

2025

ISSN 2454-4360 en línea
ISSN 2452-4484 impresa



Boletín Estadístico/*Statistical Bulletin* N°207

ANUARIO FORESTAL

CHILEAN STATISTICAL YEARBOOK OF FORESTRY



ISSN 2454-4360 en línea

ISSN 2452-4484 impreso

Boletín Estadístico N° 207

Octubre, 2025

ANUARIO FORESTAL

CHILEAN STATISTICAL YEARBOOK OF FORESTRY

2025

Pamela Poblete Hernández¹
Juan Carlos Bañados Munita¹
Ana Janina Gysling Caselli¹
Carlos Kahler González¹
Evaristo Pardo Velásquez¹
Daniela Baeza Rocha¹
Luis Catelicán Vera¹
Joselyn Hernández Pineda¹
Bautista Celis Cantillana¹
Hans Troncoso Recabarren¹

INSTITUTO FORESTAL
Área de Información y Economía Forestal
2025



INFOR

Instituto Forestal
Sucre 2397, Ñuñoa
Santiago. CHILE
F. 223667115
www.infor.cl

Registro de Propiedad Intelectual N° 2025-A-**12649**

Sitio de Estadísticas Forestales del Instituto Forestal: <http://wef.infor.cl/>

Poblete Hernández, Pamela; Bañados Munita, Juan Carlos; Gysling Caselli, Janina; Kahler González, Carlos; Pardo Velásquez, Evaristo; Baeza Rocha, Daniela; Catellicán Vera, Luis; Hernández Pineda, Joselyn; Celis Cantillana, Bautista y Troncoso Recabarren, Hans (2025). Anuario Forestal 2025. Instituto Forestal, Chile. Boletín Estadístico N° 207. P. 278.

Para la elaboración de este Anuario, se contó con la colaboración de los profesionales de INFOR/*For the elaboration of this Yearbook, we had the collaboration of INFOR professionals*: Alberto Ávila Campos, Rodrigo Sagardía Parga, Marjorie Martín Stuyen y Carlos Büchner Asenjo.

Este Anuario contiene cifras revisadas y actualizadas, por lo que reemplaza a los anteriores. Algunos totales pueden no calzar debido a redondeo de cifras. */This Yearbook contains revised and updated figures and therefore replaces previous editions. Some totals may not add up due to rounding.*

Se autoriza la reproducción parcial de este informe citando la fuente. Las fotografías e imágenes incorporadas en tapas o texto de la presente publicación provienen del archivo institucional de INFOR o fueron obtenidas o elaboradas durante el desarrollo de las actividades del trabajo que origina esta publicación/*Partial reproduction of this report is authorized provided that the source is acknowledged. The photographs and images included in the cover and text of this publication come from INFOR's institutional archive or were obtained or produced during the development of the activities that gave rise to this work.*

PRESENTACIÓN

El Instituto Forestal (INFOR) presenta el Anuario Forestal 2025, valiosa fuente de información que contribuye a las políticas públicas y que ha sido esencial para la toma de decisiones en el ámbito público y privado, y que tiene como propósito ofrecer una visión actualizada sobre la evolución de la actividad forestal en Chile y su contribución al desarrollo económico, social y ambiental del país.

Este Anuario constituye una herramienta fundamental para comprender la dinámica del sector y reafirma el compromiso de INFOR con la entrega de información confiable, oportuna y de calidad, al servicio de la toma de decisiones en los ámbitos público, privado y académico.

La edición 2025 mantiene la estructura de ocho capítulos que abordan los principales ámbitos del sector forestal nacional: indicadores macroeconómicos, estado del recurso forestal, consumo de trozas y producción industrial, comercio exterior, precios de productos forestales, transporte, disponibilidad futura de madera en pie y ocupación forestal.

En el marco del proceso de mejora continua de las estadísticas forestales nacionales, INFOR comunica que en enero de 2026 se actualizará el Capítulo 7: Disponibilidad futura de madera en pie, incorporando los datos de la proyección correspondiente al año 2025. Esta actualización permitirá disponer de una visión más completa y precisa sobre la oferta potencial del recurso a nivel nacional, fortaleciendo así la base técnica del análisis forestal.

La elaboración del Anuario Forestal 2025 ha sido posible gracias a la colaboración de diversas instituciones públicas y privadas, entre ellas: la Corporación Nacional Forestal (CONAF), el Banco Central de Chile, el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), el Servicio Nacional de Aduanas, la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO), la Corporación Chilena de la Madera (CORMA), Ferronor y Ferrocarriles del Pacífico (FEPASA). Su constante apoyo y cooperación contribuyen a mantener una base de información sólida, representativa y actualizada del sector forestal chileno.

El Anuario Forestal 2025 se encuentra disponible para descarga gratuita en <https://wef.infor.cl>, junto con todas las publicaciones elaboradas por el Área de Información y Economía Forestal de INFOR.

Con esta nueva edición, el Instituto Forestal continúa aportando desde su rol, como organismo técnico de referencia y contribuyendo al desarrollo sostenible del sector forestal y del país.



PRESENTATION

The Chilean Forestry Institute (INFOR) presents the Forestry Yearbook 2025, a valuable source of information that supports public policy and has been essential for decision-making in both the public and private sectors. Its purpose is to provide an updated overview of the evolution of forestry activity in Chile and its contribution to the country's economic, social, and environmental development.

This Yearbook is a fundamental tool for understanding the dynamics of the sector and reaffirms INFOR's commitment to delivering reliable, timely, and high-quality information to support decision-making in the public, private, and academic spheres.

The 2025 edition maintains the structure of eight chapters that address the main areas of the national forestry sector: macroeconomic indicators, forest resource status, log consumption and industrial production, foreign trade, forest product prices, transportation, future availability of standing timber, and forest employment.

As part of the ongoing process of improving national forestry statistics, INFOR announces that in January 2026, Chapter 7 — Future availability of standing timber — will be updated to include data from the 2025 projection. This update will provide a more complete and accurate view of the potential supply of the resource at the national level, thus strengthening the technical foundation for forestry analysis.

The preparation of the Forestry Yearbook 2025 has been made possible thanks to the collaboration of various public and private institutions, including the National Forestry Corporation (CONAF), the Central Bank of Chile, the National Institute of Statistics (INE), the National Customs Service, the Superintendence of Social Security (SUSESO), the Chilean Wood Corporation (CORMA), Ferronor, and Ferrocarriles del Pacífico (FEPASA). Their ongoing support and cooperation help maintain a solid, representative, and up-to-date information base on the Chilean forestry sector.

The Forestry Yearbook 2025 is available for free download at <https://wef.infor.cl>, along with all other publications produced by INFOR's Forest Information and Economics Area.

With this new edition, the Chilean Forestry Institute continues to fulfill its role as a technical reference organization, contributing to the sustainable development of both the forestry sector and the country.



CONTENIDO/CONTENT

Resumen de indicadores/ *Indicators summary*
Flujo de productos de madera 2024/ *Wood products flow 2024*

Capítulo 1. Indicadores Macroeconómicos/ <i>Macroeconomic Indicators</i>	1
Cuadro 1.1 Producto Interno Bruto según sectores de la economía, volumen a precios del año anterior encadenados, serie empalmada, referencia año 2018/ <i>Gross Domestic Product by economic sector, chain-linked volume at previous year prices, chained series, reference year 2018</i>	7
Cuadro 1.2 Producto Interno Bruto por región a precios del año anterior encadenados, empalmada, referencia 2018/ <i>Gross Domestic Product by region at previous year prices, chain-linked, chained series, reference year 2018</i>	8
Cuadro 1.3 Producto Interno Bruto forestal según sectores de la economía, volumen a precios del año anterior encadenados, serie empalmada, referencia año 2018, estimación del Banco Central de Chile / <i>Forestry Gross Domestic Product by economic sector, chain-linked volume at previous year prices, chained series, reference year 2018, Central Bank of Chile estimation</i>	8
Cuadro 1.4 Producto Interno Bruto forestal según sectores de la economía, volumen a precios del año anterior encadenados, serie empalmada, referencia año 2018, estimación del Instituto Forestal/ <i>Forestry Gross Domestic Product by economic sector, chain-linked volume at previous year prices, chained series, reference year 2018, Forestry Institute estimation</i>	9
Cuadro 1.5 Producto Interno Bruto del sector forestal a precios corrientes/ <i>Forestry sector Gross Domestic Product of at current prices</i>	10
Cuadro 1.6 Producto Interno Bruto forestal por región, a precios corrientes año 2024, estimación INFOR/ <i>Forestry Gross Domestic Product by region, at current prices, year 2024, INFOR estimation</i>	11
Cuadro 1.7 Índice de producción del sector forestal/ <i>Forestry sector production index</i>	11
Cuadro 1.8 Exportaciones chilenas de bienes por sectores de la economía/ <i>Chilean exports of goods by economy sectors</i>	14
Cuadro 1.9 Importaciones chilenas de bienes/ <i>Chilean imports of goods</i>	14
Cuadro 1.10 Edificación habitacional y no habitacional total por destino/ <i>Total residential and non-residential construction by use</i>	15
Cuadro 1.11 Edificación autorizada en obra nueva, según material predominante en muros, año 2023/ <i>Authorized new construction by predominant wall material, year 2023</i>	16
Cuadro 1.12 Número de viviendas nuevas autorizadas por región, según material predominante en muros, año 2023/ <i>Number of authorized new housing units by region, by predominant wall material, year 2023</i>	18
Cuadro 1.13 Superficie de viviendas nuevas autorizadas por región, según material predominante en muros, año 2023/ <i>Authorized area of new housing by region and predominant wall material, 2023</i>	19
Cuadro 1.14 Edificación autorizada por destino, con madera como material predominante en muros/ <i>Authorized building construction by use, with wood as the predominant wall material</i>	20
Capítulo 2. Recurso Forestal/ <i>Forest Resource</i>	23
Cuadro 2.1 Superficie nacional por tipo de uso del suelo, según región/ <i>National area by type of land use, by region</i>	29
Cuadro 2.2 Superficie uso de suelo de bosques, según región/ <i>Area of forest land use, by region</i>	30
Cuadro 2.3 Superficie uso de suelo de plantaciones por especie, según región/ <i>Area of plantation land use by species, by region</i>	30
Cuadro 2.4 Superficie de bosque nativo por estructura, según región / <i>Area of native forest by structural type, by region</i>	31
Cuadro 2.5 Superficie de bosque nativo por tipo forestal, según región/ <i>Area of native forest by forest type, by region</i>	32
Cuadro 2.6 Superficie de bosque nativo en el Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas del Estado (SNASPE)/ <i>Native forest area in the National System of Protected Wilderness Areas of the State</i>	33
Cuadro 2.7 Resumen de existencias de bosque nativo por región, año 2023/ <i>Summary of native forest area by region, year 2023</i>	33
Cuadro 2.8 Superficie de plantaciones forestales acumuladas a diciembre de cada año/ <i>Accumulated forest plantation area as of December each year</i>	34

Cuadro 2.9	Superficie de plantaciones forestales según región, acumulada a diciembre de cada año/ <i>Accumulated forest plantation area by region, as of december each year</i>	35
Cuadro 2.10	Superficie de plantaciones forestales por especie según región, acumulada a diciembre de 2023/ <i>Accumulated forest plantation area by species and region, as of December 2023</i>	35
Cuadro 2.11	Superficie de plantaciones forestales de <i>Eucalyptus globulus</i> , <i>Eucalyptus nitens</i> y pino radiata según región, provincia y comuna, a diciembre de 2023/ <i>Forest plantation area of Eucalyptus globulus, Eucalyptus nitens and radiata pine by region (1), province and municipality, as of December 2023</i>	37
	Mapa de plantaciones forestales regionales / <i>Map of regional forest plantations</i>	42
Cuadro 2.12	Superficie de plantaciones forestales de <i>Eucalyptus globulus</i> , <i>Eucalyptus nitens</i> y pino radiata por región, según rango de edad, a diciembre de 2023/ <i>Forest plantation area of Eucalyptus globulus, Eucalyptus nitens and radiata pine by region, and age class, as of December 2023</i>	43
Cuadro 2.13	Número estimado de propietarios de plantaciones forestales por tipo de propietario, según región, año 2023/ <i>Estimated number of forest plantation landowners by type of owner and region, year 2023</i>	44
Cuadro 2.14	Superficie anual de plantaciones forestales por especie/ <i>Annual area of forest plantations by species</i>	46
Cuadro 2.15	Superficie anual de plantaciones forestales por especie, forestación y reforestación/ <i>Annual area of forest plantations by species, afforestation and reforestation</i>	47
Cuadro 2.16	Superficie anual de plantaciones forestales por especie según región, forestación y reforestación, año 2024/ <i>Annual area of forest plantations by species and region, afforestation and reforestation, year 2024</i>	48
Cuadro 2.17	Superficie anual de plantaciones forestales por región/ <i>Annual area of forest plantations by region</i>	49
Cuadro 2.18	Superficie anual de plantaciones forestales por región y especie/ <i>Annual area of forest plantations by region and species</i>	50
Cuadro 2.19	Número de viveros forestales y existencia de plantas según temporada/ <i>Number of forest nurseries and plant stock by season</i>	51
Cuadro 2.20	Número de viveros de plantas forestales según región, año 2024 - 2025/ <i>Number of forest nurseries by region, year 2024 - 2025</i>	52
Cuadro 2.21	Existencia de plantas forestales según region, año 2024 - 2025/ <i>Forest plant stock by region, 2024-2025 season</i>	53
Cuadro 2.22	Número de incendios forestales y superficie afectada por región, según temporada/ <i>Number of forest fires and affected area by region, by season</i>	54
Cuadro 2.23	Superficie de plantaciones forestales, vegetación natural y otras superficies afectadas por incendios, por región según temporada/ <i>Area of forest plantations, natural vegetation, and other land affected by fires by region and season</i>	55
Cuadro 2.24	Superficie calificada de aptitud preferentemente forestal por región/ <i>Area classified as primarily suitable for forestry by region</i>	57
Cuadro 2.25	Superficie desafectada de terrenos calificados de aptitud preferentemente forestal por región/ <i>Area declassified from land classified as primarily suitable for forestry, by region</i>	58
Cuadro 2.26	Bonificación de bosque nativo de preservación/ <i>Subsidy for native forest preservation</i>	59
Cuadro 2.27	Bonificación de bosque nativo para obtención de productos no madereros/ <i>Subsidy for non-wood forest products from native forest</i>	60
Cuadro 2.28	Bonificación de bosque nativo con fines de producción maderera/ <i>Subsidy for native forest managed for wood production purposes</i>	61
Cuadro 2.29	Superficie de parques nacionales por unidad/ <i>Area of national parks by unit</i>	62
Cuadro 2.30	Superficie de reservas nacionales por unidad/ <i>Area of national reserves by unit</i>	63
Cuadro 2.31	Superficie de monumentos naturales por unidad/ <i>Area of natural monuments by unit</i>	64
Cuadro 2.32	Superficie del Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas del Estado/ <i>Area of the National System of Protected Wilderness Areas of the State</i>	64
Cuadro 2.33	Unidades del Sistema Nacional De Áreas Silvestres Protegidas del Estado más visitadas durante el año 2024/ <i>Most visited units of the National System of Protected Wilderness Areas of the State during 2024</i>	65
Cuadro 2.34	Número de visitantes a áreas silvestres protegidas del Estado/ <i>Number of visitors to State-protected wilderness areas</i>	66
Cuadro 2.35	Número de visitantes a áreas silvestres protegidas del Estado, por tipo de visitante según región, año 2024/ <i>Number of visitors to State-protected wilderness areas by type of visitor and region, year 2024</i>	67
Cuadro 2.36	Número de visitantes a áreas silvestres protegidas del Estado, según región/ <i>Number of visitors to State-protected wilderness areas by region</i>	67

Capítulo 3. Consumo de Trozas y Producción de la Industria Forestal/ <i>Roundwood Consumption and Forest Industry Production</i>	69
Industria Primaria/ <i>Primary Industry</i>	75
Flujo de productos forestales en la industria primaria, año 2024: Pino radiata/ <i>Flow of forest products in the primary industry, year 2024: Radiata pine</i>	77
Flujo de productos forestales en la industria primaria, año 2024: Eucalipto/ <i>Flow of forest products in the primary industry, year 2024: Eucalyptus</i>	78
Flujo de productos forestales en la industria primaria, año 2024: Nativas/ <i>Flow of forest products in the primary industry, year 2024: Natives</i>	79
Cuadro 3.1 Consumo total y por especie de madera en trozas en la industria forestal/ <i>Industrial roundwood consumption by species</i>	80
Cuadro 3.2 Consumo de madera en trozas en el año 2024 por región de origen de la trozas, según industria/ <i>Industrial roundwood consumption in 2024 by regional origin of the log and industry</i>	83
Cuadro 3.3 Consumo de madera en trozas en el año 2024 según localización regional de la industria/ <i>Industrial roundwood consumption in 2024 by regional location of industry</i>	84
Cuadro 3.4 Consumo de madera en trozas por localización regional de la industria/ <i>Industrial roundwood consumption by regional location of industry</i>	85
Cuadro 3.5 Producción madera aserrada de pino radiata y otras especies/ <i>Sawnwood production of Radiata pine and other species</i>	90
Cuadro 3.6 Producción de madera aserrada por especies/ <i>Sawnwood production by species</i>	91
Cuadro 3.7 Producción de madera aserrada por región/ <i>Sawnwood production by region</i>	92
Cuadro 3.8 Producción de madera aserrada en el año 2024 por región, según tipo de aserradero y rango de producción/ <i>Sawnwood production in 2024, by region, according to sawmill type and range production</i>	93
Cuadro 3.9 Producción, comercio y consumo aparente de madera aserrada/ <i>Sawnwood production, trade and apparent consumption</i>	94
Cuadro 3.10 Producción de madera aserrada estructural/ <i>Structural sawnwood production</i>	95
Cuadro 3.11 Producción de madera aserrada para uso estructural según región/ <i>Sawnwood production for structural use, by region</i>	95
Cuadro 3.12 Número de aserraderos que producen madera aserrada para uso estructural según región/ <i>Number of sawmills that produce sawnwood for structural use by region</i>	95
Cuadro 3.13 Producción de madera aserrada para uso estructural según rango de producción total de madera aserrada/ <i>Sawnwood production for structural use, by total sawnwood production range</i>	95
Cuadro 3.14 Subproductos madereros del aserrío según rango de producción de madera aserrada/ <i>Sawmill industry wood by-products, by range of sawnwood production</i>	96
Cuadro 3.15 Subproductos madereros del aserrío según tipo de aserradero/ <i>Sawmill industry wood by-products, by type of sawmill</i>	96
Cuadro 3.16 Subproductos madereros del aserrío según región/ <i>Sawmill industry wood by-products, by region</i>	97
Cuadro 3.17 Subproductos madereros del aserrío según tipo de subproducto/ <i>Sawmill industry wood by-products, by type of by-products</i>	97
Cuadro 3.18 Subproductos madereros del aserrío según destino/ <i>Sawmill industry wood by-products, by destination</i>	98
Cuadro 3.19 Número de aserraderos según tipo y situación de trabajo/ <i>Number of sawmills by type and operating status</i>	98
Cuadro 3.20 Número de aserraderos trabajando según rango de producción/ <i>Number of working sawmills by production range</i>	99
Cuadro 3.21 Número de aserraderos trabajando en el año 2024 por región según tipo y rango de producción/ <i>Number of working sawmills in 2024, by region, type of sawmill and range of production</i>	99
Cuadro 3.22 Principales aserraderos en funcionamiento en el año 2024/ <i>Main sawmills operating in 2024</i>	100
Mapas regionales, localización aserraderos año 2024/ <i>Regional maps, sawmills locations year 2024</i>	101
Cuadro 3.23 Producción de astillas por especie/ <i>Wood chips production by species</i>	117
Cuadro 3.24 Producción, comercio y consumo aparente de astillas/ <i>Wood chips production, trade and apparent consumption</i>	118
Cuadro 3.25 Industria de astillas según región, año 2024/ <i>Wood chips industry by region, year 2024</i>	118
Cuadro 3.26 Producción de astillas según astilladores integrados a aserraderos y centrales de astillado/ <i>Wood chips production by chip plants and chip plants integrated into sawmills</i>	119
Cuadro 3.27 Consumo de materia prima para la industria de astillas según región, año 2024/ <i>Consumption of raw material for the wood chips industry by region, year 2024</i>	119
Cuadro 3.28 Principales empresas de astillado en funcionamiento, año 2024/ <i>Main wood chips companies in operation, year 2024</i>	120

	Mapas regionales, localización plantas productoras de astillas año 2024/ <i>Regional maps, locations of wood chip production plants year 2024</i>	121
Cuadro 3.29	Producción de tableros y chapas de madera/ <i>Wood panels and veneers production</i>	128
Cuadro 3.30	Producción, comercio y consumo aparente de tableros y chapas/ <i>Wood panels and veneers production, trade and apparent consumption</i>	130
Cuadro 3.31	Producción, comercio y consumo aparente de tableros de fibra de densidad media – MDF/ <i>Production, trade and apparent consumption of medium density fiberboard – MDF</i>	131
Cuadro 3.32	Producción, comercio y consumo aparente de tableros de hojuelas orientadas – OSB/ <i>Production, trade and apparent consumption of oriented strand boards - OSB</i>	132
Cuadro 3.33	Producción, comercio y consumo aparente de tableros de partículas de densidad media – MDP/ <i>Production, trade and apparent consumption of medium density particleboard - MDP</i>	132
Cuadro 3.34	Producción, comercio y consumo aparente de tableros contrachapados/ <i>Production, trade and apparent consumption of plywood</i>	133
Cuadro 3.35	Plantas productoras de tableros y chapas, año 2024/ <i>Wood panels and veneers production plants, year 2024</i>	134
	Mapa, localización plantas productoras de tableros y chapas año 2024/ <i>Map, locations of wood panels and veneers production plants year 2024</i>	135
Cuadro 3.36	Producción de pulpa de madera por tipo/ <i>Wood pulp production, by type</i>	136
Cuadro 3.37	Producción, comercio y consumo aparente de pulpa de madera/ <i>Wood pulp production, trade and apparent consumption</i>	137
Cuadro 3.38	Plantas productoras de pulpa de madera, año 2024/ <i>Wood pulp production plant, year 2024</i>	138
	Mapa, localización plantas productoras de pulpa de madera año 2024/ <i>Map, locations of wood pulp production plants year 2024</i>	139
Cuadro 3.39	Producción de papeles y cartones/ <i>Paper and paperboard production</i>	140
Cuadro 3.40	Producción, comercio y consumo aparente de papel periódico/ <i>Newsprint paper production, trade and apparent consumption</i>	141
Cuadro 3.41	Producción de postes y polines impregnados por especie/ <i>Impregnated posts and poles production by species</i>	143
Cuadro 3.42	Producción, comercio y consumo aparente de postes y polines impregnados/ <i>Impregnated posts and poles production, trade and apparent consumption</i>	144
Cuadro 3.43	Principales empresas postes y polines en funcionamiento, año 2024/ <i>Main posts and poles companies operating, year 2024</i>	145
	Mapas regionales, localización plantas productoras de postes y polines año 2024/ <i>Regional maps, locations of post and poles production plants year 2024</i>	146
	Industria Secundaria/ <i>Secondary Industry</i>	153
Cuadro 3.44	Producción de madera laminada encolada según rango de producción de la planta/ <i>Production of glued laminated timber by production range of the plant</i>	155
Cuadro 3.45	Producción de madera laminada encolada según tipo de producto/ <i>Production of glued laminated timber by product</i>	155
Cuadro 3.46	Producción de madera laminada encolada según especie/ <i>Production of glued laminated timber by species</i>	155
Cuadro 3.47	Producción de cerchas industrializadas de madera/ <i>Production of industrialized wooden trusses</i>	156
Cuadro 3.48	Abastecimiento de madera aserrada en la industria de cerchas de madera según origen/ <i>Sawnwood supply in the wood truss industry by origin</i>	156
Cuadro 3.49	Número de fábricas en la industria de puertas, ventanas y molduras por región según situación de trabajo/ <i>Number of factories in the doors, windows and mouldings industry by region according to operational status</i>	157
Cuadro 3.50	Número de fábricas trabajando por región según producto/ <i>Number of factories operating by region according to product</i>	157
Cuadro 3.51	Producción por región según producto principal fabricado/ <i>Production by region according to main product manufactured</i>	158
Cuadro 3.52	Producción de puertas por tipo y especie/ <i>Production of doors by type and species</i>	158
Cuadro 3.53	Producción de ventanas por tipo y especie/ <i>Production of windows by type and species</i>	159
Cuadro 3.54	Producción de molduras por tipo y especie/ <i>Production of mouldings by type and species</i>	159
Cuadro 3.55	Producción de marcos de puertas por tipo y especie/ <i>Production of door frames by type and species</i>	160
Cuadro 3.56	Producción de marcos de ventanas por tipo y especie/ <i>Production of window frames by type and species</i>	160
Cuadro 3.57	Destino de la producción por producto/ <i>Destination of production by product</i>	161
Cuadro 3.58	Consumo de materias primas por región según producto/ <i>Raw material consumption by region according to product</i>	161

Capítulo 4. Comercio Exterior/ *International Trade*..... 163

Cuadro 4.1	Monto de las exportaciones forestales por grupo de productos/ <i>Value of forest exports by product group</i>	169
Cuadro 4.2	Cantidad de las exportaciones forestales por grupo de productos/ <i>Quantity of forest exports by product group</i>	171
Cuadro 4.3	Monto de las exportaciones forestales según producto/ <i>Value of forest exports by product</i>	172
Cuadro 4.4	Cantidad de las exportaciones forestales según producto/ <i>Quantity of forest exports by product</i>	173
Cuadro 4.5	Exportaciones forestales según acuerdos comerciales firmados por Chile/ <i>Forest exports by trade agreements signed by Chile</i>	174
Cuadro 4.6	Exportaciones forestales según agrupaciones de interés/ <i>Forest exports by trade groupings</i>	175
Cuadro 4.7	Exportaciones forestales según principales países de destino/ <i>Forest exports by main countries of destination</i>	176
Cuadro 4.8	Exportaciones forestales según principales países de destino y sus principales productos/ <i>Forest exports by main countries of destination and their main products</i>	177
Cuadro 4.9	Cantidad exportada de pulpa química por país de destino/ <i>Quantity of chemical pulp exported by country of destination</i>	178
Cuadro 4.10	Volumen exportado de madera aserrada de pino radiata por país de destino/ <i>Volume of radiata pine sawnwood exported by country of destination</i>	178
Cuadro 4.11	Cantidad exportada de cartulina multicapa estucada por país de destino/ <i>Quantity of multilayer coated cardboard exported by country of destination</i>	179
Cuadro 4.12	Cantidad exportada de tableros contrachapados por país de destino/ <i>Quantity of plywood exported by country of destination</i>	179
Cuadro 4.13	Cantidad exportada de tableros MDF por país de destino/ <i>Quantity of MDF boards exported by country of destination</i>	180
Cuadro 4.14	Cantidad exportada de astillas de madera por país de destino/ <i>Quantity of wood chips exported by country of destination</i>	180
Cuadro 4.15	Cantidad exportada de astillas de madera por especie/ <i>Quantity of wood chips exported by species</i>	181
Cuadro 4.16	Cantidad exportada de molduras por país de destino/ <i>Quantity of wood mouldings exported by country of destination</i>	181
Cuadro 4.17	Monto exportado de productos remanufacturados de madera/ <i>Value of exported remanufactured wood products</i>	182
Cuadro 4.18	Monto exportado de productos remanufacturados de madera según país de destino/ <i>Value of exported remanufactured wood products by country of destination</i>	183
Cuadro 4.19	Monto exportado de productos forestales según principales empresas/ <i>Value of forest product exports by main companies</i>	184
Cuadro 4.20	Principales especies nativas exportadas y sus principales productos/ <i>Main exports of native species and their main products</i>	185
Cuadro 4.21	Principales productos de maderas nativas exportados y sus principales especies/ <i>Main native wood products exported and their main species</i>	186
Cuadro 4.22	Monto exportado de maderas nativas según países de destino/ <i>Value of native wood products exported by country of destination</i>	187
Cuadro 4.23	Monto y cantidad exportada de productos forestales no madereros según producto/ <i>Value and quantity of non-wood forest products exported by product</i>	188
Cuadro 4.24	Monto y cantidad de las importaciones forestales según grupo de productos/ <i>Value and quantity of forest product imports by product group</i>	190
Cuadro 4.25	Monto de las importaciones de productos forestales según país de origen/ <i>Forest products imports value by country of origin</i>	192
Cuadro 4.26	Principales productos forestales importados y sus principales países de origen/ <i>Main imported forest products and their main countries of origin</i>	193

Capítulo 5. Precios de Productos Forestales/ *Forest Product Prices*..... 195

Cuadro 5.1	Precios medios nominales de exportación de trozas, astillas, pulpa y papel para periódico/ <i>Nominal average export prices of logs, wood chips, and pulp</i>	201
Cuadro 5.2	Precios medios nominales exportación de madera aserrada, remanufacturas de madera y tableros/ <i>Nominal average export prices of sawnwood, wood remanufactured products, and wood panels</i>	203
Cuadro 5.3	Precios medios nominales de exportación de madera aserrada, según especie/ <i>Nominal average export prices of sawnwood, by species</i>	204

Cuadro 5.4	Precios medios nominales de exportación de productos forestales no madereros/ <i>Nominal average export prices of non-wood forest products</i>	205
Cuadro 5.5	Precios medios nominales de exportación de principales productos según principales países de destino/ <i>Nominal average export prices of main products by main countries of destination</i>	206
Cuadro 5.6	Precios nominales mercado interno de trozas/ <i>Nominal prices for logs, domestic market</i>	208
Cuadro 5.7	Precios nominales mercado interno madera de pino radiata/ <i>Nominal prices for radiata pine wood, domestic market</i>	209
Cuadro 5.8	Precios nominales mercado interno madera cepillada/ <i>Nominal prices for planed lumber, domestic market</i>	210
Cuadro 5.9	Precios nominales mercado interno tableros de madera de pino radiata/ <i>Nominal prices of radiata pine wood panels, domestic market</i>	211

Capítulo 6. Transporte/ *Transport*.....213

Cuadro 6.1	Carga exportada de productos forestales, según punto de embarque/ <i>Export cargo of forest products by shipping point</i>	217
Cuadro 6.2	Carga exportada de productos forestales, según principales puntos de embarque/ <i>Forest product export cargo by main shipping points</i>	218
Cuadro 6.3	Carga exportada según principales puntos de embarque y sus productos forestales/ <i>Export cargo by main shipping points and their forest products</i>	219
Cuadro 6.4	Precio medio de flete de exportación, según productos forestales seleccionados de pino radiata y sus principales países de destino/ <i>Average export freight prices for selected forest products of radiata pine and their main countries of destination</i>	220
Cuadro 6.5	Transporte ferroviario nacional y forestal/ <i>National and forest railway transport</i>	221
Cuadro 6.6	Transporte ferroviario nacional por red, según rubro de productos, año 2024/ <i>National railway transport by network, according to product group, year 2024</i>	222
Cuadro 6.7	Transporte ferroviario nacional por red, según productos forestales, año 2024/ <i>National railway transport by network, according to forest products, year 2024</i>	223
Cuadro 6.8	Transporte ferroviario nacional de productos forestales, red sur/ <i>National railway transport of forest products, southern network</i>	223

Capítulo 7. Disponibilidad Futura de Madera de Plantaciones/ *Future Wood Availability from Plantations*225

Cuadro 7.1	Disponibilidad total por especie/ <i>Total available wood by species</i>	231
Cuadro 7.2	Disponibilidad de madera de plantaciones de pino radiata por tipo de producto/ <i>Available wood from radiata pine plantations by product type</i>	231
Cuadro 7.3	Disponibilidad de madera de plantaciones de pino radiata para trozas podadas y clase diamétrica/ <i>Available wood from radiata pine plantations for pruned logs and diameter class</i>	232
Cuadro 7.4	Disponibilidad de madera de plantaciones de pino radiata para trozas aserrables y clase diamétrica/ <i>Available wood from radiata pine plantations for sawlogs and diameter class</i>	232
Cuadro 7.5	Disponibilidad de madera de plantaciones de pino radiata para trozas pulpables de raleos y cosecha final/ <i>Available wood from radiata pine plantations for pulplogs from thinning and final harvest</i>	233
Cuadro 7.6	Disponibilidad de madera de plantaciones de pino radiata por macroregión/ <i>Available wood from radiata pine plantations by macroregion</i>	233
Cuadro 7.7	Disponibilidad de madera de plantaciones de eucalipto por especie/ <i>Available wood from Eucalyptus plantations by species</i>	234
Cuadro 7.8	Disponibilidad de madera de plantaciones de <i>Eucalyptus globulus</i> por macroregión/ <i>Available wood from Eucalyptus globulus plantations by macroregion</i>	234
Cuadro 7.9	Disponibilidad de madera de plantaciones de <i>Eucalyptus nitens</i> por macroregión/ <i>Available wood from Eucalyptus nitens plantations by macroregion</i>	234
Cuadro 7.10	Disponibilidad de madera de plantaciones de <i>Eucalyptus gloni</i> por macroregión/ <i>Available wood from Eucalyptus gloni plantations by macroregion</i>	235
Cuadro 7.11	Disponibilidad de madera de plantaciones de pino radiata, por tipo de propietario/ <i>Available wood from radiata pine plantations by type of owners</i>	235

Capítulo 8. Ocupación Forestal/ <i>Forest Employment</i>	237
Cuadro 8.1 Ocupación del sector forestal por actividad/ <i>Employment in the forestry sector by activity</i>	241
Cuadro 8.2 Ocupación sector forestal por actividad según región, año 2024/ <i>Employment in forestry sector by activity according to region, year 2024</i>	242
Cuadro 8.3 Ocupación de la actividad silvícola y extracción/ <i>Employment in silviculture and logging activities</i>	242
Cuadro 8.4 Ocupación de la actividad silvícola y extracción según región, año 2024/ <i>Employment in silviculture and logging by region, year 2024</i>	243
Cuadro 8.5 Ocupación de la industria forestal primaria/ <i>Employment in primary forest industry</i>	244
Cuadro 8.6 Ocupación de la industria forestal primaria según región, año 2024/ <i>Employment in primary forest industry by region, year 2024</i>	244
Cuadro 8.7 Ocupación de la industria forestal secundaria/ <i>Employment in secondary forest industry</i>	245
Cuadro 8.8 Ocupación de la industria forestal secundaria según región, año 2024/ <i>Employment in secondary forest industry by region, year 2024</i>	245
Cuadro 8.9 Accidentes del trabajo en el sector forestal, año 2024/ <i>Workplace accidents in the forestry sector, year 2024</i>	246
Cuadro 8.10 Tasa de siniestralidad en el sector forestal, año 2024/ <i>Injury rate in the forestry sector, year 2024</i>	247
Cuadro 8.11 Tasa de accidentabilidad en el sector forestal/ <i>Accident rate in forest sector</i>	248
Anexo/ <i>Annex</i>	251
Índice de precios al consumidor de Chile/ <i>Chilean consumer price index</i>	253
Índice de precios de productor de industrias de Chile/ <i>Chilean producer price index</i>	253
Valor mensual del dólar estadounidense/ <i>Monthly value of the United States dollar</i>	253
Población nacional/ <i>National population</i>	254
Principales agrupaciones de interés y sus países integrantes, mencionadas en este anuario/ <i>Main trade interest groups and their member countries mentioned in this yearbook</i>	254
Unidades de medida/ <i>Units of Measure</i>	255
Factores de equivalencia de unidades de producto/ <i>Equivalence factors of product units</i>	255
Factores de conversión insumo-producto/ <i>Input-product conversion factors</i>	256
Siglas utilizadas en este Anuario/ <i>Acronyms used in this Yearbook</i>	256
Chile y sus regiones/ <i>Chile and its regions</i>	257

RESUMEN DE INDICADORES INDICATORS SUMMARY

Recurso Forestal (ha) / <i>Forest Resource (ha)</i>	Última cifra disponible / <i>Latest available figure</i>
Plantaciones Forestales / <i>Forest Plantations</i> (1)	2.224.163
<i>Pinus radiata</i>	1.213.041
<i>Eucalyptus globulus</i> y / <i>and Eucalyptus nitens</i>	823.816
Uso Suelo Plantaciones Forestales / <i>Forest Plantations Land Use</i> (2)	3.179.373
<i>Pinus radiata</i>	1.841.743
<i>Eucalyptus sp.</i>	1.140.397
Plantación Forestal Anual / <i>Annual Forest Plantation</i> (3)	85.593
Bosque Nativo / <i>Native Forest</i> (4)	15.482.121
Áreas Silvestres / <i>Wild Areas</i> (5)	18.862.411
Bosque Nativo en el SNASPE / <i>Native Forest in the SNASPE</i> (6)	4.521.079

(1) Fuente / *Source*: INFOR. Ver nota explicativa en página 45 Inventario de Plantaciones a diciembre de 2023. Cifras de 2024, no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario / *See explanatory note on page 45. Net stocked plantation area as of December 2023. 2024 figures were not available at the time of publication of this Yearbook.*

(2) Fuente / *Source*: CONAF. Ver nota explicativa y fechas de actualizaciones en página 30 / *See explanatory note and updates on page 30.*

(3) Fuente / *Source*: CONAF. Incluye forestación y reforestación / *Includes afforestation and reforestation.*

(4) Fuente / *Source*: CONAF. Corresponde a bosque nativo en estado adulto, renovación, adulto-renovación y achaparrado / *Corresponds to adult, secondary, adult-secondary and shrub native forest.*

(5) Fuente / *Source*: CONAF. Corresponde a todos los usos de suelo dentro de las áreas silvestres protegidas por el Estado / *Corresponds to all of land uses in the State protected wild areas.*

(6) Fuente / *Source*: INFOR, con base en datos de CONAF / *INFOR, based on data from CONAF.*

Consumo de Trozos (1000 m ³ ssc) / <i>Roundwood Consumption (1000 m³ swb)</i>	2023	2024	Var 24/23
Consumo Industrial / <i>Industrial Consumption</i>	40.086	42.255	5,4%
Consumo por Industria / <i>Consumption by Industry</i>			
Pulpa / <i>Pulp</i>	17.731	19.501	10,0%
Aserrío / <i>Sawmill</i>	13.629	13.638	0,1%
Astillas / <i>Chips</i>	4.270	4.601	7,8%
Tableros y Chapas / <i>Panels and Veneers</i>	4.145	4.211	1,6%
Otros Productos / <i>Other Products</i>	311	303	-2,6%
Consumo por Especies / <i>Consumption by Species</i>			
Pino radiata / <i>Radiata pine</i>	25.791	26.046	1,0%
Eucalipto / <i>Eucalyptus</i> (1)	14.006	15.910	13,6%
Otras Especies / <i>Other Species</i>	289	299	3,5%

Fuente / *Source*: INFOR

(1) *Eucalyptus globulus, Eucalyptus nitens y Eucalyptus regnans / Eucalyptus globulus, Eucalyptus nitens and Eucalyptus regnans.*

Producción Industrial (1000) / <i>Industrial Production (1000)</i>	2023	2024	Var 24/23
Pulpa Química (t) / <i>Chemical Pulp</i>	5.054	5.665	12,1%
Pulpa Mecánica y Termomecánica (t) / <i>Mechanical and Thermomechanical Pulp</i>	276	273	-1,1%
Papeles y Cartones (t) / <i>Paper and Paperboards</i>	1.291	1.319	2,2%
Astillas (m ³ ssc) / <i>Chips (m³ swb)</i>	8.190	8.376	2,3%
Madera Aserrada (m ³) / <i>Sawnwood</i>	6.955	7.037	1,2%
Tableros y Chapas (m ³) / <i>Panels and Veneers</i>	2.901	3.069	5,8%
Postes y Polines (m ³) / <i>Posts and poles</i>	241	228	-5,4%

Fuente / *Source*: INFOR

RESUMEN DE INDICADORES INDICATORS SUMMARY

Ocupación (1000 personas)/ <i>Employment (1000 persons)</i>	2023	2024	Var 24/23
Total Forestal/ <i>Total Forestry Sector</i>	102,1	102,5	0,4%
Industria Forestal Primaria/ <i>Primary Forest Industry</i>	31,1	30,3	-2,5%
Industria Forestal Secundaria/ <i>Secondary Forest Industry</i>	26,0	25,3	-2,7%
Silvicultura y Extracción; Otras actividades silvícolas/ <i>Silviculture and Logging; Other forestry activities</i>	45,0	46,9	4,2%

Fuente/*Source*: INFOR

Comercio Exterior (US\$ millones)/ <i>Forestry External Trade (US\$ million)</i>	2023	2024	Var 24/23
Exportaciones Forestales (FOB)/ <i>Forestry Exports</i>	5.556	6.371	14,7%
Pulpa Química/ <i>Chemical Pulp</i>	2.644	3.336	26,2%
Madera Aserrada/ <i>Sawnwood</i>	467	476	1,9%
Tableros y Chapas/ <i>Panels and Veneers</i>	617	671	8,8%
Astillas/ <i>Chips</i>	190	188	-1,1%
Otros Productos/ <i>Others Products</i>	1.638	1.700	3,8%
Importaciones Forestales (CIF)/ <i>Forestry Imports</i>	1.510	1.606	6,4%

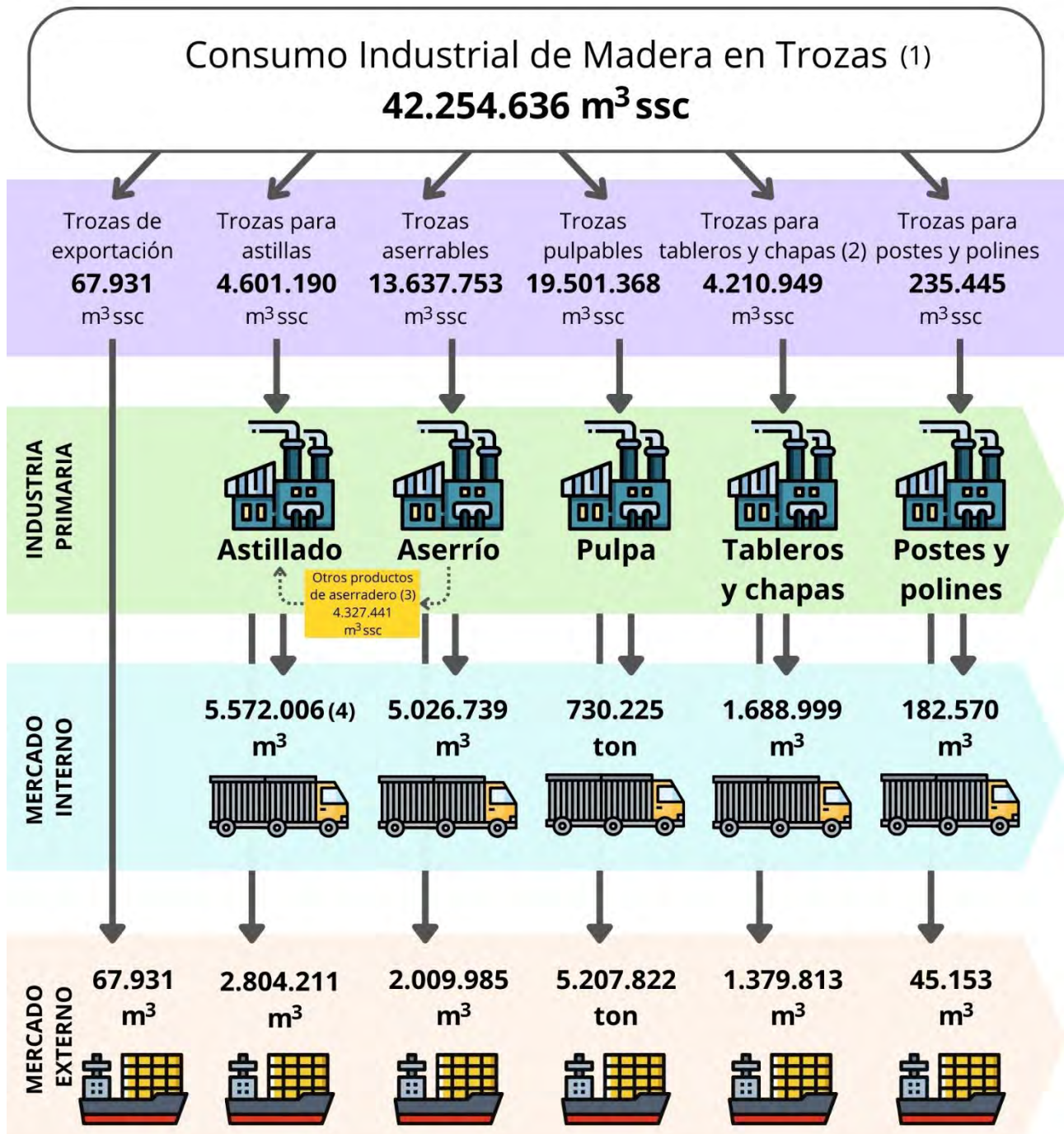
Fuente/*Source*: INFOR

Precios (*)/ <i>Prices(*)</i>	2023	2024	Var 23/22
Precios de Exportación/<i>Export Prices</i>			
Pulpa Blanqueada Pino radiata (US\$/t FOB)/ <i>Radiata pine Bleached Pulp</i>	653	660	1,1%
Astillas <i>Eucalyptus globulus</i> (US\$/t FOB)/ <i>Eucalyptus globulus Chips</i>	81	84	3,7%
Madera Aserrada Pino radiata (US\$/m ³ FOB)/ <i>Radiata pine Sawnwood</i>	231	237	2,6%
Tab. Contrachapado Pino radiata (US\$/t FOB)/ <i>Radiata pine Plywoods</i>	986	980	-0,6%
Precios Mercado Interno/<i>Domestic Prices</i>			
Trozas Pulpables Pino radiata (US\$/m ³)/ <i>Radiata pine Pulplogs</i>	28	25	-10,7%
Trozas Aserrables Pino radiata (US\$/m ³)/ <i>Radiata pine Sawlogs</i>	54	49	-9,3%
Madera Aserrada Pino radiata (US\$/m ³)/ <i>Radiata pine Sawnwood</i>	168	148	-11,9%
Madera Cepillada Pino radiata (US\$/m ³)/ <i>Radiata pine Planed Lumber</i>	261	233	-10,7%

Fuente/*Source*: INFOR

(*) Precios medios nominales/*Nominal average prices.*

FLUJO DE PRODUCTOS DE MADERA, AÑO 2024



Fuente: INFOR

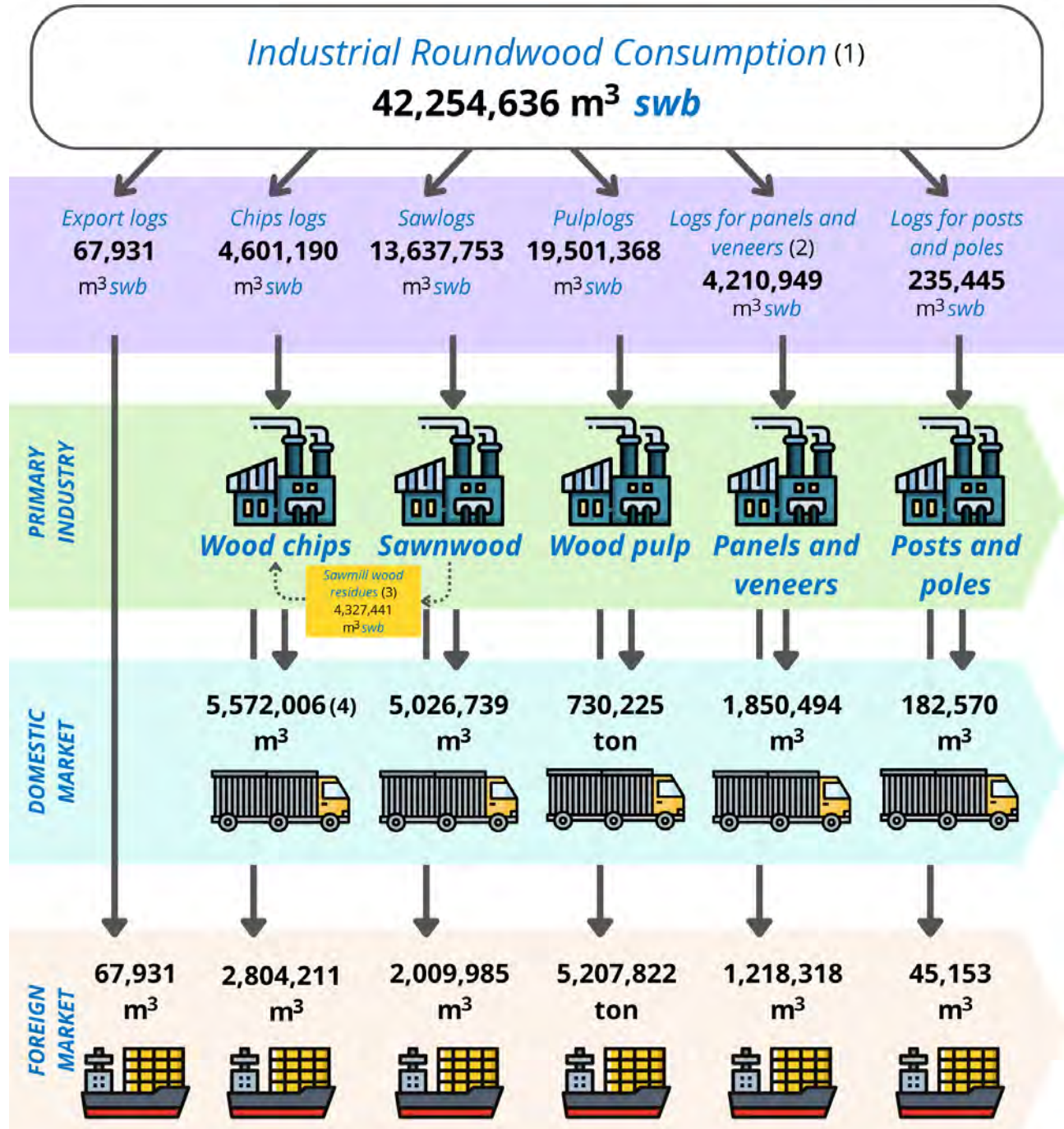
(1) Incluye trozas aserrables y pulpables.

(2) Incluye trozas para cajas y cajones, bins y madera hilada.

(3) Corresponde al volumen de lampazos y despuntes que se astillan en los aserraderos.

(4) Del volumen de astillas que se destina al mercado interno, 4.489.969 m³ se utilizan como materia prima en la fabricación de pulpa y 563.892 m³ en la fabricación de tableros. El resto se destina a combustibles y otros usos.

WOOD PRODUCTS FLOW, YEAR 2024



Source: INFOR

(1) It includes sawlogs and pulplogs.

(2) Includes logs for boxes, bins, and matches and similar products.

(3) It refers to wood slabs and wood offcuts volumen that are chip in the sawmills.

(4) Of the volume of chips destined for the domestic market, 4,489,969 m³ are used as raw material in the pulp manufacturing and 563,892 m³ in the panel manufacturing. The rest goes to fuel and other us

1

CAPÍTULO
CHAPTER





Indicadores Macroeconómicos




*Macroeconomic
Indicators*

Indicadores Macroeconómicos

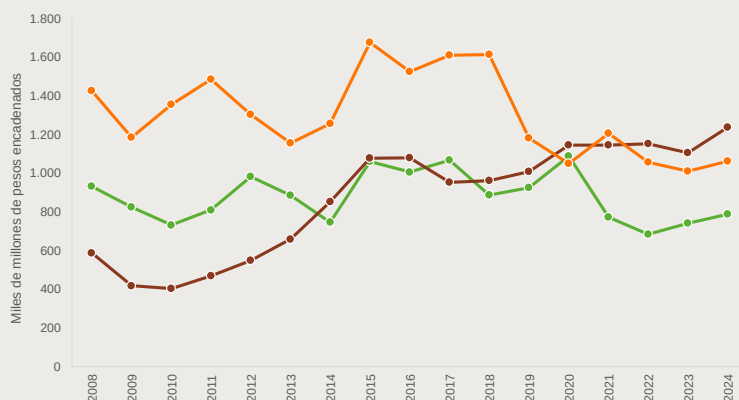
Producto Interno Bruto Nacional

2023	2024
PIB Mundial 3,5%	PIB Mundial 3,3%
PIB Chile 0,5%	PIB Chile 2,6%

Participación del sector Forestal 2024

	PIB Forestal	1,2%
	Exportación de bienes	6,4%
	Importación de bienes	1,9%

PIB Forestal por clase de actividad económica



INFOR, con base en datos del Banco Central de Chile



Maderas y Muebles
965
2024



Silvicultura
660
2024

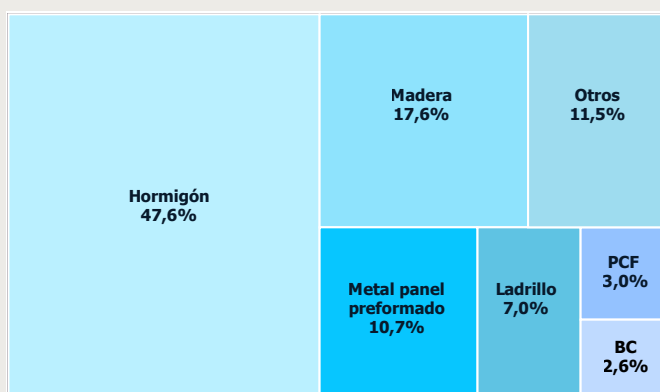


Celulosa, Papel e Imprentas
1.808
2024

Fuente: Banco Central de Chile


Edificación 2023

Participación de los materiales predominante en muros, en la superficie autorizada habitacional y no habitacional de obras nuevas



Superficie de edificación autorizada con madera como material predominante en muros

Obra Nueva **1.726.737 m²**


 **Viviendas** **1.564.174 m²**

 **Industria, Comercio y Estab. Financieros** **118.894 m²**

 **Servicios** **43.669 m²**



Ampliación **316.051 m²**

 **Viviendas** **275.038 m²**

 **Industria, Comercio y Estab. Financieros** **25.685 m²**

 **Servicios** **15.328 m²**

Fuente: INFOR, con base en INE

INDICADORES MACROECONÓMICOS

La economía mundial se caracterizó el año 2024 por un escenario marcado por la persistente lucha contra la inflación y los subsecuentes elevados tipos de interés. El endurecimiento de las condiciones financieras y la debilidad de la demanda ha llevado a los bancos centrales a dejar atrás la agresiva fase de ajuste antiinflacionario y adoptar una postura más cautelosa con bajas graduales de las tasas de interés, intentando equilibrar el control de los precios con el riesgo de dañar excesivamente el crecimiento. Por otro lado, los conflictos geopolíticos continuaron generando volatilidad en los mercados de energía y cadenas de suministro.

El PIB de la economía mundial registró una desaceleración el 2024 disminuyendo la tasa de crecimiento a 3,3% desde un 3,5% del 2023. La inflación, pese a reducirse a nivel mundial anualmente a un 5,7% desde un 6,6%, sigue jugando un rol central en las duras condiciones crediticias para la inversión, a la vez que incide en los cada vez más elevados niveles de deuda de los gobiernos. La incertidumbre se acrecentó con la elección en Estados Unidos de un gobierno que prometía desatar guerras arancelarias para reducir el déficit comercial.

La economía de China, principal socio comercial de Chile y de su sector forestal, presentó en 2024 una variación del PIB de 5,0%, manteniendo la línea de crecimiento tras registrar un alza 5,4% en 2023. La cifra alcanzó la meta anual establecida por el gobierno el cual fomentó estímulos estatales orientados a reactivar sectores afectados como el inmobiliario y la confianza del consumidor. No obstante, persistieron desafíos internos como la baja demanda en algunos segmentos y dificultades empresariales, en un contexto externo complicado por tensiones geopolíticas y proteccionismo creciente. El gobierno mantuvo políticas activas para sostener la recuperación y fomentar la estabilidad económica interna, ya que la demanda global continúa débil.

Estados Unidos, segundo socio comercial del sector forestal chileno y principal demandante de productos forestales elaborados, mostró una fortaleza relativa con un crecimiento del PIB del 2,8% durante 2024, casi igualando el crecimiento del 2,9% de 2023. Este desempeño fue impulsado

principalmente por una sólida demanda interna, destacándose el aumento del consumo privado y de la inversión, apoyados por un mercado laboral robusto. A pesar de un crecimiento modesto de las exportaciones, la economía estadounidense mantuvo un perfil saludable durante el año, con una inflación en moderación.

La Eurozona continúa afectada por el conflicto en Ucrania: la economía apenas ha logrado crecer, afectada por las altas tasas de interés del Banco Central Europeo, la debilidad de la industria manufacturera alemana y la incertidumbre energética. El PIB en esta región registró un alza anual de sólo 1,1% en 2024, destacando Alemania que redujo su producto en 0,2%. Del resto de los principales socios comerciales del sector forestal, registraron en 2024 modestos incrementos del PIB de un 2,0% en Corea del Sur y de 1,5% en México. Por otro lado, Japón mostró un freno en su crecimiento económico, pasando de una tasa de 1,5% en 2023 a un avance casi nulo de 0,1% en 2024.

La economía nacional en 2024 registró un incremento anual del PIB de 2,6%, lo que refleja una aceleración respecto del 0,2% observado en 2023. Sin embargo, la inversión presentó una contracción de 1,47%, mientras que el consumo aumentó levemente en 1,0%. La inflación descendió a 4,3% en 2024 desde 7,6% en 2023, manteniéndose por encima de la meta del Banco Central de 3%.

El PIB Forestal alcanzó en 2024 una representatividad de 1,47% respecto del PIB nacional alcanzando además un incremento anual de 8,1%, explicado en parte por el dinamismo de las exportaciones. No obstante, debe considerarse la baja base de comparación, ya que en 2023 este indicador alcanzó su nivel más bajo desde 2015.

El año 2024 fue positivo para el sector exportador. El monto total exportado a nivel nacional alcanzó los US\$ 99.557 millones FOB, con un incremento anual de 6,7%. Esta expansión se explica, en parte, por el buen desempeño de las exportaciones del sector silvoagropecuario y pesquero, que registraron un alza de 24,9% en comparación con 2023.

Las exportaciones mineras anotaron un aumento de 10,0%. Entre abril y diciembre de 2024, el precio del cobre en la Bolsa de Metales de Londres (BML) mostró alzas interanuales continuas, manteniéndose por encima de los US\$ 4 por libra durante todo el período. En contraste, las exportaciones industriales experimentaron en 2024 una contracción interanual de 2,3% en el monto total de los envíos.

El monto total exportado a nivel nacional en 2024 alcanzó los US\$ 99.165 millones FOB. En el mismo año, las exportaciones del sector forestal sumaron US\$ 6.370,7 millones FOB, lo que representó una expansión anual de 14,7% en relación con 2023. La participación de este sector en el total nacional se situó en 6,4%.

El crecimiento de las exportaciones forestales se explica, en gran medida, por el alza de la pulpa química de eucalipto, principal producto forestal de exportación, que registró un incremento de 39,1%, impulsado por una combinación de mayores volúmenes de envío (23,5%) y un aumento en los precios de exportación.

El monto total de las importaciones de Chile registró una leve baja de 1,1% en relación con 2023, explicada principalmente por la disminución de las importaciones de bienes de capital (3,3%) y, en menor medida, de bienes de consumo (2,8%). En contraste, las importaciones de bienes intermedios se incrementaron en 3,9%.

El sector manufacturero presentó en 2024 un Índice de Producción de 100,2 puntos, lo que significó un alza de 2,87% en relación con 2023. Por su parte, la industria manufacturera forestal registró un incremento anual de 8% en el Índice de Producción Forestal.

Este crecimiento se explica principalmente por el subsector de fabricación de celulosa y productos de papel, que aumentó 8,26%, acumulando en dos años un alza de 20,37%, como resultado en gran medida de la puesta en marcha del proyecto MAPA del Grupo Arauco durante los primeros meses de

2023. Los subsectores de aserrío de madera y de fabricación de productos de madera alcanzaron incrementos de 1,77% y 5,98%, respectivamente.

Entre los sectores que mostraron un bajo nivel de actividad destacó el de la construcción, principal demandante de productos madereros en el mercado interno. Según el Índice Mensual de Actividad de la Construcción (IMACON), entre diciembre de 2023 y diciembre de 2024 se registró una caída de 0,9%, acumulando variaciones interanuales negativas en once meses del año. En junio de 2024, el IMACON alcanzó su nivel más bajo desde octubre de 2009. Esta contracción repercute en la demanda y en la caída de los precios de la madera y de los distintos tipos de tableros.

La superficie autorizada para la construcción de obras nuevas, con destino habitacional y no habitacional, alcanzó en 2023 (último año reportado por el INE con detalle de materialidad) los 9,78 millones de m², lo que representó una disminución de 23,9% en comparación con 2022, año en que ya registraba una baja de 13,35%.

La participación de la madera como material predominante en los muros de obras nuevas llegó a 17,6%, lo que representa un incremento respecto del 11,8% registrado en 2022. La superficie de obras nuevas autorizadas con muros predominantemente de madera aumentó 14,11% entre 2022 y 2023.

En el caso de la edificación de viviendas en obra nueva, el uso predominante de madera como material estructural en los muros se incrementó en 22,17% durante 2023 en relación con 2022, alcanzando una participación de 21,5% de la superficie autorizada de nuevas viviendas con diferentes materialidades.

Las regiones que más destacan en 2023 por la participación de la madera como material predominante en los muros de nuevas viviendas son Los Ríos, con 82%; seguida de Aysén, con 79,8%; y Ñuble, con 65,3%.

MACROECONOMIC INDICATORS

The global economy was characterized in 2024 by a scenario marked by the persistent struggle against inflation and the resulting high interest rates. Tightening financial conditions and weak demand have led central banks to abandon the aggressive phase of anti-inflationary adjustment and adopt a more cautious stance with gradual interest rate cuts, seeking to balance price control with the risk of excessively damaging growth. Furthermore, geopolitical conflicts will continue to generate volatility in energy markets and supply chains.

The global economy's GDP decelerated in 2024, with the growth rate falling to 3.3% from 3.5% in 2023. Inflation, despite declining globally annually to 5.7% from 6.6%, continues to play a central role in the tight credit conditions for investment, while also impacting increasingly high levels of government debt. Uncertainty increased with the election in the United States of a government that promised to unleash tariff wars to reduce the trade deficit.

The economy of China, Chile's main trading partner and its forestry sector, reported a GDP growth of 5.0% in 2024, maintaining its growth path after registering a 5.4% increase in 2023. The figure reached the annual target set by the government, which promoted state incentives aimed at reactivating affected sectors such as real estate and boosting consumer confidence. However, internal challenges such as low demand in some segments and business difficulties persisted, amid an external context complicated by geopolitical tensions and rising protectionism. The government maintained active policies to sustain the recovery and promote domestic economic stability, as global demand remains weak.

The United States, Chilean forestry sector's second-largest trading partner and the main consumer of processed forest products, showed relative strength with GDP growth of 2.8% in 2024, almost matching the 2.9% growth of 2023. This performance was driven primarily by solid domestic demand, highlighting the increase in private consumption and investment, supported by a robust labor market. Despite modest export growth, the US economy maintained a healthy

profile throughout the year, with moderating inflation.

The Eurozone continues to be affected by the conflict in Ukraine: the economy has barely managed to grow, hampered by the European Central Bank's high interest rates, the weakness of the German manufacturing industry, and energy uncertainty. GDP in this region registered an annual increase of only 1.1% in 2024, with Germany standing out for a 0.2% contraction in its output. Among the forestry sector's other major trading partners, modest GDP increases of 2% in South Korea and 1.5% in Mexico were recorded in 2024. Meanwhile, Japan's economic growth slowed, dropping from a rate of 1.5% in 2023 to a near-zero increase of 0.1% in 2024.

In 2024, the national economy recorded an annual GDP increase of 2.6%, showing an acceleration compared to the 0.2% observed in 2023. However, investment contracted by 1.47%, while consumption rose slightly by 1.0%. Inflation declined to 4.3% in 2024 from 7.6% in 2023, **remaining above the Central Bank's target of 3%.**

The **forestry sector accounted for 1.47% of Chile's GDP** in 2024, posting an annual increase of 8.1%, partly explained by the dynamism of exports. Nonetheless, it should be noted that this figure is measured against a low base of comparison, as in 2023 this indicator reached its lowest level since 2015.

The year 2024 was positive for the export sector. The total national exports amounted to US\$ 99.557 billion FOB, with an annual increase of 6.7%. This expansion was partly driven by the strong performance of exports from the agricultural, forestry, and fisheries sector, which rose 24.9% compared to 2023.

Mining exports grew by 10%. Between April and December 2024, copper prices on the London Metal Exchange (LME) showed continuous year-on-year increases, remaining above US\$ 4 per pound throughout the period. In contrast, industrial exports experienced a 2.3% year-on-year contraction in total shipments in 2024.

Total national exports in 2024 reached US\$ 99.165 billion FOB. In the same year, forest sector exports totaled US\$ 6.3707 billion FOB, representing an annual expansion of 14.7% compared to 2023. The share of this sector in total national exports stood at 6.4%.

The growth of forestry exports was largely explained by the increase in eucalyptus chemical pulp, the main forestry export product, which posted a 39.1% rise, driven by a combination of higher shipment volumes (23.5%) and an increase in export prices.

Chile's total imports registered a slight decline of 1.1% compared to 2023, mainly explained by a decrease in imports of capital goods (3.3%) and, to a lesser extent, consumer goods (2.8%). In contrast, imports of intermediate goods rose by 3.9%.

The manufacturing sector recorded a Production Index of 100.2 points in 2024, an increase of 2.87% compared to 2023. Meanwhile, the forestry manufacturing industry recorded an 8% annual increase in the Forestry Production Index.

This growth was mainly explained by the pulp and paper products subsector, which grew by 8.26%, accumulating a 20.37% increase over two years, largely as a result of the start-up of the MAPA project by Arauco Group during the first months of 2023. The sawmilling and wood products manufacturing subsectors recorded increases of 1.77% and 5.98%, respectively.

Among the sectors that showed weak activity, construction stood out as the main domestic

consumer of wood products. According to the Monthly Construction Activity Index (IMACON), between December 2023 and December 2024 a 0.9% decline was recorded, with negative year-on-year variations in eleven months of the year. In June 2024, IMACON reached its lowest level since October 2009. This contraction affected demand and caused a drop in the prices of wood and different types of panels.

The surface area authorized for new construction, both residential and non-residential, reached 9.78 million m² in 2023 (the last year reported by INE with building material detail), representing a 23.9% decrease compared to 2022, a year that had already recorded a 13.35% decline.

The share of wood as the predominant structural material in the walls of new buildings reached 17.6%, representing an increase compared to the 11.8% recorded in 2022. The surface area of new buildings authorized with walls predominantly made of wood rose by 14.11% between 2022 and 2023.

In the case of new residential buildings, the predominant use of wood as a structural material in walls increased by 22.17% in 2023 compared to 2022, reaching a share of 21.5% of the total authorized surface area of new housing across different materials.

The regions that stood out the most in 2023 for the share of wood as the predominant material in the walls of new housing were Los Ríos (82%), followed by Aysén (79.8%) and Ñuble (65.3%).

Cuadro 1.1 PRODUCTO INTERNO BRUTO SEGÚN SECTORES DE LA ECONOMÍA, VOLUMEN A PRECIOS DEL AÑO ANTERIOR ENCADENADOS, SERIE EMPALMADA, REFERENCIA AÑO 2018

GROSS DOMESTIC PRODUCT BY ECONOMIC SECTOR, CHAIN-LINKED VOLUME AT PREVIOUS YEAR PRICES CHAINED SERIES, REFERENCE YEAR 2018

Sector/ <i>Sector</i>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Miles de millones de pesos encadenados/ <i>billions of chained Chilean pesos</i>						
Agropecuario-silvícola/ <i>Agriculture and forestry</i>	6.050	5.989	6.033	6.255	6.229	6.117	6.570
Pesca/ <i>Fishery</i>	1.390	1.398	1.170	1.222	1.239	1.288	1.233
Minería/ <i>Mining</i>	16.825	16.062	16.185	15.456	14.459	14.463	15.210
Minería del cobre/ <i>Copper mining</i>	14.972	14.244	14.209	13.336	12.196	11.683	12.309
Otras actividades mineras/ <i>Other mining</i>	1.854	1.818	1.979	2.186	2.479	2.754	2.879
Industria Manufacturera/ <i>Manufacturing industry</i>	18.194	17.868	17.477	18.474	18.020	18.552	19.062
Alimentos, bebidas y tabaco/ <i>Food, beverages and tobacco</i>	7.066	6.803	6.671	6.951	7.003	7.234	7.370
Alimentos/ <i>Food</i>	5.286	5.200	5.211	5.196	5.302	5.469	5.662
Bebidas y tabaco/ <i>Beverages and tobacco</i>	1.780	1.604	1.471	1.735	1.683	1.749	1.676
Textil, prendas de vestir, cuero y calzado/ <i>Textile, clothing, leather and footwear</i>	291	284	263	318	322	365	352
Maderas y muebles/ <i>Wood and furniture</i>	1.220	1.146	1.056	1.078	1.006	929	965
Celulosa, papel e imprentas/ <i>Woodpulp, paper and printed materials</i>	1.917	1.841	1.779	1.790	1.556	1.610	1.808
Química, caucho y plástico, refinación de petróleo/ <i>Chemicals, rubber and plastic, refined petroleum</i>	3.417	3.575	3.657	3.588	3.277	3.431	3.560
Minerales no metálicos y metálica básica/ <i>Non-metallic minerals and base metals</i>	1.019	1.071	1.008	1.179	1.086	1.077	1.037
Productos metálicos, maquinaria, equipo y resto/ <i>Metallic products, machinery, equipment and other n.e.c.</i>	3.265	3.146	3.043	3.520	3.741	3.922	4.024
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos/ <i>Electricity, gas, water and waste management</i>	5.508	5.546	5.528	5.562	5.978	6.970	7.471
Construcción/ <i>Construction</i>	12.252	12.800	11.311	11.961	12.252	12.208	12.172
Comercio, restaurantes y hoteles/ <i>Wholesale and retail trade</i>	21.530	21.465	19.195	23.750	23.615	23.518	24.651
Comercio/ <i>Wholesale and retail trade</i>	17.494	17.356	16.880	20.623	19.938	19.642	20.650
Restaurantes y hoteles/ <i>Restaurants and hotels</i>	4.036	4.109	2.347	3.179	3.766	3.967	4.100
Transporte/ <i>Transport</i>	10.754	10.820	8.607	9.855	10.847	11.673	12.462
Comunicaciones y servicios de información/ <i>Communications and information services</i>	5.274	5.541	5.905	6.552	7.234	7.274	7.241
Servicios financieros y empresariales/ <i>Business and Financial Services</i>	25.522	26.778	26.319	29.307	30.799	30.328	30.124
Servicios financieros/ <i>Financial services</i>	8.373	8.846	9.412	10.190	9.931	9.672	9.589
Servicios empresariales/ <i>Business services</i>	17.148	17.932	16.988	19.191	20.756	20.515	20.390
Servicios de vivienda e inmobiliarios/ <i>Dwelling services and real state</i>	14.630	14.860	14.548	15.359	15.944	16.186	16.480
Servicios personales/ <i>Personal services</i>	23.063	22.856	19.062	24.049	26.814	27.475	28.293
Administración pública/ <i>Public administration</i>	9.101	9.329	9.597	9.828	9.846	9.960	10.174
PIB A COSTO DE FACTORES/ <i>GDP AT FACTOR COST</i>	170.094	171.312	160.709	177.077	181.399	183.882	189.262
Impuestos sobre los productos / <i>Product taxes</i>	19.341	19.325	18.217	22.177	22.120	20.614	20.643
PRODUCTO INTERNO BRUTO/<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	189.435	190.637	178.925	199.170	203.460	204.521	209.929

Fuente/*Source*: Banco Central de Chile/*Central Bank of Chile*Nota/*Note*

De acuerdo a lo señalado por el Banco Central en su Estudio Económico Estadístico N° 90, se debe tener presente que "...las medidas encadenadas tienen la limitación de no ser aditivas –con excepción del año de referencia y el siguiente–, en lo que respecta a los componentes de un agregado. Esto implica que la suma de los componentes del PIB no equivale al nivel de dicha variable, calculada de forma directa".

According to the Central Bank, as indicated in its Economic Statistical Study No. 90, it should be noted that "...the chained measures have the limitation of not being additive –except for the reference year and the following one–, with respect to the components of an aggregate. This implies that the sum of the GDP components does not equal the level of this variable when calculated directly".

Cuadro 1.2 PRODUCTO INTERNO BRUTO POR REGIÓN A PRECIOS DEL AÑO ANTERIOR ENCADENADOS, EMPALMADA, REFERENCIA AÑO 2018
GROSS DOMESTIC PRODUCT BY REGION AT PREVIOUS YEAR PRICES, CHAIN-LINKED CHAINED SERIES, REFERENCE YEAR 2018

Región/Region	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Miles de millones de pesos encadenados/ <i>billions of chained Chilean pesos</i>						
Región de Arica y Parinacota	1.433	1.419	1.331	1.554	1.665	1.696	1.680
Región de Tarapacá	4.355	4.573	4.392	4.791	4.868	5.022	5.225
Región de Antofagasta	15.986	15.983	15.697	15.560	15.562	16.089	17.257
Región de Atacama	3.687	3.528	3.540	3.958	3.991	4.036	4.081
Región de Coquimbo	5.876	5.956	5.658	6.169	6.126	6.311	6.395
Región de Valparaíso	13.989	13.948	13.087	14.406	15.258	15.288	15.551
Región Metropolitana	78.215	78.931	72.170	81.945	84.131	84.396	85.941
Región de O'Higgins	7.930	7.882	7.589	8.310	8.328	8.211	8.686
Región del Maule	7.186	7.148	7.049	7.651	7.898	8.046	8.464
Región de Ñuble	2.775	2.786	2.693	3.016	3.121	3.066	3.176
Región del Biobío	11.337	11.499	10.865	11.864	12.202	12.917	13.241
Región de La Araucanía	5.241	5.325	5.075	5.708	5.956	6.072	6.255
Región de Los Ríos	2.498	2.503	2.403	2.639	2.709	2.706	2.821
Región de Los Lagos	6.422	6.563	6.225	6.722	6.957	7.047	7.156
Región de Aysén	1.228	1.243	1.138	1.176	1.198	1.297	1.294
Región de Magallanes	1.843	1.934	1.689	1.813	1.912	1.943	2.052
Subtotal regionalizado/ <i>Regionalized subtotal</i>	170.000	171.221	160.606	176.984	181.301	183.793	189.167
Extrarregional/ <i>Extrarregional</i>	19.435	19.415	18.320	22.270	22.219	20.702	20.737
PRODUCTO INTERNO BRUTO/<i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	189.435	190.637	178.925	199.170	203.460	204.521	209.929

Fuente/*Source*: Banco Central de Chile/*Central Bank of Chile*

Nota/*Note*

En relación a la metodología de precios encadenados, ver Nota en Cuadro 1.1, página 7/*Regarding the chained price methodology, see Note in Table 1.1, page 7.*

Cuadro 1.3 PRODUCTO INTERNO BRUTO FORESTAL SEGÚN SECTORES DE LA ECONOMÍA, VOLUMEN A PRECIOS DEL AÑO ANTERIOR ENCADENADOS, SERIE EMPALMADA, REFERENCIA AÑO 2018, ESTIMACIÓN DEL BANCO CENTRAL DE CHILE
FORESTRY GROSS DOMESTIC PRODUCT BY ECONOMIC SECTOR, CHAIN-LINKED VOLUME AT PREVIOUS YEAR PRICES, CHAINED SERIES, REFERENCE YEAR 2018, CENTRAL BANK OF CHILE ESTIMATION

Año/ Year	PIB del Sector Forestal/ <i>GDP of Forestry Sector</i>	Silvicultura/ <i>Silviculture</i>	Madera y Muebles/ <i>Wood and Furniture</i>	Celulosa, Papel e Imprentas/ <i>Woodpulp, Paper and Printed materials</i>
	Miles de millones de pesos encadenados/ <i>billions of chained Chilean pesos</i>			
2004	3.258	370	1.337	1.551
2005	3.452	577	1.327	1.548
2006	3.610	754	1.329	1.527
2007	3.586	858	1.075	1.652
2008	3.573	947	1.017	1.609
2009	3.086	804	756	1.525
2010	3.125	874	769	1.482
2011	3.479	901	890	1.688
2012	3.656	1.005	956	1.695
2013	3.721	938	997	1.787
2014	3.804	820	1.070	1.914
2015	4.115	998	1.132	1.985
2016	4.106	928	1.167	2.011
2017	4.100	989	1.169	1.943
2018	4.024	888	1.220	1.917
2019	3.788	800	1.146	1.841
2020	3.746	911	1.056	1.779
2021	3.595	726	1.078	1.790
2022	3.261	699	1.006	1.556
2023	3.202	662	929	1.610
2024	3.434	660	965	1.808

Fuente/*Source*: Banco Central de Chile/*Central Bank of Chile*

Nota/*Note*

En relación a la metodología de precios encadenados, ver Nota en Cuadro 1.1, página 7/*Regarding the chained price methodology, see Note in Table 1.1, page 7.*

Cuadro 1.4 PRODUCTO INTERNO BRUTO FORESTAL SEGÚN SECTORES DE LA ECONOMÍA, VOLUMEN A PRECIOS DEL AÑO ANTERIOR ENCADENADOS, SERIE EMPALMADA, REFERENCIA AÑO 2018, ESTIMACIÓN DEL INSTITUTO FORESTAL
FORESTRY GROSS DOMESTIC PRODUCT BY ECONOMIC SECTOR, CHAIN-LINKED VOLUME AT PREVIOUS YEAR PRICES, CHAINED SERIES, REFERENCE YEAR 2018, FORESTRY INSTITUTE ESTIMATION

Año/ Year	PIB del Sector Forestal/ GDP of Forestry Sector	Silvicultura/ Silviculture	Madera y Productos de Madera/ Wood and Wood Products	Celulosa y Papel/ Woodpulp and Paper
Miles de millones de pesos encadenados/ <i>billions of chained Chilean pesos</i>				
2008	2.950	934	589	1.427
2009	2.430	825	419	1.186
2010	2.494	733	404	1.357
2011	2.769	811	470	1.487
2012	2.838	984	550	1.304
2013	2.703	886	660	1.157
2014	2.858	748	853	1.257
2015	3.817	1.062	1.079	1.677
2016	3.615	1.007	1.081	1.527
2017	3.632	1.068	954	1.611
2018	3.466	888	963	1.615
2019	3.120	927	1.010	1.183
2020	3.287	1.089	1.146	1.051
2021	3.126	773	1.146	1.207
2022	2.896	685	1.153	1.058
2023	2.859	742	1.106	1.012
2024	3.092	790	1.238	1.064

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Banco Central de Chile/*INFOR, based on data from the Central Bank of Chile*

Nota/*Note*

En relación a la metodología de precios encadenados, ver Nota en Cuadro 1.1, página 7. En relación a las diferencias entre las estimaciones de INFOR y el Banco Central, ver Nota Metodológica, página 14./*Regarding the chained price methodology, see Note in Table 1.1, page 7. Regarding the differences between the estimations of INFOR and the Central Bank, see Methodological Note, page 15.*

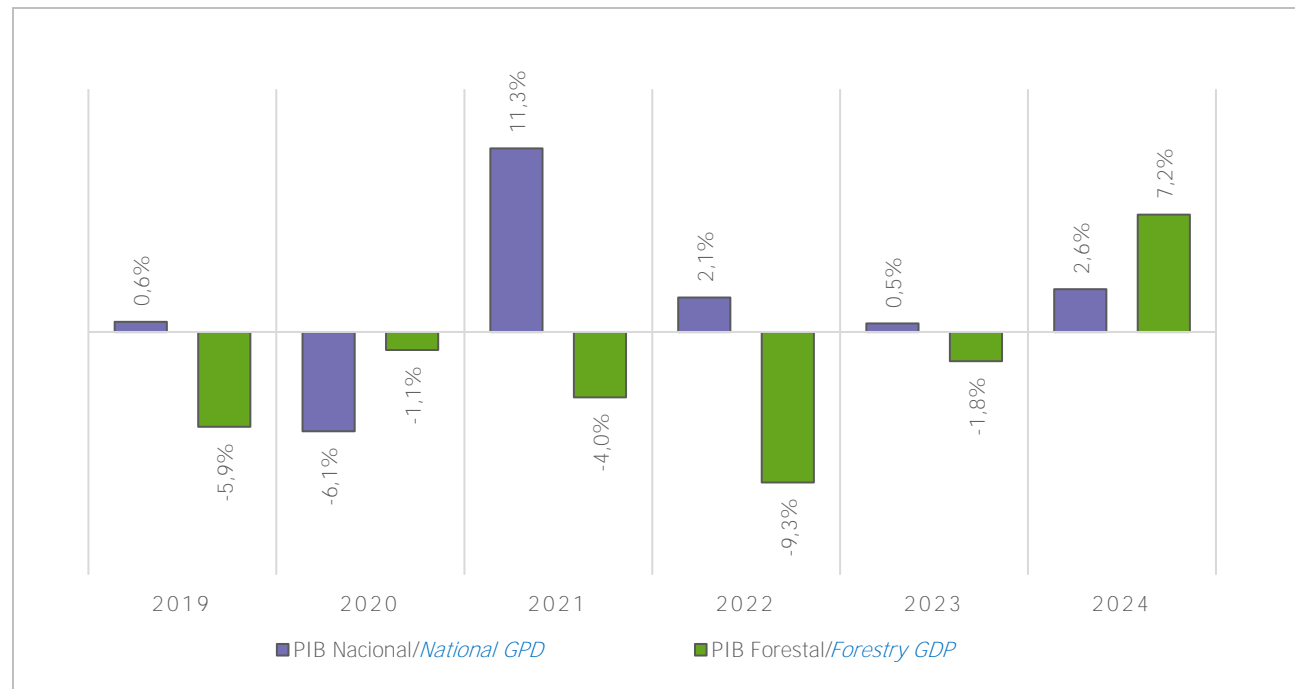


Figura 1.1. Variación anual Producto Interno Bruto (PIB), 2019 - 2024.

Figure 1.1. Annual change in Gross Domestic Product (GDP), 2019 - 2024.

Fuente/*Source*: Banco Central de Chile/*Central Bank of Chile*.

