

stone
GROSS

¡GROSSOOOOO!

+ Calibre + Producción + Rentabilidad



- Efecto elongación celular
- Incrementa peso y tamaño del fruto
- Mejora distribución de calibres (%)
- Mayor producción de fruta (ton/ha) fresca y deshidratada
- Mayor firmeza de frutos

STONE GROSS

Stone Gross (i.a Diclorprop-p) es un regulador de crecimiento (PGR) de origen Francés, diseñado para la industria de la producción y exportación de Ciruelo Europeo y Ciruelo Japonés en Chile.

Stone Gross cuando es aplicado en el momento del Inicio de endurecimiento del carozo (IEC), incrementa la proporción de frutos de mayor tamaño y peso durante la cosecha, mejorando la distribución de calibres, tanto en fruta fresca como deshidratada.

Stone Gross, aplicado en el Inicio de endurecimiento del carozo (IEC), ejerce una atracción de metabolitos, estimulando la elongación celular. La aplicación de Stone Gross, afecta positivamente la producción y calidad, mejorando los ingresos del productor.

Stone Gross, mejora el porcentaje de color y permite concentrar la cosecha, evitando una proporción mayor de frutos verdes.

Stone Gross, detiene temporalmente el crecimiento y controla el vigor de las plantas tratadas.

Stone Gross, no presenta residuos a la cosecha cuando se aplica de acuerdo con las instrucciones de uso, además posee Límite máximo de residuos (LMR) para el mercado de Europa.

MOMENTO DE APLICACION DE CIRUELA

INICIO DEL ENDURECIMIENTO DEL CAROZO (IEC).



Tratamientos: Aplicación Miraflores (10/Nov/2017)

RECOMENDACIÓN DE USO

CIRUELO EUROPEO Y CIRUELO JAPONES.

ESPECIE	DOSIS	MOJAMIENTO (L/Ha)	STONE GROSS (L/Ha)	OBSERVACIÓN
Ciruelas	300 cc/HL	1.500	4,5	Para aplicación de Inicio de Endurecimiento de carozo (IEC) , aplicar con 1.500 L/Ha. de volumen de agua



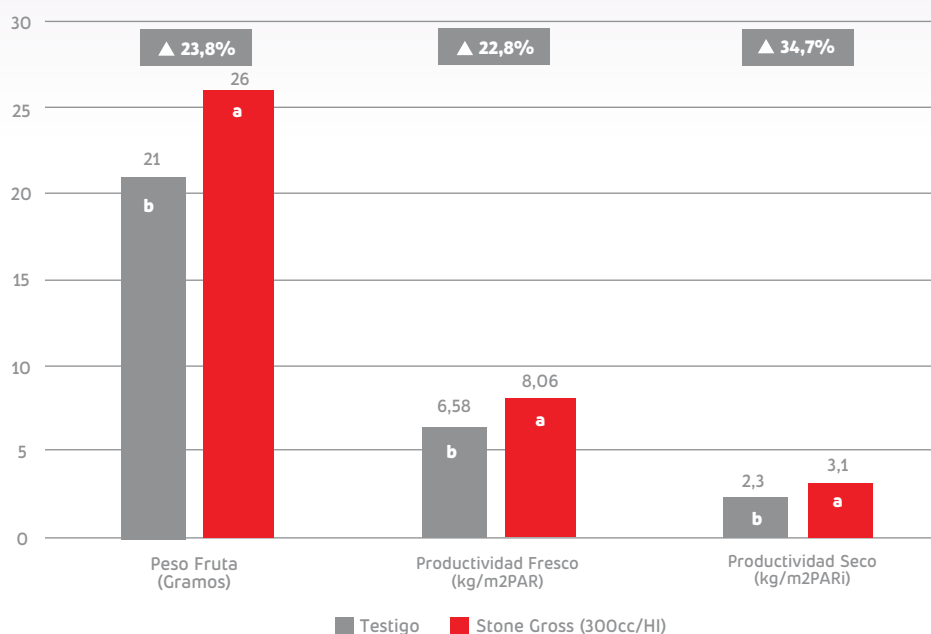
ENSAYOS STONE GROSS 2019-2020

UNIVERSIDAD DE CHILE. SANTA CRUZ.

