

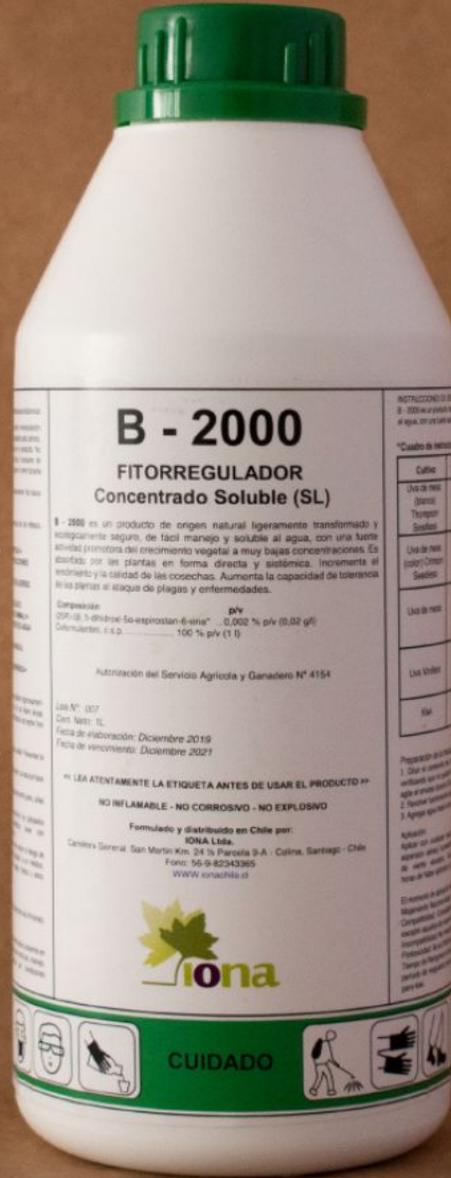


REYES E INOSTROSA CONTROL BIOLÓGICO LTDA
DESDE 1994

¿Quién es IONA CHILE?

- ✓ Somos productores de bioinsumos agrícolas.
- ✓ 25 años fomentando la productividad y calidad de los cultivos.
- ✓ Creamos productos con Registro SAG, categoría: “Residuo Cero”.

B-2000®



Biorregulador de
crecimiento vegetal

Indicado para frutales

Mejora la vida
post-cosecha

Aumenta el rendimiento
y calidad de las cosechas

Descripción:

- ✓ Biorregulador de crecimiento vegetal.
- ✓ Estimula el metabolismo y señalización celular.
- ✓ Amplio espectro de acción, indicado para frutales.

Efecto:

- ✓ Promueve la división y elongación celular.
- ✓ Aumenta el rendimiento de las cosechas.
- ✓ Promueve la acción del etileno y ác. abscísico.
- ✓ Estimula la inducción floral.
- ✓ Aumenta la cuaja y el calibre de los frutos.
- ✓ Favorece la concentración de azúcar.
- ✓ Promueve el color en los frutos.
- ✓ Mayor resistencia del cultivo al estrés.

Composición:

- ✓ Compuesto esteroidal, familia de Brasinoesteroide.

Modo de Aplicación:

- ✓ Foliar y radicular.

Precio de 1 litro:

- ✓ \$36.100 (iva incluido).

Más información: contacto@ionachile.cl

Dosis y resultados de aplicación de B-2000® en cerezos.

Cultivo	Dosis (litros/hectárea)	Resultados de B-2000®
Cerezas	6	<ul style="list-style-type: none">- Mayor calibre y peso de frutos.- Postcosecha 35 días:<ul style="list-style-type: none">- Menor % Deshidratación de pedúnculo, Menor % Pudrición- Menor Pitting.- Mejor apariencia, calidad.

Resultados en ensayos de campo.

El amplio espectro de efectos biorregulatorios y antiestrés, convierte a los brasinoesteroides como B-2000®, en bioinsumos adecuados para su aplicación en la agricultura.

Resultados de aplicaciones de B-2000® en Cerezos cv. C-14.

Tratamiento a Cosecha y poscosecha.