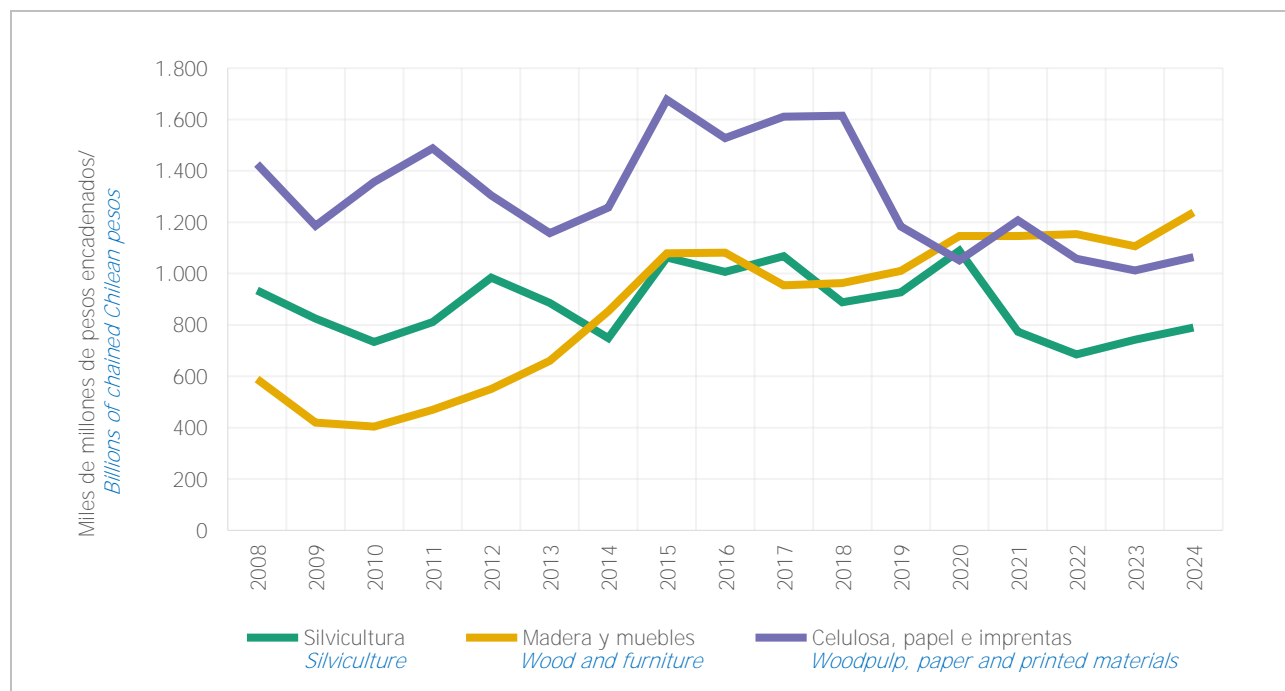


Figura 1.2. Producto Interno Bruto (PIB) del sector forestal, por clase de actividad económica, 2008 - 2024.
Figure 1.2. Gross Domestic Product (GDP) of the forestry sector, by class of economic activity, 2008 - 2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Banco Central de Chile/INFOR, based on data from the Central Bank of Chile

Cuadro 1.5 PRODUCTO INTERNO BRUTO DEL SECTOR FORESTAL A PRECIOS CORRIENTES FORESTRY SECTOR GROSS DOMESTIC PRODUCT AT CURRENT PRICES

Año/ Year	PIB del Sector Forestal, INFOR/ GDP of Forestry Sector, INFOR	Silvicultura/ Silviculture	Madera y Productos de Madera/ Wood and Wood Products	Celulosa, Papel y Productos de Papel/ Woodpulp, Paper and Paper products	PIB del Sector Forestal, Banco Central/ GDP of Forestry Sector, Central Bank
Miles de millones de pesos corrientes/billions of current pesos					
2008	2.234	707	446	1.081	2.706
2009	1.813	616	313	885	2.301
2010	2.154	633	349	1.172	2.699
2011	2.226	652	378	1.195	2.797
2012	2.002	694	388	920	2.579
2013	2.817	772	575	1.007	3.241
2014	3.346	739	843	1.243	3.761
2015	3.193	931	946	1.470	3.608
2016	3.177	885	950	1.342	3.608
2017	3.374	992	886	1.496	3.808
2018	3.466	888	963	1.615	4.024
2019	2.681	797	868	1.016	3.254
2020	2.883	956	1.006	922	3.286
2021	3.584	886	1.314	1.384	4.121
2022	4.180	988	1.664	1.528	4.706
2023	3.278	850	1.268	1.160	3.671
2024	3.885	993	1.555	1.337	4.315

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Banco Central de Chile/INFOR, based on data from the Central Bank of Chile

Nota/Note

En relación a las diferencias entre las estimaciones de INFOR y el Banco Central, ver Nota Metodológica, página 12./Regarding the differences between the estimations of INFOR and the Central Bank, see Methodological Note, page 13.

Cuadro 1.6 PRODUCTO INTERNO BRUTO FORESTAL POR REGIÓN, A PRECIOS CORRIENTES AÑO 2024, ESTIMACIÓN INFOR
FORESTRY GROSS DOMESTIC PRODUCT BY REGION, AT CURRENT PRICES, YEAR 2024, INFOR ESTIMATION

ACTIVIDAD ECONÓMICA/ <i>ECONOMIC ACTIVITY</i>	PIB Forestal por región/ <i>GDP of Forestry Sector by region</i>	Silvicultura/ <i>Silviculture</i>	Madera y Productos de Madera/ <i>Wood and Wood Products</i>	Celulosa, Papel y Productos de Papel/ <i>Woodpulp, Paper and Paper products</i>
Miles de millones de pesos corrientes/ <i>billions of current Chilean pesos</i>				
Región de Arica y Parinacota	-	-	-	-
Región de Tarapacá	-	-	-	-
Región de Antofagasta	-	-	-	-
Región de Atacama	-	-	-	-
Región de Coquimbo	-	-	-	-
Región de Valparaíso	4,0	1,6	2,4	0,0
Región Metropolitana	182,6	0,0	0,0	182,6
Región de O'Higgins	34,5	16,8	17,7	0,0
Región de Maule	453,4	153,6	248,8	51,0
Región del Ñuble	562,6	133,3	274,5	154,8
Región del Biobío	1.683,7	389,0	534,7	760,0
Región de La Araucanía	529,5	161,7	282,2	85,6
Región de Los Ríos	329,6	85,0	141,5	103,1
Región de Los Lagos	95,7	49,9	45,8	0,0
Región de Aysén	2,0	0,5	1,5	0,0
Región de Magallanes	7,8	1,6	6,2	0,0
TOTAL/ TOTAL	3.885,5	993,1	1.555,2	1.337,2

Fuente/*Source*: INFOR. Estimación con base en los datos del PIB a precios corrientes del Banco Central de Chile/*INFOR, based on GDP at current prices data from the Central Bank of Chile.*

Cuadro 1.7 ÍNDICE DE PRODUCCIÓN DEL SECTOR FORESTAL (1)
FORESTRY SECTOR PRODUCTION INDEX (1)

INDUSTRIA MANUFACTURERA FORESTAL/ <i>FORESTRY MANUFACTURE INDUSTRY</i>					
Año/ <i>Year</i>	Índice Nacional/ <i>National Index</i>	Aserrado y Acepilladura de madera/ <i>Sawnwood and Planed lumber</i>	Fabricación de productos de madera/ <i>Manufacture of wood products</i>	Fabricación de Celulosa, Papel y Productos de papel/ <i>Pulp, Paper and Paper products Production</i>	Índice Forestal/ <i>Forestry Index</i> (2)
base: promedio año 2018 = 100/ <i>base: average year 2018=100</i>					
2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2019	100,7	101,8	99,3	98,6	99,4
2020	98,4	95,6	99,7	99,0	98,4
2021	102,3	98,6	105,3	100,5	100,8
2022	97,7	89,3	98,8	95,2	94,5
2023	97,4	78,9	88,5	104,1	96,8
2024	100,2	80,3	93,8	114,6	104,8

Fuente/*Source*: INE

Fuente/*Source*: INFOR

Notas/*Notes*

(1) El índice de producción corresponde al sector manufacturero, el cual está basado en el Clasificador Chileno de Actividades Económicas CIIU4.CL 2012 (adaptado de CIIU Rev4 de las Naciones Unidas), elaborado por el Instituto Nacional de Estadísticas. En el Índice Nacional, las actividades productivas vinculadas al sector forestal, con sus ponderaciones, son las siguientes:

- Grupo 161: Aserrado y acepilladura de madera: 2,49%,
- Grupo 162: Fabricación de productos de madera, corcho, paja y material trenzable: 1,79%
- Grupo 170: Fabricación de celulosa, papel y productos de papel: 8,24%.

(2) Índice calculado por INFOR, que utiliza los ponderadores de los Grupos 161, 162 y 170, manteniendo su proporcionalidad.

(1) *The production index corresponds to the manufacturing sector, which is based on the Chilean Classifier of Economic Activities CIIU4.CL 2012 (adapted from ISIC Rev4 of the United Nations), prepared by the National Institute of Statistics. In the National Index, the productive activities linked to the forestry sector, with their weightings, are the following:*

- *Group 161: Sawmilling and planing of wood: 2.49%.*
- *Group 162: Manufacture of wood products, cork, straw and plaiting material: 1.79%.*
- *Group 170: Manufacture of wood pulp, paper and paper products: 8.24%.*

(2) *This index is calculated by INFOR, using INE weights for the Groups 161, 162 and 170, keeping its proportions.*

Producto Interno Bruto Forestal Nota Metodológica

El PIB forestal chileno es publicado por el Banco Central (BC) anualmente, desde el 2008. Ese año, el organismo llevó a cabo una nueva Compilación de Referencia (CdeR) en la economía nacional, ejercicio que se desarrolla cada cinco años y cuyo objetivo es actualizar la canasta de precios de bienes y servicios del país para una correcta estimación de las Cuentas Nacionales. A la fecha de publicación de este Anuario, se está desarrollando la CdeR 2023.

Las cifras oficiales del PIB nacional pueden ser obtenidas por tres enfoques macroeconómicos: gasto, ingreso y producto. Este último es el que utiliza dicha institución para obtener el PIB Forestal de Chile. En este último caso el organismo emplea un conjunto de actividades económicas, las que se encuentran definidas en la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU.cl) adaptada a Chile. Así, se definen para el PIB Forestal las siguientes actividades: a) silvicultura y extracción de madera; b) aserrado y acepilladura de madera; c) fabricación de productos de madera; d) fabricación de celulosa; e) fabricación de envases de papel y cartón; f) fabricación de otros artículos de papel y cartón; g) imprentas y h) fabricación de muebles. Para efectos de mostrar actividades afines, el BC agrega actividades: 1) Silvícola; 2) Madera, productos de madera y muebles y 3) Celulosa, papel e imprentas.

Por su parte, el Instituto Forestal (INFOR) que comenzó la estimación y publicación del PIB Forestal en el 2012, toma como base las mismas actividades consideradas por el BC, a excepción de imprentas y fabricación de muebles.

De acuerdo con el Banco Central (2024), el Producto Interno Bruto Regional (PIBR del BC) constituye una desagregación geográfica del PIB nacional, de acuerdo con la división político-administrativa del país. De esta forma, el PIBR del BC registra el impuesto al valor agregado de las actividades económicas dentro de cada región, reflejando las diferentes estructuras productivas presentes en éstas. Dado que la distribución de la población y de las actividades económicas es heterogénea entre las regiones, los totales nacionales no permiten dar cuenta de las diferencias productivas y su evolución en las distintas zonas geográficas.

Así, el PIB regional puede estimarse a través de tres métodos: ascendente, descendente y mixto. La elección del método a utilizar depende del objetivo de estimación y de las fuentes de información disponibles. El INFOR basa su cálculo en los antecedentes disponibles en los Cuadros de Oferta y Utilización, en particular en la Matriz de Producción a Precio básico.

El método descendente se utiliza cuando no es posible construir las variables por región, debido a la ausencia de información completa por establecimientos o regiones; bajo este enfoque, se estima el total nacional y luego se distribuye mediante el uso de indicadores regionales. En el caso de Chile, el método adoptado para la estimación del PIBR del BC corresponde a un método descendente, de tal forma que la estimación del agregado se distribuye por región con base en indicadores regionalizados para cada actividad económica. Así mismo, esta técnica es la que se emplea para el cálculo del PIB Forestal Regional del INFOR. Esta manera de estimar toma el supuesto de productividad constante, esto es, que la relación entre consumo intermedio y producción se mantiene fija en todas las regiones; dicho supuesto se debe a la ausencia de información de consumo intermedio de las actividades del producto interno bruto regional, que impide una estimación directa del valor agregado de las mismas. Las actividades económicas son aquellas que ha establecido el Banco Central de Chile para la elaboración de las Cuentas Nacionales. El método se basa en la determinación de indicadores con alcance regional, que son representativos de las actividades económicas que conforman el Producto Interno Bruto Forestal. Las actividades económicas consideradas en el PIB forestal de esta estimación, agrupadas en categorías, son las siguientes: a) Silvícola; b) aserrado y acepilladura de madera; c) fabricación de otros productos de madera; d) fabricación de celulosa; e) fabricación de envases de papel y cartón y f) fabricación de otros artículos de papel y cartón.

Para la determinación de los indicadores representativos de cada actividad se utiliza como referencia la matriz de producción elaborada por el Banco Central de Chile, donde se identifican y seleccionan los productos con mayor participación. Para sustentar esta elección, se considera también la disponibilidad de información. Luego, se desarrolla cada indicador utilizando información originada, principalmente, en las estadísticas forestales de INFOR. De esta forma, con el uso del indicador calculado, se distribuye regionalmente el valor agregado de la producción de nivel nacional del Banco Central para cada una de las actividades y así obtener un monto regional.

Forest Gross Domestic Product Methodological Note

The Chilean Forest GDP has been published annually by the Central Bank (BC) since 2008. That year, the institution conducted a new Reference Compilation (CdeR) for the national economy, an exercise that takes place every five years aimed at updating the basket of prices for goods and services in the country for an accurate estimation of National Accounts. As of the publication date of this Yearbook, the 2023 CdeR is currently underway.

Official figures for national GDP can be obtained through three macroeconomic approaches: expenditure, income, and product. The latter is the approach used by the institution to derive the Forest GDP of Chile. In this case, the institution employs a set of economic activities defined in the International Standard Industrial Classification (CIIU.c) adapted to Chile. For the Forest GDP, the following activities are defined: a) forestry and logging; b) sawing and planing of wood; c) manufacturing of wood products; d) manufacturing of cellulose; e) manufacturing of paper and cardboard packaging; f) manufacturing of other paper and cardboard articles; g) printing; and h) furniture manufacturing. To show related activities, the BC adds activities: 1) Silviculture; 2) Wood, wood products, and furniture; and 3) Cellulose, paper, and printing.

On the other hand, the Forestry Institute (INFOR), which began estimating and publishing the Forest GDP in 2012, uses the same activities considered by the BC, with the exception of printing and furniture manufacturing.

According to the Central Bank (2024), the Regional Gross Domestic Product (BC's PIBR) constitutes a geographical breakdown of national GDP, according to the country's political-administrative division. Thus, the BC's PIBR records the value-added tax of economic activities within each region, reflecting the different productive structures present in these regions. Since the distribution of the population and economic activities is heterogeneous among regions, national totals do not account for productive differences and their evolution in various geographical areas.

Regional GDP can thus be estimated through three methods: upward, downward, and mixed. The choice of method depends on the estimation objective and the available information sources. INFOR bases its calculation on the available data in the Supply and Use Tables, particularly in the Basic Price Production Matrix.

The downward method is used when it is not possible to construct the variables by region due to the lack of complete information by establishments or regions; under this approach, the national total is estimated and then distributed using regional indicators. In the case of Chile, the method adopted for estimating the BC's PIBR corresponds to a downward method, where the aggregate estimation is distributed by region based on regionalized indicators for each economic activity. This technique is also used for calculating INFOR's Regional Forest GDP. This estimation method assumes constant productivity, meaning that the relationship between intermediate consumption and production remains fixed across all regions; this assumption is due to the absence of information on intermediate consumption for the activities of the regional gross domestic product, which prevents a direct estimation of their value added.

The economic activities are those established by the Central Bank of Chile for the preparation of National Accounts. The method is based on determining indicators with regional scope, which are representative of the economic activities that make up the Forest Gross Domestic Product. The economic activities considered in the forest GDP for this estimation, grouped into categories, are as follows: a) Silviculture; b) Sawing and planing of wood; c) Manufacturing of other wood products; d) Manufacturing of cellulose; e) Manufacturing of paper and cardboard packaging; and f) Manufacturing of other paper and cardboard articles.

To determine the representative indicators for each activity, the production matrix developed by the Central Bank of Chile is used as a reference, where products with the highest participation are identified and selected. To support this choice, the availability of information is also considered. Then, each indicator is developed using information primarily sourced from INFOR's forestry statistics. In this way, using the calculated indicator, the value added of national production from the Central Bank is distributed regionally for each of the activities, thus obtaining a regional amount.

Cuadro 1.8 EXPORTACIONES CHILENAS DE BIENES POR SECTORES DE LA ECONOMÍA
CHILEAN EXPORTS OF GOODS BY ECONOMY SECTOR

Año/ Year	Total/ Total	Minería/ Mining	Agropecuario, Silvícola y Pesquero/ Agriculture, Forestry and Fishing	Industria/ Industry	Participación del sector forestal/ Share of forestry sector (1)
2010	71.422	44.477	4.371	22.575	6,9%
2011	81.857	49.038	4.969	27.851	7,2%
2012	78.284	46.212	5.019	27.052	6,9%
2013	77.070	43.646	5.647	27.777	7,4%
2014	75.324	40.377	5.621	29.327	8,1%
2015	62.120	32.309	5.194	24.617	8,8%
2016	60.769	30.789	5.883	24.098	8,7%
2017	68.904	37.207	5.743	25.955	7,8%
2018	74.838	39.213	6.487	29.139	9,1%
2019	68.792	35.377	6.798	26.618	8,2%
2020	74.024	42.424	6.411	25.189	6,7%
2021	94.604	57.950	6.756	29.898	6,3%
2022	98.475	55.923	6.704	35.848	6,8%
2023	92.973	51.033	7.452	34.488	6,0%
2024	99.165	56.163	9.311	33.691	6,4%

Fuente/Source: Banco Central de Chile/Central Bank of Chile

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

(1) Calculado por INFOR con base en sus estadísticas de exportaciones forestales/Calculated by INFOR based on its forest exports statistics.

Cuadro 1.9 IMPORTACIONES CHILENAS DE BIENES
CHILEAN IMPORTS OF GOODS

Año/ Year	Total/ Total	Bienes de consumo/ Consumer goods	Bienes intermedios/ Intermediate goods	Bienes de capital/ Capital goods	Participación del sector forestal/ Share of forestry sector (1)
2010	58.866	15.435	30.950	12.481	2,2%
2011	74.759	18.635	40.332	15.792	2,3%
2012	80.008	19.686	41.634	18.687	2,0%
2013	79.265	21.251	40.589	17.426	1,9%
2014	72.849	19.689	38.116	15.044	1,8%
2015	62.320	18.060	30.527	13.733	1,9%
2016	59.308	18.056	27.793	13.459	2,1%
2017	65.169	20.976	30.646	13.547	2,2%
2018	74.614	22.861	36.417	15.335	2,1%
2019	69.856	20.234	34.416	15.207	2,2%
2020	59.208	16.312	29.288	13.608	2,0%
2021	92.393	27.614	46.075	18.705	2,1%
2022	104.690	28.488	56.375	19.828	2,3%
2023	85.250	21.988	45.985	17.278	1,8%
2024	84.262	22.846	44.710	16.706	1,9%

Fuente/Source: Banco Central de Chile/Central Bank of Chile

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

(1) Calculado por INFOR con base en sus estadísticas de importaciones forestales/Calculated by INFOR based on its forest imports statistics.

Cuadro 1.10 EDIFICACIÓN HABITACIONAL Y NO HABITACIONAL TOTAL POR DESTINO
TOTAL RESIDENTIAL AND NON-RESIDENTIAL CONSTRUCTION BY USE

Año/ Year	Edificación Total/ Total construction (m ²)	Viviendas/Housing (1)		Industria, Comercio y Establecimientos Financieros/ Industry, commerce and financial establishments (m ²)	Servicios/ Services (m ²)
		Número/ Number	Superficie/ Area (m ²)		
TOTAL/TOTAL					
2010	13.359.046	117.442	7.044.394	3.955.363	2.359.289
2011	19.669.446	175.762	11.140.964	5.277.977	3.250.505
2012	19.356.440	143.533	9.766.022	6.321.907	3.268.511
2013	17.261.869	140.699	10.093.049	4.634.866	2.533.954
2014	21.512.552	175.822	13.322.575	6.175.798	2.014.179
2015	22.213.696	204.085	15.465.472	4.835.235	1.912.989
2016	17.622.940	149.109	10.928.218	4.343.840	2.350.882
2017	17.617.039	160.580	11.660.362	4.216.035	1.740.642
2018	19.219.254	183.660	13.436.347	4.059.237	1.723.670
2019	20.027.681	189.132	14.085.609	4.340.300	1.601.772
2020	14.617.949	140.574	10.381.155	3.116.613	1.120.181
2021	16.396.737	163.220	12.285.897	3.003.811	1.107.029
2022	14.409.665	133.809	10.188.170	3.082.346	1.139.149
2023	11.252.383	104.655	7.880.676	2.626.340	745.367
OBRA NUEVA/NEW WORK					
2010	11.418.966	96.036	6.519.641	3.064.919	1.834.406
2011	16.811.649	151.071	10.431.888	4.040.331	2.339.430
2012	16.435.837	117.310	8.978.532	5.068.268	2.389.037
2013	15.014.922	118.796	9.416.413	3.590.995	2.007.514
2014	18.751.847	150.453	12.500.404	4.875.234	1.376.209
2015	19.948.787	179.402	14.678.321	3.807.785	1.462.681
2016	14.998.464	122.967	10.003.975	3.234.861	1.759.628
2017	15.365.158	133.914	10.764.753	3.248.281	1.352.124
2018	16.663.014	150.491	12.353.085	3.208.256	1.101.673
2019	17.683.437	159.182	13.086.493	3.372.301	1.224.643
2020	13.095.789	123.780	9.783.131	2.422.805	889.853
2021	14.854.432	146.370	11.616.781	2.369.397	868.254
2022	12.871.333	117.950	9.510.013	2.513.754	847.566
2023	9.789.633	90.589	7.280.086	1.956.059	553.488
AMPLIACIONES/EXTENSIONS					
2010	1.940.080	21.406	524.753	890.444	524.883
2011	2.857.797	24.691	709.076	1.237.646	911.075
2012	2.920.603	26.223	787.490	1.253.639	879.474
2013	2.246.947	21.903	676.636	1.043.871	526.440
2014	2.760.705	25.369	822.171	1.300.564	637.970
2015	2.264.909	24.683	787.151	1.027.450	450.308
2016	2.624.476	26.142	924.243	1.108.979	591.254
2017	2.251.881	26.666	895.609	967.754	388.518
2018	2.556.240	33.169	1.083.262	850.981	621.997
2019	2.344.244	29.950	999.116	967.999	377.129
2020	1.522.160	16.794	598.024	693.808	230.328
2021	1.542.305	16.850	669.116	634.414	238.775
2022	1.538.332	15.859	678.157	568.592	291.583
2023	1.462.750	14.066	600.590	670.281	191.879

Fuente/Source: INFOR, basado en las estadísticas de Permisos de Edificación del INE/INFOR, based on the statistics of building permits of the INE.

Notas/Notes

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/2024 data not available at the time of this Yearbook.

(1) Viviendas Ley 18.138. Incluye entorno y vivienda completa. Viviendas progresivas DS 140/Housing Law 18.138. It includes surrounding and whole house. Progressive housing DS 140.

Cuadro 1.11 EDIFICACIÓN AUTORIZADA EN OBRA NUEVA, SEGÚN MATERIAL PREDOMINANTE EN MUROS, 2023
AUTHORIZED NEW CONSTRUCTION BY PREDOMINANT WALL MATERIAL, 2023

Material predominante/ <i>Predominant material</i>	Edificación Total/ <i>Total Construction</i> (m ²)	Viviendas/ <i>Housing</i> (1)		Industria, Comercio y Establecimientos Financieros/ <i>Industry, commerce and financial establishments</i> (m ²)	Servicios/ <i>Services</i> (m ²)
		Número/ <i>Number</i>	Superficie/ <i>Area</i> (m ²)		
Total/ <i>Total</i>	9.789.633	90.589	7.280.086	1.956.059	553.488
Adobe/ <i>Adobe</i>	8.886	60	6.435	1.935	516
Bloque cemento/ <i>Concrete block</i>	125.332	919	82.219	35.488	7.625
Bloque cemento-Madera/ <i>Concrete block-Wood</i>	20.120	197	18.095	1.557	468
Hormigón/ <i>Concrete</i>	4.655.202	49.864	3.763.620	597.273	294.309
Hormigón-ladrillo/ <i>Concrete-Brick</i>	8.884	11	3.831	1.661	3.392
Hormigón-Madera/ <i>Concrete-Wood</i>	137.440	1.863	134.590	1.601	1.249
Ladrillo/ <i>Brick</i>	688.641	5.339	545.261	102.944	40.436
Ladrillo-Madera/ <i>Brick-Wood</i>	230.537	1.996	200.450	20.146	9.941
Madera/ <i>Wood</i>	1.726.737	18.706	1.564.174	118.894	43.669
Metal panel preformado/ <i>Preformed metal panel</i>	1.045.134	821	98.885	865.093	81.156
Metal panel preformado-Bloque cemento/ <i>Preformed metal panel-Concrete block</i>	21.992	254	19.001	2.471	520
Metal panel preformado-Hormigón/ <i>Preformed metal panel-Concrete</i>	191.703	1.589	125.118	38.517	28.068
Metal panel preformado-Ladrillo/ <i>Preformed metal panel-Brick</i>	56.172	124	14.190	31.325	10.657
Metal panel preformado-Madera/ <i>Preformed metal panel-Wood</i>	27.439	46	7.232	17.666	2.541
Panel ferro cemento/ <i>Ferro cement panel</i>	252.258	1.619	163.933	70.963	17.362
Panel poliestireno expandido armado estucable/ <i>Stuffed reinforced expanded polystyrene panel</i>	38.699	412	35.896	1.608	1.195
Otras combinaciones/ <i>Others</i>	554.457	6.769	497.156	46.917	10.384

Fuente/*Source*: INFOR, basado en las estadísticas de Permisos de Edificación del INE/*INFOR, based on the statistics of building permits of the INE.*

Notas/*Notes*

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/*2024 data not available at the time of this Yearbook.*

(1) Viviendas Ley 18.138. Incluye entorno y vivienda completa. Viviendas progresivas DS 140/*Housing Law 18.138. It includes surrounding and whole house. Progressive housing DS 140.*

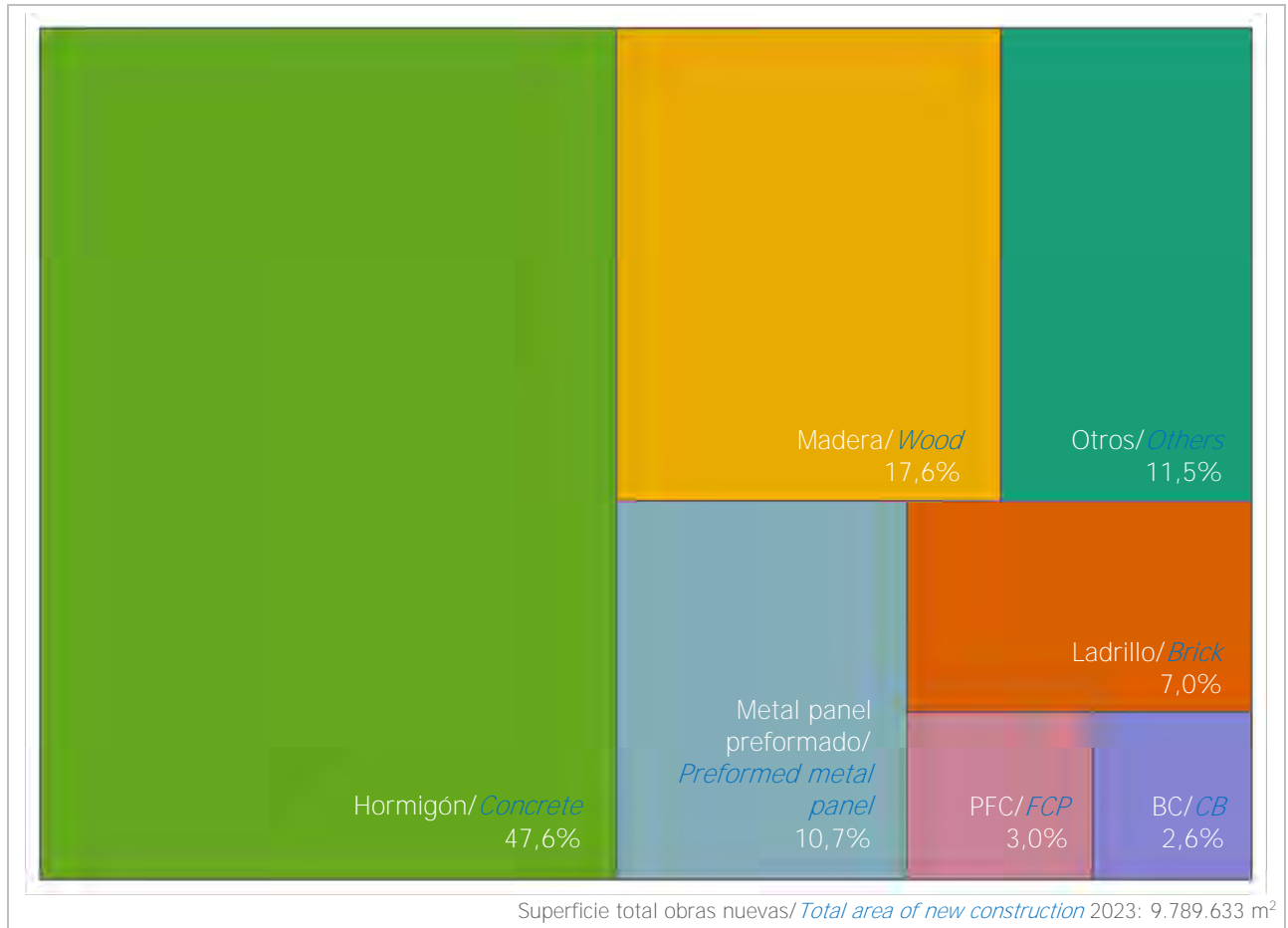


Figura 1.3. Participación de los materiales predominante en muros, en la superficie autorizada habitacional y no habitacional de obras nuevas, 2023.

Figure 1.3. Share of predominant wall materials in the authorized area of residential and non-residential new construction, 2023.

Fuente/Source: INFOR, basado en las estadísticas de Permisos de Edificación del INE/INFOR, using the statistics of building permits of the INE.

Notas/Notes

- PFC/FCP: Panel ferro cemento/Ferro cement panel
- BC/CB: Bloque cemento/Concrete block
- Otros/Others: considera combinaciones de materiales/consider combinations of materials

Cuadro 1.12 NÚMERO DE VIVIENDAS NUEVAS AUTORIZADAS POR REGIÓN, SEGÚN MATERIAL PREDOMINANTE EN MUROS, 2023
NUMBER OF AUTHORIZED NEW HOUSING UNITS BY REGION AND PREDOMINANT WALL MATERIAL, 2023

Material predominante/ Predominant material	Regiones/Regions													Total/ Total			
	Región de Arica y Parinacota	Región de Tarapacá	Región de Antofagasta	Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región de Metropolitana	Región de O'Higgins	Región de Maule	Región de Ñuble	Región del Bío-Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Lagos		Región de Magallanes		
Total/Total (unidades/units)	554	1.798	2.572	1.305	5.886	7.291	29.678	4.645	7.718	3.732	7.722	9.479	1.177	6.409	314	309	90.589
Adobe/ Adobe	-	-	4	1	15	3	1	16	19	1	-	-	-	-	-	-	60
Bloque cemento/ Concrete block	23	225	192	172	38	208	32	12	5	5	2	3	-	-	2	-	919
Bloque cemento-Madera/ Concrete block-Wood	5	9	3	15	15	8	5	-	132	-	4	-	-	1	-	-	197
Hormigón/ Concrete	481	1.486	2.334	669	2.875	3.661	23.989	1.582	1.568	500	3.265	4.440	126	2.830	-	58	49.864
Hormigón-Ladrillo/ Concrete-Brick	1	-	-	-	-	2	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	11
Hormigón-Madera/ Concrete-Wood	-	-	-	-	336	14	872	404	218	-	3	1	2	13	-	-	1.863
Ladrillo/ Brick	34	1	12	6	706	408	1.661	561	1.328	200	327	76	4	4	3	8	5.339
Ladrillo-Madera/ Brick-Wood	3	1	1	70	32	158	211	123	780	72	499	44	-	1	1	-	1.996
Madera/ Wood	2	3	9	26	266	1.501	326	799	687	2.755	3.065	4.513	958	3.399	251	146	18.706
Metal panel preformado/ Preformed metal panel	-	3	2	3	164	90	120	26	24	4	253	34	16	59	9	14	821
Metal panel preformado-Bloque cemento/Preformed metal panel- Concrete block	-	-	-	-	-	9	490	4	745	0	82	257	1	1	-	-	1.589
Metal panel preformado-Hormigón/ Preformed metal panel-Concrete	-	-	-	-	3	68	14	3	26	3	5	1	-	-	-	1	124
Metal panel preformado-Ladrillo/ Preformed metal panel-Brick	-	-	-	-	1	7	7	3	1	-	5	4	2	13	3	-	46
Metal panel preformado-Madera/ Preformed metal panel-Wood	1	56	2	19	383	170	290	197	162	32	17	57	28	80	43	82	1.619
Panel ferro cemento/ Ferro cement panel	-	-	1	306	4	40	24	10	16	-	4	-	1	6	-	-	412
Panel poliestireno expandido armado estucable/Stuffed reinforced expanded polystyrene panel	4	14	11	18	1.048	692	1.631	905	2.007	160	187	49	39	2	2	-	6.769
Otras combinaciones/ Other combinations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente/Source: INFOR, utilizando las estadísticas de Permisos de Edificación del INE/using the statistics of building permits of the INE.

Nota/Note

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/2024 figures not available at the time of this Yearbook

Cuadro 1.13 SUPERFICIE DE VIVIENDAS NUEVAS AUTORIZADAS POR REGIÓN, SEGÚN MATERIAL PREDOMINANTE EN MUROS, 2023
AUTHORIZED AREA OF NEW HOUSING BY REGION AND PREDOMINANT WALL MATERIAL, 2023

Material predominante/ <i>Predominant material</i>	Regiones/Regions													Total/ Total			
	Región de Arica y Parinacota	Región de Tarapacá	Región de Antofagasta	Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región de Metropolitana	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Bío-Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos		Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
Total/Total (m ²)	44.078	117.996	210.240	89.598	411.825	682.418	2.396.777	414.116	621.070	300.975	603.247	687.312	102.476	541.525	31.115	25.318	7.280.086
Adobe/ <i>Adobe</i>	-	-	323	27	1.300	689	133	1.873	1.950	140	-	-	-	-	-	-	6.435
Bloque cemento/ <i>Concrete block</i>	2.799	17.485	23.872	13.089	4.138	12.839	4.319	963	759	903	135	648	-	-	270	-	82.219
Bloque cemento-Madera/ <i>Concrete block-Wood</i>	440	845	381	1.876	1.697	1.050	676	-	10.335	-	507	-	-	288	-	-	18.095
Hormigón/ <i>Concrete</i>	32.784	93.286	181.667	43.631	200.896	337.313	1.845.812	120.020	109.953	47.340	243.358	300.618	7.307	196.048	0	3.587	3.763.620
Hormigón-Ladrillo/ <i>Concrete-Brick</i>	554	-	-	-	512	1.404	-	-	-	-	1.361	-	-	-	-	-	3.831
Hormigón-Madera/ <i>Concrete-Wood</i>	-	-	-	-	19.595	2.705	65.422	28.015	15.620	-	624	259	885	1.465	-	-	134.590
Ladrillo/ <i>Brick</i>	6.286	72	1.175	701	48.908	43.715	189.931	67.546	124.453	22.578	30.535	7.354	406	784	339	478	545.261
Ladrillo-Madera/ <i>Brick-Wood</i>	317	272	88	4.412	4.622	19.713	24.216	17.180	68.856	8.539	45.390	6.299	-	324	222	-	200.450
Madera/ <i>Wood</i>	117	255	720	2.341	19.293	139.732	44.354	89.614	75.312	196.446	225.747	333.964	83.980	313.700	24.824	13.775	1.564.174
Metal panel preformado/ <i>Preformed metal panel</i>	-	289	134	305	10.056	14.555	20.429	4.091	2.903	839	22.518	4.740	2.230	12.919	1.091	1.786	98.885
Metal panel preformado- Bloque cemento/ <i>Preformed metal panel-Concrete block</i>	-	-	140	-	-	18.550	311	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.001
Metal panel preformado- Hormigón/ <i>Preformed metal panel-Concrete</i>	-	-	-	-	-	2.082	38.861	1.144	47.159	-	10.734	23.017	1.906	215	-	-	125.118
Metal panel preformado- Ladrillo/ <i>Preformed metal panel-Brick</i>	-	-	-	-	376	4.715	3.092	540	3.144	635	1.078	413	-	-	-	197	14.190
Metal panel preformado- Madera/ <i>Preformed metal panel-Wood</i>	-	-	-	-	112	1.518	1.027	1.019	128	-	570	709	87	1.775	287	-	7.232
Panel ferro cemento/ <i>Ferro cement panel</i>	77	3.395	189	2.477	30.815	24.004	35.091	16.872	14.825	3.138	2.540	6.054	2.504	12.511	3.946	5.495	163.933
Panel poliestirano expandido armado <i>reinforced expanded polystyrene panel</i>	-	-	247	17.529	680	7.397	4.229	1.572	2.456	-	726	-	242	818	-	-	35.896
Otras combinaciones/ <i>Other combinations</i>	704	2.097	1.304	3.210	69.337	51.329	117.470	63.667	143.217	20.417	17.424	3.237	2.929	678	136	-	497.156

Fuente/Source: INFOR, utilizando las estadísticas de Permisos de Edificación del INE/ using the statistics of building permits of the INE.

Nota/Note

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/2024 figures not available at the time of this Yearbook

Cuadro 1.14 EDIFICACIÓN AUTORIZADA POR DESTINO, CON MADERA COMO MATERIAL PREDOMINANTE EN MUROS
AUTHORIZED BUILDING CONSTRUCTION BY USE, WITH WOOD AS THE PREDOMINANT WALL MATERIAL

Año/ Year	Edificación Total/ Total construction (m ²)	Viviendas/ <i>Housing</i> (1)		Industria, Comercio y Estab. Financieros/ Industry, commerce and financial estab. (m ²)	Servicios/ Services (m ²)
		Número/ Number	Superficie/ Area (m ²)		
TOTAL/TOTAL					
2010	1.763.627	-	1.340.795	308.850	113.982
2011	2.751.058	-	2.099.051	530.074	121.933
2012	2.279.940	-	1.510.030	652.079	117.831
2013	2.071.208	-	1.750.954	208.072	112.182
2014	2.577.122	-	2.003.396	457.436	116.290
2015	2.712.192	-	2.285.397	298.038	128.757
2016	2.428.645	-	2.001.257	303.351	124.037
2017	2.924.193	-	2.212.911	612.715	98.567
2018	2.692.284	-	2.282.758	294.009	115.517
2019	2.636.775	-	2.201.080	340.755	94.640
2020	1.768.414	22.462	1.345.738	352.602	70.074
2021	1.740.250	23.979	1.536.636	150.014	53.600
2022	1.847.945	23.431	1.572.563	217.193	58.189
2023	2.042.788	26.167	1.839.212	144.579	58.997
OBRA NUEVA/NEW WORK					
2010	1.459.635	17.884	1.150.786	230.023	78.826
2011	2.341.414	28.954	1.819.052	437.406	84.956
2012	1.840.762	15.886	1.155.693	610.351	74.718
2013	1.654.018	21.004	1.422.571	155.441	76.006
2014	2.078.372	23.431	1.631.635	374.319	72.418
2015	2.291.060	28.075	1.953.902	248.359	88.799
2016	1.972.288	21.523	1.636.242	245.560	90.486
2017	2.368.699	24.093	1.793.774	490.010	84.915
2018	2.109.115	23.501	1.778.377	246.303	84.435
2019	2.040.157	21.421	1.691.954	286.138	62.065
2020	1.386.708	13.320	1.068.644	261.871	56.193
2021	1.396.934	14.756	1.225.665	132.266	39.003
2022	1.513.168	15.385	1.280.374	191.001	41.793
2023	1.726.737	18.706	1.564.174	118.894	43.669
AMPLIACIONES/EXTENSIONES					
2010	303.992	8.097	190.009	78.827	35.156
2011	409.644	11.179	279.999	92.668	36.977
2012	439.178	14.474	354.337	41.728	43.113
2013	417.190	13.597	328.383	52.631	36.176
2014	498.750	15.085	371.761	83.117	43.872
2015	421.132	13.166	331.495	49.679	39.958
2016	456.357	13.411	365.015	57.791	33.551
2017	555.494	15.527	422.366	122.959	18.618
2018	583.169	18.838	504.381	47.706	31.082
2019	596.618	16.605	509.126	54.617	32.575
2020	381.706	9.142	277.094	90.731	13.881
2021	343.316	9.223	310.971	17.748	14.597
2022	334.777	8.046	292.189	26.192	16.396
2023	316.051	7.461	275.038	25.685	15.328

Fuente/ *Source*: INFOR, utilizando las estadísticas de Permisos de Edificación del INE/ *INFOR, using the statistics of building permits of the INE.*

Notas/ *Notes*

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/ *2024 data not available at the time of this Yearbook.*

Viviendas Ley 18.138. Incluye entorno y vivienda completa. Viviendas progresivas DS 140/ *Housing Law 18.138. It includes surrounding and whole house. Progressive housing DS 140*

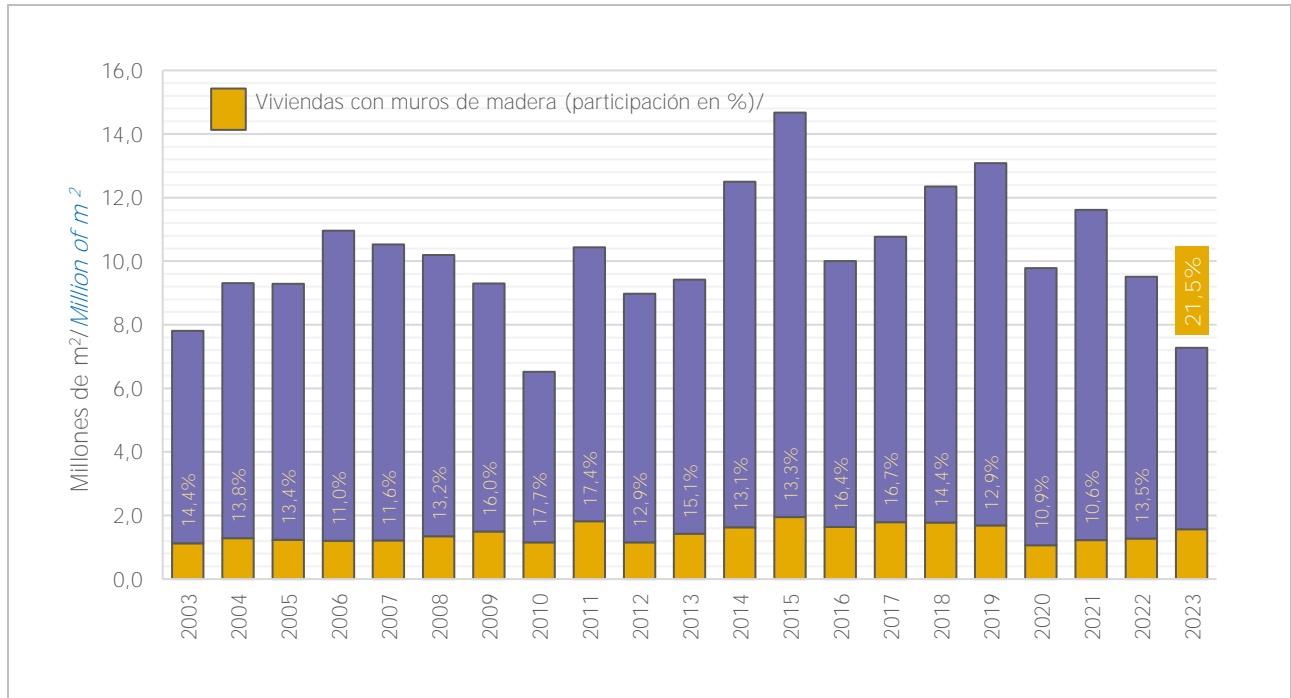


Figura 1.4. Evolución de la superficie autorizada de viviendas nuevas, 2003 - 2023.

Figure 1.4. Evolution of the authorized area of new housing, 2003 - 2023.

Fuente/Source: INFOR, utilizando las estadísticas de Permisos de Edificación del INE/ INFOR, using the statistics of building permits of the INE.

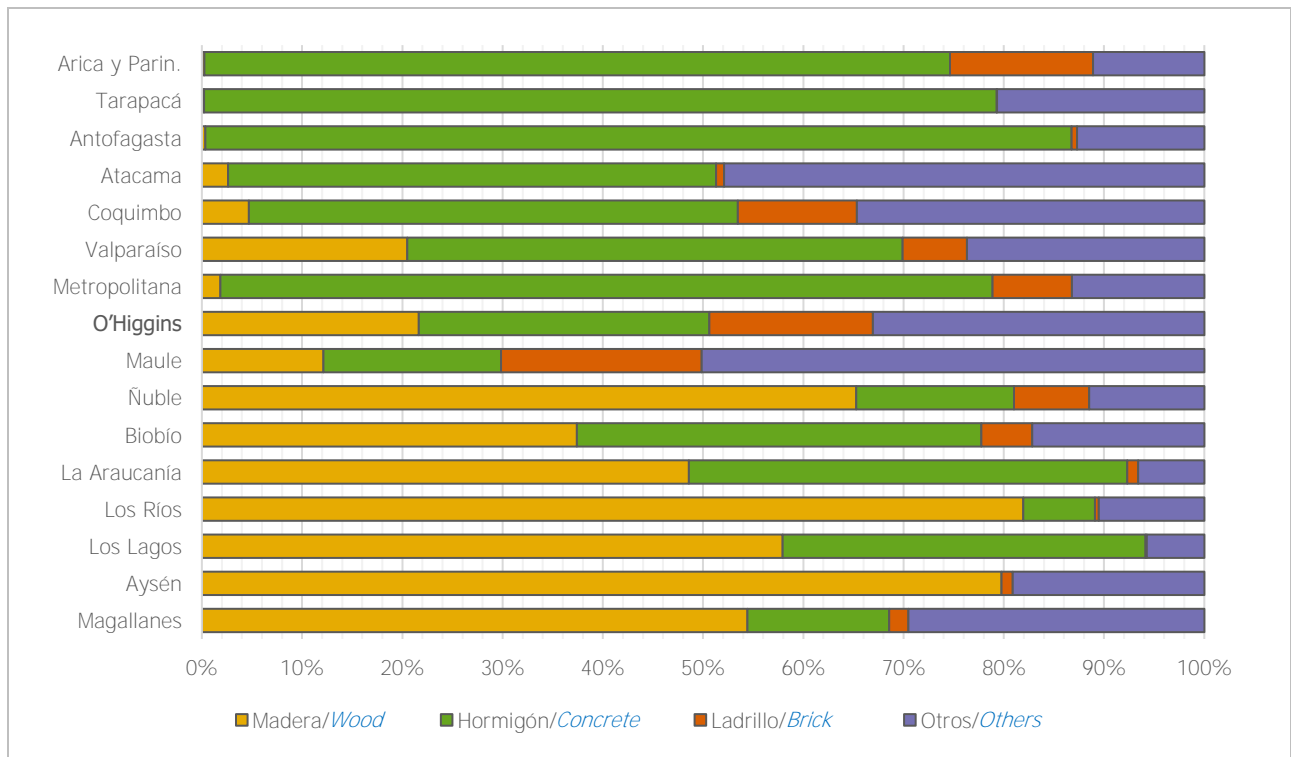


Figura 1.5. Distribución regional superficie autorizada de viviendas nuevas, según principales materiales predominantes en muro, 2023.

Fuente/Source: INFOR, utilizando las estadísticas de Permisos de Edificación del INE/ INFOR, using the statistics of building permits of the INE.

2

CAPÍTULO
CHAPTER





Recurso
Forestal
Forest Resource

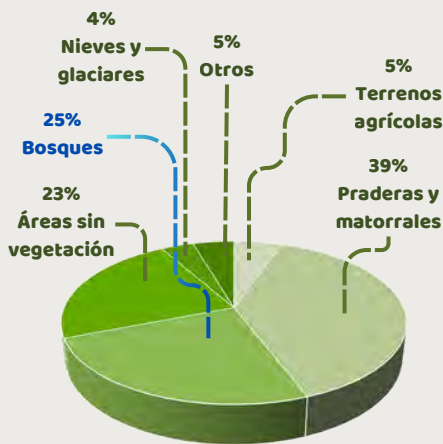
Recurso Forestal

Superficie Nacional de Recursos Forestales

Superficie Nacional de Uso de Suelo

75.655.640 ha

Superficie nacional por tipo de uso de suelo



Fuente:CONAF

Superficie de bosque



Plantación Forestal
2.224.163 ha

Pino Radiata 1.213.041 ha
Eucaliptos 878.351 ha

Fuente:INFOR



Bosque Mixto
173.455 ha

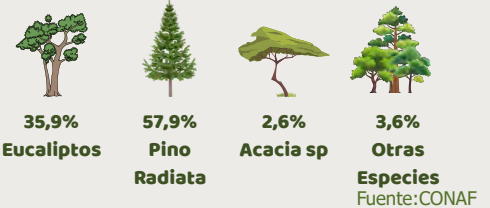
Fuente:CONAF



Bosque Nativo
15.482.121 ha

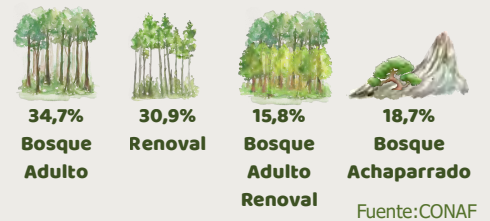
Fuente:CONAF

Superficie uso de suelo por especie



Fuente:CONAF

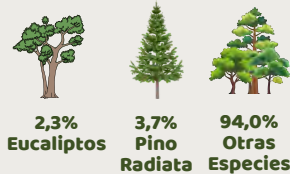
Superficie de bosque nativo por estructura



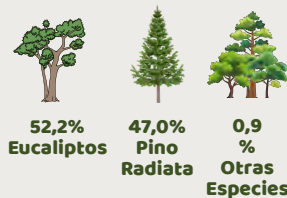
Fuente:CONAF

Forestación y Reforestación

Forestación 2024

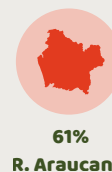
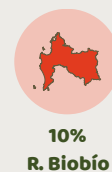
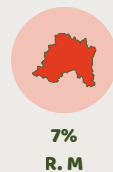


Reforestación 2024



Fuente:CONAF

Incendios Forestales y Superficie Afectada



91.631 ha
2024 - 2025

Fuente:CONAF

Superficie de Parques y Reservas

Parque Nacional Bernardo O'Higgins	3.525.901 ha
Parque Nacional Kawesqar	2.842.329 ha
Parque Nacional Laguna San Rafael	1.742.000 ha
Reserva Nacional Kawesqar	2.628.429 ha
Reserva Forestal Las Guaitecas	1.097.975 ha
Reserva Forestal Katalalixar	674.500 ha

Fuente:CONAF

Viveros y Plantas (2024 - 2025)



Viveros
256



Plantas
128.307
(x 1.000)

Las provincias del Biobío, Talca y Arauco lideran las plantas forestales existentes en Chile

Fuente:CONAF

RECURSO FORESTAL

Las estadísticas que se presentan en este capítulo provienen de dos fuentes principales: la Corporación Nacional Forestal (CONAF) y el Instituto Forestal (INFOR).

De acuerdo a los últimos registros de CONAF, al año 2024 la superficie nacional de bosques es de 18.834.948 hectáreas, lo que representa el 24,9% del territorio nacional, antecedida solo por la superficie de praderas y matorrales que cubre el 38,8% del territorio del país. Comparado con el año anterior, se observa un incremento de 4,2%, como resultado de una actualización de los usos del suelo en la Región de Aysén.

La superficie de bosques se subdivide en tres grupos: plantaciones forestales (16,9% de la superficie nacional de bosques), bosque nativo (82,2%) y bosque mixto (0,9%). Las plantaciones forestales están lideradas por la Región del Biobío, donde se ubica el 27,5% de la superficie nacional, seguida por las regiones de La Araucanía (20,5%) y del Maule (20,0%). Por su parte, la superficie de bosque nativo está fuertemente concentrada en el sur del país, con el 81,9% de la superficie nacional emplazada desde la Región de La Araucanía hasta la Región de Magallanes, destacándose la participación de la Región de Aysén con el 33,3%.

En cuanto a las plantaciones, CONAF estima que la superficie total llega a 3.179.373 hectáreas. Las especies dominantes en estas plantaciones son el pino radiata, con el 57,9% de participación, y los eucaliptos con el 35,9%; otras especies participan solo con el 6,2%. Estas plantaciones se ubican en las regiones de la zona centro-sur del país, destacándose en el caso de pino radiata las regiones del Maule y del Biobío, y en el caso de eucaliptos las regiones del Biobío y de La Araucanía.

El 34,7% de las 15.482.121 hectáreas de bosque nativo corresponde a bosque adulto, mientras que el 30,9% está cubierto por renovales, el 18,6% corresponde a bosques achaparrados y el restante 15,8% es una combinación de bosques adultos con renovales. El tipo forestal siempre verde es el de mayor superficie, concentrando el 28,3% de la superficie nacional de bosque nativo, seguido por la lenga con 24,2%, coigüe de Magallanes con 12,3% y roble-raulí-coigüe con 11,3%.

En relación a las cifras presentadas en el Anuario Forestal 2024, la variación más significativa se verifica en la superficie nacional de bosque nativo, que aumentó en 5,1%. Esto, como resultado de la actualización de la información correspondiente a la Región de Aysén, donde la superficie de bosque nativo creció un 17,1%, principalmente por el aumento de los bosques achaparrados, renovales y adultos/renovales, puesto que la superficie de bosque adulto mostró una fuerte caída. Por su parte, la superficie de plantaciones solo aumentó en 3.457 hectáreas, en su totalidad de especies distintas a pino radiata y eucaliptos.

La superficie de bosque nativo en el Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas del Estado (SNASPE) alcanzó en el año 2024 una participación de 24%, un punto porcentual más que en el año 2023 debido exclusivamente al aumento de la superficie de bosque nativo en el SNASPE. Al mismo tiempo, la participación de esta superficie en la superficie nacional de bosque nativo llegó a 29,2% debido principalmente al crecimiento de esta última.

En cuanto a las existencias de bosque nativo al año 2023, INFOR estima que, en las 13.424.000 hectáreas bajo inventario, las existencias alcanzan a 4.080,3 millones de m³ ssc (-3,2% respecto de 2022), con un crecimiento anual de 82,3 millones de m³. La Región de Aysén es por mucho la zona del país con mayores existencias y crecimiento anual de bosque nativo.

El inventario de plantaciones forestales de INFOR indica que al año 2023, último año disponible a la fecha de publicación del presente Anuario, las plantaciones forestales cubrían una superficie de 2.224.163 hectáreas, distribuidas en 54,5% de pino radiata, 39,5% de eucaliptos y 6,0% de otras especies. Comparado con el año 2022, la superficie nacional de plantaciones muestra una disminución de -2,3% (equivalente a 52.603 hectáreas), que recae en porcentajes similares en la superficie de las principales especies. La región más afectada es la Región del Biobío, donde se perdieron 43.855 hectáreas, mientras que en la Región del Maule las plantaciones crecieron en 8.062 hectáreas. Cabe señalar que la baja a nivel nacional de las plantaciones acumula tres años consecutivos, en tanto que la Región del Biobío acumula cuatro años.

INFOR estima que el número de propietarios de plantaciones forestales llegó el año 2023 a 26.507, lo que refleja una disminución de 113 propietarios respecto del año 2022. De acuerdo al tipo de propietario, las grandes empresas forestales disminuyeron de 5 a 4, las medianas empresas aumentaron de 13 a 16, los medianos propietarios disminuyeron de 641 a 620 y los pequeños propietarios bajaron de 25.961 a 25.867.

Los registros de CONAF indican que la superficie forestal plantada el año 2024 fue de 85.593 hectáreas, -9,1% respecto del 2023. Tanto el pino radiata como el conjunto de eucaliptos y el resto de las especies contribuyeron a la disminución; solo en el grupo de los eucaliptos se exceptúa la superficie plantada con *Eucalyptus nitens*, que mostró un crecimiento de 5,2%.

La superficie anual de plantaciones incluye la superficie forestada y la reforestada. Al respecto hay que señalar que las 85.593 hectáreas plantadas el 2024 responden en un 97,9% a reforestación, mientras que la forestación es solo el 2,1% restante y corresponde casi en su totalidad a especies distintas de pino radiata y eucaliptos, con las cuales ya prácticamente no se foresta. Considerando que la forestación lleva más de una década en niveles muy bajos, queda en evidencia que los propietarios de suelos de aptitud forestal desprovistos de bosques, no plantan sus terrenos sin un incentivo de fomento como el que hubo, en distintas versiones, durante unas cuatro décadas (1974 a 2012).

De la superficie reforestada el año 2024 (83.761 hectáreas), los eucaliptos concentran el 52,2%, en tanto que el 47% corresponde a pino radiata y el restante 0,8% a otras especies. La reforestación con pino radiata se distribuye principalmente en las regiones del Maule, Ñuble y Biobío, mientras que el 56,9% de la reforestación con eucaliptos se concentra en la Región del Biobío.

En la temporada 2024-2025, hubo 256 viveros forestales activos, dos unidades menos que en la temporada anterior. El número de plantas producidas alcanzó a 128.307, reflejando una baja anual de -8,7%. Por regiones, solo la Región del Biobío y la Región de Magallanes mantuvieron su número de viveros respecto de la temporada 2023-2024, mientras que las restantes tuvieron alzas (7 regiones) o bajas (7 regiones), destacándose el significativo aumento de los viveros en la Región de

Valparaíso (de 18 a 28) y la fuerte caída de los viveros en la Región de O'Higgins (de 41 a 26).

El número de incendios forestales registrados en la temporada 2024-2025 fue de 6.272 eventos, con un incremento de 5,3% comparado con la temporada anterior. La superficie afectada por estos incendios llegó a 91.631 hectáreas, con un aumento muy significativo de 24,1%. En número de incendios, las regiones más afectadas son las de La Araucanía con 1.332 incendios y la del Biobío con 1.217; les siguen las regiones del Maule (885) y Metropolitana (761). Sin embargo, en superficie afectada solo la Región de La Araucanía concentró el 61,1% del registro nacional, superando en más de dos veces la superficie afectada en esta región durante la temporada 2023-2024. Otras regiones que tuvieron aumentos en la superficie afectada fueron Biobío, Ñuble y Aysén, pero con registros muy inferiores al de La Araucanía.

El 42,8% (39.212 ha) de la superficie afectada por incendios forestales correspondió a vegetación natural, el 28,3% (25.944 ha) a plantaciones forestales y el 28,9% (26.474 ha) a otros tipos de superficie afectadas por incendios.

La superficie calificada de aptitud preferentemente forestal solo tuvo un registro en la Región del Biobío con 108,8 hectáreas. Al mismo tiempo, la superficie desafectada de la calificación de aptitud preferentemente forestal llegó a 801,3 hectáreas, con registros en siete regiones, entre las que la Región del Ñuble concentra el 67,3%.

En el 2024, el valor pagado por concepto de bonificación de bosque nativo de preservación fue de US\$ 32.763,7, más del doble de la cifra registrada el año 2023. El 68,2% del monto total fue pagado en la Región de La Araucanía. Por concepto de bonificación para la obtención de productos no madereros, el valor bonificado fue US\$ 231.259,4, 16,3% más que en el 2023, distribuyéndose en siete regiones, donde destaca la Región de Los Lagos.

En resumen, con la excepción del preocupante aumento de los incendios en la Región de La Araucanía, se puede concluir que durante el año 2024 los recursos forestales y sus actividades anexas no experimentaron cambios extraordinarios respecto de 2023, ni tampoco en las tendencias, favorables o desfavorables, que se vienen presentando en los últimos años.

FOREST RESOURCE

The statistics presented in this chapter come from two main sources: the National Forestry Corporation (CONAF) and the Chilean Forestry Institute (INFOR).

According to the latest CONAF records, as of 2024, **Chile's national forest area totals 18,834,948 hectares**, representing 24.9% of the national territory, second only to grasslands and shrublands, which cover 38.8%. Compared with the previous year, there is an increase of 4.2%, the result of updated land-use data in the Aysén Region.

The forest area is divided into three categories: forest plantations (16.9% of the national forest area), native forest (82.2%), and mixed forest (0.9%). Forest plantations are led by the Biobío Region, which contains 27.5% of the national total, followed by La Araucanía (20.5%) and Maule (20.0%). Native forest is heavily concentrated in the south, with 81.9% of the national area located from La Araucanía down to Magallanes, and Aysén alone accounts for 33.3%.

CONAF estimates that plantations cover a total of 3,179,373 hectares. The dominant species are radiata pine (57.9%) and eucalyptus (35.9%); other species make up only 6.2%. These plantations are located in the central-southern regions of the country, with radiata pine concentrated in Maule and Biobío, and eucalyptus in Biobío and La Araucanía.

Of the 15,482,121 hectares of native forest, 34.7% is mature forest, 30.9% secondary growth, 18.6% scrub forest, and the remaining 15.8% a mix of mature and secondary growth. The evergreen forest type has the largest area, covering 28.3% of the national native forest, followed by lenga (24.2%), Magellanic coigüe (12.3%), and the roble-raulí-coigüe type (11.3%).

Compared with the 2024 Forest Yearbook figures, the most significant change is a 5.1%

increase in native forest area. This results from updated data for the Aysén Region, where native forest grew 17.1%, mainly through expansions of scrub, secondary, and mixed mature/secondary forests, while mature forest itself declined sharply. Plantation area grew by only 3,457 hectares, entirely in species other than radiata pine and eucalyptus.

Within the National System of Protected Wilderness Areas of the State (SNASPE), native forest reached 24% of its area in 2024, one percentage point more than in 2023, solely due to the increase in native forest inside SNASPE. This means SNASPE now **accounts for 29.2% of the country's total native forest**.

Regarding native forest stock in 2023, INFOR estimates that on the 13,424,000 hectares inventoried, standing volume reached 4,080.3 million m³ solid without bark (down 3.2% from 2022), with annual growth of 82.3 million m³. **The Aysén Region is by far the country's leader** in both standing volume and annual growth of native forest.

INFOR's plantation inventory shows that as of 2023 (the latest available year when this Yearbook was published) plantations covered 2,224,163 hectares: 54.5% radiata pine, 39.5% eucalyptus, and 6.0% other species. Compared with 2022, the national plantation area declined by 2.3% (52,603 hectares), with similar percentage decreases across the main species. The Biobío Region was most affected, losing 43,855 hectares, while Maule gained 8,062 hectares. This marks the third consecutive national decline and the fourth in Biobío.

INFOR estimates that plantation ownership in 2023 totaled 26,507 owners, a decrease of 113 from 2022. Among owner types, large forestry companies fell from 5 to 4, medium-sized companies rose from 13 to 16, medium-

sized private owners dropped from 641 to 620, and small owners from 25,961 to 25,867. CONAF records show that 85,593 hectares were planted in 2024, down 9.1% from 2023. Radiata pine, eucalyptus, and other species all declined, except *Eucalyptus nitens*, which increased 5.2%.

Annual plantation area includes both afforestation and reforestation. Of the 85,593 hectares planted in 2024, 97.9% was reforestation, while only 2.1% was new afforestation—almost entirely in species other than radiata pine and eucalyptus, which are now rarely used for new planting. Given that afforestation has remained at very low levels for more than a decade, it is clear that owners of forest-suitable but treeless land do not plant without some form of incentive, such as the subsidies that existed in various forms from 1974 to 2012.

Of the 83,761 hectares reforested in 2024, eucalyptus accounts for 52.2%, radiata pine 47%, and other species 0.8%. Radiata pine reforestation is concentrated in Maule, Ñuble, and Biobío, while 56.9% of eucalyptus reforestation is in Biobío.

In the 2024–2025 season, there were 256 active forest nurseries, two fewer than the previous season. Plant production totaled 128,307 seedlings, an annual decrease of 8.7%. Only the Biobío and Magallanes regions maintained their number of nurseries compared to 2023–2024, while seven regions increased and seven decreased. Notable changes include a sharp rise in Valparaíso (from 18 to 28 nurseries) and a steep drop in O'Higgins (from 41 to 26).

The 2024–2025 wildfire season recorded 6,272 incidents, up 5.3% from the previous season. Burned area reached 91,631 hectares, a sharp 24.1% increase. The regions with the most fires were La Araucanía (1,332) and Biobío (1,217), followed by Maule (885) and the Metropolitan Region (761). However, La Araucanía alone accounted for 61.1% of the total burned area—more than double that of the previous season. Biobío, Ñuble, and Aysén also saw increases, but far below La Araucanía.

Of the burned area, 42.8% (39,212 ha) was natural vegetation, 28.3% (25,944 ha) forest plantations, and 28.9% (26,474 ha) other land types.

Land classified as predominantly forest-suitable was recorded only in the Biobío Region, totaling 108.8 hectares. Meanwhile, 801.3 hectares were removed from this classification across seven regions, with Ñuble accounting for 67.3% of that total.

In 2024, payments for native forest preservation bonuses totaled US\$32,763.7, more than double the 2023 figure, with 68.2% paid in La Araucanía. Bonuses for non-timber forest products reached US\$231,259.4, up 16.3% from 2023, distributed across seven regions, notably Los Lagos.

In summary, apart from the concerning rise in wildfires in La Araucanía, Chile's forest resources and related activities in 2024 showed no significant changes compared with 2023, nor any major shifts in the generally stable trends of recent years.

Cuadro 2.1 SUPERFICIE NACIONAL POR TIPO DE USO DEL SUELO, SEGÚN REGIÓN
NATIONAL AREA BY TYPE OF LAND USE, BY REGION

Región/ <i>Region</i>	Áreas urbanas e industriales/ <i>Urban and industrial areas</i> (ha)	Terrenos agrícolas/ <i>Agricultural land</i> (ha)	Praderas y matorrales/ <i>Meadows and bushes</i> (ha)	Bosques/ <i>Forests</i> (ha) (1)	Humedales/ <i>Wetlands</i> (ha)	Áreas sin vegetación/ <i>Wasteland</i> (ha)
Total/ <i>Total</i>	840.996	4.079.306	29.346.410	18.834.948	833.114	17.178.747
Región de Arica y Parinacota	10.577	12.708	923.142	47.172	23.760	665.853
Región de Tarapacá	67.994	6.441	1.589.374	62.511	11.804	2.489.891
Región de Antofagasta	273.150	6.420	4.710.224	14.949	47.483	7.543.701
Región de Atacama	46.178	37.486	5.262.601	3.501	8.919	2.196.834
Región de Coquimbo	39.361	161.959	3.025.768	61.646	11.555	758.229
Región de Valparaíso	72.056	189.063	679.983	491.552	2.853	139.179
Región Metropolitana	146.361	230.873	441.558	393.355	3.240	228.193
Región de O'Higgins	41.139	396.378	363.948	590.239	3.594	185.399
Región del Maule	26.603	619.858	563.406	1.245.084	2.744	488.638
Región de Ñuble	11.237	387.850	157.253	645.746	978	84.322
Región del Biobío	30.257	327.151	359.474	1.524.387	10.173	85.170
Región de La Araucanía	18.510	832.834	403.460	1.741.389	19.289	104.040
Región de Los Ríos	8.864	329.789	155.709	1.160.501	11.429	51.018
Región de Los Lagos	20.409	459.040	665.257	2.902.531	56.995	275.594
Región de Aysén	6.469	37.520	2.606.729	5.189.924	106.485	1.141.668
Región de Magallanes	21.831	43.937	7.438.525	2.760.463	511.812	741.017
Región/ <i>Region</i>	Nieves y glaciares/ <i>Snow and glaciers</i> (ha)	Cuerpos de agua/ <i>Bodies of water</i> (ha)	Áreas no reconocidas/ <i>Unrecognized areas</i> (ha)	Total/ <i>Total</i> (ha)	Año actualización/ <i>Year update</i> (2)	
Total/ <i>Total</i>	2.758.478	1.452.442	331.199	75.655.640		
Región de Arica y Parinacota	7.109	4.159	-	1.694.480	2014	
Región de Tarapacá	-	790	-	4.228.804	2016	
Región de Antofagasta	-	10.036	-	12.605.964	2018-2020	
Región de Atacama	-	8.207	-	7.563.726	2018	
Región de Coquimbo	399	2.710	-	4.061.628	2015	
Región de Valparaíso	17.156	5.696	-	1.597.537	2019	
Región Metropolitana	86.749	9.302	-	1.539.632	2019	
Región de O'Higgins	35.994	17.773	-	1.634.463	2020	
Región del Maule	48.363	36.070	-	3.030.765	2016	
Región de Ñuble	12.390	10.462	-	1.310.238	2015	
Región del Biobío	17.747	44.709	-	2.399.068	2015	
Región de La Araucanía	2.559	56.136	-	3.178.218	2017	
Región de Los Ríos	7.052	110.601	-	1.834.964	2017	
Región de Los Lagos	224.600	235.067	-	4.839.492	2018	
Región de Aysén	1.114.479	463.939	-	10.667.212	2020-2022	
Región de Magallanes	1.183.881	436.787	331.199	13.469.451	2017-2019	

Fuente/*Source*: CONAF (agosto/*August* 2025)

Nota/*Note*

- (1) Incluye bosques naturales, plantados y mixtos (especies nativas y exóticas asilvestradas). En plantaciones forestales corresponde a la superficie ocupada por el uso plantaciones acorde al catastro del bosque nativo y posteriores actualizaciones/ *Includes natural forests, planted and mixed (native and exotic naturalized). In forest plantations areas it refers to the soil covered by plantations consistent with the native forest cadastre and its following updating.*
- (2) El año de actualización corresponde al año de levantamiento de la información (año del proyecto)/ *The update year corresponds to the year in which the information was collected (project year).*

Últimas actualizaciones realizadas al Catastro de Uso de la tierra y vegetación, corresponden a las regiones de **Antofagasta, O'Higgins y Aysén**/ *The latest updates to the Land Use and Vegetation Cadastre correspond to the regions of Antofagasta, O'Higgins, and Aysén.*

Cuadro 2.2 SUPERFICIE USO DE SUELO DE BOSQUES, SEGÚN REGIÓN
AREA OF FOREST LAND USE, BY REGION

Región/ Region	Plantación forestal/ Forest plantation (ha) (1)	Bosque nativo/ Native forest (ha)	Bosque mixto/ Mixed forest (ha) (2)	Total/ Total (ha)	Año actualización/ Year update (3)
Total/ Total	3.179.372	15.482.121	173.455	18.834.948	
Región de Arica y Parinacota	21	47.151	-	47.172	2014
Región de Tarapacá	29.264	33.246	-	62.511	2016
Región de Antofagasta	3.050	11.899	-	14.949	2018-2020
Región de Atacama	276	3.224	-	3.501	2018
Región de Coquimbo	12.285	48.475	886	61.646	2015
Región de Valparaíso	76.602	413.765	1.185	491.552	2019
Región Metropolitana	9.288	383.558	510	393.355	2019
Región de O'Higgins	159.310	428.776	2.153	590.239	2020
Región del Maule	634.894	581.515	28.675	1.245.084	2016
Región de Ñuble	380.715	247.980	17.052	645.746	2015
Región del Biobío	875.178	597.573	51.636	1.524.387	2015
Región de La Araucanía	652.646	1.045.619	43.124	1.741.389	2017
Región de Los Ríos	211.722	935.017	13.762	1.160.501	2017
Región de Los Lagos	98.362	2.791.762	12.407	2.902.531	2018
Región de Aysén	35.474	5.152.384	2.066	5.189.924	2020-2022
Región de Magallanes	286	2.760.177	-	2.760.463	2017-2019

Fuente/Source: CONAF (agosto/August 2025)

Notas/Notes

(1) La superficie considera el Uso de Suelo Plantaciones, es decir, incluye las plantaciones adultas, jóvenes, superficies recién cosechadas (que podrán ser reforestadas) y bosques de exóticas asilvestradas. No hay descuento por caminos, canchas de acopio u otro que se encuentren dentro de la unidad o polígono de la plantación/ The surface considers the Use of Soil Plantations, that is, it includes adult plantations, young plantations, freshly harvested areas (which may be reforested) and exotic wild forests. There is no discount for roads, log yards or other that are within the unit or polygon of the plantation.

(2) Corresponde a una mezcla de dos situaciones: a) bosque nativo (adulto o renoval) y especies plantadas y b) bosque nativo con exóticas asilvestradas/ Corresponds to a mixture of two situations: a) native forest (adult or secondary forest) and planted species and b) native forest (adult or secondary forest) with exotic naturalized species.

(3) El año de actualización corresponde al año de levantamiento de la información/ The update year corresponds to the year in which the information was collected.

Últimas actualizaciones realizadas al Catastro de Uso de la tierra y vegetación, corresponden a las regiones de Antofagasta, O'Higgins y Aysén/ The latest updates to the Land Use and Vegetation Cadastre correspond to the regions of Antofagasta, O'Higgins, and Aysén.

Cuadro 2.3 SUPERFICIE USO DE SUELO DE PLANTACIONES POR ESPECIE, SEGÚN REGIÓN
AREA OF FOREST PLANTATION LAND USE BY SPECIES, BY REGION

Región/ Region	Pino radiata/ Radiata pine (ha)	Eucalipto/ Eucalyptus (ha)	Acacia sp (ha)	Prosopis tamarugo (ha)	Otras especies/ Other species (ha)	Total/ Total (ha)	Año actualización/ Year update (2)
Total/ Total (1)	1.841.743	1.140.397	82.254	28.875	86.104	3.179.373	
Región de Arica y Parinacota	-	21	-	-	-	21	2014
Región de Tarapacá	-	-	28	28.158	1.079	29.264	2016
Región de Antofagasta	-	-	-	717	2.333	3.050	2018-2020
Región de Atacama	-	270	7	-	-	276	2018
Región de Coquimbo	(*)	2.988	8.571	-	727	12.285	2015
Región de Valparaíso	14.653	59.706	1.593	-	649	76.602	2019
Región Metropolitana	100	8.560	-	-	628	9.288	2019
Región de O'Higgins	92.060	65.484	125	-	1.641	159.310	2020
Región del Maule	540.662	69.344	17.056	-	7.832	634.893	2016
Región de Ñuble	258.115	99.164	20.096	-	3.341	380.715	2015
Región del Biobío	522.000	325.041	20.443	-	7.694	875.178	2015
Región de La Araucanía	280.015	344.948	13.722	-	13.960	652.646	2017
Región de Los Ríos	110.997	93.671	478	-	6.577	211.722	2017
Región de Los Lagos	23.141	71.197	139	-	3.885	98.362	2018
Región de Aysén	-	3	-	-	35.471	35.474	2020-2022
Región de Magallanes	-	-	-	-	286	286	2017-2019

Fuente/Source: CONAF (agosto/August 2025)

Nota/Note

(1) La superficie considera el Uso de Suelo Plantaciones, es decir, incluye las plantaciones adultas, jóvenes, superficies recién cosechadas (que podrán ser reforestadas) y bosques de exóticas asilvestradas. No hay descuento por caminos, canchas de acopio u otro que se encuentren dentro de la unidad o polígono de la plantación/ The surface considers the Use of Soil Plantations, that is, it includes adult plantations, young plantations, freshly harvested areas (which may be reforested) and exotic wild forests. There is no discount for roads, log yards or other that are within the unit or polygon of the plantation.

(2) El año de actualización corresponde al año de levantamiento de la información/ The update year corresponds to the year in which the information was collected.

(*) Superficie inferior a 0,5 ha/ Area less than 0.5 ha.

Últimas actualizaciones realizadas al Catastro de Uso de la tierra y vegetación, corresponden a las regiones de Antofagasta, O'Higgins y Aysén/ The latest updates to the Land Use and Vegetation Cadastre correspond to the regions of Antofagasta, O'Higgins, and Aysén.

Cuadro 2.4 SUPERFICIE DE BOSQUE NATIVO POR ESTRUCTURA, SEGÚN REGIÓN
AREA OF NATIVE FOREST BY STRUCTURAL TYPE AND REGION

Región/ <i>Region</i>	Bosque Adulto/ <i>Adult Forest</i> (ha)	Renoval/ <i>Secondary Forest</i> (ha)	Bosque Adulto- Renoval/ <i>Adult-secondary</i> <i>Forest</i> (ha)	Bosque Achaparrado/ <i>Shrub Forest</i> (ha)	Total/ <i>Total</i> (ha)	Año actualización/ <i>Year update</i>
Total/ <i>Total</i>	5.364.834	4.776.402	2.443.871	2.897.013	15.482.121	
Región de Arica y Parinacota	-	-	47.151	-	47.151	2014
Región de Tarapacá	31.684	1.562	-	-	33.246	2016
Región de Antofagasta	11.897	-	2	-	11.899	2018-2020
Región de Atacama	3.066	156	3	-	3.224	2018
Región de Coquimbo	48.475	-	-	-	48.475	2015
Región de Valparaíso	88.108	318.664	6.993	-	413.765	2019
Región Metropolitana	36.965	306.339	40.253	-	383.558	2019
Región de O'Higgins	122.766	305.156	854	-	428.776	2020
Región del Maule	12.299	534.632	20.563	14.021	581.515	2016
Región de Ñuble	9.068	201.786	8.423	28.703	247.980	2015
Región del Biobío	76.739	419.284	56.723	44.826	597.573	2015
Región de La Araucanía	278.858	584.871	100.464	81.427	1.045.619	2017
Región de Los Ríos	442.365	335.385	118.182	39.085	935.017	2017
Región de Los Lagos	1.379.593	787.291	240.887	383.991	2.791.762	2018
Región de Aysén	1.911.496	840.534	986.551	1.413.803	5.152.384	2020-2022
Región de Magallanes	911.456	140.741	816.822	891.158	2.760.177	2017-2019

Fuente/*Source*: CONAF (agosto/*August* 2025)

Nota/*Note*

Últimas actualizaciones realizadas al Catastro de Uso de la tierra y vegetación, corresponden a las regiones de Antofagasta, O'Higgins y Aysén/*The latest updates to the Land Use and Vegetation Cadastre correspond to the regions of Antofagasta, O'Higgins, and Aysén.*

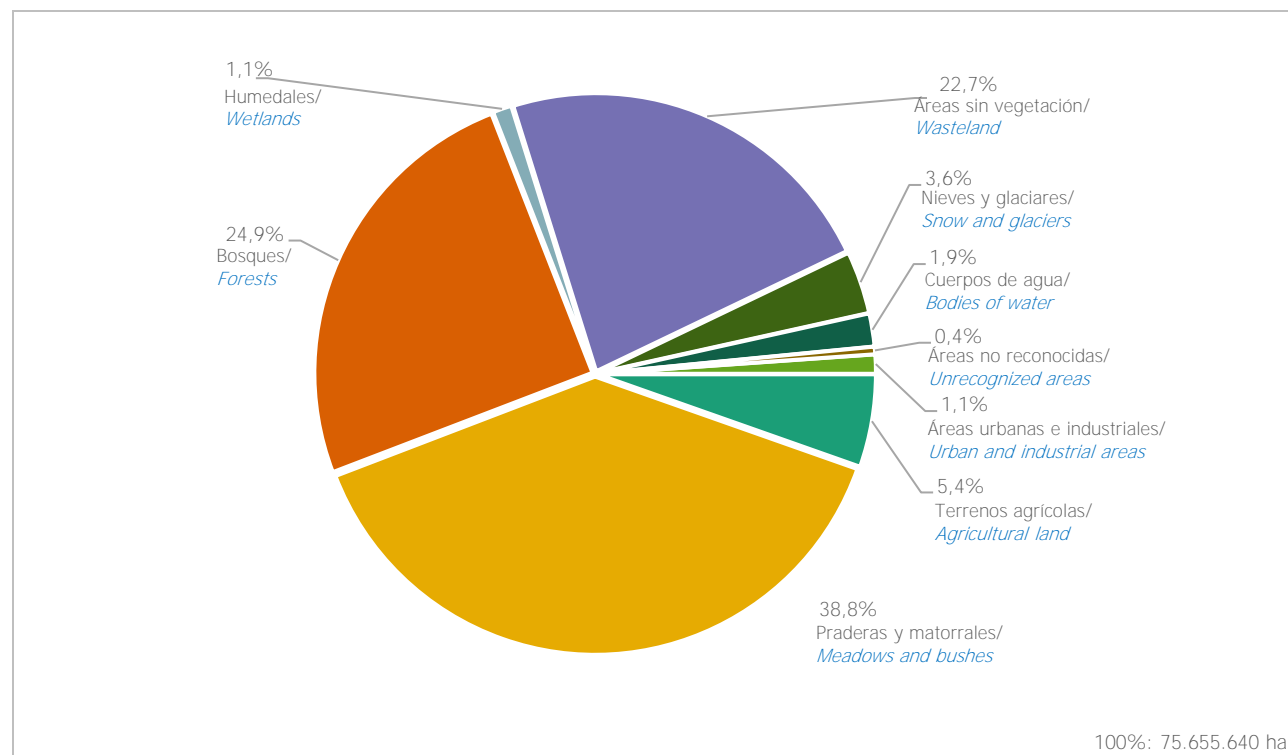


Figura 2.1. Superficie nacional por tipo de uso del suelo.

Figure 2.1. National area by type of land use.

