

# REPORTE FENOLÓGICO

## TP. 2023-24



## EDITORIAL

Semana 36 del año y en Ovalle, según el avance fenológico de los huertos a la fecha, pronostican que iniciarán la cosecha el 15 de octubre, una semana antes que en la temporada 2022-23; en la zona central, en tanto, en los huertos es posible apreciar floraciones un poco anticipadas, principalmente en la variedad Lapins.

Esta es una de las variedades que requiere menos frío para suplir sus necesidades de invierno, pero además es la que necesita menos acumulación térmica en primavera; al medir la acumulación térmica en grados día, en base 4,5°C que es la escala correcta para medir salida de dormancia, al menos en la zona central es posible apreciar un 20-25 por ciento más de temperatura en base a acumulación de grados día, y eso ha gatillado floraciones más tempranas en Lapins.

Dicho escenario requiere máxima atención, con el fin de entenderlo y diseñar estrategias que eviten bajas producciones, tanto por excesivo desarrollo de los árboles, como por pasmas tempranas.

Por otra parte, y como la cereza de la torta, un nuevo río atmosférico está pronosticado para la zona central del país; a esta altura, el año pasado, la preocupación era alcanzar a llegar a destino antes del Año Nuevo Chino y, por cierto, controlar heladas en estados fenológicos tempranos, las dos mayores amenazas. Hoy, el desafío está orientado a poder cumplir con los programas de nutrición, fertilización y fitosanitario, en un escenario complejo, donde los suelos están saturados, los sistemas de riego afectados, y cada caso, en particular, es diferente. Seguramente habrá planificaciones que no se podrán ejecutar; lo importante es priorizar y seguir remando en una temporada bastante tormentosa.

Equipo Avium



**Carlos Tapia T.**

Ing. Agrónomo - M.Sc  
Director Técnico  
[carlos.tapia@avium.cl](mailto:carlos.tapia@avium.cl)



**Emilio Martínez G.**

Ing. Agrónomo  
Líder I+D  
[emilio.martinez@avium.cl](mailto:emilio.martinez@avium.cl)



**Bruno Tapia Z.**

Ing. Agrónomo  
Coordinador Técnico  
[bruno.tapia@avium.cl](mailto:bruno.tapia@avium.cl)



**Nicolás Martínez G.**

Ing. Informático  
Soporte Tecnológico I+D  
[nicolas.martinez@avium.cl](mailto:nicolas.martinez@avium.cl)



**Ricardo Rojas G.**

Ing. Agrónomo  
Asesor Técnico  
[ricardo.rojas@avium.cl](mailto:ricardo.rojas@avium.cl)



**Diego Humeres M.**

Ing. Agrónomo  
Dpto. Riego y Clima  
[diego.humeres@avium.cl](mailto:diego.humeres@avium.cl)



**Ignacio Botto R.**

Ing. Agrónomo - M.Sc  
Asesor Técnico  
[ignacio.botto@avium.cl](mailto:ignacio.botto@avium.cl)



**David González**

Ing. Agrónomo  
Asistente Téc. Asesorías / Soporte Agtech  
[david.gonzalez@avium.cl](mailto:david.gonzalez@avium.cl)

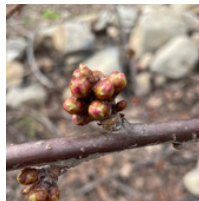
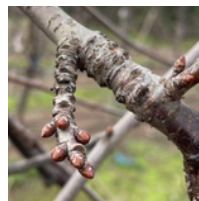
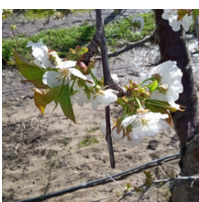
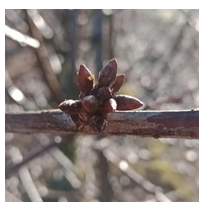
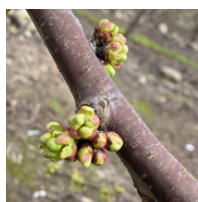
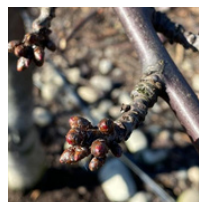


**Andrea Garrido A.**

Periodista  
Comunicaciones y RRPP  
[andrea.garrido@avium.cl](mailto:andrea.garrido@avium.cl)

# INFORMACIÓN FENOLÓGICA POR ZONA

## TP. 2023-24

|              | Lapins                                                                              |                                                                                     | Brooks                                                                              |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ovalle       |    |    |    |    |    |    |
|              | Royal Dawn                                                                          | Santina                                                                             | Lapins                                                                              | Kordia                                                                               | Sweetheart                                                                            | Regina                                                                                |
| Rancagua     |   |   |   |   |   |   |
|              | Rancagua                                                                            | Rancagua                                                                            | Rancagua                                                                            |                                                                                      | Rancagua                                                                              | Rancagua                                                                              |
| San Fernando |  |  |  |  |  |  |
|              | San Fernando                                                                        | San Fernando                                                                        | San Fernando                                                                        | San Fernando                                                                         | San Fernando                                                                          | San Fernando                                                                          |
| Curicó       |  |  |  |  |  |  |
|              | Comalle                                                                             | Comalle                                                                             | Romeral                                                                             | Romeral                                                                              | Molina                                                                                | Romeral                                                                               |
| Talca        |  |  |  |  |  |  |
|              | Talca                                                                               | Talca                                                                               | Talca                                                                               | Talca                                                                                | Talca                                                                                 | Talca                                                                                 |
|              | Royal Dawn                                                                          | Santina                                                                             | Lapins                                                                              | Kordia                                                                               | Sweetheart                                                                            | Regina                                                                                |

