

INFORME DE EJEMPLO · CONSULTA DE FECHA FIJA

Condiciones de pulverización

Lote de ejemplo · Identidad reservada · 57 ha

Ejemplo · Consulta del 14 de oct de 2026, 10:35

PRIMERA FRANJA CONTINUA DEL PERFIL INICIAL

sáb 17 · 07:00–10:00
3 h continuas

Al cerrar la franja: Ráfaga superior a 22 km/h.

Período analizado

5 días

4 franjas continuas

Horas dentro del perfil

17 h

Desde el corte de la consulta

Lluvia prevista

3,5 mm

Desde el corte de la consulta

Condiciones por día

mié 14

Llovizna

20° / 12°3,5 mm · día
0 h en perfil**jue 15**

Llovizna

20° / 11°0,1 mm · día
0 h en perfil**vie 16**

Llovizna

19° / 10°1 mm · día
1 h en perfil**sáb 17**

Cubierto

17° / 10°0 mm · día
7 h en perfil**dom 18**

Cubierto

18° / 8°0 mm · día
9 h en perfil

Franjas continuas dentro del perfil

Fecha y horario	Duración	Viento máx.	Temp. máx.	Prob. lluvia
sáb 17 · 07:00–10:00	3 h	8 km/h	14,1 °C	2 %
sáb 17 · 15:00–19:00	4 h	9,9 km/h	17,4 °C	17 %
dom 18 · 07:00–10:00	3 h	8,2 km/h	13,8 °C	1 %
dom 18 · 13:00–19:00	6 h	9,8 km/h	18,2 °C	4 %

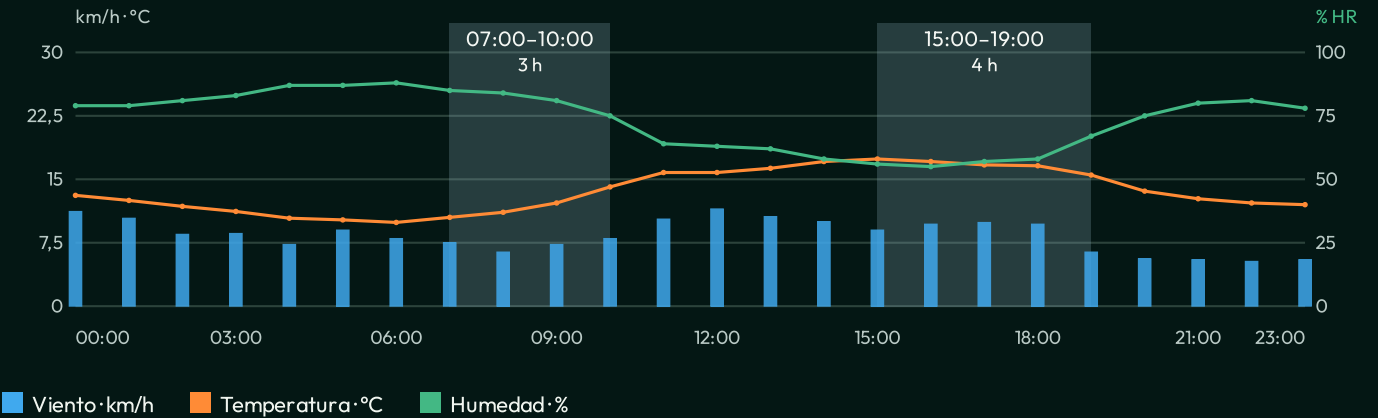
Lluvia diaria: acumulado del día completo. El indicador superior incluye sólo las horas desde el corte. Las franjas requieren verificación en campo.

Informe de ejemplo · Datos reales del proveedor consultados el 14 de oct de 2026, 10:35. Pronóstico e histórico modelado conservados con fecha fija; las evaluaciones corresponden a esa consulta, no a las condiciones actuales. El PDF conserva el perfil inicial.

PRONÓSTICO HORARIO Y PLANIFICACIÓN

Panorama horario — sáb, 17 oct

Evolución de las variables meteorológicas. Las áreas sombreadas son ventanas del perfil.