ESPECIE	VARIEDAD PORTAINJERTO	DISTANCIA DE PLANTACIÓN (m)	AÑO DE PLANTACIÓN	DOSIS (CC/HI)	MOJAMIENTO (L/Ha)	STONE GROSS (L/Ha)	IEC (mm)	FECHA APLICACIÓN (IEC)
Ciruelo Europeo (<i>Prunus domestica</i> L.)	D'Agen Mariana 2624	5x4	2005	300	1500	4,5	18,9	07-11-2019

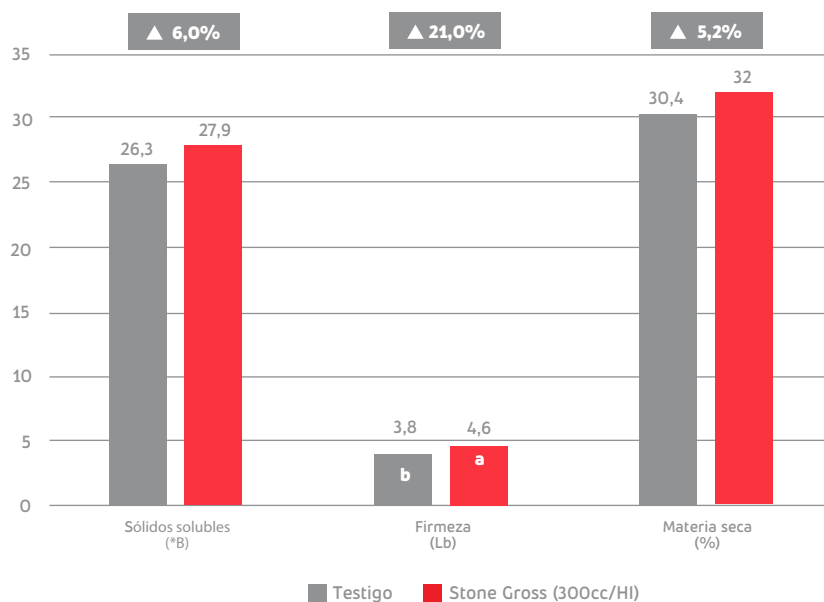
