

ZONA SUR (IX a XI Región)

Prohibida su reproducción total o parcial, salvo que se indique la fuente haciendo referencia al sitio web, a la fecha y a "Campo de El Mercurio".

Contenido

1. Síntesis comparativa de las últimas 4 semanas respecto del promedio del mismo período entre los años 2003 y 2022.
2. Variables térmicas acumuladas y promedio desde el 01 de julio de cada año.
3. Variables climáticas durante la última semana previa al reporte.
4. Gráficos de desviaciones de las temperaturas medias de los últimos 15 meses respecto del promedio de los años 2002 a 2020.

Análisis

Las temperaturas medias de las últimas 4 semanas, como un todo, fueron similares o menores que el promedio de los 20 años precedentes en igual período en toda la zona sur.

En los últimos 7 días las temperaturas máximas bajaron ligeramente en la zona sur, salvo en la zona de estepa de Aysén, donde cayeron fuertemente. En cambio, las mínimas subieron, salvo en Huyar (isla de Achao, Chiloé) y en Aysén. Entre Renaico y Huyar, las temperaturas máximas medias fueron 0,2°C inferiores que las de la semana anterior, mientras que las mínimas subieron en promedio 2,3°C.

En promedio, tanto las temperaturas máximas como las mínimas medias desde el 01 de julio a la fecha han sido similares o inferiores a la temporada anterior en la zona sur, pero con un comportamiento diverso según la región. En promedio, las sumas térmicas de la zona sur están en niveles claramente superiores a las del año pasado:

Las precipitaciones de las últimas 4 semanas fueron muy inferiores al promedio de los 20 años anteriores en Temuco, pero fueron mayores en Valdivia y Osorno, y similares en Puerto Montt. Considerando desde el 21 de marzo hasta la fecha, las precipitaciones han sido superiores en la temporada 2022/23 respecto de 2021/22 en la zona sur, especialmente en la Araucanía. El año 2021 fue uno de los años de mayor hídrico registrados en la zona sur y el 2022 también fue un año deficitario respecto de las precipitaciones históricas.

1. Síntesis comparativa de las últimas 4 semanas respecto del promedio del mismo período entre los años 2003 y 2022.

Período de comparación: desde: 16-febrero
hasta: 15-marzo

Zona Sur - Desviaciones de temperaturas medias

Estación	2023	Media 2003 al 2022	Desviación respecto de 2003-22	
	°C		°C	%
Temuco	16,7	16,5	+1,4%	+0,2
Valdivia	15,5	15,5	-0,4%	-0,1
Osorno	14,9	15,2	-1,5%	-0,2
Puerto Montt	14,2	14,0	+1,2%	+0,2
Media			+0,2%	+0,0

Zona Sur - Desviaciones de Grado-Día base 10°C

Estación	2023	Media 2003 al 2022	Desviación respecto de 2003-22	
	GD		GD	%
Temuco	188	181	+3,7%	+7
Valdivia	153	155	-1,2%	-2
Osorno	138	145	-4,7%	-7
Puerto Montt	117	113	+3,4%	+4
Media			+0,3%	+0

Zona Sur - Desviaciones de Grado-Día base 5°C

Estación	2023	Media 2003 al 2022	Desviación respecto de 2003-22	
	GD		GD	%
Temuco	325	321	+1,3%	+4
Valdivia	293	295	-0,5%	-1
Osorno	278	284	-2,0%	-6
Puerto Montt	257	252	+2,0%	+5
Media			+0,2%	+0

Zona Sur - Desviaciones de precipitaciones

Estación	2023	Media 2003 al 2022	Desviación respecto de 2003-22	
	mm		mm	%
Temuco	6,9	38,9	-82,3%	-32
Valdivia	79,0	52,1	+51,8%	+27
Osorno	63,4	48,9	+29,7%	+15
Puerto Montt	64,2	84,1	-23,6%	-20
Media			-6,1%	-3

NOTA: Tabla elaborada con base en información semanal generada por la Dirección Meteorológica de Chile