Localidad: Región Metropolitana

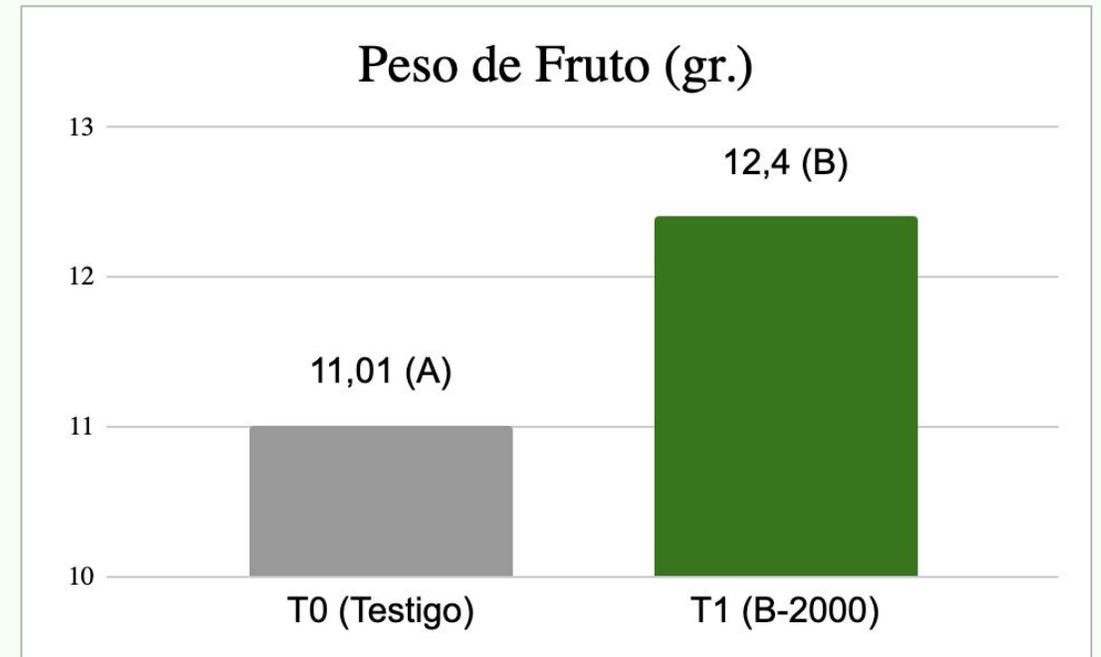
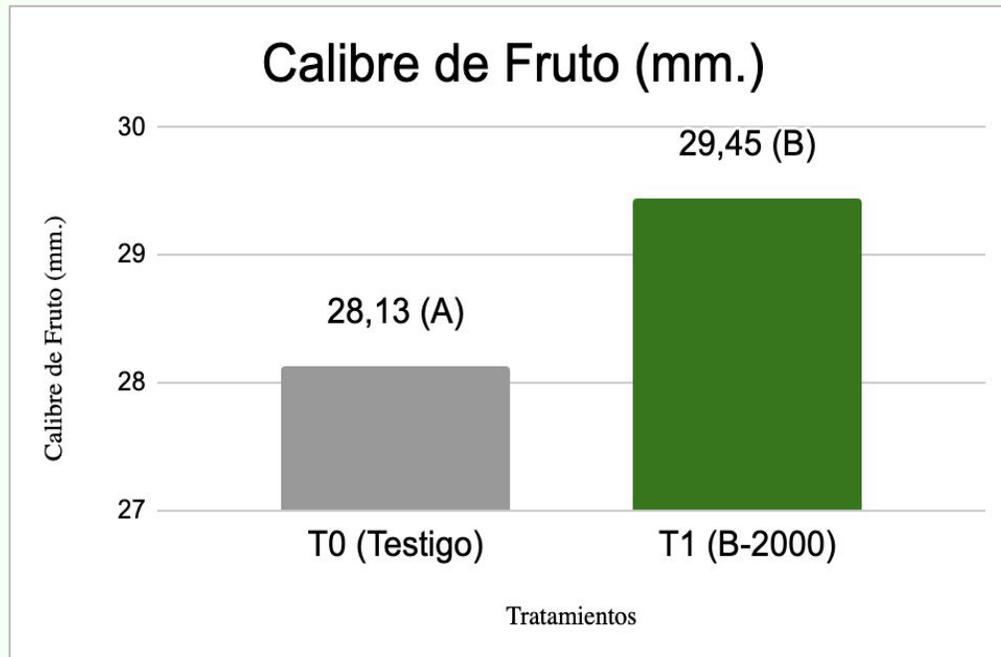
Tratamiento	Composición del tratamiento	Dosis	Nº Aplicaciones	Fecha de las aplicaciones
T0	Testigo			
T1	B-2000	1,0 lt/ha	*1 ^a	06 de Octubre
	B-2000	1,0 lt/ha	*2 ^a	08 de Noviembre
	B-2000	1,0 lt/ha	*3 ^a	15 de Noviembre

(*) Las aplicaciones se realizaron con un volumen de mojado de 1500 litros de agua por hectárea.

