

EXPOCEREZOS 2025

Nuevas Variedades, Nuevas Oportunidades: Avances en Evaluación Técnica de **ANA Chile[®]**

Marcelo Arriagada
Ingeniero Agrónomo U. de Chile
Director Técnico Cerezas y Pomáceas ANA Chile[®]
marriagada@anachile.cl



¿EN QUE ESTAMOS HOY?

- ANA ha introducido 146 genotipos de cerezos al país de variados orígenes: España, Francia, Italia, Alemania, Sudáfrica, Estados Unidos, República Checa y Chile.
- Son evaluados en sus 4 centros evaluativos y a través de una importante red colaborativa de ensayos con productores y exportadoras.
- Son 154 los ensayos que se han establecido entre Atacama y Chile Chico.
- Se busca evaluar la expresión fenotípica de cada genotipo, el nivel de adaptación en cada una de las diferentes zonas productivas chilenas y validar que cumplan las exigencias de calidad de los mercados de destino de la fruta.
- Actualmente se evalúan 77 genotipos promisorios extranjeros y unos pocos de obtención local.
- A la fecha, son 11 las variedades comerciales que han sido puestas a disposición de la industria cerecera chilena, con las que se han plantado cerca de **3.900 Ha.**





FII GMBH

Sdr Fruit Llc

SMS Unlimited

Ausgewählte Baumschuler vermehren die AREKO.



www.anachile.cl

PMG INIA-Biofrutales

El PMG INIA-Biofrutales inicia en 2010 junto a las empresas

ANA, Univiveros, Viveros el Tambo y Los Olmos, con apoyo de CORFO.

Su principal objetivo es desarrollar variedades temprana, adaptadas a las condiciones de Chile.

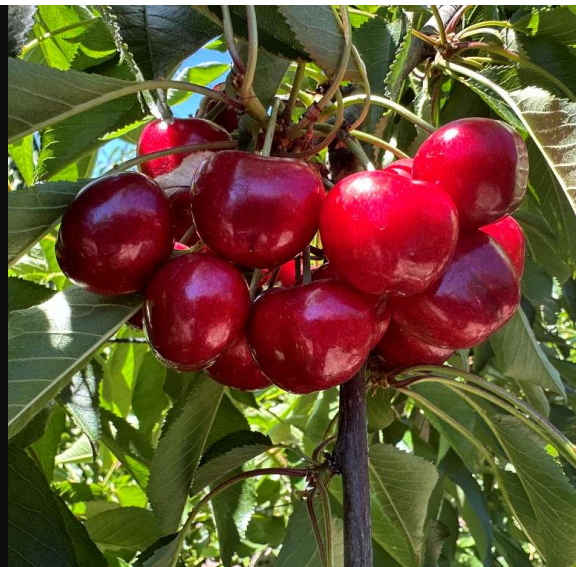
A la fecha ha generado:

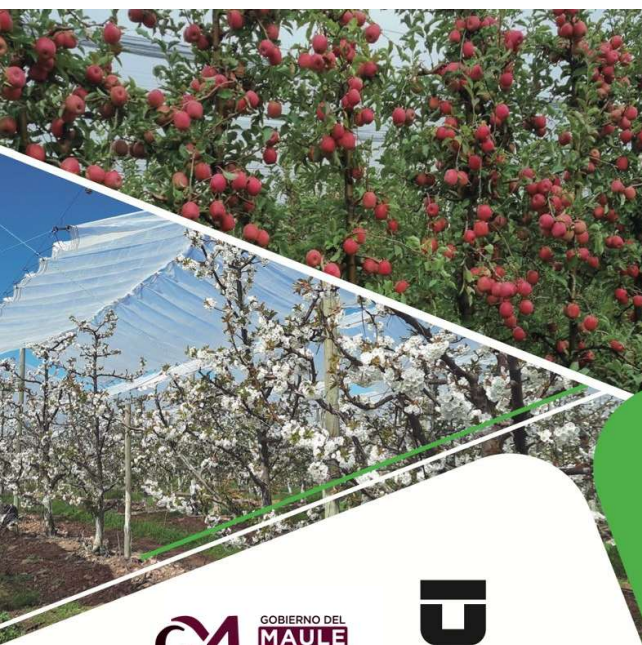
- +61.000 segregantes establecidos en campo.
- 40 selecciones Internedias
- 4 selecciones avanzadas



PMG INIA-Biofrutales

SELECCIONES AVANZADAS





INTELIGENCIA ARTIFICIAL
APLICADA AL MONITOREO DE NUEVOS
CEREZOS Y MANZANOS
2023 - 2025



A.N.A. Chile | Frutícola El Aromo

Iniciativa Financiada con Recurso del Fondo de Innovación para la
Competitividad FIC del Gobierno Regional del Maule.

<http://pomaceas.otalca.cl>



Inteligencia artificial aplicada al monitoreo del comportamiento de **nuevos cultivares de** **cerezos y manzanos** en potenciales zonas productivas de la **Región del Maule**

PROYECTO FIC Maule
(Bip 40.047.262-0)



**INTELIGENCIA ARTIFICIAL
APLICADA AL MONITOREO DE NUEVOS
CEREZOS Y MANZANOS
2023 - 2025**



A.N.A. Chile | Frutícola El Aromo

Iniciativa Financiada con Recurso del Fondo de Innovación para la Competitividad FIC del Gobierno Regional del Maule.

