

TERRENO

Programa

Programa	IVU
Representante Chile	VIVERO SUR
Año de plantación	2016
Auto fértil	-
Polinizante	-
Horas frío bajo 7,2 C *	764
Horas Frío Richardson *	744
Semana cosecha	61
Zona	semana 48 Tricao, Rauco. Provincia de Curicó, Maule.

Fenología

Fecha	Fenología
n/a**	Yema dormante (A)
n/a	Yema hinchada (B)
11-sep	Botones visibles (C)
n/a	Botones separados (D)
n/a	Estambres descubiertos (E)
24-sep	Flor abierta (F)
01-oct	Caída pétalos (G)
08-oct	Cuajado (H)
15-oct	Caída caliz (I)
n/a	Fruto joven (J)
30-oct	Viraje a verde pajizo (K)
07-Nov	Pinta (L)
20-Nov	Maduración (M)
28-Nov	Cosecha (N)



Estados fenológicos claves



Datos para estimación productiva

Portainjerto	Altura	ASTT	Nº dardos	Flores /dardos	Nº ramas	Ramillas	Flores /ramilla	Rendimiento prom/árbol
Gisela 6	2,84 m	22	106	26	8	24	30	4.2 Kg SD: (± 1.8)

*Para el cálculo se consideró temperaturas entre 01 Mayo y 31 Julio 2019.

** No aplica, sin información por no haber registro de fecha para ese estado

DE: desviación estándar.

