



Ficha Técnico Económica
Cerezo (Prunus avium L.)⁽¹⁾
Región de O'Higgins
(Precios sin IVA)

Parámetros generales A	
1 hectárea febrero 2026	Variedad: Lapins, Royal Dow
Tecnología de riego: goteo	Destino de producción: nacional y exportación
Densidad (plantas/hectárea): 1.111 (4,5m x 2,0m)	Tecnología: media
Huerto: En producción	Fecha de cosecha: noviembre-diciembre

Parámetros generales B	
Rendimiento (kilos/hectárea):	13.500
Precio de venta a productor (\$/kilo) ⁽²⁾ :	\$1.630
Costo jornada hombre (\$/jornada hombre)	\$30.000
Tasa interés mensual (%):	1,50%
Meses de financiamiento:	12

Resumen contable:	
Ingreso por hectárea (f)	\$22.005.000
Costos directos por hectárea (a+b+c+d)	\$18.599.889
Costos totales por hectárea (a+b+c+d+e)	\$20.273.879
Margen bruto por hectárea (f - (a+b+c+d))	\$3.405.111
Margen neto por hectárea (f - (a+b+c+d+e))	\$1.731.121
Costo unitario	\$1.502

Costos directos

Mano de obra (a)	Período	Cantidad	Unidad	Precio (\$/unidad)	Valor (\$)
Riego y limpia de acequias	septiembre-abril	25,0	jornada hombre	30.000	750.000
Poda de invierno	mayo-junio	1.111,0	plantas	800	888.800
Poda de vigor	noviembre-enero	1.111,0	plantas	200	222.200
Aplicación de pesticidas	abril-febrero	9,0	jornada hombre	30.000	270.000
Control de malezas	agosto-abril	8,0	jornada hombre	30.000	240.000
Prevenir heladas	agosto-septiembre	5,0	jornada hombre	30.000	150.000
Cosecha ⁽³⁾	noviembre-diciembre	13.500,0	kilo	350	4.725.000
Control de cosecha y selección	noviembre-diciembre	13.500,0	kilo	55	742.500
Selección, embalar y cargar	noviembre-diciembre	13.500,0	kilo	250	3.375.000
Total mano de obra					11.363.500

Maquinaria (b) ⁽⁴⁾	Período	Cantidad	Unidad	Precio (\$/unidad)	Valor (\$)
Aplicación de pesticidas	Febrero-enero	10,0	hectárea	30.000	300.000
Rastrajes	Agosto-octubre	2,0	hectárea	40.000	80.000
Melgadura	Agosto-octubre	2,0	hectárea	35.000	70.000
Triturar los restos de poda	Mayo-julio	2,0	hectárea	50.000	100.000
Sacar cosecha y carga	Noviembre-diciembre	13.500,0	kilo	40	540.000
Flete	Noviembre-diciembre	13.500,0	kilo	70	945.000
Total maquinaria					2.035.000

Insumos (c) ⁽⁵⁾	Período	Cantidad	Unidad	Precio (\$/unidad)	Valor (\$)
Fertilizantes:					
Ácido Fosfórico	septiembre - abril	80,0	litro	950	76.000
Mezcla frutal	julio-agosto	250,0	kilo	690	172.500
Sulpomag	julio-septiembre	200,0	kilo	452	90.400
Nitrato de potasio	agosto - noviembre	150,0	kilo	990	148.500
Nitrato de calcio	agosto - noviembre	250,0	kilo	840	210.000
Urea	febrero-marzo	150,0	kilo	679	101.850
Fertilizantes foliares:					
Defender boro	septiembre	3,0	litro	9.100	27.300
Frutaliv	septiembre	4,0	kilo	14.050	56.200
Fosfimax 40 20	septiembre-enero	4,0	litro	13.550	54.200
Basfoliar Zn	septiembre- octubre	5,0	litro	17.200	86.000
Terrasorb foliar	octubre-noviembre	3,0	litro	7.750	23.250
Fungicidas:					
Oxicloruro de cobre	abril - agosto	30,0	kilo	17.300	519.000
Podexal	mayo - julio	4,0	litro	8.500	34.000
Kocide 2000(fungicida-bactericida)	septiembre-noviembre	8,0	kilo	17.200	137.600
Captan 80 WP plus	agosto-septiembre	2,0	kilo	23.810	47.620
Bellis	septiembre	1,0	kilo	131.920	131.920
Comet WG	septiembre	0,5	litro	127.500	63.750
Acaricida					
Fast plus 1.8 EC	diciembre - febrero	1,0	litro	105.380	105.380
Insecticidas:					
Diazinon 40 WP	octubre	3,0	kilo	23.450	70.350
Karate zeon	noviembre	1,0	litro	39.500	39.500
Dipel WG	agosto-septiembre	2,0	kilo	70.130	140.260
Aceite Citroliv	agosto-septiembre	35,0	litro	4.300	150.500
Hurricane 70 WP	octubre- enero	0,4	kilo	230.000	92.000
Herbicidas:					
Farmon	agosto - diciembre	4,0	litro	25.140	100.560
Glifosato 48% SL	agosto-octubre	3,0	litro	15.320	45.960
Goal 2 EC	agosto	3,0	litro	31.300	93.900
Reguladores de crecimiento					
Dormex (aplicar 60-55 días antes de inicio floración)	julio-agosto 10-al 20 julio	30,0	litro	9.300	279.000