<http://pomaceas.otalca.cl>



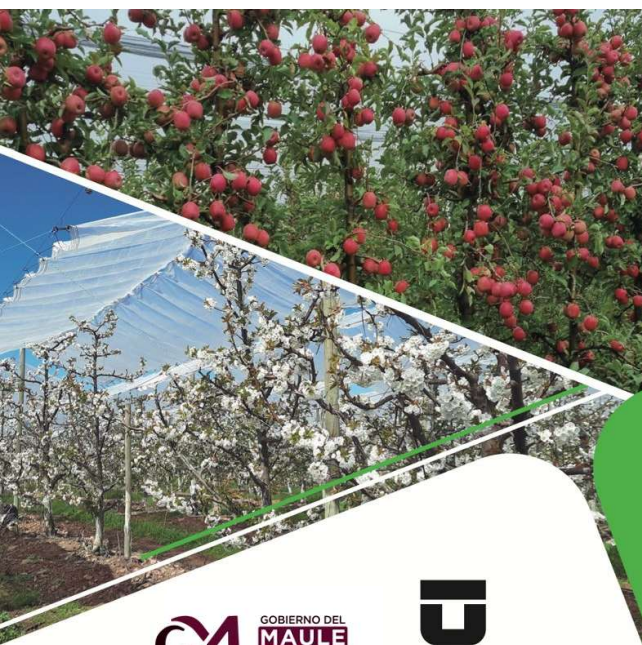
Objetivo general

Desarrollar un sistema de monitoreo del comportamiento de nuevos cultivares de cerezos y manzanos en potenciales zonas productivas de la Región del Maule.

Cultivares y Zonas en estudio | Región del Maule

CEREZOS		MANZANOS	
Areko	Santina	AB 1088	Grofn Fuji
Frisco	Skeena	Bigbucks	Inored
Kordia	Sweet Aryana	Brookfield	Jugala
Lapins	Sweet Gabriel	Cripps Pink	PMG 1
Nimba	Sweet Lorenz	Fuji	PMG 2
Pacific Red	Sweet Saretta	Fuji VW	PMG 3
Polka	Sweet Stephany	Gala 0502	PMG 4
Regina	Sweet Valina	Galaval	PMG 5
		Gradisca	





INTELIGENCIA ARTIFICIAL
APLICADA AL MONITOREO DE NUEVOS
CEREZOS Y MANZANOS
 2023 - 2025



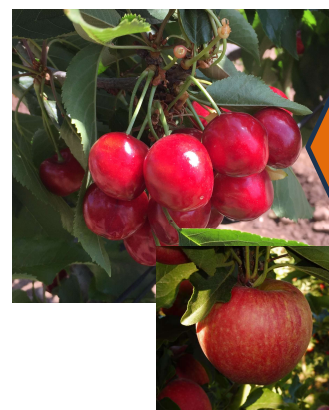
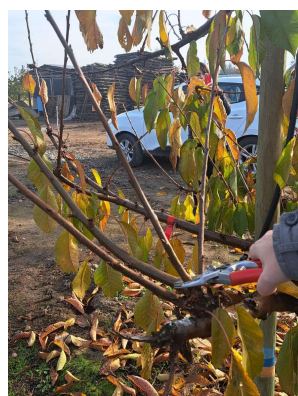
A.N.A. Chile | Frutícola El Aromo

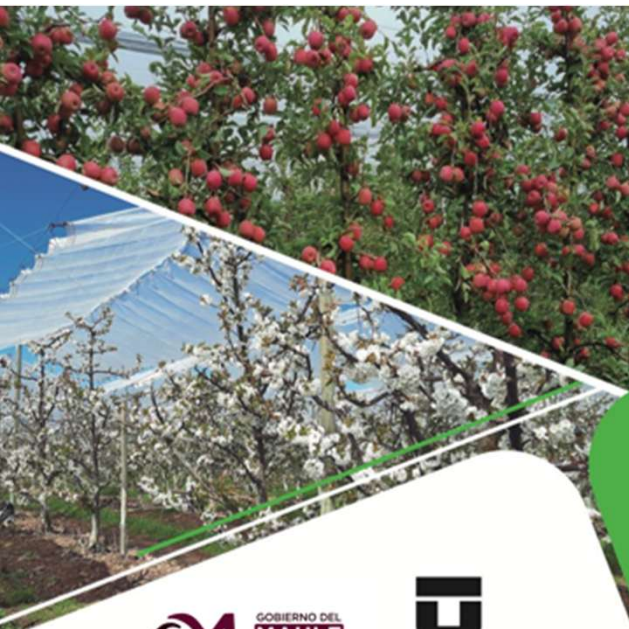
Iniciativa Financiada con Recurso del Fondo de Innovación para la Competitividad FIC del Gobierno Regional del Maule.

<http://pomaceas.utalca.cl>



Metodología de estudio





INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA AL MONITOREO DE NUEVOS CEREZOS Y MANZANOS 2023 - 2025



A.N.A. Chile | Frutícola El Aromo

Iniciativa Financiada con Recurso del Fondo de Innovación para la Competitividad FIC del Gobierno Regional del Maule.

<http://pomaceas.utalca.cl>



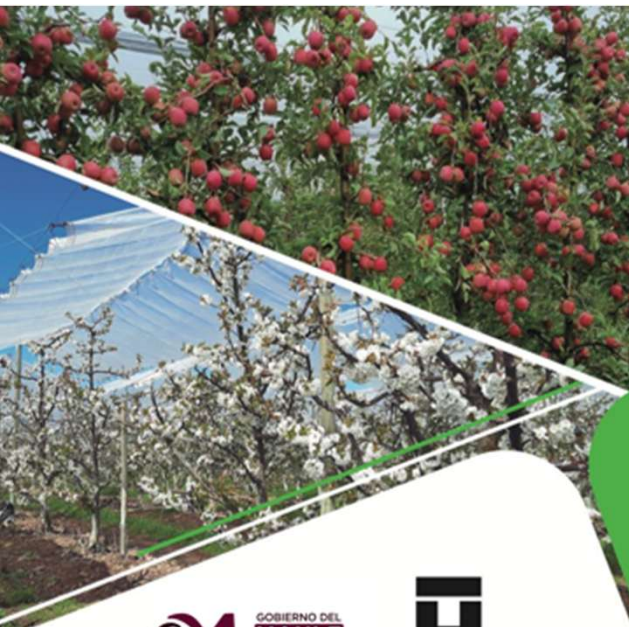
Difusión

Revista MundoAgro

Revista PEC Magazine



Nota: Los autores agradecen a la Fundación para la Innovación Agraria (FIA), a través del Proyecto "Modelos predictivos basados en clima, edición y manejo para mejorar la productividad en cerezos y manzanos" (PIT 2023-2025), al Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC) del Gobierno Regional del Maule, a través del Proyecto "Inteligencia artificial aplicada al monitoreo del comportamiento de nuevos cultivares de cerezo y manzano en patentes zonas productivas de la Región del Maule" (BID 4532/2023) que les apoyó en el financiamiento de las investigaciones.



