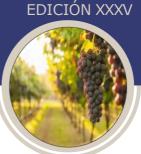
# PRONÓSTICO AGROMETEOROLÓGICO CULTIVO DE VID



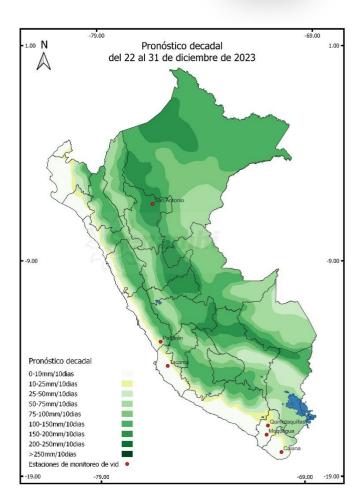
### Pronóstico Agrometeorológico

Del 22 al 31 de diciembre de 2023

Según los avisos meteorológicos N° 294 y ,295 entre el 28 y el viernes 29 de diciembre se presentarían precipitaciones de fuerte a extrema intensidad, acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento cercanas a los 30 km/h en zonas localizadas de los departamentos de Tumbes y Piura; asimismo, se prevé lluvia ligera en distritos de la costa centro. No se descarta la ocurrencia de precipitaciones de ligera a moderada intensidad en la costa central y sur, estas precipitaciones podrían estar asociadas a vientos fuertes y no se descartaría la interrupción de los accesos a los puntos de acopio.

En la localidad de Pacarán (Lima) se registrarían lluvias entre 25 y 50 mm/dec, en tanto que, en otras localidades de la costa central continuarían las condiciones de clima seco.

En la selva norte, en la localidad de San Antonio (San Martín) se registrarían lluvias entre 150 y 200 mm/dec, estas precipitaciones asociadas a altas temperaturas podrían provocar algunos brotes de mildiú en los tallos de plantaciones con baja o sin fertilización.



#### Próxima Actualización 05 de enero de 2024

#### Tomar en cuenta

- \* Pronóstico Agrometeorológico: herramienta de previsión que indica el posible comportamiento de los cultivos ante determinadas condiciones atmosféricas previstas, el cual apoya el planeamiento y manejo de las actividades agropecuarias.
- \* Monitoreo Agrometeorológico: es el seguimiento continuo de la influencia del tiempo y clima en las actividades agropecuarias y forestales.

Dirección de Agrometeorología Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413









## Etapas de crecimiento

2º DÉCADA DE DICIEMBRE DE 2023 (Del 11 al 20)

El desarrollo fenológico de la vid fue favorable durante la segunda semana de diciembre.

En la costa central, en la localidad de Tacama (Ica) continuó la etapa de fructificación, mientras que, en la localidad de Pacarán (Lima) continuó la etapa de maduración.

En la sierra sur, en las localidades de Quinistaquillas (Moquegua) y Calientes y Calana (Tacna) continuó la etapa de fructificación.

En la selva norte, en la localidad de San Antonio (San Martín) continuó en etapa de foliación o reposo vegetativo. La etapa de reposo vegetativo se alargó más de lo previsto en esta localidad de la selva norte.

El desarrollo fenológico del cultivo fue bueno en todas las localidades reportadas.



#### Tomar en cuenta

La información presentada en el mapa proviene de la red de observación fenológica del SENAMHI.

El mapa contiene información de la última fase del cultivo de vid observada al 20 de diciembre de 2023; asimismo, muestra la evaluación visual del estado del cultivo reportada por el observador a la fecha.

Dirección de Agrometeorología Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413









## Impactos del clima



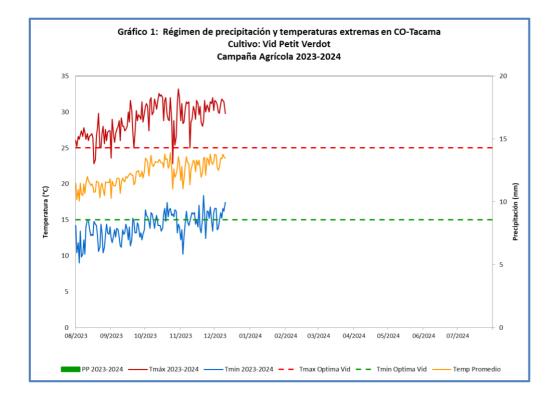


En la costa central, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 27°C y 18,8°C, respectivamente. El incremento de la temperatura diurna habría sido favorable para la etapa de fructificación en la localidad de Tacama (Ica).

En la costa sur, se presentaron temperaturas máximas mínimas promedio de 29,2°C 18°C, respectivamente y las precipitaciones estuvieron entre los valores considerados promedio para la climatología. Las meteorológicas condiciones favorables para la etapa de fructificación en la localidad de Quinistaquillas (Moquegua) y en las localidades de Calientes y Calana (Tacna) donde el incremento de la temperatura diurna fue favorable para el cultivo.

En la selva norte, se presentaron temperaturas máximas y mínimas promedio de 30,2°C y 20,5°C, respectivamente, y anomalías de precipitación superiores a lo normal; estas condiciones no habrían tenido mayor impacto en el cultivo de vid durante la etapa de reposo vegetativo o foliación.

En la localidad de Tacama (Ica), se reportó temperatura máxima y mínima de 31,8°C y 13,6°C, respectivamente. El ligero aumento de la temperatura fue favorable durante la etapa de fructificación del cultivo, sin embargo, la temperatura fue favorable durante esta época del año para que los frutos alcancen el tamaño comercial adecuado, sin embargo, en variedades para la destilación del pisco.



Dirección de Agrometeorología Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413









# **Anexo: Estaciones de monitoreo**

Departamento	Estación	Ubicación			Monitoreo Fenológico					
		Longitud	Latitud	Altitud (msnm)	Culti vo	Variedad	Fecha de hinchazón de yemas	Fase fenológica	Fecha inicio de fase	Estado
LIMA	CO Pacarán	-76.057930	-12.866890	684	VID	Quebranta	21/09/2023	Maduración	27/11/2023	BUENO
ICA	CO Tacama	-75.720520	-13.999780	429	VID	Petit Verdot	07/10/2023	Fructificación	11/12/2023	BUENO
TACNA	CP Calana	-70.1932	-17.974580	785	VID	Barbera	07/10/2023	Fructificación	20/11/2023	BUENO
TACNA	CP Calientes	-70.13889	-17.87889	1200	VID	Negra corriente	21/09/2023	Floración	04/11/2023	BUENO
MOQUEGUA	CO Quinistaquillas	-70.878580	-16.749710	1787	VID	Negra corriente	09/09/2023	Fructificación	29/11/2023	BUENO
SAN MARTIN	CO San Antonio	-76.4072	-6.412740	467	VID	Borgoña	20/02/2023	Foliación	09/06/2023	BUENO

Dirección de Agrometeorología Telf: [511] 614-1414 anexo 452 / 614-1413







