado 30	4	2016	3.3	N	12.3	
Viernes 29	4	2016	5.6	N	12.3	
Jueves 28	4	2016	1.2	N	13.8	
Miercoles 27	4	2016	-2.4	F	16.0	
Martes 26	4	2016	0.9	F	15.3	
Lunes 25	4	2016	3.8	N	14.9	

87860 Comodoro Rivadavia						
DD	MM	AA	MIN	V	MAX	V
Sabado 30	4	2016	2.2	F	12.6	F
Viernes 29	4	2016	2.6	F	12.6	N
Jueves 28	4	2016	5.4	N	12.5	F
Martes 26	4	2016	3.4	F	11.3	F
Lunes 25	4	2016	4.8	N	11.1	F

87576 Ezeiza						
DD	MM	AA	MIN	V	MAX	V
Sabado 30	4	2016	2.1	F	15.2	F
Viernes 29	4	2016	4.0	F	15.2	F
Jueves 28	4	2016	3.3	F	13.2	F
Miercoles 27	4	2016	2.7	F	12.0	F
Lunes 25	4	2016	8.7	N	14.6	F

87178 Posadas						
DD	MM	AA	MIN	V	MAX	V
Sabado 30	4	2016	6.7	F	16.5	F
Viernes 29	4	2016	7.0	F	16.5	F
Jueves 28	4	2016	6.7	F	16.5	F
Miercoles 27	4	2016	7.4	F	16.0	F
Martes 26	4	2016	10.7	N	20.0	F
Lunes 25	4	2016	19.2	N	27.1	N

87047 Salta						
DD	MM	AA	MIN	V	MAX	V
Sabado 30	4	2016	7.0	N	14.5	F
Viernes 29	4	2016	1.6	F	14.5	F
Jueves 28	4	2016	3.2	F	14.5	F
Miercoles 27	4	2016	4.2	F	14.5	F
Martes 26	4	2016	5.5	F	13.1	F
Lunes 25	4	2016	7.0	N	18.1	F

Figura 2. Temperaturas máximas y mínimas diarias para Mendoza, Neuquén. C. Rivadavia, Ezeiza, Posadas y Salta (datos preliminares según código meteorológico Synop). En tonos celeste (F) se indica si se ubica por debajo del primer decil de la serie estadística (1959:1991)

ESTACIÓN EZEIZA AERO

fecha	hora	T (C)	Anomalia de temperatura	Td (C)	Presión (hpa)	Viento (km/h)	Nubosidad (en octavos)	Tiempo presente
jueves 28 / 4	9	6	FRIO	5	1024	5 O	6	NEBLINA
jueves 28 / 4	3	4	FRIO	4	1023	3 ONO	0	NIEBLA BAJA
miercoles 27 / 4	21	-	-	-	-	-	-	-
miercoles 27 / 4	15	12	FRIO	1	1021	24 SO	6	
miercoles 27 / 4	9	6	FRIO	4	1023	12 OSO	0	
miercoles 27 / 4	3	4	FRIO	2	1022	11 OSO	0	
martes 26 / 4	21	-	-	-	-	-	-	-
martes 26 / 4	15	14	FRIO	4	1020	38 SO	6	
martes 26 / 4	9	9	NORMAL	2	1019	22 SO	2	
martes 26 / 4	3	7	NORMAL	4	1017	14 O	0	
lunes 25 / 4	21	-	-	-	-	-	-	-
lunes 25 / 4	15	12	FRIO	6	1015	24 SSO	8	

Figura 3.
Temperatura cada 6 horas (según disponibilidad) en Ezeiza y por debajo del primer decil de la serie estadística (1959:1991) . Elaboración propia en basa a datos preliminares METAR.