INTELIGENCIA ARTIFICIAL
APLICADA AL MONITOREO DE NUEVOS
CEREZOS Y MANZANOS
2023 - 2025



A.N.A. Chile | Frutícola El Aromo

Iniciativa Financiada con Recurso del Fondo de Innovación para la Competitividad FIC del Gobierno Regional del Maule.

<http://pomaceas.otalca.cl>



Resultados Finales

Diciembre 2025



VARIEDADES EN ESTATUS COMERCIAL

ESPECIE	VARIEDAD	MARCA / DENOM.
Cerezo	Areko cv.	
Cerezo	SMS 16 CA 2014-16 cv.	<i>Epick® 16</i>
Cerezo	Frisco cv.	
Cerezo	Nimba cv.	
Cerezo	Pacific red cv.	
Cerezo	Pisue 177 cv.	
Cerezo	Pisue 376	
Cerezo	PA1UNIBO cv.	<i>Sweet Aryana®</i>
Cerezo	PA3UNIBO cv.	<i>Sweet Gabriel®</i>
Cerezo	PA2UNIBO cv.	<i>Sweet Lorenz®</i>
Cerezo	Tip Top cv.	

VARIEDADES EN ESTATUS COMERCIAL



Especie: CEREZAS
Fecha inicio: 01/10/2024
Fecha final: 28/01/2025

Expordata

Variedad	Toneladas Total (t)	Nro. Semana														Total a sem 47
		43 21-oct-24	44 28-oct-24	45 04-nov-24	46 11-nov-24	47 18-nov-24	48 25-nov-24	49 02-dic-24	50 09-dic-24	51 16-dic-24	52 23-dic-24	1 30-dic-24	2 06-ene-25	3 13-ene-25	4 20-ene-25	
Nimba cv.	370	0,50%	5,19%	14,85%	31,26%	34,66%	6,88%	5,27%	1,39%							86,46%
Pacific Red cv.	360		0,02%	10,64%	16,01%	39,59%	24,84%	8,19%	0,71%							66,26%
Frisco cv.	987			8,72%	41,43%	32,44%	12,58%	3,57%	0,75%	0,37%	0,14%					82,60%
Sweet Aryana® PA1UNIBO cv.	2.089		0,32%	3,01%	10,28%	26,31%	27,77%	22,01%	8,28%	1,31%	0,28%	0,22%	0,21%			39,92%
Sweet Lorenz® PA2UNIBO	213				7,05%	9,91%	23,13%	2,56%	47,29%	9,49%	0,41%	0,16%				16,96%
Santina	194.658	0,00%	0,04%	0,62%	2,45%	8,54%	21,70%	35,12%	24,81%	6,12%	0,45%	0,09%	0,05%	0,01%	0,01%	11,65%
Sweet Gabriel® PA3UNIBO cv.	62				2,18%	3,39%	33,75%	58,58%	2,10%							5,57%
Skyilar Rae® Tip Top cv.	769					0,18%	4,06%	10,95%	20,75%	25,59%	16,35%	11,09%	10,43%	0,60%		0,18%
Areko cv.	1.037						0,12%	7,36%	29,79%	35,13%	17,37%	6,45%	3,12%	0,66%		0,00%
Lapins	215.578				0,01%	0,05%	0,21%	4,23%	18,98%	43,70%	23,11%	5,54%	3,76%	0,33%	0,08%	0,06%



www.anachile.cl

VARIEDADES EN ESTATUS COMERCIAL

Nimba cv.

- Cosecha extra temprana. Desde la semana 43 en la temporada 2024-2025.
- Calibre grande y muy uniforme. 72% desde 2 J (desde 28 mm).
- Muy productiva. Requiere regulación de carga. 10-12 ton/Ha.
- Muy rápida entrada en producción, alta velocidad de endarado.
- Sólidos Solubles desde 17 ° Brix.
- Firmeza a cosecha desde 71 Durofel.
- Auto infértil, polinizante Pacific red cv.
- Muy buenos resultados en la IV Región. Cosecha muy temprana (20 Octubre) y con calidad de fruta, buena firmeza, cargas mas reguladas.
- Zona centro y sur, resultados algo heterogéneos. Desde excelentes resultados productivos y comerciales hasta otros donde la firmeza fue deficitaria, producto de árboles sobre vigorizados, con excesos de carga, uso de plásticos que requieren mas desarrollo, cosechas poco cuidadosas u otros factores que afectan el resultado de calidad de la fruta.



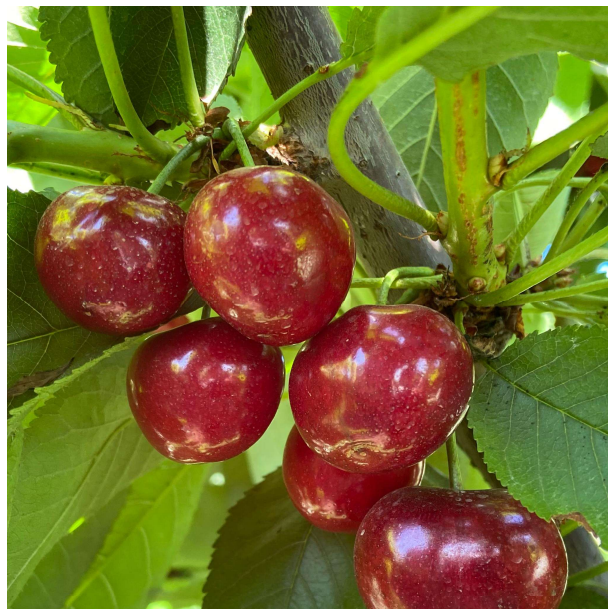
VARIEDADES EN ESTATUS COMERCIAL

Nimba cv.