2. Variables térmicas acumuladas y promedio desde el 01 de julio de cada año.

NOTA: Tablas elaboradas con base en información publicada por Agroclima.cl

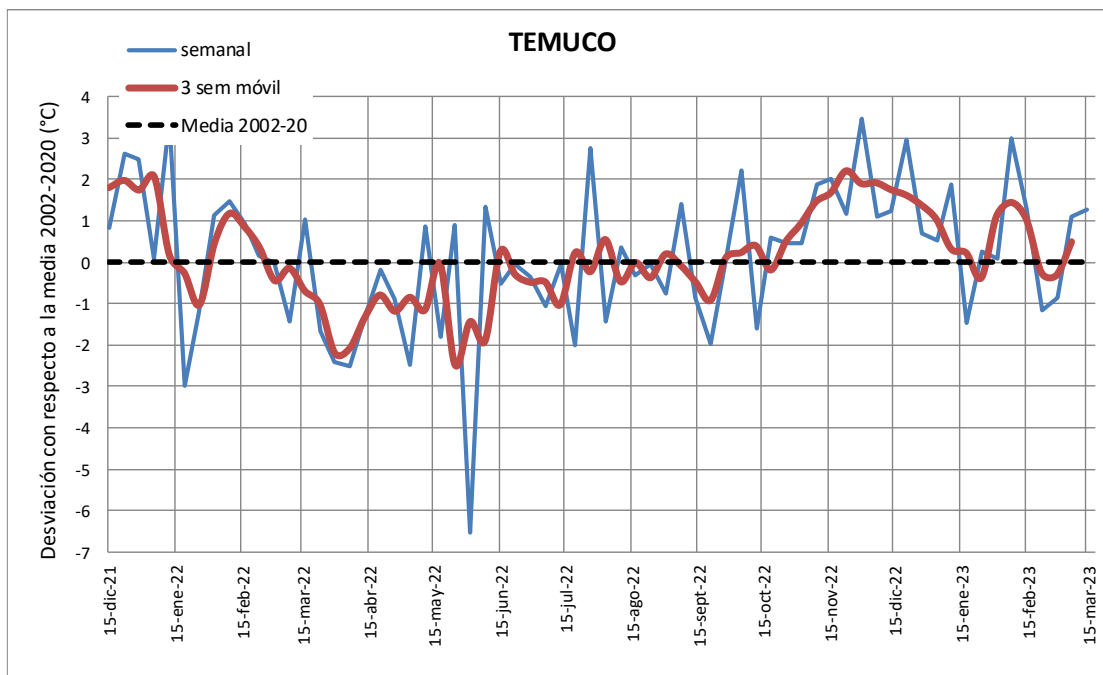
3. Variables climáticas durante la última semana previa al reporte.