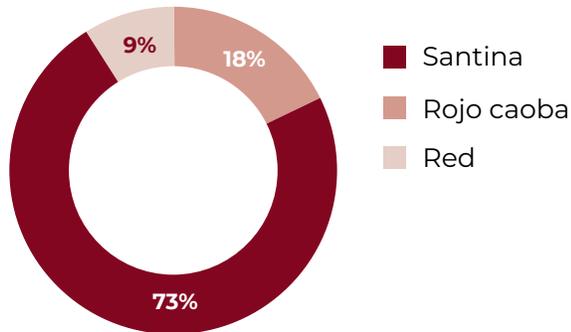


FOTOS TERRENO

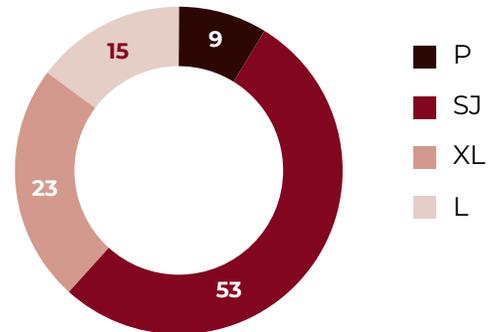




Distribución de color PUC

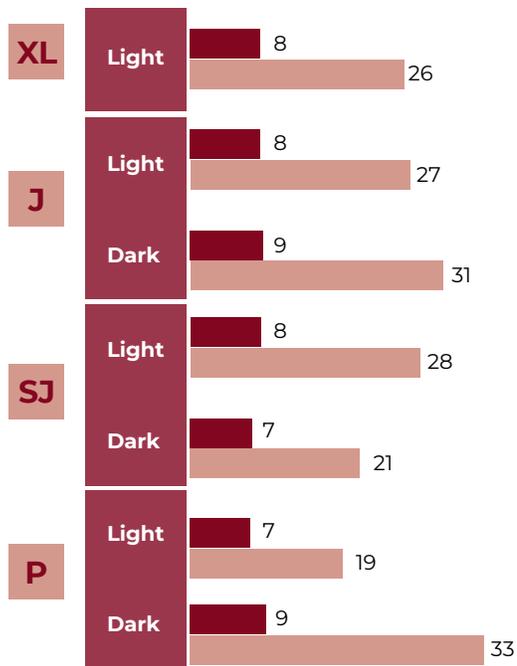


Distribución de calibre

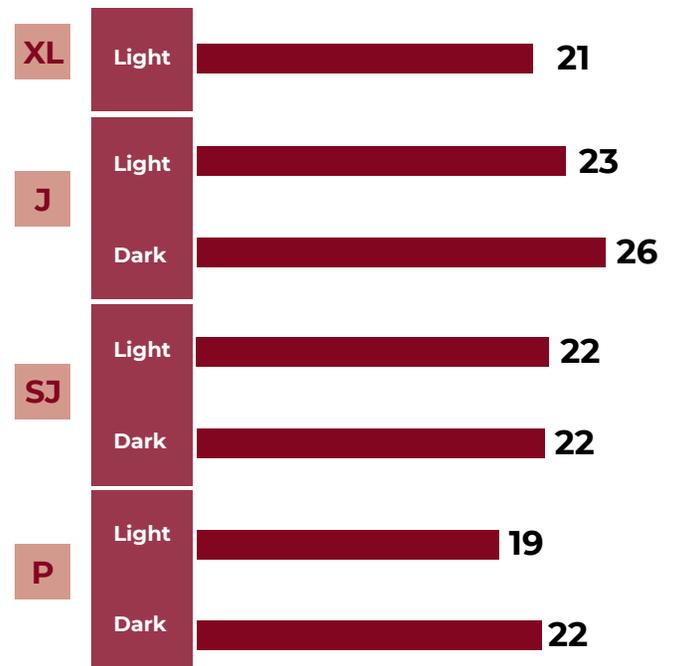


Firmeza

■ Durofel (UD) ■ Firmpro (gf/mm)



Azúcar (°brix)



Acidez (%) en cosecha

0,83

Largo pedicelos (cm)

3,5

Grosor pedicelos (mm)

1,4

Nota: Fruta Light corresponde a colores Rojo claro, Rojo y Rojo caoba. Fruta Dark corresponde de colores Rojo Caoba y Santina. Fruta Black corresponde a color Negro. La firmeza se midió a temperaturas variables dependiendo de la hora de llegada de las muestras y el tiempo de espera en el laboratorio.



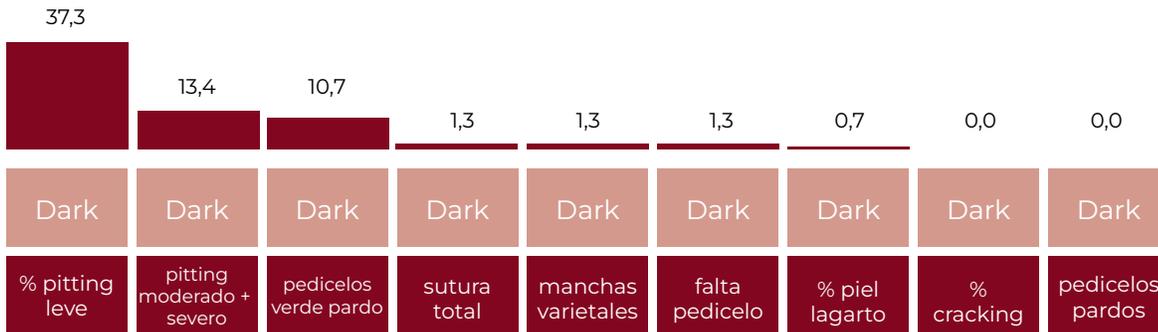


POST - COSECHA

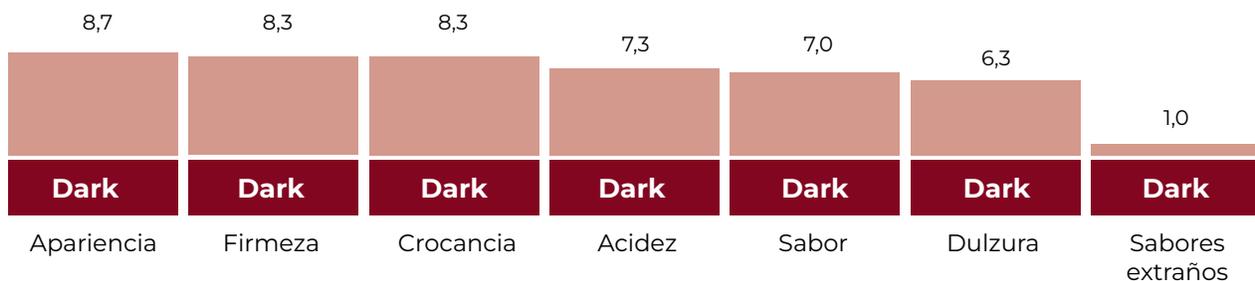
Parámetros Físico - Químicos

Color Contramuestra	Firmeza durofel (UD)*	Firmeza Firmpro (gF/mm)*	Azúcar (°brix)	Acidez (%)
Dark	96	381.0	22.5	.07

Defectos (%)



Parámetros Sensoriales (1-10)



*La medición de firmeza se realizó cuando la fruta tenía una temperatura entre 15 a 20° en la pulpa.



Exportadora Rancagua
Departamento de calidad
Área de investigación

Ficha Técnica 2019
533