Escala izquierda: viento (km/h) y temperatura (°C), con la misma escala numérica. Escala derecha: humedad relativa (%). Las bandas indican intervalos completos dentro del perfil.

Perfil inicial del ejemplo

Perfil activo: viento 3–15 km/h; ráfaga máxima 22 km/h; temperatura máxima 30 °C; humedad mínima 50 %; período posterior sin lluvia 6 h. Estos umbrales son orientativos y requieren validación técnica.

Comparación de las primeras dos franjas

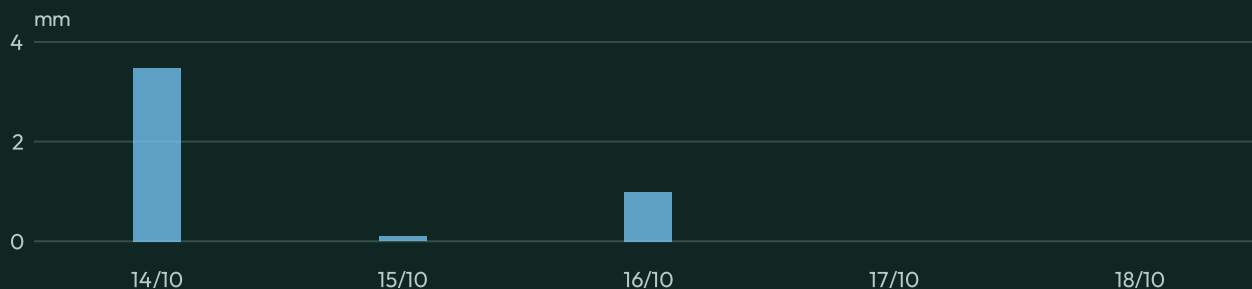
sáb 17 · 07:00–10:00 / sáb 17 · 15:00–19:00		
Variable	Ventana A	Ventana B
Duración	3 h	4 h
Viento máximo · 10 m	8 km/h	9,9 km/h
Ráfaga máxima · 10 m	20,5 km/h	20,2 km/h
Temperatura máxima	14,1 °C	17,4 °C
Humedad mínima	75 %	55 %
Superficie posible	Sin capacidad definida	Sin capacidad definida
Margen para el trabajo	Pendiente	Pendiente

Superficie: 57 ha. Capacidad efectiva sin completar: no se calcula cobertura, tiempo necesario ni margen. La comparación no selecciona automáticamente una ventana.

CONTEXTO DEL PRONÓSTICO

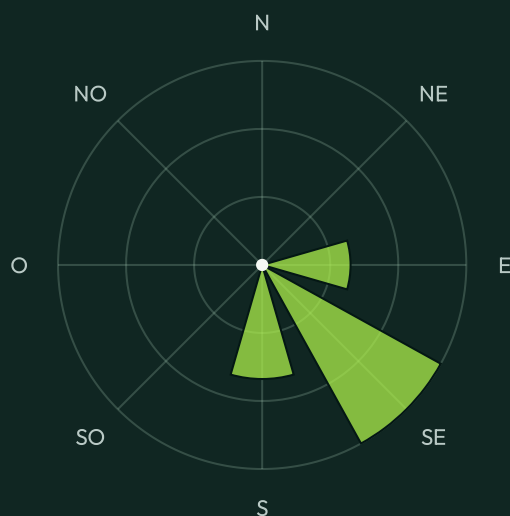
Lluvia y procedencia del viento

Lluvia diaria prevista



Acumulados diarios del proveedor. No confirman humedad del suelo ni transitabilidad.

Dirección · sábado 17



Lectura de la dirección

Viento predominante

SE · 67%

Revisá orientación y zonas sensibles.

16 de 24 horas con dirección y viento $\geq 0,5$ km/h. 0 horas sin dirección utilizable o en calma. Radio exterior: 16 h; el área de cada sector representa frecuencia.

La dirección expresa de dónde viene el viento. Revisá la ubicación de cultivos y áreas sensibles antes de trabajar.