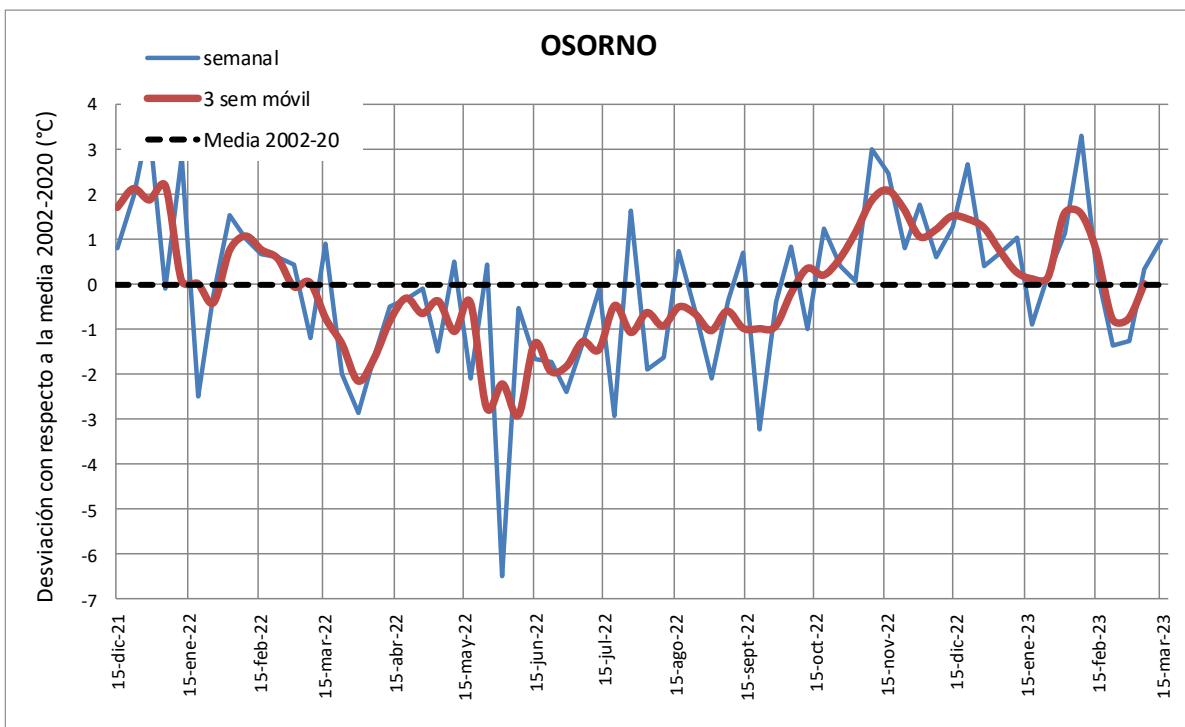
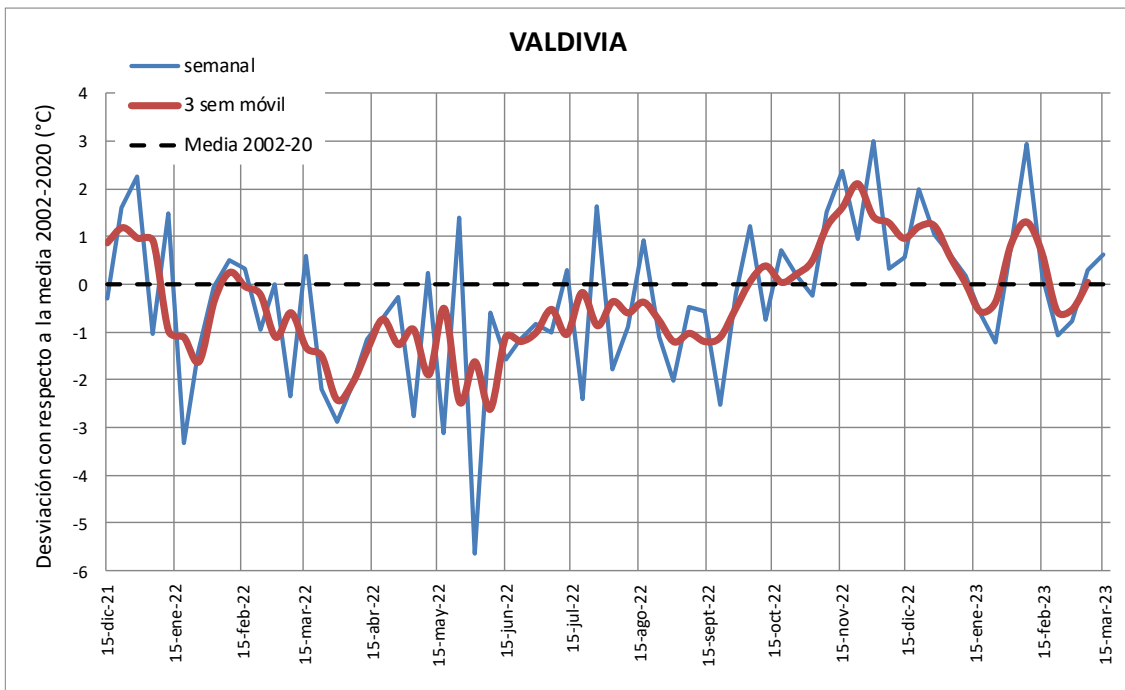
NOTA: Tablas elaboradas con base en información publicada por Agroclima.cl