Royal Dawn

Santina

Lapins

Kordia

Sweetheart

Regina

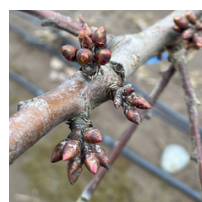
Chillán



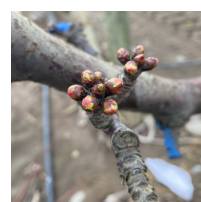
Quinchamalí



Quinchamalí

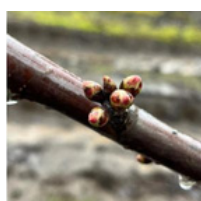


Quinchamalí

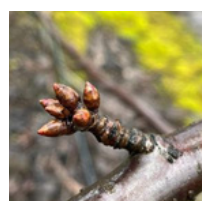


Quinchamalí

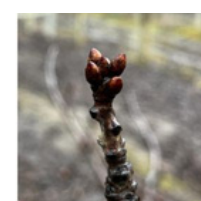
Osorno



Altué



Altué

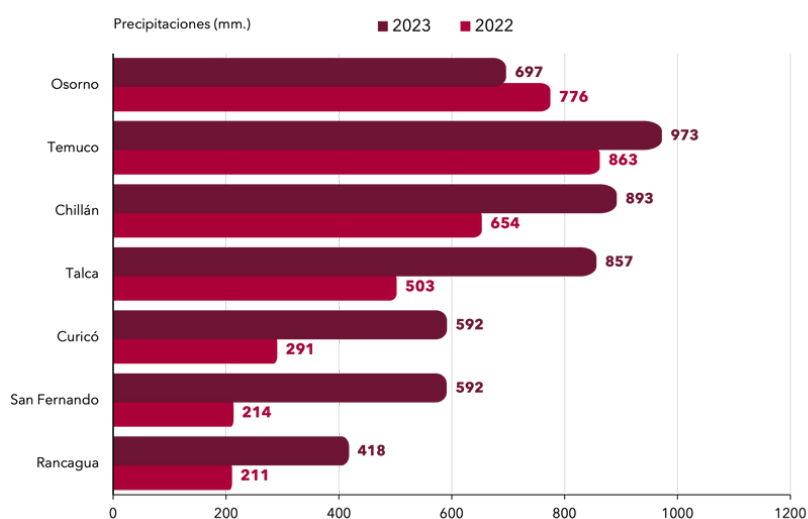


Altué

## CLIMA: ACUMULACIÓN DE HORAS FRÍO Y PRECIPITACIONES TP. 2023-24

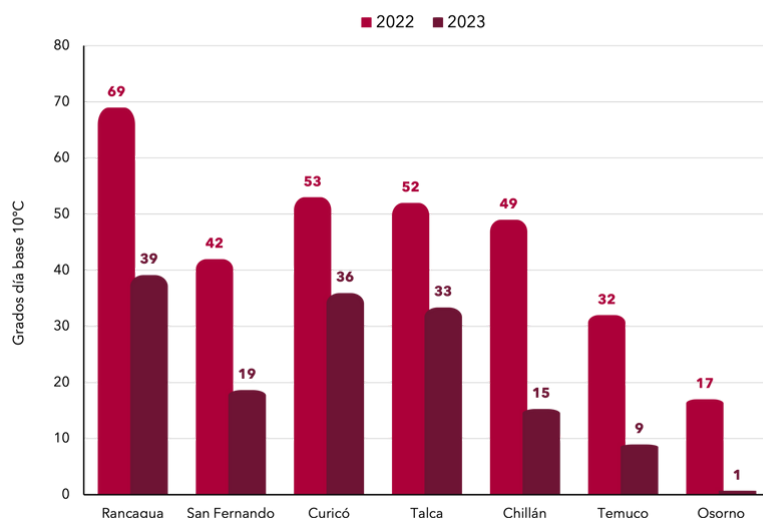
Acumulación de Precipitaciones (mm) - 01 de mayo al 07 de septiembre

| Estación     | 2022 | 2023 |
|--------------|------|------|
| Rancagua     | 211  | 418  |
| San Fernando | 214  | 592  |
| Curicó       | 291  | 592  |
| Talca        | 503  | 857  |
| Chillán      | 654  | 893  |
| Temuco       | 863  | 973  |
| Osorno       | 776  | 697  |



### Acumulación de Grados Día Base 10°C - 01 de agosto al 07 de septiembre

| Estación     | 2022 | 2023 |
|--------------|------|------|
| Rancagua     | 69   | 39   |
| San Fernando | 42   | 19   |
| Curicó       | 53   | 36   |
| Talca        | 52   | 33   |
| Chillán      | 49   | 15   |
| Temuco       | 32   | 9    |
| Osorno       | 17   | 1    |



## LABORES SEPTIEMBRE - SEMANA 37 TP. 2023-24

- Aplicaciones invernales a base de cobre y/o fungicida
- Construcción estructura y/o postura de coligües
- Utilización de Cobertores
- Ramificaciones
- Aplicaciones invierno
- Control de heladas
- Control de malezas con herbicidas residuales
- Análisis de fertilidad de yema
- Control de arañas
- Poda
- Raleo de yemas
- Postura de abejas
- Aplicaciones invernales a base de cobre y/o fungicida

Revisa la planificación mensual  
y anual para tu huerto aquí.