Fuente/*Source*: CONAF (agosto/*August* 2025)

Cuadro 2.5 SUPERFICIE DE BOSQUE NATIVO POR TIPO FORESTAL, SEGÚN REGIÓN
AREA OF NATIVE FOREST BY FOREST TYPE, BY REGION

Región/ Region	Tipo Forestal/ <i>Forest Type</i> (ha)						
	Alerce (<i>Fitzroya cupressoides</i>)	Ciprés de las Guaitecas (<i>Pilgerodendron uviferum</i>)	Araucaria (<i>Araucaria araucana</i>)	Ciprés de la Cordillera (<i>Austrocedrus chilensis</i>)	Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	Coihue de Magallanes (<i>Nothofagus betuloides</i>)	Roble-Hualo (<i>Nothofagus obliqua- Nothofagus glauca</i>)
Total/ <i>Total</i>	204.607	577.269	213.544	71.250	3.741.368	1.902.914	204.815
Región de Arica y Parinacota	-	-	-	-	-	-	-
Región de Tarapacá	-	-	-	-	-	-	-
Región de Antofagasta	-	-	-	-	-	-	-
Región de Atacama	-	-	-	-	-	-	-
Región de Coquimbo	-	-	-	-	-	-	-
Región de Valparaíso	-	-	-	21	-	-	1.132
Región Metropolitana	-	-	-	183	-	-	8.027
Región de O'Higgins	-	-	-	1.564	-	-	9.544
Región del Maule	-	-	-	12.960	9.681	-	172.737
Región de Ñuble	-	-	-	6.076	49.908	-	13.375
Región del Biobío	-	-	38.796	18.220	97.709	-	-
Región de La Araucanía	-	-	160.820	13.398	161.219	-	-
Región de Los Ríos	7.724	123	13.929	-	141.745	4.671	-
Región de Los Lagos	196.883	40.961	-	18.829	497.967	127.725	-
Región de Aysén	-	308.092	-	-	1.409.260	882.420	-
Región de Magallanes	-	228.094	-	-	1.373.880	888.098	-

Región/ Region	Tipo Forestal/ <i>Forest Type</i> (ha)					Total/ <i>Total</i>	Año actualización/ <i>Year update</i>
	Roble-Rauli- Coihue (<i>Nothofagus obliqua- Nothofagus alpina- Nothofagus dombeyi</i>)	Coihue-Rauli- Tepa (<i>Nothofagus dombeyi- Nothofagus alpina-Laureliopsis philippiana</i>)	Esclerófilo/ <i>Sclerophyllous</i>	Siempreverde/ <i>Evergreen</i>	Palma Chilena/ (<i>Jubaea chilensis</i>)		
Total/ <i>Total</i>	1.748.302	839.832	1.576.377	4.388.445	13.397	15.482.121	
Región de Arica y Parinacota	-	-	47.151	-	-	47.151	2014
Región de Tarapacá	-	-	33.246	-	-	33.246	2016
Región de Antofagasta	-	-	11.899	-	-	11.899	2018-2020
Región de Atacama	-	-	3.224	-	-	3.224	2018
Región de Coquimbo	-	-	48.194	281	-	48.475	2015
Región de Valparaíso	-	-	404.464	-	8.148	413.765	2019
Región Metropolitana	-	-	373.439	-	1.909	383.558	2019
Región de O'Higgins	15.719	-	398.609	-	3.340	428.776	2020
Región del Maule	172.506	-	213.631	-	-	581.515	2016
Región de Ñuble	153.974	3.679	19.390	1.578	-	247.980	2015
Región del Biobío	360.084	48.416	20.755	13.593	-	597.573	2015
Región de La Araucanía	511.606	133.780	1.212	63.585	-	1.045.619	2017
Región de Los Ríos	284.832	275.531	638	205.825	-	935.017	2017
Región de Los Lagos	249.581	378.426	524	1.280.866	-	2.791.762	2018
Región de Aysén	-	-	-	2.552.613	-	5.152.384	2020-2022
Región de Magallanes	-	-	-	270.105	-	2.760.177	2017-2019

Fuente/*Source*: CONAF (agosto/*August* 2025)

Cuadro 2.6 SUPERFICIE DE BOSQUE NATIVO EN EL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS DEL ESTADO (SNASPE)
NATIVE FOREST AREA IN THE NATIONAL SYSTEM OF PROTECTED WILDERNESS AREAS OF THE STATE

	Categoría de manejo del SNASPE/ <i>Management category in the SNASPE</i>			
	Total/ <i>Total</i>	Parques Nacionales/ <i>National Parks</i>	Reservas Nacionales/ <i>National Reserves</i>	Monumentos Naturales/ <i>Natural Monuments</i>
Superficie del SNASPE <i>Area of SNASPE</i> (ha)	18.862.411	14.704.499	6.736.903	34.244
Superficie de bosque nativo en SNASPE <i>Native Forest area in SNASPE</i> (ha)	4.521.079	3.329.047	1.189.166	2.866
Superficie bosque nativo en el SNASPE / Superficie del SNASPE <i>Native forest area in SNASPE/Area of SNASPE</i> (%)	24,0%	22,6%	17,7%	8,4%
Superficie nacional de bosque nativo <i>Native forest national area</i> (ha)	15.482.121			
Superficie de bosque nativo en el SNASPE/Superficie nacional de bosque nativo <i>Native forest area in SNASPE/National native forest Area</i>	29,2%			

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos de CONAF/*INFOR, based on data from CONAF.*

Nota/*Note*

SNASPE: Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas del Estado/*National System of Protected Wilderness Areas of the State.*

Cuadro 2.7 RESUMEN DE EXISTENCIAS DE BOSQUE NATIVO POR REGIÓN, AÑO 2023
SUMMARY OF NATIVE FOREST AREA BY REGION, YEAR 2023

Región/ <i>Region</i>	Año actualización/ <i>Year update</i>	Superficie bajo inventario (ha)/ <i>Area under forest inventory (ha)</i> (1)	Existencias totales (m ³ ssc)/ <i>Total gross volume (m³ swb)</i>	Volumen medio (m ³ ssc/ha)/ <i>Mean volumen (m³ swb/ha)</i>	Crecimiento anual (m ³ ssc)/ <i>Annual growth (m³ swb)</i>
Región de Coquimbo	2023	3.514	28.413	8,1 ⁽²⁾	629
Región de Valparaíso	2023	95.463	4.413.966	46,2 ⁽²⁾	67.213
Región Metropolitana	2023	93.526	1.122.672	12,0 ⁽²⁾	20.177
Región de O'Higgins	2023	118.013	2.533.060	21,5 ⁽²⁾	39.245
Región del Maule	2020	370.330	26.905.734	72,7 ⁽²⁾	1.030.259
Región del Biobío	2020	786.208	139.183.077	177,0 ⁽²⁾	5.568.582
Región de La Araucanía	2020	908.501	256.878.030	282,7 ⁽²⁾	6.289.080
Región de Los Ríos	2020	850.000	295.381.209	347,5 ⁽²⁾	5.336.713
Región de Los Lagos	2023	2.758.873	737.935.296	267,5	18.449.614
Región de Aysén	2021	4.814.066	1.765.662.368	366,8	34.149.309
Región de Magallanes	2022	2.625.506	850.285.895	323,9	11.299.945
Total/ <i>Total</i>		13.424.000	4.080.329.720		82.250.767

Fuente/*Source*: INFOR

Notas/*Notes*

(1) Superficies basadas en el Catastro de Recursos Vegetacionales de Chile (CONAF/CONAMA, 1999)/*Area based on the Cadastre of Chilean Vegetational Resources (CONAF/CONAMA, 1999).*

(2) Valor de error en volumen mayor al 30%/ *Volume estimation error greater than 30%*

Cuadro 2.8 SUPERFICIE DE PLANTACIONES FORESTALES ACUMULADA A DICIEMBRE DE CADA AÑO
ACCUMULATED FOREST PLANTATION AREA AS OF DECEMBER EACH YEAR

Año/ <i>Year</i>	Total/ <i>Total</i> (ha)	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i> (ha)	Eucaliptos/ <i>Eucalyptus</i> (ha)	Otras especies/ <i>Other species</i> (ha)
1978	711.912	640.721	-	71.191
1979	739.632	671.292	-	68.340
1980	794.510	716.939	33.200	44.371
1981	864.361	788.211	29.500	46.650
1982	877.186	786.136	40.800	50.250
1983	1.067.688	967.719	40.419	59.550
1984	1.135.072	1.002.252	45.963	86.857
1985	1.188.635	1.040.250	51.173	97.212
1986	1.242.304	1.080.491	59.435	102.378
1987	1.285.530	1.118.088	63.847	103.595
1988	1.326.753	1.147.758	70.247	108.748
1989	1.386.444	1.192.287	81.773	112.384
1990	1.460.530	1.243.293	101.700	115.537
1991	1.555.255	1.305.325	130.915	119.015
1992	1.572.144	1.312.812	171.520	87.812
1993	1.694.104	1.360.918	206.711	126.475
1994	1.747.523	1.375.886	238.312	133.325
1995	1.818.185	1.379.746	302.248	136.191
1996	1.835.985	1.387.041	308.762	140.182
1997	1.881.925	1.420.015	317.211	144.699
1998	1.914.846	1.437.520	330.952	146.374
1999	1.952.288	1.458.320	342.415	151.553
2000	1.989.101	1.474.773	358.616	155.712
2001	2.037.403	1.497.340	376.786	163.277
2002	2.073.661	1.513.004	387.975	172.682
2003	2.046.430	1.446.414	436.706	163.310
2004	2.078.649	1.408.430	489.602	180.617
2005	2.082.502	1.419.300	539.683	123.519
2006	2.194.495	1.446.161	603.592	144.742
2007	2.255.780	1.461.212	642.525	152.042
2008	2.256.242	1.457.224	648.262	150.756
2009	2.320.346	1.478.369	690.421	151.556
2010	2.341.850	1.471.806	716.931	153.114
2011	2.394.916	1.480.803	759.374	154.739
2012	2.414.389	1.470.666	788.860	154.863
2013	2.447.590	1.469.718	824.407	153.465
2014	2.426.722	1.434.086	841.480	151.156
2015	2.396.562	1.400.259	848.869	147.434
2016	2.414.208	1.391.039	860.317	162.852
2017	2.289.525	1.277.081	858.620	153.825
2018	2.303.886	1.285.640	856.556	161.690
2019	2.321.257	1.299.451	854.593	167.213
2020	2.329.521	1.293.426	900.754	135.341
2021	2.309.563	1.266.576	908.244	134.743
2022	2.276.766	1.243.575	899.399	133.792
2023	2.224.163	1.213.041	878.351	132.771

Fuente/*Source*: INFOR

Notas/*Notes*

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/*2024 figures were not available at the time of publication of this Yearbook.*

A partir de 1998 la superficie se origina en el PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN PERMANENTE DE PLANTACIONES FORESTALES DE INFOR. Antes de ese año las cifras eran estimadas utilizando supuestos/*Since 1998 the surface originates from the NATIONAL PROGRAM ON FOREST PLANTATIONS LAND COVER MONITORING OF INFOR. Before that year figures were estimated using assumptions.*

Cuadro 2.9 SUPERFICIE DE PLANTACIONES FORESTALES SEGÚN REGIÓN, ACUMULADA A DICIEMBRE DE CADA AÑO
ACCUMULATED FOREST PLANTATION AREA BY REGION, AS OF DECEMBER EACH YEAR

Año/ Year	Total/ Total	Regiones/ <i>Regions</i> (ha)										
		Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M. (1)	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén
2006	2.194.495	70.714	20.133	-	39.060	155.570	-	325.393	183.468	89.089	22.181	27.692
2007	2.255.780	71.782	22.137	-	43.178	174.863	-	368.885	202.215	96.179	28.228	28.609
2008	2.256.242	72.663	23.218	-	48.897	190.334	-	413.279	223.468	103.708	33.511	29.165
2009	2.320.346	73.334	25.054	-	55.548	206.823	-	457.528	246.145	112.776	38.305	29.692
2010	2.341.850	74.432	28.639	2.841	63.096	220.941	-	498.039	271.502	121.498	42.476	29.908
2011	2.394.916	74.668	31.733	3.238	67.054	234.263	-	538.510	293.241	128.847	45.650	29.915
2012	2.414.389	74.744	34.738	3.581	73.416	249.900	-	583.500	316.576	135.766	49.142	29.915
2013	2.447.590	74.796	35.956	3.896	77.751	262.710	-	628.628	337.299	143.573	52.072	29.915
2014	2.426.722	74.799	37.481	4.130	81.668	279.483	-	669.471	358.306	149.815	53.865	29.915
2015	2.396.562	74.868	38.888	4.599	83.880	293.533	-	713.660	384.636	156.697	57.466	29.915
2016	2.414.208	74.922	40.558	5.046	86.023	309.717	-	757.455	409.110	162.995	60.152	29.915
2017	2.289.525	74.972	41.849	5.280	91.519	340.537	-	801.796	431.480	170.390	64.387	29.967
2018	2.303.886	74.973	42.511	5.378	101.474	384.766	-	859.800	457.510	176.900	67.378	29.967
2019	2.321.257	74.973	43.496	5.609	107.086	416.130	277.654	634.654	479.490	182.410	69.787	29.967
2020	2.329.521	74.897	42.818	5.527	104.538	419.328	286.536	633.471	480.035	180.502	71.975	29.893
2021	2.309.563	74.323	41.512	5.145	106.934	412.873	281.391	632.994	477.705	175.471	71.549	29.666
2022	2.276.766	74.471	40.818	5.047	103.831	410.579	277.556	631.788	464.089	171.564	67.890	29.133
2023	2.224.163	73.038	42.558	4.180	103.913	418.641	271.882	587.933	455.044	172.167	66.132	28.676

Fuente/*Source*: INFOR

Notas/*Notes*

(1) R.M.: Región Metropolitana de Santiago. Se integra al Programa de Actualización a partir del año 2010/*Merges with the Updating Programme in 2010*.
Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/*2024 figures were not available at the time of publication of this Yearbook*.

Cuadro 2.10 SUPERFICIE DE PLANTACIONES FORESTALES POR ESPECIE SEGÚN REGIÓN, ACUMULADA A DICIEMBRE DEL AÑO 2023
ACCUMULATED FOREST PLANTATION AREA BY SPECIES AND REGION, AS OF DECEMBER 2023

Región/ Region	<i>Atriplex</i> spp (ha)	<i>Eucalyptus</i> <i>globulus</i> (ha)	<i>Eucalyptus</i> <i>nitens</i> (ha)	<i>Eucalyptus</i> <i>spp</i> (ha)	<i>Pinus</i> <i>ponderosa</i> (ha)	<i>Pinus</i> <i>Radiata</i> (ha)	<i>Pseudotsuga</i> <i>menziesii</i> (ha)	Otras especies/ <i>Other species</i> (ha)	Total/ Total (ha)
Región de Coquimbo	53.211	2.240	-	-	-	3	-	17.584	73.038
Región de Valparaíso	-	34.641	1	-	-	5.737	-	2.179	42.558
Región Metropolitana	-	3.761	-	-	-	19	-	399	4.180
Región de O'Higgins	-	41.864	20	-	-	61.077	-	953	103.913
Región del Maule	-	48.945	2.256	239	-	363.688	52	3.463	418.641
Región de Ñuble	-	63.889	20.833	6.303	-	179.668	3	1.185	271.882
Región del Biobío	-	161.713	105.780	28.182	402	287.824	77	3.955	587.933
Región de La Araucanía	-	134.598	75.816	7.389	2.499	223.910	7.913	2.919	455.044
Región de Los Ríos	-	19.589	56.169	11.288	3	79.491	3.318	2.309	172.167
Región de Los Lagos	-	24.891	26.804	1.136	215	11.623	1.033	431	66.132
Región de Aysén	-	-	7	-	17.734	-	3.254	7.681	28.676
Total/ <i>Total</i>	53.211	536.130	287.686	54.536	20.852	1.213.041	15.650	43.058	2.224.163

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/*2024 figures were not available at the time of publication of this Yearbook*.

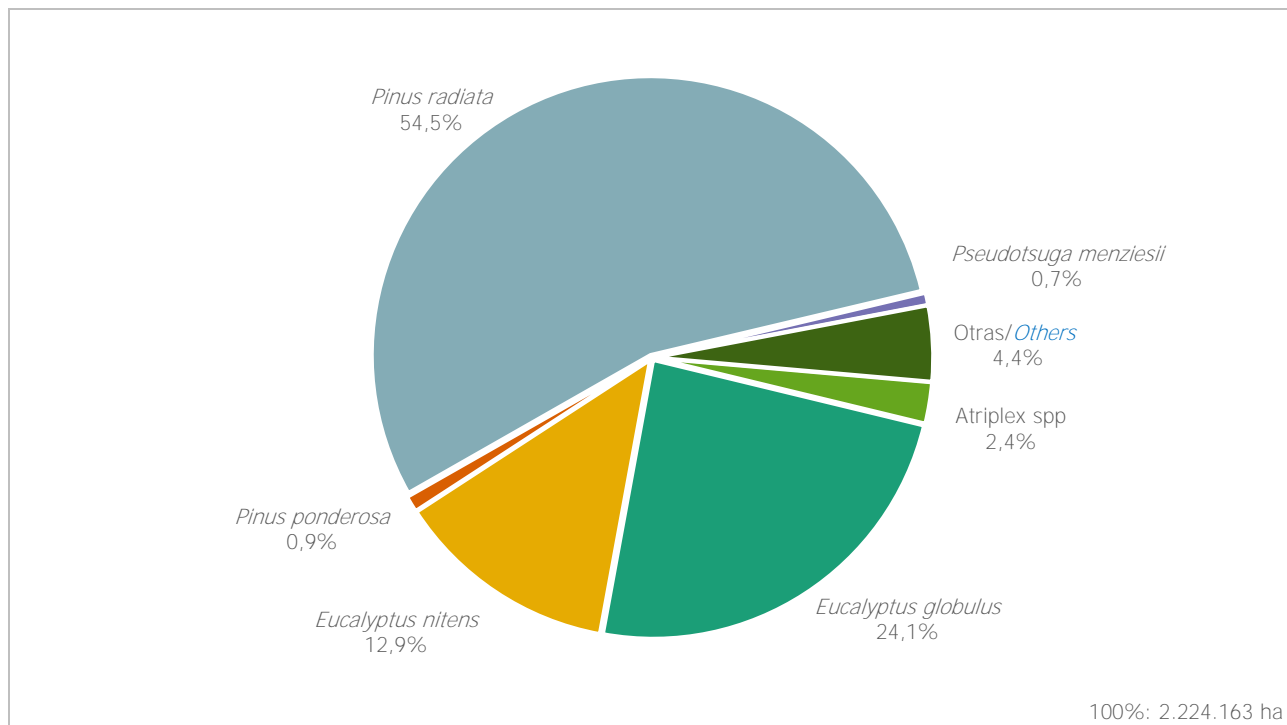


Figura 2.2. Superficie de plantaciones forestales por especie, a diciembre de 2023.

Figure 2.2. Area of forest plantations by species, as of December 2023.

Fuente/Source: INFOR

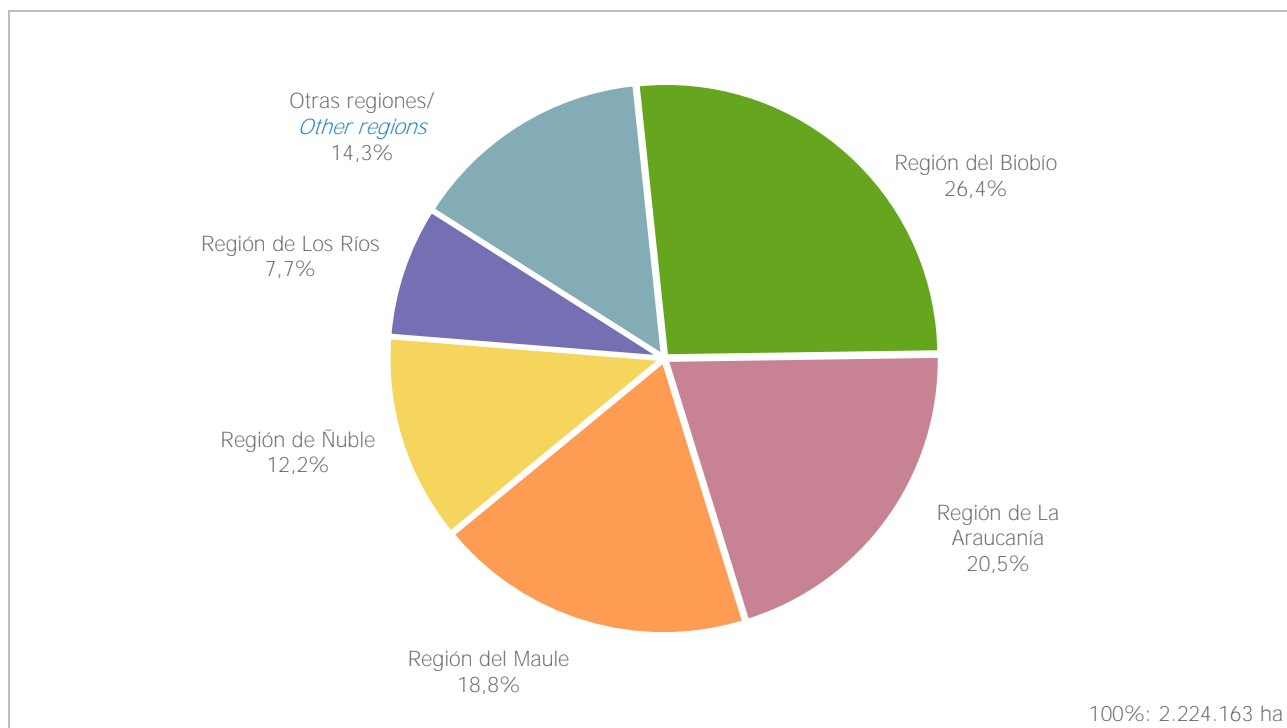


Figura 2.3. Superficie de plantaciones forestales por región, a diciembre de 2023.

Figure 2.3. Area of forest plantations by region, as of December 2023.

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 2.11 SUPERFICIE DE PLANTACIONES DE EUCALYPTUS GLOBULUS, EUCALYPTUS NITENS Y PINO RADIATA SEGÚN REGIÓN (1), PROVINCIA Y COMUNA, A DICIEMBRE DE 2023
FOREST PLANTATION AREA OF EUCALYPTUS GLOBULUS, EUCALYPTUS NITENS AND RADIATA PINE BY REGION (1), PROVINCE AND MUNICIPALITY, AS OF DECEMBER 2023

Provincial/ <i>Province</i> Comunal/ <i>Municipality</i>	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Pinus radiata</i>
REGIÓN DE COQUIMBO (ha) (2)			
Prov. Choapa	645,1	-	-
Canela	83,9	-	-
Illapel	88,4	-	-
Los Vilos	449,5	-	-
Salamanca	23,3	-	-
Prov. Elqui	687,1	-	-
Andacollo	8,4	-	-
Coquimbo	269,3	-	-
La Higuera	19,5	-	-
La Serena	350,4	-	-
Paiguano	-	-	-
Vicuña	39,5	-	-
Prov. Limarí	907,5	-	-
Combarbalá	3,1	-	-
Monte Patria	126,5	-	-
Ovalle	644,0	-	-
Punitaqui	102,5	-	-
Río Hurtado	31,4	-	-
Total Región de Coquimbo (ha)	2.239,6	-	-
REGIÓN DE VALPARAÍSO (ha)			
Prov. Los Andes	3,5	-	-
Calle Larga	-	-	-
San Esteban	3,5	-	-
Prov. Marga Marga	1.916,3	-	15,7
Limache	695,8	-	-
Olmué	67,2	-	-
Quilpué	1.122,9	-	15,7
Villa Alemana	30,4	-	-
Prov. Petorca	2.057,0	-	363,9
Cabildo	6,3	-	-
La Ligua	891,2	-	269,2
Papudo	576,8	-	70,6
Zapallar	582,8	-	24,1
Prov. Quillota	125,5	-	3,7
Hijuelas	10,4	-	3,7
La Calera	40,5	-	-
Nogales	12,4	-	-
Quillota	62,1	-	-
Prov. San Antonio	15.247,5	-	1.399,9
Algarrobo	1.113,5	-	268,8
Cartagena	3.035,5	-	41,5
El Quisco	776,3	-	295,6
El Tabo	3.190,8	-	112,9
San Antonio	2.806,2	-	227,3
Santo Domingo	4.325,2	-	453,7
Prov. San Felipe	122,3	-	-
Catemu	72,0	-	-
Llaillay	18,4	-	-
Panquehue	32,0	-	-
Prov. Valparaíso	15.168,4	-	3.954,2
Casablanca	7.131,1	-	2.167,2
Concón	334,5	-	71,4
Puchuncaví	1.813,6	-	99,2
Quintero	803,5	-	34,0
Valparaíso	4.893,9	-	1.470,9
Viña del Mar	191,7	-	111,5
Total Región de Valparaíso (ha)	34.640,6	-	5.737,3
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO (ha)			
Prov. Chacabuco	148,6	-	-
Colina	6,7	-	-

continúa/continues...

...continuación/continuation.

Provincial/Province Comunal/Municipality	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Pinus radiata</i>
Lampa	8,7	-	-
Tiltil	133,2	-	-
Prov. Cordillera	15,1	-	10,7
Pirque	2,2	-	-
Puente Alto	-	-	-
San José de Maipo	12,9	-	10,7
Prov. Maipo	27,6	-	-
Buin	2,7	-	-
Paine	24,9	-	-
Prov. Melipilla	3.250,4	-	8,4
Alhue	23,3	-	-
Curacaví	107,2	-	-
María Pinto	16,6	-	-
Melipilla	274,5	-	-
San Pedro	2.828,9	-	8,4
Prov. Santiago	194,6	-	-
Pudahuel	-	-	-
Recoleta	196,4	-	-
Prov. Talagante	125,0	-	-
El Monte	16,4	-	-
Isla de Maipo	65,9	-	-
Talagante	42,7	-	-
Total Región Metropolitana (ha)	3.761,4	-	19,1
REGIÓN DE O'HIGGINS (ha)			
Prov. Cachapoal	1.506,3	-	95,1
Codegua	143,5	-	-
Coinco	10,7	-	-
Coltauco	28,1	-	-
Doñihue	17,4	-	-
Graneros	58,3	-	39,6
Las Cabras	291,8	-	54,2
Machalí	41,1	-	-
Malloa	40,2	-	-
Mostazal	258,8	-	-
Olivar	0	-	-
Peumo	17,9	-	-
Pichidegua	29,1	-	-
Quinta Tilcoco	12,1	-	-
Rengo	158,4	-	1,4
Requinoa	313,9	-	-
San Vicente	84,9	-	-
Prov. Cardenal Caro	32.865,0	6,7	49.516,4
La Estrella	1.054,4	-	743,3
Litueche	5.334,5	-	4.364,0
Marchihue	5.082,5	-	7.545,2
Navidad	2.969,4	-	721,0
Paredones	7.564,3	-	15.774,7
Pichilemu	10.859,8	6,7	20.368,2
Prov. Colchagua	7.492,4	13,1	11.465,4
Chépica	504,0	-	1.991,8
Chimbarongo	169,4	-	13,9
Lolol	2.805,0	-	4.151,6
Nancagua	4,6	-	-
Palmilla	28,3	-	-
Peralillo	541,5	-	331,7
Placilla	29,1	-	-
Pumanque	2.937,1	-	3.339,4
San Fernando	134,3	13,1	621,6
Santa Cruz	339,1	-	1.015,4
Total Región de O'Higgins (ha)	41.863,7	19,8	61.076,9
REGIÓN DEL MAULE (ha)			
Prov. Cauquenes	20.706,5	48,7	78.735,7
Cauquenes	13.457,3	42,9	51.248,7
Chanco	3.413,4	4,4	17.621,5
Pelluhue	3.835,7	1,4	9.865,2
Prov. Curicó	7.895,1	263,0	51.581,1
Curicó	184,0	1,9	1.608,4

continúa/continues...

...continuación/continuation.

Provincial/ <i>Province</i> Comunal/ <i>Municipality</i>	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Pinus radiata</i>
Hualañé	1.119,7	-	15.708,6
Licantén	1.280,0	0,2	8.825,8
Molina	425,3	260,9	4.487,4
Rauco	22,2	-	360,0
Romeral	112,1	-	1.727,2
Sagrada Familia	77,9	-	3.390,9
Teno	101,5	-	127,3
Vichuquén	4.572,4	-	15.345,5
Prov. Linares	7.486,1	574,9	74.410,0
Colbún	876,9	77,2	3.538,6
Linares	937,6	-	5.999,6
Longaví	306,3	139,1	15.148,3
Parral	756,5	111,4	16.845,3
Retiro	2.473,8	29,7	3.088,3
San Javier	1.739,1	-	29.639,4
Villa Alegre	82,3	-	6,9
Yerbas Buenas	313,6	217,5	143,7
Prov. Talca	12.857,0	1.369,0	158.961,3
Constitución	6.762,5	1,4	55.139,8
Curepto	1.784,6	8,4	33.767,8
Empedrado	743,1	-	28.346,9
Maule	85,1	-	450,1
Pelarco	727,9	5,5	3.655,1
Pencahue	896,1	5,6	23.168,8
Río Claro	530,1	75,4	2.246,8
San Clemente	942,1	1.033,4	11.730,1
San Rafael	298,6	239,2	376,0
Talca	87,0	-	79,9
Total Región del Maule (ha)	48.944,8	2.255,5	363.687,7
REGIÓN DE ÑUBLE (ha)			
Prov. Diguillín	16.957,7	8.763,8	66.380,1
Bulnes	2.639,0	144,4	1.706,7
Chillán	1.873,5	4,8	3.862,7
Chillán Viejo	3.584,5	6,2	4.253,3
El Carmen	1.000,1	1.874,2	5.223,1
Pemuco	1.227,5	1.546,4	22.076,2
Pinto	736,7	992,6	2.797,8
Quillón	4.801,9	19,1	3.145,1
San Ignacio	760,5	349,8	2.126,5
Yungay	334,0	3.826,3	21.188,7
Prov. Itata	34.730,9	875,4	71.049,5
Cobquecura	10.362,5	378,8	12.805,4
Coelemu	6.092,9	149,9	6.751,8
Ninhue	4.450,9	26,0	10.492,7
Portezuelo	1.952,1	1,4	7.064,0
Quirihue	6.790,1	132,6	21.947,0
Ranquil	1.905,2	119,4	4.168,2
Trehuaco	3.177,2	67,4	7.820,5
Prov. Punilla	12.200,8	11.194,2	42.238,3
Coihueco	1.900,2	7.715,7	19.638,2
Ñiquén	1.345,0	538,0	3.987,2
San Carlos	2.922,7	255,6	5.921,5
San Fabián	297,1	2.582,6	5.116,7
San Nicolás	5.735,7	102,2	7.574,8
Total Región de Ñuble (ha)	63.889,4	20.833,4	179.667,9
REGIÓN DEL BIOBÍO (ha)			
Prov. Arauco	86.817,9	20.406,0	83.468,2
Arauco	20.445,4	2.558,8	9.579,9
Cañete	9.381,1	2.247,7	13.245,0
Contulmo	12.715,6	508,8	8.321,9
Curanilahue	14.731,3	12.353,6	26.741,9
Lebu	14.792,8	1.862,6	6.413,8
Los Álamos	7.820,6	612,5	9.365,6
Tirúa	6.931,0	262,0	9.800,1
Prov. Biobío	31.205,7	80.221,2	162.490,4
Alto Biobío	1,9	143,3	371,4
Antuco	110,6	639,7	1.192,7

continúa/continues...

...continuación/continuation.

Provincial/Province Comunal/Municipality	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Pinus radiata</i>
Cabrero	820,5	289,8	16.390,1
Laja	2.436,0	636,3	10.517,5
Los Ángeles	2.390,8	1.316,8	28.326,0
Mulchén	8.861,1	25.717,9	22.632,6
Nacimiento	8.803,0	10.017,0	8.913,6
Negrete	808,3	478,5	63,8
Quilaco	920,8	6.065,7	8.265,3
Quilleco	1.091,0	9.916,5	27.564,2
San Rosendo	390,6	114,1	3.316,5
Santa Bárbara	1.165,6	16.144,0	11.239,7
Tucapel	139,4	8.597,3	7.649,8
Yumbel	3.266,0	144,4	16.047,4
Prov. Concepción	43.689,2	5.152,6	41.865,9
Chiguayante	783,2	-	193,0
Concepción	4.379,3	26,7	1.616,9
Coronel	2.288,9	788,4	3.628,7
Florida	8.141,8	220,8	8.784,4
Hualpén	358,4	-	75,8
Hualqui	6.176,7	698,7	11.064,4
Lota	3.756,0	331,3	1.835,4
Penco	2.568,1	21,1	633,7
San Pedro de la Paz	1.031,3	87,8	2.378,7
Santa Juana	3.519,7	2.834,5	6.945,8
Talcahuano	1.072,3	-	231,3
Tomé	9.613,4	143,3	4.477,9
Total Región del Biobío (ha)	161.712,8	105.779,8	287.824,5
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA (ha)			
Prov. Cautín	54.019,1	22.910,4	118.506,2
Carahue	6.489,4	1.047,9	27.761,3
Chol Chol	5.546,9	210,0	5.613,2
Cunco	806,5	4.598,3	10.534,1
Curarrehue	0,0	126,4	7,9
Freire	444,5	699,8	1.496,0
Galvarino	8.187,6	232,2	4.675,4
Gorbea	5.176,9	605,9	12.722,3
Lautaro	2.707,9	4.667,5	5.888,1
Loncoche	3.009,7	3.646,6	10.715,0
Melipeuco	0,0	113,4	2.205,4
Nueva Imperial	6.896,3	441,6	5.729,4
Padre Las Casas	588,6	123,1	1.044,6
Perquenco	924,6	225,8	412,8
Pitrufquén	2.353,6	301,1	1.001,8
Pucón	34,2	251,3	232,3
Saavedra	1.241,7	-	554,3
Temuco	2.299,2	316,0	4.910,0
Teodoro Schmidt	1.239,9	240,5	2.794,3
Toltén	5.266,9	1.870,7	13.999,4
Vilcún	614,8	2.668,1	5.084,0
Villarrica	190,0	524,3	1.124,7
Prov. Malleco	80.578,7	52.905,2	105.404,1
Angol	14.624,8	9.285,4	16.404,5
Collipulli	4.604,2	15.124,4	21.350,9
Curacautín	189,4	6.714,5	1.846,6
Ercilla	3.425,8	4.424,2	4.609,5
Lonquimay	15,8	-	2,8
Los Sauces	20.888,9	2.330,3	12.430,1
Lumaco	14.821,3	669,5	27.614,4
Purén	8.230,4	184,1	3.009,3
Renaico	2.846,4	3.491,5	933,4
Traiguén	10.593,5	3.646,0	7.802,5
Victoria	338,0	7.035,3	9.399,9
Total Región de La Araucanía (ha)	134.597,8	75.815,6	233.910,3
REGIÓN DE LOS RÍOS (ha)			
Prov. Ranco	4.997,0	14.720,7	15.456,7
Futrono	260,2	1.506,8	362,1
La Unión	4.600,4	9.683,1	14.946,6
Lago Ranco	61,9	652,7	113,9

continúa/continues...

...continuación/continuation.

Provincial/ <i>Province</i> Comunal/ <i>Municipality</i>	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Pinus radiata</i>
Rio Bueno	74,5	2.878,2	34,0
Prov. Valdivia	14.592,2	41.447,8	64.034,6
Corral	2.431,2	4.759,3	3.000,5
Lanco	1.539,2	2.423,6	5.536,7
Los Lagos	1.821,6	9.039,6	11.217,7
Máfil	911,1	3.779,4	8.451,9
Mariquina	3.686,3	7.629,8	16.299,4
Paillaco	1.348,0	6.148,7	6.323,7
Panguipulli	363,8	2.674,2	1.208,0
Valdivia	2.491,0	4.993,3	11.996,6
Total Región de Los Ríos (ha)	19.589,2	56.168,5	79.491,3
REGIÓN DE LOS LAGOS (ha)			
Prov. Chiloé	173,5	3.569,2	64,6
Ancud	135,5	2.363,7	64,6
Castro	-	150,5	-
Chonchi	8,1	224,9	-
Dalcahue	13,9	405,3	-
Queilén	4,8	44,7	-
Quellón	4,2	146,3	-
Quemchi	6,9	233,8	-
Prov. Llanquihue	11.121,2	4.885,7	784,0
Calbuco	371,1	1.912,1	13,4
Cochamó	-	11,0	-
Fresia	7.808,2	1.150,4	550,6
Frutillar	168,4	-	69,0
Llanquihue	36,2	6,4	5,3
Los Muermos	1.035,9	97,4	21,4
Mauilín	1.019,2	858,0	72,3
Puerto Montt	597,4	358,3	27,7
Puerto Varas	84,7	462,1	24,3
Prov. Osorno	13.594,9	18.379,5	10.774,1
Osorno	1.816,7	515,7	906,0
Puerto Octay	134,6	7.801,6	186,8
Purranque	5.377,1	2.895,6	928,7
Puyehue	110,0	18,6	51,7
Río Negro	2.211,5	2.733,7	2.783,0
San Juan	2.519,0	3.321,6	3.931,8
San Pablo	1.426,0	1.092,8	1.986,1
Prov. Palena	1,3	-	-
Hualaihué	1,3	-	-
Total Región de Los Lagos (ha)	24.890,9	26.804,5	11.622,7
REGIÓN DE AYSÉN (ha) (1)			
	<i>Pinus ponderosa</i>	<i>Pinus contorta</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
Prov. Aysén	607,7	45,0	2.516,3
Aysén	607,7	45,0	2.221,7
Cisnes	-	-	294,6
Prov. Capitán Prat	1.544,3	859,8	2,9
Cochrane	1.528,0	859,8	1,9
O'Higgins	16,3	-	1,0
Prov. Coyhaique	12.615,4	3.771,0	612,6
Coyhaique	12.143,7	3.680,7	529,7
Lago Verde	471,7	90,3	82,9
Prov. Gen. Carrera	2.966,4	312,6	122,3
Chile Chico	950,1	198,4	77,9
Río Ibáñez	2.016,3	114,2	44,4
Total Región de Aysén (ha)	17.733,8	4.988,5	3.254,1

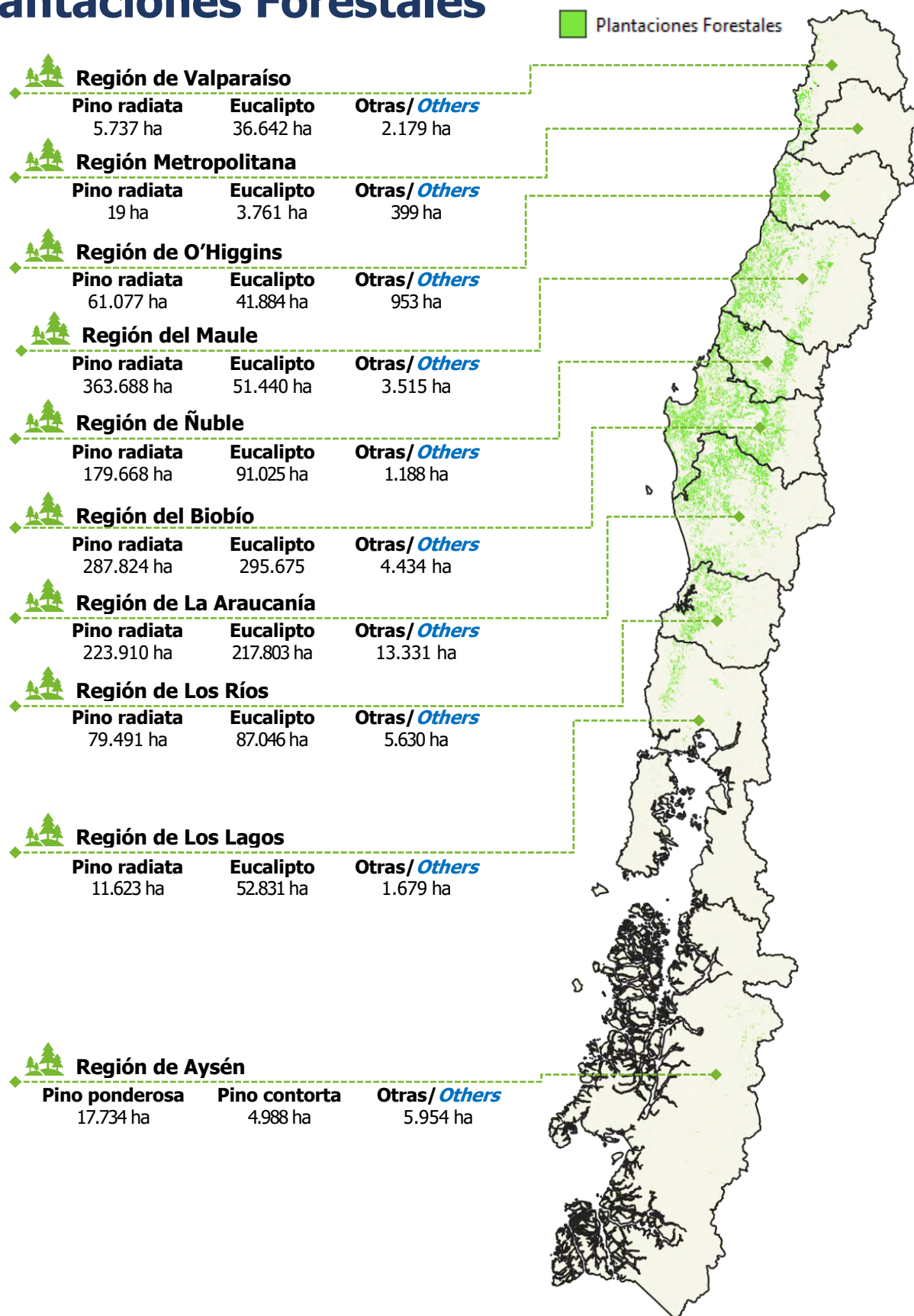
 Fuente/*Source*: INFOR

 Notas/*Notes*

 Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/*2024 figures were not available at the time of publication of this Yearbook.*

 (1) Excepto para la Región de Aysén, donde las especies más importantes son *Pinus ponderosa*, *Pinus contorta* y *Pseudotsuga menziesii*/*Except for the Aysén Region where the most important species are Pinus ponderosa, Pinus contorta and Pseudotsuga menziesii.*

Plantaciones Forestales



Cuadro 2.12 SUPERFICIE DE PLANTACIONES FORESTALES DE EUCALYPTUS GLOBULUS, EUCALYPTUS NITENS Y PINO RADIATA POR REGIÓN, SEGÚN RANGO DE EDAD, A DICIEMBRE DE 2023
FOREST PLANTATION AREA OF EUCALYPTUS GLOBULUS, EUCALYPTUS NITENS AND RADIATA PINE BY REGION, AND AGE CLASS, AS OF DECEMBER 2023

Rango de edad (años)/ <i>Age class (years)</i>	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Pinus radiata</i>	Total/ <i>Total</i>
REGIÓN DE COQUIMBO (ha)				
Total/ <i>Total</i>	2.239,6	-	-	2.239,6
1 - 5	89,6	-	-	89,6
6 - 10	236,6	-	-	236,6
11 - 15	431,3	-	-	431,3
16 - 20	147,0	-	-	147,0
21 y más	1.335,2	-	-	1.335,2
REGIÓN DE VALPARAÍSO (ha)				
Total/ <i>Total</i>	34.640,6	-	5.737,3	40.377,9
1 - 5	3.655,0	-	154,8	3.809,8
6 - 10	6.853,0	-	259,8	7.112,9
11 - 15	11.211,1	-	508,9	11.720,1
16 - 20	7.242,0	-	758,6	8.000,6
21 y más	5.679,4	-	4.055,2	9.734,5
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO (ha)				
Total/ <i>Total</i>	3.761,4	0,0	19,1	3.780,5
1 - 5	325,0	-	-	325,0
6 - 10	1.149,5	-	-	1.149,5
11 - 15	1.459,5	-	2,0	1.461,6
16 - 20	447,3	-	2,4	449,7
21 y más	380,0	-	14,6	394,7
REGIÓN DE O'HIGGINS (ha)				
Total/ <i>Total</i>	41.863,7	19,8	61.076,9	102.960,4
1 - 5	3.641,2	0,0	19.787,2	23.428,5
6 - 10	11.585,3	0,0	12.078,7	23.664,0
11 - 15	14.065,7	6,7	10.479,3	24.551,7
16 - 20	8.722,1	0,0	6.549,5	15.271,6
21 y más	3.849,5	13,1	12.182,2	16.044,7
REGIÓN DEL MAULE (ha)				
Total/ <i>Total</i>	48.944,8	2.255,5	363.687,7	414.887,9
1 - 5	8.808,0	262,2	102.768,2	111.838,3
6 - 10	15.374,9	406,2	109.936,7	125.717,8
11 - 15	11.504,0	1.221,8	52.931,6	65.657,4
16 - 20	10.583,5	265,6	56.340,5	67.189,6
21 y más	2.674,3	99,7	41.710,7	44.484,8
REGIÓN DE ÑUBLE (ha)				
Total/ <i>Total</i>	63.889,4	20.833,4	179.667,9	264.390,7
1 - 5	16.660,9	8.659,1	47.027,9	72.348,0
6 - 10	19.530,6	5.244,9	38.874,5	63.650,0
11 - 15	15.667,0	5.754,3	42.068,0	63.489,3
16 - 20	10.256,0	993,1	35.278,2	46.527,4
21 y más	1.774,9	181,9	16.419,3	18.376,1
REGIÓN DE BIOBÍO (ha)				
Total/ <i>Total</i>	161.712,8	105.779,8	287.824,5	555.317,2
1 - 5	32.889,1	44.973,2	59.231,1	137.093,4
6 - 10	57.597,4	27.224,8	60.126,4	144.948,6
11 - 15	32.145,4	25.784,6	52.538,9	110.468,9
16 - 20	19.655,6	5.605,7	68.141,3	93.402,7
21 y más	19.425,3	2.191,6	47.786,7	69.403,6

continúa/continues...

...continuación/continuation.

Rango de edad (años)/ Age class (years)	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Pinus radiata</i>	Total/ Total
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA (ha)				
Total/ Total	134.597,8	75.815,6	223.910,3	434.323,7
1 - 5	26.962,7	24.442,1	34.836,6	86.241,4
6 - 10	40.270,1	21.457,7	44.490,9	106.218,8
11 - 15	28.162,3	21.126,2	42.159,1	91.447,6
16 - 20	26.996,9	4.567,2	48.605,5	80.169,6
21 y más	12.205,8	4.222,4	53.818,2	70.246,3
REGIÓN DE LOS RÍOS (ha)				
Total/ Total	19.589,2	56.168,5	79.491,3	155.249,0
1 - 5	2.426,2	20.949,8	6.300,7	29.676,6
6 - 10	3.528,4	13.232,8	11.445,9	28.207,2
11 - 15	2.752,2	8.929,9	19.157,9	30.840,0
16 - 20	1.924,9	6.004,5	14.628,3	22.557,7
21 y más	8.957,5	7.051,4	27.958,6	43.967,5
REGIÓN DE LOS LAGOS (ha)				
Total/ Total	24.890,9	26.804,5	11.622,7	63.318,1
1 - 5	7.105,0	6.404,2	1.003,9	14.513,1
6 - 10	8.260,0	5.345,2	2.072,3	15.677,5
11 - 15	5.308,4	4.944,6	2.111,5	12.364,5
16 - 20	2.069,1	8.336,5	2.879,4	13.285,0
21 y más	2.148,4	1.774,0	3.555,6	7.478,0

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/2024 figures were not available at the time of publication of this Yearbook.

Cuadro 2.13 NÚMERO ESTIMADO DE PROPIETARIOS DE PLANTACIONES FORESTALES POR TIPO DE PROPIETARIO, SEGÚN REGIÓN, AÑO 2023
ESTIMATED NUMBER OF FOREST PLANTATION LANDOWNERS BY TYPE OF OWNER AND REGION, YEAR 2023

Región/ Region	Gran empresa/ Large Enterprise	Mediana empresa/ Medium Enterprise	Medianos propietarios/ Medium forest owners	Pequeños propietarios/ Small forest owners
Región de Coquimbo	-	2	40	207
Región de Valparaíso	-	1	39	895
Región Metropolitana	-	-	6	179
Región de O'Higgins	2	3	66	2.182
Región del Maule	4	8	138	4.011
Región de Ñuble	3	5	78	3.398
Región del Biobío	3	7	99	4.118
Región de La Araucanía	4	11	106	7.464
Región de Los Ríos	3	4	27	1.576
Región de Los Lagos	3	3	18	1.497
Región de Aysén	1	1	3	340
Total Nacional/ National Total	4	16	620	25.867

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

Cifras 2024 no disponibles a la fecha de publicación de este Anuario/2024 figures were not available at the time of publication of this Yearbook.

La clasificación por tipo de propietario obedece a un criterio de superficie. No incluye a los "micropropietarios" (<5 ha). Los criterios de clasificación son: / The classification by type of landowner implies an area expansion norm. It does not include "microowners" (<5 ha). The classification standard is:

- Gran Empresa, patrimonio plantaciones sobre 30.000 ha/ Large Enterprises, ownership of over 30,000 ha plantations.
- Mediana Empresa, patrimonio plantaciones sobre 5.000 y menor o igual a 30.000 ha/ Medium Enterprises, ownership of over 5,000 and less or equal to 30,000 ha.
- Mediano Propietario, patrimonio plantaciones sobre 200 y menor o igual a 5.000 ha. Para las regiones de Coquimbo y Aysén el límite inferior es 400 ha/ Medium Landowner, ownership above 200 and less or equal to 5,000 ha. The lowest limit for regions Coquimbo and Aysén is 400 ha.
- Pequeño Propietario, patrimonio plantaciones sobre 5 y menor o igual a 200 ha. Para las regiones de Coquimbo y Aysén el límite superior es 400 ha./ Small Landowner, ownership above 5 and less or equal to 200 ha. The greatest limit for Regions Coquimbo and Aysén is 400 ha.

El total de Gran Empresa y el total de Mediana Empresa no es igual a la suma por columna. Esto se debe a que un mismo propietario puede estar presente en más de una región. En Medianos Propietarios y Pequeños Propietarios esto último ocurre con menor frecuencia/ The total of Large Enterprises and that of Medium Enterprises is not equal to the sum per column. This is due to the fact that one same landowner can be present in more than one region. In the case of Medium and Small landowners this occurs less frequently.

PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN PERMANENTE DE PLANTACIONES FORESTALES DE INFOR

Las cifras de plantaciones forestales acumuladas corresponden a superficies de plantaciones en pie al momento del estudio, se originan en el Programa de Actualización Permanente de Plantaciones Forestales de INFOR y provienen de dos fuentes:

1. Información de empresas forestales en convenio con INFOR (Arauco, Mininco, Masisa, entre otras). Incluye las especies *Pinus radiata*, *Eucalyptus globulus*, *Eucalyptus nitens* y un grupo de otras especies entre las que destacan *Pinus ponderosa* y *Pinus contorta*.
2. Información de Pequeños y Medianos Propietarios (PYMP), cuya superficie es estimada por INFOR con apoyo de imágenes satelitales de resolución media a alta, bajo un modelo de validación estadística y verificación en terreno por estimadores de razón, con un sesgo en superficie del 8% en subestimación. Esto último está asociado a las clases de edad 0-5 años en Pino radiata y 0-3 años en Eucalyptus, las que no son técnicamente detectables con la tecnología satelital utilizada (LANDSAT, ALOS, RapidEye).

Este segmento comprende las especies pino radiata, *Eucalyptus* y otras especies; entre estas últimas destacan átriplex, pino oregón, pino ponderosa, pino contorta y álamo. Las regiones al norte de la Región de Coquimbo, y la Región de Magallanes no están consideradas en el Programa; tampoco las plantaciones mixtas y asilvestradas. La resolución espacial mínima utilizada contabiliza rodales de hasta 1 ha. El sesgo es estimado mediante validación muestral con apoyo de imágenes satelitales al 95% de probabilidad y una precisión de 5,7%.

INFOR'S PERMANENT UPDATE PROGRAM ON FOREST PLANTATIONS

The accumulated forest plantation figures correspond to the standing plantation area at the time of the study. They originate from INFOR's Permanent Update Program on Forest Plantations and are based on two main sources:

1. *Information from forestry companies that have cooperation agreements with INFOR (Arauco, Mininco, Masisa, among others). This includes the species *Pinus radiata*, *Eucalyptus globulus*, *Eucalyptus nitens*, and a group of other species such as *Pinus ponderosa* and *Pinus contorta*.*
2. *Information from small and medium-sized landowners (SMLs), whose plantation areas are estimated by INFOR using medium- to high-resolution satellite imagery. These estimates are supported by a statistical validation model with field verification based on ratio estimators. The resulting surface area has an 8% underestimation bias, mainly associated with age classes 0–5 years for *P. radiata* and 0–3 years for *Eucalyptus*, which are not technically detectable with the satellite technologies used (LANDSAT, ALOS, RapidEye).*

*This segment includes *P. radiata*, *Eucalyptus*, and other species such as *Atriplex*, *Douglas-fir*, *Ponderosa pine*, *Pinus contorta*, and *Populus spp.* Regions located north of Coquimbo and the Magallanes Region are not included in the Program, nor are mixed or naturalized plantations. The minimum spatial resolution used accounts for stands of at least 1 ha. The bias is estimated through sample validation using satellite imagery, with a 95% confidence level and 5.7% precision.*

Cuadro 2.14 SUPERFICIE ANUAL DE PLANTACIONES FORESTALES POR ESPECIE
ANNUAL AREA OF FOREST PLANTATIONS BY SPECIES

Año/ <i>Year</i>	Total/ <i>Total</i>	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i> (ha)	Eucalipto/ <i>Eucalyptus</i> (ha)				Otras especies/ <i>Other species</i> (ha)
			<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	Otros eucaliptos/ <i>Other eucalyptus</i>	Total/ <i>Total</i>	
1984	95.602	76.982	-	-	-	5.299	13.321
1985	96.278	80.630	-	-	-	5.345	10.303
1986	66.195	55.058	-	-	-	5.996	5.141
1987	65.441	55.386	-	-	-	4.412	5.643
1988	72.944	61.841	-	-	-	8.762	2.341
1989	86.705	65.587	-	-	-	17.595	3.523
1990	94.130	61.310	-	-	-	29.085	3.735
1991	117.442	75.416	-	-	-	34.418	7.608
1992	130.429	81.868	-	-	-	40.605	7.956
1993	124.704	71.411	-	-	-	45.994	7.300
1994	109.885	63.061	-	-	-	37.791	9.033
1995	99.857	62.723	-	-	-	29.555	7.579
1996	78.593	53.444	-	-	-	18.138	7.011
1997	79.484	55.869	-	-	-	17.042	6.573
1998	86.579	58.752	10.853	-	11.945	22.798	5.029
1999	108.269	69.925	18.816	-	14.732	33.548	4.796
2000	102.350	59.411	23.111	5.598	8.071	36.780	6.159
2001	94.855	48.432	18.797	951	18.797	38.545	7.878
2002	88.089	39.073	20.465	5.843	10.166	36.474	12.542
2003	119.496	58.214	41.784	6.519	1.349	49.652	11.631
2004	130.640	61.560	40.892	8.642	2.497	52.031	17.049
2005	133.783	60.318	44.429	10.983	810	56.222	17.243
2006	122.005	51.930	45.120	13.404	486	59.010	11.065
2007	115.513	64.316	32.938	10.225	469	43.632	7.565
2008	106.115	63.192	19.936	14.417	1	34.505	8.569
2009	89.468	49.304	21.718	13.754	2.646	38.118	2.046
2010	91.959	52.391	23.190	13.953	136	37.279	2.288
2011	99.919	51.536	23.741	17.854	120	41.764	6.669
2012	103.567	52.864	30.850	17.140	319	48.353	2.395
2013	95.340	51.391	28.864	14.035	109	43.008	941
2014	98.967	48.143	35.741	13.932	400	50.073	749
2015	90.581	47.735	26.327	14.046	1.542	41.916	929
2016	98.464	54.897	26.245	13.495	3.049	42.789	778
2017	83.111	49.925	12.986	12.052	7.285	32.316	869
2018	100.832	61.355	14.957	12.862	10.875	38.694	784
2019	127.070	80.796	16.128	21.452	7.902	45.482	792
2020	79.113	42.997	9.830	19.796	5.757	35.383	733
2021	62.572	32.039	5.736	16.524	7.542	29.802	731
2022	67.633	39.018	4.363	16.391	7.088	27.842	774
2023	94.167	47.730	5.683	25.433	13.600	44.715	1.722
2024	85.593	39.410	3.951	26.756	13.026	43.733	2.450

Fuente/*Source*: CONAFNota/*Note*Incluye forestación y reforestación/*Includes afforestation and reforestation.*

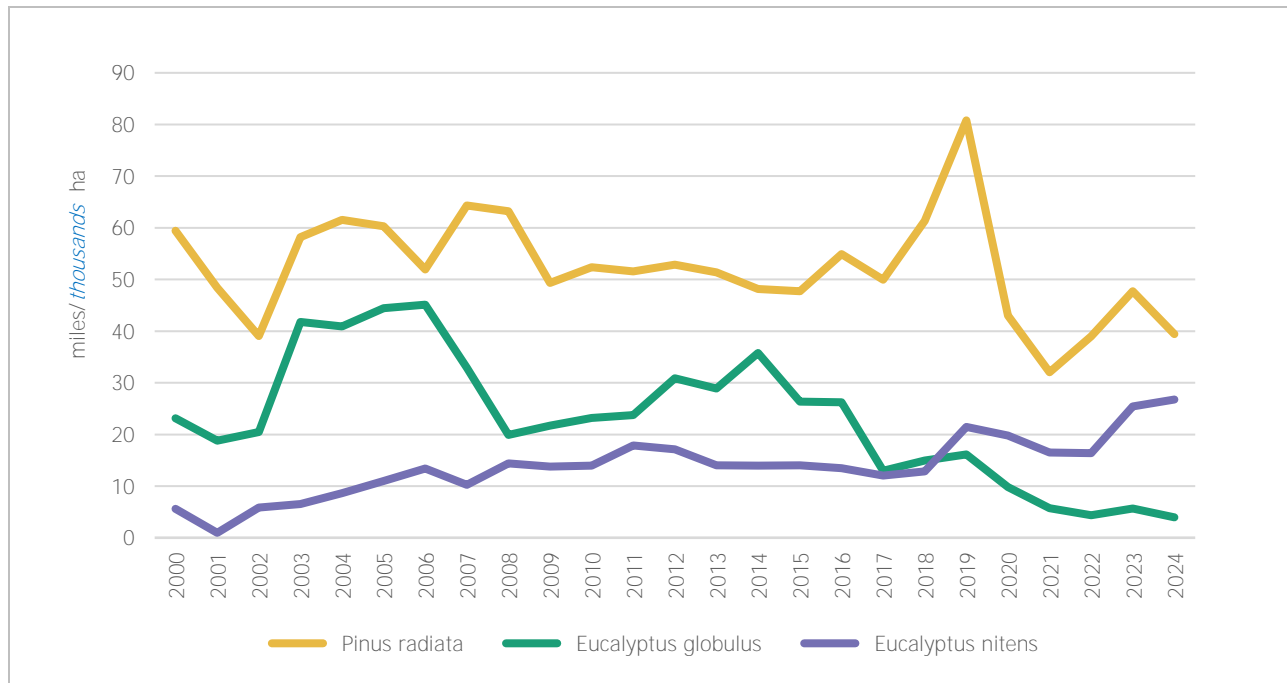


Figura 2.4. Superficie anual plantada por principales especies 2000–2024.

Figure 2.3. Planted annual area by main species 2000–2024.

Fuente/Source: INFOR, con cifras de CONAF/ INFOR based on data from CONAF

Cuadro 2.15 SUPERFICIE ANUAL DE PLANTACIONES FORESTALES POR ESPECIE, FORESTACIÓN Y REFORESTACIÓN
ANNUAL AREA OF FOREST PLANTATIONS BY SPECIES, AFFORESTATION AND REFORESTATION

Año/ Year	Total/ Total	Forestación/Afforestation (ha)				Reforestación/Reforestation (ha)			
		Subtotal/ Subtotal	Pino radiata/ Radiata pine	Eucalipto/ Eucalyptus	Otras especies/ Other species	Subtotal/ Subtotal	Pino radiata/ Radiata pine	Eucalipto/ Eucalyptus	Otras especies/ Other species
2000	102.350	44.334	16.453	23.173	4.708	58.016	42.958	13.607	1.451
2001	94.855	44.176	14.884	22.739	6.553	50.679	33.548	15.806	1.325
2002	88.089	46.220	15.183	19.689	11.348	41.869	23.890	16.785	1.194
2003	119.496	56.744	17.137	31.029	8.578	62.753	41.077	18.623	3.053
2004	130.640	67.580	18.067	32.657	16.856	63.061	43.494	19.374	193
2005	133.783	73.306	22.171	40.693	10.442	60.477	38.148	15.530	6.800
2006	122.005	69.483	19.179	40.256	10.048	52.522	32.750	18.754	1.017
2007	115.513	54.548	22.922	24.927	6.699	60.965	41.394	18.703	868
2008	106.115	30.546	15.058	11.433	4.056	75.569	48.134	23.073	4.362
2009	89.468	27.426	12.783	12.895	1.748	62.043	36.521	25.222	300
2010	91.959	20.240	7.553	10.769	1.918	71.719	44.838	26.510	371
2011	99.919	20.396	8.902	10.499	996	79.523	42.634	31.265	5.624
2012	103.567	17.151	7.804	8.308	1.039	86.417	45.061	40.044	1.313
2013	95.340	6.609	3.136	3.086	388	88.731	48.255	39.922	554
2014	98.967	4.529	2.053	2.009	467	94.438	46.091	48.065	282
2015	90.581	3.011	1.366	1.151	494	87.570	46.369	40.765	435
2016	98.464	2.421	1.312	707	402	96.043	53.586	42.082	375
2017	83.111	1.736	621	567	547	81.375	49.304	31.749	322
2018	100.832	1.425	699	227	499	99.407	60.656	38.467	284
2019	127.070	1.010	345	204	461	126.060	80.451	45.279	331
2020	79.113	592	207	48	337	78.521	42.790	35.335	396
2021	62.572	632	67	206	358	61.940	31.972	29.596	373
2022	67.633	788	79	261	448	66.846	38.939	27.581	326
2023	94.167	3.012	1.320	275	1.418	91.155	46.410	44.441	304
2024	85.593	1.831	68	42	1.721	83.761	39.341	43.691	729

Fuente/Source: CONAF

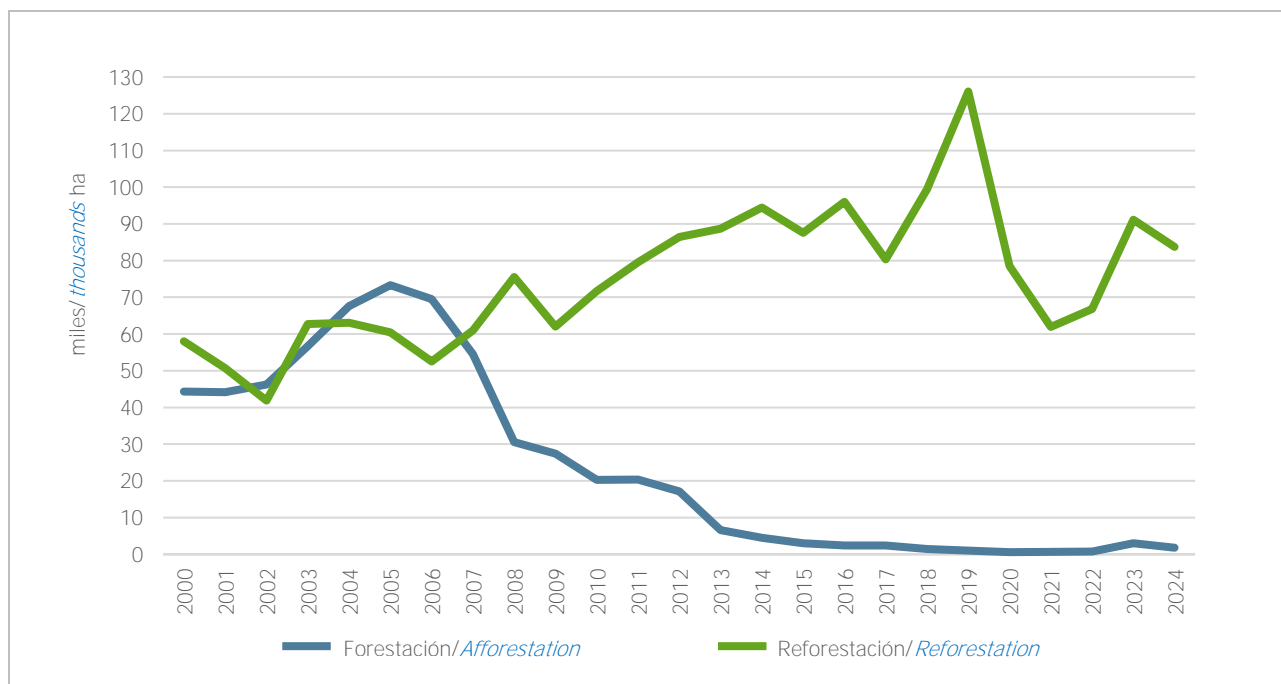


Figura 2.5. Superficie anual plantada según forestación y reforestación, 2000–2024.

Figure 2.5. Planted annual area by afforestation and reforestation, 2000–2024.

Fuente/Source: INFOR, con cifras de CONAF/INFOR based on data from CONAF

Cuadro 2.16 SUPERFICIE ANUAL DE PLANTACIONES FORESTALES POR ESPECIE SEGÚN REGIÓN, FORESTACIÓN Y REFORESTACIÓN, AÑO 2024
ANNUAL AREA OF FOREST PLANTATIONS BY SPECIES AND REGION, AFFORESTATION AND REFORESTATION, YEAR 2024

Región/ Region	Total/ Total	Forestación/Afforestation (ha)				Reforestación/Reforestation (ha)			
		Subtotal/ Subtotal	Pino radiata/ Radiata pine	Eucalipto/ Eucalyptus	Otras especies/ Other species	Subtotal/ Subtotal	Pino radiata/ Radiata pine	Eucalipto/ Eucalyptus	Otras especies/ Other species
Total/ Total	85.592,5	1.831,0	68,4	41,6	1.721,0	83.761,5	39.341,2	43.691,2	729,1
Región de Arica y Parinacota	17,0	17,0			17,0				
Región de Tarapacá	14,8	14,8			14,8				
Región de Antofagasta	10,0	10,0			10,0				
Región de Atacama	43,4	43,4			43,4				
Región de Coquimbo	14,3	14,3			14,3				
Región de Valparaíso	53,0	4,6			4,6	48,5		48,5	
Región Metropolitana	60,2	60,2			60,2	-			
Región de O'Higgins	787,2	132,7	42,0		90,7	654,5	386,1	264,9	3,5
Región del Maule	11.241,8	366,5	11,3		355,3	10.875,2	10.823,7	21,4	30,1
Región de Ñuble	15.336,6	92,9	1,0		91,9	15.243,7	10.269,2	4.947,9	26,6
Región del Biobío	36.695,7	185,4	4,8	17,7	162,9	36.510,3	11.637,3	24.873,1	
Región de La Araucanía	11.221,8	239,6	4,5		235,1	10.982,3	5.438,3	4.991,9	552,1
Región de Los Ríos	7.012,2	135,0		2,4	132,6	6.877,2	786,6	5.992,5	98,1
Región de Los Lagos	2.991,1	439,9	5,0	21,6	413,3	2.551,2		2.551,2	
Región de Aysén	76,6	57,9			57,9	18,6			18,6
Región de Magallanes	16,9	16,9			16,9				

Fuente/Source: CONAF

Cuadro 2.17 SUPERFICIE ANUAL DE PLANTACIONES FORESTALES POR REGIÓN
ANNUAL AREA OF FOREST PLANTATIONS BY REGION

Año/ Year	Total/ Total	Regiones/Regions (ha)																
		Región de Arica y Parinacota	Región de Tarapacá	Región de Antofagasta	Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes	
1975	82.479	-	-	-	-	31	1.555	1.121	2.424	10.292	-	44.123	11.115	-	7.613	4.205	-	
1976	107.805	-	30	-	-	756	2.061	2.963	12.650	10.885	-	45.105	17.950	-	13.544	1.861	-	
1977	93.172	-	-	-	-	1.609	2.473	2.961	7.565	11.119	-	40.424	13.358	-	12.353	1.310	-	
1978	77.371	-	-	-	-	3.300	3.789	1.245	10.691	9.192	-	32.327	8.794	-	6.686	1.336	11	
1979	52.226	-	-	-	-	1.019	694	341	1.611	6.942	-	28.457	6.436	-	5.245	1.481	-	
1980	72.164	-	50	-	-	6.259	1.837	1.804	2.344	13.522	-	31.306	9.959	-	4.176	907	-	
1981	92.781	-	-	-	-	1.998	1.521	176	2.426	21.616	-	41.546	16.393	-	6.743	362	-	
1982	68.586	-	-	-	-	25	3.906	83	1.285	13.371	-	32.754	13.170	-	3.085	427	-	
1983	76.280	-	181	-	-	165	5.295	669	3.721	14.332	-	30.653	14.786	-	4.234	821	-	
1984	93.602	-	325	-	-	82	5.579	1.415	7.005	22.446	-	26.824	17.987	-	8.370	1.232	-	
1985	96.277	-	391	-	37	101	3.949	726	6.856	22.783	-	30.207	18.890	-	8.642	1.021	40	
1986	66.197	-	38	-	15	-	2.438	122	2.335	15.971	-	20.864	14.885	-	7.048	583	-	
1987	65.441	-	5	-	3	6	2.773	65	1.507	14.043	-	23.729	13.286	-	7.490	1.032	-	
1988	72.508	-	20	-	9	8	626	2.359	75	2.076	15.382	-	30.445	12.522	-	8.724	262	-
1989	86.703	-	-	-	-	13	1.929	3.466	64	4.519	16.223	-	35.329	15.812	-	8.986	362	-
1990	94.130	-	-	-	125	841	5.828	151	4.311	13.944	-	44.795	10.495	-	13.183	457	-	
1991	117.442	-	-	-	78	3.041	4.821	328	7.931	16.349	-	46.191	22.725	-	15.587	391	-	
1992	130.429	-	19	-	164	5.488	5.011	1.382	10.020	17.375	-	49.167	24.735	-	16.322	746	-	
1993	124.704	-	31	20	131	1.732	4.713	2.470	9.679	15.841	-	50.370	20.826	-	17.185	1.701	5	
1994	109.885	-	227	23	124	2.517	3.973	859	7.091	16.853	-	47.484	10.978	-	17.757	1.987	12	
1995	99.858	-	20	17	121	1.665	2.956	1.037	3.872	13.575	-	43.583	21.119	-	9.834	2.059	-	
1996	78.592	-	33	24	99	1.399	1.890	1.396	1.813	13.797	-	41.722	7.060	-	8.489	860	10	
1997	79.484	-	44	53	42	1.878	1.513	434	4.403	20.979	-	26.322	14.456	-	7.539	1.802	19	
1998	86.579	-	22	75	154	96	1.649	651	4.361	13.028	-	41.492	10.647	-	12.736	1.658	10	
1999	108.269	-	33	31	90	1.884	1.757	901	5.616	18.713	-	51.530	13.803	-	12.092	1.809	10	
2000	102.350	-	21	29	102	2.469	1.720	468	8.534	16.964	-	43.916	14.563	-	12.078	1.474	12	
2001	94.855	-	94	85	124	2.760	3.365	151	4.074	18.273	-	32.294	21.157	-	10.012	2.451	16	
2002	88.089	-	27	80	118	4.984	3.929	449	3.768	13.671	-	33.509	15.284	-	9.661	2.600	11	
2003	119.496	-	42	52	150	3.638	4.055	33	7.193	23.694	-	44.018	22.500	-	11.159	2.929	33	
2004	130.640	-	65	67	151	5.089	2.457	264	5.743	24.751	-	42.677	33.135	-	12.620	3.594	28	
2005	133.783	-	42	73	322	2.192	2.994	152	7.604	23.834	-	37.837	43.060	-	12.809	2.821	44	
2006	122.005	-	29	41	273	2.684	2.304	405	10.473	20.315	-	37.552	32.070	-	13.280	2.547	30	
2007	115.513	31	-	52	158	414	2.980	318	6.806	26.966	-	39.582	21.564	7.015	7.295	2.298	35	
2008	106.115	24	2	60	136	1.166	1.043	32	3.399	23.377	-	43.306	22.770	6.815	3.461	500	24	
2009	89.468	10	1	31	67	257	1.577	354	4.426	17.607	-	34.623	18.766	7.349	3.650	734	16	
2010	91.959	10	6	20	71	374	2.220	171	7.668	17.124	-	41.226	12.007	7.308	2.691	1.050	14	
2011	99.919	26	5	26	77	316	500	381	6.354	18.661	-	48.347	16.958	6.434	1.821	-	14	
2012	103.567	29	-	26	78	88	1.612	413	4.995	19.449	-	51.675	18.897	3.491	2.512	279	23	
2013	95.340	29	-	20	60	55	2.169	233	1.978	18.155	-	45.770	17.637	7.298	1.860	25	51	
2014	98.967	26	-	20	55	171	2.308	160	4.322	17.553	-	47.245	18.670	6.508	1.900	19	10	
2015	90.581	14	-	20	26	65	169	320	1.841	15.168	-	40.727	23.706	6.135	2.377	(*)	11	
2016	98.464	14	5	20	12	64	1.087	140	2.542	17.945	-	46.697	21.638	5.835	2.441	14	10	
2017	83.111	12	5	21	11	51	162	484	2.191	21.705	-	37.352	13.213	5.946	1.848	77	33	
2018	100.832	13	7	20	-	59	67	272	1.308	25.854	-	47.830	16.949	5.841	2.611	-	-	
2019	127.070	10	13	23	94	23	197	111	3.587	38.691	18.398	35.413	19.978	7.464	3.044	8	15	
2020	79.113	7	6	9	9	18	100	31	5.009	16.649	7.776	23.155	17.938	5.630	2.753	20	3	
2021	62.572	12	14	12	12	14	146	48	626	11.247	6.591	23.887	11.356	6.915	1.667	14	11	
2022	67.633	10	12	10	10	15	106	77	1.330	10.191	8.065	29.621	8.860	7.299	1.956	43	29	
2023	94.167	12	10	10	108	11	187	63	726	12.187	15.365	41.450	13.625	7.985	2.399	4	6	
2024	85.593	17	15	10	43	14	53	60	787	11.242	15.337	36.696	11.222	7.012	2.991	77	17	

Fuente/Source: CONAF

Notas/Notes

R.M.: Región Metropolitana de Santiago

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío / *Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law No. 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Biobío Region.*

Incluye forestación y reforestación / *Includes afforestation and reforestation.*

(*) Superficie inferior a 0,5 ha / *Area less than 0.5 ha.*

Cuadro 2.18 SUPERFICIE ANUAL DE PLANTACIONES FORESTALES POR REGIÓN Y ESPECIE
ANNUAL AREA OF FOREST PLANTATIONS BY REGION AND SPECIES

Año/ Year	Total/ Total	Regiones/ <i>Regions</i>															
		Región de Arica y Parinacota	Región de Tarapacá	Región de Antofagasta	Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Nuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Rios	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
PINO RADIATA/ <i>RADIATA PINE</i> (ha)																	
2001	48.432	-	-	-	-	-	737	-	2.048	16.770	-	18.702	8.029	-	2.147	-	-
2002	39.073	-	-	-	-	-	548	-	572	11.724	-	19.275	4.720	-	2.234	-	-
2003	58.214	-	-	-	-	-	1.259	-	2.421	19.515	-	23.830	7.736	-	3.453	-	-
2004	61.560	-	-	-	-	-	223	-	2.200	19.032	-	26.534	10.308	-	3.264	-	-
2005	60.319	-	-	-	-	-	214	-	1.064	15.064	-	23.116	17.915	-	2.946	-	-
2006	51.929	-	-	-	-	-	281	-	2.854	15.378	-	21.516	7.972	-	3.928	-	-
2007	64.316	-	-	-	-	-	860	-	2.869	21.987	-	24.744	9.348	3.380	1.128	-	-
2008	63.192	-	-	-	-	-	72	-	1.469	20.207	-	25.421	12.084	3.500	438	-	-
2009	49.304	-	-	-	-	-	76	-	2.730	15.262	-	20.494	6.030	4.263	442	-	7
2010	52.391	-	-	-	-	-	664	-	3.459	14.989	-	25.350	3.730	3.993	206	-	-
2011	51.536	-	-	-	-	-	65	-	2.437	13.341	-	24.189	7.322	3.978	204	-	-
2012	52.864	-	-	-	-	-	58	-	2.719	15.525	-	25.711	7.979	724	148	-	-
2013	51.391	-	-	-	-	-	100	-	898	15.580	-	21.173	9.142	4.259	239	-	-
2014	48.144	-	-	-	-	-	293	-	1.492	14.000	-	19.961	8.184	3.964	250	-	-
2015	47.735	-	-	-	-	-	15	-	659	14.059	-	18.642	11.702	2.499	159	-	(*)
2016	54.897	-	-	-	-	-	229	-	1.395	16.721	-	23.370	10.388	2.175	620	-	(*)
2017	49.925	-	-	-	-	-	9	-	1.388	20.864	-	16.744	8.152	2.241	527	-	(*)
2018	61.355	-	-	-	-	-	8	-	545	24.744	-	25.690	8.824	1.346	198	-	-
2019	80.796	-	-	-	-	-	(*)	-	2.896	37.697	14.467	14.616	10.205	774	139	-	2
2020	42.997	-	-	-	-	-	-	-	2.265	16.019	5.761	9.100	8.783	866	203	-	-
2021	32.039	-	-	-	-	-	-	-	352	11.151	4.304	10.270	4.628	1.252	82	-	-
2022	39.018	-	-	-	-	-	5	-	589	9.997	5.854	14.621	5.489	2.406	57	-	-
2023	47.830	-	-	-	-	-	29	-	476	11.633	12.222	15.703	6.562	1.027	76	-	-
2024	39.410	-	-	-	-	-	-	-	428	10.835	10.270	11.642	5.443	787	5	-	-
EUCALITPTO/ <i>EUCALYPTUS</i> (ha)																	
2001	38.545	-	3	-	55	195	2.242	151	1.825	1.480	-	13.442	12.408	-	6.743	-	-
2002	36.474	-	15	1	53	148	2.434	447	1.508	1.946	-	14.179	8.907	-	6.835	1	-
2003	49.652	-	13	-	55	176	2.164	31	4.460	3.897	-	20.158	11.557	-	7.140	-	-
2004	52.031	-	48	-	77	45	2.148	257	3.001	2.991	-	16.100	18.942	-	8.421	-	-
2005	56.222	-	20	-	66	3	2.494	152	3.171	6.451	-	14.681	20.571	-	8.613	-	-
2006	59.010	-	19	-	54	3	1.719	405	6.331	4.047	-	16.014	21.723	-	8.693	-	-
2007	43.632	23	-	(*)	48	6	1.854	301	3.890	3.028	-	14.696	10.764	3.255	5.767	-	-
2008	34.505	14	-	-	20	158	890	1	1.555	2.831	-	16.724	6.216	3.086	3.010	-	-
2009	38.118	6	-	-	15	3	1.328	172	1.613	2.333	-	14.050	12.593	2.931	3.074	-	-
2010	37.281	6	-	-	24	3	1.465	132	4.186	2.121	-	15.755	8.236	2.937	2.416	-	-
2011	41.764	3	-	-	15	52	382	381	2.937	1.585	-	23.081	9.468	2.432	1.428	-	-
2012	48.353	1	-	-	19	46	1.462	413	2.113	2.970	-	25.791	10.797	2.443	2.298	-	-
2013	43.008	10	-	-	10	2	2.063	190	981	2.575	-	24.569	8.199	2.788	1.621	-	-
2014	50.074	2	-	-	14	83	2.010	119	2.682	3.397	-	27.169	10.474	2.475	1.650	-	-
2015	41.929	6	-	-	15	34	151	290	1.120	1.104	-	22.038	11.789	3.273	2.096	-	-
2016	42.789	5	-	-	1	28	840	112	1.028	1.217	-	23.242	11.062	3.453	1.800	-	-
2017	32.316	5	-	-	2	13	148	461	695	780	-	20.600	4.769	3.543	1.302	-	-
2018	38.694	3	-	-	-	24	47	249	634	1.110	-	22.093	7.738	4.406	2.389	-	-
2019	45.482	(*)	-	-	-	-	195	109	556	961	3.903	20.771	9.501	6.589	2.897	-	-
2020	35.383	1	-	-	-	-	95	12	2.616	559	1.989	14.012	8.882	4.731	2.486	-	-
2021	29.802	6	-	-	-	-	105	17	194	32	2.276	13.586	6.657	5.389	1.541	-	-
2022	27.842	1	-	-	-	2	14	50	603	33	2.211	14.991	3.240	4.820	1.877	-	-
2023	44.715	-	-	-	3	4	88	35	184	8	3.112	25.585	6.746	6.737	2.215	-	-
2024	43.733	-	-	-	-	-	48	-	265	21	4.948	24.891	4.992	5.995	2.573	-	-
OTRAS ESPECIES/ <i>OTHER SPECIES</i> (ha)																	
2001	7.878	-	91	85	69	2.564	386	-	202	23	-	150	720	-	1.122	2.451	16
2002	12.542	-	12	79	64	4.836	947	2	1.688	1	-	55	1.657	-	591	2.599	11
2003	11.631	-	29	52	95	3.461	633	2	313	282	-	30	3.206	-	566	2.929	33
2004	17.049	-	16	67	74	5.044	86	7	543	2.728	-	42	3.886	-	935	3.595	28
2005	17.242	-	21	73	256	2.189	286	-	3.369	2.319	-	41	4.573	-	1.250	2.821	44
2006	11.065	-	10	41	219	2.681	304	-	1.288	890	-	22	2.374	-	659	2.547	30

continúa/continues.....

...continuación/continuation.