Bactericidas:
Strepto Plus

	octubre y después cosecha		2,0		kilo		91.590		183.180	
--	---------------------------	--	-----	--	------	--	--------	--	---------	--

Otros:					
Electricidad	anual	1,0	hectárea	300.000	300.000
Baños químicos	noviembre-diciembre	2,0	hectárea	80.000	160.000
Colmenas	septiembre	6,0	unidades	25.000	150.000
Certificación	marzo-diciembre	1,0	hectárea	80.000	80.000
Seguridad charla seguridad	anual	1,0	hectárea	95.000	95.000
Agua	anual	1,0	hectárea	50.000	50.000
Análisis suelo ⁽⁶⁾	agosto	1,0	análisis	30.000	30.000
Análisis foliar ⁽⁶⁾	enero - febrero	1,0	análisis	30.000	30.000
Total insumos					4.315.680

Imprevistos (d)	Cantidad	Unidad	Valor (\$)
Imprevistos	5%	porcentaje	885.709

Total costos directos (a+b+c+d)	18.599.889
--	-------------------

Costos indirectos (e)

Item	Cantidad	Unidad	Valor (\$)
Costo financiero (tasa de interés) ⁽⁷⁾	1,5%	porcentaje	1.673.990
Costo oportunidad (arriendo)			
Administración			
Contribuciones			
Total costos indirectos			1.673.990

Total costos	20.273.879
---------------------	-------------------

Análisis de sensibilidad ⁽⁸⁾			
Margen neto (\$/hectárea)			
Rendimiento (kilos/hectárea)	Precio (\$/kilo)		
	1.467	1.630	1.793
12.150	-\$ 2.449.829	-\$ 469.379	\$ 1.511.071
13.500	-\$ 469.379	\$ 1.731.121	\$ 3.931.621
14.850	\$ 1.511.071	\$ 3.931.621	\$ 6.352.171

Costo unitario (\$/kilo) ⁽⁹⁾			
Rendimiento (kilos/hectárea)	12.150	13.500	14.850
Costo unitario (\$/kilo)	\$ 1.669	\$ 1.502	\$ 1.365

Notas:
(1) Nombre científico del cerezo.
(2) El precio del kilo de cereza corresponde al promedio estimado de la región a nivel predial durante el periodo de cosecha en la temporada en el 2025-26 y su precio de exportación será en la liquidación final con la exportadora.
(3) La cosecha se mide por kilo cosechado.
(4) Representa el valor de arriendo del servicio en la región.
(5) El programa fitosanitario y nombre de productos es solo referencial y no constituye recomendación alguna por parte de Odepa. Para cada caso particular, consultar con un profesional calificado de acuerdo a las condiciones específicas de cada predio, especialmente considerando la carencia de los pesticidas, según lo indicado por la agroindustria de contrato. El productor puede cambiar los parámetros a través de la ficha de simulación.
(6) La dosis de fertilización promedio podría variar de acuerdo a los resultados de los análisis de suelo y foliar.
(7) 1,5% mensual simple sobre el 50% de los costos totales, tasa de interés promedio de las empresas distribuidoras de insumos.
(8) Margen neto corresponde a ingresos totales (precio venta x rendimiento) menos los costos totales.
(9) Representa el precio de venta mínimo para cubrir los costos totales de producción.