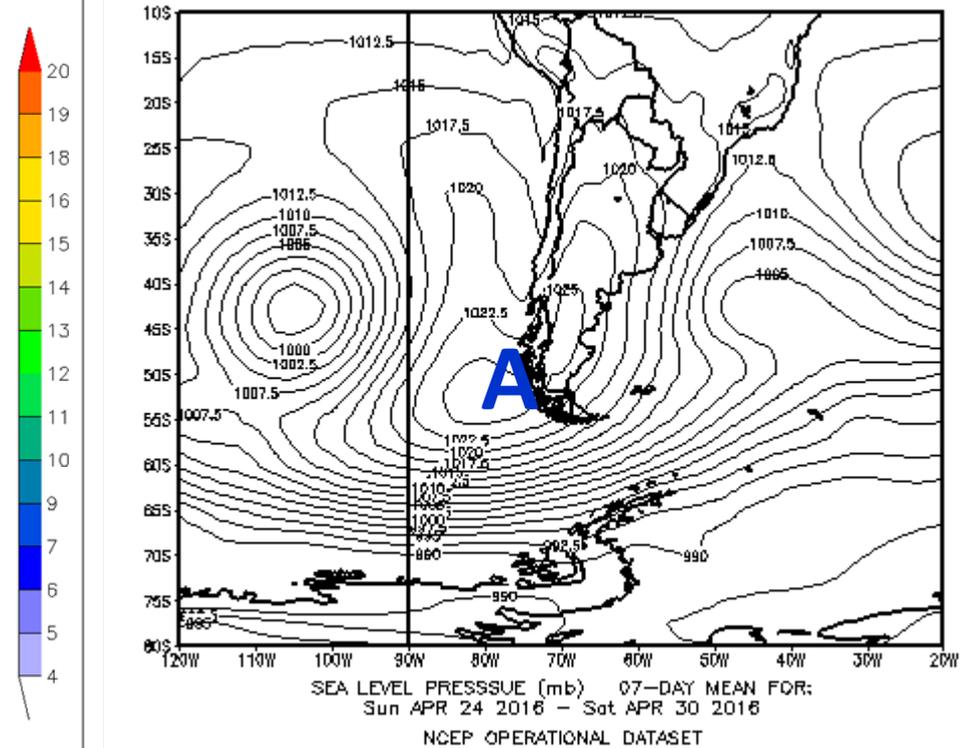
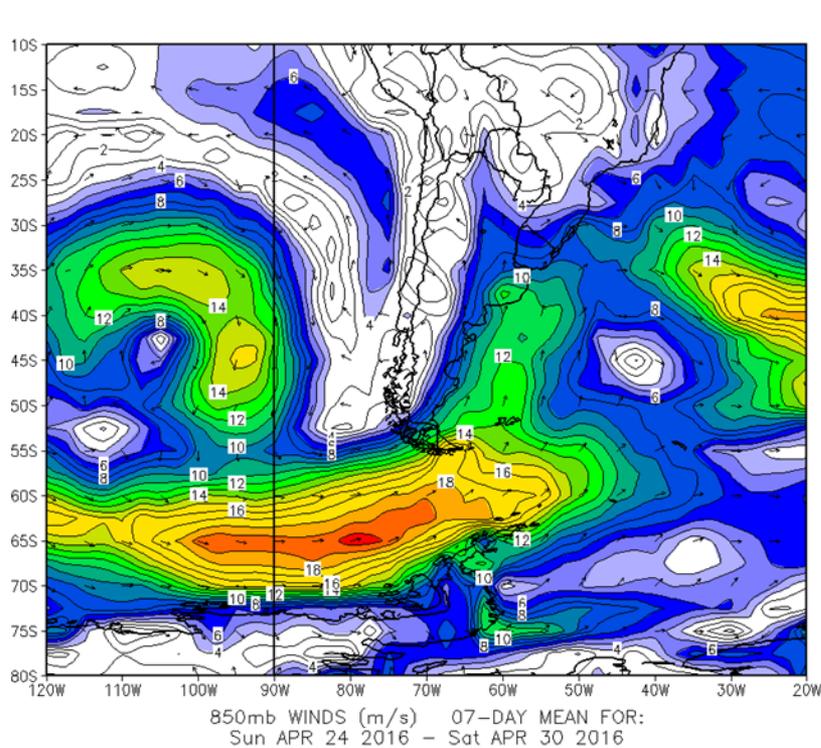


Figura 4. Campos medios del 24 al 30 de abril 2016 --- Viento medio con componente meridional de sur a norte sobre el este; nivel 850 hPa (arriba a la izquierda) – altas presiones sobre el sudoeste de la Patagonia (arriba a la derecha)– campo de geopotencial anomalía en 500 hPa (abajo). Fuente NOAA.