Año/ Year	Total/ Total	Regiones/ <i>Regions</i>															
		Región de Parinacota y Arica	Región de Tarapacá	Región de Antofagasta	Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región de Maule	Región de Ñuble	Región de Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
2007	7.561	8	-	52	110	408	266	17	46	1.951	-	142	1.452	380	400	2.298	35
2008	8.418	9	2	60	115	1.008	81	32	375	338	-	1.161	4.470	229	13	500	24
2009	2.046	4	1	31	52	254	173	182	83	12	-	79	143	155	134	734	9
2010	2.288	4	6	20	47	371	91	39	23	14	-	121	41	378	69	1.050	14
2011	6.610	23	5	26	62	264	52	-	980	3.734	-	1.077	168	24	190	-	14
2012	2.350	28	-	26	59	42	92	-	163	954	-	173	121	324	66	279	23
2013	941	19	-	20	50	53	6	43	99	-	-	28	296	251	-	25	51
2014	749	23	-	20	41	89	5	42	148	156	-	115	12	70	-	19	10
2015	917	8	-	20	11	31	3	30	62	4	-	48	214	365	122	(*)	11
2016	778	9	5	20	11	36	17	28	119	7	-	85	189	206	21	14	10
2017	869	7	5	21	9	39	6	23	108	61	-	7	291	162	19	77	33
2018	784	10	7	20	-	34	12	23	129	(*)	-	47	388	88	25	-	-
2019	792	10	13	23	94	23	2	2	135	32	28	27	272	101	8	8	13
2020	733	6	6	9	9	18	5	20	128	70	26	44	273	33	63	19	3
2021	731	5	14	12	12	14	41	31	81	65	12	31	70	274	45	14	11
2022	774	10	12	10	10	13	87	27	138	161	-	8	131	73	22	43	29
2023	1.722	12	10	10	108	11	69	28	66	546	32	161	318	221	108	16	6
2024	2.450	17	15	10	43	14	5	60	94	385	119	163	787	231	413	77	17

Fuente/*Source*: CONAFNotas/*Notes*

R.M.: Región Metropolitana de Santiago

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío / *Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law No. 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Biobío Region.*

(*) Superficie inferior a 0,5 ha/*Area less than 0.5 ha.*Cuadro 2.19 NÚMERO DE VIVEROS FORESTALES Y EXISTENCIA DE PLANTAS SEGÚN TEMPORADA
NUMBER OF FOREST NURSERIES AND PLANT STOCK BY SEASON

Temporada/ Season	Viveros/ <i>Nurseries</i> (número/ <i>number</i>)	Plantas/ <i>Plants</i> (1) (miles de unidades/ <i>thousand of units</i>)	Temporada/ Season	Viveros/ <i>Nurseries</i> (número/ <i>number</i>)	Plantas/ <i>Plants</i> (1) (miles de unidades/ <i>thousand of units</i>)
1974-1975	119	188.948	1999-2000	303	198.376
1975-1976	117	253.505	2000-2001	319	258.374
1976-1977	212	314.208	2001-2002	307	255.306
1977-1978	158	214.697	2002-2003	354	231.508
1978-1979	215	250.223	2003-2004	356	265.858
			2004-2005	347	304.990
1979-1980	296	295.959	2005-2006	296	287.655
1980-1981	268	298.369	2006-2007	290	223.822
1981-1982	290	258.978	2007-2008	198	158.878
1982-1983	309	256.149	2008-2009	176	160.057
1983-1984	278	259.557			
1984-1985	272	169.882	2009-2010	200	193.132
1985-1986	236	154.720	2015	266	192.482
1986-1987	221	176.591	2016	211	82.568
1987-1988	285	256.095	2017	226	79.948
1988-1989	314	244.548	2018	238	131.089
			2019	287	169.190
1989-1990	363	297.550			
1990-1991	438	331.983	2020-2021	193	101.748
1992-1993	438	305.423	2021-2022	202	89.653
1993-1994	412	307.400	2022-2023	217	67.224
1994-1995	314	247.757	2023-2024	258	140.570
1995-1996	356	265.911	2024-2025	256	128.307
1996-1997	292	312.834			
1997-1998	305	223.742			
1998-1999	309	241.134			

Fuente/*Source*: CONAFNota/*Note*Información no disponible entre los años 2010 y 2014/*Information not available between years 2010 and 2014.*(1) Considera especies nativas y exóticas/*Considers native and exotic species.*

Cuadro 2.20 NÚMERO DE VIVEROS DE PLANTAS FORESTALES SEGÚN REGIÓN, AÑO 2024-2025
NUMBER OF FOREST NURSERIES BY REGION, 2024-2025 SEASON

Región/ <i>Region</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Número de viveros/ <i>Number of nurseries</i>	Región/ <i>Region</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Número de viveros/ <i>Number of nurseries</i>
Región de Arica y Parinacota	Arica	3	Región del Maule	Cauquenes	5
	Parinacota	1		Curicó	4
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	4		Linares	4
Región de Tarapacá	El Tamarugal	9	Región de Ñuble	Longaví	2
	Iquique	9		Talca	11
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	18		Subtotal/ <i>Subtotal</i>	26
Región de Antofagasta	Antofagasta	2	Región de La Araucanía	Diguillín	7
	El Loa	-		Itata	6
	Tocopilla	1		Punilla	8
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	3		Subtotal/ <i>Subtotal</i>	21
Región de Atacama	Copiapó	2	Región del Biobío	Arauco	8
	Huasco	3		Biobío	15
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	5		Concepción	5
Región de Coquimbo	Choapa	4	Región de Los Ríos	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	28
	Elqui	2		Cautín	12
	Limarí	1		Malleco	4
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	7		Subtotal/Subtotal	16
Región de Valparaíso	Isla de Pascua	2	Región de Los Lagos	Ranco	13
	Marga Marga	2		Valdivia	11
	Petorca	3		Subtotal/ <i>Subtotal</i>	24
	Quillota	12	Región de Aysén	Chiloé	5
	San Antonio	2		Llanquihue	2
	San Felipe	4		Osorno	4
	Valparaíso	3		Palena	1
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	28		Puerto Montt	1
Región Metropolitana	Chacabuco	-	Región de Magallanes	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	13
	Cordillera	2		Magallanes	3
	Maipo	6		Última Esperanza	1
	Melipilla	7		Subtotal/ <i>Subtotal</i>	4
	Santiago	4		Total Nacional/ <i>National Total</i>	256
	Talagante	5			
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	24			
Región de O'Higgins	Cachapoal	15			
	Cardenal Caro	4			
	Colchagua	7			
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	26			

Fuente/*Source*: CONAF

Cuadro 2.21 EXISTENCIA DE PLANTAS FORESTALES SEGÚN REGIÓN, AÑO 2024-2025
FOREST PLANT STOCK BY REGION, 2024-2025 SEASON

Región/ <i>Region</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Plantas/ <i>Plants</i> (miles de unidades/ <i>thousand of</i> <i>units</i>)	Región/ <i>Region</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Plantas/ <i>Plants</i> (miles de unidades/ <i>thousand of</i> <i>units</i>)
Región de Arica y Parinacota	Arica	24,1	Región del Maule	Cauquenes	474,2
	Parinacota	7,2		Curicó	846,6
	Subtotal/Subtotal	31,3		Linares	1.562,1
Región de Tarapacá	El Tamarugal	29,5	Longaví	29,9	
	Iquique	2,8	Talca	31.937,7	
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	32,3	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	34.850,6	
Región de Antofagasta	Antofagasta	13,2	Región de Ñuble	Diguillín	1.803,7
	El Loa	-		Itata	1.912,2
	Tocopilla	1,2		Punilla	1.463,4
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	14,4		Subtotal/ <i>Subtotal</i>	5.179,4
Región de Atacama	Copiapó	16,1	Región del Biobio	Arauco	18.753,6
	Huasco	61,5		Biobio	45.632,3
	Subtotal/Subtotal	77,5		Concepción	214,6
Región de Coquimbo	Choapa	401,8		Subtotal/ <i>Subtotal</i>	64.600,5
	Elqui	5,5	Región de La Araucanía	Cautín	7.556,3
	Limarí	184,3		Malleco	2.493,8
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	591,6		Subtotal/Subtotal	10.050,2
Región de Valparaíso	Isla de Pascua	45,7	Región de Los Ríos	Ranco	4.157,2
	Marga Marga	15,7		Valdivia	1.890,3
	Petorca	42,7		Subtotal/ <i>Subtotal</i>	6.047,4
	Quillota	325,9	Región de Los Lagos	Chiloé	47,3
	San Antonio	2,9		Llanquihue	210,8
	San Felipe	43,2		Osorno	195,1
	Valparaíso	72,2		Palena	7,6
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	548,3		Puerto Montt	-
	Región Metropolitana	Chacabuco		-	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	460,8
Cordillera		122,7	Región de Aysén	Aysén	640,1
Maipo		303,9		Capitán Prat	31,8
Melipilla		485,4		Coyhaique	404,2
Santiago		249,5		General Carrera	25,7
Talagante		4,9	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	1.101,7	
Región de O'Higgins	Cachapoal	658,6	Región de Magallanes	Magallanes	148,9
	Cardenal Caro	1.462,6		Última Esperanza	171,5
	Colchagua	1.112,6	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	320,4	
	Subtotal/ <i>Subtotal</i>	3.233,8	Total Nacional/ <i>National Total</i>	128.306,6	

Fuente/*Source*: CONAF

Cuadro 2.22 NÚMERO DE INCENDIOS FORESTALES Y SUPERFICIE AFECTADA POR REGIÓN, SEGÚN TEMPORADA
NUMBER OF FOREST FIRES AND AFFECTED AREAS BY REGION AND SEASON

Temporada/ Season	Total/ Total	Regiones/Regions												
		Región de Arica hasta Región de Atacama	Región de Coquímbo	Región de Valparaíso	R. M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
NÚMERO DE INCENDIOS FORESTALES/NUMBER OF FOREST FIRES														
2005-2006	5.396	45	39	866	629	176	404	2.108	840	71	164	31	23	
2006-2007	5.143	0	25	874	534	235	295	1.943	974	70	158	20	15	
2007-2008	6.975	0	43	850	269	218	322	3.193	1.412	120	470	57	21	
2008-2009	6.157	0	31	642	429	215	265	2.911	1.075	198	339	27	25	
2009-2010	4.069	0	19	713	447	225	322	1.837	419	40	24	6	17	
2010-2011	4.952	0	48	824	590	221	479	2.005	580	69	97	17	22	
2011-2012	5.509	1	75	901	299	169	504	2.517	740	89	163	38	13	
2012-2013	5.651		71	952	305	203	585	2.409	851	77	169	18	11	
2013-2014	6.335		75	843	341	195	684	2.858	968	117	222	27	5	
2014-2015	8.048		53	865	442	235	688	3.644	1.496	149	433	24	19	
2015-2016	6.784	27	96	760	273	205	796	2.692	1.344	183	333	50	25	
2016-2017	5.274	15	101	961	388	255	631	1.951	753	78	92	21	28	
2017-2018	6.081	27	110	986	501	296	802	432	1.684	969	84	157	21	12
2018-2019	7.219	42	86	905	532	344	951	547	2.134	1.352	123	143	40	20
2019-2020	8.127	58	85	629	416	402	1.161	482	2.790	1.802	121	155	19	7
2020-2021	7.101	33	58	418	352	223	725	481	2.894	1.367	144	338	48	20
2021-2022	6.947	26	59	444	295	307	898	530	2.472	1.457	112	297	35	15
2022-2023	6.982	33	53	399	411	421	901	599	1.978	1.753	112	272	30	20
2023-2024	5.958	52	81	522	543	332	771	406	1.406	1.365	119	324	22	15
2024-2025	6.272	60	79	545	761	486	885	445	1.217	1.332	128	304	28	2
SUPERFICIE AFECTADA POR INCENDIOS (ha)/AREA AFFECTED BY FIRES (ha)														
2005-2006	19.322	36	399	4.034	2.196	5.292	1.564	1.977	1.336	91	711	1.454	233	
2006-2007	43.385	0	178	3.047	1.113	6.459	1.057	28.736	1.450	62	724	522	37	
2007-2008	42.037	0	144	5.630	501	6.574	2.727	9.589	7.623	677	7.728	525	318	
2008-2009	64.223	0	188	4.458	4.611	4.302	11.644	21.023	11.535	1.261	1.572	3.543	84	
2009-2010	58.364	0	452	13.162	10.126	14.194	5.747	14.170	421	48	20	15	10	
2010-2011	47.035	0	515	11.336	7.574	8.264	14.900	2.428	1.428	82	269	198	42	
2011-2012	90.279	30	1.014	4.194	1.298	10.334	7.953	37.593	8.730	226	1.018	281	17.608	
2012-2013	17.109	0	284	3.940	1.285	2.485	2.276	3.037	2.379	121	645	366	291	
2013-2014	105.973	0	549	7.332	21.262	5.211	26.863	19.202	17.701	256	4.036	3.560	1	
2014-2015	128.654	0	148	4.238	2.717	10.231	23.497	35.889	45.972	793	4.933	233	4	
2015-2016	42.097	104	189	4.133	2.682	3.608	2.381	8.253	12.231	1.093	2.425	4.858	140	
2016-2017	570.197	43	3.640	27.118	53.236	105.543	252.556	119.409	8.361	95	127	8	62	
2017-2018	39.555	66	1.116	5.716	5.754	2.271	2.809	2.504	4.222	13.876	433	632	55	101
2018-2019	80.064	79	275	4.397	2.784	5.146	7.298	4.077	10.478	27.942	549	1.271	15.713	55
2019-2020	102.292	135	230	8.838	3.460	4.621	23.281	2.387	16.696	41.816	586	182	36	23
2020-2021	35.623	48	200	6.944	953	1.538	4.902	1.676	5.858	12.095	232	813	37	327
2021-2022	125.335	65	2.043	2.624	886	5.501	4.626	9.876	23.246	72.354	486	757	1.692	1.179
2022-2023	429.103	130	151	7.554	14.626	7.623	32.929	57.158	181.796	116.724	6.749	654	19	2.991
2023-2024	73.835	496	505	15.220	8.768	13.563	6.207	824	5.271	18.444	141	3.125	135	1.137
2024-2025	91.631	193	488	2.682	6.242	5.236	5.199	5.804	8.878	55.978	135	364	433	0

Fuente/Source: CONAF

Cuadro 2.23 SUPERFICIE DE PLANTACIONES FORESTALES, VEGETACIÓN NATURAL Y OTRAS SUPERFICIES AFECTADAS POR INCENDIOS POR REGIÓN, SEGÚN TEMPORADA
AREA OF FOREST PLANTATIONS, NATURAL VEGETATION AND OTHER LAND AFFECTED BY FIRES BY REGION AND SEASON

Temporada/ Season	Total/ Total	Regiones/Regions												
		Región de Arica hasta Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R. M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
SUPERFICIE DE PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS POR INCENDIOS (ha)/AREA OF FOREST PLANTATION AFFECTED BY FIRES (ha)														
2005-2006	1.801	0	13	455	23	498	199		357	234	10	11	1	0
2006-2007	25.040	0	72	476	31	1.955	217		21.834	426	4	25	0	0
2007-2008	8.515	0	54	2.742	27	511	812		2.008	1.980	263	114	3	0
2008-2009	21.668	0	16	795	40	2.253	3.329		7.610	6.998	586	41	0	0
2009-2010	15.598	0	5	3.827	407	1.708	1.990		7.571	83	7	0	0	0
2010-2011	10.745	0	49	1.026	263	1.883	6.727		432	349	3	13	0	0
2011-2012	32.461	0	15	629	80	3.407	2.377		21.355	4.117	22	18	99	341
2012-2013	2.960	0	93	481	41	360	288		643	920	29	22	78	5
2013-2014	33.897	0	21	1.071	289	435	11.608		10.411	9.940	88	25	11	0
2014-2015	43.097	0	15	696	97	479	13.771		13.009	14.731	100	198	0	2
2015-2016	6.890	18	54	219	186	105	448		2.406	2.738	338	169	140	70
2016-2017	281.494	7	75	2.802	271	37.520	172.632		63.997	4.142	5	20	0	21
2017-2018	9.464	13	36	236	117	167	328	894	1.402	5.818	179	275	0	0
2018-2019	21.690	5	13	636	38	2.205	1.616	1.165	5.824	10.025	35	38	91	0
2019-2020	30.066	24	17	3.537	79	405	3.989	798	6.915	14.221	71	8	0	0
2020-2021	9.344	0	12	1.142	9	810	482	446	2.644	3.694	26	78	1	2
2021-2022	42.777	3	12	375	60	265	1.723	3.884	9.354	26.734	216	108	0	44
2022-2023	222.987	3	9	873	173	908	10.406	34.808	114.984	56.358	4.400	64	0	0
2023-2024	12.626	1	13	3.344	104	2.717	1.209	146	1.025	3.792	5	237	3	30
2024-2025	25.944	10	3	203	48	1.054	1.919	1.003	3.236	18.391	5	71	1	0
SUPERFICIE DE VEGETACIÓN NATURAL AFECTADA POR INCENDIOS (ha)/AREA OF NATURAL VEGETATION AFFECTED BY FIRES (ha)														
2005-2006	15.614	36	386	3.476	2.169	4.414	1.296		1.171	378	63	626	1.367	232
2006-2007	14.271	0	104	2.546	1.079	4.236	778		3.645	639	49	647	512	36
2007-2008	25.766	0	67	2.816	460	5.884	1.757		4.056	2.375	352	7.173	507	318
2008-2009	35.509	0	169	3.581	4.539	1.953	7.957		9.149	2.716	494	1.341	3.529	81
2009-2010	41.254	0	446	9.273	9.695	12.294	3.487		5.781	200	38	20	15	5
2010-2011	34.619	0	466	10.228	7.277	6.335	7.864		1.451	530	38	198	190	42
2011-2012	48.654	30	998	3.524	1.088	6.751	5.375		8.904	3.401	175	960	179	17.267
2012-2013	12.898	0	188	3.437	1.233	2.105	1.884		1.963	866	53	597	286	286
2013-2014	65.676	0	526	6.199	20.924	4.626	14.996		7.075	3.889	160	3.799	3.479	1
2014-2015	74.941	0	133	3.506	2.613	9.467	9.322		20.260	24.438	564	4.414	223	2
2015-2016	26.274	86	134	3.903	2.435	3.387	1.645		4.120	3.261	416	2.112	4.707	69
2016-2017	256.454	35	3.562	24.214	52.960	58.344	71.167		42.965	3.042	51	67	6	41
2017-2018	25.281	53	1.080	5.361	5.619	2.034	2.260	1.113	1.962	5.174	147	326	52	101
2018-2019	50.245	72	261	3.702	2.727	2.684	5.399	2.697	3.306	12.579	432	981	15.348	55
2019-2020	57.221	111	212	5.222	3.339	4.015	18.617	1.178	8.565	15.464	347	94	35	23
2020-2021	21.800	47	186	5.796	936	673	4.285	630	2.824	5.376	119	576	27	325
2021-2022	62.162	61	2.016	2.210	818	5.148	2.627	3.549	11.124	30.966	198	620	1.691	1.135
2022-2023	158.928	126	129	6.640	14.267	6.491	20.760	18.743	50.874	35.833	1.562	496	16	2.991
2023-2024	48.643	494	485	11.816	8.651	10.305	3.697	513	3.571	6.033	47	1.793	131	1.107
2024-2025	39.212	182	484	2.439	6.145	3.704	2.602	4.402	3.676	14.920	56	183	421	0

continúa/continues...

...continuación/continuation.

Temporada/ Season	Total/ Total	Regiones/Regions												
		Región de Arica hasta Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R. M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
OTRAS SUPERFICIES AFECTADAS POR INCENDIOS (ha)/OTHER LAND AFFECTED BY FIRES (ha)														
2005-2006	1.908	0	0	104	4	381	68		449	723	18	74	85	1
2006-2007	4.074	0	1	25	4	268	62		3.257	385	9	53	10	1
2007-2008	7.756	0	23	72	15	179	158		3.524	3.269	61	442	15	0
2008-2009	7.046	0	3	83	33	96	358		4.264	1.821	181	190	14	3
2009-2010	1.512	0	1	62	24	192	270		818	138	2	0	0	5
2010-2011	1.672	0	0	82	34	46	309		546	549	40	58	8	0
2011-2012	9.165	0	0	41	130	176	200		7.334	1.213	28	40	3	0
2012-2013	1.252	0	4	21	12	21	105		431	592	39	26	2	0
2013-2014	6.401	0	1	63	49	151	260		1.716	3.872	8	212	70	0
2014-2015	10.617	0	0	36	7	286	404		2.621	6.803	129	321	10	0
2015-2016	8.932	0	1	10	60	116	289		1.727	6.232	339	145	11	1
2016-2017	32.249	1	2	102	5	9.678	8.758		12.447	1.177	38	40	1	0
2017-2018	4.811	0	1	119	17	69	221	498	859	2.885	107	31	3	0
2018-2019	8.128	1	1	58	18	257	282	215	1.348	5.338	82	253	274	0
2019-2020	15.004	0	1	78	42	202	675	410	1.216	12.131	168	80	1	0
2020-2021	4.477	0	1	6	8	56	134	601	390	3.024	87	160	9	0
2021-2022	20.396	1	15	39	8	89	276	2.443	2.768	14.654	72	30	2	0
2022-2023	47.188	2	13	41	186	223	1.763	3.607	15.938	24.532	786	94	2	0
2023-2024	12.560	1	8	55	13	541	1.301	164	675	8.618	88	1.095	1	0
2024-2025	26.474	1	1	40	49	479	678	399	1.966	22.667	73	111	11	0

Fuente/Source: CONAF

MODIFICACIONES CAPÍTULO 2: Recurso Forestal

En el año 2024, luego de un análisis y revisión detallados del presente capítulo, se ha tomado la determinación de suprimir los siguientes cuadros:

- Reconocimiento de suelos forestables por región
- Bonificación por forestación por región
- Bonificación por recuperación de suelos degradados y forestación por región
- Bonificación por forestación 15% restante para pequeños propietarios forestales por región

Esta decisión se respalda en la inexistencia de datos desde el año 2016 para el primer cuadro y desde el año 2018 para los siguientes cuadros, y se ha tomado con el propósito de asegurar la integridad y vigencia de la información contenida en el capítulo, contribuyendo, de esta manera, a preservar la calidad y pertinencia del análisis.

Para obtener información sobre estos temas, consulte las versiones previas al año 2023, del Anuario Forestal.

CHAPTER 2 MODIFICATIONS: Forest Resource

In 2024, after a thorough analysis and review of this chapter, the decision has been made to remove the following tables:

- Recognition of forestable soils by region
- Afforestation bonus by region
- Bonus for the recovery of degraded soils and afforestation by region
- 15% remaining afforestation bonus for small forest owners by region

This decision is based on the lack of data since 2016 for the first table and since 2018 for the following tables, and it has been made with the purpose of ensuring the integrity and currency of the information contained in the chapter, thereby contributing to preserving the quality and relevance of the analysis.

For information on these topics, please refer to the versions of the Forest Yearbook prior to the year 2023.

Cuadro 2.24 SUPERFICIE CALIFICADA DE APTITUD PREFERENTEMENTE FORESTAL POR REGIÓN
AREA CLASSIFIED AS PRIMARILY SUITABLE FOR FORESTRY, BY REGION

Año/ Year	Total/ Total	Regiones/Regions (ha)														
		Región de Arica y Parinacota	Región de Tarapacá	Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
1984	226.683,8	-	10,7	98,7	2.820,0	2.444,1	1.119,9	4.427,9	26.210,7	-	97.879,0	22.577,1	-	67.520,9	1.574,8	-
1985	206.251,7	-	10,7	100,6	2.586,9	2.628,0	566,7	10.970,8	31.734,9	-	111.536,3	28.391,3	-	12.875,2	3.052,3	1.798,0
1986	108.445,6	-	25,0	5,9	2.698,3	1.050,7	531,7	1.256,5	12.979,2	-	68.136,0	14.440,1	-	5.982,2	292,0	1.048,0
1987	87.667,2	-	20,0	15,8	2.227,9	2.156,8	34,8	1.265,0	22.427,1	-	40.597,5	9.501,6	-	8.368,2	1.052,5	-
1988	140.325,5	-	-	37,9	942,5	2.213,2	244,6	3.102,6	20.102,2	-	81.201,3	17.634,0	-	14.505,4	341,8	-
1989	141.141,6	-	-	87,8	1.749,0	2.180,2	18,1	8.540,0	16.164,0	-	47.795,0	41.567,1	-	19.262,6	3.777,8	-
1990	214.517,5	-	-	48,3	1.612,3	5.674,8	166,2	3.126,2	41.712,4	-	95.464,3	38.261,7	-	26.581,9	1.852,3	17,1
1991	171.927,1	-	-	-	1.305,8	1.918,6	736,3	3.503,9	18.055,6	-	89.689,3	27.851,2	-	27.619,3	1.247,1	-
1992	149.993,8	-	-	67,0	2.137,1	3.525,9	1.255,6	11.388,4	18.717,2	-	70.259,1	23.178,5	-	17.903,7	1.561,3	-
1993	162.256,5	-	-	46,6	2.495,4	3.720,1	1.635,0	5.297,9	21.151,3	-	93.161,6	17.387,8	-	14.919,4	2.153,4	288,0
1994	118.473,5	-	-	-	883,1	1.525,8	375,5	3.411,7	7.378,0	-	67.716,3	20.414,4	-	13.701,3	3.067,4	-
1995	89.810,1	-	-	36,4	1.183,6	2.113,5	120,2	4.388,4	21.522,4	-	33.159,9	18.282,3	-	8.006,6	996,8	-
1996	116.435,9	-	-	-	789,2	1.539,7	401,1	3.254,2	24.613,1	-	38.801,6	19.212,6	-	27.498,8	325,6	-
1997	81.543,0	-	-	-	1.229,2	657,9	564,2	4.088,5	11.356,0	-	17.319,5	14.943,9	-	30.373,3	1.010,5	-
1998	46.470,5	-	-	-	247,0	254,8	172,2	3.713,9	11.173,8	-	12.799,9	10.141,0	-	6.809,3	1.158,6	-
1999	93.736,7	-	-	-	2.925,3	1.635,2	869,1	9.477,1	17.575,6	-	25.903,6	25.719,1	-	3.244,2	6.387,5	-
2000	28.034,9	-	-	7,0	2.423,2	1.669,5	155,1	4.624,1	3.693,9	-	8.068,6	4.043,9	-	1.809,3	1.540,3	-
2001	44.528,2	-	-	-	3.256,3	1.228,0	60,1	2.658,3	7.563,9	-	10.830,7	8.970,5	-	7.424,9	2.535,5	-
2002	52.394,8	-	32,3	-	5.976,5	794,5	102,4	3.249,0	5.693,8	-	12.742,8	11.791,0	-	8.178,3	3.834,2	-
2003	68.043,9	-	-	-	7.751,7	826,6	31,9	3.875,1	18.154,0	-	16.869,7	11.303,6	-	7.574,5	1.655,8	1,0
2004	78.476,9	-	-	-	6.458,2	656,4	14,9	6.518,3	14.692,2	-	18.612,2	19.564,9	-	8.403,2	3.556,6	-
2005	107.328,8	-	6.423,2	831,1	4.748,6	540,9	113,2	5.058,6	21.692,1	-	24.351,2	29.509,2	-	10.145,4	3.915,3	-
2006	73.664,3	-	-	15,0	2.751,6	406,8	58,9	4.559,9	13.116,1	-	20.617,4	22.013,4	-	7.424,8	2.700,4	-
2007	51.180,5	-	-	-	2.657,6	926,7	16,6	2.663,2	14.543,8	-	14.524,0	9.758,5	-	3.491,7	2.597,4	1,0
2008	27.640,9	-	-	45,5	231,0	33,2	-	1.953,2	7.010,6	-	10.398,2	5.154,1	783,3	1.558,8	473,0	-
2009	21.343,0	2,4	-	-	312,8	123,9	72,6	3.543,8	4.358,2	-	6.467,8	3.743,7	836,0	970,5	911,3	-
2010	16.636,3	-	-	-	379,0	85,1	-	3.767,1	2.599,6	-	4.714,3	2.753,8	378,7	805,8	1.152,9	-
2011	14.287,2	-	-	-	208,1	202,4	116,6	1.690,7	3.489,0	-	4.312,0	3.391,6	337,7	474,6	64,5	-
2012	12.544,9	-	-	-	-	810,7	100,1	1.909,6	2.260,5	-	3.077,7	3.059,8	603,4	437,8	285,3	-
2013	2.540,0	-	-	-	-	446,7	-	84,5	691,1	-	465,5	653,3	20,9	78,0	100,0	-
2014	911,7	-	-	-	-	224,5	-	-	44,5	-	547,7	75,9	-	19,1	-	-
2015	633,1	-	-	-	-	-	-	-	343,9	-	144,7	29,2	88,8	26,5	-	-
2016	485,9	-	-	-	-	-	-	-	311,1	-	150,2	-	-	24,6	-	-
2017	568,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,5	481,6	-	-	-	-
2018	514,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,3	497,9	-	-	-	-
2019	183,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,6	121,1	-	-	-	-
2020	58,4	-	-	-	-	-	14,9	-	-	-	-	43,5	-	-	-	-
2021	45,0	-	-	-	-	-	4,1	-	-	-	19,4	21,5	-	-	-	-
2022	22,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,4	-	-	-	-	-
2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2024	108,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,8	-	-	-	-	-

Fuente/Source: CONAF

Notas/Notes

R.M.: Región Metropolitana de Santiago.

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío / *Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law No. 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Biobío Region.*

Cuadro 2.25 SUPERFICIE DESAFECTADA DE TERRENOS CALIFICADOS DE APTITUD
PREFERENTEMENTE FORESTAL POR REGIÓN
*AREA DECLASSIFIED FROM LAND CLASSIFIED AS PRIMARILY SUITABLE FOR
FORESTRY, BY REGION*

Año/ Year	Total/ Total	Regiones/Regions (ha)												
		Región de Tarapacá	Región de Atacama	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Bíobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén
1983	5.202,0	-	-	5.090,8	-	-	-	646,0	-	111,2	-	-	-	-
1984	31.997,7	-	-	9.050,7	379,5	-	-	888,0	-	1.104,5	114,3	-	20.702,7	-
1985	24.841,3	-	-	23.463,3	126,5	219,8	-	-	-	67,3	76,4	-	-	-
1986	31.115,8	-	-	18.396,8	1.256,0	110,6	-	-	-	272,4	251,6	-	9.912,4	919,0
1987	31.008,0	-	-	22,5	2.514,4	149,2	195,0	-	-	235,9	1.049,1	-	26.841,9	-
1988	12.055,2	-	-	2.486,9	778,4	1.686,9	-	0,8	-	5.464,4	1.126,8	-	511,0	-
1989	9.300,7	-	5,1	3.759,6	1.803,0	205,7	-	101,6	-	126,3	2.890,6	-	408,8	-
1990	7.108,8	10,7	-	1.523,7	67,3	2.048,6	-	3.312,8	-	-	45,7	-	100,0	-
1991	4.206,8	-	-	-	652,3	2.365,9	-	284,1	-	1,5	-	-	827,3	75,7
1992	14.638,0	-	21,3	7.622,9	988,4	4.224,5	75,6	-	-	378,3	212,9	-	1.114,1	-
1993	20.183,5	-	-	8.788,8	1.597,9	2.229,4	-	47,1	-	4.228,4	808,2	-	2.483,7	-
1994	1.131,1	-	-	294,5	54,2	144,5	-	-	-	44,3	72,6	-	463,2	57,8
1995	3.067,0	-	-	1,5	191,8	1.539,8	1.098,1	111,3	-	45,1	-	-	79,2	-
1996	2.023,5	-	-	658,0	387,4	-	226,5	13,3	-	57,4	-	-	322,9	358,0
1997	3.471,6	-	-	30,7	878,4	-	1.768,8	78,0	-	138,1	19,6	-	558,0	-
1998	3.110,1	-	-	33,1	562,4	1.550,4	66,0	7,6	-	2,0	-	-	115,6	773,0
1999	1.705,7	-	-	-	137,0	-	755,5	199,7	-	97,3	1,2	-	515,0	-
2000	1.101,2	-	-	6,0	18,2	53,3	896,9	76,0	-	18,7	-	-	32,1	-
2001	858,2	-	-	-	343,9	-	117,5	36,7	-	358,0	-	-	-	2,1
2002	355,6	-	-	105,0	-	-	195,4	15,2	-	40,0	-	-	-	-
2003	691,5	-	-	5,2	115,6	130,7	21,8	-	-	135,7	1,0	-	281,5	-
2004	785,8	-	-	-	-	21,7	31,2	-	-	449,9	283,0	-	-	-
2005	667,3	-	-	40,7	6,3	2,9	184,3	-	-	-	433,1	-	-	-
2006	796,9	-	-	406,0	-	1,7	331,2	49,4	-	5,7	-	-	2,9	-
2007	922,1	-	-	512,2	263,4	3,9	98,1	-	-	29,3	15,0	-	-	0,2
2008	614,5	-	-	463,9	-	22,1	49,9	36,0	-	10,7	26,5	5,4	-	-
2009	675,7	-	-	272,8	28,1	-	238,6	-	-	110,0	9,1	16,0	1,1	-
2010	942,7	-	-	643,8	-	35,2	77,3	152,7	-	-	14,4	19,3	-	-
2011	642,9	-	-	284,4	154,6	142,2	52,2	7,6	-	-	1,9	-	-	-
2012	1.910,4	-	-	26,4	-	-	119,1	43,0	-	110,2	1.611,7	-	-	-
2013	2.807,9	-	-	158,9	27,6	-	46,7	377,6	-	30,7	2.148,8	15,0	1,0	1,6
2014	1.900,8	-	-	82,0	-	64,7	210,9	178,7	-	11,4	1.276,0	25,9	51,2	-
2015	732,4	-	-	11,2	50,2	49,0	265,5	193,2	-	26,5	56,5	78,0	2,3	-
2016	694,2	-	-	54,8	12,5	51,0	115,3	143,3	-	140,4	68,4	101,3	7,2	-
2017	1.826,9	-	-	316,8	79,2	3,8	805,9	403,6	-	30,6	143,2	41,8	2,0	-
2018	2.306,7	-	-	71,5	32,4	144,6	709,7	276,6	-	22,3	612,7	-	29,1	-
2019	2.237,0	-	-	294,1	16,7	336,9	176,9	479,4	350,3	71,9	129,0	371,5	9,8	0,5
2020	1.105,2	-	-	64,5	-	-	593,5	87,6	236,1	29,1	74,5	8,7	11,2	-
2021	3.364,5	-	-	21,9	171,6	1,1	1.418,6	964,3	567,4	60,5	121,6	9,9	22,6	5,0
2022	5.662,3	-	-	17,9	383,2	-	1.194,3	1.402,9	378,7	1.610,3	597,4	6,8	69,5	1,3
2023	6.240,0	-	4,9	0,3	16,5	3,4	143,2	1.283,6	2.088,1	2.200,3	344,9	-	145,3	9,5
2024	801,3	-	-	128,7	-	-	0,5	-	539,5	45,8	31,8	0,9	54,1	-

Fuente/Source: CONAF.

Notas/Notes

El DL 701, Artículo 7°, señala que la Corporación Nacional Forestal (CONAF) podrá autorizar la desafectación de la calidad de aptitud preferentemente forestal otorgada a un terreno, sólo por excepción y en casos debidamente justificados. Dicha desafectación se acreditará mediante certificado otorgado por la misma Corporación/DL 701, art. 7 points out that Corporación Nacional Forestal (CONAF) may authorize the disaffection of the preferential quality aptness for forestry granted a soil only by way an exception and in cases duly warranted. The said disaffection will be granted through a certificate given by the Corporación.

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Bío Bío / Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law No. 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Bío Bío Region. R.M.: Región Metropolitana de Santiago

Cuadro 2.26 BONIFICACIÓN DE BOSQUE NATIVO DE PRESERVACIÓN
SUBSIDY FOR NATIVE FOREST PRESERVATION

Año/ Year	Total/ Total	R.M.	Región de Valparaíso	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén
SUPERFICIE BONIFICADA/ <i>SUBSIDIZED AREA</i> (ha)											
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	2,0	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-
2012	33,4	-	-	33,1	-	-	0,3	-	-	-	-
2013	28,9	-	-	8,4	-	-	0,5	20,0	-	-	-
2014	13,4	-	-	5,8	-	-	7,6	-	-	-	-
2015	2,2	-	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-
2016	1,2	-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	-
2017	21,1	-	21,1	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	5,5	-	-	5,5	-	-	-	-	-	-	-
2019	11,1	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020	20,4	-	20,4	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	21,1	-	21,1	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	0,0(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023	0,0(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2024	1,4	-	-	-	1,4	-	-	-	-	-	-
VALOR PAGADO (US\$)/ <i>AMOUNT PAID (US\$)</i>											
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	890,1	-	-	890,1	-	-	-	-	-	-	-
2012	16.223,3	-	-	15.032,7	-	-	1.190,6	-	-	-	-
2013	26.319,9	-	-	4.095,9	-	-	241,9	21.982,1	-	-	-
2014	27.326,8	-	-	1.910,9	-	-	4.540,2	20.197,0	-	678,7	-
2015	16.864,0	-	-	599,3	-	-	-	16.264,7	-	-	-
2016	44.642,3	-	-	-	-	-	-	38.813,1	-	5.829,2	-
2017	9.372,6	-	326,7	-	-	-	-	6.246,3	-	2.799,6	-
2018	40.610,2	-	-	3.082,8	-	-	2.177,8	19.491,5	-	15.858,1	-
2019	15.101,4	1.911,8	1.616,2	837,4	-	-	4.244,3	4.170,0	-	2.321,7	-
2020	33.851,8	-	2.012,4	-	-	7.482,8	10.433,3	478,3	-	13.445,0	-
2021	29.440,8	2.533,5	6.580,7	-	7.223,2	-	674,9	9.829,9	-	2.598,6	-
2022	36.236,4	-	-	-	-	-	-	21.939,0	-	14.297,4	-
2023	16.036,1	-	-	-	2.416,0	3.044,2	-	7.389,2	-	3.186,7	-
2024	32.763,7	-	-	307,1	338,0	5.719,6	-	22.337,0	-	4.062,0	-

Fuente/*Source*: CONAF. De acuerdo a lo estipulado en la Ley N° 20.283/*According to that stipulated in Law No. 20.283*.

Notas/*Notes*

(1) Se bonifico la actividad de construcción de senderos de vigilancia y educación ambiental, la que se mide en KM, por eso no hay una superficie bonificada./
The construction of surveillance and environmental education trails was subsidized. Since this activity is measured in kilometers, there is no subsidized area.

R.M.: Región Metropolitana de Santiago

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío/*Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law No. 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Biobío Region.*

Cuadro 2.27 BONIFICACIÓN DE BOSQUE NATIVO PARA OBTENCIÓN DE PRODUCTOS NO MADEREROS
SUBSIDY FOR NON-WOOD FOREST PRODUCTS FROM NATIVE FOREST

Año/ Year	Total/ Total	Región de Atacama a Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
SUPERFICIE BONIFICADA/ <i>SUBSIDIZED AREA</i> (ha)												
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	220,0	-	-	206,2	-	-	-	13,8	-	-	-	-
2012	417,8	-	2,1	393,0	-	-	-	22,7	-	-	-	-
2013	187,9	-	25,7	156,2	-	-	-	6,0	-	-	-	-
2014	180,4	2,2	-	153,5	-	-	9,7	15,0	-	-	-	-
2015	218,7	-	24,2	194,5	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	30,8	-	-	27,2	-	-	-	3,6	-	-	-	-
2017	39,2	-	-	38,0	-	-	1,2	-	-	-	-	-
2018	32,0	-	-	28,1	-	-	2,2	-	1,7	-	-	-
2019	31,7	-	-	10,0	-	-	6,1	4,6	11,0	-	-	-
2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	36,9	-	-	34,1	-	2,8	-	-	-	-	-	-
2022	22,9	-	-	-	18,0	2,9	-	-	-	2,0	-	-
2023	20,7	-	-	-	20,0	-	0,7	-	-	-	-	-
2024	2,8	-	-	-	-	-	-	2,8	-	-	-	-
VALOR PAGADO (US\$)/ <i>AMOUNT PAID (US\$)</i>												
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	79.639,1	-	-	77.155,0	-	-	-	2.484,1	-	-	-	-
2012	146.482,0	-	862,4	141.221,2	-	-	-	4.398,4	-	-	-	-
2013	168.971,8	1.780,8	8.588,9	54.618,1	-	-	-	19.715,5	36.924,9	39.211,5	8.132,1	-
2014	243.360,3	913,2	-	57.792,8	-	-	4.646,0	47.820,4	17.886,4	42.835,5	71.466,0	-
2015	193.973,6	-	7.377,2	63.862,9	1.867,0	-	3.317,3	41.466,9	6.834,7	55.453,8	13.793,8	-
2016	195.147,2	-	-	9.494,9	-	-	7.975,5	73.579,2	14.436,8	68.449,6	21.211,2	-
2017	150.987,2	-	-	2.732,2	-	-	501,1	8.947,7	9.485,7	102.394,7	26.925,8	-
2018	250.721,8	-	-	2166,6	-	-	879,3	45.348,4	4.662,3	180.467,5	17.197,7	-
2019	236.267,0	-	-	746,2	1.912,5	-	2.552,8	66.703,1	14.034,8	94.615,6	40.839,8	14.862,2
2020	177.672,5	-	-	-	6.468,2	9.116,6	-	25.985,4	5.678,4	110.326,5	13.119,8	6.978,6
2021	244.535,4	-	1.097,3	8.072,2	6.184,1	3.387,4	1.892,6	46.917,3	10.814,2	91.924,0	26.261,2	47.985,1
2022	161.096,1	-	-	10.411,2	13.070,4	955,3	-	34.361,6	6.698,5	70.685,1	14.140,9	10.773,1
2023	198.917,4	-	-	-	30.090,9	7.242,4	1.986,2	41.955,2	7.673,5	67.649,3	5.820,8	36.499,1
2024	231.259,4	-	-	-	10.276,3	2.416,6	-	36.262,3	12.943,3	112.807,6	21.383,0	35.170,3

Fuente/*Source*: CONAF. De acuerdo a lo estipulado en la Ley N° 20.283/*According to that stipulated in Law No. 20.283.*

Notas/*Notes*

R.M.: Región Metropolitana de Santiago.

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío (*Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law No. 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Biobío Region.*)

Cuadro 2.28 BONIFICACIÓN DE BOSQUE NATIVO CON FINES DE PRODUCCIÓN MADERERA
SUBSIDY FOR NATIVE FOREST MANAGED FOR WOOD PRODUCTION PURPOSES

Año/ Year	Total/ Total	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
SUPERFICIE BONIFICADA/SUBSIDIZED AREA (ha)													
2010	51,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,2	-	-
2011	907,8	-	-	34,0	80,0	269,3	-	241,5	31,9	4,9	199,3	46,9	-
2012	2.244,7	-	6,9	20,1	131,8	721,1	-	451,3	530,7	32,1	267,6	73,1	10,0
2013	3.252,6	18,3	42,6	125,9	397,0	836,7	-	647,7	547,1	302,2	126,5	92,4	116,2
2014	3.450,9	-	77,0	34,6	650,4	479,3	-	796,8	921,3	328,3	92,9	70,3	-
2015	3.319,6	-	72,5	41,0	689,3	558,0	-	415,7	645,4	335,1	102,0	56,5	404,1
2016	3.777,7	-	73,4	86,2	1.116,0	540,4	-	255,3	977,3	270,1	68,3	111,7	279,0
2017	3.294,3	-	63,3	86,8	988,8	500,0	-	183,8	818,8	297,2	104,9	151,7	99,0
2018	3.271,8	-	36,6	71,9	829,9	675,0	21,4	420,7	663,9	194,6	135,7	191,0	31,1
2019	3.574,0	-	22,8	60,0	750,4	598,0	101,9	371,4	610,8	255,4	103,2	100,4	599,7
2020	2.682,6	-	39,2	43,9	604,0	457,2	110,3	327,3	546,5	139,0	122,6	129,6	163,0
2021	2.634,8	-	23,5	58,9	597,1	564,3	130,7	272,5	449,8	284,7	110,1	143,2	-
2022	2.718,7	-	58,3	-	799,9	508,7	169,0	169,1	366,6	308,2	75,9	125,1	137,9
2023	3.268,8	-	61,0	27,1	765,5	781,1	109,3	145,1	607,8	323,8	89,1	64,0	295,0
2024	-	-	110,1	57,9	834,6	679,9	169,2	236,1	503,0	234,9	26,2	119,3	329,1
VALOR PAGADO (US\$)/AMOUNT PAID (US\$)													
2010	11.677,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.677,2	-	-
2011	305.698,9	-	-	13.087,0	21.829,7	118.985,1	-	70.557,3	5.424,3	1.827,2	64.071,5	9.916,8	-
2012	703.315,5	-	2.565,2	9.069,2	46.144,0	291.943,9	-	106.702,3	124.638,2	10.277,8	90.084,6	18.145,1	3.745,2
2013	1.078.700,6	6.334,6	16.878,0	46.550,8	157.552,2	335.216,5	-	217.944,9	132.846,8	72.748,8	47.361,6	24.519,3	20.747,1
2014	1.166.199,5	-	28.519,6	15.301,7	294.286,4	202.490,3	-	234.969,7	266.695,0	66.145,7	32.351,7	25.439,4	-
2015	991.637,2	-	28.749,2	17.416,8	278.588,4	226.786,5	-	114.734,1	175.984,6	77.777,4	26.635,3	17.414,6	27.550,3
2016	1.242.342,8	-	30.989,0	35.943,4	447.787,9	202.880,6	-	66.215,4	278.667,5	75.544,4	23.382,2	58.044,7	22.887,7
2017	1.244.775,5	-	31.589,6	41.440,1	455.472,8	171.256,4	-	63.096,1	270.965,0	90.173,9	46.757,3	62.445,4	11.578,9
2018	1.567.107,5	-	17.768,4	39.044,0	454.004,3	300.374,0	12.651,0	207.052,0	276.003,3	68.492,6	90.252,3	97.338,3	4.127,3
2019	1.541.168,9	-	14.192,7	34.505,2	416.550,0	278.702,1	55.782,4	158.173,2	262.160,5	93.727,1	64.126,8	64.629,7	98.619,2
2020	1.266.346,1	-	16.364,8	24.252,8	344.061,8	222.294,9	59.003,7	149.738,5	226.991,1	54.890,2	68.639,1	73.485,4	26.623,8
2021	1.551.948,9	-	4.057,6	34.458,7	389.107,3	338.115,9	79.439,7	147.405,2	216.068,8	163.358,2	87.513,7	92.423,8	-
2022	1.511.162,8	-	26.783,1	-	479.687,7	322.203,0	96.240,6	95.427,2	183.516,2	144.127,6	39.723,3	84.785,0	38.669,1
2023	1.994.994,2	-	34.857,1	21.367,0	538.523,6	547.513,7	72.552,0	92.165,6	325.469,9	159.495,0	61.481,9	48.458,3	93.110,1
2024	1.883.276,2	-	74.363,8	40.230,5	512.456,4	458.801,5	103.323,0	114.871,4	270.805,4	124.418,6	18.862,3	67.993,0	97.150,3

Fuente/Source: CONAF. De acuerdo a lo estipulado en la Ley N° 20.283/According to that stipulated in Law No. 20.283.

Notas/Notes

R.M.: Región Metropolitana de Santiago

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío / Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law No. 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Biobío Region.

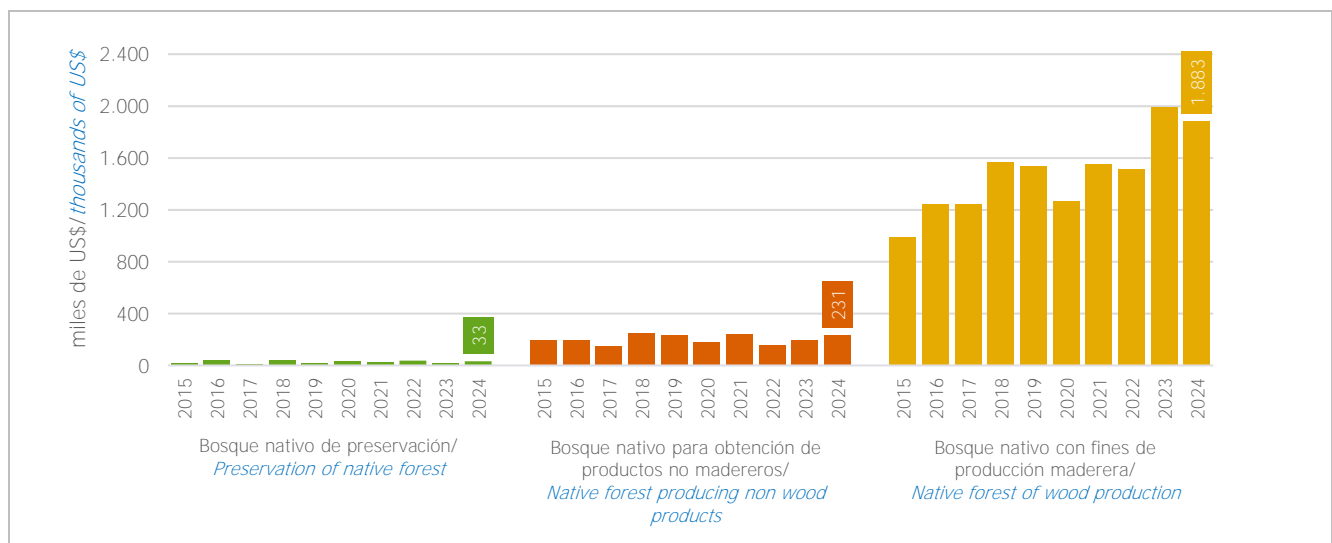


Figura 2.6. Bonificación de bosque nativo Ley N° 20.283, 2015–2024.

Figure 2.6. Native forest subsidy under Law No. 20.283, 2015–2024.

Fuente/Source: INFOR, con cifras de CONAF/ INFOR based on data from CONAF

Cuadro 2.29 SUPERFICIE DE PARQUES NACIONALES POR UNIDAD
AREA OF NATIONAL PARKS BY UNIT

Región/ <i>Region</i>	Nombre de la unidad/ <i>Name of unit</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Comuna/ <i>Municipality</i>	(ha)
Arica y Parinacota	Parque Nacional Lauca	Parinacota	Putre	137.883
Tarapacá	Parque Nacional Salar del Huasco	Tamarugal	Pica	110.049
	Parque Nacional Volcán Isluga	Tamarugal	Colchane	174.744
Antofagasta	Parque Nacional Llullaillaco	Antofagasta	Antofagasta	268.671
	Parque Nacional Morro Moreno	Antofagasta	Antofagasta y Mejillones	7.314
Atacama	Parque Nacional Desierto Florido	Copiapó	Copiapó	57.107
	Parque Nacional Llanos de Challe	Huasco	Huasco	45.708
	Parque Nacional Nevado de Tres Cruces	Copiapó	Copiapó y Tierra Amarilla	59.082
	Parque Nacional Pan de Azúcar	Antofagasta y Chañaral	Taltal y Chañaral	43.754
Coquimbo	Parque Nacional Bosque Fray Jorge	Limarí	Ovalle	9.959
Valparaíso	Parque Nacional Archipiélago de Juan Fernández	Valparaíso	Juan Fernández	9.174
	Parque Nacional La Campana	Quillota	Hijuelas y Olmue	8.000
	Parque Nacional Rapa Nui	Isla de Pascua	Isla de Pascua	6.908
Metropolitana	Parque Nacional Glaciares de Santiago	Cordillera	San José de Maipo	75.115
	Parque Nacional Río Clarillo	Cordillera	Pirque	13.134
O'Higgins	Parque Nacional Las Palmas de Cocalán	Cachapoal	Las Cabras	3.709
Maule	Parque Nacional Radal Siete Tazas	Curicó	Molina	4.138
Biobío	Parque Nacional Laguna del Laja	Biobío	Antuco	11.600
	Parque Nacional Nonguen	Concepción	Concepción, Choguayante y Hualqui	3.037
La Araucanía	Parque Nacional Conguillio	Malleco y Cautín	Curacautín, Lonquimay, Melipeuco y Vilcún	60.832
	Parque Nacional Huerquehue	Cautín	Pucón y Cunco	12.500
	Parque Nacional Nahuelbuta	Arauco y Malleco	Cañete, Angol, Purén y Los Sauces	6.832
	Parque Nacional Tolhuaca	Malleco	Victoria y Curacautín	6.374
	Parque Nacional Villarrica	Cautín	Pucón, Curarrehue y Melipeuco	61.000
Los Ríos	Parque Nacional Alerce Costero	Valdivia y Ralco	Corral y La Unión	24.694
Los Lagos	Parque Nacional Alerce Andino	Llanquihue	Puerto Montt y Cochamó	39.255
	Parque Nacional Chiloé	Chiloé	Ancud, Dalcahe, Castro y Chonchi	42.567
	Parque Nacional Corcovado	Palena	Chaitén	400.011
	Parque Nacional Hornopirén	Llanquihue y Palena	Cochamó y Hualaihué	66.196
	Parque Nacional Pumalín Douglas Tompkins	Llanquihue y Palena	Cochamó, Hualaihué, Chaitén y Palena	402.392
	Parque Nacional Puyehue	Valdivia y Osorno	Río Bueno, Lago Ranco, Puyehue y Puerto Octay	106.757
	Parque Nacional Vicente Pérez Rosales	Osorno y Llanquihue	Puerto Octay y Puerto Varas	253.568
Aysén	Parque Nacional Cerro Castillo	Coyhaique y General Carrera	Coyhaique y Río Ibáñez	143.502
	Parque Nacional Isla Guamblin	Aysén	Cisnes	10.625
	Parque Nacional Isla Magdalena	Aysén	Cisnes	249.712
	Parque Nacional Laguna San Rafael	Aysén, General Carrera y Capitán Prat	Aysén, Río Ibáñez, Chile Chico, Cochrane y Tortel	1.742.000
	Parque Nacional Melimoyu	Aysén	Cisnes	105.500
	Parque Nacional Patagonia	General Carrera y Capitán Prat	Chile Chico y Cochrane	304.528
	Parque Nacional Queulat	Coyhaique y Aysén	Lago Verde y Cisnes	154.093
Magallanes	Parque Nacional Alberto M. de Agostini	Magallanes, Tierra del Fuego y Antártica Chilena	Punta Arenas, Timaukel y Cabo de Hornos	1.460.000
	Parque Nacional Bernardo O'Higgins	Capitán Prat y Última Esperanza	Tortel, O'Higgins y Palena	3.525.901
	Parque Nacional Cabo de Hornos	Antártica Chilena	Cabo de Hornos	63.093
	Parque Nacional Kawesqar	Última Esperanza y Magallanes	Puerto Natales, Río Verde y Punta Arenas	2.842.329
	Parque Nacional Pali Aike	Magallanes	San Gregorio	5.030
	Parque Nacional Torres del Paine	Última Esperanza	Torres del Paine	181.414
	Parque Nacional Yendegaia	Tierra del Fuego y Antártica Chilena	Timaukel y Cabo de Hornos	150.587
Superficie total de Parques Nacionales/ <i>Total Area of National Parks</i>				13.470.379
Número total de unidades/ <i>Total number of units</i>				46

Fuente/Source: CONAF

Cuadro 2.30 SUPERFICIE DE RESERVAS NACIONALES POR UNIDAD
AREA OF NATIONAL RESERVES BY UNIT

Región/ <i>Region</i>	Nombre de la unidad/ <i>Name of unit</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Comuna/ <i>Municipality</i>	(ha)
Arica y Parinacota	Reserva Nacional Las Vicuñas	Parinacota	Putre	209.131
Tarapacá	Reserva Nacional Pampa del Tamarugal	Tamarugal	Pozo Almonte y Huara	128.763
Antofagasta	Reserva Nacional La Chimba	Antofagasta	Antofagasta	2.583
	Reserva Nacional Los Flamencos	El Loa	San Pedro de Atacama	73.987
Coquimbo	Reserva Nacional Las Chinchillas	Choapa	Illapel	4.229
	Reserva Nacional Pingüino de Humboldt	Huasco y Elqui	Freirina y La Higuera	859
Valparaíso	Reserva Forestal Lago Peñuelas	Valparaíso	Valparaíso	9.094
	Reserva Forestal Río Blanco	Los Andes	Los Andes	10.175
	Reserva Nacional El Yali	San Antonio	San Antonio	520
Metropolitana	Reserva Nacional Río Clarillo	Cordillera	Pirque	236
O'Higgins	Reserva Nacional Río de los Cipreses	Cachapoal	Machalí	38.582
	Reserva Nacional Roblería del Cobre de Loncha	Melipilla	Alhué	5.870
Maule	Reserva Nacional Altos de Lircay	Talca	San Clemente	12.163
	Reserva Nacional Federico Albert	Cauquenes	Chanco	145
	Reserva Nacional Laguna Torca	Curicó	Vichuquén	604
	Reserva Nacional Los Bellotos del Melado	Linares	Colbún	717
	Reserva Nacional Los Queules	Cauquenes	Pelluhue	147
	Reserva Nacional Los Ruiles	Talca y Cauquenes	Empedrado y Chanco	90
	Reserva Nacional Radal Siete Tazas	Curicó	Molina	1.009
Ñuble	Reserva Forestal Ñuble	Ñuble y Biobío	Pinto y Antuco	55.948
	Reserva Nacional Los Huemules del Niblinto	Ñuble	Coihueco	2.023
Biobío	Reserva Nacional Altos de Pemehue	Biobío	Quilaco	18.856
	Reserva Nacional Isla Mocha	Arauco	Lebu	2.369
	Reserva Nacional Ralco	Biobío	Alto Biobío	12.421
La Araucanía	Reserva Forestal Alto Biobío	Malleco	Lonquimay	33.050
	Reserva Forestal China Muerta	Cautín	Melipeuco	9.887
	Reserva Forestal Malalcahuello	Malleco	Lonquimay y Curacautín	13.882
	Reserva Forestal Malleco	Malleco	Collipulli	16.625
	Reserva Forestal Nalcas	Malleco	Lonquimay	13.755
	Reserva Forestal Villarrica	Cautín y Valdivia	Pucón, Curarrehue, Villarrica y Panguipulli	60.005
Los Ríos	Reserva Nacional Mocho-Choshuenco	Valdivia	Panguipulli y Futrono	7.537
Los Lagos	Reserva Forestal Lago Palena	Palena y Coyhaique	Palena y Lago Verde	49.391
	Reserva Forestal Llanquihue	Llanquihue	Puerto Montt, Puerto Varas y Cochamó	33.972
	Reserva Nacional Futaleufú	Palena	Futaleufú	12.065
Aysén	Reserva Forestal Coyhaique	Coyhaique	Coyhaique	2.150
	Reserva Forestal Katalalixar	Capitán Prat	Tortel	674.500
	Reserva Forestal Lago Carlota	Coyhaique	Lago Verde	27.110
	Reserva Forestal Lago Las Torres	Coyhaique	Lago Verde y Coyhaique	16.516
	Reserva Forestal Lago Rosselot	Aysén	Cisnes	12.725
	Reserva Forestal Las Guaitecas	Aysén	Cisnes y Aysén	1.097.975
	Reserva Nacional Río Simpson	Aysén y Coyhaique	Aysén y Coyhaique	41.621
	Reserva Nacional Trapananda	Coyhaique	Coyhaique	2.305
Magallanes	Reserva Forestal Laguna Parrillar	Magallanes	Punta Arenas	18.414
	Reserva Forestal Magallanes	Magallanes	Punta Arenas	13.500
	Reserva Nacional Kawesqar ⁽¹⁾	Última Esperanza y Magallanes	Puerto Natales, Río Verde y Punta Arenas	2.628.429
Superficies total de Reservas Nacionales/ <i>Total Area of National Reserves</i>				5.375.935
Número total de unidades/ <i>Total number of units</i>				45

Fuente/Source: CONAF

Nota/Note

⁽¹⁾ Corresponde principalmente a superficie marina/ *It corresponds primarily to marine areas.*

Cuadro 2.31 SUPERFICIE DE MONUMENTOS NATURALES POR UNIDAD
AREA OF NATURAL MONUMENTS BY UNIT

Región/ <i>Region</i>	Nombre de la unidad/ <i>Name of unit</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Comuna/ <i>Municipality</i>	(ha)
Arica y Parinacota	Monumento Natural Quebrada de Cardones	Arica	Arica	11.326
	Monumento Natural Salar de Surire	Parinacota	Putre	11.298
	Picaflor de Arica	Arica	Arica	11
Antofagasta	Monumento Natural La Portada	Antofagasta	Antofagasta	31
	Monumento Natural Paposo Norte	Antofagasta	Antofagasta	7.533
Coquimbo	Monumento Natural Pichasca	Limarí	Río Hurtado	128
	Monumento Natural Tres Cruces	Elqui	Vicuña	708
Valparaíso	Monumento Natural Isla Cachagua	Petorca	Zapallar	5
Metropolitana	Monumento Natural El Morado	Cordillera	San José de Maipo	2.900
La Araucanía	Monumento Natural Cerro Nielol	Cautín	Temuco	89
	Monumento Natural Contulmo	Malleco	Los Sauces y Purén	82
Los Lagos	Monumento Natural Islotes de Puhihuil	Chiloé	Ancud	9
	Monumento Natural Lahuén Ñadi	Llanquihue	Puerto Montt	200
Aysén	Monumento Natural Cinco Hermanas	Aysén	Aysén	228
	Monumento Natural Dos Lagunas	Coyhaique	Coyhaique	181
Magallanes	Monumento Natural Canquén Colorado	Magallanes	Punta Arenas	26
	Monumento Natural Cueva del Milodón	Última Esperanza	Puerto Natales	189
	Monumento Natural Laguna de los Cisnes	Tierra del Fuego	Porvenir	25
	Monumento Natural Los Pingüinos	Magallanes	Punta Arenas	97
Superficies total de Monumentos Naturales/ <i>Total Area of Natural Monuments</i>				35.065
Número total de unidades/ <i>Total number of units</i>				19

Fuente/*Source*: CONAFCuadro 2.32 SUPERFICIE DEL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS DEL ESTADO
AREA OF THE NATIONAL SYSTEM OF PROTECTED WILDERNESS AREAS OF THE STATE

Año/ <i>Year</i>	Total/ <i>Total</i> (ha)	Parques Nacionales/ <i>National Parks</i> (ha)	Reservas Nacionales/ <i>National Reserves</i> (ha)	Monumentos Naturales/ <i>Natural Monuments</i> (ha)
2005	14.334.855	8.927.841	5.389.134	17.880
2006	14.334.855	8.927.841	5.389.134	17.880
2007	14.334.855	8.927.841	5.389.134	17.880
2008	14.408.202	9.016.079	5.374.244	17.879
2009	14.427.058	9.016.079	5.393.100	17.879
2010	14.569.896	9.140.330	5.402.669	26.897
2011	14.569.896	9.140.330	5.402.669	26.897
2012	14.569.896	9.140.330	5.402.669	26.897
2013	14.596.206	9.140.330	5.428.980	26.896
2014	14.715.571	9.252.162	5.428.980	34.429
2015	14.643.364	9.179.955	5.428.980	34.429
2016	14.643.121	9.179.712	5.428.980	34.429
2017	14.729.012	9.271.438	5.423.145	34.429
2018	18.616.766	13.193.677	5.388.733	34.357
2019	18.616.766	13.193.677	5.388.733	34.357
2020	18.620.140	13.206.811	5.378.972	34.357
2021	18.620.140	13.209.848	5.375.935	34.357
2022	18.620.140	13.209.848	5.375.935	34.357
2023	18.862.411	13.452.119	5.375.935	34.357
2024	18.881.378	13.470.379	5.375.935	35.065

Fuente/*Source*: CONAF

Cuadro 2.33 UNIDADES DEL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS DEL ESTADO MÁS VISITADAS DURANTE EL AÑO 2024
MOST VISITED UNITS OF THE NATIONAL SYSTEM OF PROTECTED WILDERNESS AREAS OF THE STATE DURING 2024

Nombre de la unidad/ <i>Name of unit</i>	Región/ <i>Region</i>	Número de visitantes 2023/ <i>Number of visitors 2023</i>		Número de visitantes 2024/ <i>Number of visitors 2024</i>	
Total Nacional/ <i>Total</i>		2.151.327	100,0%	2.592.780	100,0%
P.N. Vicente Pérez Rosales	Región de Los Lagos	519.641	24,2%	565.665	21,8%
P.N. Torres Del Paine	Región de Magallanes	220.912	10,3%	367.426	14,2%
R.N. Malalcahuello	Región de Araucanía	186.052	8,6%	297.623	11,5%
P.N. Puyehue	Región de Los Lagos	106.402	4,9%	135.144	5,2%
M.N. Cueva Del Milodón	Región de Magallanes	102.483	4,8%	95.584	3,7%
R.N. Radal Siete Tazas	Región de El Maule	73.806	3,4%	92.760	3,6%
P.N. Conguillio	Región de Araucanía	125.176	5,8%	87.120	3,4%
P.N. Laguna Del Laja	Región de Bio Bio	74.144	3,4%	79.843	3,1%
M.N. La Portada	Región de Antofagasta	58.240	2,7%	78.800	3,0%
R.N. Los Flamencos	Región de Antofagasta	-	-	78.668	3,0%
P.N. Alerce Andino	Región de Los Lagos	39.142	1,8%	49.893	1,9%
M.N. Los Pingüinos	Región de Magallanes	33.956	1,6%	42.357	1,6%
P.N. Huerquehue	Región de Araucanía	35.887	1,7%	36.484	1,4%
P.N. Chiloé	Región de Los Lagos	28.730	1,3%	30.897	1,2%
P.N. Bernardo O Higgins	Región de Magallanes	24.033	1,1%	28.499	1,1%
P.N. La Campana	Región de Valparaíso	25.509	1,2%	27.860	1,1%
P.N. Río Clarillo	Región de Metropolitana	26.844	1,2%	27.457	1,1%
P.N. Queulat	Región de Aysén	34.582	1,6%	25.619	1,0%
R.N. Magallanes	Región de Magallanes	23.469	1,1%	23.098	0,9%
R.N. Pingüino De Humboldt	Región de Coquimbo	4.824	0,2%	22.030	0,8%
P.N. Pumaliñ Douglas Tompkins	Región de Los Lagos	17.796	0,8%	20.323	0,8%
S.N. Laguna El Peral	Región de Valparaíso	11.182	0,5%	20.020	0,8%
P.N. Bosque Fray Jorge	Región de Coquimbo	10.258	0,5%	19.181	0,7%
R.N. Río De Los Cipreses	Región de O'Higgins	17.466	0,8%	18.702	0,7%
P.N. Nahuelbuta	Región de Araucanía	16.536	0,8%	18.613	0,7%
P.N. Hornopirén	Región de Los Lagos	10.249	0,5%	18.464	0,7%
P.N. Villarrica	Región de Araucanía	52.592	2,4%	18.335	0,7%
R.N. Nonguen	Región de Bio Bio	13.317	0,6%	17.640	0,7%
M.N. Cerro Ñielol	Región de Araucanía	48.371	2,2%	17.404	0,7%
P.N. Patagonia	Región de Aysén	4.772	0,2%	16.453	0,6%
R.N. Altos De Lircay	Región de El Maule	17.814	0,8%	15.090	0,6%
R.N. Cerro Castillo	Región de Aysén	11.244	0,5%	13.907	0,5%
R.N. Coyhaique	Región de Aysén	12.598	0,6%	13.552	0,5%
M.N. Lahuen Ñadi	Región de Los Lagos	6.835	0,3%	12.402	0,5%
R.N. Laguna Torca	Región de El Maule	8.469	0,4%	8.632	0,3%
R.N. Villarrica	Región de Araucanía	5.043	0,2%	8.325	0,3%
R.N. Laguna Parrillar	Región de Magallanes	8.251	0,4%	8.115	0,3%
R.N. Río Simpson	Región de Aysén	6.877	0,4%	8.044	0,3%
R.N. Llanquihue	Región de Los Lagos	3.683	0,2%	7.630	0,3%
P.N. Cabo De Hornos	Región de Magallanes	4.288	0,2%	7.406	0,3%
Otras unidades/ <i>Other units</i>	-	119.854	5,6%	111.715	4,3%

Fuente/*Source*: CONAF

Notas/*Notes*

P.N.: Parque Nacional/*National Park*.

R.N.: Reserva Nacional/*National Reserve*.

M.N. Monumento Natural/*Natural Monument*.

Las estadísticas de visitantes incluyen el Santuario de la Naturaleza Laguna El Peral (Región de Valparaíso), Área de Protección Cerro Huemules (Región de Aysén) y Reserva Nacional Mañihuales (Región de Aysén), las cuales no forman parte del Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas del Estado, pero son administradas por la Corporación Nacional Forestal/*Visitors' statistics include Santuario de la Naturaleza Laguna El Peral (Valparaíso Region), Protected Area Cerro Huemules (Aysén Region) and National Reserve Mañihuales (Aysén Region), which are not part of The National System of Protected Wilderness Areas of the State but are administered by Corporación Nacional Forestal.*

Cuadro 2.34 NÚMERO DE VISITANTES A ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS DEL ESTADO
NUMBER OF VISITORS TO STATE-PROTECTED WILDERNESS AREA

Año/ <i>Year</i>	Número de Visitantes/ <i>Number of visitors</i>	Año/ <i>Year</i>	Número de Visitantes/ <i>Number of visitors</i>
1980	325.000	2003	1.187.407
1981	378.300	2004	1.378.076
1982	410.830	2005	1.442.429
1983	450.000	2006	1.462.055
1984	532.356	2007	1.667.873
1985	606.000	2008	1.762.255
1986	588.213	2009	2.056.218
1987	590.680		
1988	276.476	2010	1.816.916
1989	736.843	2011	1.794.732
		2012	2.061.670
1990	694.948	2013	2.408.269
1991	757.801	2014	2.510.648
1992	789.786	2015	2.689.190
1993	831.323	2016	3.068.184
1994	909.814	2017	3.019.432
1995	911.985	2018	3.412.980
1996	947.416	2019	3.523.447
1997	955.603		
1998	934.388	2020	1.407.166
1999	914.182	2021	1.697.150
		2022	2.271.929
2000	1.022.002	2023	2.151.327
2001	1.063.679	2024	2.592.780
2002	1.024.213		

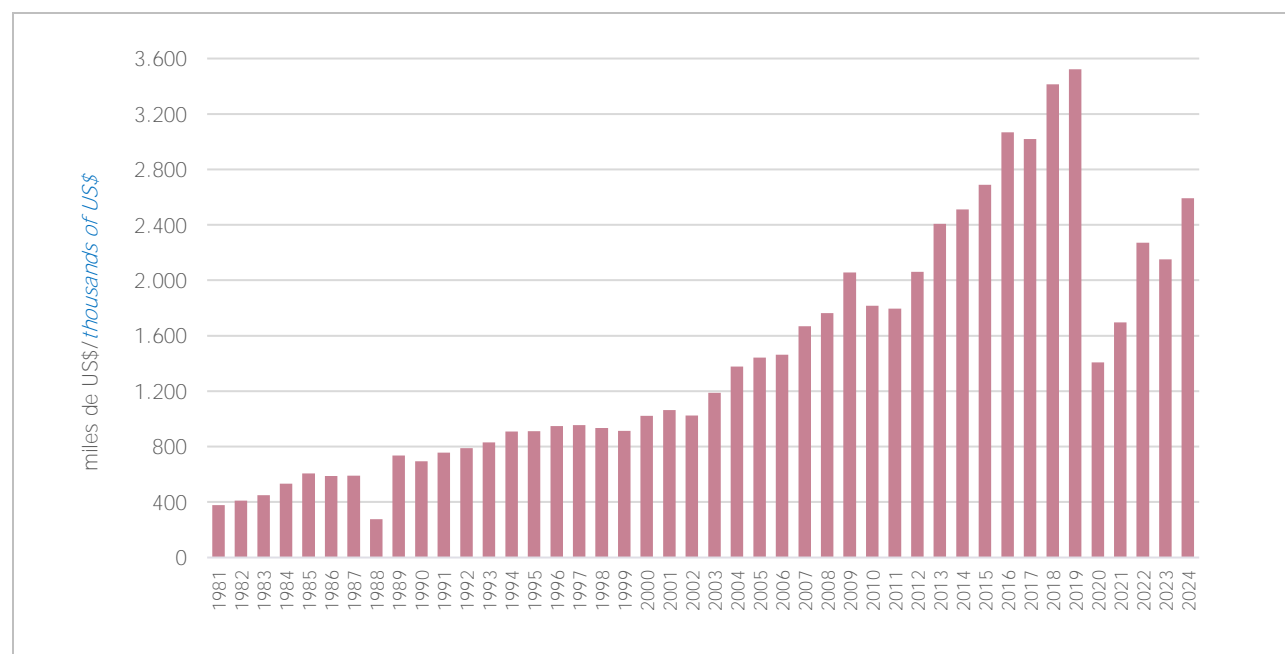
Fuente/*Source*: CONAF

Figura 2.7. Número de visitantes a Áreas Silvestres Protegidas del Estado, 1981–2024.

*Figure 2.7. Number of visitors to State-Protected Wilderness Areas, 1981–2024.*Fuente/*Source*: INFOR, basado en datos de CONAF/*based on data from CONAF*.

Cuadro 2.35 NÚMERO DE VISITANTES A ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS DEL ESTADO, POR TIPO DE VISITANTE SEGÚN REGIÓN, AÑO 2024
NUMBER OF VISITORS TO STATE-PROTECTED WILDERNESS AREAS BY TYPE OF VISITORS AND REGION, YEAR 2024

Región/ <i>Region</i>	Nacionalidad/ <i>Nationality</i>		Edad/ <i>Age</i>			Género/ <i>Gender</i>		Discapacitados/ <i>Disabled</i>	Total/ <i>Total</i>
	Chilenos/ <i>Chilean</i>	Extranjeros/ <i>Foreign</i>	Menores/ <i>Juniors</i>	Adultos/ <i>Adults</i>	Adultos mayores/ <i>Seniors</i>	Masculino/ <i>Male</i>	Femenino/ <i>Female</i>		
Número de personas/ <i>number of persons</i>									
Total/ <i>Total</i>	1.929.782	662.998	461.149	1.842.437	289.194	1.270.916	1.321.864	18.674	2.592.780
Región de Arica y Parinacota	4.391	3.065	272	6.522	662	4.143	3.313	-	7.456
Región de Tarapacá	5.643	1.245	2.490	2.865	1.533	3.461	3.427	174	6.888
Región de Antofagasta	101.543	56.915	18.449	123.879	16.130	73.655	84.803	215	158.458
Región de Atacama	14.206	1.727	2.735	11.791	1.407	7.755	8.178	9	15.933
Región de Coquimbo	46.149	2.146	12.898	30.382	5.015	25.113	23.182	54	48.295
Región de Valparaíso	48.252	1.966	18.185	25.952	6.081	24.797	25.421	551	50.218
Región Metropolitana	31.906	1.408	9.527	21.326	2.461	14.309	19.005	815	33.314
Región de O'Higgins	18.280	422	5.062	12.188	1.452	8.689	10.013	418	18.702
Región del Maule	123.735	5.190	27.430	92.009	9.486	62.916	66.009	2868	128.925
Región de Ñuble	2.893	2	412	2.390	93	1577	1318	-	2.895
Región del Biobío	96.869	1.109	23.226	67.485	7.267	42.538	55.440	2626	97.978
Región de La Araucanía	439.026	57.667	111.023	352.740	32.930	250.950	245.743	779	496.693
Región de Los Ríos	14.349	940	2.613	11.278	1.398	7.864	7.425	334	15.289
Región de Los Lagos	677.643	172.170	142.977	643.869	62.967	421.111	428.702	6.701	849.813
Región de Aysén	51.762	34.355	12.874	57.398	15.845	41.877	44.240	389	86.117
Región de Magallanes	253.135	322.671	70.976	380.363	124.467	280.161	295.645	2.741	575.806

Fuente/*Source*: CONAF

Cuadro 2.36 NÚMERO DE VISITANTES A ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS DEL ESTADO, SEGÚN REGIÓN
NUMBER OF VISITORS TO STATE-PROTECTED WILDERNESS AREAS BY REGION

Región/ <i>Region</i>	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Número de personas/ <i>number of persons</i>											
Total/ <i>Total</i>	2.510.648	2.689.190	3.068.184	3.019.432	3.412.980	3.523.447	1.407.166	1.697.150	2.271.929	2.151.327	2.592.780
Región de Arica y Parinacota	18.207	15.734	15.239	15.523	14.837	13.360	4.901	5.406	9.177	8.481	7.456
Región de Tarapacá	4.783	10.638	10.861	11.310	19.595	12.179	2.688	3.215	4.303	7.066	6.888
Región de Antofagasta	391.325	465.052	543.988	681.962	803.224	711.335	125.988	95.424	96.375	59.353	158.458
Región de Atacama	22.181	21.349	14.429	22.093	20.699	21.752	12.760	9.008	33.136	24.537	15.933
Región de Coquimbo	79.303	79.179	87.529	72.218	103.473	96.745	42.574	29.777	35.009	24.114	48.295
Región de Valparaíso	123.341	128.608	128.373	108.529	132.905	115.238	28.493	51.903	56.200	41.687	50.218
Región Metropolitana	103.770	114.969	105.463	60.444	81.843	73.007	13.684	34.993	43.325	28.370	33.314
Región de O'Higgins	23.187	27.946	32.229	25.392	33.137	36.310	8.298	17.414	16.605	17.466	18.702
Región del Maule	81.006	97.042	113.006	76.353	156.042	165.710	62.565	101.143	137.342	111.288	128.925
Región de Ñuble	-	-	-	-	-	8.101	6.951	4.139	5.563	473	2.895
Región del Biobío	89.078	99.713	105.175	100.739	120.330	142.303	24.571	117.200	116.926	88.634	97.978
Región de La Araucanía	437.857	450.797	460.553	405.973	491.218	535.992	254.557	508.329	477.317	475.996	496.693
Región de Los Ríos	4.521	7.122	7.385	8.289	9.892	14.231	12.399	14.216	16.604	12.584	15.289
Región de Los Lagos	631.151	677.011	787.564	758.979	770.725	870.726	437.457	493.886	818.157	738.487	849.813
Región de Aysén	52.931	73.500	92.496	108.997	110.537	146.930	92.199	53.344	105.223	92.586	86.117
Región de Magallanes	382.943	409.492	494.991	501.775	544.523	559.528	277.081	157.753	300.667	420.205	575.806
Rapa Nui	65.064	11.038	68.903	60.856	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.

Fuente/*Source*: CONAFNotas/*Notes*

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío (*Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law No. 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Biobío Region.*

n.d./n.a.: no disponible/*not available*.

3

CAPÍTULO
CHAPTER

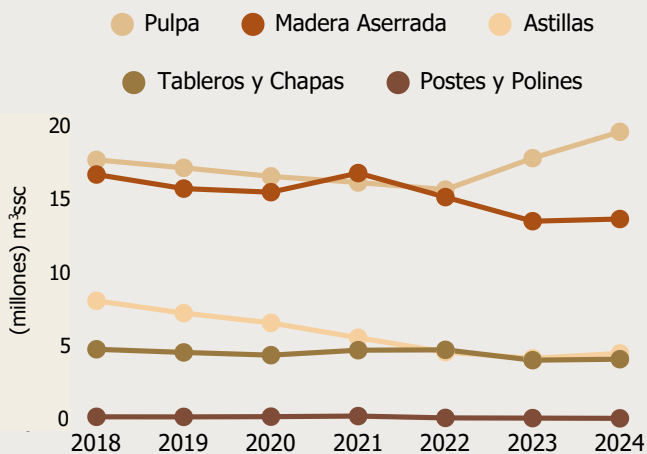


Consumo de Trozas
y Producción de la
Industria Forestal
*Roundwood Consumption
and Forest Industry
Production*

Consumo de Trozas y Producción de la Industria Forestal

Consumo de Trozas

Consumo de Madera en Trozas



Consumo de Trozas por Especie



Consumo de Pino Radiata por Industria

Madera Aserrada	13.409.732 m ³ ssc
Industria Astillas	389.097 m ³ ssc
Tableros y Chapas	3.857.067 m ³ ssc
Postes y Polines	234.592 m ³ ssc
Pulpa	8.088.177 m ³ ssc

Producción Industria Primaria

Producción por Industria



Regiones con Mayor Producción (x 1.000 m³)



CONSUMO Y PRODUCCIÓN

Las cifras demuestran que el año 2024 fue un buen período para la industria forestal primaria. El consumo de madera en trozos a nivel nacional llegó a 42.254.600 m³ssc, lo que representa un incremento de 5,4% respecto del año 2023. Por especies, este crecimiento se concentró en las trozas de eucaliptos, cuyo consumo aumentó en 13,6%, mientras que el consumo de trozas de pino radiata subió solo un 1%, el de especies nativas en 1,3% y el de otras especies en 4,6%; estas dos últimas tienen una participación muy baja en el consumo total.

Por industria, destaca la participación de 44,7% registrada por la pulpa química, seguida por la madera aserrada con el 32,3% del consumo nacional, astillas con el 10,9% y tableros y chapas con el 10%. El restante 2,1% corresponde al consumo de las industrias de pulpa mecánica y de postes y polines, y una pequeña fracción para las trozas aserrables exportadas. Solo el consumo del rubro postes y polines experimentó una disminución, de -5,6%.

Según el origen de la troza, la Región del Biobío lidera ampliamente el abastecimiento de madera. El registro del último año para esta región fue de 15,3 millones de m³ssc, es decir, el 36,1% del consumo nacional. A continuación, se ubican las regiones de La Araucanía con una participación de 17,1%, del Maule con 14,2%, Ñuble con 13,2%, Los Ríos con 13% y Los Lagos con 4,9%. Comparado con el año 2023, las principales regiones abastecedoras de madera en trozas aumentaron sus volúmenes de abastecimiento, con la excepción de la Región de Ñuble, que registró una disminución de -10,7%.

Por especie, las grandes regiones proveedoras de trozas de pino radiata son: Biobío (36,1% del consumo nacional), La Araucanía (17,1%), Maule (14,2%), Ñuble (13,2%) y Los Ríos (13%). Por especie, la Región del Biobío mantiene el liderazgo en las tres principales: abastece el 35% del consumo nacional de pino radiata, el 52,9% del consumo nacional de *Eucalyptus globulus* y el 31,6% del consumo nacional de *Eucalyptus nitens*. En especies nativas, el consumo es abastecido mayoritariamente por las regiones de La Araucanía y de Los Ríos. Estas regiones son también las principales abastecedoras de trozas de otras especies exóticas.

El panorama del consumo de acuerdo a la región donde está localizada la industria, experimenta algunos cambios. Se mantiene y acrecienta el liderazgo de la Región del Biobío alcanzando el

44,3% del consumo nacional, seguida por las regiones de Ñuble (15,6%), Maule (12,2%), La Araucanía (11,7%) y Los Ríos (10,8%).

Por especie, industria y región, el mayor consumo de pino radiata se da en los aserraderos de la Región del Biobío, los que participan con el 19,4% del consumo nacional de esta especie. En *Eucalyptus globulus* el mayor consumo también es en la Región del Biobío, pero en la industria de pulpa (63,8% del consumo nacional de *globulus*) y en *Eucalyptus nitens* la situación es muy similar, lidera la industria de pulpa de la Región del Biobío, con el 37,2% del consumo nacional de la especie.

Tales volúmenes de madera en trozos fue la base de la producción 2024 de la industria forestal primaria. En el aserrío se alcanzó una producción de 7,04 millones de m³, con un leve incremento de 1,2%, pero muy lejos del nivel registrado el año 2021, cuando las especiales condiciones de demanda derivadas de la pandemia de Covid 19, llevaron a la industria al récord de 8,68 millones de m³. El 98,3% de la producción de madera aserrada es de pino radiata, en una tendencia que se acrecienta en la medida, entre otras cosas, porque no hay un recurso forestal disponible que permita diversificar la especie a aserrar en forma significativa.

La Región del Biobío lidera la producción de madera aserrada con el 37,1% de la producción nacional. Le siguen las regiones del Maule (25,2%) y de Ñuble (14,3%). Solo estas dos últimas regiones aumentaron su producción 2024 respecto de 2023; el resto, incluida la Región del Biobío, experimentaron bajas.

De acuerdo al tipo de aserradero, el 98,5% de la producción nacional corresponde a los aserraderos de tipo permanente, y de estos, los aserraderos con producción > a 300.000 m³, realizan el 35,2% de la producción nacional, seguidos por los aserraderos del rango 100.001-200.000 m³, que participan con el 18,7%. Los aserraderos móviles realizan el restante 1,5% de la producción nacional y se concentran principalmente entre las regiones del Biobío y Los Lagos.

El 71,4% de la producción nacional de madera aserrada se destina al mercado interno, donde una parte significativa va a elaboración dentro de las mismas plantas de aserrío, lo que se exporta en su gran mayoría. Cabe señalar que el volumen exportado de madera aserrada, ha bajado en más de medio millón de m³ desde el año 2018

La producción de madera aserrada para uso estructural dio un salto de 15,8% respecto de 2023, superando la barrera del millón de m³ por primera vez desde que se tiene registro. Al mismo tiempo, la producción de madera aserrada estructural clasificada (MAE) llegó a 67.808 m³, también con un incremento anual de 15,8%. Si se consideran las cifras del año 2018, cuando INFOR inició los registros de madera estructural, la producción de MAE ha crecido en más de tres veces, sin embargo, su volumen es aún muy insuficiente para desarrollar un sector sólido en construcción con madera, que permita avanzar significativamente en las metas de carbono neutralidad que el país tiene.

Los subproductos del aserrío llegaron a 4,65 millones de m³, con un aumento de 6,1% respecto del año 2023. El 26,2% se originó en los aserraderos con producción anual superior a 300.000 m³, en tanto que el 34,8% se produjo en la Región del Biobío y 53,8% fue aserrín primario.

La producción de astillas 2024 llegó a 8,38 millones de m³, con un incremento de 2,3% respecto del año anterior. El 50,5% corresponde a pino radiata, el 47,9% a eucaliptos y el restante 1,6% a otras especies. Las exportaciones participaron con el 33,5% y tuvieron un leve incremento de un punto porcentual. Sin embargo, cabe señalar que las exportaciones de astillas han bajado notablemente desde el récord registrado el año 2018 cuando llegaron a 6,25 millones de m³. La industria de astillas se compone de centrales de astillado (29 unidades productivas), donde se procesa principalmente eucaliptos, y astilladores integrados a aserraderos (136) donde se procesa pino radiata.

La producción de tableros y chapas también experimentó un crecimiento en el año 2024, llegando a 3,07 millones de m³, 5,8% más que en 2023. El principal producto son los tableros contrachapados (42% de la producción del rubro y un incremento anual de 1,3%), seguidos de leños por los tableros MDF (24,4% de participación y 21,7% de crecimiento anual), tableros MDP (17,2% y -0,8%) y tableros OSB (11,8% y +12,1%). Las exportaciones de tableros corresponden al 45% de la producción, mientras que en el mercado interno queda el 55% de la producción más 188.600 m³ de tableros importados.

La producción de la industria de pulpa, líder indiscutible del sector forestal chileno, llegó en el año 2024 a 5,94 millones de toneladas, alcanzando un incremento de 11,4% en relación al año anterior. El principal producto es la pulpa blanqueada de eucalipto, que registró una producción récord de 3,57 millones de toneladas,

que representa el 60,2% de la producción del rubro y alcanzó un crecimiento anual de 18,9%. Le sigue a producción de pulpa blanqueada de pino radiata, con un volumen de 1,77 millones de toneladas y un incremento anual de 3,8%. Si se observa la evolución de estos dos grandes productos de la industria de pulpa, puede constatar el cambio estructural que comenzó a producirse desde el año 2008, cuando el volumen de producción de pulpa blanqueada de eucalipto fue mayor al de pulpa blanqueada de pino radiata por primera vez. El destino de la producción de pulpa es el mercado internacional, con exportaciones que se acercan al 90% de la producción nacional del rubro. La producción de pulpa se realiza en 10 plantas, distribuidas desde la Región del Maule hasta la Región de Los Ríos.

Por último, la industria de postes y polines es el único rubro de la industria primaria que bajó su producción en el 2024, y lo hizo por tercer año consecutivo. El registro de producción fue de 227.723 m³, con una disminución anual -5,6%. La producción se realiza en 70 plantas productivas. El pino radiata concentra el 99,6% de la producción y la Región del Maule lidera con el 49% de producción.

Por otra parte, la industria secundaria, con series estadísticas hasta el año 2023 debido a la complejidad que representa la recolección de datos en esta industria, tuvo una evolución de altos y bajos en el último año registrado. La producción de madera laminada encolada (MLE), tan importante para los grandes desarrollos de la construcción con madera, alcanzó una producción de 12.785 m³, reflejando una baja de -25,5% respecto del nivel logrado en el año 2022. Esta disminución se constató en los dos productos: vigas (-21,7%) y pilares (-34,5%). El pino radiata participa con el 90,4% de la producción de MLE, dejando al pino oregón casi la totalidad del resto de la producción, puesto que la participación de otras especies es mínima.

La producción de cerchas industrializadas de madera registró un crecimiento de 4,7% en volumen, equivalente a cerca de 240 mil unidades de cerchas. El abastecimiento de madera aserradas para esta producción fue de 14.575 m³.

Anuario Forestal 2024 mantiene las cifras de la industria de puertas, ventanas y molduras al año 2022, a la espera de los antecedentes que entregará el próximo nuestro estadístico a este importante segmento de la industria secundaria de la madera de Chile, en cuyo seguimiento está comprometido INFOR.

CONSUMPTION AND PRODUCTION

The figures show that 2024 was a good year for the primary forestry industry. Domestic consumption of roundwood reached 42,254,600 m³ solid under bark, representing a 5.4% increase compared to 2023. By species, this growth was concentrated in eucalyptus logs, whose consumption increased by 13.6%, while radiata pine logs rose by only 1%, native species by 1.3%, and other species by 4.6%; the latter two groups account for a very small share of total consumption.

By industry, chemical pulp accounted for 44.7% of total consumption, followed by sawnwood with 32.3%, wood chips with 10.9%, and panels and veneers with 10%. The remaining 2.1% corresponded to the consumption of the mechanical pulp and posts and poles industries, plus a small fraction destined for exportable sawlogs. Only the posts and poles segment recorded a decline, of -5.6%.

By source of logs, the Biobío Region is by far the leading supplier of wood. In 2024, it supplied 15.3 million m³ solid under bark, equivalent to 36.1% of national consumption. It was followed by La Araucanía (17.1%), Maule (14.2%), Ñuble (13.2%), Los Ríos (13%), and Los Lagos (4.9%). Compared to 2023, the main supplying regions increased their volumes, with the exception of Ñuble, which registered a -10.7% drop.

By species, the main supplying regions of radiata pine logs are Biobío (36.1%), La Araucanía (17.1%), Maule (14.2%), Ñuble (13.2%), and Los Ríos (13%). The Biobío Region leads in the three main species: it supplies 35% of the national consumption of radiata pine, 52.9% of *Eucalyptus globulus*, and 31.6% of *Eucalyptus nitens*. For native species, consumption is mainly supplied by La Araucanía and Los Ríos, which are also the main suppliers of other exotic species.

When analyzed by the region where the industry is located, the pattern shows some changes. The Biobío Region consolidates and strengthens its leadership, accounting for 44.3% of total consumption, followed by Ñuble (15.6%), Maule (12.2%), La Araucanía (11.7%), and Los Ríos (10.8%).