Resultados de aplicaciones de B-2000® en Cerezos cv. C-14.

Diferencias estadísticamente significativas con LSD 95% confianza.

Métricas a Cosecha.

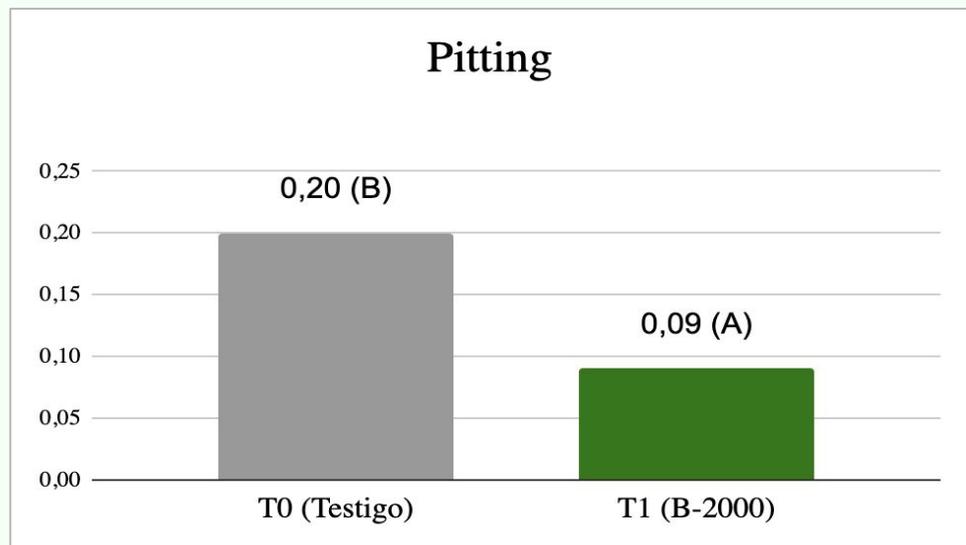
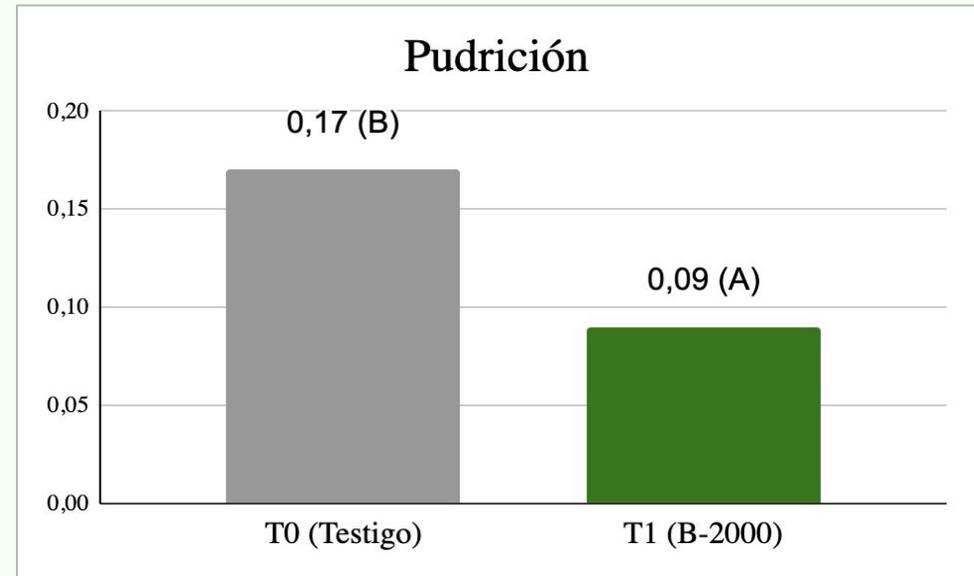
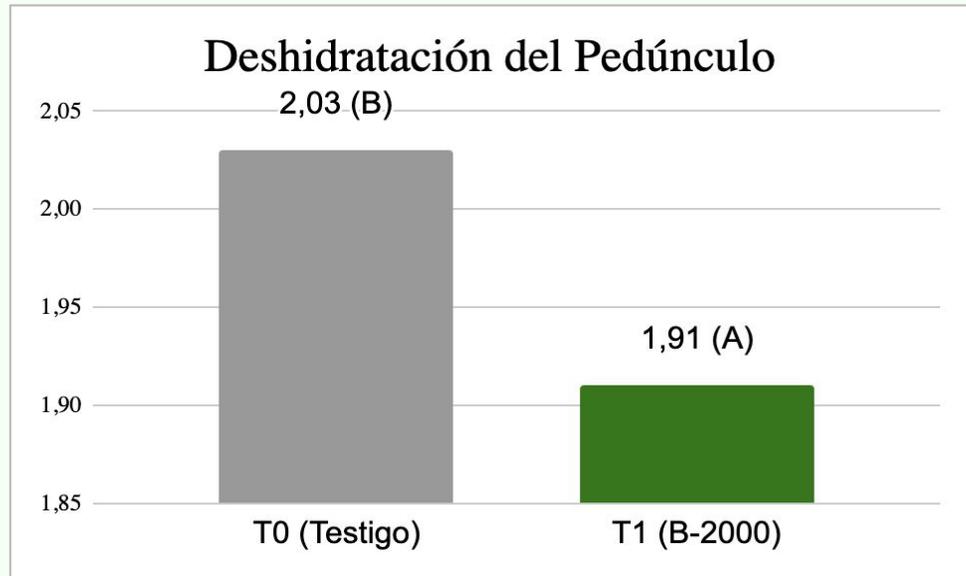




