

RESUMEN MENSUAL DEL TIEMPO EN LA REGION DE
CUYO (MENDOZA, SAN JUAN Y SAN LUIS) Y LA RIOJA.
SEGUNDO TRIMESTRE, 1949.

ABRIL

En la primera década del mes de abril el tiempo fué muy bueno y el cielo estuvo casi despejado en toda la zona. En los últimos días de la misma se produjo una invasión de aire frío y relativamente húmedo a consecuencia del cual se registraron tormentas eléctricas, muy débiles, en la zona serrana de San Luis. Luego una invasión de aire tropical hizo que el tiempo mejorara rápidamente en la zona cubierta por el aire frío.

El aire tropical permaneció, en toda la región, durante la segunda década, situación particular dada la época del año. Como consecuencia las temperaturas fueron superiores a la normal.

En la tercera década el tiempo fué variable debido a sucesivas ondas de aire frío del sur, entre las que se destacó la del día 23, por el aumento de nubosidad que produjo y por las precipitaciones a que dió lugar en casi toda la región. Inmediatamente hubo un fuerte descenso de temperatura, acentuando más la irregularidad de la década anterior. A continuación un gran anticiclón estabilizó el tiempo en todo el país, especialmente en la región que nos preocupa. La nubosidad en los últimos días del mes fué escasa.

PRECIPITACIONES

Contrariamente a lo ocurrido en el mes anterior, las precipitaciones, que ya acusaban una merma, fueron casi nulas en este mes. Las mismas, que fueron abundantes en el primer trimestre del año, en abril fueron escasas.

MENDOZA

Malargüe 2 San Rafael 1 Canalejas 20

SAN JUAN

No se registraron precipitaciones

SAN LUIS

Alzogaray	3	Fraga	15	Pedernera	5
Arizona	15	Granville	14	Polledo	23
Bagual	4	Juan W. Gez	15	Río Quinto	9
Batavia	4	La Marona	2	San Luis	17
B. Esperanza	7	La Toma	4	Tilisarao	12
Concarán	5	Lavaisse	6	Travesía	2
E. Lobos	12	Liborio Luna	13	Unión	12
F. El Patria	3	Naschel	4	Villa Mercedes ...	14
Fortuna	4	N. Escocia	3		

LA RIOJA

C. Barros	6	Chilecito	1	Mazán	2
Cebollar	8	G. Gordillo	15	Milagro	23
Chepes	15	La Rioja	15	Olta	6

TEMPERATURA

En los primeros días del mes se registraron valores inferiores a la normal, subiendo poco a poco hasta alcanzar valores normales el día 5 y posteriormente superiores.