- Cosecha extra temprana. Desde la semana 43 en la temporada 2024-2025.
- Calibre grande y muy uniforme. 72% desde 2 J (desde 28 mm).
- Muy productiva. Requiere regulación de carga 10-12 ton/Ha
- Muy rápida entrada
- Sólidos Solubles de
- Firmeza a cosecha
- Auto infértil, poliniz
- Muy buenos resulta (Octubre) y con calic
- Zona centro y sur, r resultados producti deficitaria, producto carga y/o cosrechas

Muy importante.
Planta con vigor balanceado y adecuada regulación de carga!!!





Nimba cv. / Colt, Melipilla. Plantación del 2019. Cosecha 11/nov/2024. Fruta sobre 34 mm, dulce, firme.



Nimba cv. / Colt, Melipilla. 35 días post cosecha. Fruta firme.

VARIEDADES EN ESTATUS COMERCIAL

Pacific red cv.

- Cosecha extra temprana. Desde la semana 45 en la temporada 2024-2025.
- Calibres más comunes entre 28 a 30 mm. 48% desde 2J (desde 28 mm). Mas pequeña que Nimba.
- Variedad muy productiva. Requiere regulación de carga. 10-12 ton/Ha
- Produce en base de las ramillas del año y dardos. Dardos de buena calidad
- Sólidos Solubles :17 a 20 Brix.
- Alta firmeza, 80 a 87 Durofel a cosecha.
- Autofértil, no requiere polinizante.
- En España, variedad consolidada, con buenos manejos, alta producción y buena calidad de fruta.
- En Chile, variedad con buena firmeza y muy buena post cosecha. Variedad viajera.





Pacific red cv. / Colt. Melipilla, plantación 2020. Cosecha 18/nov/2024.



Pacific red cv. / Colt, Melipilla, 35 días de guarda. Fruta firme, dulce, crocante.

 **A.N.A.**
Andes New Varieties Administration
Your International Best Partner

www.anachile.cl

VARIEDADES EN ESTATUS COMERCIAL

Sweet Aryana®

- Variedad más plantada de la Serie Sweet®
- Cosecha temprana. Desde la semana 44 en la temporada 2024-2025.
- Calibre entre 28 y 30 mm. 54% desde 2J (desde 28 mm).
- Variedad muy productiva. Requiere regulación de carga. 12-14 ton/Ha
- Buen nivel de sólidos solubles, 18-20° Brix.
- Para lograr una adecuada relación azúcar-acidez, recomendamos cosechar con mínimo de 19° Brix para envíos marítimos y 21° Brix para envíos aéreos.
- Muy buena firmeza, desde 78 Durofel.
- Auto fértil, poliniza a toda la serie Sweet® UNIBO.
- Se han reportado algunos casos donde la fruta mostró partiduras, lo cual podría estar relacionado a condiciones de vigor, manejo de riego, condiciones ambientales particulares del campo u otros. La variedad es sensible a partiduras, como gran parte de las variedades tempranas disponibles en Chile.





Sweet Aryana ®/ Maxma 14, Ovalle, plantación 2020. Fecha cosecha 06/nov/2024.



Sweet Aryana® / Colt, Melipilla, plantación 2020. Fecha cosecha 18/nov/2024.

 **A.N.A.**
Andes New Varieties Administration
Your International Best Partner

w w w . a n a c h i l e . c l



Sweet Aryana® / Maxma 14, Melipilla, 43 días de post cosecha. Fruta firme, dulce, con buen sabor.

VARIETADES EN ESTATUS COMERCIAL

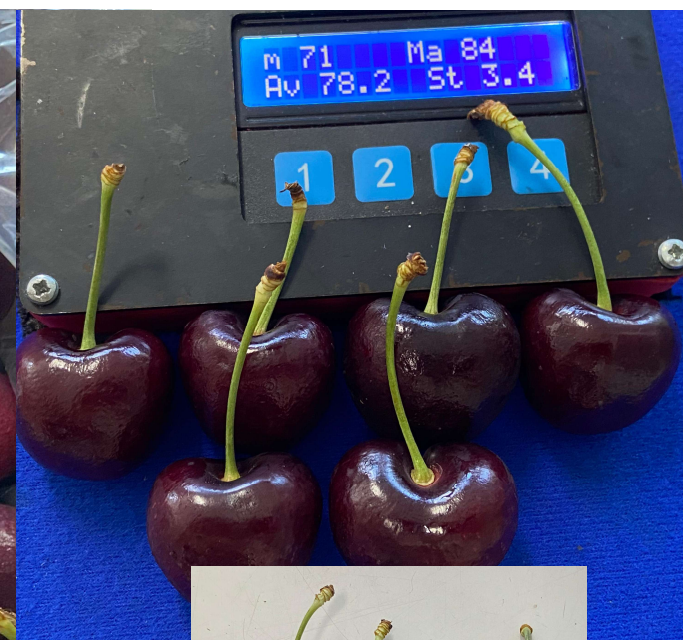
Sweet Lorenz®

- Cosecha temprana. Desde la semana 46 en la temporada 2024-2025.
- Calibre entre 28 y 30 mm. 63% desde 2J (desde 28 mm).
- Variedad productiva.
- Buen nivel de sólidos solubles, 18-20° Brix.
- Muy buena firmeza, desde 76 Durofel.
- Auto infértil, alelos S3S4. Polinizante Sweet Aryana®.
- Vigor alto, hábito de crecimiento abierto, con buena ramificación.
- Precoz. En Chile se ha observado buena capacidad de endardado.
- Maduración uniforme.





Sweet Lorenz[®] / Maxma 14, Sagrada Familia, plantación 2020. Fecha cosecha 21/11/2024.



Sweet Lorenz[®] / Maxma 14, Sagrada Familia, plantación 2020. Apertura 35 días post cosecha.