PARAMETROS PRODUCTIVOS

UNIVERSIDAD DE CHILE. CIRUELO D'AGEN. SANTA CRUZ. 2019-2020



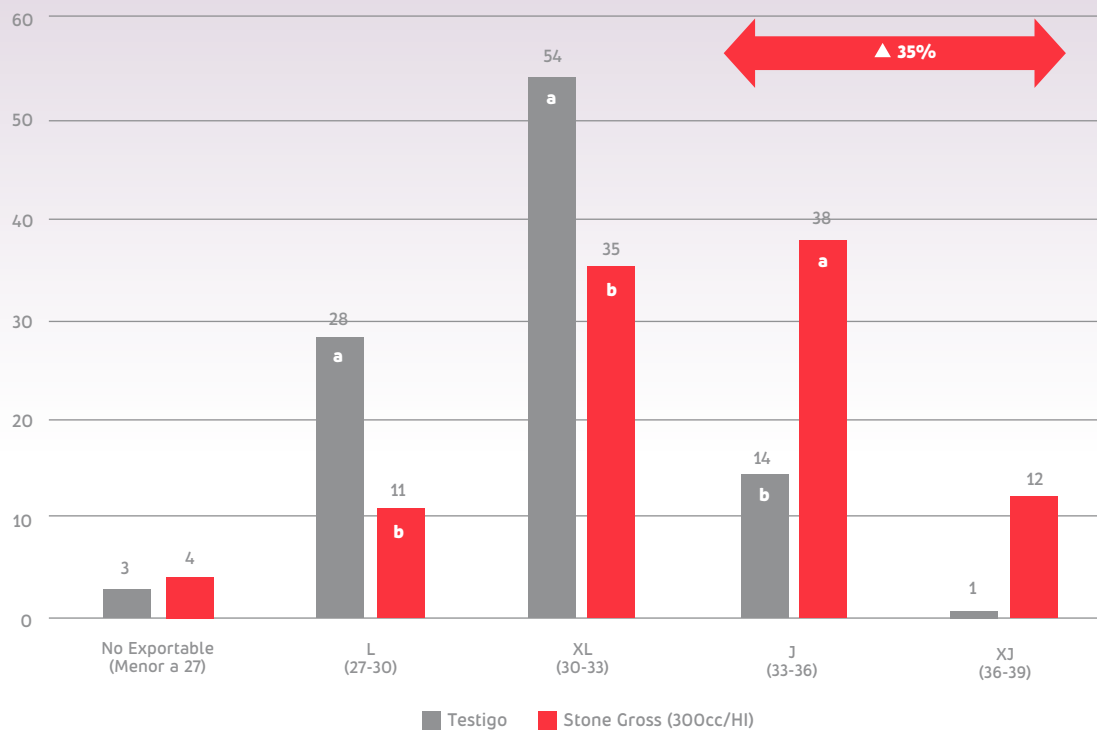
PARAMETROS DE CALIDAD

UNIVERSIDAD DE CHILE. CIRUELO D'AGEN. SANTA CRUZ. 2019-2020



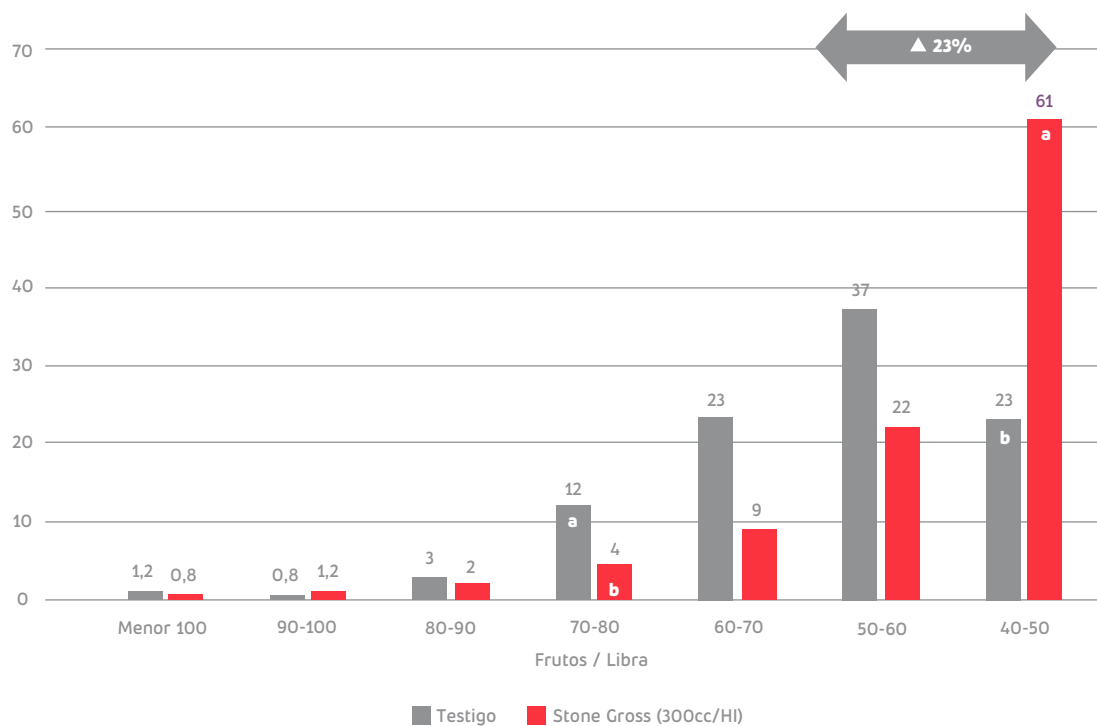
DISTRIBUCIÓN DE CALIBRES FRUTO FRESCO (%)