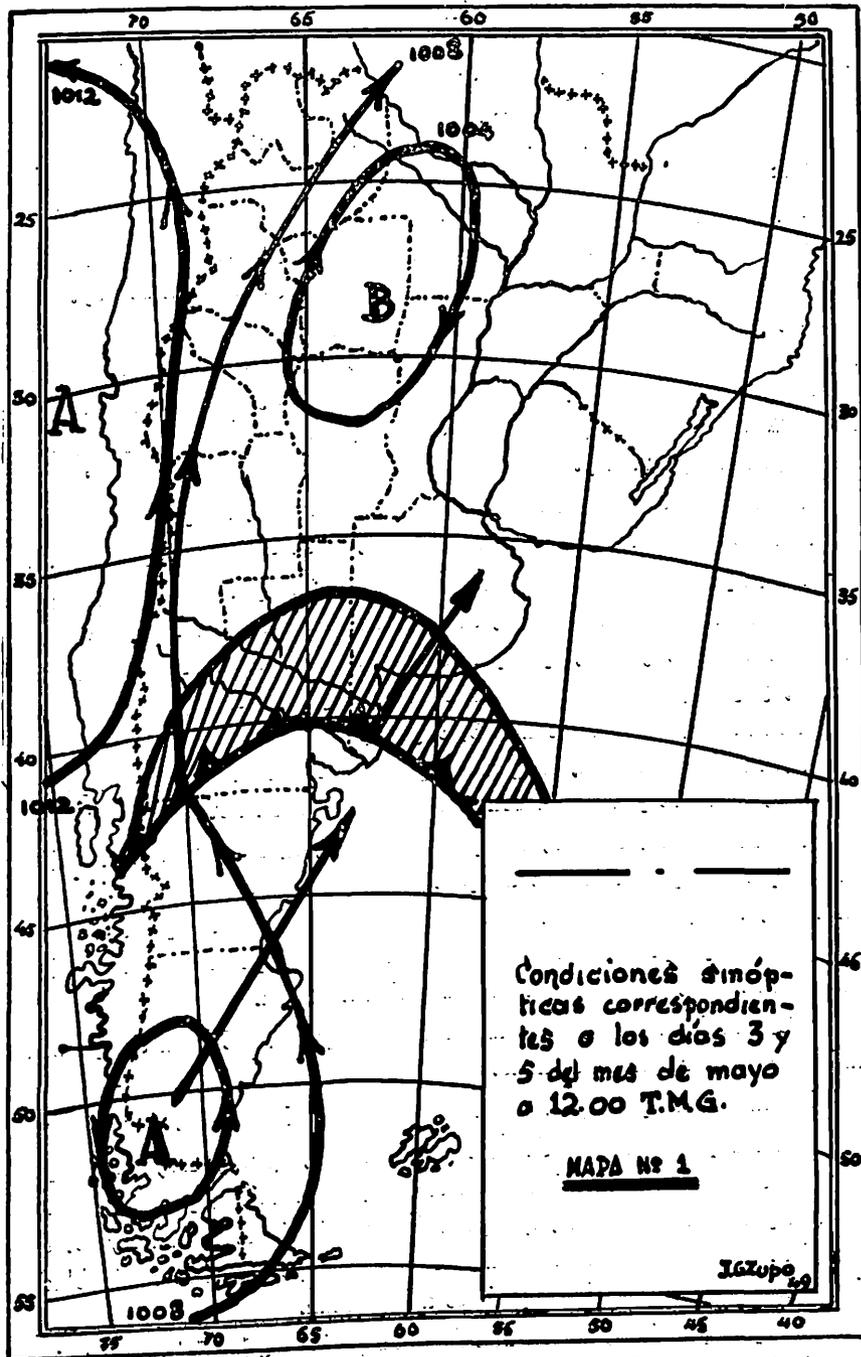
Desde el día 10 descendió hasta el 13, fecha en que la invasión de aire tropical hizo que se registraran nuevamente valores por encima de la normal hasta finalizar la década. La tercera década se inició con valores normales pero descendió en los días 23, 24 y 25 y se registraron heladas en el S.O. de la región.

HUMEDAD

En general los valores registrados estuvieron por debajo de la normal y solamente en algunos casos fueron altos para la época. Estos ascensos correspondieron al día 10 especialmente en San Luis y Sud de Mendoza, y los días 23, 24, 27 y 28 superaron a los del día 10.

VIENTOS

Como en el mes de marzo, se registraron vientos suaves y variables, con algunas excepciones debidas a las invasiones de masas de aire frío, que soplaron, desde el sur, con velocidad moderada durante los días 1, 11, 12, 23, 24 y 25.



MAYO

Durante todo el mes de mayo se observaron condiciones sinópticas muy características de esta región y de la época, consistentes en la circulación de aire frío de origen polar, que llegó a nuestra zona en dos formas distintas:

A) Pequeñas ondas desde el S. al S.O. seguidas por débiles anticiclones formados por la subsidencia posfrontal que en nuestra región origina nubosidad y algunas débiles precipitaciones (Ver mapa N° 1).