Máximo del período

33,5 km/h

Ráfaga máxima del pronóstico desde el corte de la consulta, a 10 m de altura. El límite del perfil inicial es 22 km/h.

CONTEXTO HISTÓRICO Y SEGUIMIENTO

Lluvia histórica y disponibilidad

Histórico modelado · Últimos 30 días completos

Últimos 7 días

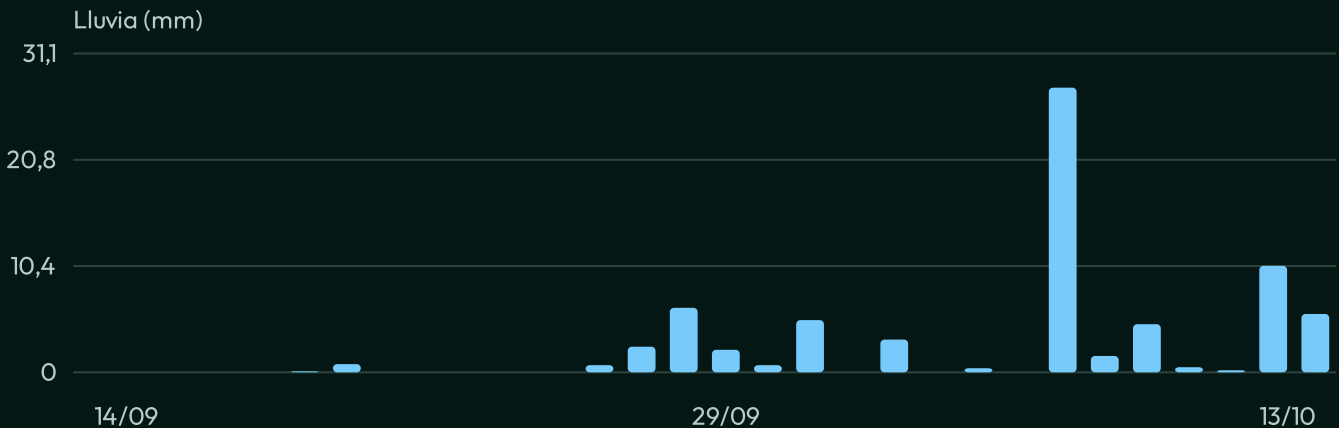
50,9 mm

Últimos 30 días

72,9 mm

Días con lluvia

17 / 30



El acumulado aporta contexto; no confirma transitabilidad ni humedad medida del suelo. La lluvia histórica proviene del modelo, no de un pluviómetro del lote.

Distribución de las horas evaluadas



Dentro del perfil	17 h
Revisar	45 h
Fuera del perfil	47 h
Sin evaluación	0 h

17 de 109 horas cumplen las variables evaluadas. El gráfico refleja disponibilidad meteorológica según el perfil, no probabilidad de éxito de una aplicación.

Qué cambió desde la consulta anterior

Respecto de la consulta del 13/10/26, 22:15

Lluvia acumulada

+0,7 mm

2,8 mm → 3,5 mm

109 horas comparables

Ráfaga máxima

+2,5 km/h

31 km/h → 33,5 km/h

109 horas comparables

Horas dentro del perfil

+7 h

10 h → 17 h

109 horas comparables

Mismas horas y mismo perfil para ambas consultas. Las diferencias reflejan cambios del pronóstico, no cambios medidos en el lote.

VERIFICACIÓN EN CAMPO

Condiciones de aplicación



El viento puede desviar las gotas.

El movimiento del aire puede transportar gotas fuera del objetivo. Su dirección importa tanto como su velocidad.

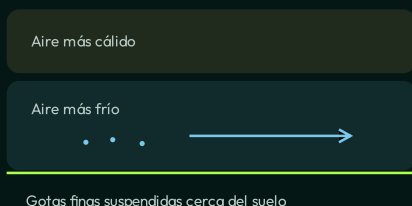
Revisá la altura de aplicación, el tamaño de gota y los sectores sensibles.



Una gota más pequeña es más vulnerable.