Resultados de aplicaciones de B-2000® en Cerezos cv. C-14.

Diferencias estadísticamente significativas con LSD 95% confianza.

Métricas. Post Cosecha a 35 días



Resultados de aplicaciones de B-2000® en Cerezos cv. Lapins.

Tratamiento a Cosecha y poscosecha.

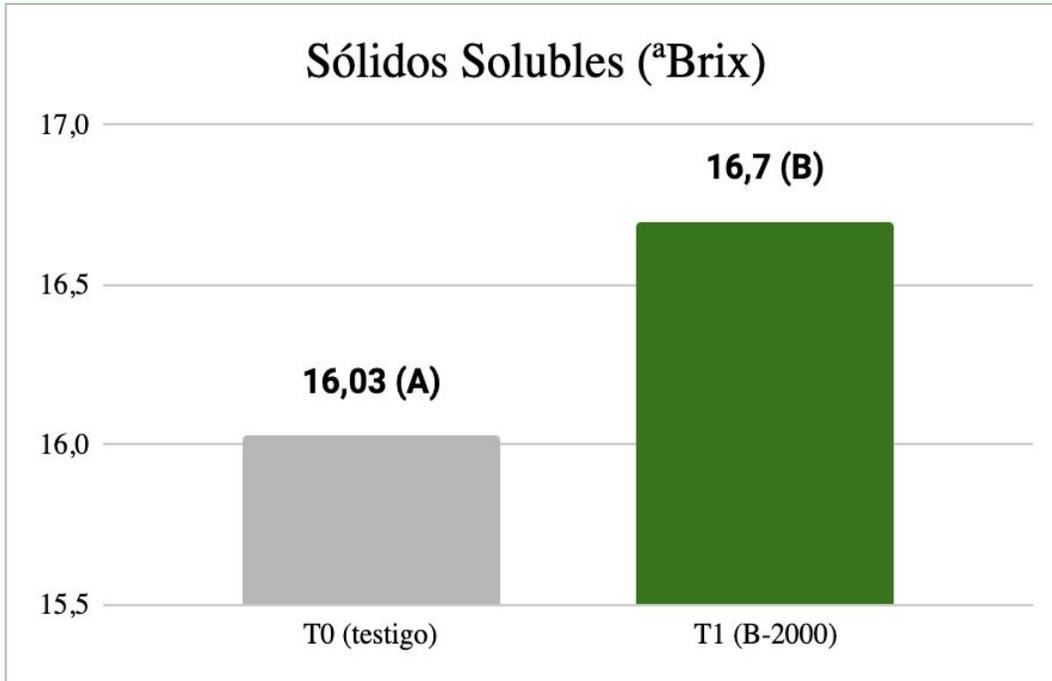
Localidad: Región Metropolitana

Tratamiento	Composición del tratamiento	Dosis	Nº Aplicaciones	Fecha de las aplicaciones
T0	Testigo			
T1	B-2000	1,0 lt/ha	*1 ^a	06 de Octubre
	B-2000	1,0 lt/ha	*2 ^a	08 de Noviembre
	B-2000	1,0 lt/ha	*3 ^a	15 de Noviembre