B) Un anticiclón centrado sobre la Patagonia u O. de Buenos Aires que origina corrientes del S.E. Esta corriente, debido a su gran recorrido sobre el Océano Atlántico, absorbe mucha humedad y determina al llegar a nuestra región, un empeoramiento del tiempo con ocasionales precipitaciones (Ver mapa N° 2).

De las dos situaciones mencionadas anteriormente, la que hace sentir más su influencia sobre el tiempo en la zona, es la citada en apartado B.

En la primera década del mes, el tiempo fué muy variable como consecuencia de frecuentes invasiones, desde el S., de aire polar marítimo relativamente húmedo y frío, que produjeron aumento en la nubosidad, en general, y precipitaciones en forma de lluvias parciales, especialmente en el S. de la zona, durante los días 3, 9 y 10.

En la alta cordillera, en general, predominó el mal tiempo con precipitaciones de nieve y ventisca con vientos fuertes del S.O.

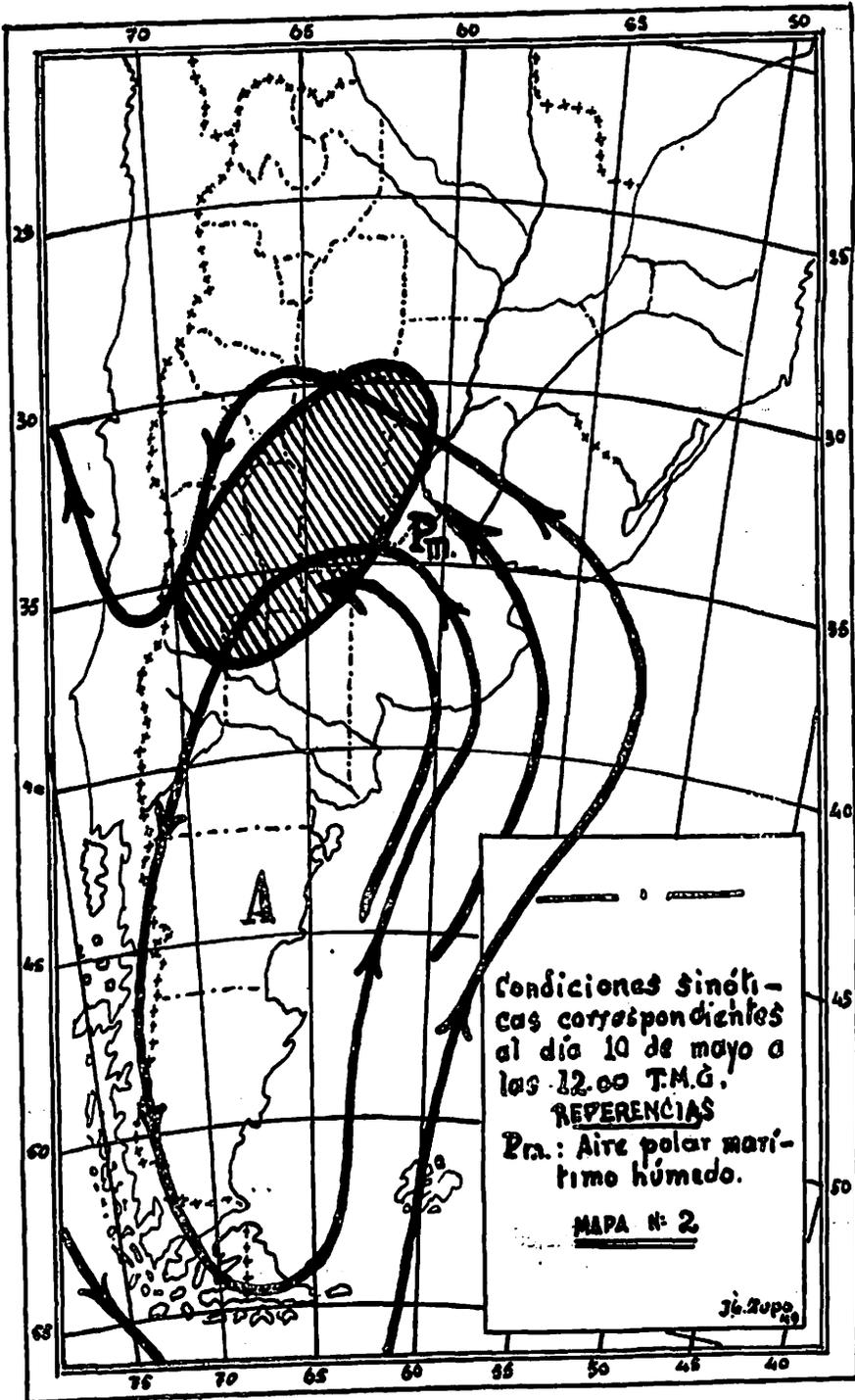
En la segunda década, excepto el día 20, la influencia de la alta presión que sobrepasó el centro del país y que produjo una corriente de aire del norte, influyó sobre esta región determinando buen tiempo con cielo algo nublado y apreciable amplitud diurna de la temperatura con heladas durante la noche, causadas por la irradiación nocturna.