 **A.N.A.**
Andes New Varieties Administration
Your International Best Partner

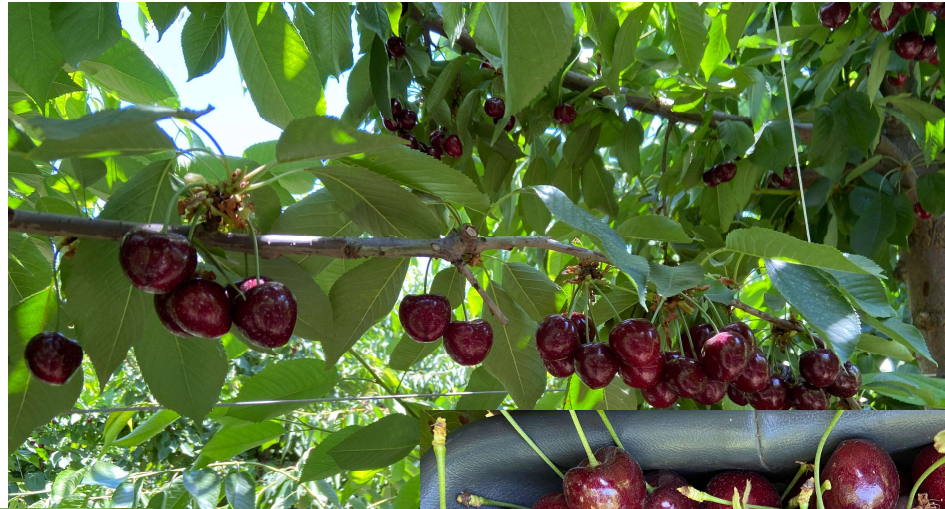
w w w . a n a c h i l e . c l

VARIETADES EN ESTATUS COMERCIAL

Areko cv.

- Cosecha media estación. Desde la semana 49 en la temporada 2024-2025.
- Calibre grande y muy uniforme. 66% desde 2J (desde 28 mm).
- Variedad muy productiva, muy regular. Requiere regulación de carga. 12-14 ton/Ha.
- Sólidos solubles 17-20° Brix.
- Muy buena firmeza, desde 78 Durofel.
- Recomendación de cosecha con color 3,5 y mínimo 18° Brix.
- Auto infértil, alelos S1S3. Polinizante según zona Kordia, Skeena, Santina.
- Fruta brillante, muy atractiva, forma acorazonada.
- Buen resultado en el mercado Chino. Está generando interés.





Areko cv. / Gisela[®]6, Chimbarongo, plantación 2020. Fecha de cosecha 13/dic/2024.

 **A.N.A.**
Andes New Varieties Administration
Your International Best Partner

www.anachile.cl



Areko cv. / Gisela ®6, Chimbarongo, 35 días guarda. Fruta firme, buen sabor, brillante, dulce, pedicelos verdes.



Areko cv. / Colt, Molina, 35 días guarda. Fruta firme, buen sabor, pedúnculos verdes.

VARIEDADES EN ESTATUS COMERCIAL

Epick[®] 16

- Variedad de reciente lanzamiento comercial, con gran potencial dada su fecha temprana de cosecha y que ha mostrado una buena adaptación a zonas de baja disponibilidad de horas frío, menor o igual a 400 HF.
- Cosecha temprana, época Santina.
- Potencial de calibre entre 28 y 32 mm.
- Variedad productiva. Requiere regulación de carga. 12 a 14 ton/Ha.
- Sólidos solubles en torno a 18° Brix.
- Firmeza en torno a 80 Durofel.
- Autofértil, alelos S3S4'. No requiere polinizante.
- Fruta muy atractiva, brillante, de forma acorazonada y pedicelo largo. Muy uniforme en tamaño y maduración.
- Buena postcosecha.
- Tolerancia media a partidura por lluvia.
- Planta de hábito abierto, con buena ramificación y vigor elevado.





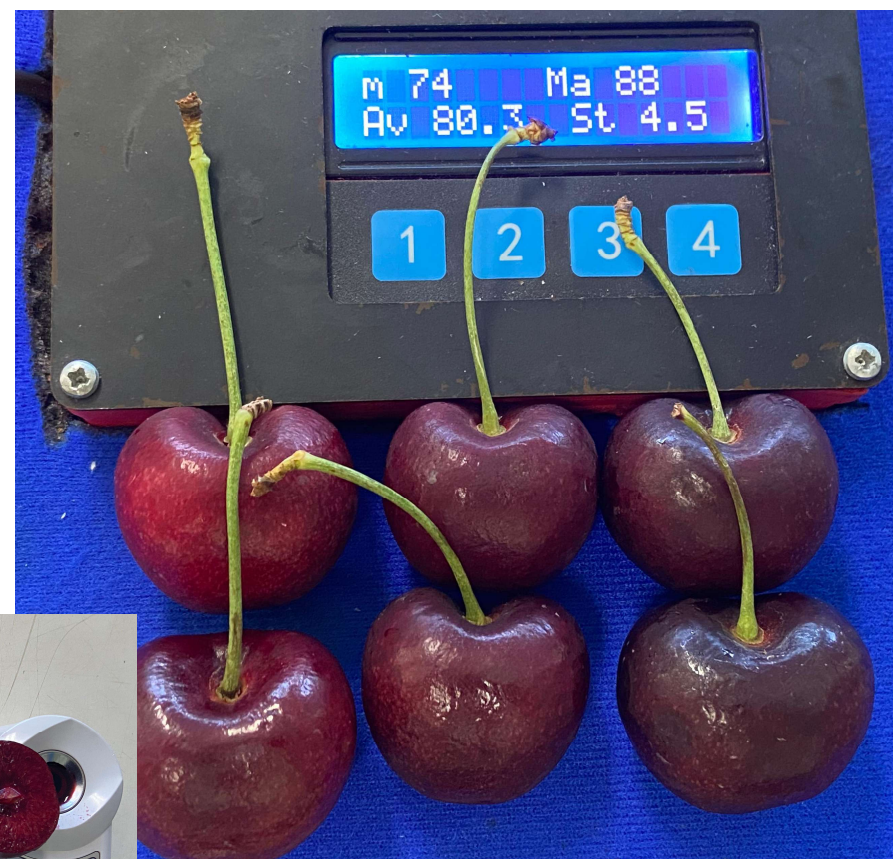
Epick® 16 / Maxma 14, Ovalle, plantación 2020. Fecha de cosecha 06/nov/2024.