El calor y el aire seco favorecen la evaporación durante el recorrido. Al perder tamaño, las gotas pueden ser más susceptibles al desplazamiento.

Temperatura y humedad aportan contexto; no permiten calcular pérdidas sin conocer producto y aplicación.



La estabilidad del aire se verifica en campo.

En una inversión térmica, una capa de aire más cálido queda por encima de aire más frío cercano al suelo. Las gotas finas pueden permanecer suspendidas y desplazarse.

La noche o el viento débil son señales para revisar; este informe no detecta ni descarta una inversión.

Esquemas conceptuales sin escala; no representan mediciones ni simulaciones de este lote.

Superficie del ejemplo

57 ha · Identidad reservada

La superficie no define el tiempo de trabajo sin conocer la capacidad efectiva del equipo.

- ☐ Verifiqué el producto, las restricciones aplicables y la configuración del equipo.
- ☐ Revisé condiciones en campo y receptores sensibles con el responsable técnico.

Recordatorios personales; no constituyen una certificación ni se guardan al cerrar el informe.

METODOLOGÍA Y TRAZABILIDAD

Cómo leer este informe

Perfil, evaluación y alcance

Perfil orientativo, pendiente de validación con el responsable técnico. Ajustar al marbete, técnica y equipo. Las horas sin lluvia se cuentan desde el final de cada franja horaria.

Perfil activo: viento 3-15 km/h; ráfaga máxima 22 km/h; temperatura máxima 30 °C; humedad mínima 50 %; período posterior sin lluvia 6 h. Estos umbrales son orientativos y requieren validación técnica.

Precipitación prevista durante la hora de trabajo o dentro del período posterior implica quedar fuera del perfil. Con probabilidad de precipitación superior al 40 % en cualquiera de esas horas, se solicita revisar. Noche y viento inferior al mínimo son señales de precaución, no una detección de inversión térmica. Temperaturas inferiores a 0 °C también requieren revisar.

El horizonte debe cubrir todas las horas posteriores. Un dato necesario ausente, una edición vencida o un perfil inválido nunca se convierte en una hora favorable. Las franjas se calculan con horas completas, sin considerar traslados entre lotes. Las horas anteriores al corte son antecedentes y no se proponen para trabajar.

La capacidad por ventana es $\text{duración} \times \text{capacidad efectiva}$; el tiempo necesario es $\text{superficie} \div \text{capacidad}$. No se calculan dosis, recetas, ahorro de producto ni probabilidad de éxito.

Máximos y mínimos dentro de cada franja, incluyendo el extremo final de las variables instantáneas.

Fuentes y transformaciones

Consulta realizada el 14 de oct de 2026, 10:35. Histórico: 2026-09-14 a 2026-10-13. Pronóstico visible: 2026-10-14 a 2026-10-18. Corte de planificación: 2026-10-14 11:00. Ejemplo de fecha fija: evaluación referida al corte de esta consulta, sin actualización en vivo.

Fuente meteorológica: Open-Meteo, selección automática best_match. No se dispone en esta respuesta del horario de emisión de cada modelo; la fecha indicada es de consulta. Temperatura, humedad y punto de rocío a 2 m; viento, dirección y ráfagas a 10 m. Precipitación en mm, viento en km/h.

Superficie proveniente del registro del lote. Esta muestra omite nombres, identificadores, coordenadas y geometría.

Datos [Open-Meteo](#) bajo [CC BY 4.0](#). El informe incluye cálculos derivados y conserva los valores del proveedor. Lluvia, probabilidad y ráfagas corresponden al intervalo que comienza en la hora mostrada; se alinearon los valores originales, que Open-Meteo fecha al cierre de cada intervalo. Para temperatura, humedad, viento y luz diurna se verifican ambos extremos de la hora. La evaluación es un apoyo meteorológico orientativo, no una prescripción agronómica.

[Datos meteorológicos](#) · [Open-Meteo](#) · [Variables y alturas](#) · [INTA](#) · [ambiente y aplicación](#)

[Esquemas de aplicación](#) · [Referencia: UNL Extension](#)