By species, industry, and region, the highest radiata pine consumption occurs in sawmills in the Biobío Region, representing 19.4% of the national

total for this species. For *Eucalyptus globulus*, the largest consumption is also in the Biobío Region, in the pulp industry (63.8%), and for *Eucalyptus nitens*, the situation is similar, with the Biobío pulp industry leading at 37.2% of national consumption.

These volumes of roundwood formed the basis for the 2024 production of the primary forestry industry. Sawnwood production reached 7.04 million m³, a modest 1.2% increase, but still far below the 2021 peak, when exceptional demand conditions related to the Covid-19 pandemic led to a record 8.68 million m³. Radiata pine accounted for 98.3% of total sawnwood production—a concentration that continues to rise, partly because there is no alternative forest resource available to allow significant species diversification in sawmilling.

The Biobío Region led sawnwood production with 37.1% of the national total, followed by Maule (25.2%) and Ñuble (14.3%). Only the latter two regions increased their production in 2024 compared to 2023; all others, including Biobío, experienced declines.

By type of sawmill, 98.5% of national production came from permanent sawmills. Among these, large sawmills producing more than 300,000 m³ per year accounted for 35.2% of total production, followed by those in the 100,001–200,000 m³ range with 18.7%. Mobile sawmills produced the remaining 1.5%, mainly located between the Biobío and Los Lagos regions.

About 71.4% of national sawnwood production was destined for the domestic market, a significant portion of which undergoes further processing within the sawmills themselves, and most of this output is eventually exported. It should be noted that sawnwood exports have declined by over half a million m³ since 2018.

Production of structural sawnwood saw a 15.8% increase over 2023, exceeding the one-million-m³ threshold for the first time since records began. Meanwhile, graded structural sawnwood (MAE) production reached 67,808 m³, also up 15.8%. Since 2018, when INFOR began recording structural timber data, MAE production has tripled, but its volume is still insufficient to develop a strong

wood construction sector that could significantly advance the country's carbon neutrality goals.

Sawmilling by-products reached 4.65 million m³, an increase of 6.1% compared to 2023. Of this, 26.2% originated from sawmills producing more than 300,000 m³ annually, 34.8% came from the Biobío Region, and 53.8% was primary sawdust.

Wood chip production in 2024 totaled 8.38 million m³, up 2.3% from the previous year. Radiata pine accounted for 50.5%, eucalyptus for 47.9%, and other species for 1.6%. Exports represented 33.5% of total production, with a slight increase of one percentage point. However, chip exports have declined sharply since the 2018 record of 6.25 million m³. The chip industry comprises 29 chipping plants, mainly processing eucalyptus, and 136 sawmill-integrated chippers, mainly processing radiata pine.

Panel and veneer production also increased in 2024, reaching 3.07 million m³, up 5.8% compared to 2023. The main product was plywood (42% of total output, +1.3%), followed by MDF boards (24.4%, +21.7%), MDP boards (17.2%, -0.8%), and OSB boards (11.8%, +12.1%). Exports accounted for 45% of total production, while 55% went to the domestic market, which also imported 188,600 m³ of boards.

The pulp industry, the undisputed leader of Chile's forestry sector, produced 5.94 million tons in 2024, an 11.4% increase over the previous year. The main product was bleached eucalyptus kraft pulp (BEKP), with a record 3.57 million tons, representing 60.2% of pulp production and up 18.9% year-on-year. It was followed by bleached radiata pine pulp, with 1.77 million tons, up 3.8%. The evolution of these two key products confirms

the structural shift that began in 2008, when BEKP production first surpassed that of radiata pine pulp. Around 90% of pulp production is exported, and it is carried out in 10 mills located from Maule to Los Ríos.

Finally, the posts and poles industry was the only primary sector segment to show a decline in 2024—for the third consecutive year. Output reached 227,723 m³, down -5.6% year-on-year. Production takes place in 70 plants, with radiata pine accounting for 99.6% of total output. The Maule Region leads with 49% of national production.

The secondary forestry industry, for which data are available up to 2023 due to the complexity of information gathering, showed fluctuating performance in the most recent year recorded. Production of glued laminated timber (GLT), essential for large-scale timber construction, reached 12,785 m³, a -25.5% decrease compared to 2022. This decline was reflected in both beams (-21.7%) and columns (-34.5%). Radiata pine accounted for 90.4% of GLT production, with Douglas fir (Oregon pine) comprising almost all of the remainder, as other species had minimal participation.

Production of industrial wooden trusses increased by 4.7%, reaching approximately 240,000 units, requiring 14,575 m³ of sawnwood for their manufacture.

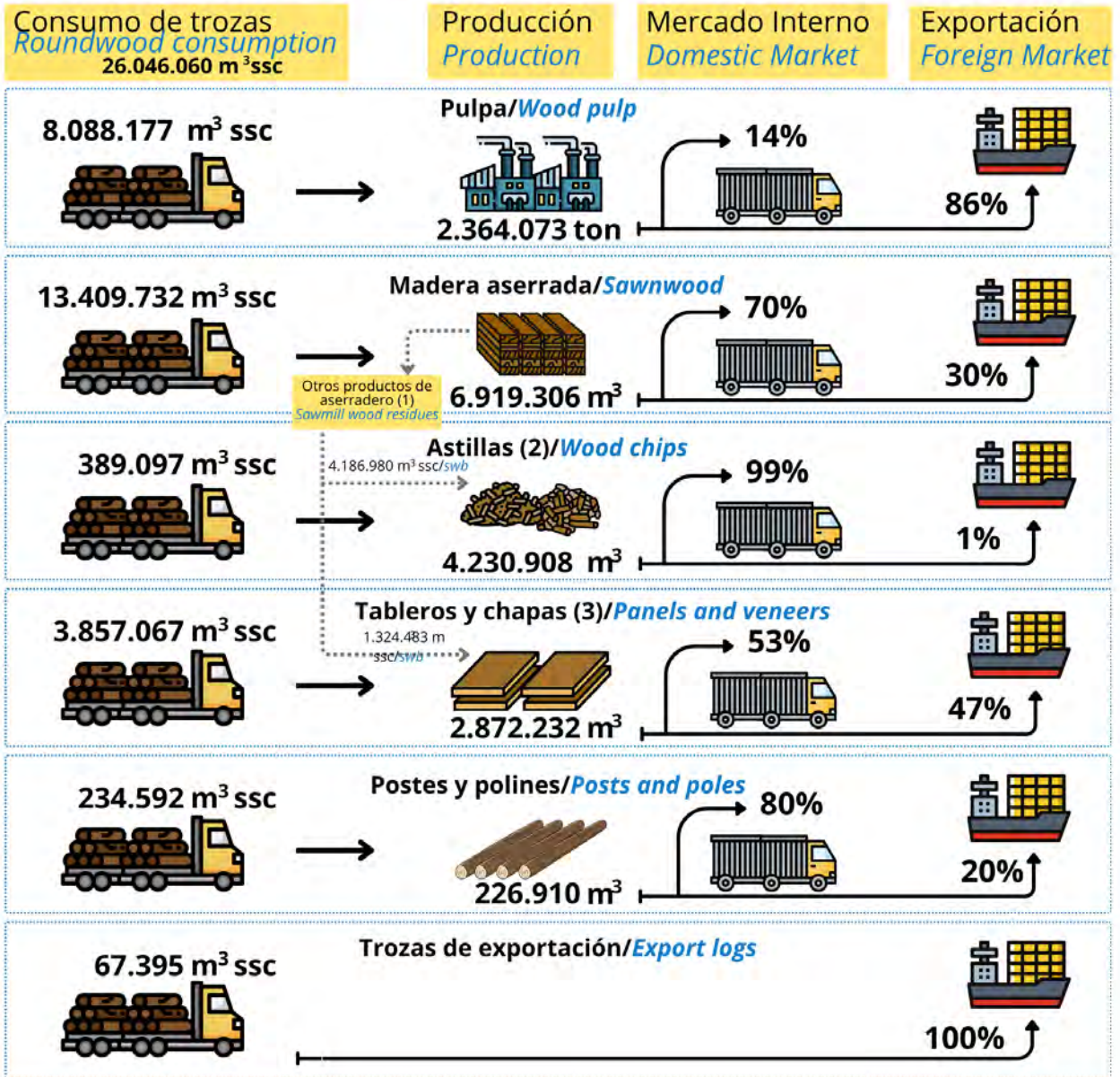
The 2024 Forestry Yearbook maintains 2022 data for the doors, windows, and mouldings segment, pending results from the next statistical survey of this important **branch of Chile's secondary wood industry**, which INFOR continues to monitor closely.

Industria
Primaria
Primary Industry

Flujo de productos forestales en la industria primaria, año 2024

Flow of forest products in the primary industry, year 2024

PINO RADIATA RADIATA PINE

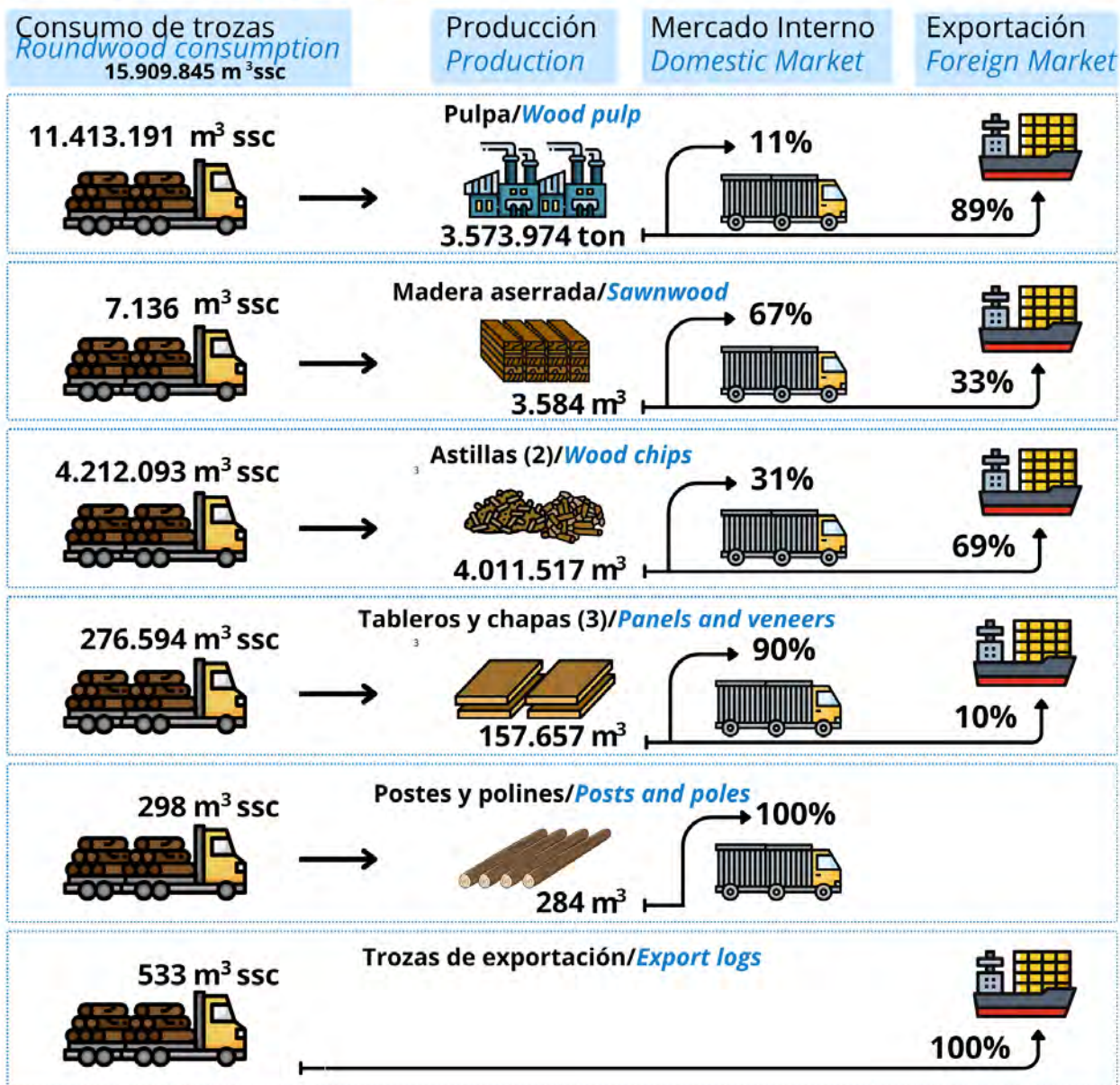


Fuente/Source: INFOR
 Ver nota (A) en página 79/See note (A) on page 79

Flujo de productos forestales en la industria primaria, año 2024

Flow of forest products in the primary industry, year 2024

EUCALIPTO EUCALYPTUS

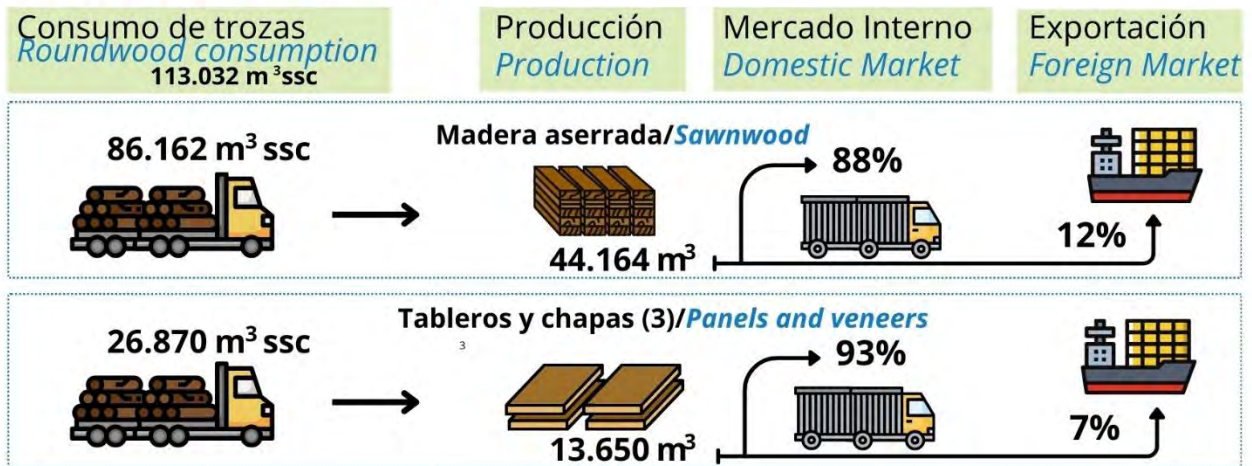


Fuente/Source: INFOR
Ver nota (B) en página 79/See note (B) on page 79

Flujo de productos forestales en la industria primaria, año 2024

Flow of forest products in the primary industry, year 2024

NATIVAS
NATIVES



NOTA (A)/NOTE (A)

- (1) Otros productos de aserradero corresponden a lampazos, despuntes, astillas y aserrín.
- (2) Del volumen de astillas destinado al mercado nacional, 3.150.325 m³ se utilizan en la fabricación de pulpa; 556.805 m³ en la fabricación de tableros; 133.481 m³ a otras industrias y 366.250 m³ se envían a combustible.
- (3) Incluye trozos para cajas, cajones, bins y madera hilada.
- (1) *Other sawmill wood residues correspond to wood slabs, wood offcuts, chips and sawdust.*
- (2) *3,150.3 thousand m³ of the volume of chips destined for the domestic market are used for processing pulp; 556.8 thousand m³ for processing wood panels; 133.5 thousand m³ for other industries and 366.3 thousand m³ are assigned for fuel.*
- (3) *Includes logs for boxes, bins, matches and similar products.*

NOTA (B)/NOTE (B)

- (1) Del volumen de astillas destinado al mercado nacional, 99,3% se utilizan en la fabricación de pulpa y 0,7% se envían a combustible.
- (1) *99.3% of the volume of chips destined for the domestic market is used for processing pulp and 0.7% is assigned for fuel.*

Cuadro 3.1 CONSUMO TOTAL Y POR ESPECIE DE MADERA EN TROZAS EN LA INDUSTRIA FORESTAL
INDUSTRIAL ROUNDWOOD CONSUMPTION BY SPECIES

Año/ Year	Total/ Total	Pulpa mecánica/ Mechanical pulp	Pulpa química/ Chemical pulp (1)	Madera aserrada/ Sawnwood	Tableros y chapas/ Panels and veneers (1)	Trozos aserrables exportación/ Sawlogs for exports	Trozos pulpables exportación/ Pulplogs for exports	Astillas/ Wood chips	Postes y polines/ Posts and poles	Otros productos/ Other products (2)
TOTAL (miles de m ³ ssc)/TOTAL (thousands of m ³ swb)										
2000	24.436,8	763,8	7.281,7	11.404,9	906,9	80,9	600,2	2.920,8	211,0	266,6
2001	25.681,9	1.012,2	7.646,6	11.958,3	1.123,6	53,5	464,5	3.018,6	188,8	215,9
2002	25.490,8	852,4	7.104,3	12.565,4	1.342,8	151,3	370,4	2.627,3	207,8	269,2
2003	27.491,0	814,6	7.730,1	13.708,7	1.551,3	30,6	269,4	2.943,0	183,6	259,7
2004	31.998,0	1.292,9	9.918,7	15.509,8	1.813,5	75,1	198,4	2.698,2	268,4	223,0
2005	32.657,3	1.298,4	9.580,3	16.133,5	2.028,7	5,6	78,5	3.033,4	279,0	219,9
2006	33.223,2	1.284,3	9.121,1	16.768,9	2.316,1	5,0	47,5	3.287,7	209,2	183,4
2007	38.415,5	1.291,9	14.489,7	15.990,1	2.394,0	9,8	6,0	3.853,2	191,3	189,6
2008	39.869,1	1.303,5	15.665,7	13.968,3	3.316,8	1,2	0,0	5.245,5	170,6	197,5
2009	36.407,9	1.378,4	15.219,6	11.447,6	3.355,1	1,8	0,1	4.724,8	160,5	119,9
2010	34.559,6	1.274,6	11.484,8	12.245,6	3.535,2	2,8	24,4	5.656,0	230,6	105,6
2011	39.151,3	829,3	14.745,4	13.175,0	3.867,4	42,9	0,2	6.091,8	281,7	117,6
2012	39.075,2	1.214,4	14.339,6	13.825,8	3.514,5	5,7	-	5.731,9	264,6	178,8
2013	41.040,3	911,9	15.627,2	15.025,2	3.846,8	7,8	-	5.183,4	286,4	151,7
2014	42.859,7	838,0	16.171,8	15.611,2	4.388,9	27,6	-	5.422,3	258,6	141,2
2015	43.634,2	808,8	15.944,8	16.421,3	4.771,4	24,4	-	5.372,8	290,8	-
2016	44.556,0	748,1	15.164,8	16.642,0	4.813,6	39,8	-	6.825,9	321,8	-
2017	45.769,7	737,9	16.495,4	16.075,6	4.429,5	140,8	-	7.543,6	346,9	-
2018	47.854,2	787,9	16.828,7	16.629,8	4.877,8	257,9	-	8.135,7	336,4	-
2019	45.310,5	801,8	16.278,5	15.683,3	4.667,1	235,8	-	7.309,0	335,0	-
2020	43.563,8	699,5	15.807,2	15.441,8	4.482,6	132,7	-	6.653,4	346,7	-
2021	43.871,6	564,7	15.529,8	16.727,8	4.817,3	189,1	-	5.657,6	385,3	-
2022	40.551,5	623,1	14.992,3	15.111,4	4.839,1	40,0	-	4.682,5	263,2	-
2023	40.086,3	618,1	17.112,6	13.629,3	4.144,7	62,5	-	4.269,8	249,3	-
2024	42.254,6	619,6	18.881,7	13.637,8	4.210,9	67,9	-	4.601,2	235,4	-
PINO RADIATA (miles de m ³ ssc)/RADIATA PINE (thousands of m ³ swb)										
2000	18.806,3	763,8	5.732,9	10.618,3	809,6	64,0	94,9	276,3	205,0	241,4
2001	20.384,6	1.012,2	6.441,3	11.287,6	954,7	38,8	117,5	162,0	181,4	189,0
2002	20.187,9	852,4	5.268,4	11.999,4	1.192,8	139,1	136,9	158,7	200,6	239,6
2003	22.087,5	814,6	5.992,4	13.143,7	1.325,5	25,0	148,0	229,4	179,3	229,6
2004	25.801,6	1.286,9	7.277,6	14.911,0	1.584,7	68,0	116,9	108,2	262,1	186,2
2005	25.729,1	1.206,2	6.775,2	15.400,9	1.775,4	1,6	62,5	44,3	268,7	194,3
2006	25.539,4	1.201,8	5.782,1	16.092,0	2.095,9	-	31,3	5,3	193,1	137,8
2007	27.495,0	1.291,9	8.301,5	15.342,2	2.189,4	8,0	5,8	29,2	172,6	154,4
2008	26.952,6	1.303,5	8.916,5	13.369,6	2.830,0	-	-	230,0	161,7	141,4
2009	24.758,9	1.378,4	8.929,1	10.905,9	3.039,9	0,1	-	268,3	155,0	82,1
2010	22.888,9	1.252,8	6.337,6	11.638,3	3.045,1	0,1	0,6	309,0	226,8	78,6
2011	26.211,7	829,3	8.541,8	12.627,9	3.450,2	40,8	0,2	358,9	276,3	86,2
2012	26.420,8	1.200,8	8.119,3	13.199,8	3.048,3	3,9	-	466,3	254,0	128,3
2013	28.864,6	911,9	9.261,4	14.493,0	3.360,2	7,1	-	453,8	275,8	101,3
2014	30.535,8	838,0	9.764,0	15.054,8	4.029,7	23,5	-	485,7	250,2	90,0
2015	30.688,5	808,8	8.949,0	15.766,8	4.317,6	3,0	-	557,5	285,8	-
2016	30.847,0	748,1	8.859,8	16.052,5	4.417,1	25,7	-	425,1	318,7	-
2017	30.670,7	737,9	9.214,0	15.580,6	3.998,6	99,8	-	696,3	343,5	-
2018	31.915,6	787,9	9.276,3	16.111,9	4.419,5	226,0	-	759,4	334,5	-
2019	30.125,1	801,8	8.925,8	15.251,1	4.250,6	227,1	-	336,8	331,8	-
2020	28.322,5	699,5	7.660,0	15.021,1	4.038,5	128,5	-	430,0	345,0	-

continúa/continues...

...continuación/*continuation*

Año/ <i>Year</i>	Total/ <i>Total</i>	Pulpa mecánica/ <i>Mechanical pulp</i>	Pulpa química/ <i>Chemical pulp (1)</i>	Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	Tableros y chapas/ <i>Panels and veneers (1)</i>	Trozás aserrables exportación/ <i>Sawlogs for exports</i>	Trozás pulpables exportación/ <i>Pulplogs for exports</i>	Astillas/ <i>Wood chips</i>	Postes y polines/ <i>Posts and poles</i>	Otros productos/ <i>Other products (2)</i>
PINO RADIATA (miles de m³ ssc)/<i>RADIATA PINE (thousands of m³ swb)</i>										
2021	29.808,7	564,7	7.772,6	16.344,7	4.273,6	172,3	-	297,2	383,6	-
2022	28.304,6	623,1	8.110,0	14.761,0	4.216,0	39,2	-	292,8	262,5	-
2023	25.791,1	618,1	7.399,9	13.393,2	3.787,2	61,7	-	282,5	248,5	-
2024	26.046,1	619,6	7.468,5	13.409,7	3.857,1	67,4	-	389,1	234,6	-
EUCALIPTO (miles de m³ ssc)/<i>EUCALYPTUS (thousands of m³ swb)</i>										
2000	3.987,2	-	1.548,8	22,1	17,9	0,8	505,4	1.888,8	3,4	-
2001	3.974,6	-	1.205,3	17,2	13,6	-	347,0	2.385,8	5,7	-
2002	4.388,7	-	1.835,9	14,2	10,8	-	233,5	2.289,6	4,7	-
2003	4.596,1	-	1.737,7	12,0	10,4	-	120,6	2.713,6	1,7	-
2004	5.341,2	6,0	2.641,1	11,3	6,9	-	81,3	2.590,0	4,6	-
2005	5.946,7	92,2	2.805,1	25,0	10,0	0,1	16,0	2.989,1	9,2	-
2006	6.769,5	82,5	3.339,0	33,0	1,2	0,1	16,2	3.282,4	15,1	-
2007	10.057,7	-	6.188,2	25,8	1,8	-	0,2	3.824,0	17,7	-
2008	12.055,1	-	6.749,2	6,7	285,7	-	-	5.007,7	5,9	-
2009	10.910,4	-	6.290,5	7,3	152,9	0,8	0,1	4.454,7	4,2	-
2010	10.879,6	21,8	5.147,2	6,0	329,1	2,0	23,8	5.346,7	3,0	-
2011	12.209,2	-	6.203,5	4,7	273,6	1,4	-	5.721,8	4,0	-
2012	11.826,4	13,6	6.220,3	9,8	335,2	1,5	-	5.237,1	8,9	-
2013	11.447,5	-	6.365,8	10,7	403,8	0,2	-	4.659,4	7,7	-
2014	11.635,3	-	6.407,9	12,1	302,7	4,0	-	4.902,0	6,6	-
2015	12.096,3	-	6.995,8	26,1	278,0	21,2	-	4.771,8	3,3	-
2016	13.018,9	-	6.305,0	19,8	277,1	14,0	-	6.400,8	2,1	-
2017	14.475,4	-	7.275,0	15,9	300,7	40,6	-	6.840,5	2,6	-
2018	15.313,8	-	7.535,2	14,6	354,6	31,8	-	7.376,2	1,3	-
2019	14.677,4	-	7.352,8	12,6	328,9	8,7	-	6.972,2	2,3	-
2020	14.760,9	-	8.147,2	9,2	375,2	4,2	-	6.223,4	1,6	-
2021	13.647,1	-	7.757,2	7,9	504,6	16,3	-	5.360,4	0,6	-
2022	11.861,0	-	6.882,3	16,9	571,0	0,8	-	4.389,8	0,3	-
2023	14.005,9	-	9.712,7	8,2	296,7	0,8	-	3.987,3	0,3	-
2024	15.909,8	-	11.413,2	7,1	276,6	0,5	-	4.212,1	0,3	-
NATIVAS (miles de m³ ssc)/<i>NATIVES (thousands of m³ swb)</i>										
2000	1.476,4	-	-	625,0	79,4	16,0	-	755,7	-	0,2
2001	1.141,6	-	-	534,3	155,3	14,7	-	435,9	-	1,4
2002	753,8	-	-	425,8	137,3	12,2	-	173,6	-	4,9
2003	645,8	-	-	421,0	214,6	5,5	-	-	-	4,7
2004	623,7	-	-	418,5	197,0	7,0	-	-	-	1,2
2005	649,1	-	-	462,8	182,4	3,9	-	-	-	-
2006	535,6	-	-	359,0	171,8	4,8	-	-	-	-
2007	515,5	-	-	345,3	168,5	1,7	-	-	-	-
2008	514,9	-	-	327,0	186,8	1,2	-	-	-	-
2009	410,8	-	-	274,4	135,4	1,0	-	-	-	-
2010	424,6	-	-	284,7	139,3	0,6	-	-	-	-
2011	366,2	-	-	255,4	110,0	0,7	-	-	-	-
2012	334,2	-	-	230,3	103,6	0,3	-	-	-	-
2013	315,3	-	-	237,4	77,5	0,4	-	-	-	-
2014	266,2	-	-	227,3	38,7	0,1	-	-	-	-
2015	378,9	-	-	254,6	124,2	0,2	-	-	-	-
2016	300,2	-	-	230,7	69,5	0,1	-	-	-	-
2017	277,5	-	-	198,1	79,3	0,1	-	-	-	-

continúa/*continues...*

...continuación/*continuation*

Año/ Year	Total/ Total	Pulpa mecánica/ Mechanical pulp	Pulpa química/ Chemical pulp (1)	Madera aserrada/ Sawnwood	Tableros y chapas/ Panels and veneers (1)	Trozos aserrables exportación/ Sawlogs for exports	Trozos pulpables exportación/ Pulplogs for exports	Astillas/ Wood chips	Postes y polines/ Posts and poles	Otros productos/ Other products (2)
NATIVAS (miles de m ³ ssc)/ <i>NATIVES (thousands of m³ swb)</i>										
2018	260,3	-	-	212,2	48,0	0,1	-	-	-	-
2019	224,0	-	-	189,4	34,6	(*)	-	-	-	-
2020	176,6	-	-	146,8	29,9	-	-	-	-	-
2021	130,7	-	-	130,6	0,1	-	-	-	-	-
2022	131,6	-	-	127,7	4,0	-	-	-	-	-
2023	111,6	-	-	97,6	14,0	-	-	-	-	-
2024	113,0	-	-	86,2	26,9	-	-	-	-	-
OTRAS ESPECIES (miles de m ³ ssc)/ <i>OTHER SPECIES (thousands of m³ swb)</i>										
2000	166,9	-	-	139,5	-	-	-	-	2,5	24,9
2001	181,1	-	-	119,2	-	-	-	34,8	1,6	25,5
2002	160,6	-	-	126,0	1,9	-	-	5,4	2,6	24,7
2003	161,6	-	-	132,0	0,8	-	0,9	-	2,6	25,4
2004	231,5	-	-	169,0	24,9	-	0,2	-	1,7	35,7
2005	332,4	-	-	244,8	60,9	-	-	-	1,1	25,6
2006	378,7	-	-	284,9	47,2	-	-	-	1,0	45,6
2007	347,3	-	-	276,8	34,3	-	-	-	1,0	35,2
2008	346,5	-	-	265,1	14,4	-	-	7,8	3,1	56,2
2009	327,8	-	-	260,0	26,8	-	-	1,9	1,3	37,8
2010	366,5	-	-	316,5	21,7	0,1	-	0,3	0,8	27,0
2011	364,2	-	-	287,0	33,5	-	-	11,1	1,3	31,3
2012	493,9	-	-	385,7	27,4	-	-	28,5	1,7	50,6
2013	412,8	-	-	284,2	5,2	-	-	70,2	2,8	50,4
2014	422,4	-	-	317,0	17,8	-	-	34,6	1,8	51,2
2015	470,4	-	-	373,8	51,6	-	-	43,5	1,6	-
2016	389,9	-	-	339,1	49,8	-	-	-	0,1	-
2017	346,2	-	6,4	281,1	50,9	0,2	-	6,8	0,8	-
2018	364,5	-	17,2	291,1	55,8	(*)	-	-	0,5	-
2019	284,0	-	-	230,2	53,0	-	-	-	0,8	-
2020	303,8	-	-	264,7	39,0	-	-	-	0,1	-
2021	285,1	-	-	244,5	39,0	0,5	-	-	1,1	-
2022	254,3	-	-	205,9	48,0	-	-	-	0,3	-
2023	177,6	-	-	130,3	46,9	-	-	-	0,4	-
2024	185,7	-	-	134,7	50,4	-	-	-	0,6	-

Fuente/*Source*: INFORNotas/*Notes*(1) No incluye el consumo de astillas provenientes de aserradero/*Does not include the consumption of sawmill chips.*(2) A partir del año 2015 los trozos para "Otros productos" (trozos debobinables para cajas y cajones, bins y madera hilada) se incluyen en tableros y chapas/*Since 2015 logs for "Other products" (logs for boxes, bins, matches and similar products) are included in panels and veneers.*(*) Inferior a 50 m³ ssc/*Less than 50 m³ swb*

Cuadro 3.2 CONSUMO DE MADERA EN TROZAS EN EL AÑO 2024 POR REGIÓN DE ORIGEN DE LAS TROZAS, SEGÚN INDUSTRIA
INDUSTRIAL ROUNDWOOD CONSUMPTION IN 2024 BY REGIONAL ORIGIN OF THE LOG AND INDUSTRY

Industria y especie/ <i>Industry and species</i>	Total/ <i>Total</i>	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
(m ³ ssc)/ (m ³ swb)													
TOTAL/ <i>TOTAL</i>	42.254.636	-	51.943	100	577.811	6.003.922	5.557.769	15.251.347	7.208.886	5.476.549	2.082.281	10.691	33.336
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	26.046.060	-	51.689	40	566.562	5.378.670	4.144.148	9.118.490	4.130.137	2.161.837	494.486	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	5.154.327	-	254	-	1.394	449.036	810.194	2.726.168	849.358	158.213	159.710	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	10.749.944	-	-	-	-	136.720	586.266	3.400.383	2.152.918	3.087.130	1.386.527	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	113.032	-	-	-	-	952	266	821	28.100	28.895	14.461	6.201	33.336
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	191.273	-	-	60	9.855	38.544	16.895	5.485	48.373	40.474	27.097	4.490	-
PULPA/ <i>PULP</i>	19.501.368	-	-	-	43.474	2.099.230	3.010.746	7.714.299	3.346.769	2.631.555	455.295	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	8.088.177	-	-	-	43.474	1.513.474	1.614.286	3.025.197	1.328.931	544.650	18.165	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	4.515.714	-	-	-	-	449.036	810.194	2.555.761	576.907	114.641	9.175	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	6.897.477	-	-	-	-	136.720	586.266	2.133.341	1.640.931	1.972.264	427.955	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADERA ASERRADA/ <i>SAWWOOD</i>	13.637.753	-	47.083	100	386.649	3.237.540	1.820.827	4.498.054	1.910.727	1.302.106	390.640	10.691	33.336
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	13.409.732	-	47.083	40	375.444	3.233.205	1.812.276	4.492.377	1.847.769	1.252.456	349.082	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	1.715	-	-	-	1.350	-	-	-	365	-	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	254	-	-	-	-	-	-	-	254	-	-	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	86.162	-	-	-	-	952	266	821	20.049	10.076	14.461	6.201	33.336
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i> (1)	139.890	-	-	60	9.855	3.383	8.285	4.856	42.290	39.574	27.097	4.490	-
TABLEROS Y CHAPAS/ <i>PANELS AND VENEERS</i> (2)	4.210.949	-	-	-	-	477.288	674.449	1.388.952	1.072.151	516.419	81.690	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	3.857.067	-	-	-	-	442.127	665.839	1.388.733	950.423	328.255	81.690	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	130	-	-	-	-	-	-	-	130	-	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	276.464	-	-	-	-	-	-	-	108.019	168.445	-	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	26.870	-	-	-	-	-	-	-	8.051	18.819	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	50.418	-	-	-	-	35.161	8.610	219	5.528	900	-	-	-
TROZOS EXPORTACIÓN/ <i>LOGS FOR EXPORT</i>	67.931	-	-	-	-	1.438	16.906	47.953	1.633	-	-	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	67.395	-	-	-	-	1.438	16.906	47.417	1.633	-	-	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	51	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	75	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	410	-	-	-	-	-	-	410	-	-	-	-	-
ASTILLAS/ <i>WOOD CHIPS</i>	4.601.190	-	-	-	117.990	36.139	5.661	1.584.741	675.670	1.026.374	1.154.615	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	389.097	-	-	-	117.990	36.139	5.661	147.418	-	36.381	45.508	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	636.419	-	-	-	-	-	-	170.356	271.956	43.572	150.535	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	3.575.674	-	-	-	-	-	-	1.266.967	403.714	946.421	958.572	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POSTES Y POLINES/ <i>POSTS AND POLES</i> (3)	235.445	-	4.860	-	29.698	152.287	29.180	17.348	1.936	95	41	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	234.592	-	4.606	-	29.654	152.287	29.180	17.348	1.381	95	41	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	298	-	254	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	555	-	-	-	-	-	-	-	555	-	-	-	-

Fuente/ *Source*: INFOR

Notas/ *Notes*

Las cifras del Cuadro 3.2 se obtienen por ajuste según región de origen de las trozas. Por esta razón los cuadros 3.2 y 3.3 difieren en la distribución por región, debido a que existe un volumen importante de trozas que se compra a otras regiones/ *The figures in Table 3.2 are adjusted according to the regional origin of the logs. For this reason, Tables 3.2 and 3.3 differ in their regional distribution, since a significant volume of logs is purchased from other regions.*

(1) Incluye *Eucalyptus regnans*/ *It includes Eucalyptus regnans.*

(2) Incluye el consumo de trozos debobinables para la fabricación de cajas, cajones, bins y madera hilada/ *It includes the logs consumption for manufacture of boxes, bins, matches and similar products.*

(3) Se refiere al consumo de trozos en la industria de postes y polines impregnados y sulfatados/ *It refers to the use of logs in the impregnated and sulphated posts and poles industry.*

Cuadro 3.3 CONSUMO DE MADERA EN TROZAS EN EL AÑO 2024 SEGÚN LOCALIZACIÓN REGIONAL DE LA INDUSTRIA
INDUSTRIAL ROUNDWOOD CONSUMPTION IN 2024 BY REGIONAL LOCATION OF INDUSTRY

Industria y especie/ <i>Industry and species</i>	Total/ <i>Total</i>	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Nuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
							(m ³ ssc)/(m ³ svb)						
TOTAL/ <i>TOTAL</i>	42.254.636	465	70.358	8.524	549.940	5.154.664	6.579.511	18.724.291	4.929.587	4.584.194	1.609.074	10.691	33.336
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	26.046.060	465	70.104	8.420	538.735	5.112.491	4.762.413	9.510.686	4.616.284	1.166.236	260.225	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	5.154.327	-	254	44	1.350	-	1.134.518	3.541.117	78.025	232.362	166.657	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	10.749.944	-	-	-	-	-	669.149	5.664.504	157.806	3.104.080	1.154.405	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	113.032	-	-	-	-	149	16	1.642	19.065	37.070	15.553	6.201	33.336
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	191.273	-	-	60	9.855	42.024	13.415	6.342	58.407	44.446	12.234	4.490	-
PULPA/ <i>PULP</i>	19.501.368	-	-	-	-	1.196.899	3.679.163	10.538.449	1.757.349	2.329.508	-	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	8.088.177	-	-	-	-	1.196.899	1.875.496	3.258.433	1.757.349	-	-	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	4.515.714	-	-	-	-	-	1.134.518	3.286.088	-	95.108	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	6.897.477	-	-	-	-	-	669.149	3.993.928	-	2.234.400	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADERA ASERRADA/ <i>SAWWOOD</i>	13.637.753	-	47.801	100	397.156	3.394.997	1.983.537	5.069.692	1.542.609	926.707	231.127	10.691	33.336
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	13.409.732	-	47.801	40	385.951	3.391.465	1.975.236	5.061.718	1.465.726	878.455	203.340	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	1.715	-	-	-	1.350	-	-	365	-	-	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	254	-	-	-	-	-	-	254	-	-	-	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	86.162	-	-	-	-	149	16	1.642	19.031	10.234	15.553	6.201	33.336
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	139.890	-	-	60	9.855	3.383	8.285	5.713	57.852	38.018	12.234	4.490	-
TABLEROS Y CHAPAS/ <i>PANELS AND VENEERS (2)</i>	4.210.949	-	-	-	-	406.963	853.584	989.867	1.469.998	490.537	-	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	3.857.067	-	-	-	-	368.322	848.454	989.648	1.388.001	262.642	-	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	130	-	-	-	-	-	-	-	130	-	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	276.464	-	-	-	-	-	-	-	81.833	194.631	-	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	26.870	-	-	-	-	-	-	-	34	26.836	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	50.418	-	-	-	-	38.641	5.130	219	-	6.428	-	-	-
TROZOS EXPORTACIÓN/ <i>LOGS FOR EXPORT</i>	67.931	-	-	-	-	1.438	16.906	47.953	1.633	-	-	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	67.395	-	-	-	-	1.438	16.906	47.417	1.633	-	-	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	51	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	75	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics (1)</i>	410	-	-	-	-	-	-	410	-	-	-	-	-
ASTILLAS/ <i>WOOD CHIPS</i>	4.601.190	-	4.497	-	113.493	36.139	11.322	2.066.617	153.868	837.307	1.377.947	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	389.097	-	4.497	-	113.493	36.139	11.322	141.757	-	25.004	56.885	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	636.419	-	-	-	-	-	-	254.613	77.895	137.254	166.657	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	3.575.674	-	-	-	-	-	-	1.670.247	75.973	675.049	1.154.405	-	-
Nativas/ <i>Natives</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
POSTES Y POLINES/ <i>POSTS AND POLES (3)</i>	235.445	465	18.060	8.424	39.291	118.228	34.999	11.713	4.130	135	-	-	-
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	234.592	465	17.806	8.380	39.291	118.228	34.999	11.713	3.575	135	-	-	-
<i>Eucalyptus globulus</i>	298	-	254	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Eucalyptus nitens</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	555	-	-	-	-	-	-	-	555	-	-	-	-

Fuente/*Source*: INFORNotas/*Notes*

Cifras regionales obtenidas directamente de lo informado por las empresas de cada región/*Regional figures obtained directly from the companies located in each region.*

(1) Incluye *Eucalyptus regnans*/ *It includes Eucalyptus regnans.*

(2) Incluye el consumo de trozos debobinables para la fabricación de cajas, cajones, bins y madera hilada/ *It includes the logs consumption for manufacture of boxes, bins, matches and similar products.*

(3) Se refiere al consumo de trozos en la industria de postes y polines impregnados y sulfatados/ *It refers to the use of logs in the impregnated and sulphated posts and poles industry.*

Cuadro 3.4 CONSUMO DE MADERA EN TROZAS POR LOCALIZACIÓN REGIONAL DE LA INDUSTRIA

INDUSTRIAL ROUNDWOOD CONSUMPTION BY REGIONAL LOCATION OF INDUSTRY

Año/ Year	Total/ Total	Pulpa mecánica/ Mechanical pulp	Pulpa química/ Chemical pulp (1)	Madera aserrada/ Sawnwood	Tableros y chapas/ Panels and veneers (1)	Trozas aserrables exportación/ Sawlogs for exports	Trozas pulpables exportación/ Pulplogs for exports	Astillas/ Wood chips	Postes y polines/ Posts and poles	Otros productos/ Other products (2)
REGIÓN DE COQUIMBO (m³ ssc)/(m³ swb)										
2005	0,1	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	1,1	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
2016	1,1	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
2017	0,9	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
2018	0,9	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
2019	0,9	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
2020	0,9	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
2021	0,9	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
2022	0,9	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-
2023	0,6	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-
2024	0,5	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-
REGIÓN DE VALPARAÍSO (m³ ssc)/(m³ swb)										
2005	585,4	-	-	63,0	-	-	-	495,1	27,4	-
2006	666,1	-	-	47,8	-	-	-	590,3	28,0	-
2007	748,5	-	-	52,9	-	-	-	667,4	28,2	-
2008	787,4	-	-	44,9	-	-	-	726,4	16,0	-
2009	604,3	-	-	34,9	-	0,1	-	556,1	13,3	-
2010	576,8	-	-	46,0	-	-	0,5	516,8	13,5	-
2011	655,6	-	-	55,7	-	0,4	-	581,5	18,0	-
2012	544,9	-	-	54,3	-	-	-	477,1	13,5	-
2013	351,5	-	-	59,5	-	2,8	-	276,0	13,2	-
2014	385,9	-	-	59,4	-	6,7	-	304,0	15,8	-
2015	334,7	-	-	66,9	-	1,4	-	233,1	33,3	-
2016	296,2	-	-	72,5	-	(*)	-	192,3	31,4	-
2017	192,3	-	-	63,5	-	0,2	-	105,8	22,8	-
2018	182,0	-	-	58,1	-	-	-	99,2	24,7	-
2019	166,7	-	-	58,7	-	-	-	87,1	20,9	-
2020	94,2	-	-	61,3	-	0,6	-	-	32,3	-
2021	99,9	-	-	59,1	-	7,9	-	-	32,8	-
2022	75,0	-	-	50,1	-	-	-	-	24,9	-
2023	67,5	-	-	49,4	-	-	-	-	18,1	-
2024	70,4	-	-	47,8	-	-	-	4,5	18,1	-
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO (m³ ssc)/(m³ swb)										
2005	30,0	-	-	0,5	-	-	-	-	29,5	-
2006	14,4	-	-	0,7	-	-	-	-	13,7	-
2007	12,9	-	-	0,7	-	-	-	-	12,2	-
2008	14,3	-	-	1,6	-	-	-	-	12,7	-
2009	8,5	-	-	2,1	-	-	-	-	6,4	-
2010	18,6	-	-	3,7	-	-	-	-	14,9	-
2011	19,1	-	-	1,0	-	-	-	-	18,1	-
2012	26,5	-	-	4,1	-	-	-	-	22,5	-
2013	13,3	-	-	1,7	-	-	-	-	11,7	-
2014	11,1	-	-	1,8	-	-	-	-	9,4	-
2015	16,7	-	-	1,8	-	-	-	-	14,8	-

continúa/continues...

...continuación/*continuation*

Año/ Year	Total/ Total	Pulpa mecánica/ Mechanical pulp	Pulpa química/ Chemical pulp (1)	Madera aserrada/ Sawnwood	Tableros y chapas/ Panels and veneers (1)	Trozas aserrables exportación/ Sawlogs for exports	Trozas pulpables exportación/ Pulplogs for exports	Astillas/ Wood chips	Postes y polines/ Posts and poles	Otros productos/ Other products (2)
2016	12,6	-	-	1,1	-	-	-	-	11,5	-
2017	13,3	-	-	0,8	-	-	-	-	12,5	-
2018	7,9	-	-	0,7	-	-	-	-	7,2	-
2019	11,5	-	-	0,7	-	-	-	-	10,8	-
2020	19,5	-	-	4,2	-	-	-	-	15,3	-
2021	20,3	-	-	3,9	-	-	-	-	16,4	-
2022	18,6	-	-	3,5	-	-	-	-	15,1	-
2023	12,2	-	-	1,0	-	-	-	-	11,3	-
2024	8,5	-	-	0,1	-	-	-	-	8,4	-
REGIÓN DE O'HIGGINS (m ³ ssc)/ (m ³ swb)										
2005	358,6	-	-	322,0	-	-	-	-	36,5	-
2006	390,7	-	-	359,2	-	-	-	4,8	24,6	2,1
2007	419,0	-	-	387,5	-	-	-	4,8	24,6	2,1
2008	446,5	-	-	361,0	-	-	-	62,9	22,6	-
2009	401,1	-	-	315,6	-	-	-	66,1	19,3	-
2010	517,0	-	-	344,9	-	-	-	147,8	24,2	-
2011	521,9	-	-	340,4	-	7,8	0,2	141,5	32,0	-
2012	422,4	-	-	317,0	-	0,7	-	70,4	34,3	-
2013	433,8	-	-	337,9	-	3,5	-	55,9	36,4	-
2014	470,4	-	-	355,3	-	6,7	-	68,7	39,7	-
2015	575,9	-	-	464,6	-	1,4	-	68,7	41,2	-
2016	563,8	-	-	456,1	-	-	-	64,4	43,3	-
2017	613,7	-	-	485,3	-	3,4	-	89,9	35,2	-
2018	625,9	-	-	490,3	-	6,0	-	72,8	56,8	-
2019	567,1	-	-	457,8	-	3,1	-	60,8	45,5	-
2020	605,5	-	-	485,3	-	4,9	-	60,9	54,5	-
2021	663,0	-	-	536,3	-	-	-	55,8	70,9	-
2022	647,4	-	-	540,3	-	-	-	55,8	51,4	-
2023	530,7	-	-	414,9	-	-	-	88,2	27,7	-
2024	549,9	-	-	397,2	-	-	-	113,5	39,3	-
REGIÓN DEL MAULE (m ³ ssc)/ (m ³ swb)										
2005	4.372,1	385,7	1.219,6	2.485,3	-	-	-	40,8	89,8	151,0
2006	4.595,2	363,3	1.180,5	2.824,6	-	-	-	0,5	74,8	151,4
2007	4.466,0	424,9	990,4	2.811,2	-	-	-	5,4	75,1	159,0
2008	4.549,8	441,5	1.250,4	2.634,8	-	-	-	2,2	70,5	150,5
2009	4.117,0	519,0	1.431,3	1.962,9	-	-	-	15,5	74,3	113,9
2010	3.530,2	518,5	395,7	2.413,7	-	-	-	21,2	95,4	85,8
2011	5.192,2	521,0	1.837,8	2.605,5	-	0,3	-	21,3	108,7	97,6
2012	4.991,7	536,4	1.163,4	2.874,5	152,6	-	-	3,3	102,7	158,8
2013	5.729,4	448,2	1.235,5	3.291,4	476,4	-	-	8,0	148,3	121,7
2014	5.805,4	503,0	1.169,3	3.434,0	438,2	-	-	24,1	125,5	111,2
2015	6.198,2	494,7	1.123,1	3.979,8	443,3	-	-	34,7	122,6	-
2016	6.223,9	440,7	1.083,4	4.076,1	424,6	-	-	42,6	156,4	-
2017	5.904,8	434,2	1.171,7	3.608,4	481,8	-	-	17,4	191,3	-
2018	6.716,3	467,3	1.457,5	3.990,5	487,3	-	-	120,3	193,4	-
2019	6.251,7	519,8	1.388,3	3.610,0	471,4	1,6	-	57,3	203,3	-
2020	5.859,1	527,6	1.123,3	3.535,5	440,1	-	-	52,8	179,7	-
2021	6.529,9	480,7	1.236,6	4.031,3	513,1	-	-	83,6	184,6	-
2022	7.440,2	459,3	2.682,8	3.589,7	536,6	-	-	49,1	122,6	-
2023	5.114,7	466,4	864,2	3.109,3	507,0	-	-	27,9	139,9	-
2024	5.154,7	470,2	726,7	3.395,0	407,0	1,4	-	36,1	118,2	-
REGIÓN DE ÑUBLE (m ³ ssc)/ (m ³ swb) (3)										
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

continúa/*continues...*

...continuación/*continuation*

Año/ <i>Year</i>	Total/ <i>Total</i>	Pulpa mecánica/ <i>Mechanical pulp</i>	Pulpa química/ <i>Chemical pulp</i> (1)	Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	Tableros y chapas/ <i>Panels and veneers</i> (1)	Trozas aserrables exportación/ <i>Sawlogs for exports</i>	Trozas pulpables exportación/ <i>Pulplogs for exports</i>	Astillas/ <i>Wood chips</i>	Postes y polines/ <i>Posts and poles</i>	Otros productos/ <i>Other products</i> (2)
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	7.275,1	-	3.837,1	2.240,7	1.117,7	42,4	-	9,4	27,8	-
2020	6.999,8	-	3.827,1	2.115,0	987,8	23,3	-	18,7	28,0	-
2021	7.034,9	-	3.597,8	2.365,7	1.010,3	23,0	-	-	38,2	-
2022	6.572,4	-	3.327,5	2.175,0	1.032,0	11,4	-	-	26,4	-
2023	6.366,6	-	3.533,1	1.919,2	841,3	16,7	-	33,3	23,0	-
2024	6.579,5	-	3.679,2	1.983,5	853,6	16,9	-	11,3	35,0	-
REGIÓN DEL BIOBÍO (m³ ssc)/(m³ swb)										
2005	19.420,7	864,9	4.860,5	10.216,1	1.501,8	2,9	60,8	1.752,3	92,4	69,0
2006	20.063,8	879,4	5.272,1	10.205,1	1.768,0	0,8	2,9	1.841,5	64,1	29,9
2007	23.814,7	808,0	9.659,6	9.326,6	1.845,7	6,7	-	2.091,6	47,9	28,5
2008	25.228,9	796,3	10.596,2	8.224,3	2.221,2	0,1	-	3.300,1	43,6	47,0
2009	22.317,5	788,6	9.795,4	6.551,6	2.267,4	1,1	0,1	2.870,6	36,8	6,0
2010	19.779,6	699,2	7.158,8	7.058,7	2.070,6	1,9	23,9	2.669,2	77,6	19,8
2011	22.581,9	269,0	9.136,7	7.537,7	2.381,7	33,6	-	3.104,9	98,4	20,0
2012	22.376,6	625,7	9.121,0	7.544,4	1.820,0	4,4	-	3.157,3	83,8	20,0
2013	24.215,0	410,4	10.317,6	8.170,5	1.899,6	0,9	-	3.319,0	67,0	30,0
2014	24.854,0	269,3	10.843,4	8.385,6	2.180,2	13,8	-	3.076,4	55,3	30,0
2015	24.970,3	266,2	10.858,0	8.350,9	2.280,6	16,2	-	3.137,2	61,2	-
2016	25.897,3	260,8	10.238,8	8.444,8	2.349,3	39,7	-	4.505,7	58,2	-
2017	26.623,7	260,3	11.258,8	8.582,3	1.919,4	112,0	-	4.428,8	62,0	-
2018	27.573,1	279,1	11.624,7	8.692,0	2.217,1	214,6	-	4.501,2	44,5	-
2019	18.426,2	236,9	7.453,5	6.155,2	909,8	150,6	-	3.504,8	15,3	-
2020	17.258,5	118,1	6.992,0	6.174,4	845,6	90,2	-	3.012,6	25,7	-
2021	17.023,8	36,0	6.680,6	6.373,1	1.080,0	87,5	-	2.735,4	31,1	-
2022	14.395,9	116,2	5.346,1	5.693,3	918,1	27,2	-	2.276,6	18,3	-
2023	17.354,9	124,5	9.108,9	5.292,2	872,5	42,9	-	1.888,5	25,3	-
2024	18.724,3	149,4	10.389,0	5.069,7	989,9	48,0	-	2.066,6	11,7	-
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA (m³ ssc)/(m³ swb)										
2005	3.535,2	-	1.978,0	1.437,8	115,6	1,1	-	-	2,7	-
2006	3.589,3	-	1.710,0	1.717,3	157,2	1,9	-	-	2,8	-
2007	3.850,3	-	2.047,6	1.645,3	152,6	2,0	-	-	2,8	-
2008	3.813,5	-	1.836,2	1.340,8	631,6	(*)	-	-	4,8	-
2009	3.702,9	-	1.737,3	1.327,2	622,7	-	-	5,8	9,9	-
2010	4.378,3	-	1.600,8	981,6	968,4	0,1	-	822,7	4,7	-
2011	5.097,7	-	1.841,8	1.304,4	1.002,2	-	-	943,2	6,1	-
2012	5.284,4	-	1.767,9	1.596,2	1.125,1	-	-	787,7	7,5	-
2013	4.877,7	-	1.675,4	1.780,9	1.102,6	0,2	-	309,0	9,6	-
2014	5.853,3	-	1.810,3	1.903,5	1.432,8	0,2	-	693,7	12,7	-
2015	5.959,7	-	1.848,4	2.008,8	1.675,2	5,1	-	406,9	15,3	-
2016	5.516,4	-	1.691,9	2.100,7	1.662,3	(*)	-	44,6	16,9	-
2017	5.588,8	-	1.763,4	1.811,6	1.665,2	25,1	-	303,7	19,9	-
2018	5.518,8	-	1.550,5	1.860,4	1.708,9	37,3	-	353,3	8,4	-
2019	5.562,1	-	1.799,9	1.709,2	1.635,0	38,2	-	369,8	9,9	-
2020	5.130,4	-	1.547,0	1.578,3	1.673,0	13,7	-	308,5	9,9	-
2021	5.368,6	-	1.723,7	1.856,3	1.589,7	2,7	-	186,6	9,6	-
2022	5.437,3	-	1.895,5	1.719,7	1.679,8	1,3	-	138,0	3,1	-
2023	4.946,3	-	1.756,6	1.594,0	1.466,7	2,8	-	123,1	3,1	-
2024	4.929,6	-	1.757,3	1.542,6	1.470,0	1,6	-	153,9	4,1	-

continúa/*continues...*

...continuación/*continuation*

Año/ Year	Total/ Total	Pulpa mecánica/ Mechanical pulp	Pulpa química/ Chemical pulp (1)	Madera aserrada/ Sawnwood	Tableros y chapas/ Panels and veneers (1)	Trozas aserrables exportación/ Sawlogs for exports	Trozas pulpables exportación/ Pulplogs for exports	Astillas/ Wood chips	Postes y polines/ Posts and poles	Otros productos/ Other products/ (2)
REGIÓN DE LOS RÍOS (m ³ ssc)/(m ³ swb) (4)										
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	4.212,7	59,0	1.792,0	1.396,6	371,0	0,7	-	593,1	0,4	-
2008	4.096,2	65,7	1.982,9	997,1	434,3	1,0	-	614,8	0,4	-
2009	4.296,7	70,8	2.255,7	925,5	436,7	0,7	-	606,9	0,4	-
2010	4.663,0	56,9	2.329,7	1.026,3	476,3	0,1	-	773,2	0,4	-
2011	4.103,8	39,4	1.929,1	1.014,6	453,9	0,3	-	666,1	0,4	-
2012	4.325,3	52,3	2.287,3	1.069,4	392,1	0,5	-	523,4	0,2	-
2013	4.312,0	53,3	2.398,6	1.031,2	353,1	0,1	-	475,4	0,3	-
2014	4.449,8	65,7	2.348,8	1.071,1	328,8	0,3	-	634,9	0,2	-
2015	4.344,4	47,9	2.115,3	1.162,9	340,3	0,1	-	676,6	1,3	-
2016	4.517,2	46,6	2.150,7	1.093,5	361,3	(*)	-	862,1	3,0	-
2017	4.851,3	43,5	2.301,5	1.118,5	345,1	0,1	-	1.040,2	2,4	-
2018	4.852,0	41,6	2.196,0	1.131,5	429,0	0,1	-	1.053,4	0,4	-
2019	4.525,6	45,1	1.799,8	1.059,9	521,2	-	-	1.099,3	0,5	-
2020	5.187,3	53,7	2.317,7	1.071,5	512,5	-	-	1.231,4	0,4	-
2021	5.037,3	48,0	2.291,0	1.103,9	611,0	(*)	-	982,6	0,8	-
2022	4.102,7	47,6	1.740,4	970,3	654,1	-	-	689,8	0,4	-
2023	4.036,3	27,3	1.849,8	967,7	451,2	-	-	739,8	0,5	-
2024	4.584,2	-	2.329,5	926,7	490,5	-	-	837,3	0,1	-
REGIÓN DE LOS LAGOS (m ³ ssc)/(m ³ swb)										
2005	4.163,0	47,8	1.522,3	1.420,1	407,6	1,6	17,7	745,2	0,7	-
2006	3.785,9	41,5	958,5	1.498,1	389,3	2,2	44,6	850,6	1,1	-
2007	783,6	-	-	262,0	24,2	0,5	6,0	490,9	-	-
2008	810,6	-	-	242,5	28,8	(*)	-	539,1	-	-
2009	858,9	-	-	227,4	27,7	-	-	603,8	-	-
2010	964,5	-	-	239,2	19,6	0,6	-	705,1	-	-
2011	875,9	-	-	212,9	29,3	0,4	-	633,2	-	-
2012	1.007,9	-	-	270,5	24,5	0,2	-	712,6	-	-
2013	1.000,9	-	-	245,6	15,1	0,2	-	740,1	-	-
2014	922,0	-	-	292,6	8,9	(*)	-	620,4	-	-
2015	1.142,8	-	-	294,9	32,0	0,1	-	815,7	-	-
2016	1.440,2	-	-	309,9	16,0	(*)	-	1.114,3	-	-
2017	1.891,2	-	-	315,4	18,0	(*)	-	1.557,7	-	-
2018	2.279,5	-	-	308,5	35,4	0,1	-	1.935,5	-	-
2019	2.437,0	-	-	304,6	12,0	-	-	2.120,4	-	-
2020	2.340,0	-	-	347,9	23,7	-	-	1.968,4	-	-
2021	2.036,7	-	-	341,9	13,2	68,0	-	1.613,6	-	-
2022	1.807,2	-	-	315,5	18,5	-	-	1.473,2	-	-
2023	1.609,0	-	-	234,0	6,0	-	-	1.369,0	-	-
2024	1.609,1	-	-	231,1	-	-	-	1.377,9	-	-
REGIÓN DE AYSÉN (m ³ ssc)/(m ³ swb)										
2005	41,9	-	-	38,2	3,7	-	-	-	-	-
2006	27,0	-	-	25,4	1,6	-	-	-	-	-
2007	22,7	-	-	22,2	0,6	-	-	-	-	-
2008	20,6	-	-	19,8	0,8	-	-	-	-	-
2009	20,3	-	-	19,7	0,6	-	-	-	-	-
2010	23,7	-	-	23,3	0,3	-	-	-	-	-
2011	22,5	-	-	22,1	0,4	-	-	-	-	-
2012	19,6	-	-	19,4	0,2	-	-	-	-	-
2013	15,9	-	-	15,9	-	-	-	-	-	-
2014	18,2	-	-	18,2	-	-	-	-	-	-
2015	18,1	-	-	18,1	-	-	-	-	-	-
2016	16,2	-	-	16,2	-	-	-	-	-	-
2017	16,2	-	-	16,2	-	-	-	-	-	-
2018	18,6	-	-	18,6	-	-	-	-	-	-

continúa/*continues...*

...continuación/*continuation*

Año/ <i>Year</i>	Total/ <i>Total</i>	Pulpa mecánica/ <i>Mechanical pulp</i>	Pulpa química/ <i>Chemical pulp</i> (1)	Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	Tableros y chapas/ <i>Panels and veneers</i> (1)	Trozos aserrables exportación/ <i>Sawlogs for exports</i>	Trozos pulpables exportación/ <i>Pulplogs for exports</i>	Astillas/ <i>Wood chips</i>	Postes y polines/ <i>Posts and poles</i>	Otros productos/ <i>Other products</i> (2)
2019	23,2	-	-	23,2	-	-	-	-	-	-
2020	19,2	-	-	19,2	-	-	-	-	-	-
2021	13,0	-	-	13,0	-	-	-	-	-	-
2022	13,7	-	-	13,7	-	-	-	-	-	-
2023	11,9	-	-	11,9	-	-	-	-	-	-
2024	10,7	-	-	10,7	-	-	-	-	-	-
REGIÓN DE MAGALLANES (m³ ssc)/(m³ swb)										
2005	150,3	-	-	150,3	-	-	-	-	-	-
2006	90,7	-	-	90,7	-	-	-	-	-	-
2007	85,1	-	-	85,1	-	-	-	-	-	-
2008	101,3	-	-	101,3	-	-	-	-	-	-
2009	80,8	-	-	80,8	-	-	-	-	-	-
2010	107,9	-	-	107,9	-	-	-	-	-	-
2011	80,8	-	-	80,6	-	0,2	-	-	-	-
2012	76,0	-	-	76,0	-	-	-	-	-	-
2013	90,7	-	-	90,7	-	-	-	-	-	-
2014	89,7	-	-	89,7	-	-	-	-	-	-
2015	72,7	-	-	72,7	-	-	-	-	-	-
2016	71,2	-	-	71,2	-	-	-	-	-	-
2017	73,6	-	-	73,6	-	-	-	-	-	-
2018	79,2	-	-	79,2	-	-	-	-	-	-
2019	63,5	-	-	63,5	-	(*)	-	-	-	-
2020	49,3	-	-	49,3	-	-	-	-	-	-
2021	43,2	-	-	43,2	-	-	-	-	-	-
2022	40,3	-	-	40,3	-	-	-	-	-	-
2023	35,6	-	-	35,6	-	-	-	-	-	-
2024	33,3	-	-	33,3	-	-	-	-	-	-

Fuente/*Source*: INFOR

Notas/*Notes*

Cifras regionales obtenidas directamente de lo informado por las empresas de cada región. /*Regional figures obtained directly from the information of each region.*

- (1) No incluye el consumo de astillas provenientes de aserraderos / *Does not include the consumption of sawmill chips.*
- (2) A partir del año 2015 los trozos para "Otros productos" (trozos debobinables para cajas y cajones, bins y madera hilada) se incluyen en tableros y chapas / *Since 2015 logs for "Other products" (logs for boxes, bins, and matches and similar products) are included in panels and veneers.*
- (3) A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío / *Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law N° 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was a part of the former Biobío Region.*
- (4) A partir del año 2007 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Los Ríos (creada por Ley 20.174 del Ministerio del Interior, vigente desde octubre de ese año), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región de Los Lagos. / *Statistical record to the Los Ríos Region starts in 2007 (created by Law 20.174 of the Ministerio del Interior, in force since October of that year), whose territory was part of the former Los Lagos Region.*
- (*) Inferior a 50 m³ ssc. / *Less than 50 m³ swb.*

Cuadro 3.5 PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA DE PINO RADIATA Y OTRAS ESPECIES
SAWNWOOD PRODUCTION OF RADIATA PINE AND OTHER SPECIES

Año/ Year	Total/ Total	Pino radiata/ Radiata pine	Otras especies/ Other species	Año/ Year	Total/ Total	Pino radiata/ Radiata pine	Otras especies/ Other species
Miles de m ³ / thousands of m ³				Miles de m ³ / thousands of m ³			
1930	111,4	0,6	110,8	1978	1.475,0	1.352,9	122,1
1931	98,5	0,6	97,9	1979	2.195,6	1.869,6	326,0
1932	130,5	0,7	129,8				
1933	218,3	1,1	217,2	1980	(1) 2.249,5	1.899,4	350,1
1934	394,0	1,7	392,3	1981		1.454,3	277,6
1935	550,9	1,5	549,4	1982		1.012,5	159,9
1936	370,1	20,4	349,7	1983		1.606,2	183,5
1937	390,4	49,0	341,4	1984	(1) 2.001,5	1.709,5	292,0
1938	717,5	22,9	694,6	1985		1.871,0	319,6
1939	562,2	27,2	535,0	1986		1.746,7	279,2
				1987		2.309,5	367,6
1940	646,6	40,9	605,7	1988		2.710,3	329,4
1941	468,0	41,5	426,5	1989		2.680,8	358,0
1942	445,8	51,9	393,9				
1943	611,7	49,4	562,3	1990	(1) 3.326,9	2.889,1	437,8
1944	699,2	45,7	653,5	1991		2.750,7	466,8
1945	862,1	37,8	824,3	1992		2.564,5	454,6
1946	755,3	36,6	718,7	1993		2.663,1	449,8
1947	668,7	42,3	626,4	1994		2.927,3	437,1
1948	536,7	45,8	490,9	1995		3.394,3	407,5
1949	524,1	50,3	473,8	1996		3.743,9	396,1
				1997		4.274,0	387,3
1950	618,6	58,8	559,8	1998		4.221,9	328,8
1951	536,2	27,4	508,8	1999		4.933,0	320,7
1952	509,5	54,5	455,0				
1953	692,2	44,8	647,4	2000		5.351,2	346,9
1954	585,0	93,2	491,8	2001		5.580,7	291,3
1955	606,8	84,3	522,5	2002		6.193,1	245,8
1956	684,4	64,2	620,2	2003		6.758,4	246,1
1957	496,1	54,3	441,8	2004		7.753,7	261,1
1958	564,0	152,7	411,3	2005		7.978,4	320,0
1959	646,2	204,8	441,4	2006	(1) 8.718,2	8.378,2	340,0
				2007		8.014,9	325,5
1960	680,6	201,5	479,1	2008		7.005,2	300,8
1961	765,1	144,9	620,2	2009		5.565,7	270,6
1962	775,8	174,8	601,0				
1963	810,2	238,4	571,8	2010		6.049,5	304,4
1964	1.033,0	460,0	573,0	2011		6.506,6	278,1
1965	994,1	479,4	514,7	2012		6.848,7	311,5
1966	1.061,8	578,2	483,6	2013		7.452,5	268,2
1967	850,5	468,3	382,2	2014		7.719,1	279,6
1968	996,1	573,6	422,5	2015	(1) 8.372,2	8.038,4	333,8
1969	1.012,3	534,5	477,8	2016		8.150,7	304,4
				2017		7.894,6	256,2
1970	976,4	636,9	339,5	2018		8.046,0	261,3
1971	1.046,8	733,7	313,1	2019		7.804,9	225,5
1972	1.113,6	735,3	378,3				
1973	932,4	630,3	302,1	2020		7.655,1	218,7
1974	1.398,5	1.084,0	314,5	2021		8.486,5	196,9
1975	960,0	744,0	216,0	2022		7.677,8	180,8
1976	1.223,3	1.154,4	68,9	2023		6.832,8	122,5
1977	1.336,0	1.291,9	44,1	2024		6.919,3	117,4

Fuente/Source: INE (hasta 1973/*till 1973*); INFOR (desde 1974/*since 1974*)

Nota/Note

(1) Años en que las cifras fueron obtenidas de catastros realizados por INFOR a la industria del aserrío. El resto se obtiene de muestreos anuales, considerando un error estadístico del 10%/*Years during which the figures were obtained through sawmill industry cadastre carried out by INFOR. The rest was obtained through samplings annual, considering a statistical error of 10%.*

Cuadro 3.6 PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA POR ESPECIES
SAWNWOOD PRODUCTION BY SPECIES

Año/ Year	Total/ Total	Especies (miles de m ³)/Species (thousands of m ³)										
		Álamo <i>Populus spp.</i>	Coihue <i>Nothofagus dombeyi</i>	Eucalipto/ <i>Eucalyptus</i>	Laurel <i>Laurelia sempervirens</i>	Lenga <i>Nothofagus pumilio</i>	Pino oregón <i>Douglas-fir</i>	Pino radiata <i>Radiata pine</i>	Raulí <i>Nothofagus alpina</i>	Roble <i>Nothofagus obliqua</i>	Tepa <i>Laureliopsis philippiana</i>	Otras/ Others
1975	960,0	...	47,2	...	19,8	18,7	...	744,0	22,7	34,0	31,2	42,4
1976	1.223,3	...	12,2	...	3,7	6,8	...	1.154,4	7,0	9,7	8,8	20,7
1977	1.336,0	...	7,8	...	2,5	4,3	...	1.291,9	4,5	6,2	5,6	13,2
1978	1.475,0	...	21,6	...	6,6	12,0	...	1.352,9	12,5	17,2	15,6	36,6
1979	2.195,6	...	57,7	...	17,6	31,9	...	1.869,6	33,3	46,0	41,7	97,8
1980 (1)	2.249,4	22,1	75,7	29,9	6,9	34,8	...	1.899,4	37,7	50,8	53,3	38,8
1981	1.731,9	17,5	60,1	23,6	5,5	27,5	...	1.454,3	30,0	40,4	42,3	30,7
1982	1.172,4	11,1	32,5	15,4	2,7	17,4	...	1.012,5	17,6	20,1	22,2	20,9
1983	1.606,2	16,1	28,5	24,3	1,1	26,1	0,7	1.422,7	21,7	11,4	17,5	36,1
1984 (1)	2.001,5	14,7	50,3	17,3	4,3	27,6	6,2	1.709,5	20,5	31,1	49,2	70,8
1985	2.190,6	25,0	48,6	21,8	4,1	34,7	4,9	1.871,0	20,0	40,2	53,5	66,8
1986	2.025,9	21,8	42,5	19,0	3,6	30,3	6,1	1.746,7	17,5	35,1	46,7	56,6
1987	2.677,1	18,7	61,4	28,6	7,8	43,8	7,6	2.309,5	26,3	43,8	54,1	75,5
1988	2.710,3	20,6	71,5	52,3	5,1	48,3	3,3	2.380,9	10,4	25,7	37,8	54,4
1989	2.680,8	25,5	80,2	54,3	1,1	41,9	4,2	2.322,8	14,1	38,4	39,9	58,4
1990 (1)	3.326,9	26,1	73,6	40,9	4,5	53,0	10,0	2.889,1	34,0	61,8	55,6	78,3
1991	3.217,5	20,4	80,8	60,5	3,8	30,8	...	2.750,7	31,4	72,4	87,7	79,0
1992	3.019,1	20,4	84,9	53,7	6,1	47,7	...	2.564,5	19,2	50,6	58,4	113,6
1993	3.112,9	23,2	91,1	48,9	3,8	50,7	12,5	2.663,1	29,4	52,8	50,0	87,4
1994	3.364,4	24,5	94,7	41,2	3,9	50,1	19,0	2.927,3	26,4	57,4	48,2	71,7
1995	3.801,8	19,8	90,6	25,3	1,7	56,7	19,4	3.394,3	30,6	52,8	45,2	65,4
1996	4.140,0	18,9	83,2	20,6	1,8	77,6	19,6	3.743,9	29,7	55,7	36,3	52,7
1997	4.661,3	22,4	71,4	15,2	2,2	65,3	28,8	4.274,0	23,8	54,2	40,9	63,0
1998	4.550,7	17,8	62,4	10,3	1,2	67,0	19,3	4.221,9	24,1	43,9	31,3	51,5
1999	5.253,7	11,4	57,1	8,8	2,6	79,7	34,1	4.933,0	16,4	42,1	26,7	41,8
2000	5.698,1	15,2	44,0	10,2	2,3	97,9	48,7	5.351,2	15,5	41,7	23,8	47,6
2001	5.872,0	19,1	42,1	8,0	1,8	69,2	34,5	5.580,7	13,5	39,9	24,2	39,0
2002	6.438,9	25,1	25,1	6,6	0,6	56,5	30,8	6.193,1	15,3	32,1	23,7	30,0
2003	7.004,5	24,3	23,9	5,5	1,6	61,5	36,7	6.758,4	11,9	33,5	22,6	24,6
2004	8.014,8	33,1	22,6	5,2	0,8	68,5	44,5	7.753,7	14,3	32,1	16,0	24,0
2005	8.298,4	59,5	23,0	11,7	1,4	72,9	53,3	7.978,4	13,9	38,3	19,5	26,5
2006 (1)	8.718,2	53,5	25,8	17,7	0,8	58,5	84,1	8.378,2	17,3	36,3	20,6	25,4
2007	8.340,4	52,5	26,5	13,3	0,9	54,2	81,4	8.014,9	17,1	36,4	18,1	25,1
2008	7.306,0	40,1	20,9	3,6	1,1	50,3	91,1	7.005,2	18,5	33,6	16,1	25,5
2009	5.836,3	30,4	18,8	3,8	0,5	41,4	96,4	5.565,7	12,1	29,0	15,6	22,6
2010	6.353,9	28,1	17,2	3,3	0,8	51,3	130,3	6.049,5	11,5	28,4	12,1	21,5
2011	6.784,7	19,4	15,3	2,6	0,4	41,8	124,2	6.506,6	11,1	27,3	14,9	21,0
2012	7.160,2	31,4	15,9	5,4	0,5	41,2	155,2	6.848,7	9,4	22,9	11,2	18,4
2013	7.720,7	19,2	14,8	5,6	0,5	42,1	123,6	7.452,5	8,8	25,0	11,0	17,5
2014	7.998,8	19,3	14,7	6,1	0,2	43,6	140,3	7.719,1	9,1	22,3	9,5	14,4
2015 (1)	8.372,2	15,3	21,4	13,5	0,7	37,4	169,6	8.038,4	7,8	30,2	13,5	24,4
2016	8.455,1	14,0	20,0	10,0	0,7	35,7	158,4	8.150,7	6,7	27,1	11,9	19,9
2017	8.150,9	11,4	14,0	8,1	0,4	38,6	130,7	7.894,6	8,6	18,9	7,2	18,4
2018	8.307,2	19,9	13,7	7,6	0,2	38,0	122,6	8.046,0	7,6	21,5	8,5	21,7
2019	8.030,4	22,2	16,6	6,6	0,2	34,8	90,8	7.804,9	6,5	19,2	8,1	20,5
2020	7.873,8	25,3	11,3	4,7	0,2	26,4	108,0	7.655,1	5,5	17,1	5,1	15,2
2021	8.683,5	21,8	10,7	4,0	-	20,6	99,6	8.486,5	4,3	11,7	5,6	18,7
2022	7.858,6	15,5	9,5	8,3	0,1	22,2	84,3	7.677,8	5,4	14,2	5,0	16,3
2023	6.955,3	2,9	6,7	4,1	0,2	19,3	59,8	6.832,8	5,0	10,1	3,1	11,2
2024	7.036,7	8,8	5,6	3,6	0,3	17,4	56,1	6.919,3	4,4	8,9	2,1	10,2

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

(1) Años en que las cifras fueron obtenidas de catastros realizados a la industria del aserrío por INFOR. El resto se obtiene de muestreos anuales, considerando un error estadístico del 10%/Years in which the figures were obtained by INFOR through sawmill industry cadastre. The rest is obtained by annual samplings, considering a statistical error of 10%.

(...) Producción incluida en la columna "Otras"/Production included in the column "Others".

Cuadro 3.7 PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA POR REGIÓN
SAWNWOOD PRODUCTION BY REGION

Año/ Year	Total/ Total	Regiones (miles de m ³)/Regions (thousands of m ³)											
		Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
1979	2.195,6	...	25,9	3,3	56,9	281,2	-	1.244,2	224,4	-	324,9	34,8	-
1980 (1)	2.249,4	-	25,8	-	55,5	269,2	-	1.203,8	319,7	-	332,9	42,5	-
1981	1.731,9	-	17,5	-	53,0	235,1	-	921,8	200,0	-	262,6	41,9	-
1982	1.172,4	-	17,3	-	36,2	174,2	-	677,3	104,2	-	133,4	29,8	-
1983	1.606,2	-	28,3	-	50,2	192,4	-	862,8	260,2	-	182,6	29,7	-
1984 (1)	2.001,5	0,4	36,1	-	53,1	296,8	-	1.065,8	259,6	-	255,9	8,3	25,5
1985	2.190,6	1,2	39,3	-	73,5	293,6	-	1.176,4	308,8	-	260,6	14,5	22,7
1986	2.025,9	-	47,0	-	36,5	272,0	-	1.168,5	239,1	-	225,3	11,5	26,0
1987	2.677,1	0,6	48,3	-	93,4	332,0	-	1.498,7	307,5	-	348,8	18,8	29,0
1988	2.710,3	1,0	48,0	-	65,9	390,1	-	1.545,6	282,7	-	322,7	20,4	33,9
1989	2.680,7	1,6	66,5	-	124,8	362,1	-	1.517,7	282,4	-	280,0	16,4	29,2
1990 (1)	3.326,9	2,1	67,8	7,3	137,2	467,3	-	1.783,9	400,2	-	405,9	28,9	26,3
1991	3.217,5	6,4	59,5	6,7	128,6	511,6	-	1.704,7	375,3	-	388,1	13,2	23,4
1992	3.019,1	3,8	54,0	1,9	130,9	461,3	-	1.630,2	338,6	-	349,2	21,5	27,7
1993	3.112,9	1,1	36,9	1,0	194,8	493,6	-	1.589,9	375,9	-	366,5	24,7	28,5
1994	3.364,4	2,2	41,1	2,5	166,0	521,1	-	1.793,9	404,3	-	370,0	23,8	39,5
1995	3.801,7	0,5	58,7	4,1	160,2	628,9	-	2.081,0	415,5	-	392,7	28,2	31,9
1996	4.140,0	0,2	33,3	1,8	202,9	767,1	-	2.180,9	464,1	-	406,7	30,2	52,8
1997	4.661,3	0,3	37,1	1,4	218,7	863,1	-	2.436,6	478,0	-	551,6	31,6	42,9
1998	4.550,7	0,4	36,3	2,7	196,3	844,6	-	2.530,7	409,5	--	457,2	29,7	43,3
1999	5.253,7	0,5	39,1	-	155,6	957,4	-	3.025,1	450,3	-	541,0	31,9	52,8
2000	5.698,1	0,6	38,3	0,4	162,7	878,4	-	3.466,9	427,2	-	617,4	35,5	70,7
2001	5.872,0	0,7	23,6	2,2	172,2	855,7	-	3.794,9	337,6	-	608,3	22,8	54,0
2002	6.438,9	0,5	24,0	0,4	172,8	1.008,6	-	4.276,4	350,9	-	543,9	22,0	39,4
2003	7.004,5	0,3	22,7	0,1	152,1	1.075,9	-	4.591,1	491,9	-	605,0	21,8	43,6
2004	8.014,8	0,3	28,4	0,6	203,6	1.285,9	-	5.053,6	674,3	-	696,2	23,5	48,4
2005	8.298,4	0,1	28,7	0,2	155,4	1.245,7	-	5.364,5	694,2	-	733,9	15,8	60,0
2006 (1)	8.718,2	-	23,1	0,3	184,5	1.419,7	-	5.398,5	849,0	-	786,1	13,5	43,5
2007	8.340,4	-	24,8	0,3	196,0	1.424,0	-	4.977,9	800,2	731,0	132,6	12,7	40,8
2008	7.306,0	-	21,5	0,8	172,5	1.352,4	-	4.370,6	662,0	547,0	124,1	10,5	44,5
2009	5.836,3	-	16,7	1,0	154,5	994,4	-	3.345,6	652,3	512,6	113,0	10,5	35,7
2010	6.353,9	-	22,7	1,8	171,8	1.165,4	-	3.736,3	486,3	583,9	126,8	12,5	46,4
2011	6.784,7	-	27,4	0,5	166,7	1.275,9	-	3.943,0	635,1	576,8	111,0	11,9	36,3
2012	7.160,2	-	26,7	1,9	157,9	1.415,2	-	4.022,0	772,5	583,7	133,5	10,3	36,5
2013	7.720,7	-	30,0	0,8	165,5	1.634,6	-	4.292,8	855,2	567,5	126,3	8,5	39,6
2014	7.998,8	-	29,4	0,8	178,4	1.714,8	-	4.383,5	900,3	607,7	135,8	9,9	38,2
2015 (1)	8.372,2	-	32,7	0,8	220,8	1.984,7	-	4.277,6	985,4	667,8	158,4	9,7	34,2
2016	8.455,1	-	35,7	0,5	213,7	2.013,6	-	4.346,7	1.022,2	620,1	160,4	8,7	33,3
2017	8.150,9	-	31,3	0,4	235,1	1.828,8	-	4.332,5	886,8	630,6	161,9	8,9	34,7
2018	8.307,2	-	28,4	0,3	235,6	1.996,2	-	4.290,7	923,9	630,0	159,0	9,8	33,3
2019	8.030,4	-	28,6	0,3	228,2	1.874,3	1.132,8	3.160,0	836,4	570,1	157,2	12,7	29,7
2020	7.873,8	-	30,0	2,0	237,5	1.765,1	1.102,9	3.181,9	791,5	551,9	178,7	10,5	21,9
2021	8.683,5	-	28,8	1,9	270,0	2.019,4	1.225,5	3.425,1	922,1	590,2	175,8	7,1	17,7
2022	7.858,6	-	24,3	1,7	257,7	1.830,9	1.120,9	3.076,7	823,8	536,4	162,3	7,5	16,6
2023	6.955,3	-	24,3	0,5	210,7	1.569,3	963,3	2.714,4	791,5	538,3	120,2	6,5	16,4
2024	7.036,7	-	23,3	(*)	193,8	1.775,2	1.004,4	2.613,7	765,6	521,7	118,4	5,9	14,7

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

(1) Años en que las cifras fueron obtenidas de catastros realizados a la industria del aserrío. El resto se obtiene de muestreos anuales, considerando un error estadístico del 10%/Years during which the figures were obtained through sawmill industry cadaster. The rest is obtained through annual samplings, considering a statistical error of 10%.

(*) Inferior a 50 m³ ssc/Less than 50 m³ swb

(...) Producción incluida en la columna "Otras"/Production included in the column "Others".

Entre los años 1975 y 1983 la información de la Región de Aysén incluye a la Región de Magallanes/ The information for the Magallanes Region is included in the information for the Aysén Region between the years 1975 and 1983.

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío /Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law N° 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was part of the former Biobío Region.

Cuadro 3.8 PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA EN EL AÑO 2024 POR REGIÓN, SEGÚN TIPO DE ASERRADERO Y RANGO DE PRODUCCIÓN
SAWNWOOD PRODUCTION IN 2024, BY REGION, ACCORDING TO SAWMILL TYPE AND RANGE PRODUCTION

Tipo de aserradero/ <i>Type of sawmill</i>	Total/ <i>Total</i> (m ³)	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Bíobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
Rango producción (m ³ /año) / <i>Range production (m³/year)</i>												
TOTAL/ <i>TOTAL</i> (m ³)	7.036.724	23.305	41	193.795	1.775.190	1.004.429	2.613.713	765.553	521.702	118.423	5.867	14.705
PERMANENTES/ <i>PERMANENT</i>	6.928.356	21.536	-	190.703	1.763.119	998.919	2.593.580	731.613	508.240	103.099	4.974	12.574
>300.000	2.438.981	-	-	-	352.104	649.336	1.086.059	-	351.482	-	-	-
200.001-300.000	206.936	-	-	-	-	-	206.936	-	-	-	-	-
100.001-200.000	1.298.238	-	-	-	397.096	-	731.794	169.348	-	-	-	-
50.001-100.000	988.512	-	-	67.200	307.782	188.346	88.864	194.713	85.231	56.376	-	-
20.001-50.000	622.558	-	-	-	221.778	27.216	173.450	200.114	-	-	-	-
10.001-20.000	667.301	-	-	31.237	289.112	93.339	169.015	56.104	17.153	11.340	-	-
5.001-10.000	309.348	-	-	44.761	109.781	12.470	69.421	36.500	16.134	12.619	-	7.662
< 5.001	396.481	21.536	-	47.504	85.465	28.211	68.041	74.835	38.240	22.764	4.974	4.912
MÓVILES TRADICIONALES/ <i>TRADITIONAL MOBILES</i>	27.697	1.769	41	3.093	5.061	2.536	9.248	4.633	-	726	-	590
5.001-10.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.001-5.000	3.093	-	-	3.093	-	-	-	-	-	-	-	-
1.001-3.000	12.608	1.439	-	-	2.869	-	5.701	2.598	-	-	-	-
< 1.001	11.997	330	41	-	2.192	2.536	3.547	2.035	-	726	-	590
MÓVILES PORTÁTILES/ <i>PORTABLE MOBILES</i>	80.671	-	-	-	7.009	2.974	10.885	29.306	13.463	14.599	893	1.542
5.001-10.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.001-5.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.001-3.000	17.796	-	-	-	4.517	-	2.722	5.856	1.732	2.969	-	-
< 1.001	62.875	-	-	-	2.492	2.974	8.163	23.451	11.731	11.630	893	1.542

Fuente/ *Source*: INFOR

Nota/ *Note*

RM: Región Metropolitana/ *Metropolitan Region*.