Por la misma causa, en la alta cordillera, predominó buen tiempo con nubosidad mayor que en el llano.

El día 19 se produjo viento zonda de fuerte intensidad.

En los primeros días de la tercera década, (20 y 21) el tiempo empeoró debido a una invasión desde el S.E., onda de aire polar marítimo, húmedo y relativamente frío, que produjo precipitaciones en el S. y O. de la región. En el resto de la década reinó buen tiempo con cielo seminublado siendo las temperaturas algo superiores a la normal.

Las precipitaciones de este mes fueron superiores a las del mes anterior. La distribución fué la siguiente:



MENDOZA

Alto Verde	Benegas	Pampa del Tigre ..	6
Anchoris	Gral. San Martín ..	Pichi Ciego	
Bowen	Goico	Jaime Prats	12
B. Nueva	Goudge	P. del Inca	8
Eugenio Bustos ...	46 Guadales	12 Real del Padre ...	12
Cacheuta	Gutiérrez	Resolana	7
Cadetes de Chile ..	1 Jocolí	Rivadavia	
Canalejas	13 La Dormida	S. de las Rosas ...	18
Capdevila	La Mora	9 San Carlos	24
Cap. Montoya	19 La Paz	1 San Rafael	8
Carmensa	Los Huarpes	Santa Rosa	
General Alvear ...	13 L. de Cuyo	7 Soitúé	12
Com. Salas	14 Malargüe	15 Três Porteñas	
Corral de Lorca ...	6 M. Luna	3 Tunuyán	33
Cuadro Nacional ..	23 Medrano	Ugarteche	19
Cristo Redentor ...	Mendoza	5 Pedro Vargas	15
Chapanay	Monte Comán	25 de Mayo	
Desaguadero	4 Negro Quemado ...	14 Villa Atuel	16
El Espino	Ñacuñán	2 Villa Nueva	5
El Plumerillo	Ovejería	4 Villavicencio	
Gral. Campo	9 Palmira	3 Zapata	22
		Rama Caída	17

SAN JUAN

No se produjeron precipitaciones.

SAN LUIS

Alto Pencoso	7 El Morro	8 Lavaisse	36
Alzogaray	11 Fortuna	15 Liborio Luna	26
Arizona	18 Fraga	20 Mosmota	6
Bagual	4 Granville	15 N. Escocia	28
Balde	24 Huejeda	33 N. Galia	5
Beazley	8 J. Llerena	11 Pedernera	39
Ca. Calzada	2 Juan W. Gez	30 Río Quinto	35
Concarán	5 La Costa	11 San Luis	19
Cazador	15 La Maroma	22 Segovia	6
E. Lobo	24 La Toma	9 Tilisarao	12

Travesía	19	Villa Mercedes ...	36	Naschel	3
Unión	10	Zanjitas	13	Navia	2

LA RIOJA

C. Barros	4	La Rioja	1
-----------------	---	----------------	---

TEMPERATURA

Durante el mes la temperatura se mantuvo, en general, superior a la normal, con bien definidas variaciones diurnas que produjeron heladas de radiación durante la noche, especialmente en el centro y S. de la región.