Epick® 16 / Maxma 14, Melipilla, plantación 2020. Fecha de cosecha 22/nov/2024.

 **A.N.A.**
Andes New Varieties Administration
Your International Best Partner

www.anachile.cl



Epick[®] 16 / Maxma 14, Melipilla, plantación 2020. 35 días de post cosecha.

NUEVAS PROMESAS, PRÓXIMO LANZAMIENTO

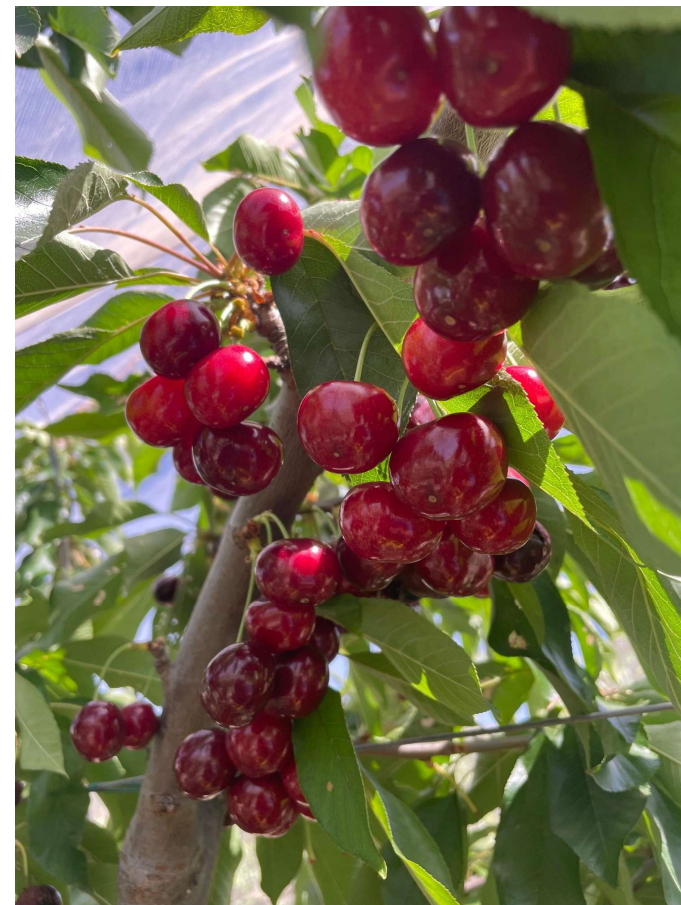


www.anachile.cl

NUEVAS PROMESAS, PRÓXIMO LANZAMIENTO

ES 1952 (Nipama)

- Cosecha extra temprana, antes que Nimba.
- Ha mostrado un bajo requerimiento de frío. Actualmente en ensayos en Ovalle y Aconcagua.
- Alcanza alto nivel de sólidos solubles, de 18 a 20 ° Brix.
- Buena firmeza, entre 75 y 80 durofel
- Variedad muy productiva y muy precoz.
- Requiere regulación de carga. 12 a 14 ton/Ha.
- Auto infértil, alelos S2S3. Requiere polinizante. Polinizantes Pacific Red. En estudio Ibercherry 1, Ibercherry 3.
- Interés en el norte del país por esta variedad.





ES 1952 (Nipama) / Maxma 14, Ovalle, plantación 2019. Fecha de cosecha 05/nov/2024.



ES 1952 (Nipama) / Colt, El Tambo, plantación 2019. Fecha de cosecha 07/nov/2024.



ES 1952 (Nipama), 35 días post cosecha. Fruta cosechada en El Tambo (izquierda) y en Ovalle (derecha). Fruta firme, dulce, pedúnculos verdes, buen sabor.

NUEVAS PROMESAS, PRÓXIMO LANZAMIENTO

Catania Lasarte 10

- Cosecha temprana. Fecha Santina en origen.
- Calibre grande.
- En España, resultados de 12 ton/Ha con 80% calibre sobre 30 mm.
- Variedad muy productiva.
- Buen nivel de sólidos solubles, 20 ° Brix.
- Muy buena firmeza.
- Buen balance dulzor/acidez, muy buen sabor.
- Auto infértil. Alelos S3S4. Polinizante Petronila.
- Vigor alto, hábito de crecimiento abierto, con buena ramificación.



a n a c h i l e . c l

FUTURO

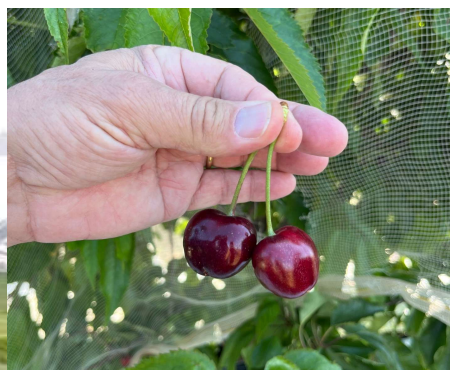


www.anachile.cl

FUTURO

Ibercherry 1

- Variedad Low Chill y de cosecha extra temprana, anterior a Nimba.
- Calibre grande, 30 mm.
- Fruto ovalado, con pedúnculo largo.
- Alto nivel de sólidos solubles, 20° Brix, con baja acidez.
- Muy buena firmeza, 80 Durofel.
- Auto infértil, alelos S1S6. Floración temprana (20 días antes que Nimba cv.). Polinizante ES 1952(Nipama).
- Vigor medio a alto, hábito semi vertical. Muy floribundo y precoz.
- Es sensible a cracking.