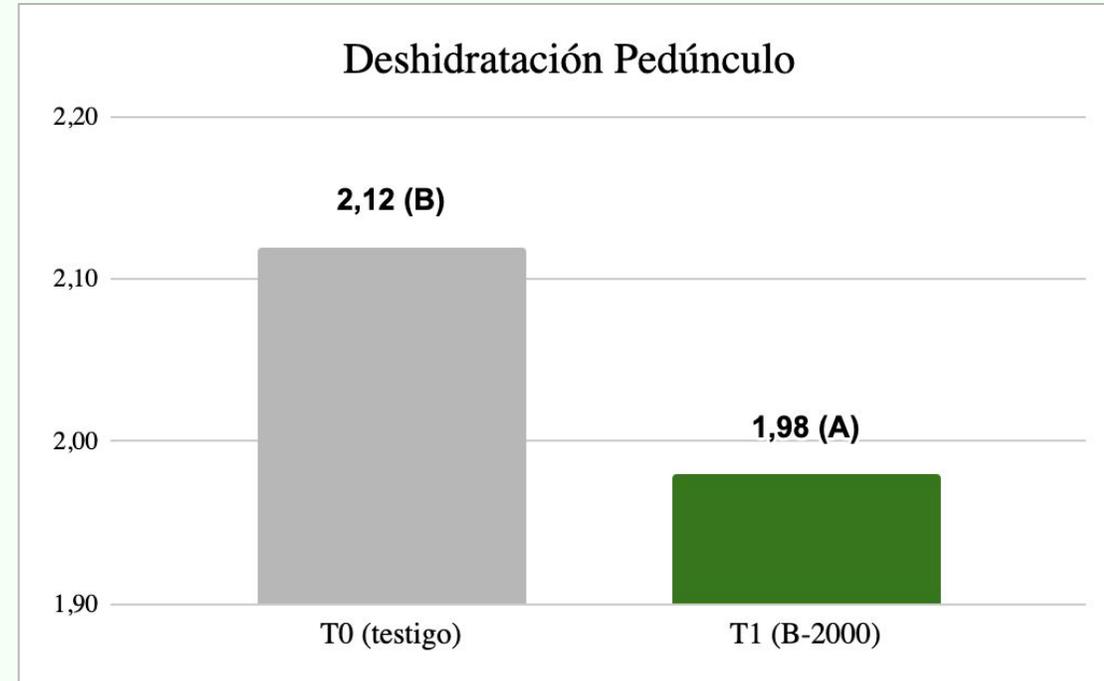
(*) Las aplicaciones se realizaron con un volumen de mojado de 1500 litros de agua por hectárea.

Resultados de aplicaciones de B-2000® en Cerezos cv. Lapins.

Diferencias estadísticamente significativas con LSD 95% confianza.



Métricas a cosecha.



Métricas a postcosecha, 35 días

Beneficios de aplicar B-2000 en cerezos cv. C-14:

Presentó diferencias estadísticamente significativas en las siguientes variables:

Etapa de medición	Lapins	C-14
Cosecha	✓ Mayor sólidos solubles.	✓ Mayor calibre. ✓ Mayor peso de frutos.
Post cosecha a 35 día	✓ Menor deshidratación del pedúnculo.	✓ Menor % Deshidratación de pedúnculo. ✓ Menor % Pudrición. ✓ Menor Pitting.

Beneficios de aplicar B-2000 en cerezos cv. C-14:

Resultados en otras variedades con impacto positivo, Cerezo cv. Bing, Van & Early Burlat:

- ✓ Mejor calidad, mayor calibre y homogeneidad de frutos.
- ✓ Mayor concentración de sólidos solubles.
- ✓ Adelanto de madurez de la fruta tratada, respecto al testigo.
- ✓ Pedúnculos más verdes al momento de la cosecha.
- ✓ En las dos primeras pasadas de floreo se sacó la gran mayoría de la fruta existente.
- ✓ Frutos firmes y con pulpa crocante.
- ✓ Menor incidencia de pitting.

BIOINSUMOS IONA.

✓ www.ionachile.cl

✓ [@ionachile](https://www.instagram.com/ionachile)

✓ contacto@ionachile.cl

Mayor calidad y productividad en sus cultivos.