UNIVERSIDAD DE CHILE. CIRUELO D'AGEN. SANTA CRUZ. 2019-2020



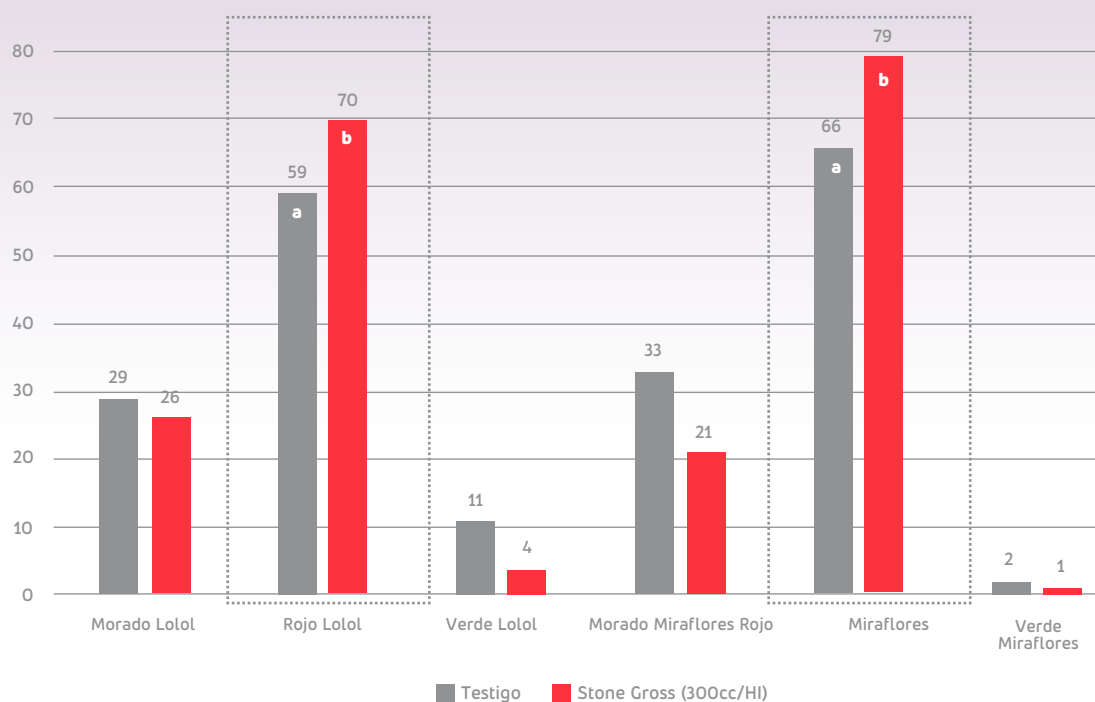
DISTRIBUCIÓN DE CALIBRES FRUTO SECO (%)

UNIVERSIDAD DE CHILE. CIRUELO D'AGEN. SANTA CRUZ. 2019-2020



COLOR (%). CONCENTRACIÓN DE LA COSECHA

BROTA I+D. CIRUELO D'AGEN. LOLOL E ISLA DE MAIPO.2017-2018.



COLOR (%). CONCENTRACIÓN DE LA COSECHA

BROTA I+D. CIRUELO D'AGEN. LOLOL E ISLA DE MAIPO.2017-2018.



MORADO



ROJO



VERDE



stone GROSS

Beneficios



+Calibre



+Producción



+Rentabilidad