• Aserraderos móviles

Su estructura puede ser transportada para instalarse cerca del abastecimiento de madera. Son muy heterogéneos en tamaño, tipo y calidad de la madera aserrada que producen. Son unidades básicas, generalmente compuestas por un banco con una sierra de tipo circular o una huincha horizontal, que cumplen la función de aserrar la troza. En algunos casos se presenta un banco auxiliar partidor. La fuerza motriz está dada por un motor estacionario, típicamente de tipo diésel. Según el tipo de sierra que poseen, INFOR los clasifica en:

- Aserradero móvil tradicional: utiliza una sierra circular simple, generalmente de diente postizo, lo que confiere un ancho de corte de ¼ de pulgada, generando gran cantidad de residuos madereros (aserrín).
- Aserrado móvil portátil: corresponde a una generación de aserraderos que surgió en el mercado en la década de 1990 y que utiliza una sierra huincha horizontal de un milímetro de espesor, que permite obtener cortes delgados, con el consiguiente mejor rendimiento en madera aserrada que el tipo anterior.

• Aserraderos permanentes

Su estructura no es móvil, se establece en forma permanente. Corresponden a unidades más complejas, que pueden incluir desde el procesamiento de la madera aserrada, pasando por el secado (al aire o artificial), hasta la elaboración para obtener productos finales de madera de mayor valor agregado.

• *Mobile sawmills*

Their structure can be transported to be set up close to the wood supply. They vary greatly in size, type, and the quality of the sawnwood they produce. These are basic units, typically composed of a bench with either a circular saw or a horizontal band saw, which perform the function of cutting logs. In some cases, there is an auxiliary splitting bench. The driving force is provided by a stationary engine, typically diesel-powered. According to the type of saw they have, INFOR classifies them as follows:

- *Traditional mobile sawmill: Uses a single circular saw, generally with insert teeth, which gives it a cutting width of ¼ inch, generating a large amount of wood waste (sawdust).*
- *Portable mobile sawmill: Refers to a generation of sawmills that appeared on the market in the 1990s, using a horizontal band saw with a thickness of 1 millimeter, allowing for thinner cuts and, consequently, better timber yield compared to the previous type.*

• *Permanent sawmills*

These sawmills have a permanent structure and are not mobile. They are more complex units that can include processes such as sawnwood drying (either air-dried or artificial drying) and further elaboration to produce higher value-added wood products.

Cuadro 3.9 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE MADERA ASERRADA
SAWNWOOD PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export	Importación/ Import	Consumo aparente/ Apparent consumption
Miles de m ³ /thousands of m ³				
1975	960,0	256,5	n.d./n.a.	703,5
1976	1.223,3	412,5	n.d./n.a.	810,8
1977	1.336,0	684,4	n.d./n.a.	651,6
1978	1.475,0	771,1	n.d./n.a.	703,9
1979	2.195,6	1.035,1	n.d./n.a.	1.160,5
1980	2.249,4	1.254,0	n.d./n.a.	995,4
1981	1.731,9	864,7	n.d./n.a.	867,2
1982	1.172,4	674,6	n.d./n.a.	497,8
1983	1.606,2	754,9	n.d./n.a.	851,3
1984	2.001,5	885,8	n.d./n.a.	1.115,7
1985	2.190,6	706,0	n.d./n.a.	1.484,6
1986	2.025,9	866,0	n.d./n.a.	1.159,9
1987	2.677,1	1.019,9	n.d./n.a.	1.657,2
1988	2.710,3	906,3	n.d./n.a.	1.804,0
1989	2.680,8	889,6	n.d./n.a.	1.791,2
1990	3.326,9	1.052,0	6,4	2.281,3
1991	3.217,5	1.036,3	3,2	2.184,4
1992	3.019,1	840,4	1,7	2.180,4
1993	3.112,9	734,5	3,3	2.381,7
1994	3.364,4	968,2	4,1	2.400,3
1995	3.801,8	1.238,1	5,2	2.568,9
1996	4.140,0	1.087,3	5,9	3.058,6
1997	4.661,3	1.243,9	8,8	3.426,2
1998	4.550,7	1.171,5	8,8	3.388,0
1999	5.253,7	1.212,1	5,9	4.047,5
2000	5.698,1	1.308,3	10,4	4.400,2
2001	5.872,0	1.366,8	29,1	4.534,3
2002	6.438,9	1.570,8	3,7	4.871,8
2003	7.004,5	2.080,9	4,8	4.928,5
2004	8.014,8	2.336,5	5,8	5.684,1
2005	8.298,4	2.596,2	11,0	5.713,2
2006	8.718,2	2.398,2	6,8	6.326,8
2007	8.340,4	2.806,7	6,2	5.539,9
2008	7.306,0	2.657,7	10,6	4.658,9
2009	5.836,3	1.698,9	2,5	4.139,9
2010	6.353,9	1.780,5	4,4	4.577,9
2011	6.784,7	2.083,3	2,6	4.704,0
2012	7.160,2	2.190,0	4,3	4.974,4
2013	7.720,7	2.490,7	5,8	5.235,8
2014	7.998,8	2.881,8	4,5	5.121,5
2015	8.372,2	2.468,4	2,8	5.906,6
2016	8.455,1	2.646,2	4,8	5.813,7
2017	8.150,9	2.496,4	6,7	5.661,2
2018	8.307,2	2.708,8	38,3	5.636,6
2019	8.030,4	2.529,0	11,5	5.513,0
2020	7.873,8	2.321,7	4,7	5.556,9
2021	8.683,5	2.154,8	8,5	6.537,1
2022	7.858,6	2.015,0	9,5	5.853,1
2023	6.955,3	2.022,9	8,5	4.940,9
2024	7.036,7	2.010,0	5,3	5.032,0

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

n.d./n.a.: no disponible/not available.

Cuadro 3.10 PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA ESTRUCTURAL
STRUCTURAL SAWNWOOD PRODUCTION

Año/ Year	Producción total de madera aserrada/ <i>Total sawnwood production (m³)</i>	Producción de madera aserrada para uso estructural/ <i>Production of sawnwood for structural use (m³)</i>	Producción de madera aserrada estructural clasificada/ <i>Production of graded structural sawnwood (m³)</i>
2018	8.307.222	494.581	20.176
2019	8.030.433	413.640	39.709
2020	7.873.826	461.624	36.710
2021	8.683.460	766.982	44.519
2022	7.858.558	645.878	51.110
2023	6.955.251	885.854	58.575
2024	7.036.724	1.026.139	67.808

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.11 PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA PARA USO ESTRUCTURAL SEGÚN REGIÓN
SAWNWOOD PRODUCTION FOR STRUCTURAL USE, BY REGION

Año/ Year	REGIÓN/REGION (m³)							Total/ Total
	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	
2018	6.000	231.120	-	101.374	156.087	-	-	494.581
2019	10.206	216.325	43.000	54.377	84.463	5.269	-	413.640
2020	10.478	261.606	40.060	46.052	77.757	25.670	-	461.624
2021	6.888	328.336	207.497	114.732	105.941	3.588	-	766.982
2022	6.804	396.835	39.536	73.615	88.869	40.219	-	645.878
2023	28.084	395.186	173.298	132.120	79.260	35.940	41.967	885.854
2024	32.849	552.919	115.768	161.345	63.507	45.646	54.104	1.026.139

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.12 NÚMERO DE ASERRADEROS QUE PRODUCEN MADERA ASERRADA PARA USO
 ESTRUCTURAL SEGÚN REGIÓN
*NUMBER OF SAWMILLS THAT PRODUCE SAWNWOOD FOR STRUCTURAL USE, BY
 REGION*

Año/ Year	REGIÓN/REGION							Total/ Total
	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	
2018	1	14	-	12	10	-	-	37
2019	2	20	2	7	7	2	-	40
2020	2	21	2	5	8	3	-	41
2021	1	27	9	13	9	2	-	61
2022	1	32	6	13	9	2	-	63
2023	6	38	11	21	11	3	3	93
2024	8	44	13	26	10	4	4	109

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.13 PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA PARA USO ESTRUCTURAL SEGÚN RANGO DE
 PRODUCCIÓN TOTAL DE MADERA ASERRADA
*SAWNWOOD PRODUCTION FOR STRUCTURAL USE, BY TOTAL SAWNWOOD
 PRODUCTION RANGE*

Año/ Year	RANGO DE PRODUCCIÓN (m³/año)/RANGE OF PRODUCTION (m³/year)						Total/ Total (m³)
	<10.001	10.001- 20.000	20.001- 50.000	50.001- 100.000	100.001- 200.000	>200.000	
2018	2.325	48.056	101.035	104.581	150.792	87.792	494.581
2019	1.782	95.219	74.832	159.396	44.229	38.182	413.640
2020	15.662	63.523	93.476	213.895	42.600	32.468	461.624
2021	40.628	148.974	286.262	93.600	167.083	30.434	766.982
2022	33.360	110.349	166.316	240.119	62.644	33.091	645.878
2023	117.699	209.108	122.923	297.669	102.923	35.531	885.854
2024	123.236	210.881	161.183	343.094	122.970	64.775	1.026.139

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.14 SUBPRODUCTOS MADEREROS DEL ASERRÍO SEGÚN RANGO DE PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA
SAWMILL INDUSTRY WOOD BY-PRODUCTS, BY RANGE OF SAWNWOOD PRODUCTION

Año/ Year	Rango de producción de madera aserrada (m ³ /año)/ <i>Range of sawnwood production (m³/year)</i>										Total/ Total (m ³)
	Mayor a/ More than 300.000	200.001- 300.000	100.001- 200.000	50.001- 100.000	20.001- 50.000	10.001- 20.000	5.001- 10.000-	3.001- 5.000	1.001- 3.000	Menor o igual a/ Less than or equal to 1.000	
2007	826.602	334.739	627.694	472.171	677.234	451.081	665.124	246.488	358.242	262.194	4.921.570
2008	751.377	485.873	491.801	340.838	504.582	348.089	503.678	273.712	264.120	243.380	4.207.450
2009	345.967	521.993	494.598	385.529	404.689	409.665	380.092	195.893	256.785	242.951	3.638.163
2010	707.633	356.947	416.784	342.958	554.639	426.422	456.154	212.031	282.480	206.315	3.962.364
2011	858.257	189.235	525.225	354.203	481.523	406.845	470.112	266.449	267.602	191.778	4.011.230
2012	864.947	245.789	677.955	328.419	569.678	527.086	399.391	261.891	237.876	179.224	4.292.256
2013	1.012.285	287.608	858.033	336.321	609.582	531.802	433.921	255.439	206.139	179.410	4.710.541
2014	1.005.328	237.482	1.012.214	404.504	561.486	595.228	431.351	221.860	212.709	160.251	4.842.411
2015	878.478	555.857	860.159	364.275	563.822	660.807	558.608	315.939	295.967	232.494	5.286.405
2016	816.522	710.874	889.360	306.093	644.770	637.096	579.280	248.955	226.659	266.019	5.325.628
2017	432.392	1.052.640	733.666	288.026	727.813	446.868	672.714	207.130	266.656	219.113	5.047.017
2018	945.354	796.499	1.033.994	362.409	636.986	660.510	551.616	228.507	253.274	196.091	5.665.239
2019	1.410.679	377.408	767.608	427.131	566.532	544.040	427.772	250.918	273.680	196.399	5.242.168
2020	1.486.434	369.638	643.650	638.440	559.140	424.415	394.840	256.985	286.344	164.296	5.224.182
2021	1.362.160	220.671	812.177	502.582	742.863	547.170	478.994	271.366	271.517	162.144	5.371.642
2022	882.493	432.449	718.070	517.212	561.340	536.014	434.623	246.012	268.927	142.490	4.739.631
2023	876.577	491.997	827.654	490.674	369.458	448.027	309.639	198.638	218.388	148.399	4.379.450
2024	1.216.116	91.319	922.218	618.554	444.963	521.751	289.156	194.363	206.513	142.644	4.647.598

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.15 SUBPRODUCTOS MADEREROS DEL ASERRÍO SEGÚN TIPO DE ASERRADERO
SAWMILL INDUSTRY WOOD BY-PRODUCTS, BY TYPE OF SAWMILL

Tipo de aserradero/ Type of sawmill	Volumen de subproductos madereros (m ³ /año)/ <i>Volume of sawmill wood by-products (m³/year)</i>									
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Permanente/ Permanent	2.308.131	2.307.761	2.120.351	1.825.293	1.781.174	1.772.107	1.549.206	1.103.015	1.234.263	
Permanente c/elaboración/ Permanent with further processing	1.560.123	1.457.760	2.254.773	1.994.796	1.912.566	2.218.216	2.042.393	2.046.596	1.577.420	
Permanente c/remanufactura/ Permanent with remanufacturing	1.175.105	997.784	1.062.387	1.202.207	1.320.119	1.168.010	960.363	1.090.098	1.716.857	
Móvil Tradicional/ Traditional Mobile	79.169	86.995	66.238	64.735	52.713	59.320	50.865	33.749	30.599	
Móvil Tradicional c/elaboración/ Traditional Mobile with further processing	9.545	16.990	19.603	20.043	28.297	26.926	19.757	14.092	7.700	
Móvil Tradicional c/remanufactura/ Traditional Mobile with remanufacturing	-	410	1.312	-	-	-	-	-	-	
Móvil Portátil/ Portable Mobile	157.552	151.937	120.964	114.550	103.488	101.530	89.898	70.237	59.264	
Móvil Portátil c/elaboración/ Portable Mobile with further processing	35.067	26.821	17.856	19.013	22.884	22.271	24.809	18.971	17.896	
Móvil Portátil c/remanufactura/ Portable Mobile with remanufacturing	936	559	1.757	1.530	2.940	3.264	2.340	2.692	3.599	
Total/ Total	5.325.628	5.047.017	5.665.239	5.242.168	5.224.182	5.371.642	4.739.631	4.379.450	4.647.598	

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.16 SUBPRODUCTOS MADEREROS DEL ASERRÍO SEGÚN REGIÓN
SAWMILL INDUSTRY WOOD BY-PRODUCTS, BY REGION

Año/ Year	Regiones/Regions (m³)											Total/ Total
	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región de Maule	Región de Ñuble	Región de Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes	
2007	26.083	450	208.740	1.038.548	-	2.308.513	674.143	435.304	159.043	13.632	57.113	4.921.570
2008	20.681	969	181.463	936.615	-	2.110.162	470.462	274.446	134.498	11.097	67.058	4.207.450
2009	16.459	1.218	163.926	722.259	-	1.801.545	488.053	257.639	122.596	10.947	53.521	3.638.163
2010	24.885	1.814	172.806	939.728	-	1.872.110	434.559	321.118	110.313	12.916	72.115	3.962.364
2011	30.578	618	175.423	937.016	-	1.888.916	484.589	322.016	107.796	12.252	52.026	4.011.230
2012	27.306	2.677	167.775	1.060.684	-	1.913.121	565.889	358.738	135.833	10.788	49.445	4.292.256
2013	31.185	1.049	178.960	1.140.683	-	2.200.533	644.132	326.718	110.800	8.972	67.508	4.710.541
2014	28.517	1.062	150.153	1.071.244	-	2.324.727	694.430	344.546	150.716	10.107	66.908	4.842.411
2015	32.356	1.177	197.675	1.372.375	-	2.392.105	738.671	342.490	148.967	10.097	50.492	5.286.405
2016	29.083	689	185.928	1.378.365	-	2.410.082	790.361	321.848	150.725	8.944	49.603	5.325.628
2017	28.087	413	209.313	1.111.281	-	2.528.038	681.028	281.091	148.075	8.872	50.820	5.047.017
2018	23.186	431	196.535	1.398.561	-	2.811.134	649.323	378.449	138.430	10.484	58.706	5.665.239
2019	28.104	414	164.982	1.194.735	665.170	1.954.646	615.640	420.078	141.836	12.625	43.937	5.242.168
2020	30.326	1.489	181.425	1.173.477	651.334	1.892.832	577.264	506.442	164.162	10.718	34.714	5.224.182
2021	28.211	1.236	199.282	1.383.897	693.609	1.752.574	719.098	417.035	139.899	7.291	29.510	5.371.642
2022	21.860	1.245	241.685	1.197.638	612.664	1.467.692	661.774	346.651	153.470	7.510	27.442	4.739.631
2023	24.062	594	163.265	1.020.985	547.859	1.586.585	601.386	321.579	84.064	6.495	22.576	4.379.450
2024	24.739	67	152.574	1.196.560	620.281	1.618.023	590.545	316.586	100.551	5.863	21.809	4.647.598

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

RM: Región Metropolitana/ Metropolitan Region.

A partir del año 2019 se inicia el registro estadístico correspondiente a la Región de Ñuble (creada por Ley N° 21.033 del Ministerio del Interior, vigente desde septiembre 2018), cuyo territorio corresponde a una parte de lo que hasta entonces era la Región del Biobío / Statistical record to the Ñuble Region starts in 2019 (created by Law N° 21.033 of the Ministry of the Interior, in force since September 2018), whose territory was part of the former Biobío Region.

Cuadro 3.17 SUBPRODUCTOS MADEREROS DEL ASERRÍO SEGÚN TIPO DE SUBPRODUCTO
SAWMILL INDUSTRY WOOD BY-PRODUCTS, BY TYPE OF BY-PRODUCTS

Año/ Year	Tipo de subproducto maderero/ Type of wood by-products (m³)						Total/ Total
	Aserrín Primario/ Primary sawdust	Corteza/ Bark	Lampazos/ Wood slabs	Viruta/ Shaving	Aserrín Secundario/ Secondary sawdust	Despuntes/ Wood offcuts	
2007	2.187.576	1.286.747	910.143	288.525	161.411	87.169	4.921.570
2008	2.036.718	1.115.153	626.027	199.092	112.870	117.590	4.207.450
2009	1.845.457	916.576	529.420	176.535	99.751	70.425	3.638.163
2010	1.916.206	981.018	673.171	201.217	112.943	77.809	3.962.364
2011	1.970.235	1.052.461	606.473	205.783	114.009	62.269	4.011.230
2012	2.187.887	1.111.128	625.884	209.459	128.505	29.392	4.292.256
2013	2.429.042	1.212.644	589.002	258.998	141.627	79.228	4.710.541
2014	2.592.305	1.260.065	560.234	197.497	123.526	108.783	4.842.411
2015	2.760.249	1.319.154	770.250	204.010	122.709	110.034	5.286.405
2016	2.843.131	1.322.763	703.585	254.445	146.280	55.423	5.325.628
2017	2.601.874	1.283.567	671.642	248.799	153.253	87.881	5.047.017
2018	3.128.973	1.320.865	646.264	268.751	171.277	129.109	5.665.239
2019	2.841.407	1.250.554	578.493	268.129	168.805	134.780	5.242.168
2020	2.872.991	1.230.449	538.059	272.072	166.338	144.272	5.224.182
2021	2.794.686	1.337.796	634.001	290.031	179.791	135.338	5.371.642
2022	2.424.068	1.208.618	527.934	266.751	163.223	149.036	4.739.631
2023	2.295.009	1.090.002	419.953	256.310	155.497	162.680	4.379.450
2024	2.499.821	1.088.801	433.291	264.780	164.542	196.362	4.647.598

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.18 SUBPRODUCTOS MADEREROS DEL ASERRÍO SEGÚN DESTINO
SAWMILL INDUSTRY WOOD BY-PRODUCTS, BY DESTINATION

Año/ Year	Destino de los subproductos madereros/ <i>Wood by-products destination</i> (m ³)				Total/ Total
	Comercializa/ Commercial	Autoconsumo/ Own consumption	Acumula/ Stock	Regala/ Given away	
2007	3.070.174	1.418.137	219.702	213.557	4.921.570
2008	2.605.611	1.355.795	130.641	115.403	4.207.450
2009	2.177.205	1.247.302	115.468	98.187	3.638.163
2010	2.543.092	1.213.782	125.388	80.102	3.962.364
2011	2.823.469	1.010.660	83.234	93.867	4.011.230
2012	2.814.081	1.296.044	77.199	104.932	4.292.256
2013	3.421.446	1.160.758	69.304	59.033	4.710.541
2014	3.565.704	1.167.273	44.769	64.665	4.842.411
2015	3.539.304	1.558.272	113.550	75.279	5.286.405
2016	3.905.301	1.268.110	88.206	64.011	5.325.628
2017	3.296.110	1.583.078	112.247	55.582	5.047.017
2018	3.758.348	1.770.368	76.660	59.864	5.665.239
2019	3.242.912	1.864.330	80.400	54.526	5.242.168
2020	3.585.605	1.525.927	63.806	48.845	5.224.182
2021	3.371.993	1.894.590	50.880	54.179	5.371.642
2022	2.957.342	1.686.895	46.772	48.622	4.739.631
2023	2.602.420	1.671.699	41.606	63.726	4.379.450
2024	2.812.590	1.713.566	67.668	53.404	4.647.228

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.19 NÚMERO DE ASERRADEROS SEGÚN TIPO Y SITUACIÓN DE TRABAJO
NUMBER OF SAWMILLS BY TYPE AND OPERATING STATUS

Año/ Year	Total/ Total	Total aserraderos/ Total sawmills		Aserraderos permanentes/ Permanent Sawmills		Aserraderos móviles/ Mobile Sawmills	
		Trabajando/ Operating	Paralizados/ Non-operating	Trabajando/ Operating	Paralizados/ Non-operating	Trabajando/ Operating	Paralizados/ Non-operating
2003	1.268	884	384	322	48	562	336
2004	1.283	914	369	349	41	565	328
2005	1.278	919	359	341	34	578	325
2006	1.312	1.202	110	427	28	775	82
2007	1.310	1.200	110	428	28	772	82
2008	1.285	1.137	148	380	45	757	103
2009	1.273	1.112	161	374	50	738	111
2010	1.250	1.073	177	355	60	718	117
2011	1.218	1.018	200	367	57	651	143
2012	1.223	973	250	355	68	618	182
2013	1.204	940	264	353	64	587	200
2014	1.178	912	266	369	44	543	222
2015	1.270	1.090	180	453	38	637	142
2016	1.305	1.101	204	457	48	644	156
2017	1.300	1.056	244	443	62	613	182
2018	1.270	984	286	448	72	536	214
2019	1.250	957	293	448	64	509	229
2020	1.234	938	296	440	69	498	227
2021	1.233	922	311	448	69	474	242
2022	1.159	851	308	437	76	414	232
2023	1.126	801	325	413	94	388	231
2024	1.104	763	341	402	98	361	243

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.20 NÚMERO DE ASERRADEROS TRABAJANDO SEGÚN RANGO DE PRODUCCIÓN
NUMBER OF OPERATING SAWMILLS BY PRODUCTION RANGE

Rango producción (m³/año) / <i>Range production (m³/year)</i>	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
> 300.000	6	5	3	5	7	7	8	6	5	7
200.001 - 300.000	5	6	8	5	3	3	2	4	4	1
100.001 - 200.000	9	10	8	11	8	7	9	8	8	8
50.001 - 100.000	8	8	8	10	11	14	10	11	13	14
20.001 - 50.000	31	30	39	31	31	31	39	31	21	21
10.001 - 20.000	58	60	44	55	50	42	50	48	46	46
5.001 - 10.000	76	87	97	79	66	60	68	67	48	43
<= 5.000	897	895	849	788	781	774	736	676	656	623
Total/ <i>Total</i>	1.090	1.101	1.056	984	957	938	922	851	801	763

Fuente/ *Source*: INFOR

Cuadro 3.21 NÚMERO DE ASERRADEROS TRABAJANDO EN EL AÑO 2024, POR REGIÓN SEGÚN TIPO Y RANGO DE PRODUCCIÓN
NUMBER OF OPERATING SAWMILLS IN 2024, BY REGION, TYPE OF SAWMILL AND RANGE OF PRODUCTION

Tipo de aserradero/ <i>Type of sawmill</i>	Regiones/ <i>Regions</i>											
	Total/ <i>Total</i>	Región de Valparaíso	R.M.	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble	Región del Biobío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Región de Aysén	Región de Magallanes
TOTAL/ <i>TOTAL</i>	763	11	1	37	106	47	119	178	103	114	30	17
PERMANENTES/ <i>PERMANENT</i>	402	9	-	36	88	29	79	67	41	31	13	9
>300.000	7	-	-	-	1	2	3	-	1	-	-	-
200.001-300.000	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
100.001-200.000	8	-	-	-	3	-	4	1	-	-	-	-
50.001-100.000	14	-	-	1	4	3	1	3	1	1	-	-
20.001-50.000	21	-	-	-	7	1	7	6	-	-	-	-
10.001-20.000	46	-	-	2	20	7	11	4	1	1	-	-
5.001-10.000	43	-	-	6	15	2	9	6	2	2	-	1
< 5.001	262	9	-	27	38	14	43	47	36	27	13	8
MÓVILES TRADICIONALES/ <i>TRADITIONAL MOBILES</i>	44	2	1	1	8	5	12	10	-	4	-	1
5.001-10.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.001-5.000	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1.001-3.000	8	1	-	-	2	-	3	2	-	-	-	-
< 1.001	35	1	1	-	6	5	9	8	-	4	-	1
MÓVILES PORTÁTILES/ <i>PORTABLE MOBILES</i>	317	-	-	-	10	13	28	101	62	79	17	7
5.001-10.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.001-5.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.001-3.000	9	-	-	-	2	-	2	3	1	1	-	-
< 1.001	308	-	-	-	8	13	26	98	61	78	17	7

Fuente/ *Source*: INFOR

Nota/ *Note*

RM: Región Metropolitana/ *Metropolitan Region*.

Cuadro 3.22 PRINCIPALES ASERRADEROS EN FUNCIONAMIENTO EN EL AÑO 2024
 MAIN SAWMILLS OPERATING IN 2024

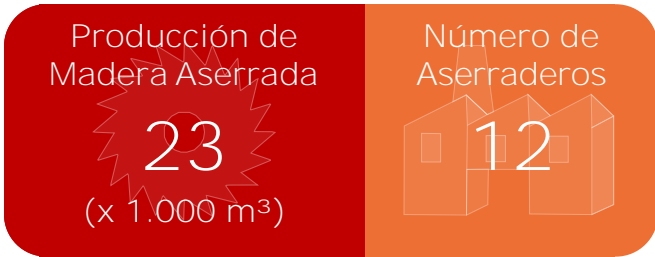
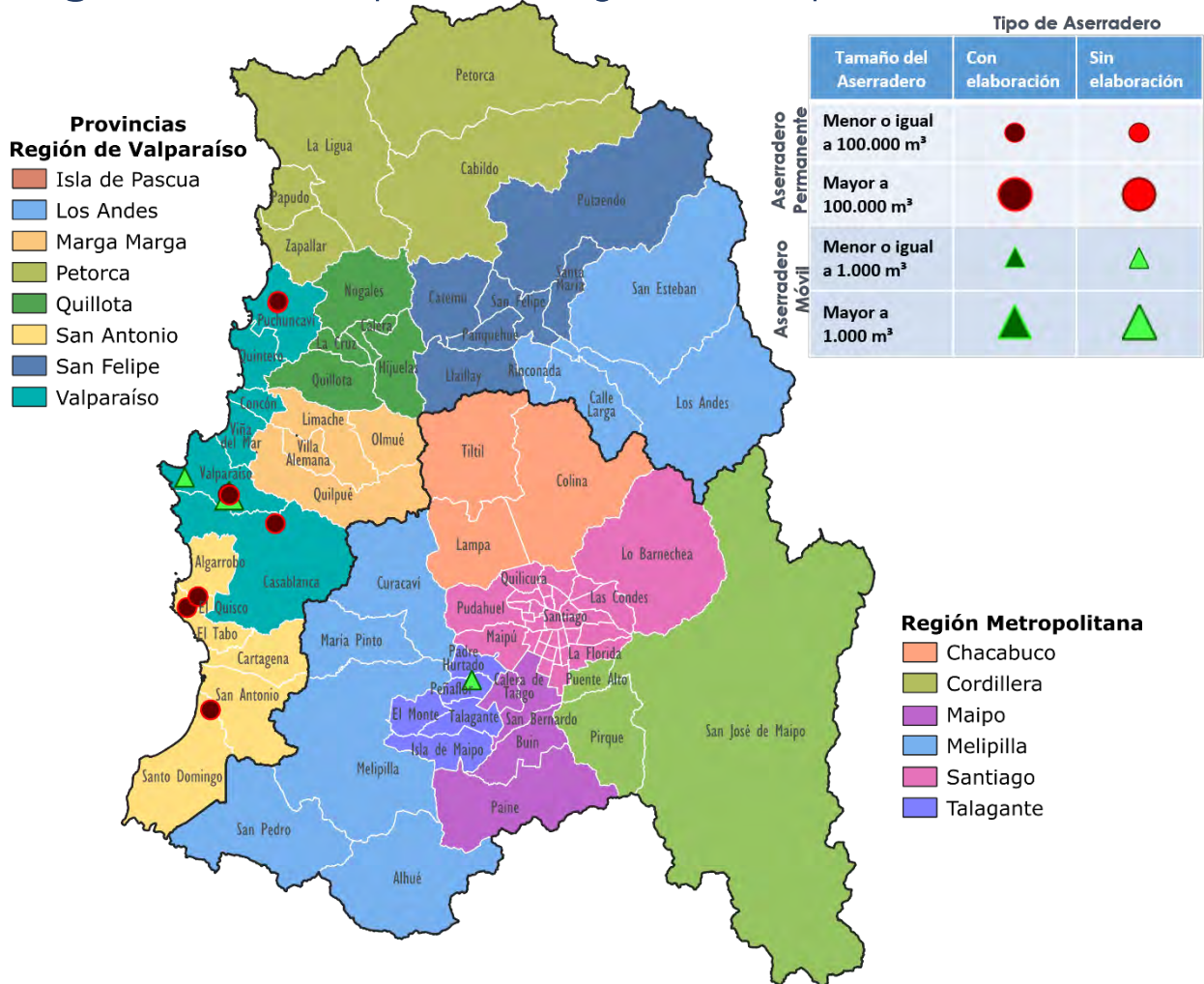
Razón Social/ <i>Commercial Name</i>	Comuna/ <i>County</i>	Región/ <i>Region</i>	Capacidad instalada a un turno/ <i>Installed capacity at one turn (m³)</i>	N° Turnos/ <i>N° turns</i>
Total Nacional/ <i>National Total</i>			7.917.432	
Maderas Arauco S.A.			1.178.400	
Planta Horcones I	Arauco	Biobío	211.200	2
Planta Valdivia	Mariquina	Los Ríos	201.600	2
Planta Nueva Aldea	Ránquil	Ñuble	198.000	2
Planta Viñales	Constitución	Maule	198.000	2
Planta Cholguán	Yungay	Ñuble	184.800	2
Planta El Colorado	Curanilahue	Biobío	184.800	2
CMPC Maderas SPA			531.600	
Planta Mulchén	Mulchén	Biobío	201.600	2
Planta Nacimiento	Nacimiento	Biobío	195.000	2
Planta Bucalemu	Cabrero	Biobío	135.000	2
Forestal Santa Blanca S.A.			275.880	
Planta Constitución	Longaví	Maule	93.720	1
Planta Longaví	Constitución	Maule	92.400	1
Planta Mariquina	Mariquina	Los Ríos	89.760	1
Foracion Chili S.A.	Curanilahue	Biobío	137.280	2
Forestal Melinka Ltda.	Gorbea	Araucanía	132.000	1
Mauricio Muñoz y Cia. Ltda.	Constitución	Maule	118.800	2
Consorcio Maderero S.A.			116.160	
Planta Coigue	Los Ángeles	Biobío	39.600	1
Planta Lautaro 1	Lautaro	Araucanía	39.600	1
Planta Lautaro 2	Lautaro	Araucanía	36.960	1
Masisa S.A.	Cabrero	Biobío	113.520	2
Aserraderos JCE S.A.	Los Ángeles	Biobío	110.880	2
Aserraderos Loncoche S.A.	Loncoche	Araucanía	105.600	2
Forestal León Ltda.	Coelemu	Ñuble	105.600	1
Procesadora de Maderas Los Ángeles S.A.	Los Ángeles	Biobío	100.320	2
Forestal Maderas Cerro El Padre Ltda.	Cauquenes	Maule	92.400	1
Aserraderos Mestre S.A.	Constitución	Maule	89.815	2
Aserraderos Blocks and Cutstock SPA	Nueva Imperial	Araucanía	85.800	1
Maderas de Exportación S.A.	Osorno	Los Lagos	82.368	1
Maderas Martín Ltda.	Constitución	Maule	81.840	2
Forestal y Aserradero Leonera Ltda.	Ránquil	Ñuble	79.200	1
Forestal Andes Ltda.	Freire	Araucanía	66.000	2
Comercial Guivar Ltda.	Trehuaco	Ñuble	66.000	1
Forestal Santa Loreto S.A.	Constitución	Maule	65.319	2
Soc. For. Agr. Com. E Industrial Fatima Ltda.	Freire	Araucanía	55.440	1
Forestal y Agrícola Yukon Ltda.	Talca	Maule	54.434	1
Maderas Santa Elisa SPA			54.432	
Planta Constitución	Constitución	Maule	27.216	1
Planta Maule	Maule	Maule	27.216	1
Industrial y Maderera Santa Lucia Ltda.			53.616	
Planta Constitución	Constitución	Maule	27.216	2
Planta Maule	Maule	Maule	26.400	1
Forestal Camello Ltda.	Traiguén	Araucanía	52.800	1
AISA SPA	Peralillo	O'Higgins	52.800	2
Laminadora Los Ángeles S.A.	Los Ángeles	Biobío	46.200	1
Forestal Mallorca Ltda.			44.376	
Planta Constitución	Constitución	Maule	27.216	1
Planta Nueva Bilbao	Maule	Maule	17.160	1
Industrial Agrifor Ltda.	Perquenco	Araucanía	42.240	1
Aserradero Poco a Poco Ltda.	Los Ángeles	Biobío	39.600	1
Aserraderos Cerro Colorado S.A.	Los Ángeles	Biobío	39.600	1
Industria Maderera Prosperidad Ltda.	Talca	Maule	39.600	1
Industrial Madeex S.A.	San Javier	Maule	35.640	1
Eduardo Muñoz Campos	Constitución	Maule	35.381	1
Com. de Maderas Impregnadas Concon Ltda.	Quirihue	Ñuble	35.381	1
Hernán Valdés Chamorro	Empedrado	Maule	32.659	1
Maderas Pilgwen S.A.	Los Ángeles	Biobío	31.680	1
Soc. Juan Latsague Hickmann y Cia. Ltda.	Los Ángeles	Biobío	29.040	1
Aserradero Los Castaños Ltda.	Los Ángeles	Biobío	27.216	1
Juvenal Muñoz Fuentealba	Constitución	Maule	27.216	2
Industrial Glover SPA	Lautaro	Araucanía	26.400	2
Resto aserraderos			3.326.899	1

Fuente/*Source*: INFOR

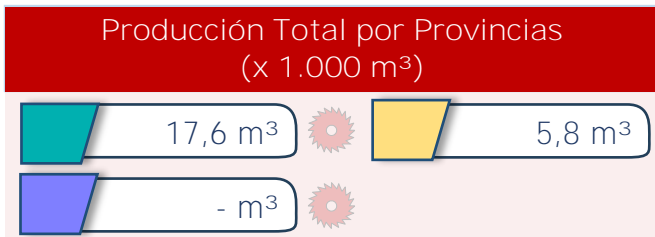
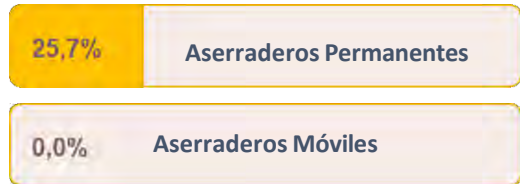
Aserraderos/ *Sawmills*

Localización regional de plantas productoras, año 2024/ *Regional location of producer plants, year 2024*

Región de Valparaíso y Metropolitana



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

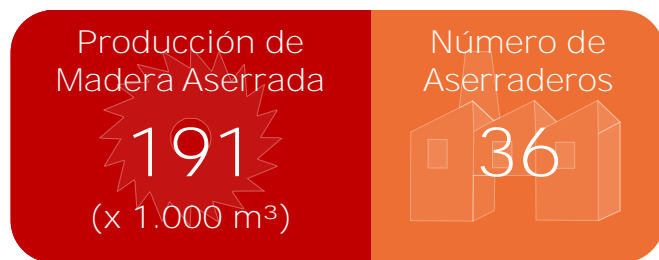
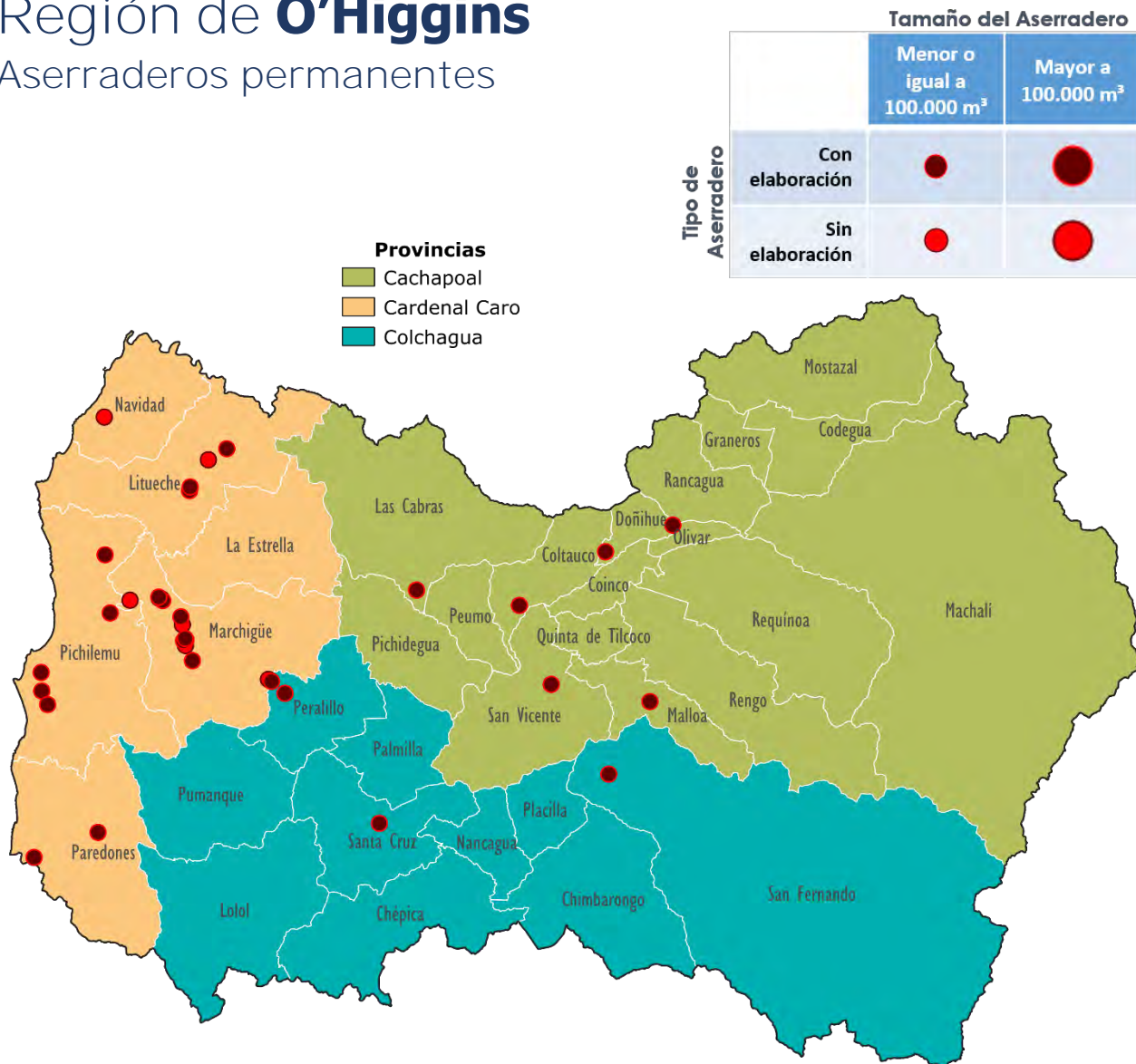


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)

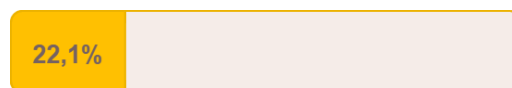


Región de O'Higgins

Aserraderos permanentes



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

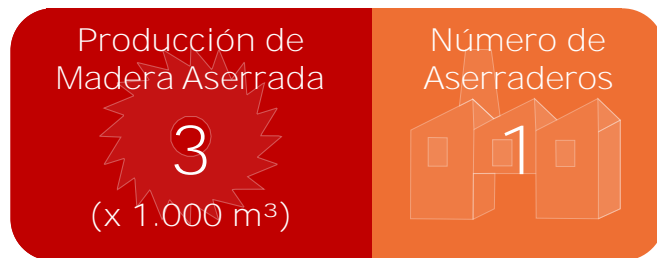


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)

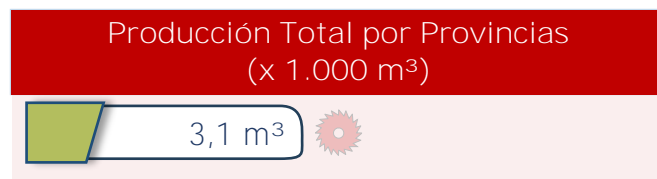
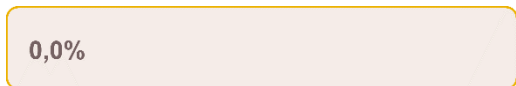


Región de O'Higgins

Aserraderos móviles



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

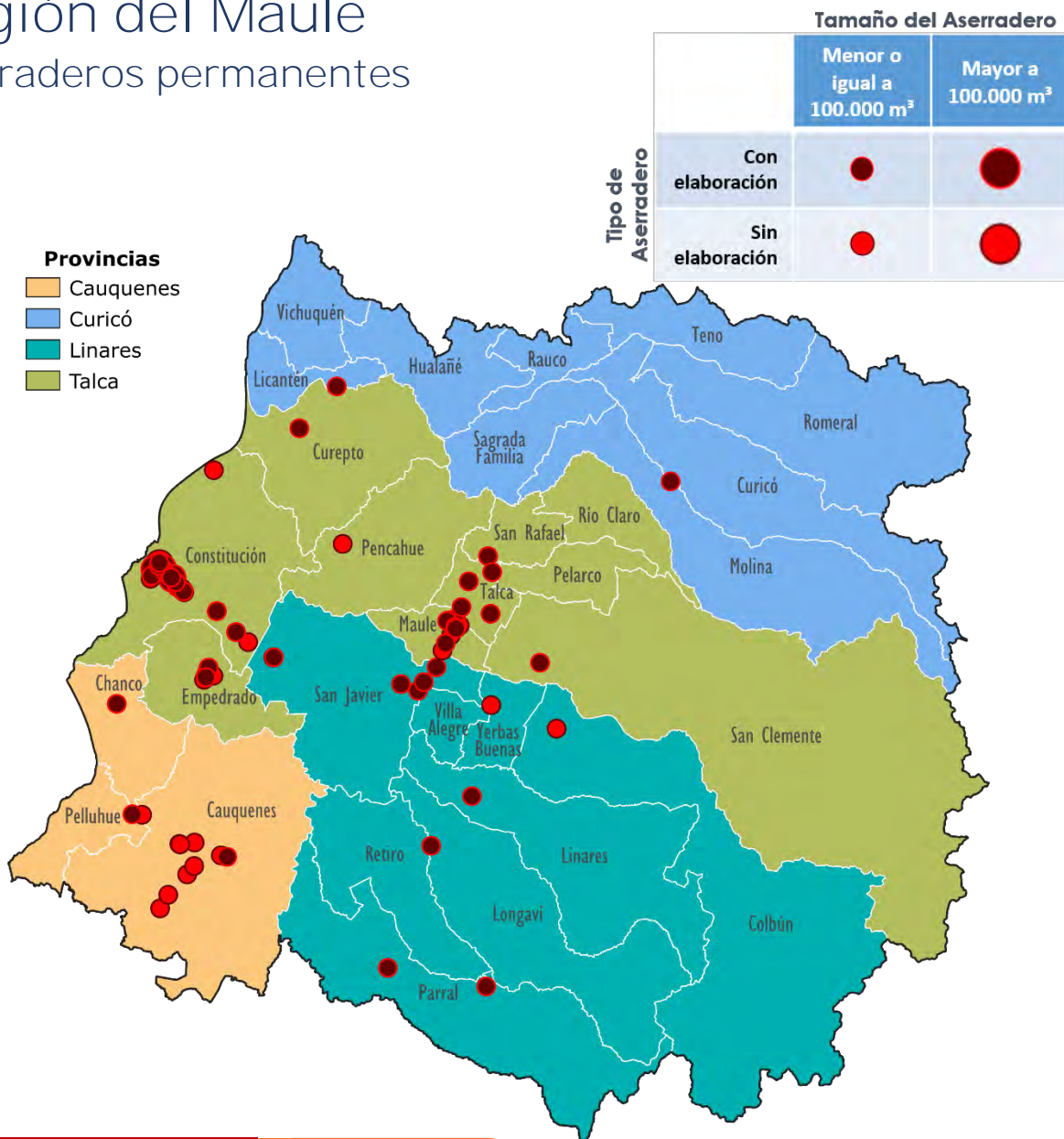


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)

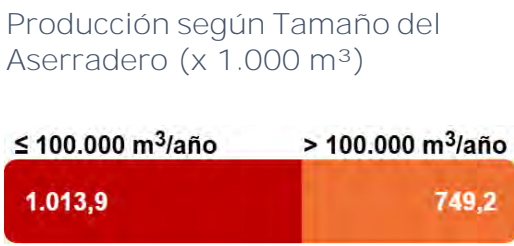
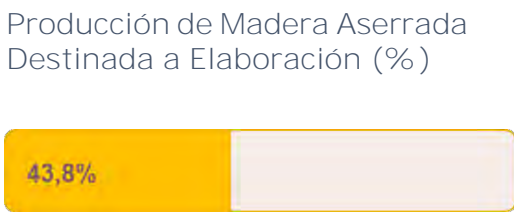


Región del Maule

Aserraderos permanentes

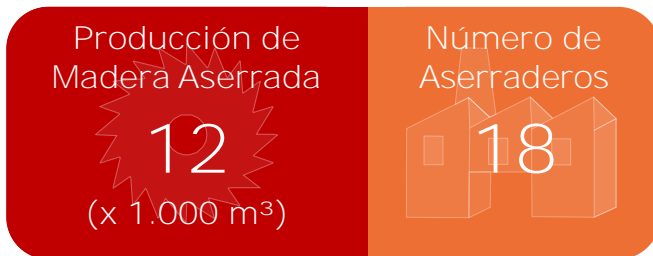
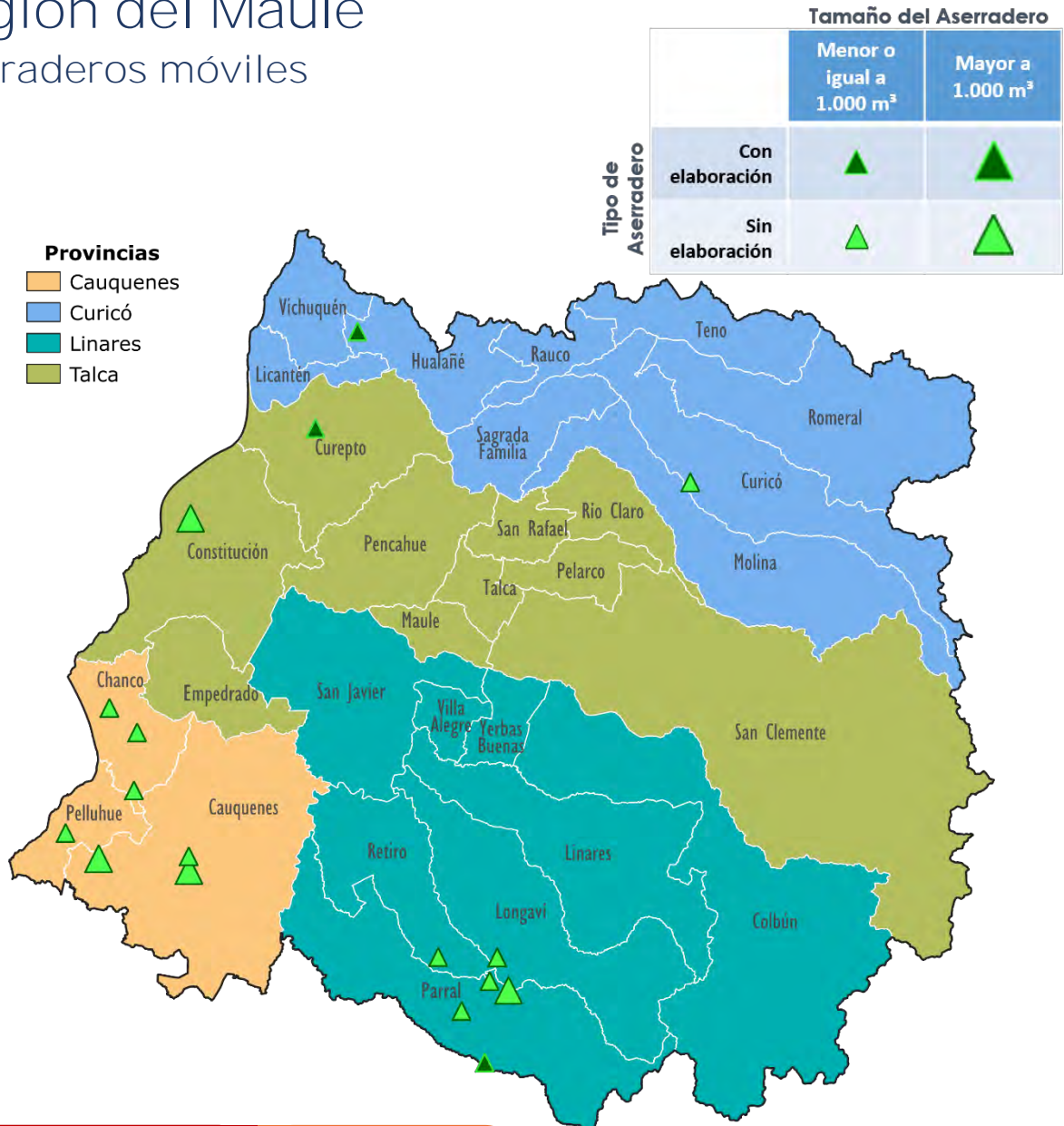


<p>Producción de Madera Aserrada</p> <p>1.763</p> <p>(x 1.000 m³)</p>	<p>Número de Aserraderos</p> <p>88</p>
---	---

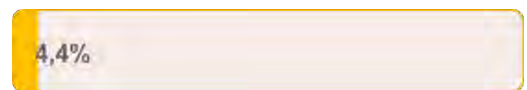


Región del Maule

Aserraderos móviles



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

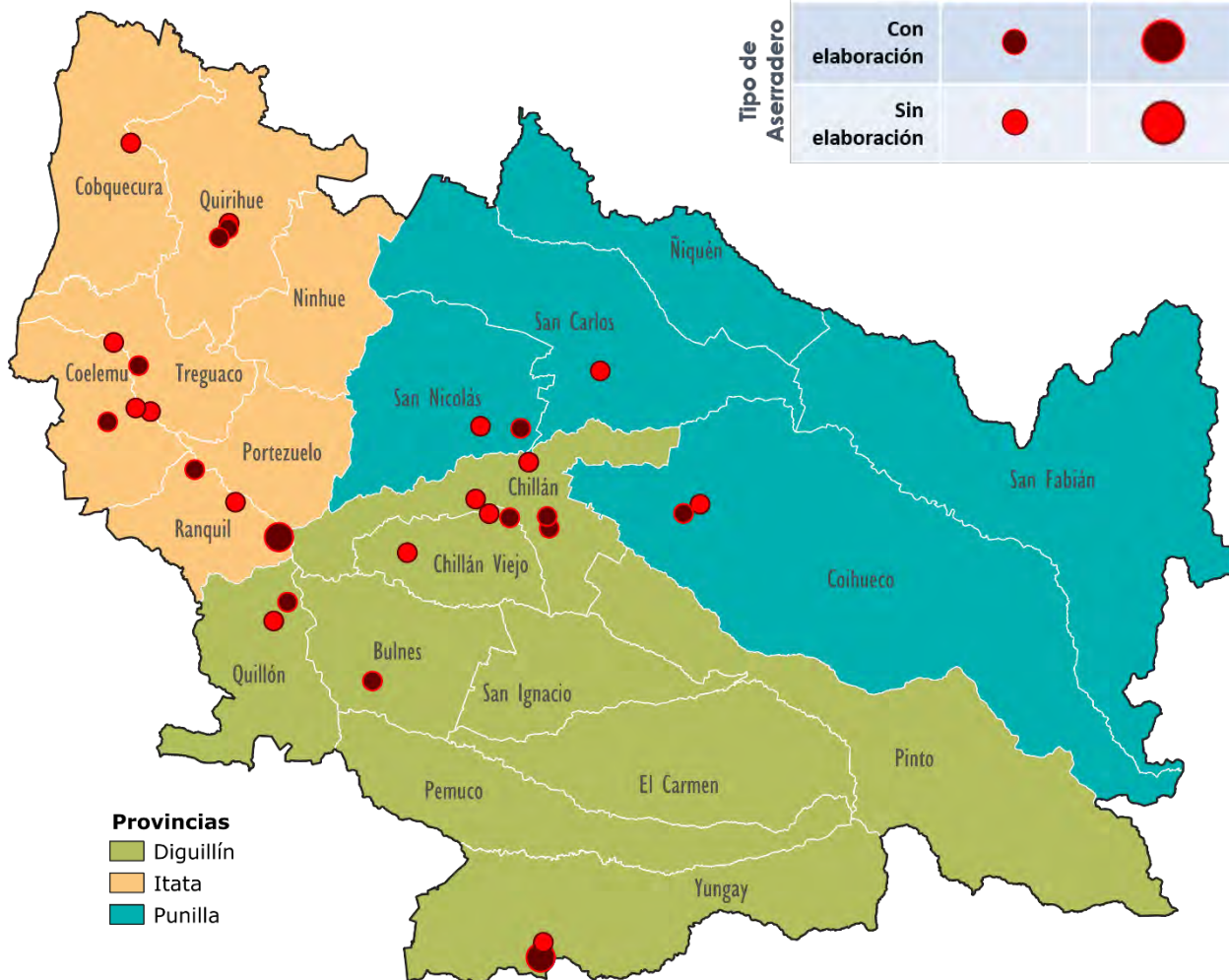


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)

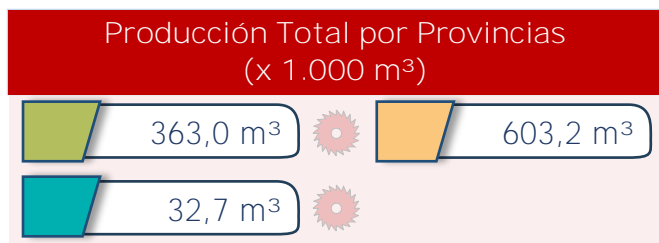
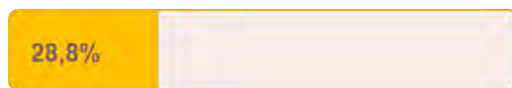


Región de Ñuble

Aserraderos permanentes



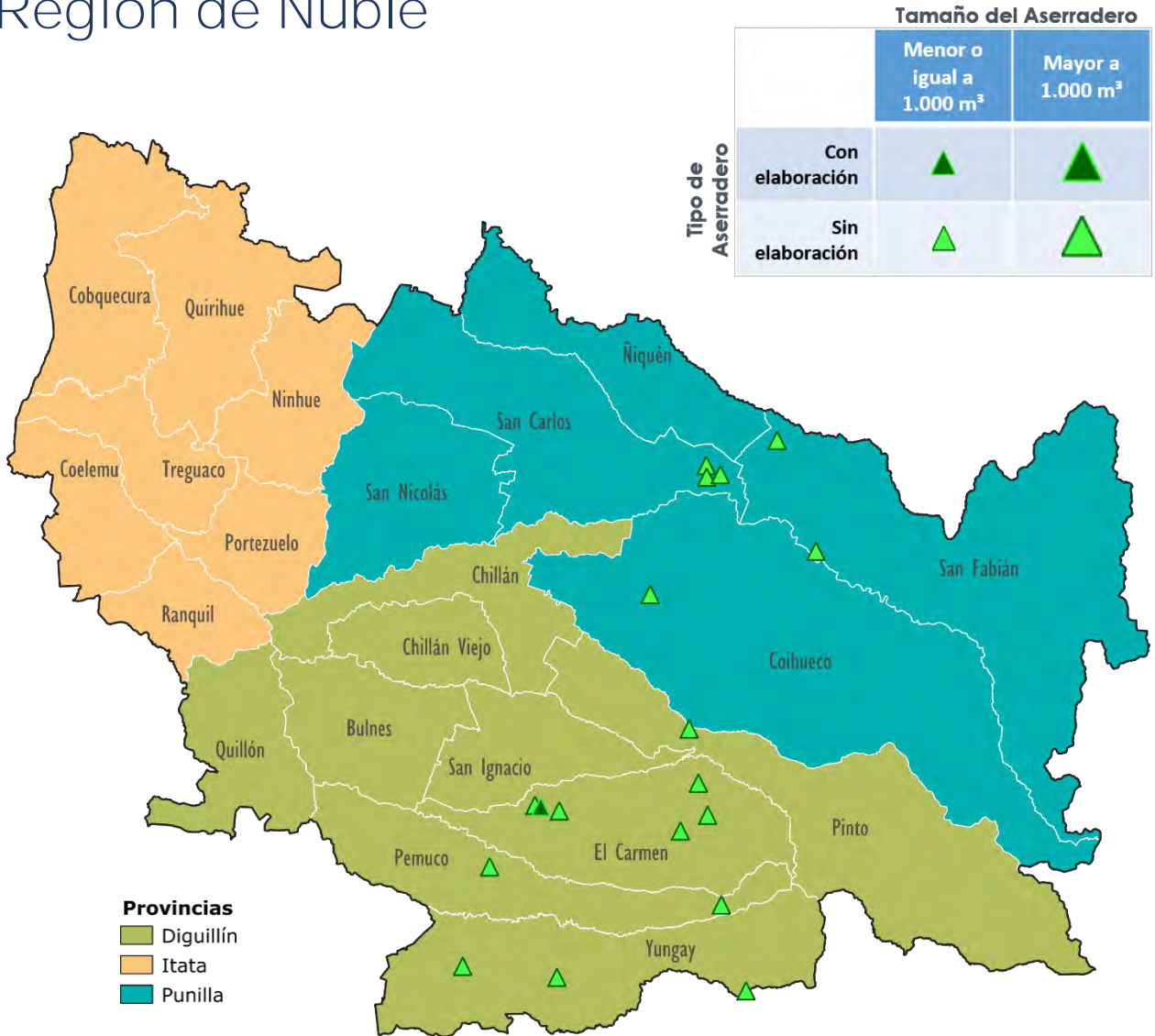
Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)



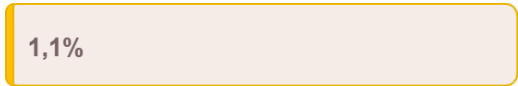
Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)



Región de Ñuble



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

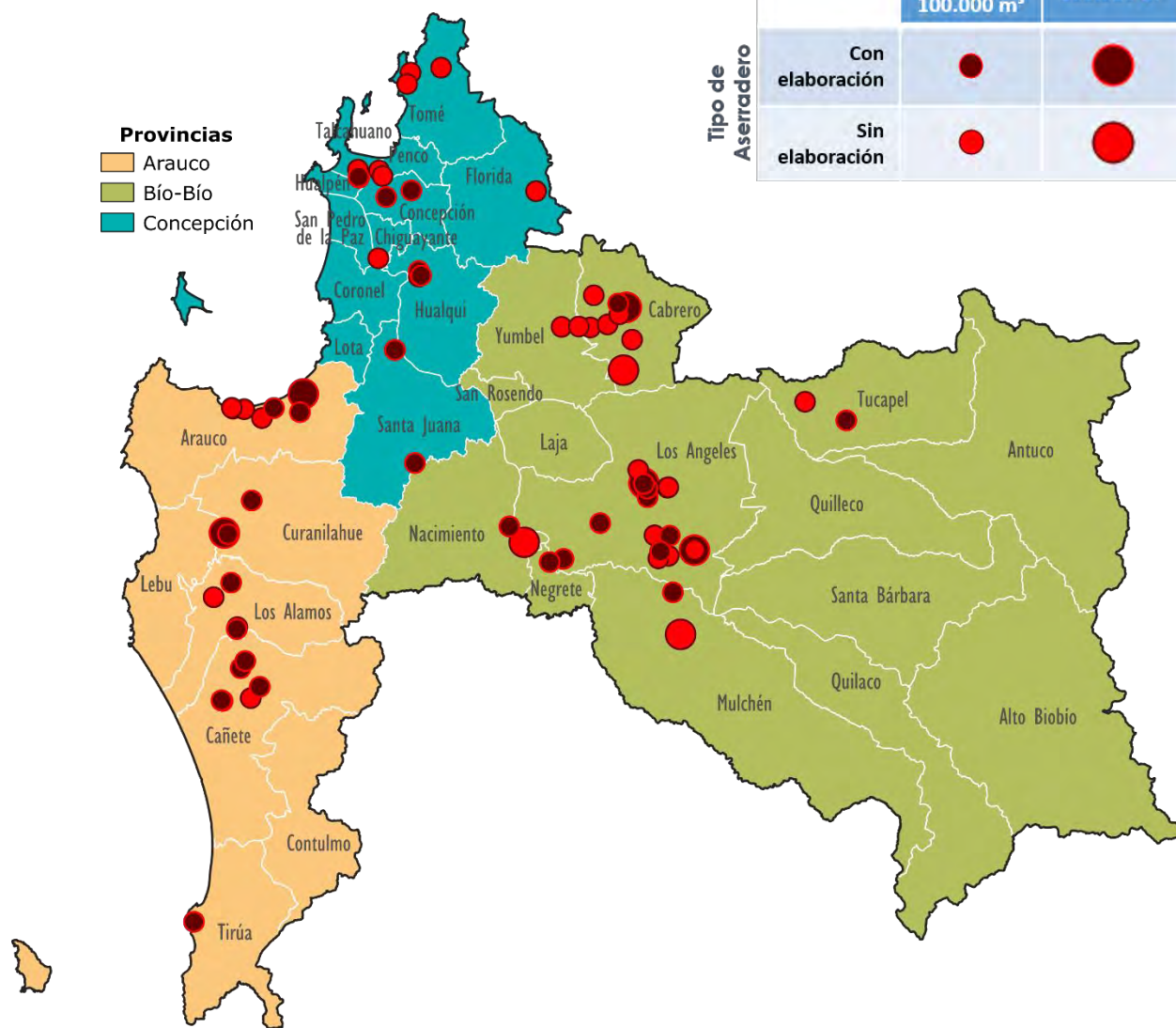


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)



Región del Biobío

Aserraderos permanentes



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

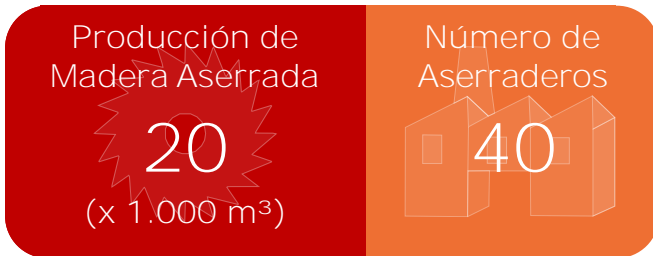
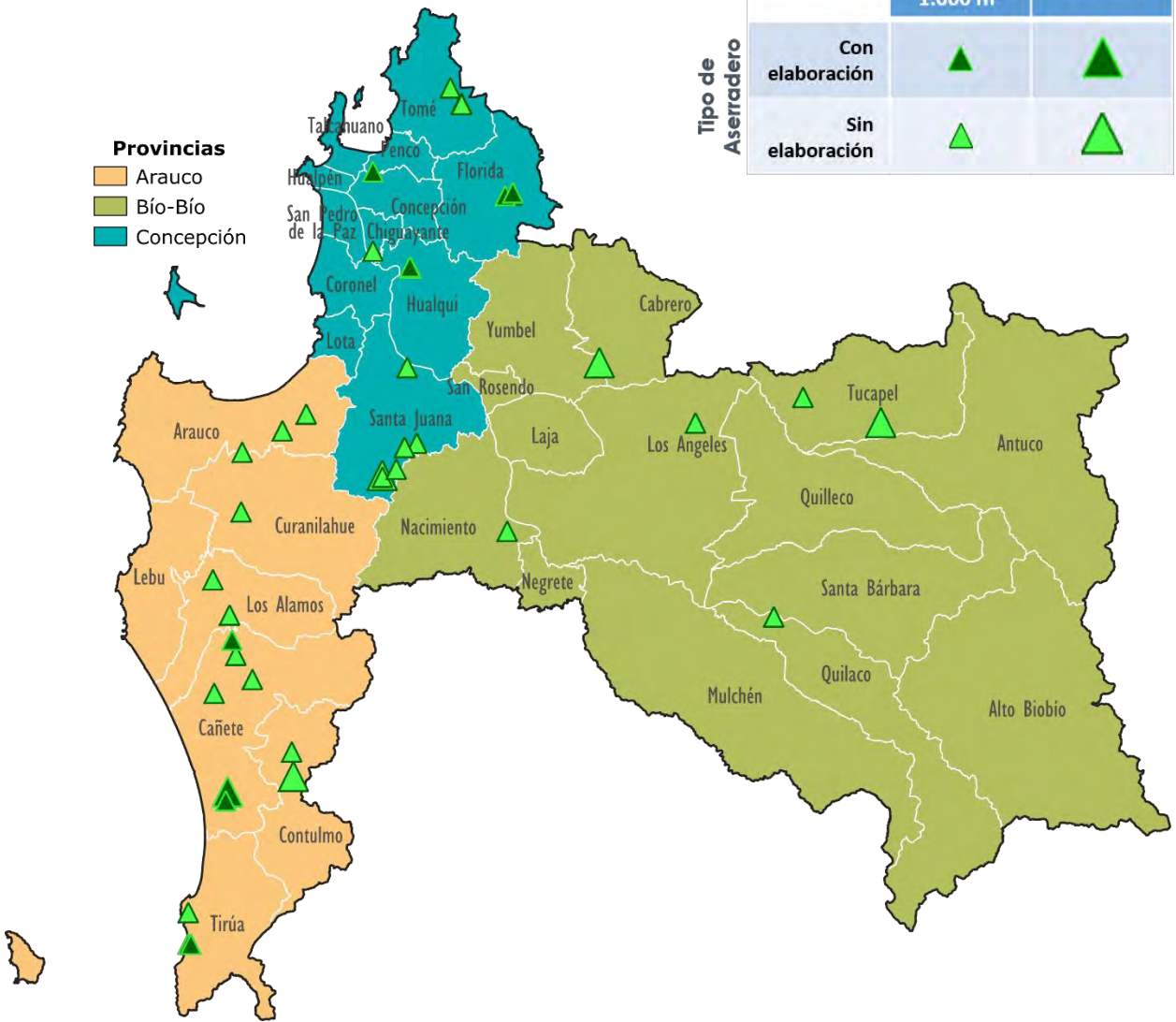


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)

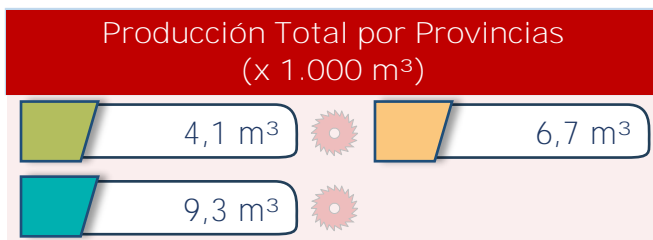


Región del Biobío

Aserraderos móviles



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

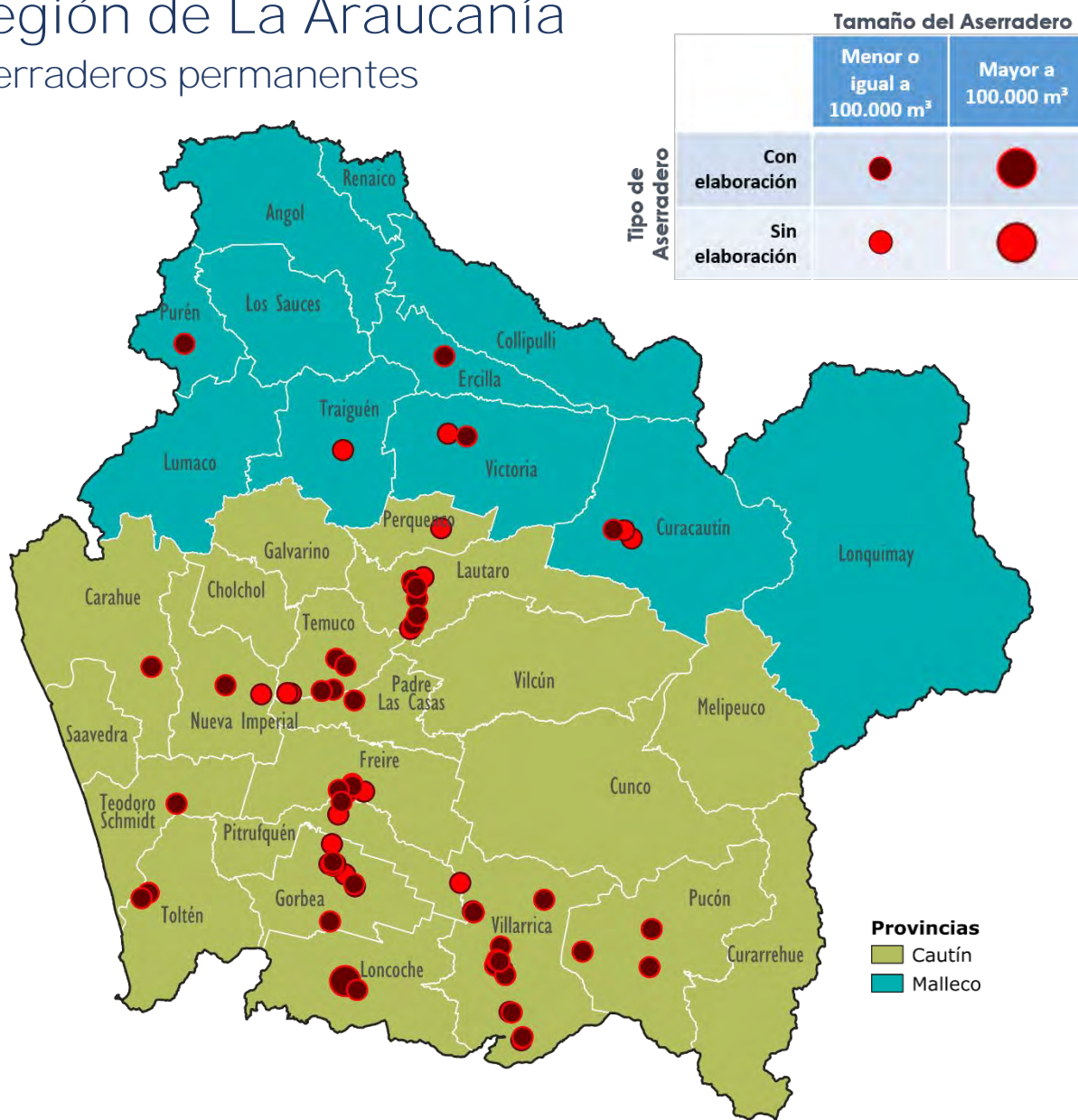


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)



Región de La Araucanía

Aserraderos permanentes



<p>Producción de Madera Aserrada</p> <p>732</p> <p>(x 1.000 m³)</p>	<p>Número de Aserraderos</p> <p>67</p>
---	---

Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)



Producción Total por Provincias (x 1.000 m³)

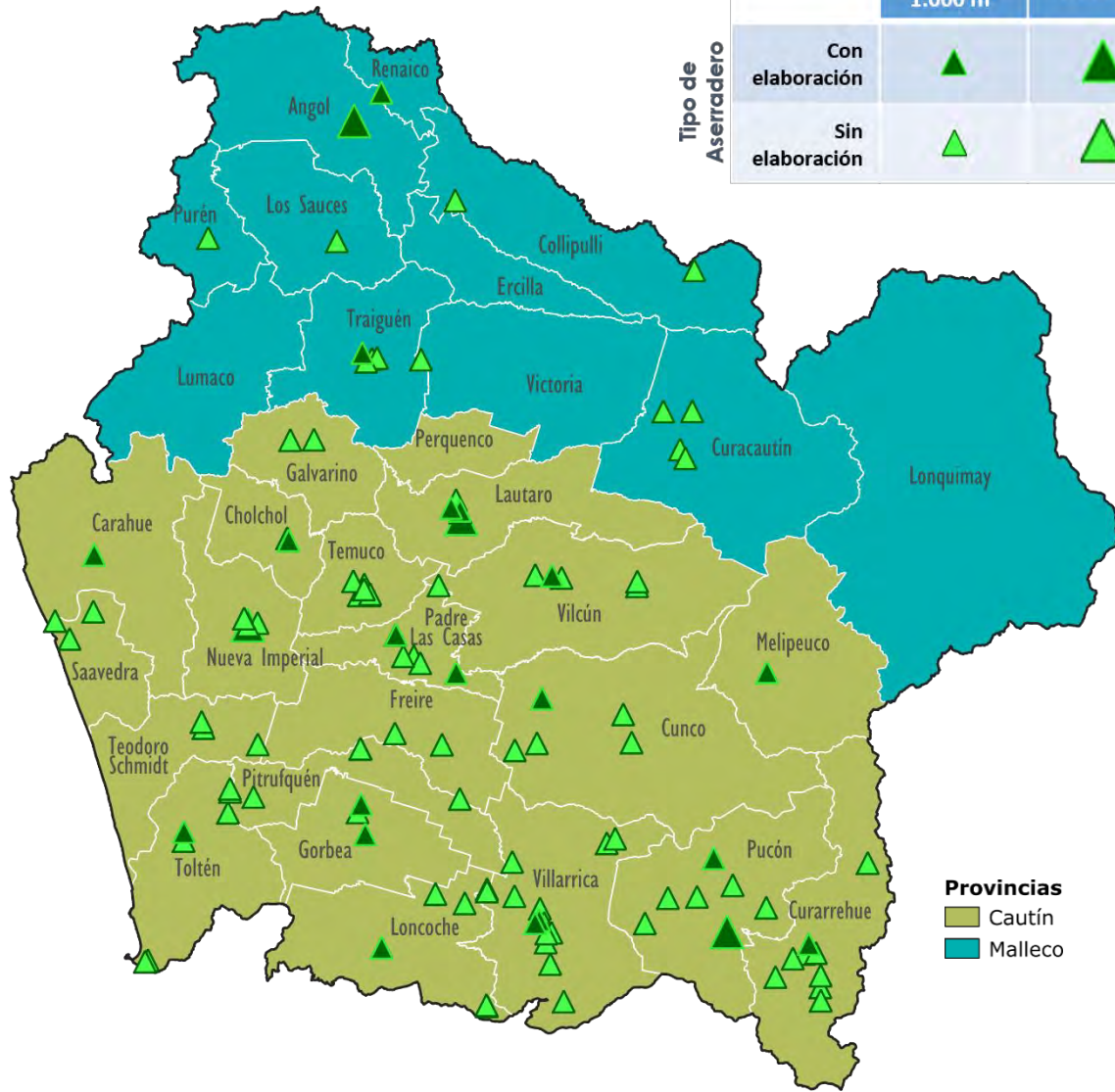
673,3 m ³	58,3 m ³
----------------------	---------------------

Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)



Región de La Araucanía

Aserraderos móviles



	Tamaño del Aserradero	
	Menor o igual a 1.000 m ³	Mayor a 1.000 m ³
Con elaboración		
Sin elaboración		

Provincias
 Cautín
 Malleco

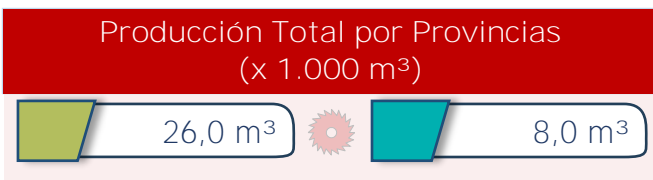
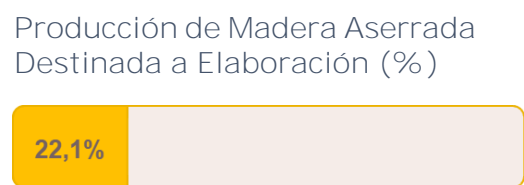
Producción de Madera Aserrada

34

(x 1.000 m³)

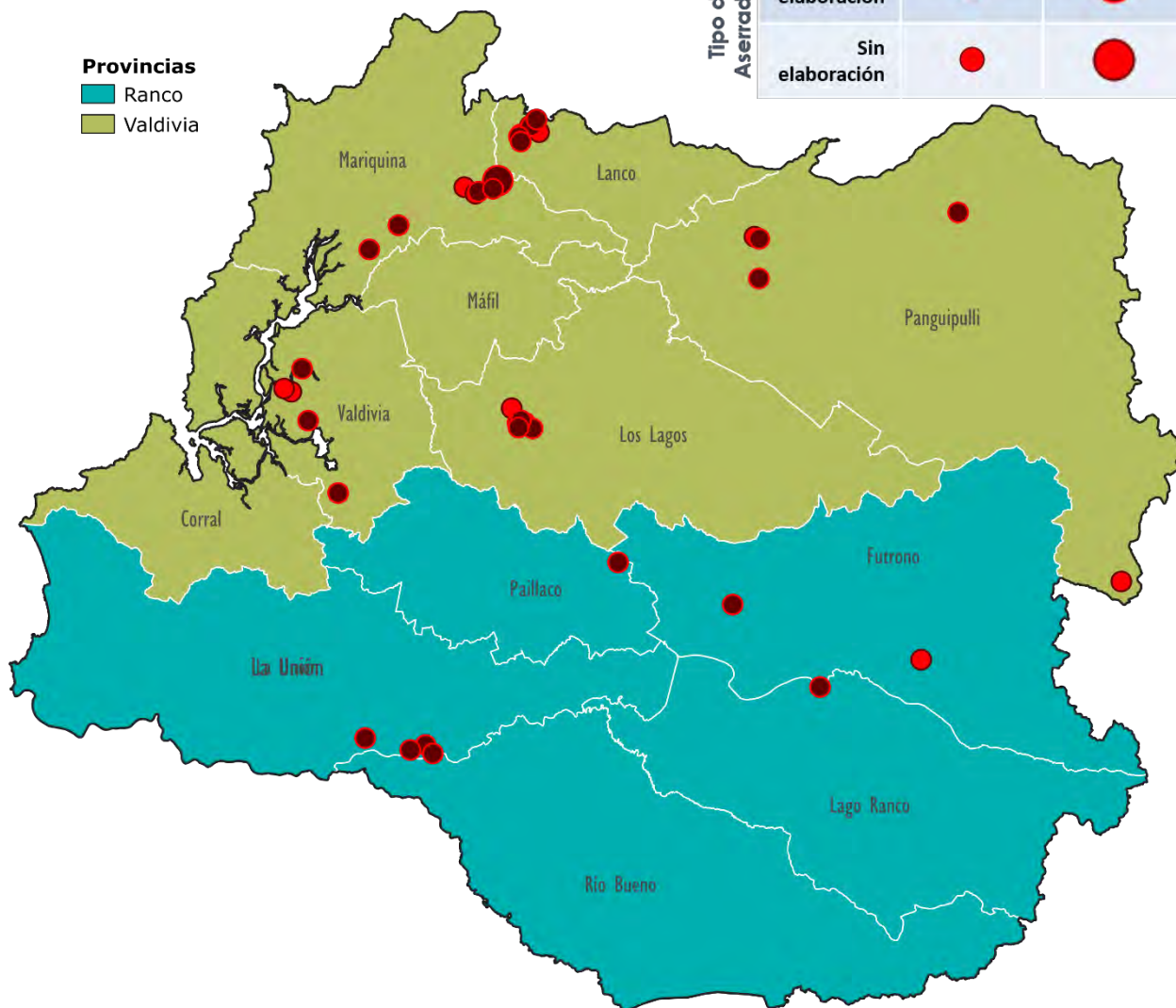
Número de Aserraderos

111

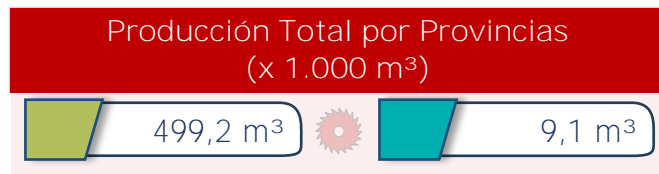


Región de Los Ríos

Aserraderos permanentes



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

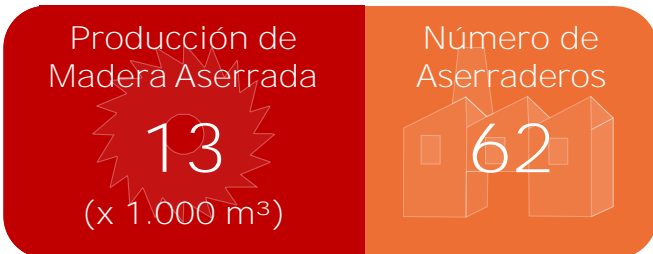
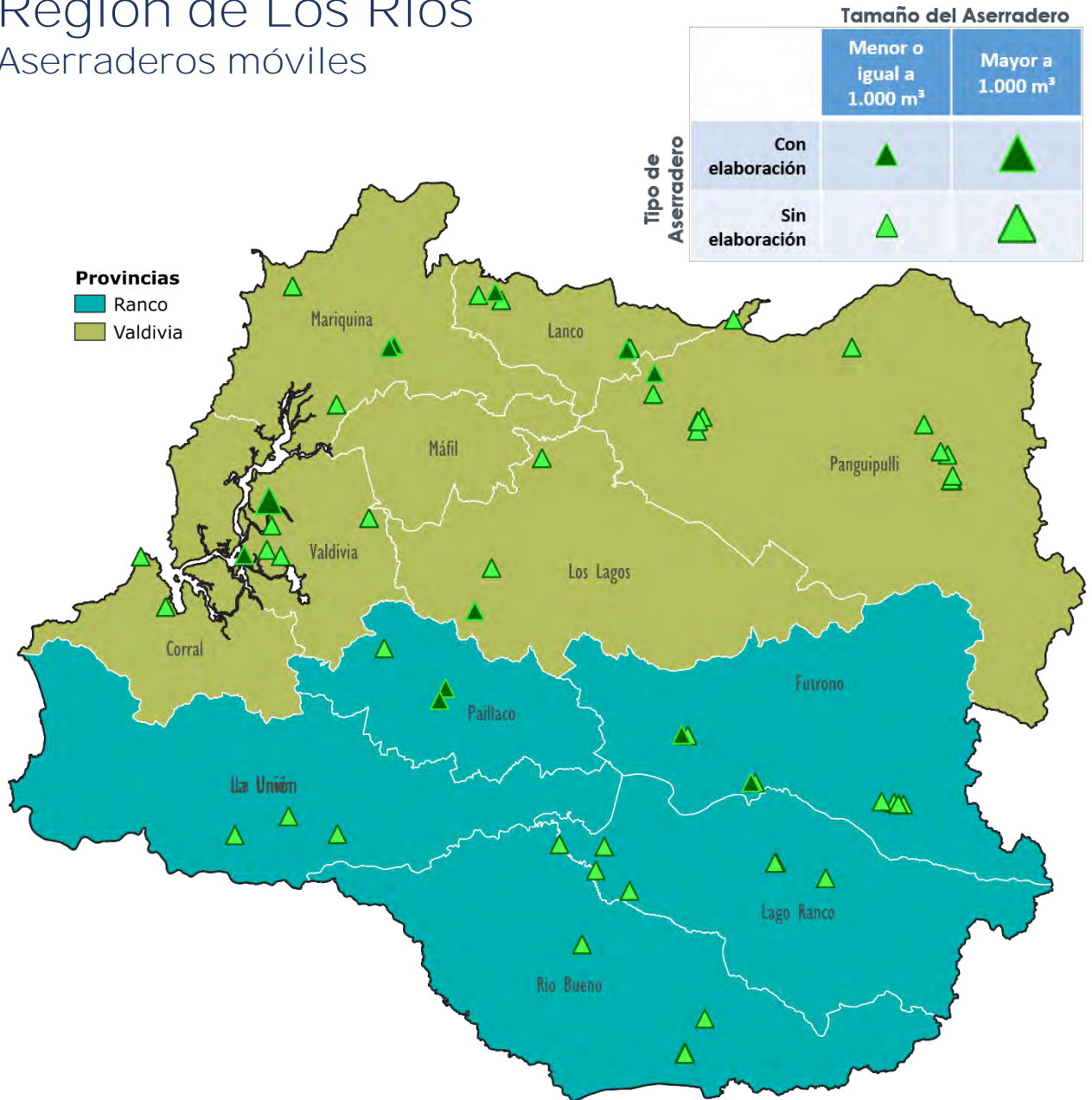


