

**DIRECCION GENERAL DE AERONAUTICA CIVIL
DIRECCION METEOROLOGICA DE CHILE**

**INFORME AGROMETEOROLOGICO
RESUMEN AGROCLIMATOLOGICO DEL PERIODO COMPRENDIDO**

ENTRE EL 20 Y EL 26 DE ABRIL DE 2017

	TEMPERATURAS DEL PERIODO (°C)		GRADOS DIA DEL PERIODO				DIAS CON HELADAS	PRECIPITACION (mm)			
	MEDIA	NORMAL#	BASE 10		BASE 5			DEL PERIODO		TOTAL A LA FECHA	NORMAL A LA FECHA
			TOTAL	ACUMUL*	TOTAL	ACUMUL*		TOTAL	NORMAL#	TOTAL A LA FECHA	NORMAL A LA FECHA
LA SERENA	16,2	13,4	43,1	1981,0	78,1	3783,9	0	0,0	0,0	0,0	1,3
OVALLE	18,9	13,5	62,5	2707,8	97,5	4509,8	0	0,0	1,3	0,0	5,3
VALPARAISO	16,6	13,5	46,0	2025,2	81,0	3830,2	0	0,0	5,6	3,7	14,3
PUDAHUEL	15,2	12,3	36,1	2403,3	71,1	4130,9	0	3,6	4,5	5,0	9,6
CURICO	12,6	11,3	19,7	2225,4	53,1	3875,6	0	3,4	14,6	36,8	46,3
CHILLAN	12,6	11,3	18,6	1825,9	53,5	3429,2	0	3,0	21,0	78,2	105,8
LOS ANGELES	11,9	10,8	16,4	1859,9	48,5	3488,2	0	3,8	52,6	79,3	152,5
CONCEPCION	13,1	11,8	22,0	1526,9	57,0	3269,7	0	6,6	20,5	124,4	107,2
TEMUCO	11,1	10,6	8,3	1176,9	42,8	2763,8	0	14,9	23,2	236,8	198,7
VALDIVIA	11,7	10,2	12,3	1006,9	46,6	2557,7	0	33,0	47,1	288,9	289,5
OSORNO	12,0	9,8	14,9	968,9	49,1	2495,8	0	23,9	36,6	273,0	251,8
PTO. MONTT	10,8	9,8	8,4	792,0	40,3	2296,4	0	30,2	47,9	361,4	404,8

#: Del 21 al 30 de abril . : Sin información. 0.0:Sin precipitación *:Acumulados desde el 01 de Mayo de 2016

Nota : Los datos informados están sujetos a modificación

La semana entre el 20 y 26 de abril se caracterizó por heladas en la zona central y precipitaciones desde la Región de Valparaíso al sur.

El jueves 20 un sistema frontal dejó precipitaciones en la zona central y sur del país. Este sistema se caracterizó por elevadas temperaturas en cordillera, generando aumento en los caudales de los ríos y gran turbiedad en la zona central. El viernes 21 finalizó el paso del sistema frontal y producto de la inestabilidad posterior a él se registraron precipitaciones principalmente en la zona sur.

El sábado 22 estuvo mayormente despejado en la zona central y nublado en la zona sur, con precipitaciones muy débiles en la Región de Los Lagos.

Entre el día 23 y el 26 hubo registro de precipitaciones desde La Araucanía a Los Lagos, debido a actividad frontal e inestabilidad postfrontal, mientras que en la zona central solo hubo chubascos la madrugada y mañana del martes 25.

Si bien en la zona sur hubo varios días de lluvia, los totales acumulados en la semana llegaron solo a 14.9 mm en Temuco, 33.0 mm en Valdivia y 23.9 mm en Osorno. Por otra parte, en la zona central los montos de agua caída no superaron los 10 mm.

Producto del ingreso de una masa de aire frío, posterior al paso del segundo sistema frontal por la zona central, el miércoles 26 se registraron temperaturas matinales bajas y heladas en algunos sectores típicamente fríos de las Regiones de Valparaíso, Metropolitana, O'Higgins, Maule y Biobío: -1.5°C en Casablanca, -0.4°C en Pirque, -1.5°C en Marchigüe, -1.6°C en Longaví y -1.2°C en Coihueco.

**PERSPECTIVA AGROMETEOROLOGICA PARA LA SEMANA
ENTRE EL 1 Y EL 7 DE MAYO DE 2017**

“TEMPERATURAS MÁXIMAS SOBRE LO NORMAL”

Abundante nubosidad costera se prevé a inicios del periodo principalmente entre las Regiones de Atacama y Biobío, y también desde la Región de Los Lagos al sur. A partir del martes, el avance de una banda frontal aportará cielo nublado entre las Regiones del Maule y Los Lagos, generando cielos parciales hacia fin de día entre las Regiones de Valparaíso y del Maule. Durante el miércoles, el cielo del tramo tendrá escasa nubosidad, y hacia el jueves se presentará abundante nubosidad desde la Región del Biobío al sur, en tanto se prevé nubosidad parcial en el resto del tramo.

La semana comenzará con precipitaciones en la Región de Los Lagos, que alcanzarán la Región de La Araucanía durante la noche del lunes. A partir de la noche del martes un sistema frontal aproximará a la Región de Los Lagos, originando precipitaciones que alcanzarán la Región de La Araucanía durante la noche del miércoles, y que declinarán completamente en el tramo mencionado hacia la noche del jueves. Hacia fines de la semana, el ingreso de una nueva banda frontal podría aportar precipitaciones a partir de la mañana del domingo en la Región de Los Lagos, que alcanzarían como límite norte la Región del Biobío hacia fines del día. Considerar las precipitaciones previstas durante la semana en la planificación de labores de preparación de suelo, incorporación o quema de rastrojos y siembras. En praderas permanentes, el régimen de precipitación puede favorecer el crecimiento, sin embargo, para aprovechar esta situación es importante no descuidar la fertilización de mantenimiento de la pradera, además de ajustar adecuadamente la intensidad de pastoreo.

En el campo térmico se prevé que durante toda la semana las temperaturas máximas estén sobre el promedio para la época, en todo el tramo de interés, destacando las temperaturas que se registrarán hacia el fin de semana desde la Región del Maule al sur. Por esta razón, se deberá ajustar las tasas y frecuencias de riego en cultivos que aún lo requieran. Por otra parte, se proyectan temperaturas mínimas más frías que lo normal para la época entre el martes y viernes, principalmente entre las Regiones de La Araucanía y Los Lagos. Es conveniente que los agricultores se mantengan al tanto de los pronósticos diarios, a fin de corroborar los valores de temperatura mínima. Dicha información permitirá planificar, en caso de ser necesario, medidas de protección de cultivos hortícolas sensibles a las bajas temperaturas. En tanto, en el resto del periodo las temperaturas mínimas oscilarán en torno a valores normales para la época.