Hasta el día 6 se registraron valores de temperatura de 4 a 6 grados superior a la normal por la mañana y por arriba de 6 grados por la tarde.

Desde el día 18 hasta fin de mes se mantuvo en forma definida el apartamiento positivo de la temperatura con respecto a la normal.

HUMEDAD

En general la humedad fué casi normal, excepto en los días 3, 9, 10, 20 y 21 en que se registraron valores superiores, especialmente en la Provincia de Mendoza, extremo S. de San Juan y S. de San Luis.

VIENTOS

Se anotaron, en general, vientos variables y de poca intensidad pero predominando los del sector norte, arrachados, con velocidades entre 20 y 30 Km/h, excepto durante el día 19 en que en el centro y norte de la región se registró viento Zonda del N.O. entre las 11 y 18, con una velocidad promedio de 60 Km/h y ráfagas hasta 100 Km/h. En los días 3, 9 y 10 se registraron vientos del S.E. con velocidades medias de 20 a 30 Km/h.

JUNIO

Como en el mes anterior se observaron condiciones sinópticas especiales para esta región, determinadas por permanencia de centros anticlónicos al NE. de nuestra zona que originaron corrientes de aire en dicho sector, dando lugar a un buen tiempo casi todo el mes, como en mayo.

Esas condiciones predominantes fueron alteradas por corrientes de aire relativamente frío y húmedo que soplaron del S., provenientes de masas de origen polar.

En forma general reinó buen tiempo durante casi todo el mes, pues durante 23 días hubo poca nubosidad. De los restantes podemos hacer notar que los días 1, 6, 15, 16, 17 y 23 la nubosidad fué más intensa y solamente los días 1 y 17 se registraron precipitaciones aunque no de carácter general para la zona, pues la lluvia del día 1 abarcó el S. de nuestra región y el 17 el centro y este de la misma.

El día 20 se registró viento Zonda con moderada velocidad.

En la alta cordillera el tiempo fué muy irregular, especialmente en las dos primeras décadas, habiéndose registrado nevadas fuertes y ventiscas.

Desde el 23 al 31 el tiempo se estabilizó y fué bueno durante ese período.

La distribución de las precipitaciones fué la siguiente:

MENDOZA

Carmensa	1	Mendoza	1	Jaime Prats	1
		R. del Padre	1		

SAN LUIS

Villa Mercedes 1

SAN JUAN

Huaco	16	San Juan	1
-----------------	----	--------------------	---

LA RIOJA

Chilecito	5	La Rioja	2
---------------------	---	--------------------	---

TEMPERATURA.

La atmósfera, durante este mes, estuvo en general límpida, dando lugar a que por el juego de la radiación se registraran grandes variaciones entre las temperaturas diurnas y nocturnas.

En general la temperatura fué superior a la normal durante el día; siendo durante la noche y primeras horas de la mañana muy próxima a la media.

Se registraron heladas muy frecuentes en casi toda la región.

HUMEDAD

En general la humedad se mantuvo alrededor de la normal con ten-

dencia a ser inferior, excepto los días 1, 6, 15, 16, 17 y 23 en que se registraron los promedios más altos, especialmente en Mendoza y San Luis.

Durante el viento Zonda se registró el mínimo de humedad: 14 %.

VIENTOS

Los vientos variables y de poca intensidad fueron los de registro más frecuente durante el mes, aunque predominó la dirección N. con velocidades no mayores de 20 Km. Entre las 19 y 40 del 20 y las 4 y 50 del 21 se registró viento Zonda con velocidad máxima de 50 Km por hora.