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)

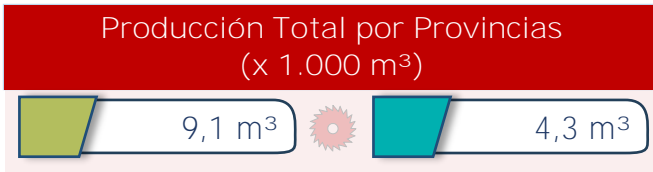


Región de Los Ríos

Aserraderos móviles



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

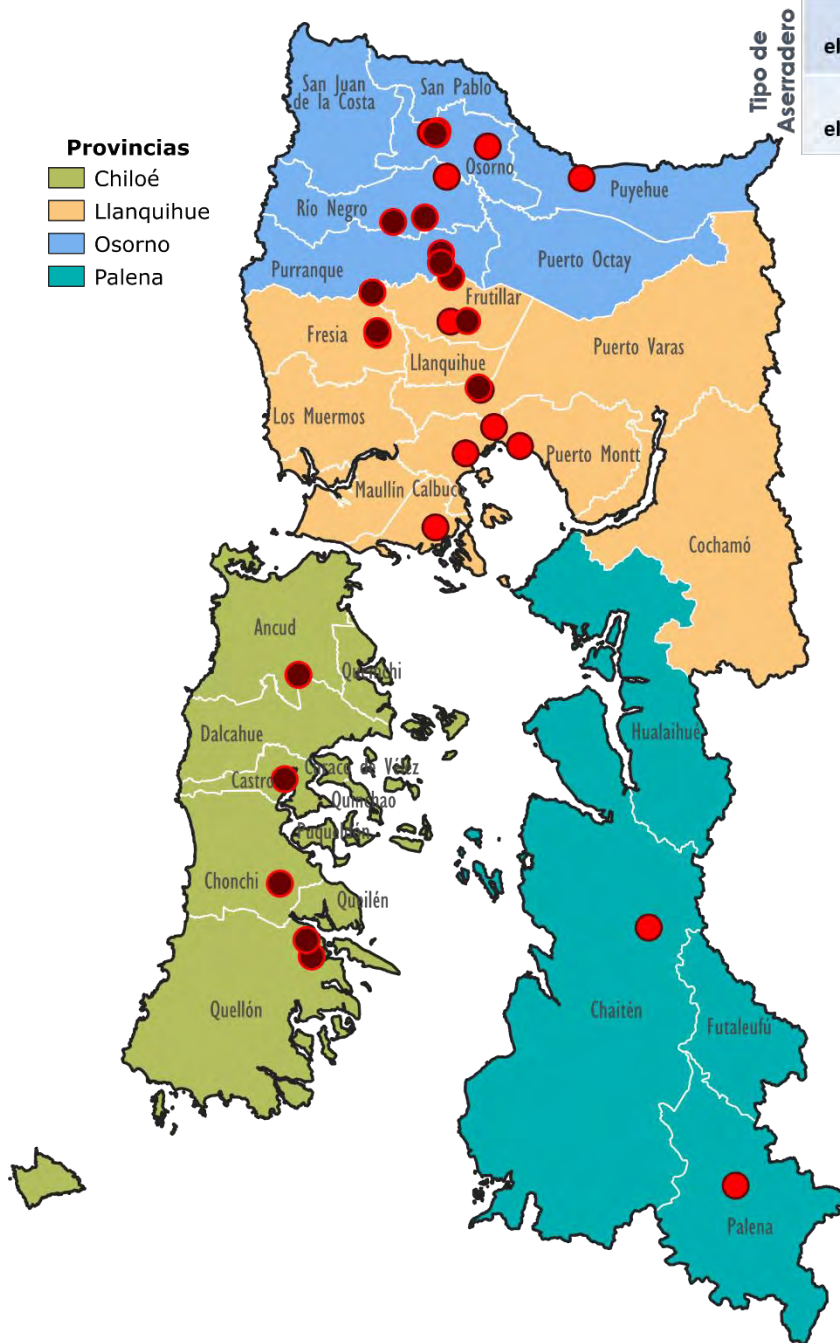


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)



Región de Los Lagos

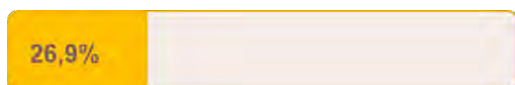
Aserraderos permanentes



	Tamaño del Aserradero	
	Menor o igual a 100.000 m ³	Mayor a 100.000 m ³
Con elaboración		
Sin elaboración		



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)

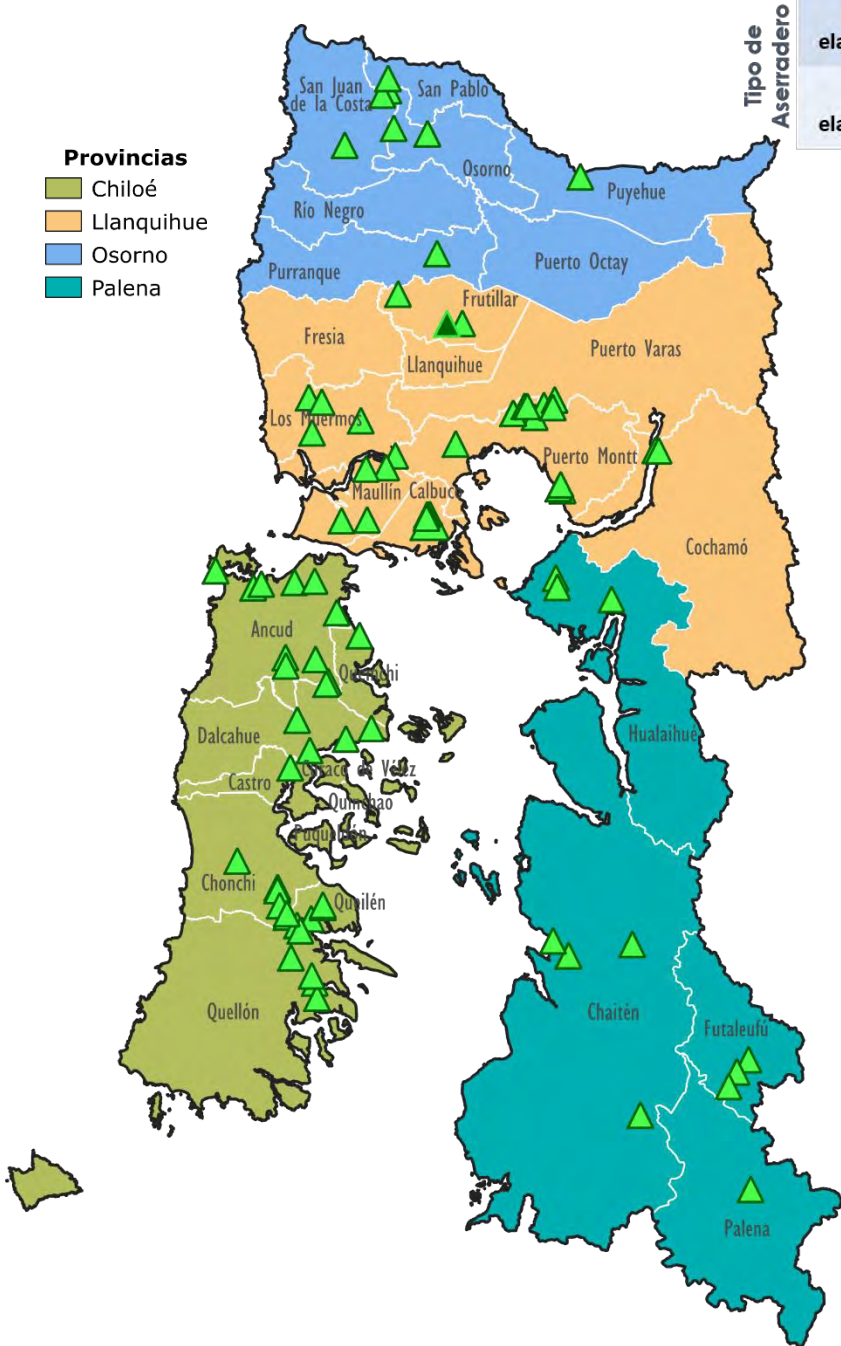


Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)



Región de Los Lagos

Aserraderos móviles

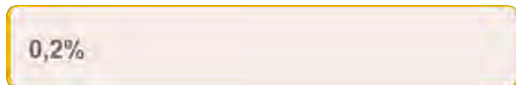


- Provincias**
- Chiloé
 - Llanquihue
 - Osorno
 - Palena

	Tamaño del Aserradero	
	Menor o igual a 1.000 m ³	Mayor a 1.000 m ³
Con elaboración	▲	▲
Sin elaboración	▲	▲



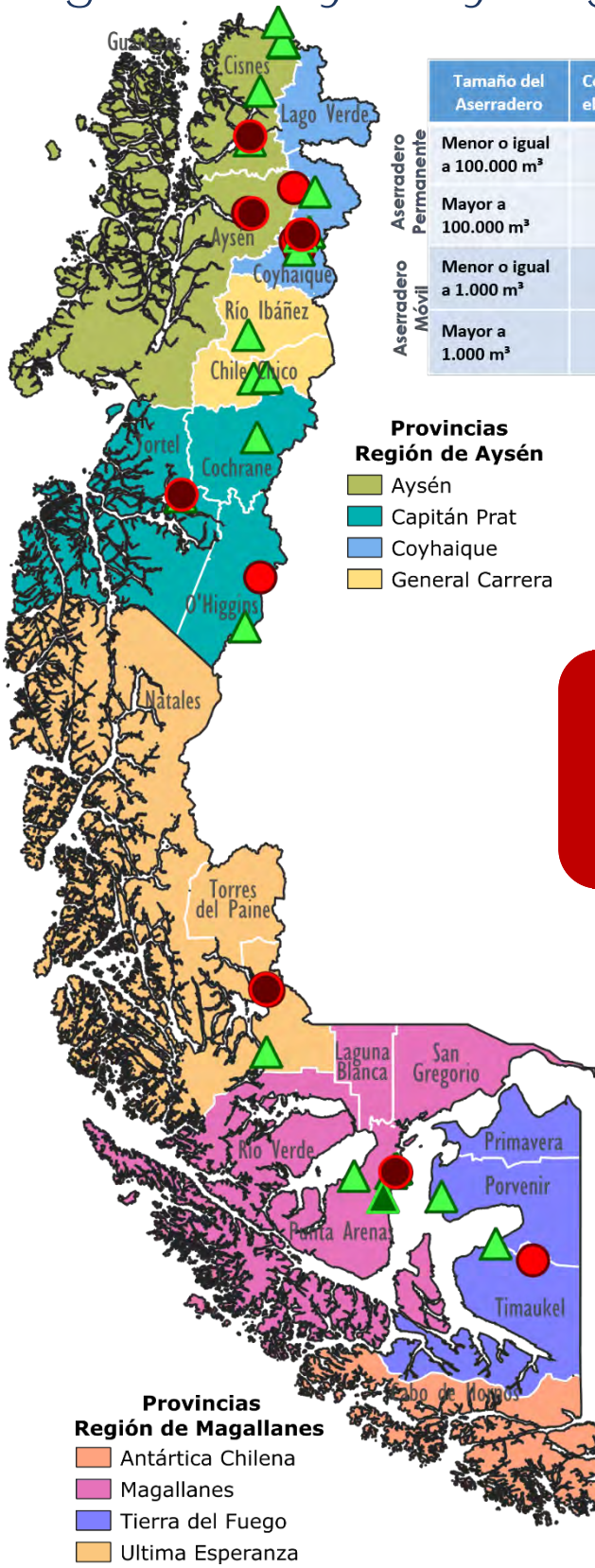
Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)



Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)

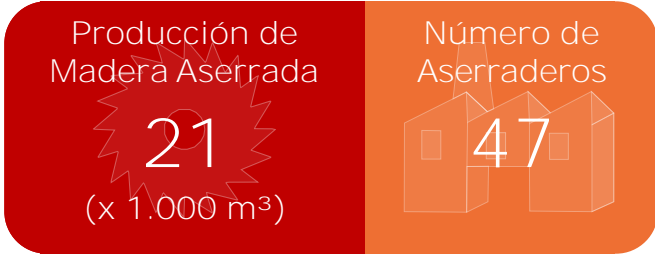
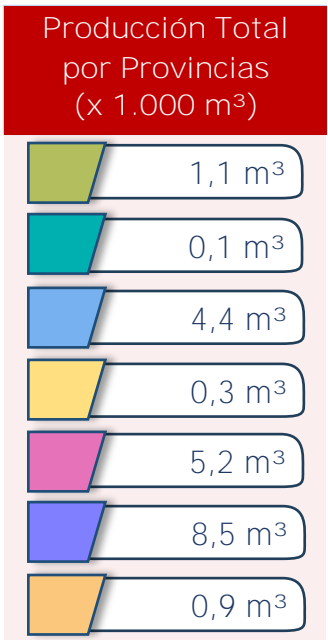


Región de Aysén y Región de Magallanes



	Tipo de Aserradero		
	Tamaño del Aserradero	Con elaboración	Sin elaboración
Aserradero Permanente	Menor o igual a 100.000 m ³	●	●
	Mayor a 100.000 m ³	●	●
Aserradero Móvil	Menor o igual a 1.000 m ³	▲	▲
	Mayor a 1.000 m ³	▲	▲

- Provincias Región de Aysén**
- Aysén
 - Capitán Prat
 - Coyhaique
 - General Carrera



Producción de Madera Aserrada Destinada a Elaboración (%)



Producción según Tamaño del Aserradero (x 1.000 m³)

≤ 100.000 m ³ /año	> 100.000 m ³ /año
17,5 Aserraderos Permanentes	0
3,0 Aserraderos Móviles	0

- Provincias Región de Magallanes**
- Antártica Chilena
 - Magallanes
 - Tierra del Fuego
 - Última Esperanza

Cuadro 3.23 PRODUCCIÓN DE ASTILLAS POR ESPECIE
WOOD CHIPS PRODUCTION BY SPECIES

Año/ Year	Total/ Total	Especie (miles de m ³)/Species (thousands of m ³)			
		Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	Eucalipto/ <i>Eucalyptus</i>	Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>
2000	6.093,3	3.454,0	792,7	1.820,6	26,0
2001	6.185,8	3.443,3	425,9	2.279,2	37,4
2002	5.948,0	3.579,7	171,7	2.188,1	8,5
2003	6.777,2	4.171,8	6,0	2.598,2	1,2
2004	7.029,2	4.554,4	2,7	2.472,1	-
2005	7.569,4	4.699,3	0,6	2.851,3	18,2
2006	7.727,1	4.584,4	-	3.126,1	16,6
2007	8.668,6	5.007,5	-	3.641,9	19,1
2008	9.380,0	4.574,6	-	4.769,2	36,1
2009	8.337,2	4.055,7	1,4	4.242,5	37,6
2010	9.332,3	4.186,1	6,9	5.092,1	47,2
2011	10.158,0	4.609,7	1,1	5.455,1	92,1
2012	9.787,9	4.674,3	1,9	4.990,8	120,9
2013	9.887,7	5.294,9	4,8	4.442,4	145,6
2014	10.141,2	5.363,0	3,2	4.668,6	106,5
2015	10.207,8	5.547,2	2,1	4.546,1	112,4
2016	11.633,5	5.429,5	4,5	6.149,6	49,9
2017	12.282,1	5.617,1	-	6.567,4	97,7
2018	12.709,9	5.617,8	-	7.025,1	67,1
2019	11.599,1	4.924,2	-	6.641,1	33,8
2020	10.691,8	4.745,1	-	5.927,0	19,7
2021	10.211,3	5.068,9	0,8	5.105,1	36,5
2022	8.947,5	4.742,4	1,5	4.180,7	22,9
2023	8.189,8	4.378,8	-	3.797,4	13,6
2024	8.376,2	4.230,9	0,2	4.011,5	133,6

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

Incluye la producción de astillas proveniente de lampazos y despuntes de aserraderos, y desechos del bosque/Includes the chips production from sawmills's wood slabs and wood offcuts, and forest residues.

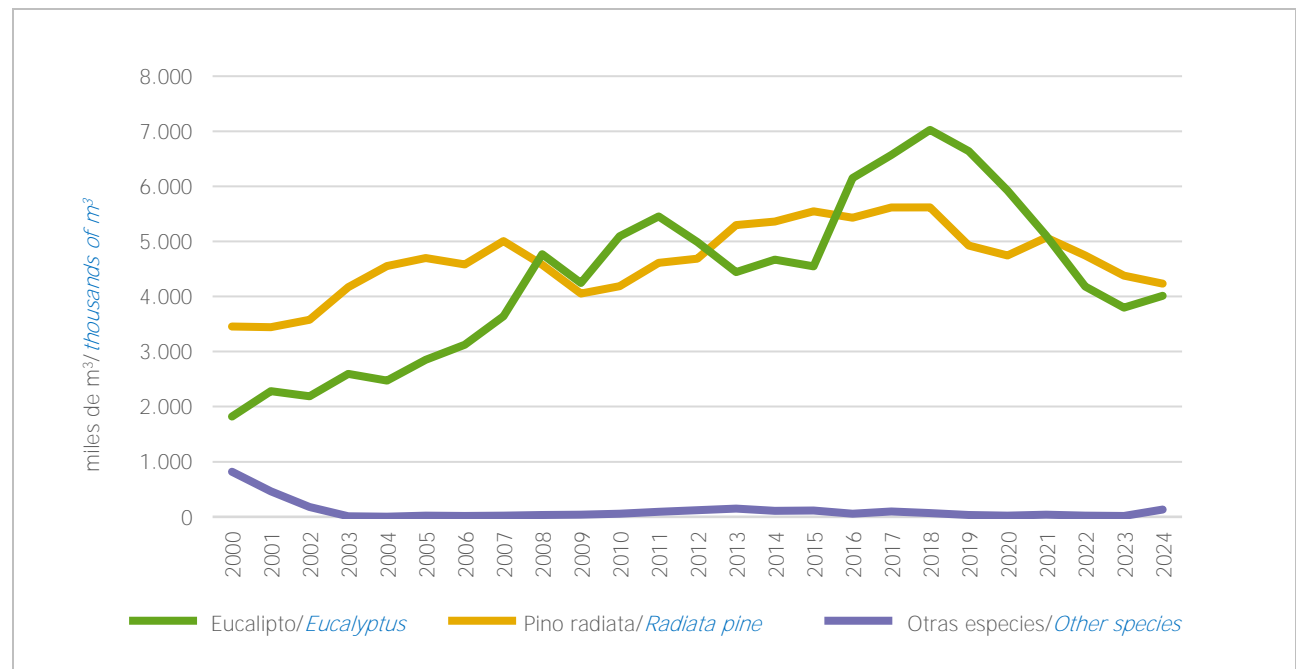


Figura 3.1. Producción de astillas por principales especie, 2000-2024.

Figure 3.1. Wood chips production by main species, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.24 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE ASTILLAS
WOOD CHIPS PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export	Consumo aparente/ Apparent consumption
	Miles de m ³ /thousands of m ³		
2000	6.093,3	2.590,5	3.502,8
2001	6.185,8	2.933,9	3.251,9
2002	5.948,0	2.503,8	3.444,2
2003	6.777,2	2.765,1	4.012,1
2004	7.029,2	2.590,2	4.439,0
2005	7.569,4	2.893,3	4.676,1
2006	7.727,1	3.191,5	4.535,6
2007	8.668,6	3.492,4	5.176,2
2008	9.380,0	4.437,0	4.943,0
2009	8.337,2	3.766,8	4.570,4
2010	9.332,3	4.580,7	4.751,6
2011	10.158,0	4.989,1	5.168,9
2012	9.787,9	4.270,5	5.517,3
2013	9.887,7	3.739,7	6.147,9
2014	10.141,2	3.978,1	6.163,1
2015	10.207,8	3.801,1	6.406,7
2016	11.633,5	5.293,6	6.339,9
2017	12.282,1	5.804,1	6.478,1
2018	12.709,9	6.245,8	6.464,2
2019	11.599,1	5.520,1	6.079,0
2020	10.691,8	4.899,4	5.792,4
2021	10.211,3	3.929,3	6.282,0
2022	8.947,5	2.970,5	5.977,0
2023	8.198,8	2.775,8	5.414,0
2024	8.376,2	2.804,2	5.572,0

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

Producción incluye astillas provenientes de lampazos y despuntes de aserraderos, y desechos del bosque/ Production includes the chips from sawmills's wood slabs and wood offcuts, and forest residues.

Cuadro 3.25 INDUSTRIA DE ASTILLAS SEGÚN REGIÓN, AÑO 2024
WOOD CHIPS INDUSTRY, BY REGION, YEAR 2024

Región/ Region	Producción/ Production (m ³)	Capacidad instalada/ Installed capacity (m ³) (1)	Número de astilladores/ Number of chippers		Consumo Materia prima/ Consumption of raw material (m ³) (2)	Ocupación de personas / Employees (N° of persons)
			Centrales de astillado/ Chip plants centre	Integrados a aserraderos/ Integrated into sawmill		
Total/ Total	8.376.217	8.082.904	29	136	8.752.721	711
Región de Valparaíso	10.039	25.740	-	2	10.440	5
Región Metropolitana	-	-	-	-	-	-
Región de O'Higgins	204.532	274.374	1	9	212.725	89
Región del Maule	1.078.269	1.352.895	8	38	1.121.400	96
Región de Ñuble	648.185	648.791	1	20	674.140	10
Región del Biobío	3.507.456	2.968.537	10	37	3.667.246	214
Región de La Araucanía	554.002	785.940	2	21	577.709	35
Región de Los Ríos	1.024.144	846.664	3	5	1.072.892	96
Región de Los Lagos	1.349.591	1.179.963	4	4	1.416.170	166

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

(1) Capacidad instalada anual a 1 turno/Annual installed capacity at 1 turn.

(2) Incluye trozas pulpables, lampazos y despuntes de aserraderos, y desechos del bosque/ Includes pulplogs, wood slabs, wood offcuts and forest residues.

Cuadro 3.26 PRODUCCIÓN DE ASTILLAS SEGÚN ASTILLADORES INTEGRADOS A ASERRADEROS Y CENTRALES DE ASTILLADO
WOOD CHIPS PRODUCTION BY CHIP PLANTS AND CHIP PLANTS INTEGRATED INTO SAWMILLS

Año/ Year	Astilladores integrados a aserradero/ <i>Chip plants integrated to sawmills (m³)</i>			Centrales de astillado/ <i>Chip plants (m³)</i>				Total/ Total (m³)	
	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	Otras especies/ <i>Other species</i>	Total/ Total	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	Otras especies/ <i>Other species</i>		Total/ Total
2006	4.349.577	16.560	4.366.137	234.872	3.126.093	-	-	3.360.965	7.727.101
2007	4.768.525	19.134	4.787.659	239.007	2.645.350	996.562	1	3.880.920	8.668.579
2008	3.987.059	20.233	4.007.292	587.584	2.807.856	1.961.358	15.895	5.372.693	9.379.984
2009	3.276.426	30.080	3.306.506	779.259	2.206.569	2.035.967	8.911	5.030.706	8.337.212
2010	3.420.655	53.158	3.473.813	765.438	2.971.532	2.120.567	928	5.858.465	9.332.277
2011	3.840.688	59.380	3.900.068	768.985	3.571.648	1.882.375	34.905	6.257.913	10.157.982
2012	3.896.586	75.452	3.972.038	777.723	3.365.627	1.625.160	47.310	5.815.820	9.787.858
2013	4.252.077	68.820	4.320.897	1.042.796	2.961.362	1.481.023	81.602	5.566.783	9.887.680
2014	4.468.103	54.871	4.522.974	894.857	3.057.696	1.610.901	54.765	5.618.219	10.141.193
2015	4.552.789	34.344	4.587.133	994.436	2.403.785	2.140.809	81.636	5.620.666	10.207.800
2016	4.610.843	41.081	4.651.924	818.641	2.765.240	3.383.666	14.005	6.981.552	11.633.476
2017	4.664.324	51.413	4.715.737	952.765	2.978.178	3.589.122	46.332	7.566.397	12.282.134
2018	4.580.732	29.437	4.610.169	1.037.042	2.796.622	4.228.361	37.705	8.099.730	12.709.899
2019	4.194.332	15.325	4.209.657	729.846	2.293.604	4.324.084	41.889	7.389.423	11.599.080
2020	4.100.756	13.629	4.114.385	644.304	1.899.648	4.027.386	6.113	6.577.452	10.691.837
2021	4.547.038	31.262	4.578.300	521.855	1.205.161	3.899.959	6.006	5.632.982	10.211.282
2022	4.191.642	24.395	4.216.037	550.740	907.880	3.272.844	-	4.731.464	8.947.501
2023	3.917.783	13.589	3.931.372	461.027	636.020	3.161.403	-	4.258.449	8.189.822
2024	3.691.085	133.792	3.824.876	539.824	606.113	3.405.404	-	4.551.340	8.376.217

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.27 CONSUMO DE MATERIA PRIMA PARA LA INDUSTRIA DE ASTILLAS SEGÚN REGIÓN, AÑO 2024
CONSUMPTION OF RAW MATERIAL FOR THE WOOD CHIPS INDUSTRY BY REGION, YEAR 2024

Región/ Region	Total/ Total (m³)	Madera en trozas/ <i>Roundwood (m³)</i>			Lampazos y despuntos del Aserradero/ <i>Wood slabs and wood offcuts from sawmill (m³)</i>	Desechos del bosque/ <i>Forest residues (m³)</i>	
		Eucalipto/ <i>Eucalyptus</i>	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	Otras/ <i>Others</i>		Otras especies/ <i>Other species</i>	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>
Total/ <i>Total</i>	8.752.721	4.212.093	389.097	-	4.149.568	-	1.963
Región de Valparaíso	10.440	-	4.497	-	5.943	-	-
Región Metropolitana	-	-	-	-	-	-	-
Región de O'Higgins	212.725	-	113.493	-	99.231	-	-
Región del Maule	1.121.400	-	36.139	-	1.083.298	-	1.963
Región de Ñuble	674.140	-	11.322	-	662.818	-	-
Región del Biobío	3.667.246	1.924.860	141.757	-	1.600.629	-	-
Región de La Araucanía	577.709	153.868	-	-	423.840	-	-
Región de Los Ríos	1.072.892	812.302	25.004	-	235.586	-	-
Región de Los Lagos	1.416.170	1.321.062	56.885	-	38.222	-	-

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.28 PRINCIPALES EMPRESAS DE ASTILLADO EN FUNCIONAMIENTO, AÑO 2024
 MAIN WOOD CHIPS COMPANIES IN OPERATION, YEAR 2024

Razón social/ <i>Commercial name</i>	Región/ <i>Region</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Comuna/ <i>County</i>	Tipo de astillador/ <i>Type of chipper</i>	Capacidad instalada a un turno/ <i>Installed capacity at one turn (m³)</i>	Turnos por día/ <i>Turns per day</i>
Total Nacional/ <i>National Total</i>					8.082.904	
KBM Sur SPA	Los Lagos	Osorno	Purranque	CA	343.200	2
Coala Industrial Ltda	Los Lagos	Llanquihue	Calbuco	CA	338.376	2
Bosques Los Lagos SPA	Los Lagos	Llanquihue	Puerto Montt	CA	332.112	2
Fulghum Fibras Chile S.A.	Biobío	Concepción	Coronel	CA	324.192	2
Portuaria Corral S.A.	Los Ríos	Valdivia	Valdivia	CA	277.200	2
Industrial Bosques Cautín S.A.	La Araucanía	Malleco	Los Sauces	CA	263.736	1
Forestal Río Calle Calle SA	Los Ríos	Valdivia	Valdivia	CA	237.600	2
Consorcio Maderero S.A.	Biobío	Concepción	Coronel	CA	194.040	1
Forestal Collicura Ltda	Biobío	Concepción	Santa Juana	CA	184.272	1
Maderas Arauco S.A.	Ñuble	Itata	Ránquil	IA	165.000	2
KBM Norte SPA	Biobío	Biobío	Mulchén	CA	158.400	3
KBM Norte SPA	Biobío	Biobío	Tucapel	CA	158.400	3
Consorcio Maderero S.A.	Los Ríos	Valdivia	Valdivia	CA	151.200	2
For y Agr Fullgreen Chile Ltda.	Biobío	Biobío	Los Ángeles	CA	138.600	1
Sociedad Forestal Alkamako Ltda.	Biobío	Biobío	Cabrero	CA	135.960	1
Forestal Aitue Ltda.	Biobío	Biobío	Los Ángeles	CA	121.704	1
CMPC Maderas SPA	Biobío	Biobío	Nacimiento	IA	120.000	2
Maderas Arauco S.A.	Biobío	Arauco	Arauco	IA	120.000	2
Maderas Arauco S.A.	Maule	Talca	Constitución	IA	115.000	2
Maderas Arauco S.A.	Biobío	Arauco	Curanilahue	IA	114.000	2
Biomasa Salinas y Waeger Ltda.	Los Lagos	Osorno	San Pablo	CA	112.200	1
Maderas Arauco S.A.	Ñuble	Diguillín	Yungay	IA	105.000	2
Maderas Arauco S.A.	Los Ríos	Valdivia	Mariquina	IA	104.001	2
CMPC Maderas SPA	Biobío	Biobío	Mulchén	IA	99.000	2
Soc. Isaul Bernal e hijos SPA	Maule	Talca	Constitución	CA	90.552	1
Foraction Chili S.A.	Biobío	Arauco	Curanilahue	IA	82.000	2
Industria Maderera Geomar Ltda.	Maule	Talca	Constitución	CA	81.576	1
Mauricio Muñoz y Cia. Ltda.	Maule	Talca	Constitución	IA	70.785	2
CMPC Maderas SPA	Biobío	Biobío	Cabrero	IA	65.000	2
Aserraderos JCE S.A.	Biobío	Biobío	Los Ángeles	IA	65.000	2
Forestal León Ltda.	Ñuble	Itata	Coelemu	IA	64.350	1
Masisa S.A.	Biobío	Biobío	Cabrero	IA	63.000	2
Forestal Maderas Cerro El Padre Ltda.	Maule	Cauquenes	Cauquenes	IA	60.060	1
Forestal Santa Loreto S.A.	Maule	Talca	Constitución	IA	60.060	2
Aserraderos Loncoche S.A.	La Araucanía	Cautín	Loncoche	IA	60.000	2
Virutas de Maderas S.A.	L. B. O'Higgins	Cardenal Caro	Marchihue	CA	58.080	2
Maderas Martín Ltda.	Maule	Talca	Constitución	IA	51.480	2
Aserraderos Mestre S.A.	Maule	Talca	Constitución	IA	51.480	2
Procesadora de Maderas Los Ángeles S.A.	Biobío	Biobío	Los Ángeles	IA	45.045	2
Forestal Santa Blanca S.A.	Maule	Linares	Longaví	IA	43.329	1
Juvenal Muñoz Fuentealba	Maule	Talca	Constitución	IA	42.900	2
AISA SPA	L. B. O'Higgins	Colchagua	Peralillo	IA	42.900	2
Forestal y Aserradero Leonera Ltda.	Ñuble	Itata	Ránquil	IA	41.184	1
Forestal Santa Blanca S.A.	Los Ríos	Valdivia	Mariquina	IA	35.822	1
Forestal Andes Ltda.	La Araucanía	Cautín	Freire	IA	33.992	2
Resto de empresas					2.461.116	

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

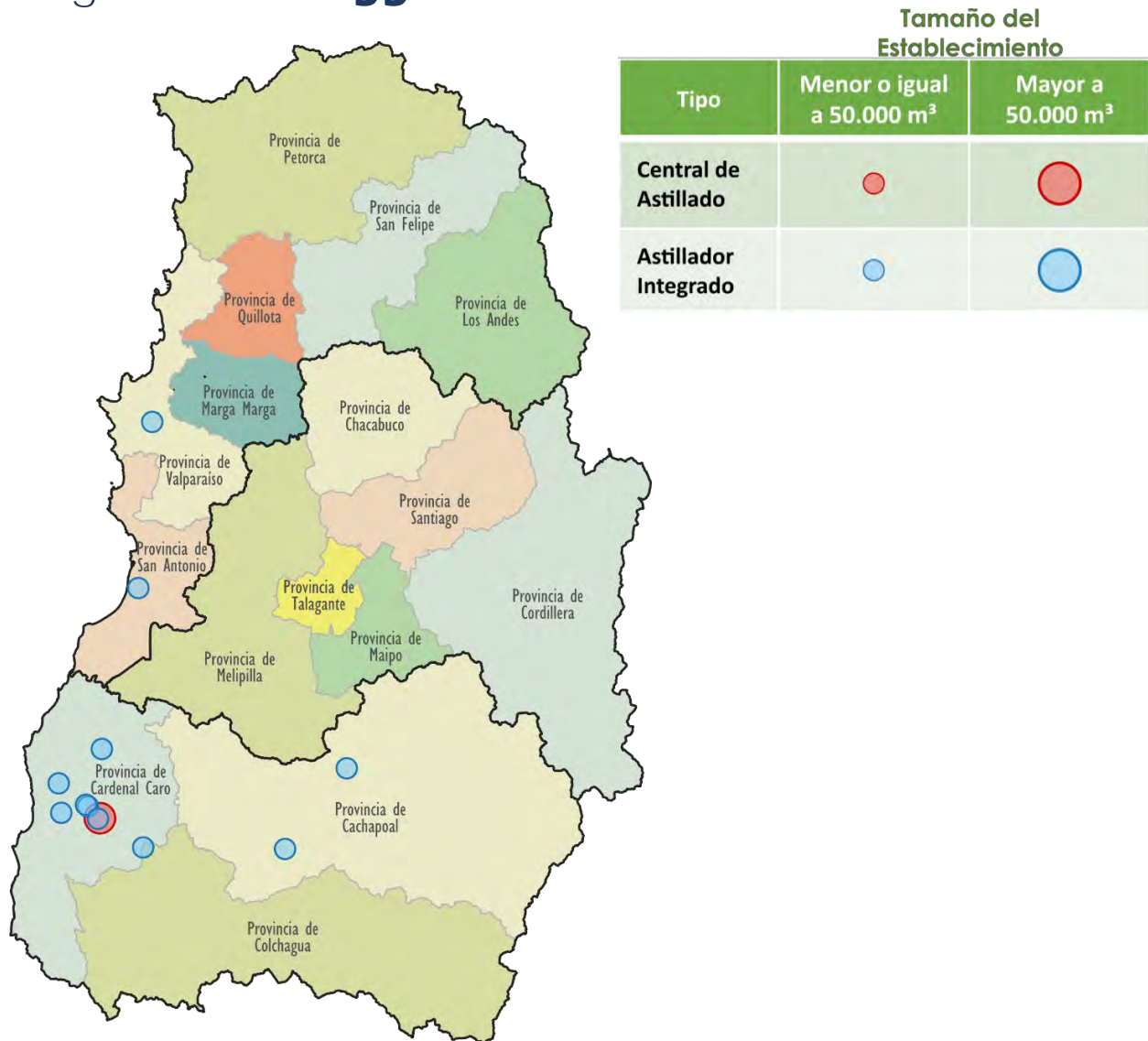
CA=Central de Astillado/*Chipping plant*.

IA=Integrado a Aserradero/*Integrated to sawmill*

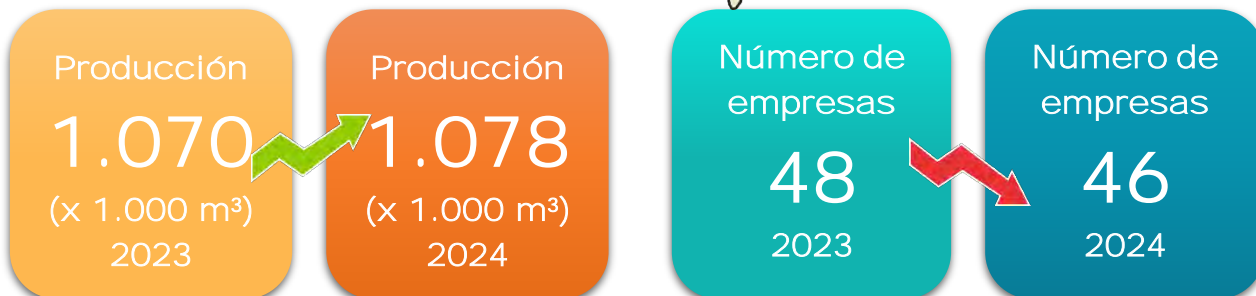
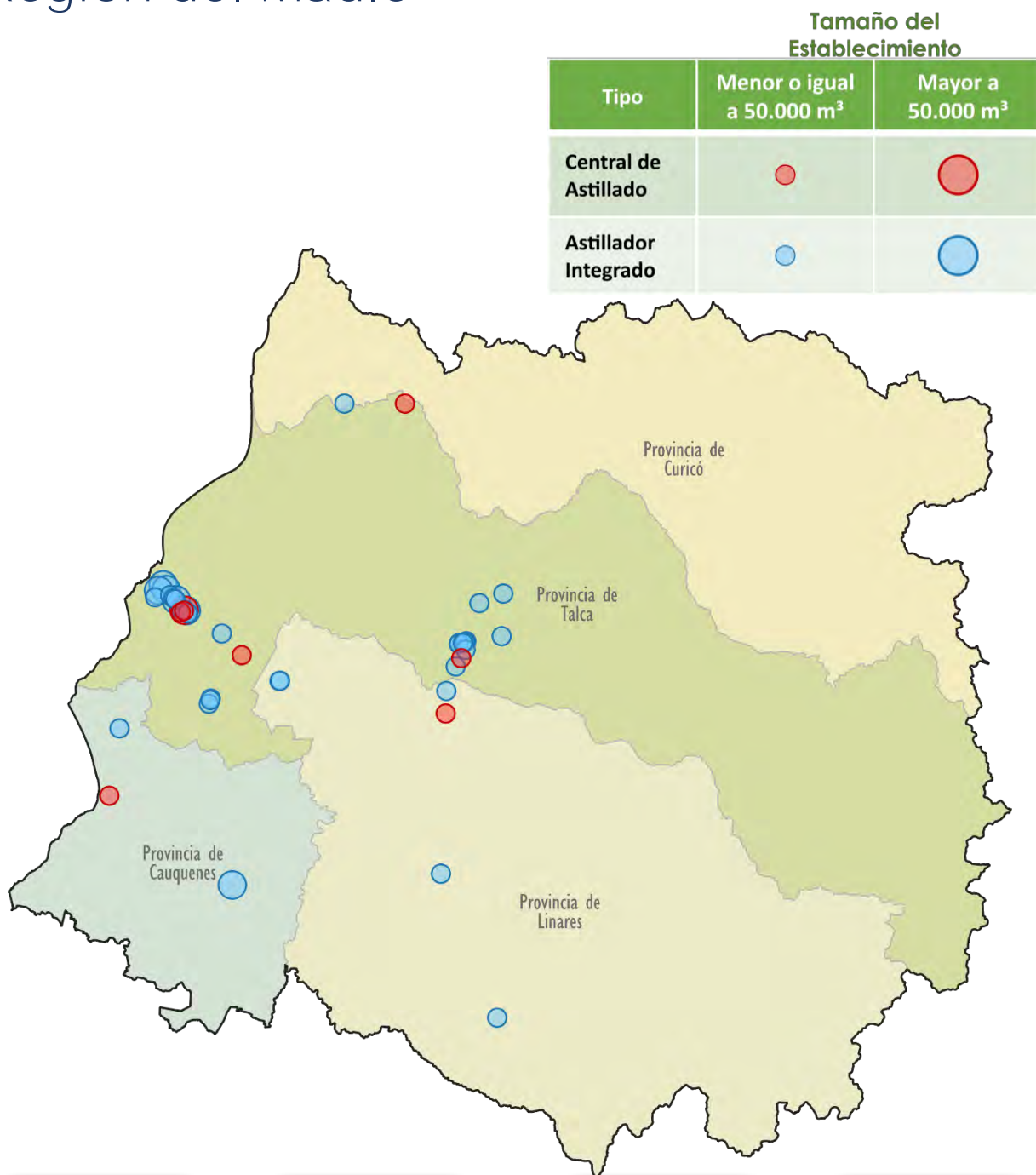
Astillas de madera/ *Wood chips*

Localización regional de plantas productoras, año 2024/ *Regional location of producer plants, year 2024*

Región de Valparaíso, Región Metropolitana y Región de **O'Higgins**



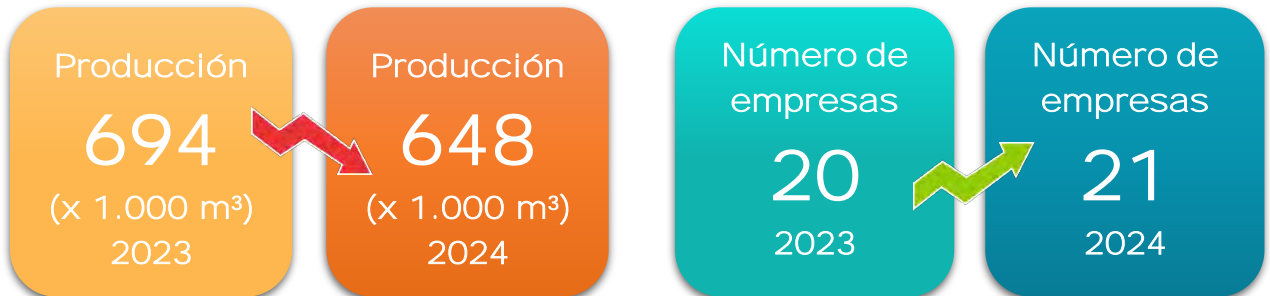
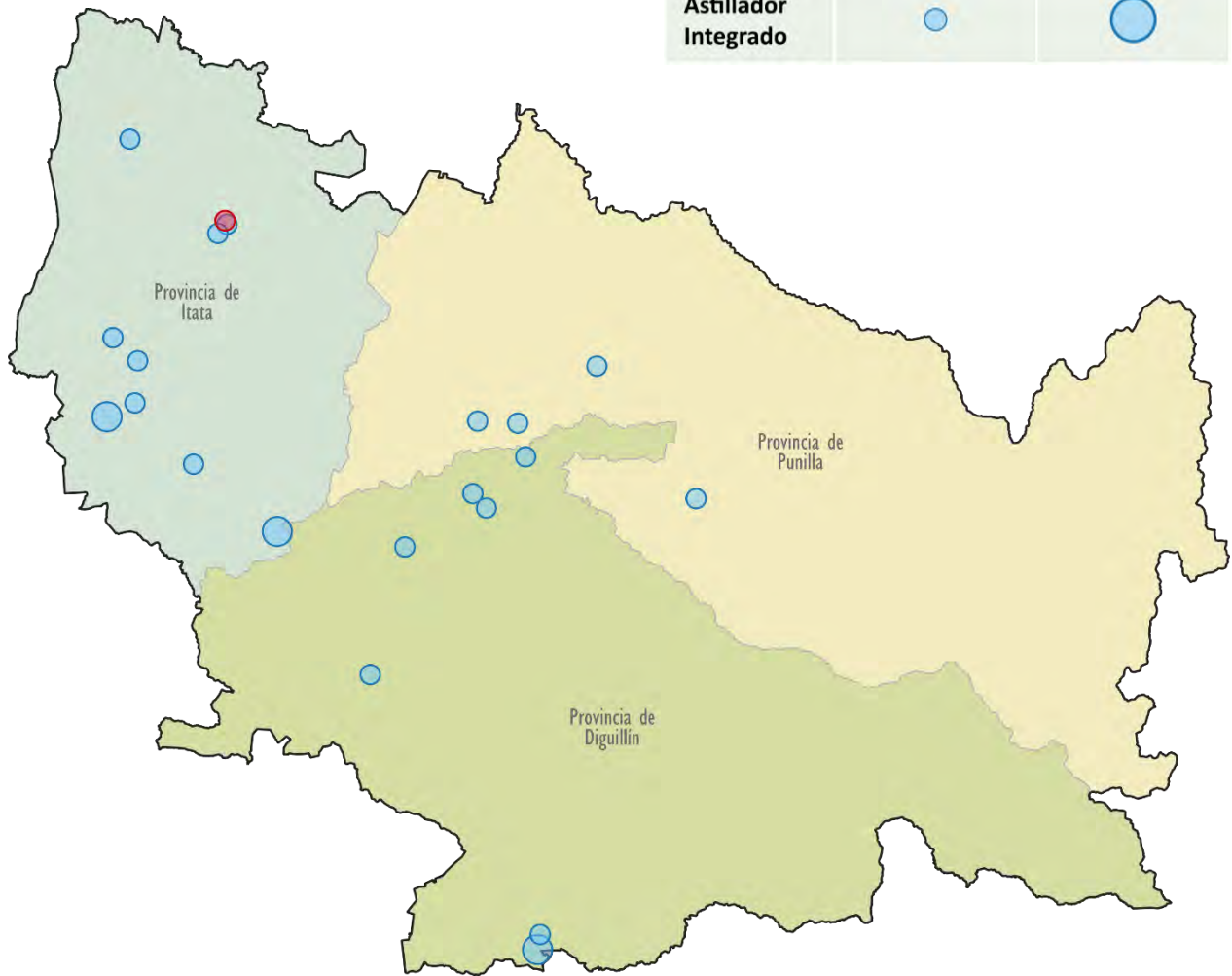
Región del Maule



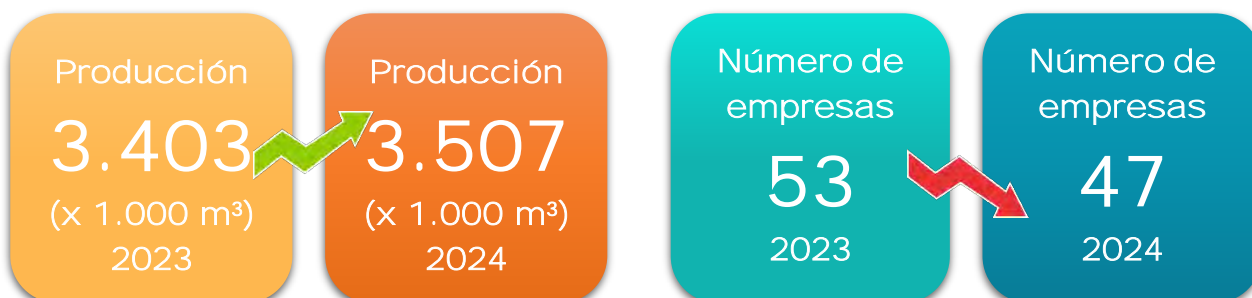
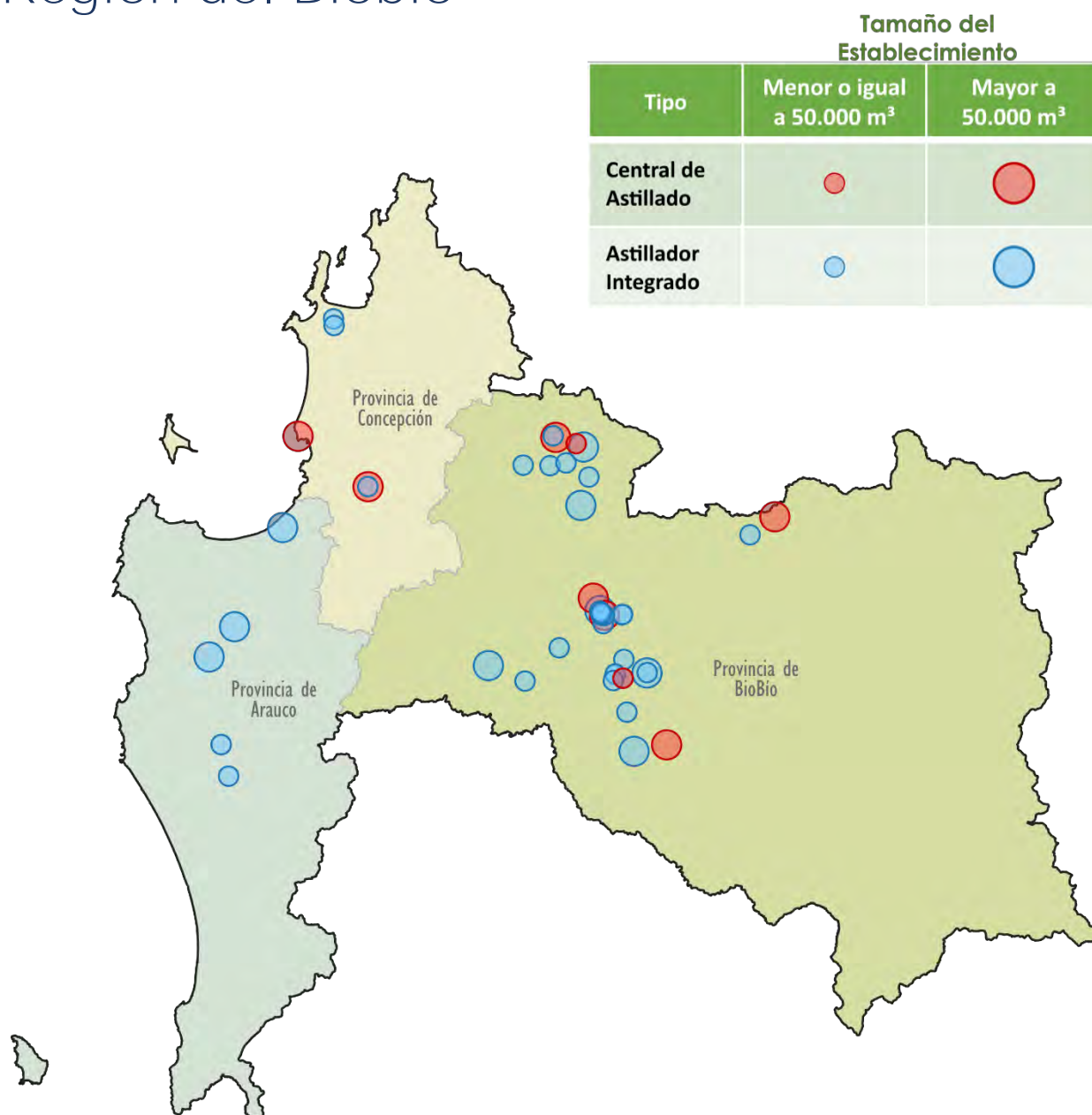
Región de Ñuble

Tamaño del Establecimiento

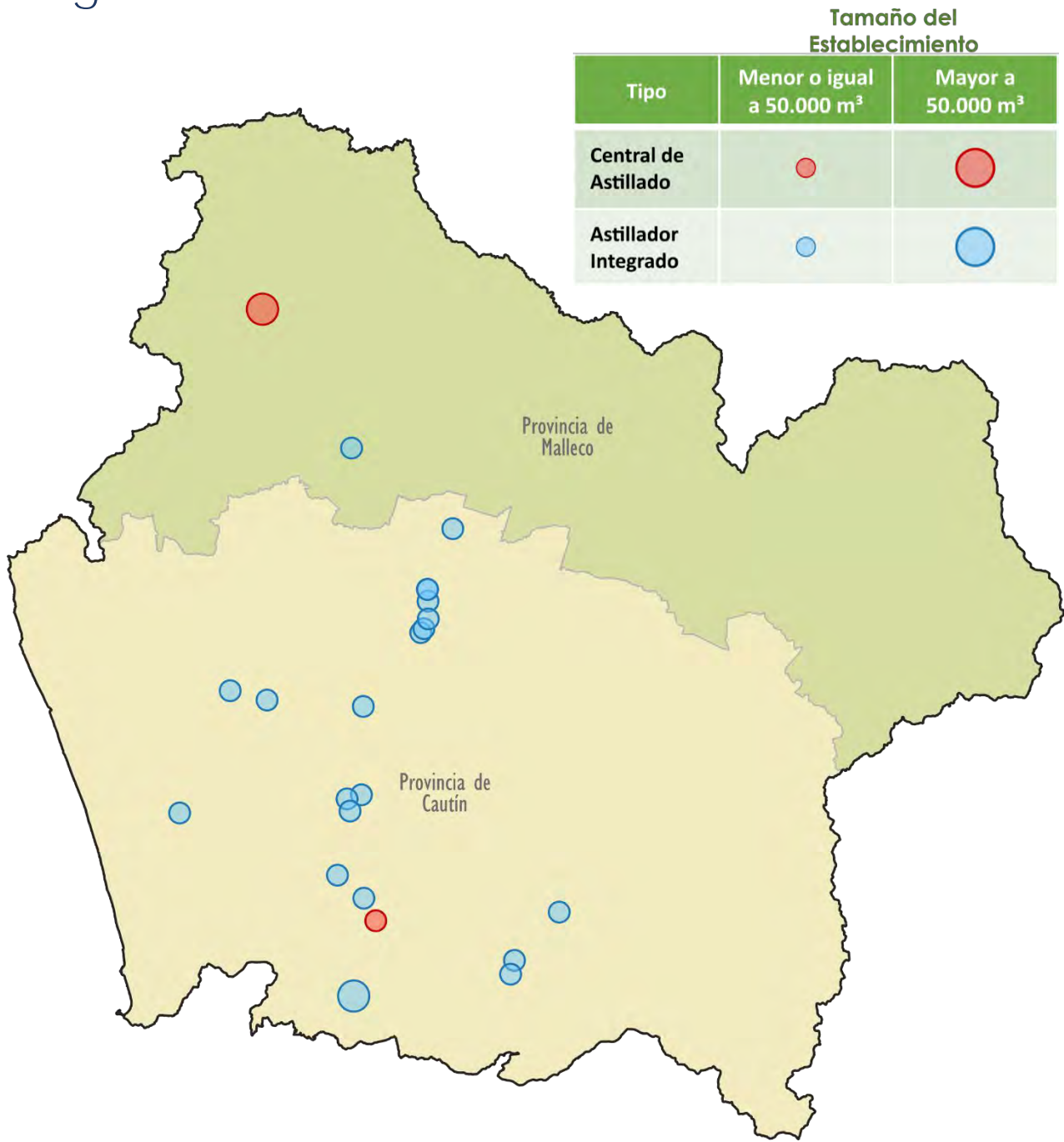
Tipo	Tamaño del Establecimiento	
	Menor o igual a 50.000 m ³	Mayor a 50.000 m ³
Central de Astillado		
Astillador Integrado		



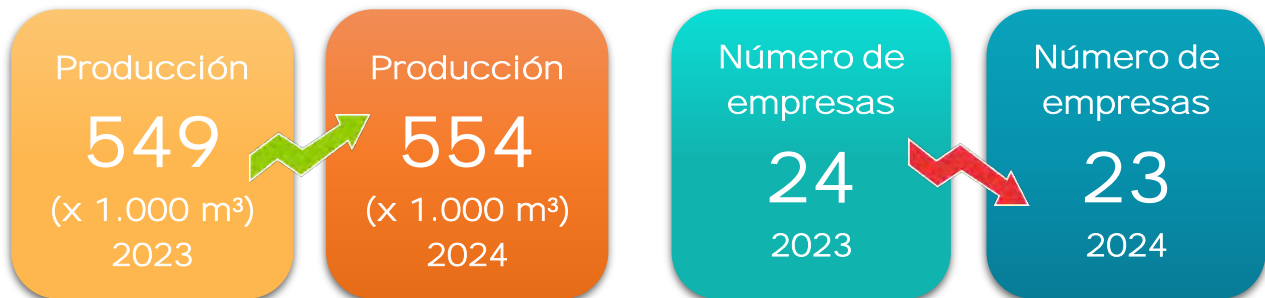
Región del Biobío



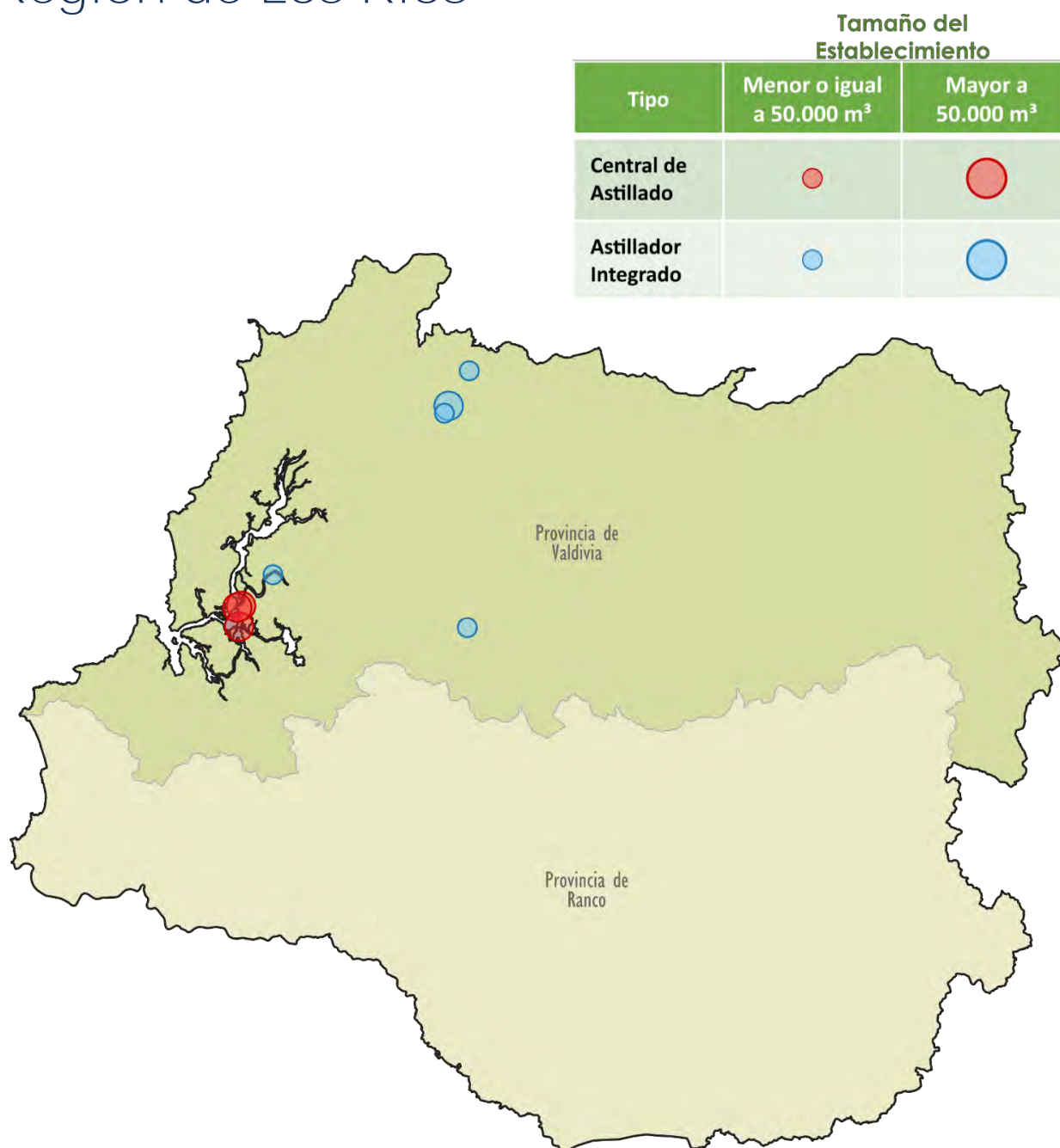
Región de La Araucanía



Tipo	Tamaño del Establecimiento	
	Menor o igual a 50.000 m ³	Mayor a 50.000 m ³
Central de Astillado		
Astillador Integrado		



Región de Los Ríos



Producción

943

(x 1.000 m³)

2023

Producción

1.024

(x 1.000 m³)

2024

Número de
empresas

9

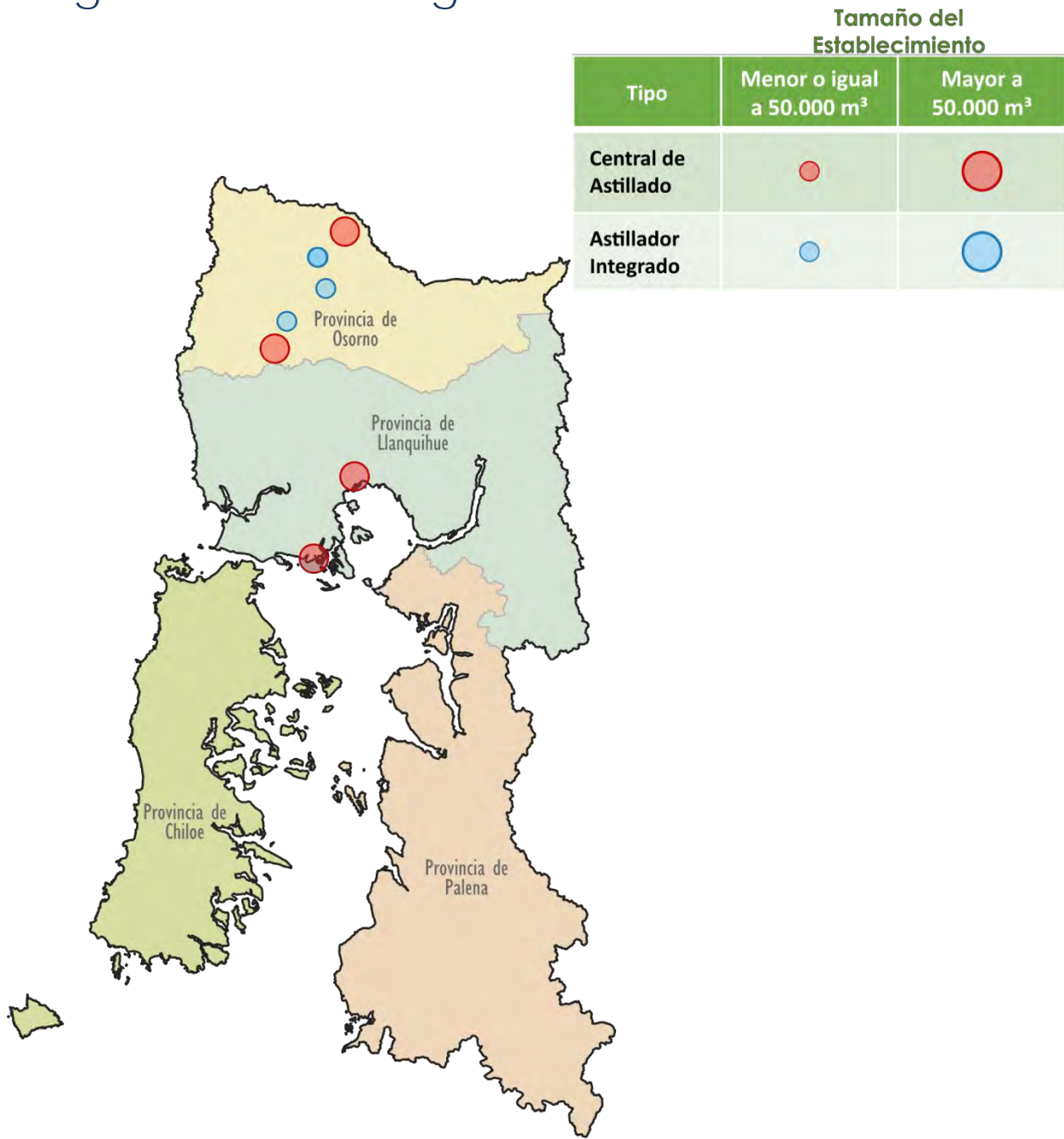
2023

Número de
empresas

8

2024

Región de Los Lagos



Producción
1.359
(x 1.000 m³)
2023

Producción
1.350
(x 1.000 m³)
2024

Número de empresas
8
2023

Número de empresas
8
2024

Cuadro 3.29 PRODUCCIÓN DE TABLEROS Y CHAPAS DE MADERA
WOOD PANELS AND VENEERS PRODUCTION

Año/ Year	Total/ Total	Fibra duro y Fibra de alta densidad/ Hardboard and HDF (1)	MDF/ MDF	Partículas/ Particleboard	OSB/ OSB	MDP/ MDP	Contrachapados/ Plywoods	Chapas/ Veneers (2)
Miles de m ³ /thousands of m ³								
1980	111,6	43,1	-	42,9	-	-	19,8	5,7
1981	138,4	42,1	-	71,9	-	-	17,5	6,9
1982	118,1	43,7	-	56,3	-	-	10,1	8,0
1983	137,5	41,6	-	72,0	-	-	15,0	8,9
1984	184,0	39,9	-	114,3	-	-	20,4	9,4
1985	211,3	42,8	-	136,3	-	-	21,0	11,2
1986	227,8	43,8	-	145,8	-	-	25,1	13,1
1987	251,6	45,0	-	171,8	-	-	29,4	5,4
1988	261,6	47,7	-	175,4	-	-	33,3	5,3
1989	298,2	52,0	13,3	190,1	-	-	37,1	5,7
1990	349,1	51,5	70,0	178,3	-	-	40,4	8,9
1991	373,1	50,8	89,0	165,9	-	-	54,7	12,7
1992	479,8	53,7	106,8	233,8	-	-	57,2	28,3
1993	609,2	56,1	199,0	255,1	-	-	59,4	39,7
1994	716,8	51,2	257,4	298,6	-	-	64,2	45,5
1995	819,4	58,9	270,3	348,4	-	-	72,7	69,1
1996	927,5	52,4	339,0	379,4	-	-	69,2	87,5
1997	1.051,6	56,1	408,1	424,6	-	-	65,5	97,5
1998	970,8	54,6	362,0	321,0	-	-	129,2	104,1
1999	1.063,4	74,7	409,2	301,3	-	-	166,2	112,0
2000	1.187,3	77,0	433,1	366,1	-	-	214,3	96,7
2001	1.326,6	86,8	464,8	339,9	20,0	-	343,2	71,8
2002	1.542,6	84,4	523,7	386,1	62,0	-	422,6	63,7
2003	1.739,0	84,7	677,5	350,5	96,0	-	469,2	61,1
2004	1.928,7	94,2	750,4	381,9	106,5	-	516,3	79,4
2005	2.111,1	95,3	747,5	386,5	114,0	-	697,1	70,7
2006	2.310,0	95,4	837,6	402,7	119,7	-	804,4	50,2
2007	2.279,3	90,8	828,3	388,5	127,0	-	788,9	55,9
2008	2.656,2	84,0	931,1	377,9	173,0	-	1.023,9	66,3
2009	2.373,2	81,1	750,7	258,2	123,5	-	1.095,4	64,3
2010	2.690,9	86,5	869,0	305,6	209,8	-	1.175,7	44,4
2011	2.890,5	86,2	917,0	255,0	241,7	48,7	1.291,5	50,4
2012	2.618,9	93,2	913,4	79,7	257,4	262,2	941,8	71,1
2013	2.677,1	86,0	912,4	52,7	251,2	462,1	860,0	52,8
2014	2.939,7	84,8	891,1	48,3	253,5	476,2	1.099,7	86,1
2015	3.310,4	87,5	940,3	64,2	260,8	463,3	1.354,9	139,3
2016	3.179,6	70,6	862,9	37,8	264,3	464,6	1.355,9	123,5
2017	3.175,5	65,7	881,6	22,4	264,6	504,3	1.333,5	103,5
2018	3.368,7	63,4	922,0	7,2	253,6	561,1	1.447,3	113,9
2019	3.306,6	37,3	936,9	23,6	301,8	544,4	1.363,4	99,1
2020	3.381,3	37,9	910,0	29,0	432,5	489,7	1.381,0	101,2
2021	3.565,7	40,6	1.008,0	46,0	399,6	585,0	1.378,9	107,6
2022	3.431,8	36,3	911,0	31,2	392,9	564,0	1.376,3	120,1
2023	2.900,6	40,8	614,6	14,4	322,4	532,6	1.271,6	104,1
2024	3.068,8	39,5	747,8	12,5	361,3	528,1	1.288,4	91,3

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

(1) A partir del año 2020, no se produce tablero de fibra duro/Starting from 2020 no Hardboard is produced

Simbología/Symbology

Fibra duro: tablero de fibra duro/Hardboard

HDF: tablero de fibra de alta densidad/High Density Fiberboard

MDF: tablero de fibra de densidad media/Medium Density Fiberboard

OSB: tablero de hojuelas orientadas/Oriented Strand Board

MDP: tablero de partículas de densidad media/Medium Density Particleboard

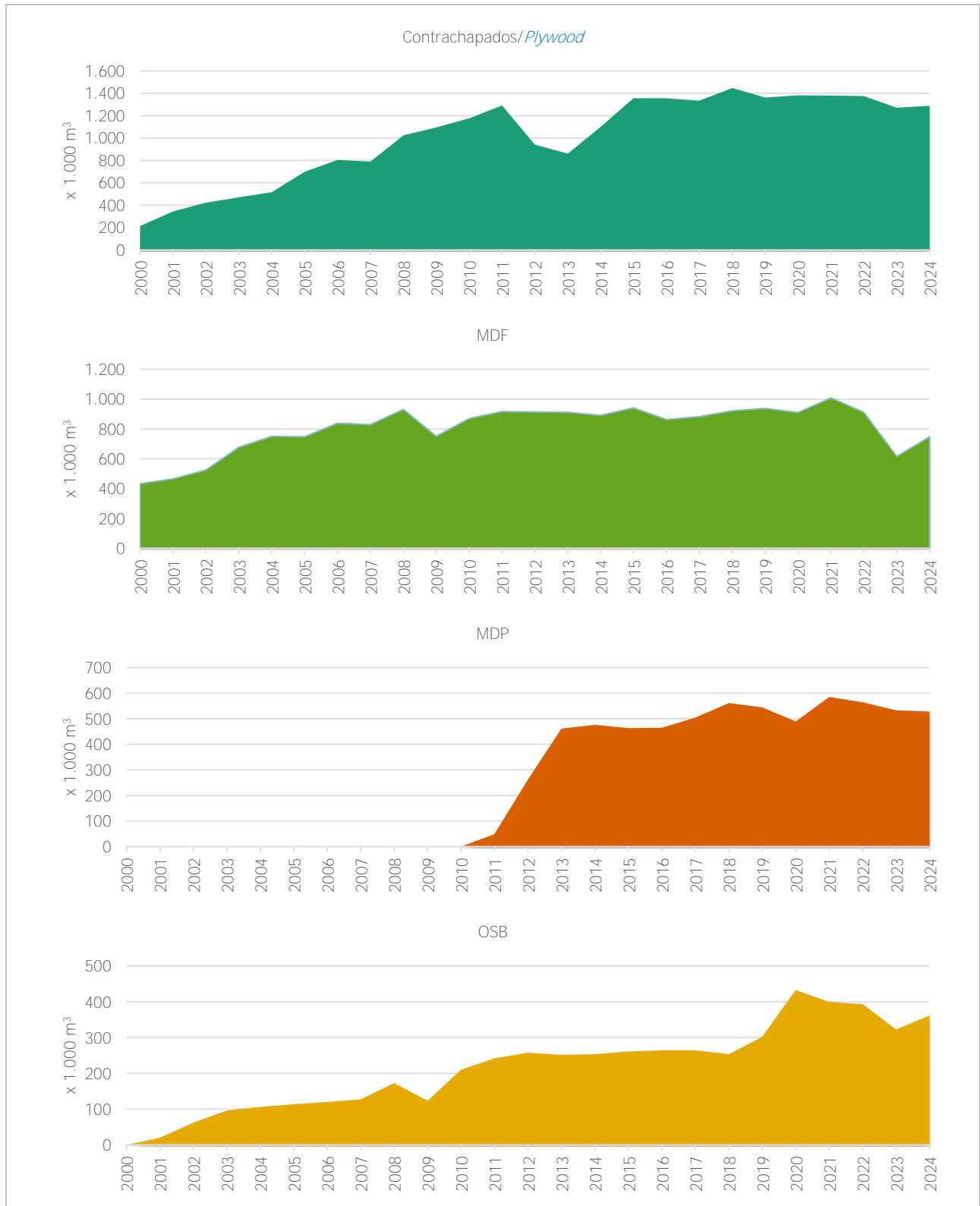


Figura 3.2. Evolución de la producción de los principales tableros, 2000-2024.

Figure 3.2. Evolution of main wood panels production, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.30 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE TABLEROS Y CHAPAS
 WOOD PANELS AND VENEERS PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export (1)	Importación/ Import (1)	Consumo aparente/ Apparent consumption
Miles de m ³ / thousands of m ³				
1975	43,4	2,1	n.d./n.a.	41,3
1976	59,5	12,0	n.d./n.a.	47,5
1977	71,1	13,2	n.d./n.a.	57,9
1978	91,9	18,8	n.d./n.a.	73,1
1979	109,7	25,6	n.d./n.a.	84,1
1980	111,6	29,8	n.d./n.a.	81,7
1981	138,4	22,0	n.d./n.a.	116,3
1982	118,1	36,0	n.d./n.a.	82,1
1983	137,5	35,3	n.d./n.a.	102,2
1984	184,0	50,4	n.d./n.a.	133,6
1985	211,3	48,8	n.d./n.a.	162,5
1986	227,8	53,3	n.d./n.a.	174,5
1987	251,6	56,5	n.d./n.a.	195,1
1988	261,6	61,1	n.d./n.a.	200,5
1989	298,2	75,8	n.d./n.a.	222,4
1990	349,1	112,7	4,0	240,4
1991	373,1	151,0	1,7	223,8
1992	479,8	145,8	8,1	342,1
1993	609,2	236,4	16,6	389,4
1994	716,8	270,7	16,4	462,5
1995	819,4	279,3	14,3	554,4
1996	927,5	360,1	19,9	587,2
1997	1.051,6	410,3	23,1	664,4
1998	970,8	335,7	25,2	660,3
1999	1.063,4	503,4	25,5	585,4
2000	1.187,3	540,4	52,6	699,5
2001	1.326,6	639,7	30,5	717,3
2002	1.542,6	731,4	45,0	856,2
2003	1.739,0	902,7	41,3	877,6
2004	1.928,7	876,9	60,5	1.112,3
2005	2.111,1	1.034,1	60,9	1.137,9
2006	2.310,0	1.055,5	108,5	1.363,0
2007	2.279,3	1.246,1	105,7	1.139,0
2008	2.656,2	1.578,4	144,6	1.222,4
2009	2.373,2	1.430,4	90,3	1.033,1
2010	2.690,9	1.413,2	176,8	1.454,5
2011	2.890,5	1.776,9	156,1	1.269,7
2012	2.618,9	1.307,8	261,9	1.573,0
2013	2.677,1	1.205,6	238,8	1.710,3
2014	2.939,7	1.391,3	195,2	1.743,6
2015	3.310,4	1.467,1	203,4	2.046,7
2016	3.179,6	1.513,9	239,5	1.905,3
2017	3.175,5	1.319,7	245,3	2.101,2
2018	3.368,7	1.544,6	359,5	2.183,6
2019	3.306,6	1.401,3	260,7	2.166,0
2020	3.381,3	1.419,1	193,6	2.155,8
2021	3.565,7	1.359,4	535,6	2.741,9
2022	3.431,8	1.450,5	221,2	2.202,6
2023	2.900,6	1.295,6	202,3	1.807,2
2024	3.068,8	1.379,8	188,6	1.877,6

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

(1) Cifra transformada de toneladas a m³ utilizando factores de equivalencia (ver Anexo) / Figure turned from tons to m³ using equivalence factors (see Annex).

n.d./n.a.: no disponible/ not available.

Cuadro 3.31 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE TABLEROS DE FIBRA DE DENSIDAD MEDIA - MDF
PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION OF MEDIUM DENSITY FIBERBOARD – MDF

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export (1)	Importación/ Import (1)	Consumo aparente/ Apparent consumption
Miles de m ³ /thousands of m ³				
1990	70,0	44,3	-	25,7
1991	89,0	63,4	-	25,6
1992	106,8	55,2	-	51,6
1993	199,0	128,0	-	71,0
1994	257,4	156,9	-	100,5
1995	270,3	130,8	-	139,5
1996	339,0	191,4	-	147,6
1997	408,1	221,7	-	186,4
1998	362,0	177,0	-	184,9
1999	409,2	258,8	-	150,4
2000	433,1	282,9	-	150,2
2001	464,8	275,8	-	189,1
2002	523,7	254,6	-	269,1
2003	677,5	342,0	-	335,5
2004	750,4	313,4	-	437,0
2005	747,5	301,8	-	445,7
2006	837,6	293,4	-	544,2
2007	828,3	409,0	-	419,3
2008	931,1	564,3	20,6	387,3
2009	750,7	406,8	-	343,9
2010	869,0	428,2	11,0	451,9
2011	917,0	595,0	15,3	337,3
2012	913,4	519,6	25,8	419,6
2013	912,4	430,3	51,8	533,9
2014	891,1	460,4	33,3	464,0
2015	940,3	397,2	36,5	579,6
2016	862,9	358,1	23,0	527,8
2017	881,6	278,8	17,1	619,9
2018	922,0	296,2	18,1	643,9
2019	936,9	322,6	49,7	664,0
2020	910,0	287,8	34,1	656,2
2021	1.008,0	336,4	75,5	747,1
2022	911,0	209,3	82,1	783,8
2023	614,6	242,6	63,8	435,8
2024	747,8	276,2	56,2	527,8

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

(1) Cifra transformada de toneladas a m³ utilizando factores de equivalencia (ver Anexo) /Figure turned from tons to m³ using equivalence factors (see Annex).

Cuadro 3.32 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE TABLEROS DE HOJUELAS ORIENTADAS - OSB
PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION OF ORIENTED STRAND BOARDS - OSB

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export (1)	Importación/ Import (1)	Consumo aparente/ Apparent consumption
Miles de m ³ /thousands of m ³				
2004	106,5	24,0	-	82,5
2005	114,0	21,1	0,4	93,3
2006	119,7	7,6	1,4	113,5
2007	127,0	8,1	21,8	140,7
2008	173,0	17,4	34,6	190,2
2009	123,5	15,6	10,8	118,6
2010	209,8	11,5	30,8	229,0
2011	241,7	20,3	14,1	235,4
2012	257,4	10,3	75,4	322,5
2013	251,2	19,1	50,5	282,6
2014	253,5	9,8	56,3	300,0
2015	260,8	9,3	57,7	309,2
2016	264,3	6,3	117,7	375,7
2017	264,6	26,8	93,9	331,6
2018	253,6	24,5	185,1	414,3
2019	301,8	16,2	92,9	378,5
2020	432,5	47,1	40,6	426,0
2021	399,6	20,5	159,7	538,8
2022	392,9	38,0	32,8	387,7
2023	322,4	17,9	32,0	336,5
2024	361,3	32,3	56,7	385,7

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

(1) Cifra transformada de toneladas a m³ utilizando factores de equivalencia (ver Anexo) / Figure turned from tons to m³ using equivalence factors (see Annex).

Cuadro 3.33 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE TABLEROS DE PARTÍCULAS DE DENSIDAD MEDIA - MDP
PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION OF MEDIUM DENSITY PARTICLEBOARD - MDP

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export (1)	Importación/ Import (1)	Consumo aparente/ Apparent consumption
Miles de m ³ /thousands of m ³				
2011	48,7	-	76,2	124,9
2012	262,2	81,6	67,8	248,4
2013	462,1	186,6	48,5	324,0
2014	476,2	189,4	24,9	311,7
2015	463,3	154,1	42,4	351,7
2016	464,6	176,8	39,4	327,3
2017	504,3	183,5	48,7	369,5
2018	561,1	217,2	46,2	390,2
2019	544,4	179,1	51,3	416,7
2020	489,7	186,6	24,6	327,7
2021	585,0	216,4	79,0	447,6
2022	564,0	254,2	31,8	341,6
2023	532,6	239,1	18,4	312,0
2024	528,1	235,1	18,0	310,9

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

(1) Cifra transformada de toneladas a m³ utilizando factores de equivalencia (ver Anexo) / Figure turned from tons to m³ using equivalence factors (see Annex).

Cuadro 3.34 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE TABLEROS CONTRACHAPADOS
PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION OF PLYWOOD

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export (1)	Importación/ Import (1)	Consumo aparente/ Apparent consumption
Miles de m ³ /thousands of m ³				
1990	40,4	6,6	0,9	34,8
1991	54,7	16,6	0,1	38,2
1992	57,2	19,5	0,7	38,4
1993	59,4	13,3	3,2	49,3
1994	64,2	12,0	4,1	56,2
1995	72,7	8,1	3,3	68,0
1996	69,2	4,1	6,0	71,2
1997	65,5	5,8	9,7	69,4
1998	129,2	33,1	3,6	99,8
1999	166,2	106,0	4,0	64,2
2000	214,3	113,5	8,3	109,1
2001	343,2	197,1	4,8	150,9
2002	422,6	306,7	7,9	123,8
2003	469,2	359,6	7,6	117,2
2004	516,3	359,2	15,1	172,2
2005	697,1	540,3	15,7	172,4
2006	804,4	607,2	29,4	226,6
2007	788,9	663,0	39,3	165,2
2008	1.023,9	831,8	45,7	237,7
2009	1.095,4	873,7	13,3	235,0
2010	1.175,7	841,5	41,2	375,4
2011	1.291,5	1.023,7	42,6	310,3
2012	941,8	621,3	84,2	404,7
2013	860,0	506,4	83,6	437,2
2014	1.099,7	644,6	76,2	531,3
2015	1.354,9	779,3	62,5	638,1
2016	1.355,9	860,5	54,7	550,1
2017	1.333,5	740,7	83,0	675,8
2018	1.447,3	920,8	107,9	634,4
2019	1.363,4	797,9	64,4	629,9
2020	1.381,0	807,0	93,1	667,1
2021	1.378,9	713,5	219,6	885,0
2022	1.376,3	872,1	72,4	576,6
2023	1.271,6	732,0	87,0	626,6
2024	1.288,4	791,8	56,4	553,0

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

(1) Cifra transformada de toneladas a m³ utilizando factores de equivalencia (ver Anexo) /Figure turned from tons to m³ using equivalence factors (see Annex).