400 - 500 HF	Nimba	Ibercherry 1	Diferencia
2024	08-05-2024	24-04-2024	-14
2023	14-05-2023	08-05-2023	-6
2022	19-05-2022	13-05-2022	-6

800 HF	Nimba	Ibercherry 1	Diferencia
2024	15-05-2024	12-05-2024	-3
2023	12-05-2023	08-05-2023	-4
2022	11-05-2022	09-05-2022	-2



Selección Ibergen 12/05/2025



Nimba cv. 12/05/2025



Santina 12/05/2025

FUTURO

Ibercherry 3

- Variedad Mid Chill y de cosecha extra temprana, en fecha Nimba.
- Muy productiva.
- Calibre grande, 29 mm.
- Fruto redondo, con pedúnculo largo.
- Sólidos solubles de 19° Brix, con baja acidez.
- Muy buena firmeza, 80 Durofel. Crocante
- Auto infértil, alelos S1S6. Floración temprana (8 días antes que Nimba cv.). Polinizante ES 1952 (Nipama).
- Vigor medio a bajo. Muy precoz.
- Buena resistencia al cracking.



FUTURO

Ibercherry 4

- Cosecha extra temprana, en fecha Nimba.
- Calibre grande, 30 mm.
- Fruto redondo, con pedúnculo largo.
- Sólidos solubles de 21° Brix, con baja acidez.
- Muy buena firmeza, 82 Durofel.
- Auto infértil, alelos S1S9. Floración en época Nimba cv. y Pacific red cv.
- Vigor medio a bajo, hábito semi abierto. Muy productivo y precoz.
- Buena resistencia a cracking.



w w w . a n a c h i l e . c l

FUTURO

Petronila

- Cosecha extra temprana. Fecha en torno a Nimba cv. en origen.
- Calibre grande, 30 mm.
- Variedad muy productiva.
- Alto nivel de sólidos solubles, 18-20° Brix
- Muy buena firmeza.
- Auto infértil, alelos S1S2. Polinizante Catania Lasarte 10.
- Vigor alto, hábito de crecimiento abierto, con buena ramificación.

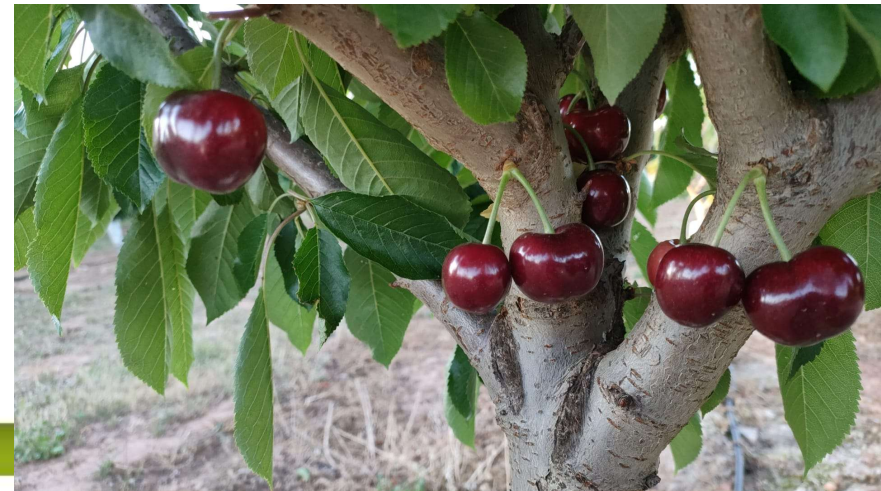


FUTURO



Aragonia

- Cosecha extra temprana. Fecha de Pacific red cv. en origen.
- Calibre mediano, 28 mm.
- Variedad muy productiva.
- Sólidos solubles entre 18 a 20° Brix
- Muy buena firmeza, desde 80 Durofel.
- Auto infértil, alelos S3S4. Florece antes que Lapins.
- Parental de bajo reposo invernal. Probar en zonas de 400-500 HF.



FUTURO



Programa LFP Kir Serie

- Programa Alemán.
- Origen en zona fría y lluviosa.
- Variedades de cosecha tardía a extra tardía.