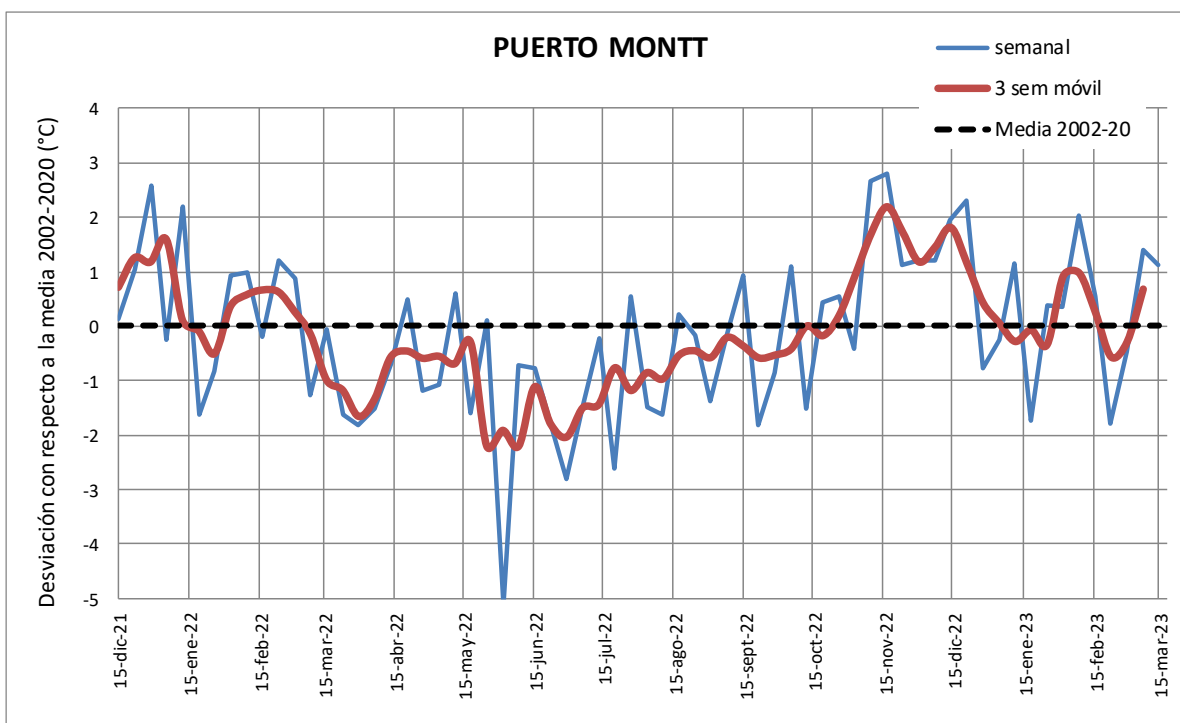
4. Gráficos de desviaciones de las temperaturas medias de los últimos 15 meses respecto del promedio de los años 2002 a 2020.

(Elaborados con base en información semanal generada por la Dirección Meteorológica de Chile)

NOTA. Interpretación de los gráficos: Los gráficos a continuación muestran la desviación de las temperatura promedio de los últimos 7 días (línea delgada de color azul) respecto del promedio de las mismas semanas de los años anteriores. Como una forma de reflejar la tendencia de corto plazo, se muestra además el promedio de las últimas 3 semanas (línea gruesa de color rojo) respecto del promedio de las mismas tres semanas de los años anteriores. De este modo, se refleja de una forma sencilla cuánto más cálidas o frías han sido las últimas semanas respecto de la historia reciente.







Nota importante: este reporte tiene carácter general y debe ser considerado una guía para el manejo específico en las condiciones particulares de cada predio. Para tal efecto, es necesario consultar la información de la o las localidades más cercanas en las redes públicas o privadas de información climática, y planificar el manejo de acuerdo con la variedad y a las fechas de siembra y brotación o floración de los cultivos y huertos propios.

Carlos Gana B.
Ingeniero Agrónomo, MBA

Nota al pie:

La información aportada por los reportes es de carácter referencial, por lo que Campo de El Mercurio no se hace responsable por decisiones de manejo tomadas con base en estos reportes. Éstas deben ser consultadas a un especialista que considere la situación particular de cada predio, variedad y condiciones de manejo