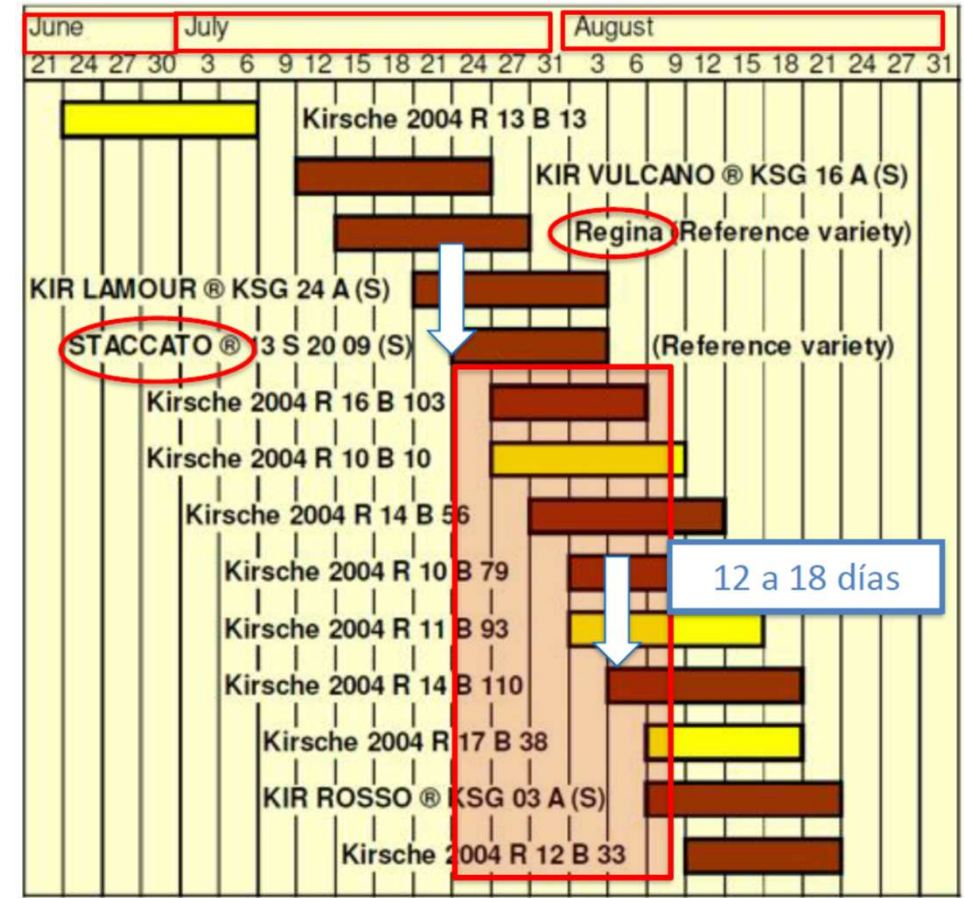
Kir Lamour®



Kir Rosso®



Kir Vulcano®



FUTURO



Kir Vulcano[®]

- Cosecha entre mediados a fines de Junio en Alemania. En Chile, en fecha Lapins.
- Sólidos solubles a cosecha de 19-20° Brix. Baja acidez. Buen balance.
- Pulpa color rojo oscuro, crocante, muy jugosa y firme, con Durofel de 80-82.
- Calibre entre 28-32 mm.
- Pedúnculo largo.
- No es autofértil, alelos S3S4. Polinizante Areko, Kordia.
- Variedad muy productiva. Vigor medio, hábito de crecimiento similar a Kordia. Buena producción en base de ramillas.
- Susceptibilidad baja a media a cracking.
- Se está plantando en Alemania como reemplazo a Kordia y Regina en los nuevos proyectos.
- Se observa muy buena post cosecha en origen.



FUTURO



Kir Rosso[®]

- Cosecha en Alemania entre principio y mediados de Agosto, dos semanas después de Staccato[®].
- Calibre 28 a 30 mm.
- Sólidos solubles de 18° Brix en madurez.
- Pulpa de muy buena firmeza, 85-88 Durofel a madurez de consumo.
- Autofértil. Alelos S3S4'.
- Vigor medio a alto, muy buena ramificación, hábito abierto.
- Precoz en entrar a producir, productiva.
- Susceptibilidad baja a partidura por lluvia.
- Se observa buena post cosecha en origen.



FUTURO



Kir Lamour[®]

- Cosecha fines de Julio a mediados de Agosto en Alemania, cuando la cosecha de Regina está terminando. En época Sweet Heart.
- Buen calibre, 30 mm /14 -13 gr.
- Floración época media.
- Muy productiva.
- Sólidos solubles de 19 a 20° Brix a cosecha.
- Pulpa muy jugosa, firme, con lecturas de 73-75 Durofel.
- La mas aromática y de mejor balance SS/acidez.
- Autofértil, alelos S3S4.
- Árbol muy compacto, tipo spur, muy buena producción en dardos.
- Tolerancia media a alta a partidura por lluvia.



FUTURO



Kir Rio[®]

- Cosecha en Alemania desde fines de Julio a mediados de Agosto, en fecha Staccato[®]
- Calibre 28-30 mm.
- Productividad constante.
- Sólidos solubles de 17 a 19° Brix a cosecha.
- Pulpa muy jugosa, firme, con lecturas de 73-75 Durofel.
- Autofértil, alelos S1S4´.
- Árbol compacto, tipo spur.
- Tolerancia media a alta a partidura por lluvia.
- Baja susceptibilidad a Pseudomona.



FUTURO



Kirche 2004 R 13 B 13

- Selección bi-color
- Cosecha en época Rainier.
- Calibre 28 mm.
- Sólidos solubles de 19° Brix a cosecha.
- Pulpa muy jugosa, firme, con lecturas de 80-85 Durofel.
- Con sensibilidad a Pseudomona sp.
- Baja sensibilidad a partidura por lluvia.
- Auto infértil, requiere polinizante. Alelos S1S3. Floración temprana.
- Facilidad para la toma de color, incluso en el interior de la planta, áreas menos expuestas.



FUTURO



Kirche 2004 R 10 B 10

- Selección bi-color.
- Cosecha tardía, en época de Staccato[®].
- Calibre 28-30 mm.
- Sólidos solubles de 17 a 19° Brix a cosecha.
- Pulpa muy firme, con lecturas de 85 Durofel.
- Fruta dulce y de baja acidez.
- Bajo nivel de manchas, roces. Zona con viento.
- Habito de crecimiento erecto.
- Variedad muy productiva, fruta en dardos y base ramillas.



w w w . a n a c h i l e . c l

FUTURO



Kirche 2004 R 17 B 38

- Selección bi-color, la más tardía del programa.
- Cosecha en época de KIR ROSSO®, principio a mediados de Agosto.
- Calibre 28 a 30 mm, 11-13 g.
- Alcanza 82 a 86 unidades de Durofel.
- Sólidos solubles entre 17 y 20 ° Brix.
- Autofértil. Alelos S3S4´.
- Hábito spur, de vigor medianamente alto.
- Buena coloración o “blush” de la fruta, incluso en zonas mas sombrías de la planta.
- Susceptibilidad baja a cracking.



EQUIPO TÉCNICO CEREZAS Y POMÁCEAS



www.anachile.cl

EQUIPO TÉCNICO CEREZAS Y POMÁCEAS



- Eduardo Polanco
- Américo Salgado
- Sebastián Salgado

EXPOCEREZOS 2025

Nuevas Variedades, Nuevas Oportunidades: Avances en Evaluación Técnica de ANA Chile®

Gracias

Marcelo Arriagada
Ingeniero Agrónomo U. de Chile
Director Técnico Cerezas y Pomáceas ANA Chile®
marriagada@anachile.cl



www.anachile.cl