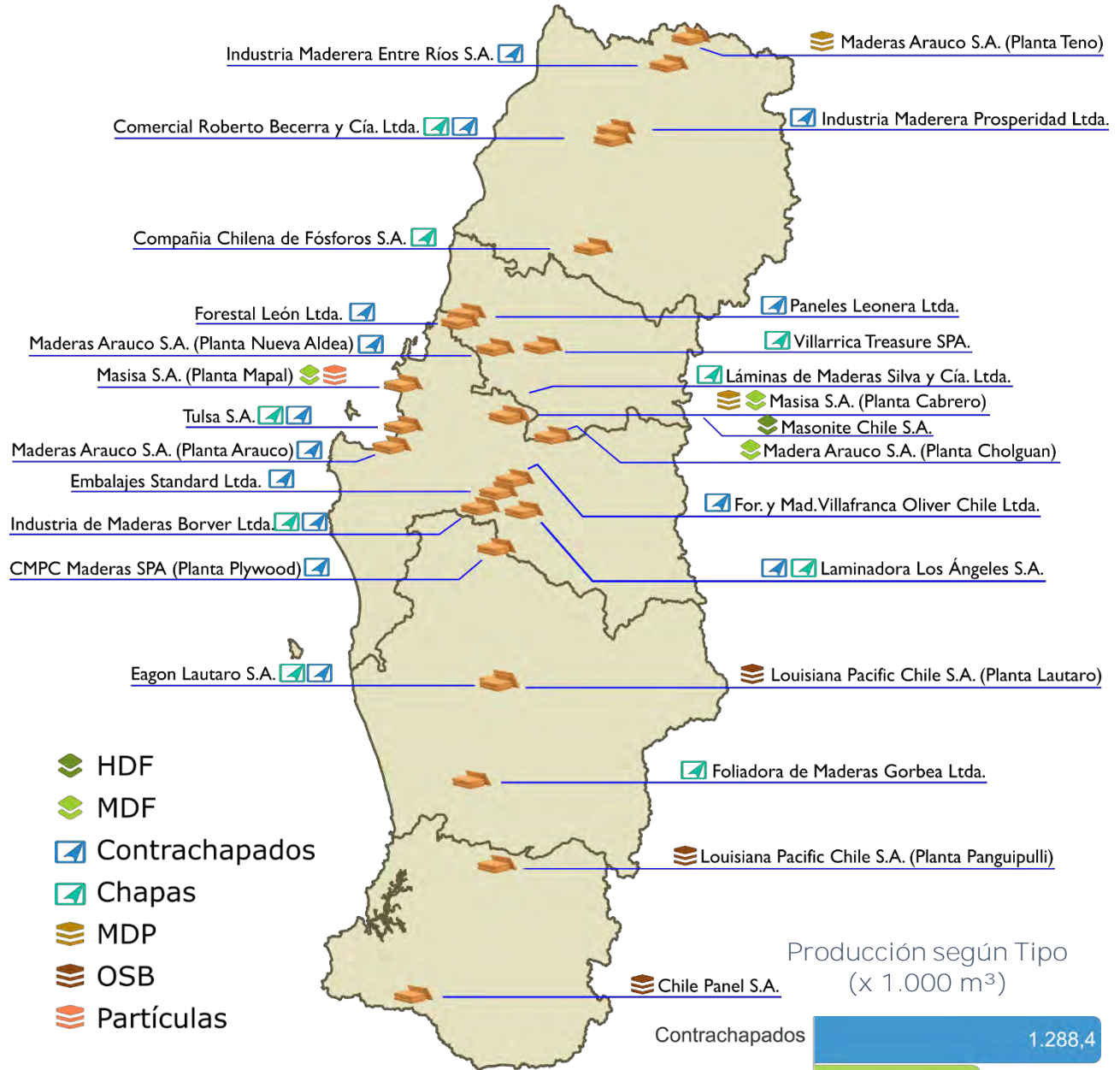
Cuadro 3.35 PLANTAS PRODUCTORAS DE TABLEROS Y CHAPAS, AÑO 2024
WOOD PANELS AND VENEERS PRODUCTION PLANTS, YEAR 2024

Razón social/ <i>Commercial name</i>	Comuna/ <i>County</i>	Producto/ <i>Product</i>	Capacidad Instalada/ <i>Installed capacity</i> (m ³)	N° Turnos/ <i>N° turns</i>	Ocupación/ <i>Employment</i> (personas/ <i>persons</i>)
Total/ <i>Total</i>			4.278.500		8.649
REGIÓN DEL MAULE			417.200		1.073
Comercial Roberto Becerra y Cía. Ltda.	Talca	Chapas debobinadas/ <i>Peeled veneers</i>	2.400	1	60
		Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	5.600	1	
Cía Chilena de Fósforos S.A.	Retiro	Chapas debobinadas/ <i>Peeled veneers</i>	22.000	2	590
Ind. Maderera Entre Ríos S.A.	Curicó	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	12.000	2	42
Industria Maderera Prosperidad Ltda.	Talca	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	25.200	2	104
Maderas Arauco S.A. Planta Teno	Teno	Tablero MDP/ <i>MDP</i>	350.000	3	277
REGIÓN DE ÑUBLE			1.025.000		1.635
Forestal León Ltda.	Coelemu	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	60.000	2	60
Maderas Arauco S.A. Planta Nueva Aldea	Ránquil	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	350.000	3	578
Maderas Arauco S.A. Planta Trupán	Yungay	Tablero MDF/ <i>MDF</i>	515.000	3	763
Paneles Leonera Ltda.	Trehuaco	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	80.000	3	206
Villarica Treasure Ltda.	Chillán viejo	Chapas debobinadas/ <i>Peeled veneers</i>	20.000	2	28
REGIÓN DEL BIOBÍO			1.458.000		3.320
Embalajes Standart Ltda.	Los Ángeles	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	18.000	2	159
For. y Maderera Villafranca Oliver Chile Ltda.	Los Ángeles	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	18.000	2	67
Ind. de Madera Borver Ltda.	Negrete	Chapas debobinadas/ <i>Peeled veneers</i>	4.000	1	65
		Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	4.000	1	
Laminadora Los Ángeles S.A.	Los Ángeles	Chapas debobinadas/ <i>Peeled veneers</i>	22.000	3	89
		Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	8.000	2	
Láminas de Maderas Silva y Cía. Ltda.	Cabrero	Chapas foliadas/ <i>Foliated veneers</i>	1.000	1	14
Maderas Arauco S.A. Planta Arauco	Arauco	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	350.000	3	825
Masisa Planta Cabrero	Cabrero	Tablero MDF/ <i>MDF</i>	360.000	3	1.108
		Tablero MDP/ <i>MDP</i>	280.000	3	
Masisa Planta Mapal	San Pedro de la Paz	Tablero MDF/ <i>MDF</i>	150.000	3	261
		Tablero partículas/ <i>Particleboard</i>	92.000	3	
Masonite Chile S.A.	Cabrero	Tablero fibra de alta densidad/ <i>HDF</i>	41.000	2	226
Tulsa S.A.	Lota	Chapas debobinadas/ <i>Peeled veneers</i>	12000	3	506
		Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	98.000	3	
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA			886.300		2.195
CMPC Maderas SPA	Collipulli	Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	500.000	3	1.325
Eagon Lautaro S.A.	Lautaro	Chapas debobinadas/ <i>Peeled veneers</i>	60.000	3	705
		Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	180.000	3	
Foliadora de Maderas Gorbea Ltda.	Gorbea	Chapas foliadas/ <i>Foliated veneers</i>	1.300	1	18
Louisiana Pacific Chile S.A.	Lautaro	Tablero OSB/ <i>OSB</i>	145.000	3	147
REGIÓN DE LOS RÍOS			492.000		426
Chile Panel S.A.	La Unión	Tablero OSB/ <i>OSB</i>	132.000	3	171
Louisiana Pacific Chile S.A.	Panquipli	Tablero OSB/ <i>OSB</i>	360.000	3	255

Fuente/ *Source*: INFORSimbología/ *Symbology*HDF: tablero de fibra de alta densidad/ *High Density Fiberboard*
MDF: tablero de fibra de densidad media/ *Medium Density Fiberboard*OSB: tablero de hojuelas orientadas/ *Oriented Strand Board*
MDP: tablero de partículas de densidad media/ *Medium Density Particleboard*

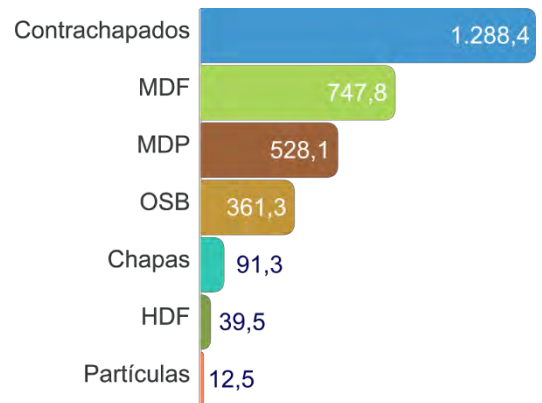
Tableros y Chapas de madera/ Wood Panels and Veneers

Localización regional de plantas productoras, año 2024 / *Regional location of producer plants, year 2024*



- HDF
- MDF
- Contrachapados
- Chapas
- MDP
- OSB
- Partículas

Producción según Tipo
(x 1.000 m³)



Producción

3.069

(x 1.000 m³)

Número de Plantas

26

Cuadro 3.36 PRODUCCIÓN DE PULPA DE MADERA POR TIPO
WOOD PULP PRODUCTION, BY TYPE

Año/ Year	Total/ Total	Pulpa mecánica/ Mechanical pulp	Pulpa termomecánica/ Thermomechanical pulp	Pulpa química/ Chemical pulp		
				Blanqueada Pino radiata/ Bleached Radiata pine	Cruda Pino radiata/ Unbleached Radiata pine	Blanqueada Eucalipto/ Bleached Eucalyptus
Miles de t/ thousands of t						
1976	514,5	124,5	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1977	603,3	125,3	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1978	665,0	129,4	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1979	700,8	130,3	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1980	770,7	136,7	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1981	750,5	130,8	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1982	676,5	121,6	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1983	806,7	148,1	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1984	851,0	166,3	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1985	848,9	166,8	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1986	859,0	163,0	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1987	883,3	170,5	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1988	909,8	181,8	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1989	840,8	161,0	-	n.d./n.a.	n.d./n.a.	n.d./n.a.
1990	804,1	159,8	-	614,3	n.d./n.a.	30,0
1991	1.113,0	179,0	-	777,6	n.d./n.a.	156,4
1992	1.680,3	181,0	-	1.223,3	n.d./n.a.	276,0
1993	1.864,2	182,7	5,0	1.006,1	383,4	287,0
1994	1.952,6	183,7	5,4	1.099,9	347,5	316,1
1995	2.112,4	183,8	-	1.227,1	372,9	328,6
1996	2.145,9	190,6	23,0	1.252,9	347,5	331,9
1997	2.077,7	184,3	25,0	1.256,5	286,7	325,2
1998	2.209,6	185,2	44,7	1.175,6	362,3	441,8
1999	2.434,1	135,7	234,3	1.258,1	366,0	440,0
2000	2.591,9	104,2	267,8	1.303,4	413,1	503,4
2001	2.667,8	110,2	275,5	1.404,3	426,1	451,7
2002	2.687,4	116,6	292,6	1.289,7	435,2	553,3
2003	2.759,3	130,5	314,5	1.384,6	393,8	535,9
2004	3.338,7	137,6	369,4	1.661,7	389,4	780,6
2005	3.237,2	136,6	342,4	1.545,5	391,0	821,7
2006	3.482,8	132,1	380,4	1.642,3	376,0	952,0
2007	4.675,4	138,3	355,7	1.945,8	407,3	1.828,4
2008	4.980,5	137,6	357,4	2.041,7	393,6	2.050,1
2009	4.992,5	134,3	368,4	2.038,4	433,5	2.017,9
2010	4.102,2	104,5	353,7	1.586,9	372,7	1.684,3
2011	4.896,2	120,6	364,5	1.941,3	441,4	2.028,4
2012	5.080,3	127,4	321,1	1.904,0	467,2	2.260,6
2013	5.156,0	131,3	232,4	2.043,4	489,5	2.259,5
2014	5.208,8	134,3	180,0	2.166,2	489,6	2.238,7
2015	5.116,7	127,4	183,0	2.000,4	482,4	2.323,4
2016	5.145,4	124,0	161,8	2.118,9	461,5	2.279,2
2017	5.193,0	119,8	151,7	2.039,5	467,3	2.414,7
2018	5.362,8	129,7	180,0	2.033,2	545,0	2.474,9
2019	5.293,3	114,7	190,1	1.919,5	487,6	2.581,4
2020	5.205,5	64,5	193,7	1.735,9	483,6	2.727,7
2021	4.979,6	29,5	187,6	1.741,6	496,2	2.524,7
2022	4.655,3	67,3	188,3	1.715,8	503,0	2.180,8
2023	5.329,4	80,7	195,0	1.700,7	346,8	3.006,3
2024	5.938,0	75,0	197,7	1.765,2	326,2	3.574,0

Fuente/Source: INFOR, 1975-1981: CICEPLA/CORMA, 1982-1989: CORMA, 1990-2024.

Nota/Note

Entre 1990 y 1992, la producción de pulpa química blanqueada de pino radiata incluye la producción de pulpa sin blanquear de pino radiata/ Between 1990 and 1992 the production of chemical bleached pulp of radiata pine includes the production of unbleached pulp of radiata pine.

n.d./n.a.: no disponible/not available.

Cuadro 3.37 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE PULPA DE MADERA
WOOD PULP PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export	Importación/ Import	Consumo aparente/ Apparent consumption
Miles de t/thousands of t				
1975	435,8	177,4	n.d./n.a.	258,4
1976	514,5	285,5	n.d./n.a.	229,0
1977	603,3	338,8	n.d./n.a.	264,5
1978	665,0	437,7	n.d./n.a.	227,3
1979	700,8	431,2	n.d./n.a.	269,6
1980	770,7	414,8	n.d./n.a.	355,9
1981	750,5	410,4	n.d./n.a.	340,1
1982	676,5	462,1	n.d./n.a.	214,4
1983	806,7	523,4	n.d./n.a.	283,3
1984	851,0	492,7	n.d./n.a.	358,3
1985	848,9	503,1	n.d./n.a.	345,8
1986	859,0	565,2	n.d./n.a.	293,8
1987	883,3	524,6	n.d./n.a.	358,7
1988	909,8	479,2	n.d./n.a.	430,6
1989	840,8	481,6	n.d./n.a.	359,2
1990	804,1	582,1	1,8	223,8
1991	1.113,0	664,5	0,7	449,2
1992	1.680,3	1.210,0	1,0	471,3
1993	1.864,2	1.404,5	1,1	460,8
1994	1.952,6	1.585,0	2,6	370,2
1995	2.112,4	1.625,1	11,7	499,0
1996	2.145,9	1.655,2	6,2	496,9
1997	2.077,7	1.575,1	3,6	506,2
1998	2.209,6	1.744,6	8,4	473,4
1999	2.434,1	1.904,5	13,8	543,4
2000	2.591,9	1.834,6	17,7	775,0
2001	2.667,8	2.173,2	22,4	517,0
2002	2.687,4	2.151,5	28,9	564,8
2003	2.759,3	2.110,7	15,4	664,0
2004	3.338,7	2.545,6	14,7	807,8
2005	3.237,2	2.616,1	13,9	635,0
2006	3.482,8	2.577,4	14,0	919,4
2007	4.675,4	3.859,4	12,0	828,0
2008	4.980,5	4.060,3	10,0	930,2
2009	4.992,5	4.310,0	12,3	694,8
2010	4.102,2	3.379,4	21,4	744,1
2011	4.896,2	4.024,9	21,9	893,2
2012	5.080,3	4.325,1	22,0	777,2
2013	5.156,0	4.556,3	21,8	621,5
2014	5.208,8	4.670,3	18,5	557,0
2015	5.116,7	4.318,3	22,0	820,4
2016	5.145,4	4.652,5	20,0	512,9
2017	5.193,0	4.492,3	19,5	720,2
2018	5.362,8	4.688,2	18,5	693,1
2019	5.293,3	4.622,2	16,4	687,5
2020	5.205,5	4.314,6	18,4	909,4
2021	4.979,6	4.279,6	19,4	719,4
2022	4.655,3	4.065,2	29,6	619,7
2023	5.329,4	4.430,6	12,9	911,7
2024	5.938,0	5.207,8	12,5	742,7

Fuente/Source: INE, CICEPLA, INFOR, CORMA

Nota/Note

n.d./n.a.: no disponible/not available.

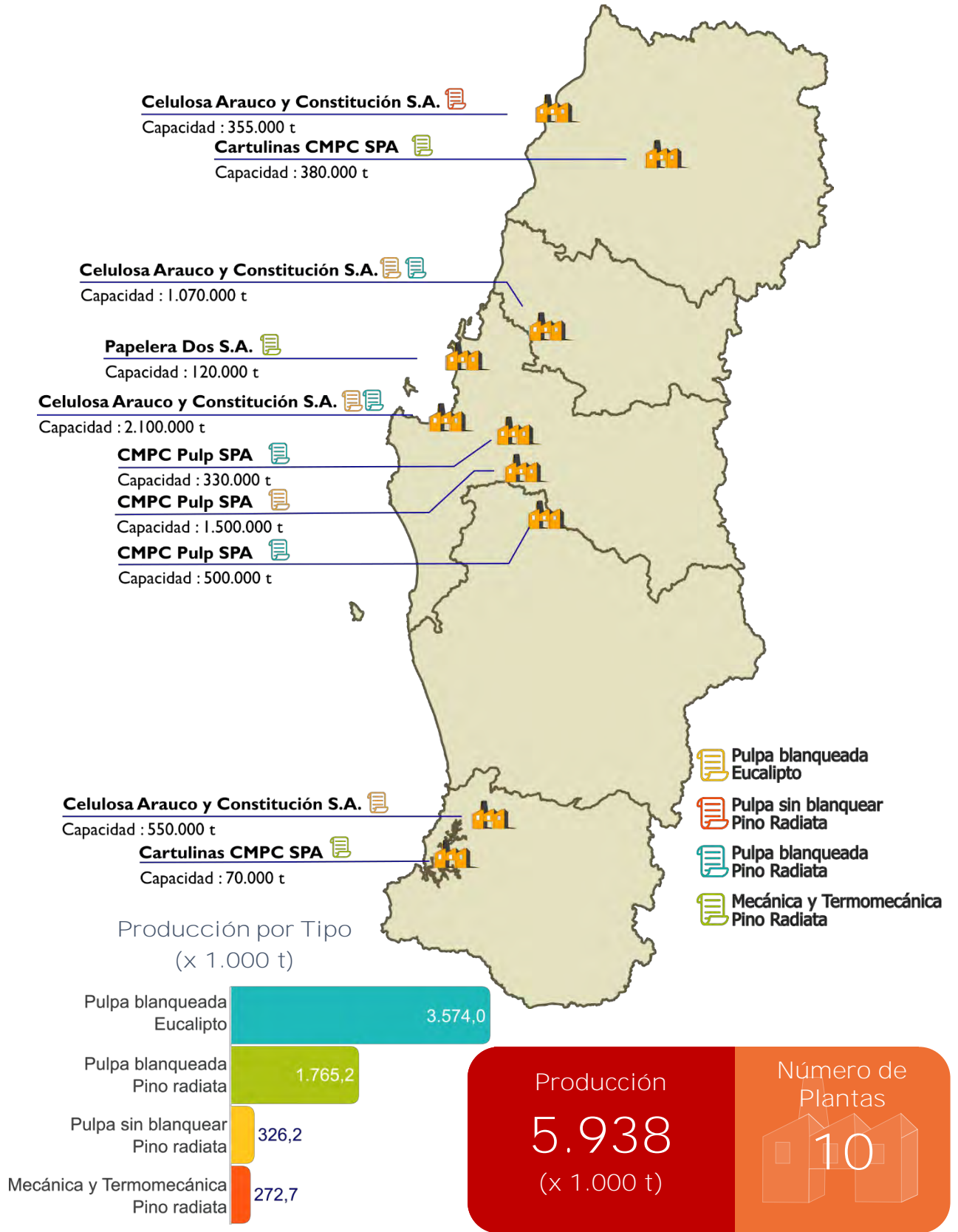
Cuadro 3.38 PLANTAS PRODUCTORAS DE PULPA DE MADERA, AÑO 2024
WOOD PULP PRODUCTION PLANTS, YEAR 2024

Razón social <i>Commercial name</i>	Comuna <i>County</i>	Tipo de pulpa <i>Type of pulp</i>	Capacidad instalada / <i>Installed capacity (t)</i>
Total/ <i>Total</i>			6.975.000
PULPA MECÁNICA Y TERMOMECÁNICA/ <i>MECHANICAL AND THERMOMECHANICAL PULP</i>			570.000
REGIÓN DEL MAULE			
Cartulinas CMPC SPA (Planta Maule)	Yerbas Buenas	Termomecánica, Pino radiata/ <i>Thermomechanical, Radiata pine</i>	380.000
REGIÓN DEL BIOBÍO			
Papelera dos S.A.	San Pedro de la Paz	Termomecánica, Pino radiata/ <i>Thermomechanical, Radiata pine</i>	120.000
REGIÓN DE LOS RÍOS			
Cartulinas CMPC SPA (Planta Valdivia)	Valdivia	Termomecánica, Pino radiata/ <i>Thermomechanical, Radiata pine</i>	70.000
PULPA QUÍMICA/ <i>CHEMICAL PULP</i>			6.405.000
REGIÓN DEL MAULE			
Celulosa Arauco y Constitución S.A. (Constitución)	Constitución	Cruda, Pino radiata/ <i>Unbleached, Radiata pine</i>	355.000
REGIÓN DE ÑUBLE			
Celulosa Arauco y Constitución S.A. (Nueva Aldea)	Ránquil	Blanqueada, Pino radiata/ <i>Bleached, Radiata pine</i> Blanqueada, Eucalipto/ <i>Bleached, Eucalyptus</i>	1.070.000
REGIÓN DEL BIOBÍO			
Celulosa Arauco y Constitución S.A. (Arauco)	Arauco	Blanqueada, Eucalipto/ <i>Bleached, Eucalyptus</i> Blanqueada, Pino radiata/ <i>Bleached, Radiata pine</i>	1.560.000 540.000
CMPC Pulp SPA (Laja)	Laja	Blanqueada, Pino radiata/ <i>Bleached, Radiata pine</i>	330.000
CMPC Pulp SPA (Santa Fé)	Nacimiento	Blanqueada, Eucalipto/ <i>Bleached, Eucalyptus</i>	1.500.000
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA			
CMPC Pulp SPA (Pacífico)	Collipulli	Blanqueada, Pino radiata/ <i>Bleached, Radiata pine</i>	500.000
REGIÓN DE LOS RÍOS			
Celulosa Arauco y Constitución S.A. (Valdivia)	San José de la Mariquina	Pulpa soluble, Eucalipto/ <i>dissolving pulp, Eucalyptus</i>	550.000

Fuente/*Source*: INFOR, CORMA

Pulpa de madera / *Wood Pulp*

Localización regional de plantas productoras, año 2024 / *Regional location of producer plants, year 2024*



Cuadro 3.39 PRODUCCIÓN DE PAPELES Y CARTONES
PAPER AND PAPERBOARD PRODUCTION

Año/ Year	Total/ Total	Papel para impresión y escritura/ <i>Printing and writing paper</i>		Papeles para envolver y para fabricación de envases <i>Enveloping and recipient paper</i>				Papeles de uso doméstico y sanitario/ <i>Domestic and sanitary paper</i>	Otros papeles/ <i>Other papers</i>
		Papel periódico/ <i>Newsprint paper</i>	Otros papeles para impresión y escritura/ <i>Other printing and writing paper</i>	Papel para corrugar/ <i>Corrugated paper</i>	Papel kraft/ <i>Kraft paper</i>	Papel para estuches plegadizos/ <i>Packaging paper</i>	Otros papeles para envoltura y envases/ <i>Other wrapping and packaging paper</i>		
Miles de t / thousands of t									
1976	298,1	133,0	...	...	...	...	...	...	165,1
1977	299,6	132,2	...	...	...	...	...	...	167,4
1978	300,5	131,9	...	...	...	...	...	...	168,6
1979	305,6	134,4	...	...	...	...	...	...	171,2
1980	324,4	131,0	52,7	43,7	40,7	20,7	1,8	24,4	9,4
1981	319,6	130,6	52,4	32,1	42,7	20,4	1,0	30,3	10,1
1982	262,6	124,4	36,5	28,2	27,1	14,5	2,1	26,3	3,5
1983	324,9	155,2	53,2	32,7	29,3	20,4	2,0	27,8	4,3
1984	365,8	167,6	64,4	49,2	25,5	23,3	3,6	26,3	5,9
1985	369,4	172,1	63,6	40,0	29,4	23,1	4,9	31,5	4,8
1986	387,8	168,8	67,0	45,0	32,0	32,0	3,0	36,0	4,0
1987	441,9	179,5	71,5	74,8	24,2	34,6	...	41,0	16,3
1988	449,8	184,3	66,6	72,8	24,2	35,0	...	51,2	15,7
1989	437,8	166,5	...	...	...	...	...	...	271,3
1990	462,0	171,0	60,0	88,0	36,0	40,0	...	54,0	13,0
1991	485,9	170,6	75,5	92,9	37,9	44,0	...	55,9	9,1
1992	507,8	161,2	82,2	95,0	30,9	58,6	...	62,0	17,9
1993	527,6	185,0	88,5	88,4	29,4	51,1	...	70,8	14,4
1994	553,3	185,9	98,5	83,5	38,2	58,4	8,3	75,5	5,0
1995	573,8	205,7	70,5	91,4	33,7	64,6	7,4	83,2	17,3
1996	596,8	197,5	82,5	97,1	41,0	63,9	20,3	84,4	10,1
1997	614,1	184,0	116,0	100,5	40,0	48,8	7,2	107,6	10,0
1998	642,0	163,0	137,5	112,1	44,5	68,7	7,3	100,9	8,0
1999	795,8	225,2	129,3	149,3	30,7	124,9	18,0	107,1	11,3
2000	860,8	244,1	143,4	152,9	49,0	148,1	9,1	109,0	5,2
2001	874,0	276,0	110,4	155,5	42,5	161,0	13,0	115,6	0,0
2002	1.016,4	274,6	122,3	239,3	48,0	187,7	1,4	129,5	13,6
2003	1.097,9	344,2	80,3	263,0	50,7	212,3	7,7	136,2	3,5
2004	1.139,4	273,4	77,9	328,2	54,2	246,0	16,3	140,8	2,6
2005	1.183,6	361,5	62,9	323,8	54,1	233,8	23,8	121,1	2,6
2006	1.202,7	334,1	101,0	286,3	51,2	270,4	22,6	134,5	2,6
2007	1.314,2	306,3	87,0	365,3	51,3	337,9	12,4	151,4	2,6
2008	1.335,4	289,3	80,8	405,3	49,2	360,0	-	151,0	-
2009	1.348,1	292,4	68,7	362,0	34,0	387,4	-	173,7	30,0
2010	1.361,8	252,0	55,8	390,0	28,9	379,9	-	195,2	60,0
2011	1.437,3	281,9	67,5	435,0	36,8	412,4	-	156,8	47,0
2012	1.345,7	244,8	15,6	429,0	60,6	425,8	-	159,2	10,6
2013	1.269,3	166,9	6,2	426,7	77,3	416,5	-	170,3	5,4
2014	1.231,4	112,4	6,1	412,7	85,0	432,6	9,5	169,7	3,3
2015	1.244,1	96,8	17,5	436,3	71,2	417,2	4,0	177,6	23,6
2016	1.190,7	97,5	17,9	390,6	69,6	406,0	8,2	181,8	19,1
2017	1.106,0	116,7	-	367,7	69,2	357,3	3,2	176,5	15,5
2018	1.201,3	113,1	9,8	365,2	64,2	444,7	3,0	185,3	16,0
2019	1.180,0	92,9	9,9	325,7	71,9	472,4	2,4	188,4	16,4
2020	1.125,4	45,0	5,0	325,7	71,4	472,7	2,4	186,9	16,4
2021	1.244,8	-	-	483,7	77,5	465,1	2,4	199,7	16,4
2022	1.304,9	-	-	547,1	68,7	465,7	3,0	204,9	15,5
2023	1.291,0	-	-	530,8	71,9	451,8	1,2	196,5	38,8
2024	1.318,9	-	-	594,6	71,3	458,0	2,0	193,1	-

Fuente/Source: CICEPLA, CORMA

Nota/Note

(...) Producción incluida en la columna "Otros papeles" / Production included in "Other papers".

Cuadro 3.40 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE PAPEL PERIÓDICO
NEWSPRINT PAPER PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export	Importación/ Import	Consumo aparente/ Apparent consumption
Miles de t/ thousands of t				
1976	113,0	92,9	n.d./n.a.	40,1
1977	132,2	87,4	n.d./n.a.	44,8
1978	131,9	76,7	n.d./n.a.	55,2
1979	134,4	75,5	n.d./n.a.	58,9
1980	131,0	65,4	-	65,6
1981	130,7	42,7	-	88,0
1982	124,4	54,9	0,2	69,7
1983	155,2	92,2	-	63,0
1984	170,4	110,4	-	60,0
1985	172,1	116,4	-	55,7
1986	168,8	131,5	-	37,3
1987	179,5	126,4	-	53,1
1988	184,3	120,7	-	63,6
1989	166,5	125,6	-	40,9
1990	171,0	115,0	(*)	56,0
1991	171,0	114,9	3,5	59,6
1992	161,0	111,5	5,9	55,4
1993	185,0	142,7	4,0	46,3
1994	185,9	151,4	17,1	51,6
1995	205,7	136,3	8,0	77,4
1996	197,5	138,2	24,2	83,5
1997	184,0	145,9	23,3	61,4
1998	163,0	117,1	21,6	67,5
1999	225,2	164,2	12,2	73,2
2000	244,1	182,5	12,0	73,6
2001	276,0	176,0	12,4	112,4
2002	274,6	218,9	0,1	55,8
2003	344,2	228,7	-	115,5
2004	273,4	246,8	0,2	26,8
2005	361,5	247,9	0,3	113,9
2006	334,1	260,5	-	73,6
2007	306,3	231,6	2,1	76,8
2008	289,3	219,5	0,9	70,7
2009	292,4	231,9	0,6	61,1
2010	252,0	206,7	22,0	67,3
2011	281,9	212,4	0,4	69,9
2012	244,8	160,6	2,3	86,5
2013	166,9	97,0	5,0	74,9
2014	112,4	54,3	9,0	67,1
2015	96,8	53,7	8,9	52,1
2016	97,5	56,8	8,2	48,9
2017	116,7	57,5	7,8	67,0
2018	113,1	63,6	1,1	50,7
2019	92,9	55,3	5,0	42,7
2020	45,0	41,0	5,1	9,1
2021	-	3,5	13,0	9,5
2022	-	(*)	12,4	12,4
2023	-	1,7	6,6	4,9
2024	-	2,4	6,1	3,8

Fuente/ Source: CICEPLA, INFOR

Notas/ Notes

(*) Inferior a 20 toneladas/ Less than 20 tons.

n.d./n.a.: no disponible/ not available.

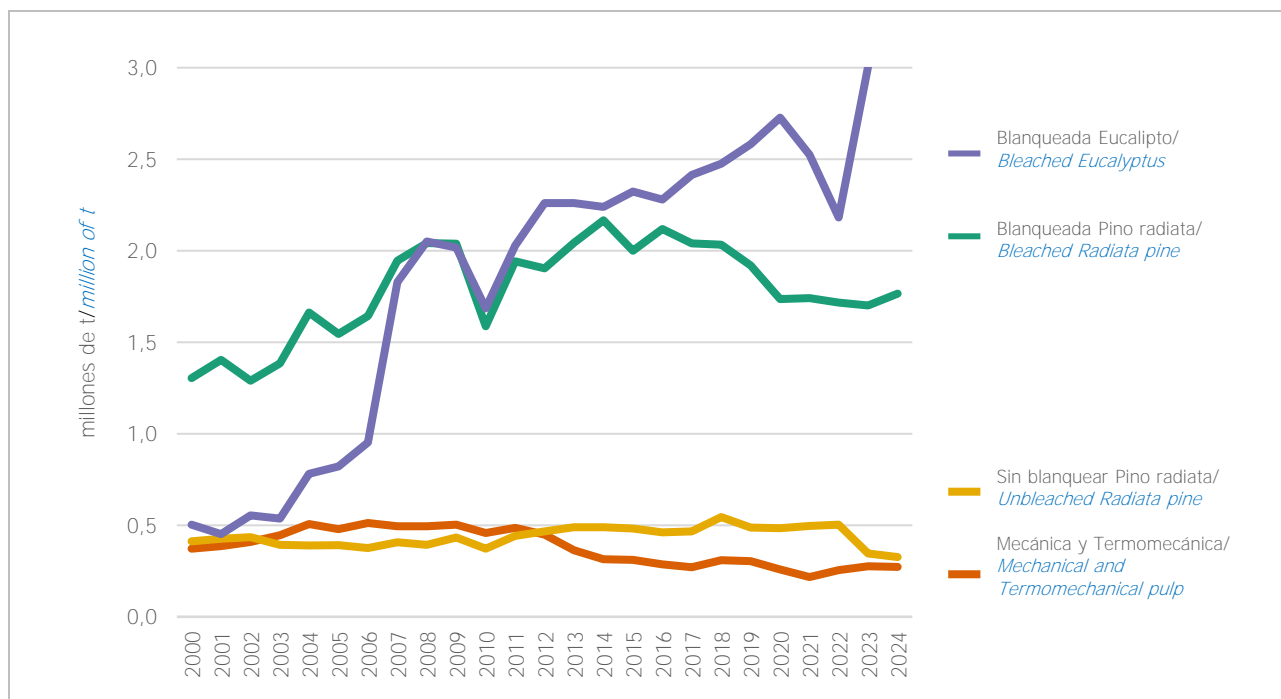


Figura 3.3. Producción de pulpa de madera por tipo, 2000-2024.

Figure 3.3. Wood pulp production by type, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR, con datos de CICEPLA y CORMA/ INFOR using figures of CICEPLA and CORMA.

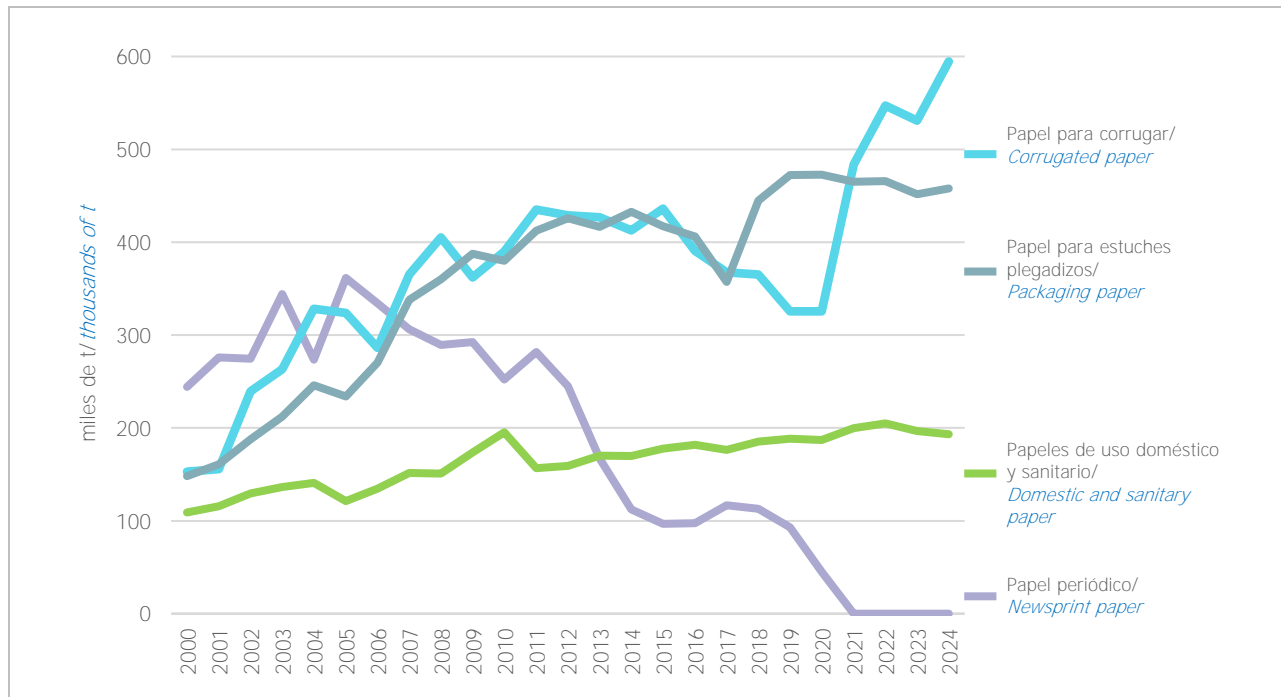


Figura 3.4. Producción de principales tipos de papeles, 2000-2024.

Figure 3.4. Paper production by main types, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR, con datos de CICEPLA y CORMA/ INFOR using figures of CICEPLA and CORMA.

Cuadro 3.41 PRODUCCIÓN DE POSTES Y POLINES IMPREGNADOS POR ESPECIE
IMPREGNATED POSTS AND POLES PRODUCTION BY SPECIES

Año/ Year	Total/ Total	Pino radiata/ Radiata pine	Eucalipto/ Eucalyptus	Pino oregón/ Douglas-fir
		m ³		
2000	210.966	205.021	3.423	2.522
2001	188.815	181.447	5.726	1.642
2002	207.834	200.587	4.693	2.554
2003	183.592	179.310	1.728	2.554
2004	268.399	262.063	4.618	1.718
2005	278.999	268.711	9.222	1.066
2006	209.160	193.100	15.060	1.000
2007	191.260	172.550	17.710	1.000
2008	170.621	161.651	5.920	3.050
2009	160.485	154.970	4.175	1.340
2010	230.630	226.799	2.988	843
2011	281.688	276.314	4.032	1.342
2012	264.564	253.981	8.857	1.726
2013	286.385	275.843	7.715	2.827
2014	258.618	250.212	6.611	1.795
2015	290.764	285.848	3.293	1.623
2016	321.819	318.727	2.112	980
2017	346.944	343.487	2.617	840
2018	329.322	327.540	1.280	502
2019	329.045	326.070	2.175	800
2020	345.470	343.836	1.548	86
2021	375.774	374.154	581	1.039
2022	269.218	268.596	290	332
2023	241.155	240.460	332	363
2024	227.723	226.910	284	529

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

Se refiere a postes y polines impregnados y sulfatados/ Refers to impregnated and sulphated posts and poles.

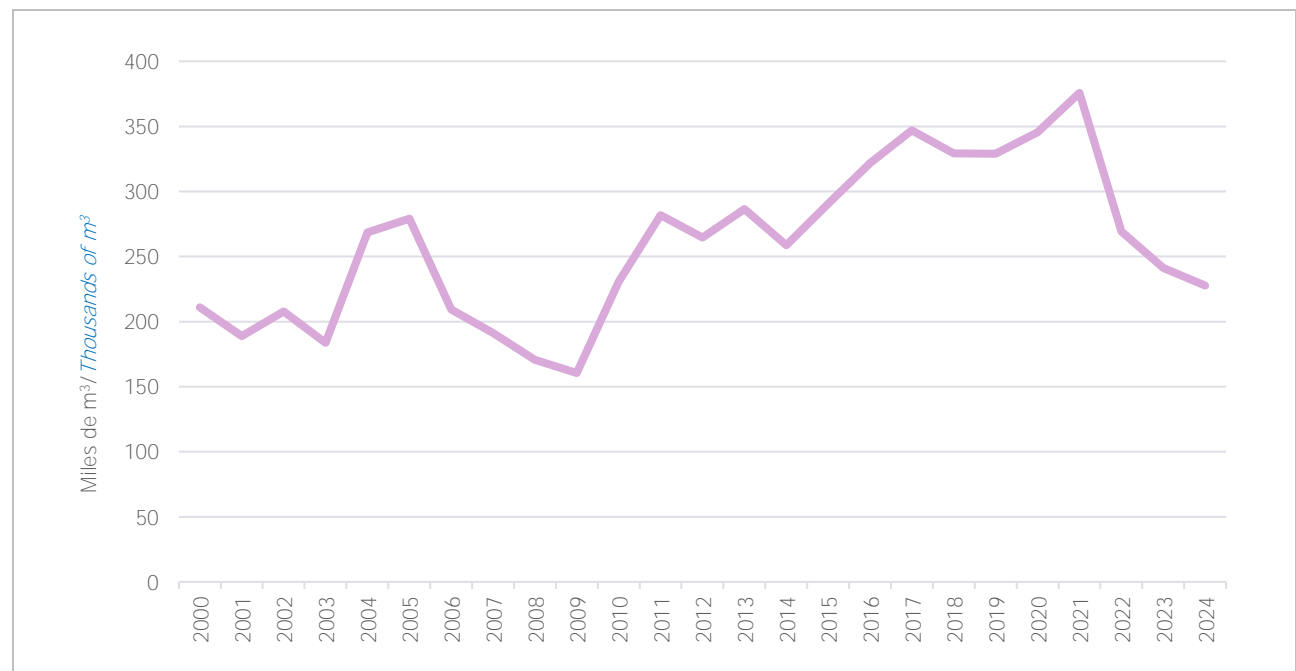


Figura 3.5. Producción de postes y polines impregnados, 2000-2024.

Figure 3.5. Impregnated post and poles production, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.42 PRODUCCIÓN, COMERCIO Y CONSUMO APARENTE DE POSTES Y POLINES IMPREGNADOS
IMPREGNATED POSTS AND POLES PRODUCTION, TRADE AND APPARENT CONSUMPTION

Año/ Year	Producción/ Production	Exportación/ Export	Consumo aparente/ Apparent consumption
		m ³	
2000	210.966	52.619	158.347
2001	188.815	33.485	155.330
2002	207.834	35.629	172.205
2003	183.592	58.279	125.313
2004	268.399	106.537	161.862
2005	278.999	82.690	196.309
2006	209.160	45.356	163.804
2007	191.260	13.999	177.261
2008	170.621	48.544	122.077
2009	160.485	33.522	126.963
2010	230.630	55.527	175.103
2011	281.688	54.168	227.520
2012	264.564	64.638	199.926
2013	286.385	36.251	250.134
2014	258.618	42.868	215.750
2015	290.764	42.462	248.302
2016	321.819	26.686	295.133
2017	346.944	20.444	326.499
2018	329.322	30.146	299.176
2019	329.045	23.781	305.264
2020	345.470	27.607	317.863
2021	375.774	21.142	354.632
2022	269.218	28.112	241.107
2023	241.155	50.247	190.908
2024	227.723	45.153	182.570

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Se refiere a postes y polines impregnados y sulfatados/*Refers to impregnated and sulphated posts and poles.*

Cuadro 3.43 PRINCIPALES EMPRESAS DE POSTES Y POLINES EN FUNCIONAMIENTO, AÑO 2024
MAIN POSTS AND POLES COMPANIES OPERATING, YEAR 2024

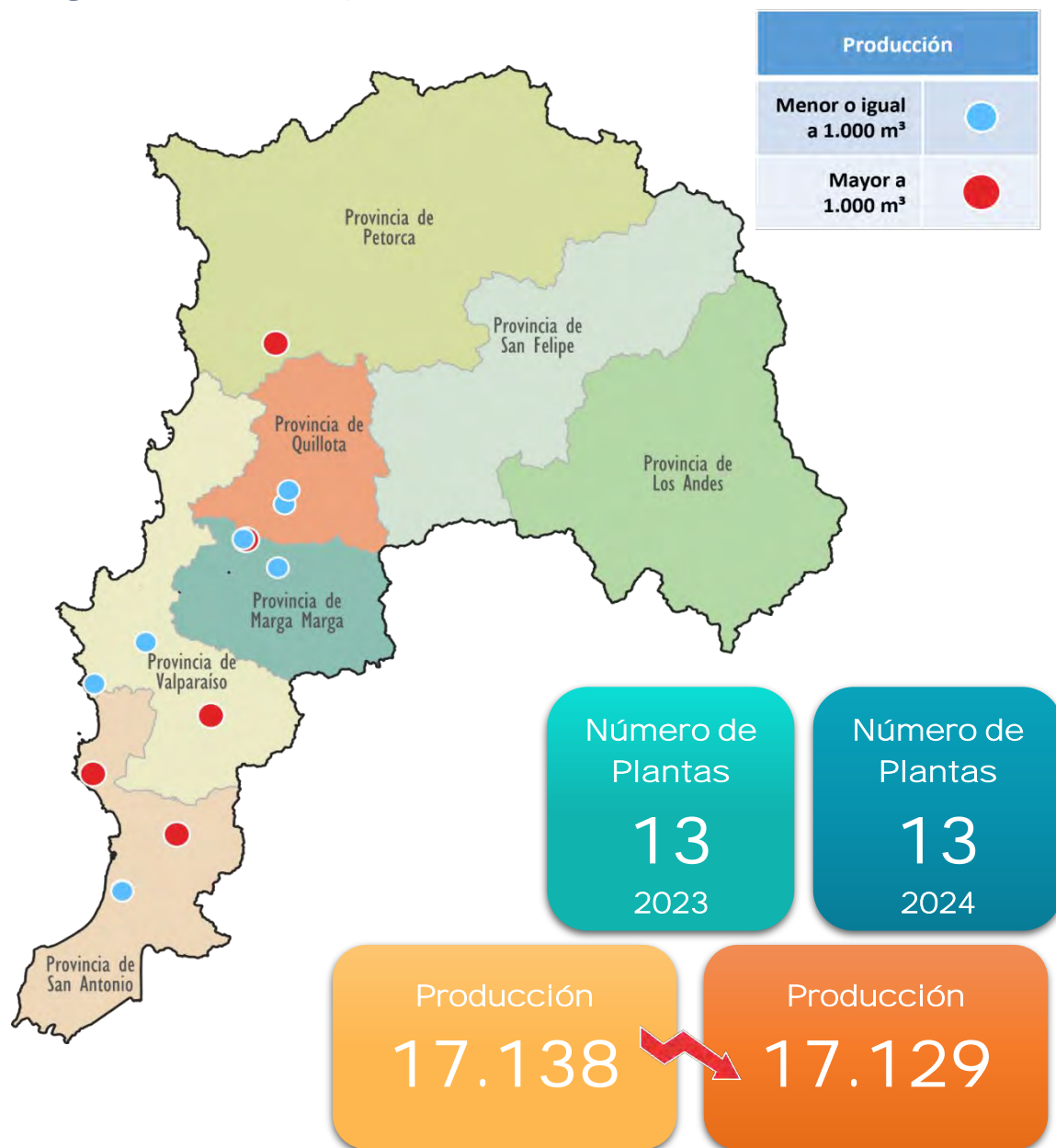
Razón social/ <i>Commercial name</i>	Región/ <i>Region</i>	Provincia/ <i>Province</i>	Comuna/ <i>County</i>	Capacidad instalada/ <i>Installed capacity</i> (m ³)	Turnos por día/ <i>Turns per day</i>
Total Nacional/ <i>National Total</i>				824.440	
Forestal Río Claro Ltda.	Maule	Talca	Maule	120.000	2
Masmadera Ltda.	Ñuble	Diguillín	Chillán Viejo	30.000	1
Com. de Maderas Impregnadas Concon Ltda.	Ñuble	Itata	Quirihue	30.000	1
Comercial Maderera Madetalca Ltda.	Maule	Talca	Maule	25.000	1
Maderas Insigne Ltda.	L. Bernardo O'Higgins	Cachapoal	Requínoa	20.000	1
Com. de Maderas Impregnadas Basáez Vera Ltda.	Valparaíso	Marga Marga	Limache	17.160	1
Forestal Santa Blanca S.A.	Maule	Linares	Longaví	16.800	1
Forestal Puihua SPA	L. Bernardo O'Higgins	Cardenal Caro	Marchihue	14.400	1
Chile Impregnadora De Maderas Ltda.	Ñuble	Punilla	San Nicolás	14.400	1
Agrícola Forestal Santa Lucía Ltda.	Maule	Talca	Constitución	14.400	1
Impregnadora San Fernando Ltda.	L. Bernardo O'Higgins	Colchagua	San Fernando	13.500	1
Soc. Impregnadora de Maderas SPA.	Maule	Curicó	Curicó	12.600	1
Maderas Impregnadas Preserva Ltda.	Biobío	Biobío	Los Ángeles	12.000	1
Impregnadora Laguna Ltda.	Valparaíso	Petorca	Zapallar	11.600	1
Industria de la madera Damian Fuentes Carrasco EIRL	Maule	Linares	San Javier	11.500	1
Agroindustrias Casablanca S.A.	Valparaíso	Valparaíso	Casablanca	10.500	1
Maderas Impregnadas Preserva Ltda.	Maule	Talca	Maule	10.000	1
Maderas Alegría Ltda.	Maule	Talca	Constitución	10.000	1
Patricio Cornejo Donoso	L. Bernardo O'Higgins	Cardenal Caro	Marchihue	9.600	1
Soc. Impregnadora Río Maule Ltda.	Maule	Talca	Maule	9.000	1
Ricardo Riveros Romero	Valparaíso	San Antonio	El Quisco	8.400	1
Treated Wood Ltda.	Biobío	Biobío	Los Ángeles	8.000	1
Juan Jaime Gonzalez A. Ind. y Com. de Maderas	Biobío	Concepción	Tomé	8.000	1
Comercial Albas Ltda.	Metropolitana	Maipo	Paine	7.200	1
Pascual Atenas y Cia Ltda.	Metropolitana	Melipilla	Melipilla	7.200	1
Maderera del Este SPA	La Araucanía	Cautín	Lautaro	7.200	1
Agropostes S.A.	Maule	Curicó	Hualañé	7.000	1
Comercial Maderas Paine Ltda.	Metropolitana	Maipo	Buin	6.700	1
Forestal y Agrícola Fernández SPA	Valparaíso	San Antonio	Cartagena	6.700	1
Forestal Viñas Perdidas	Maule	Talca	Maule	6.000	1
Comercial Maderera Madetalca Ltda.	Maule	Talca	Talca	6.000	1
Soc. Maderera Quilvo S.A.	Maule	Curicó	Curicó	6.000	1
Industria de Maderas Manantiales SPA	L. Bernardo O'Higgins	Cardenal Caro	Litueche	5.700	1
Forestal Maihue SPA	La Araucanía	Cautín	Villarrica	5.700	1
Soc. Miranda e Hijos Ltda	L. Bernardo O'Higgins	Cachapoal	Las Cabras	5.700	1
Lucinda Garrido Meza	Maule	Linares	San Javier	4.800	1
Carlos Silva y Otra	L. Bernardo O'Higgins	Cardenal Caro	Marchihue	4.800	1
Pedro José Atenas Gutiérrez	Metropolitana	Melipilla	Melipilla	4.200	1
Daniel Valenzuela Burgos	L. Bernardo O'Higgins	Cardenal Caro	Paredones	3.800	1
Carlos Riveros Gonzalez	Maule	Curicó	Hualañé	3.580	1
Resto empresas				289.300	

Fuente/*Source*: INFOR

Postes y Polines Impregnados/ *Impregnated Post and Poles*

Localización regional de plantas productoras, año 2024 / *Regional location of producer plants, year 2024*

Región de Valparaíso

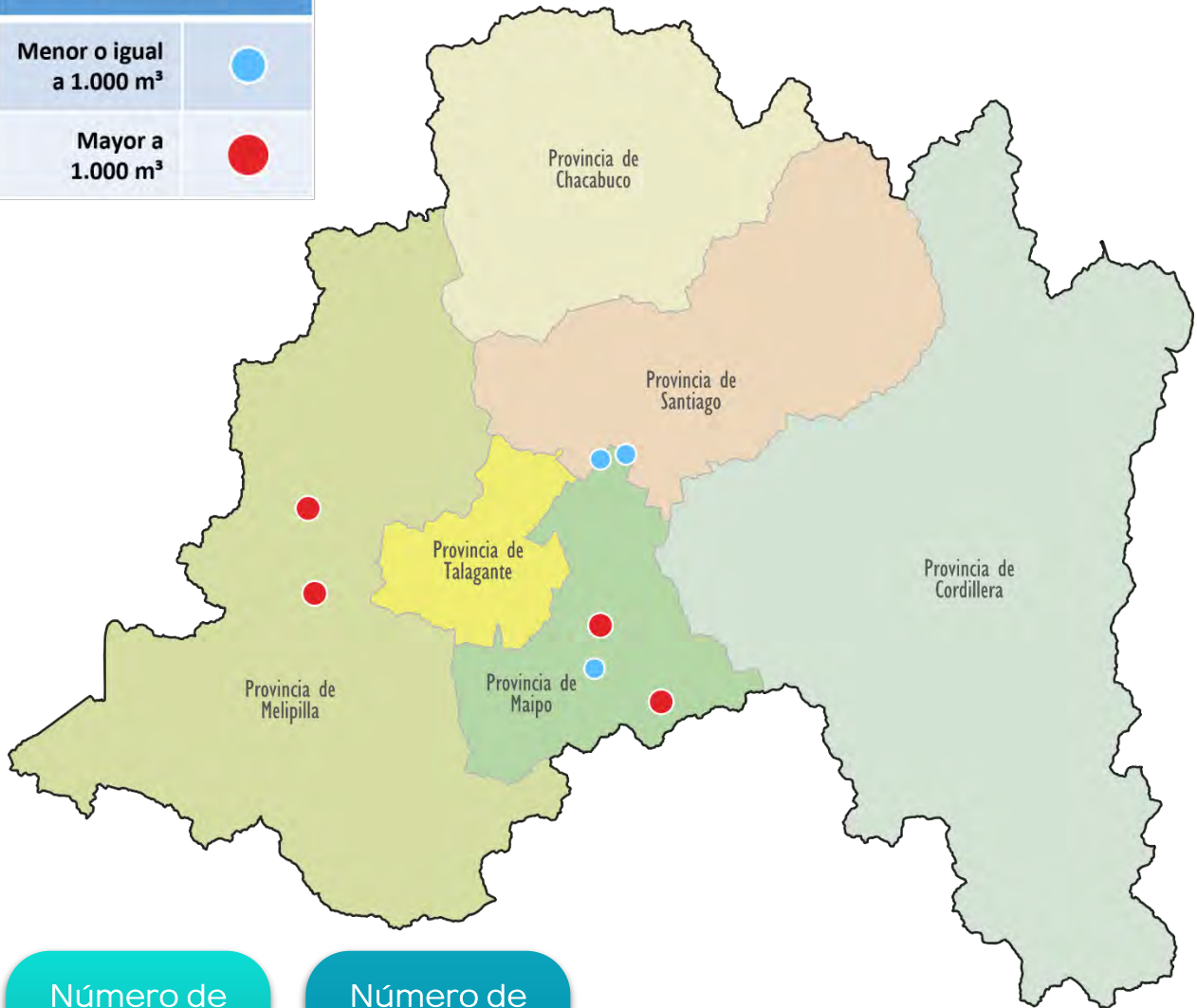


Nota/Note

¹ Para las regiones de Coquimbo y Los Lagos no se muestran los mapas por tener una sola planta cada una. / *Maps are not shown for the Coquimbo and Los Lagos regions because each has only one plant.*

Región Metropolitana

Producción	
Menor o igual a 1.000 m ³	●
Mayor a 1.000 m ³	●



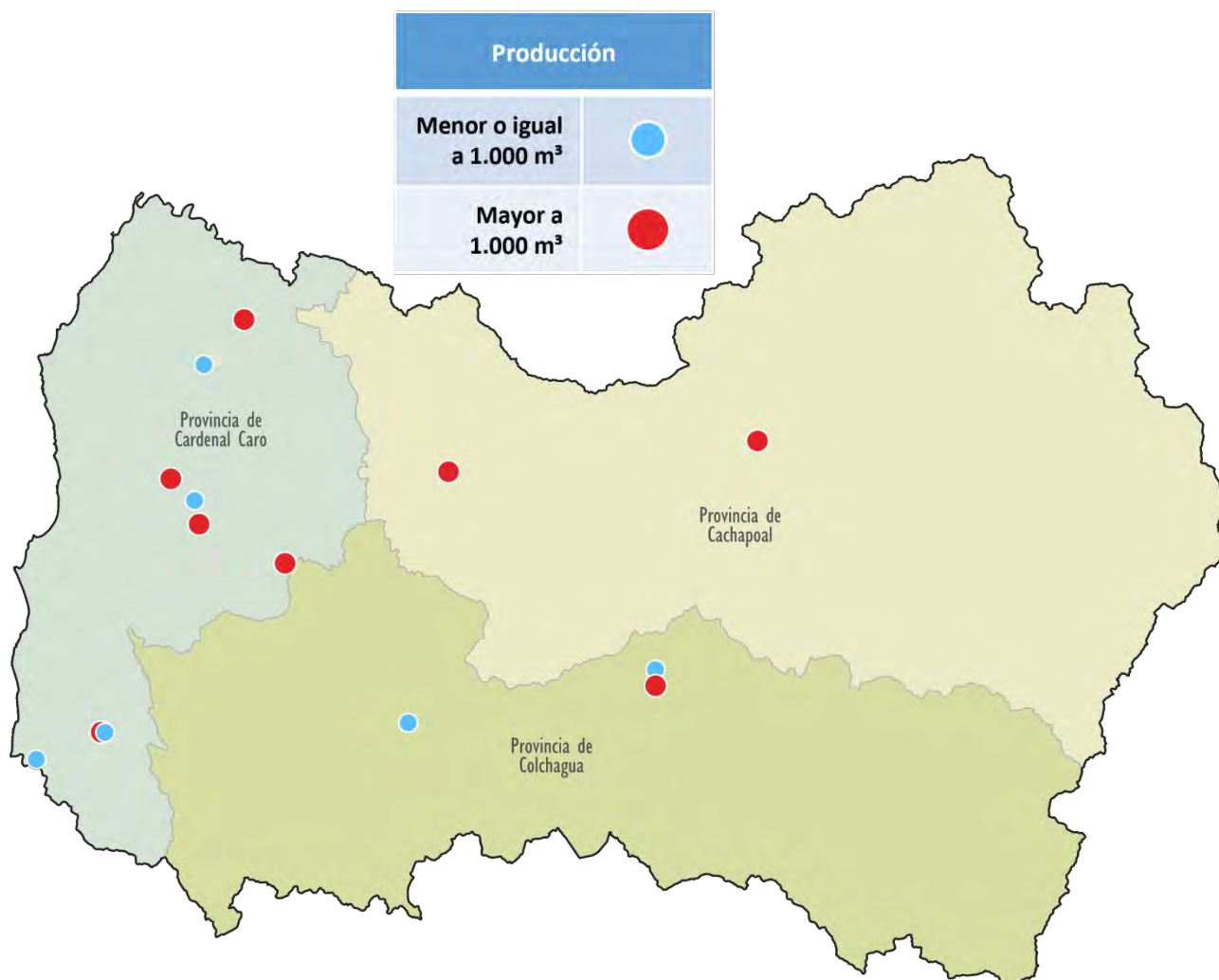
Número de Plantas
6
2023

Número de Plantas
7
2024

Producción
11.102 m³
2023

Producción
8.418 m³
2024

Región de O'Higgins



Número de Plantas

15

2023

Número de Plantas

15

2024

Producción

26.357 m³

2023

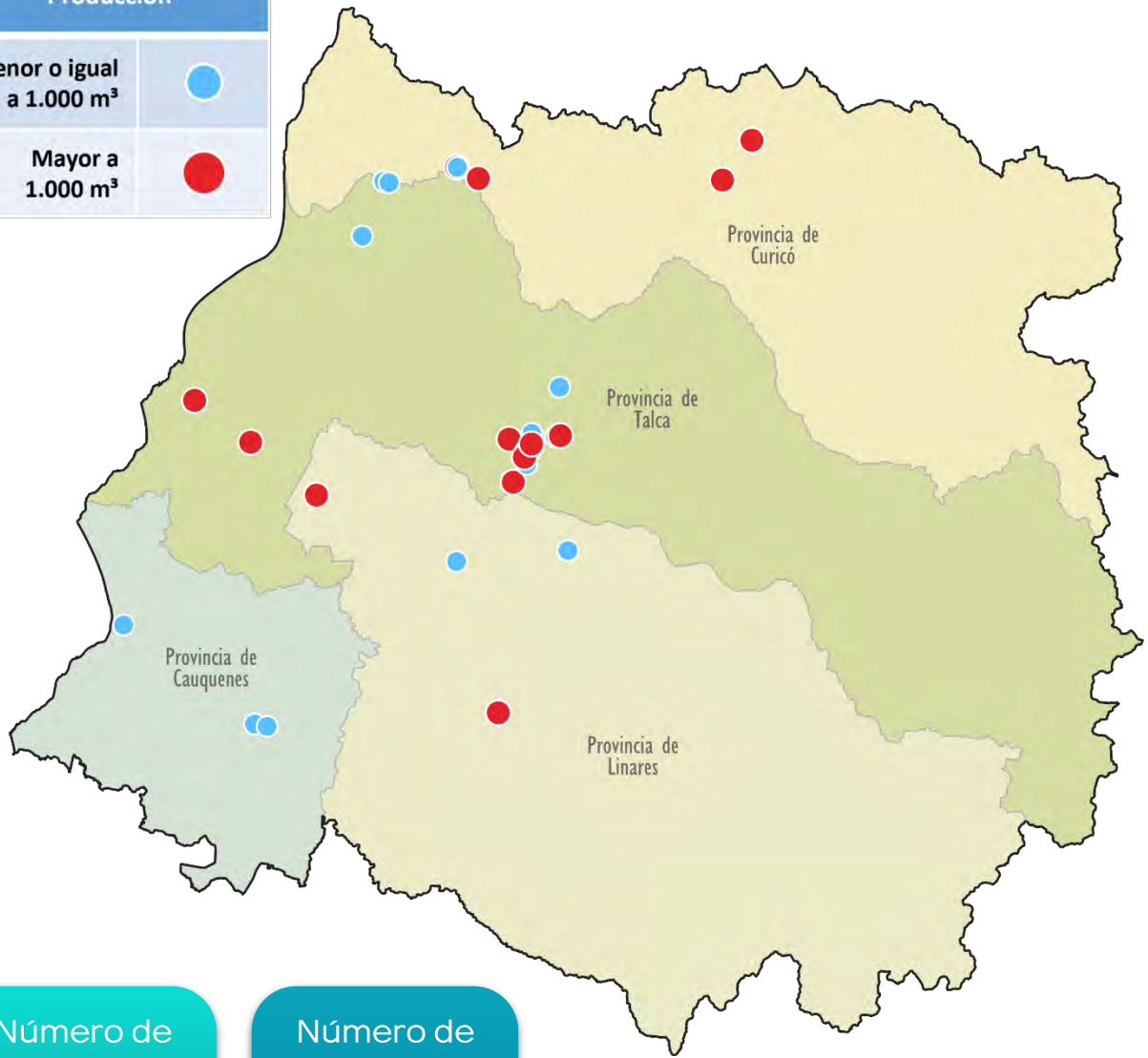
Producción

37.418 m³

2024

Región del Maule

Producción	
Menor o igual a 1.000 m ³	●
Mayor a 1.000 m ³	●



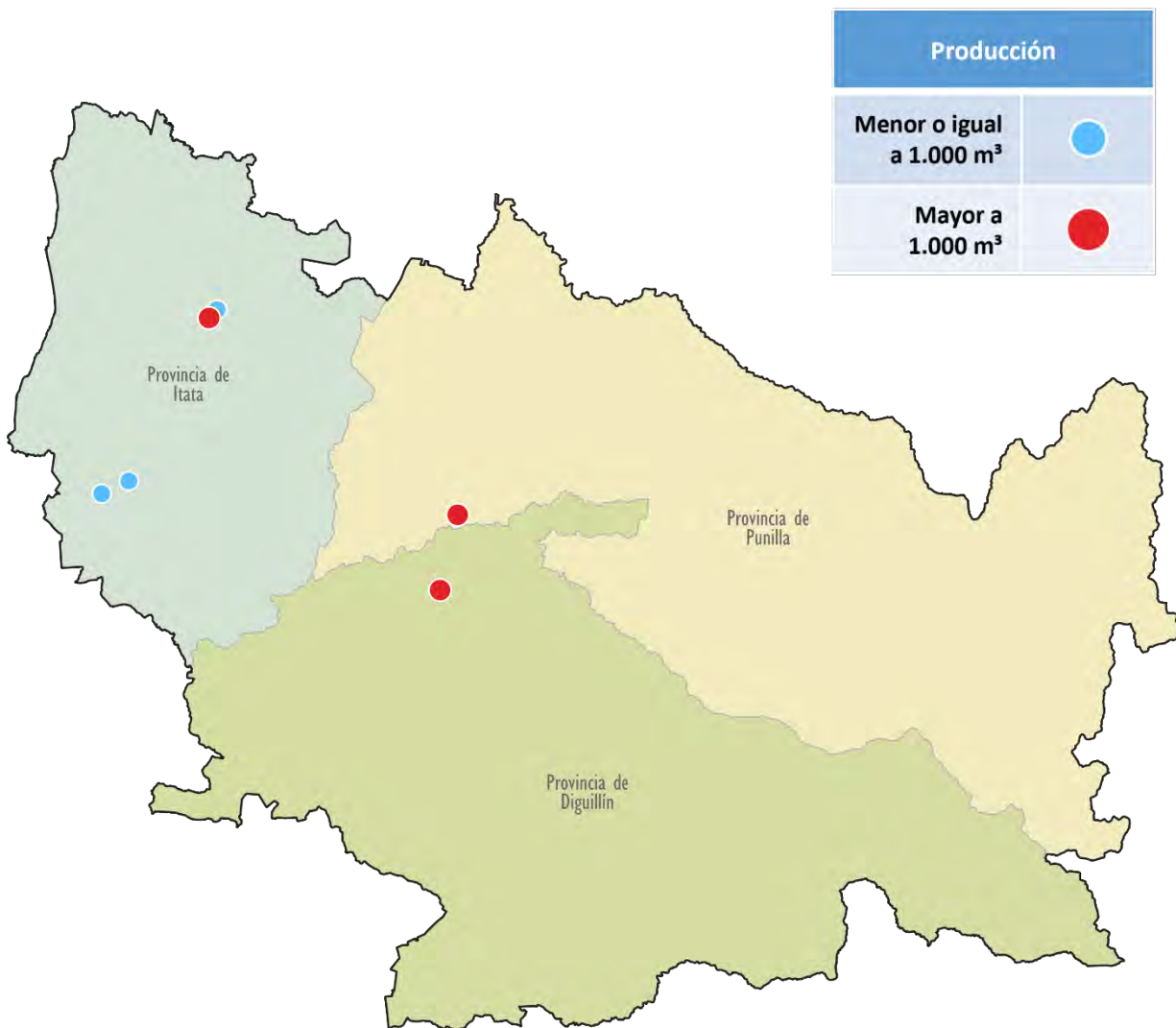
Número de Plantas
27
2023

Número de Plantas
28
2024

Producción
132.916 m³
2023

Producción
112.153 m³
2024

Región de Ñuble



Número de Plantas

6

2023

Número de Plantas

6

2024

Producción

22.557 m³

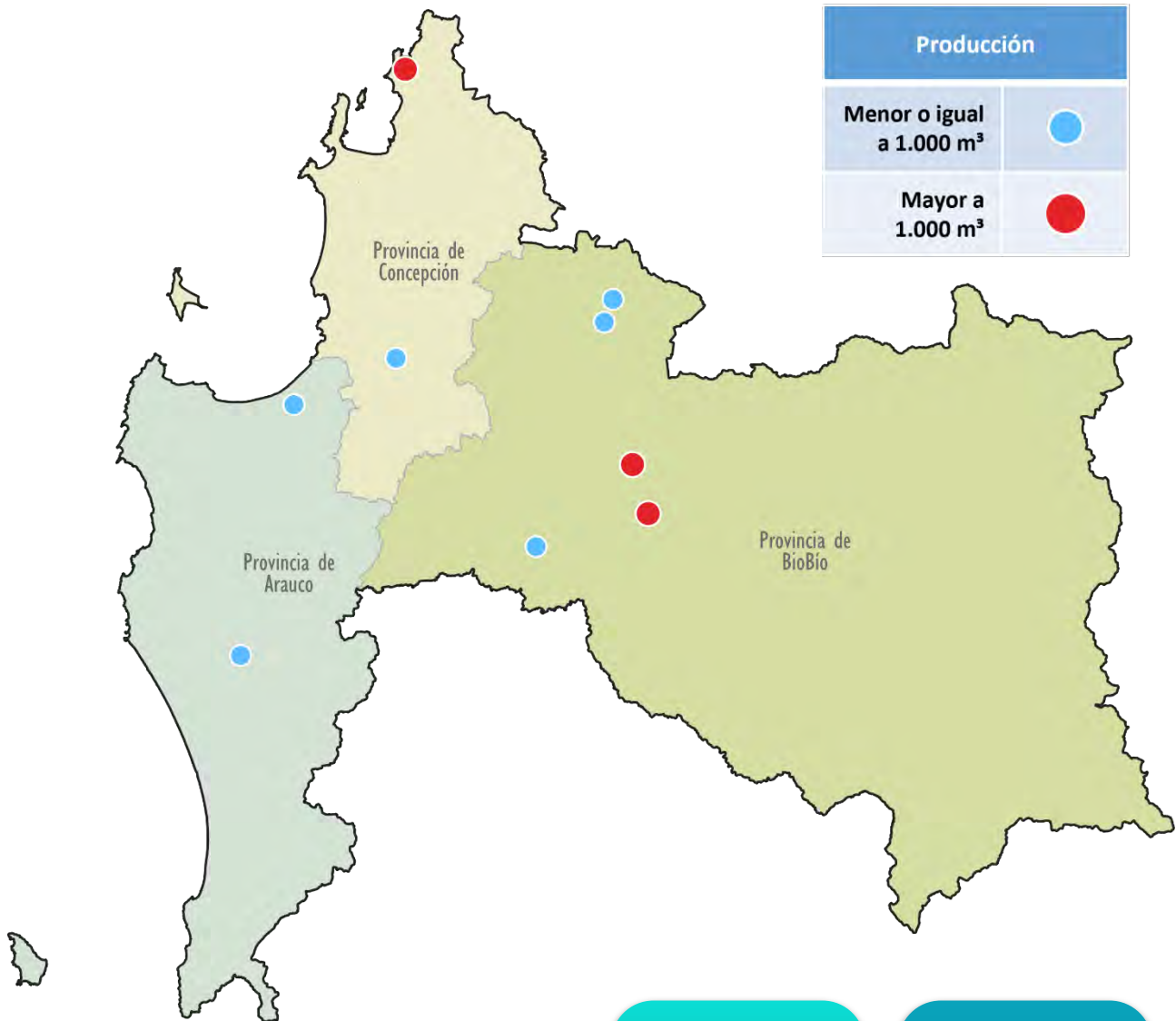
2023

Producción

33.760 m³

2024

Región del BíoBío



Número de Plantas

9

2023

Número de Plantas

9

2024

Producción

25.865 m³

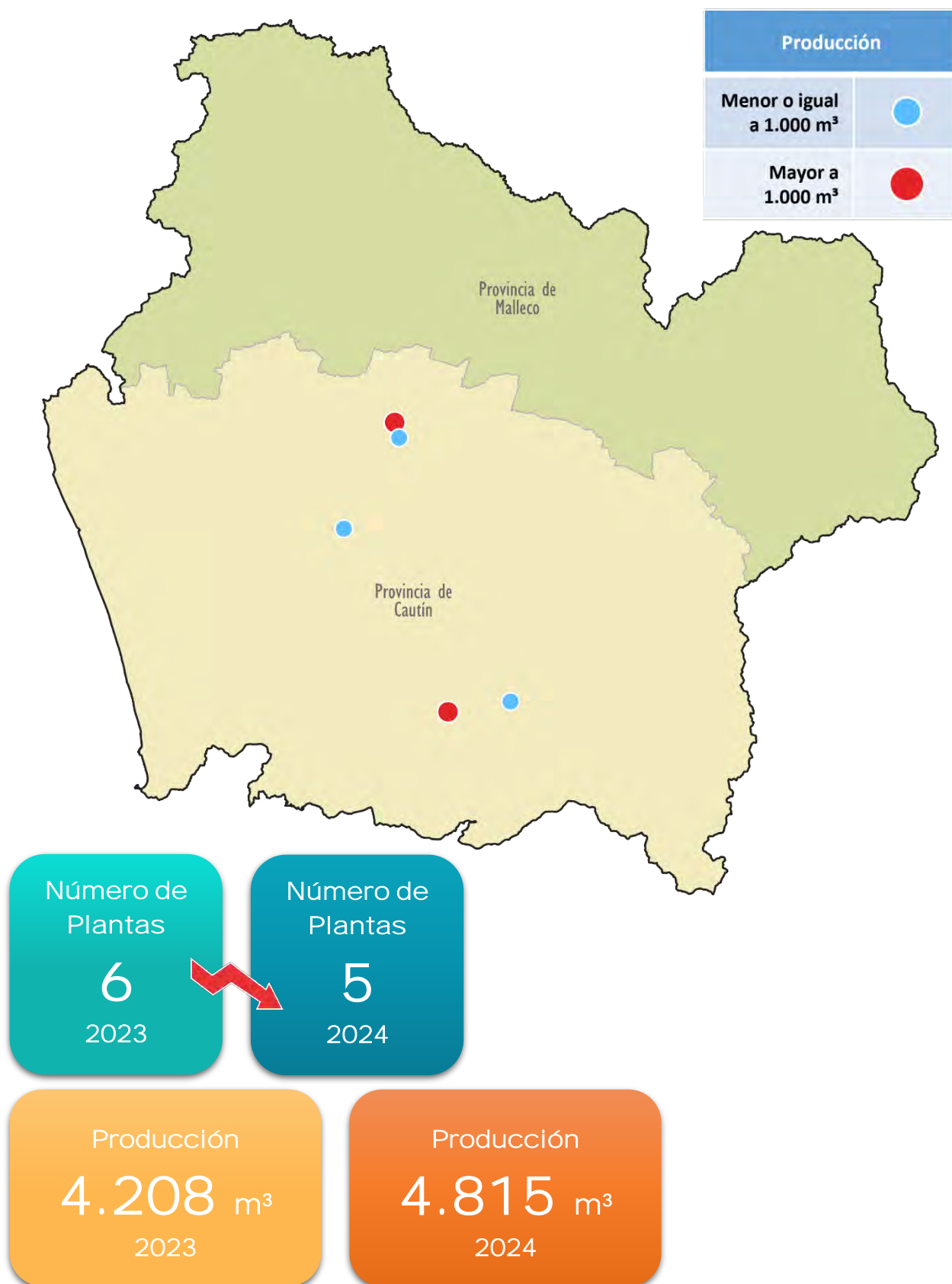
2023

Producción

13.464 m³

2024

Región de La Araucanía



Industria
Secundaria
Secondary Industry

Cuadro 3.44 PRODUCCIÓN DE MADERA LAMINADA ENCOLADA SEGÚN RANGO DE PRODUCCIÓN DE LA PLANTA
PRODUCTION OF GLUED LAMINATED TIMBER BY PRODUCTION RANGE OF THE PLANT

Año/ Year	Plantas grandes/ <i>Large plants</i> >3.000 m ³ /año/ >3.000 m ³ /year	Plantas medianas/ <i>Medium plants</i> 1.000-3.000 m ³ /año/ 1.000-3.000 m ³ /year	Plantas pequeñas/ <i>Small plants</i> <1.000 m ³ /año/ <1.000 m ³ /year	Total/ <i>Total</i> (m ³)
2019	7.877	10.358	1.727	19.962
2020	5.514	11.406	1.212	18.132
2021	9.851	9.949	2.148	21.948
2022	6.919	8.257	1.991	17.167
2023	3.495	5.049	4.241	12.785

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.45 PRODUCCIÓN DE MADERA LAMINADA ENCOLADA SEGÚN TIPO DE PRODUCTO
PRODUCTION OF GLUED LAMINATED TIMBER BY PRODUCT

Año/ Year	Vigas/ <i>Beams</i>	Vigas impregnadas/ <i>Impregnated beams</i>	Pilares/ <i>Columns</i>	Pilares impregnados/ <i>Impregnated Columns</i>	Total/ <i>Total</i> (m ³)
2019	12.320	2.205	4.202	1.235	19.962
2020	9.077	3.857	4.243	955	18.132
2021	9.720	6.765	3.304	2.159	21.948
2022	8.497	3.541	3.652	1.478	17.167
2023	7.545	1.883	2.514	844	12.785

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.46 PRODUCCIÓN DE MADERA LAMINADA ENCOLADA SEGÚN ESPECIE
PRODUCTION OF GLUED LAMINATED TIMBER BY SPECIES

Año/ Year	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	Pino oregón/ <i>Douglas-fir</i>	Otras/ <i>Others</i>	Total/ <i>Total</i> (m ³)
2019	17.483	1.937	542	19.962
2020	17.348	663	122	18.132
2021	19.817	1.582	549	21.948
2022	15.161	1.894	113	17.167
2023	11.562	1.149	74	12.785

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.47 PRODUCCIÓN DE CERCHAS INDUSTRIALIZADAS DE MADERA
PRODUCTION OF INDUSTRIALIZED WOODEN TRUSSES

Año/ Year	Volumen producido/ Production volumen (m ³)	Unidades producidas/ Units produced
2019	15.323	255.380
2020	13.439	223.990
2021	10.481	174.680
2022	13.224	220.410
2023	13.849	230.810

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.48 ABASTECIMIENTO DE MADERA ASERRADA EN LA INDUSTRIA DE CERCHAS DE
MADERA SEGÚN ORIGEN
SAWNWOOD SUPPLY IN THE WOOD TRUSS INDUSTRY BY ORIGIN

Año/ Year	Aserradero propio/ Own sawmill (m ³)	Aserraderos grandes/ Large sawmills (m ³)	Aserraderos medianos/ Medium sawmills (m ³)	Otros/ Others (m ³)	Total/ Total (m ³)
2019	5.324	8.562	2.353	588	16.827
2020	4.834	2.342	7.019	737	14.932
2021	3.492	1.519	5.820	376	11.207
2022	4.570	3.721	5.656	120	14.066
2023	2.462	5.778	6.030	304	14.575

Fuente/Source: INFOR

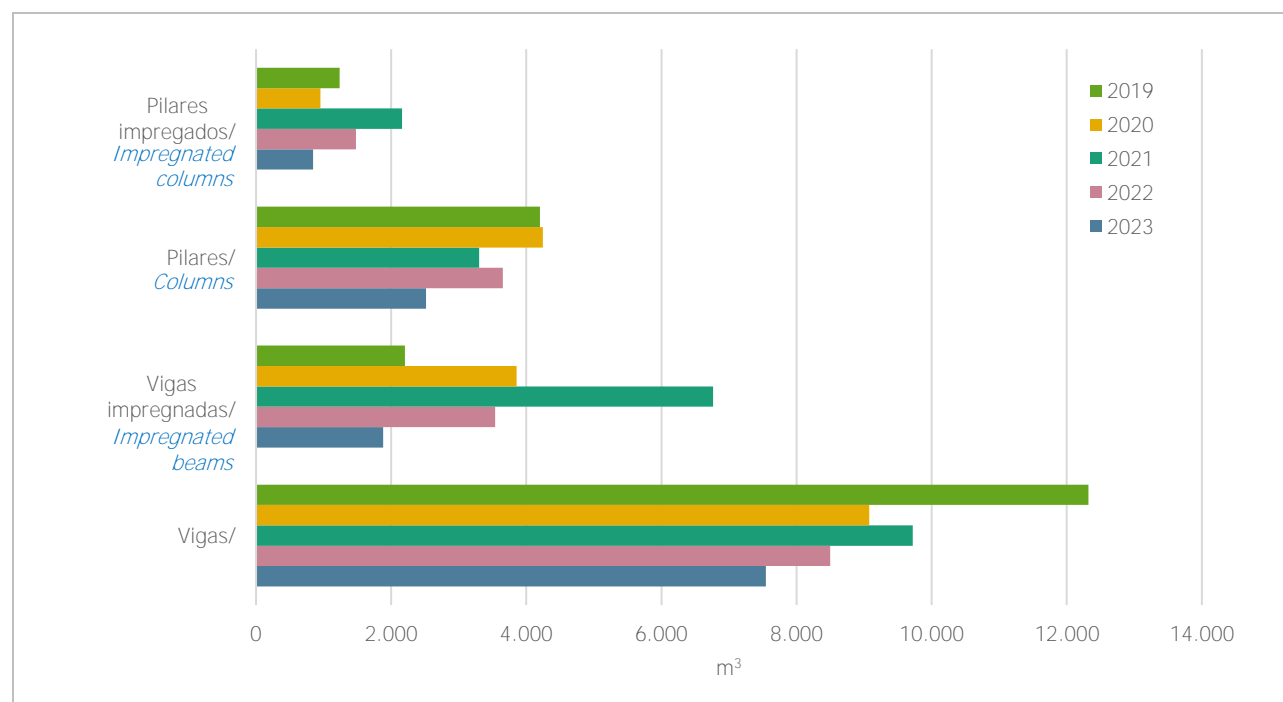


Figura 3.6. Producción de madera laminada encolada según tipo de producto, 2020-2023.

Figure 3.6. Production of glued laminated timber by product, 2020-2023.

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.49 NÚMERO DE FÁBRICAS EN LA INDUSTRIA DE PUERTAS, VENTANAS Y MOLDURAS POR REGIÓN SEGÚN SITUACIÓN DE TRABAJO
NUMBER OF FACTORIES IN THE DOORS, WINDOWS AND MOULDINGS INDUSTRY BY REGION ACCORDING TO OPERATIONAL STATUS

Región/ Region	Total/ Total		Trabajando/ Operating		Paralizadas/ Non-operating		Nuevas/ New	
	2020	2022	2020	2022	2020	2022	2020	2022
Total/ Total	408	578	340	529	68	46	-	3
Región de Coquimbo	5	5	5	4	-	1	-	-
Región de Valparaíso	17	23	14	20	3	3	-	-
Región Metropolitana	109	101	104	92	5	8	-	1
Región de O'Higgins	29	42	25	39	4	3	-	-
Región del Maule	50	85	40	80	10	5	-	-
Región de Ñuble	29	34	26	31	3	3	-	-
Región del Biobío	64	118	50	108	14	8	-	2
Región de La Araucanía	44	68	28	63	16	5	-	-
Región de Los Ríos	32	58	25	54	7	4	-	-
Región de Los Lagos	25	36	20	31	5	5	-	-
Región de Aysén	4	7	3	6	1	1	-	-
Región de Magallanes	-	1	-	1	-	-	-	-

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

En el ámbito de las estadísticas de la industria secundaria de la madera, INFOR ha realizado dos catastros a las industrias de puertas, ventanas y molduras, mediante los cuales se ha obtenido información de los años 2020 y 2022. En el segundo catastro, la clasificación de productos de la industria de molduras se amplió considerando las molduras de revestimiento tanto de interior como de exterior, lo que explica gran parte del crecimiento de las cifras de esta industria entre los dos años de medición. / In the context of statistics for the secondary wood industry, INFOR has conducted two surveys on the door, window, and molding industries, through which information for the years 2020 and 2022 was obtained. In the second survey, the product classification for the molding industry was expanded to include both interior and exterior cladding moldings, which explains much of the growth in the industry's figures between the two measurement periods.

Cuadro 3.50 NÚMERO DE FÁBRICAS TRABAJANDO POR REGIÓN SEGÚN PRODUCTO
NUMBER OF FACTORIES OPERATING BY REGION ACCORDING TO PRODUCT

Región/ Region	Total/ Total		Puertas/ Doors		Ventanas/ Windows		Molduras/ Mouldings		Puertas y Ventanas/ Doors and Windows		Puertas y Molduras/ Doors and Mouldings		Ventanas y Molduras/ Windows and Mouldings		Puertas, Ventanas y Molduras/ Doors, Windows and Mouldings	
	2020	2022	2020	2022	2020	2022	2020	2022	2020	2022	2020	2022	2020	2022	2020	2022
Total/ Total	340	529	82	79	6	3	83	247	48	50	72	102	3	-	46	48
Región de Coquimbo	5	4	4	2	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
Región de Valparaíso	14	20	3	5	-	1	3	7	6	5	2	1	-	-	-	1
Región Metropolitana	104	92	42	36	4	2	7	10	20	16	25	20	-	-	6	8
Región de O'Higgins	25	39	5	2	-	-	6	21	13	15	-	1	-	-	1	1
Región del Maule	40	80	3	6	1	-	19	62	3	1	13	10	-	-	1	1
Región de Ñuble	26	31	6	6	-	-	9	23	2	-	9	2	-	-	-	-
Región del Biobío	50	108	10	11	-	-	27	58	1	5	11	24	1	-	-	10
Región de La Araucanía	28	63	3	5	-	-	2	29	1	3	6	21	1	-	15	5
Región de Los Ríos	25	54	4	5	1	-	8	22	1	2	1	15	1	-	9	10
Región de Los Lagos	20	31	2	1	-	-	-	11	-	1	5	7	-	-	13	11
Región de Aysén	3	6	-	-	-	-	2	3	-	-	-	1	-	-	1	2
Región de Magallanes	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

Ver nota cuadro 3.49 página 157/ See note in table 3.49 on page 157.

Cuadro 3.51 PRODUCCIÓN POR REGIÓN SEGÚN PRODUCTO PRINCIPAL FABRICADO
PRODUCTION BY REGION ACCORDING TO MAIN PRODUCT MANUFACTURED

Región/ <i>Region</i>	Puertas/ <i>Doors</i> (unidades/ <i>unit</i>)	Ventanas/ <i>Windows</i> (m ²)	Molduras/ <i>Mouldings</i> (m ³)	Marcos de puertas/ <i>Door</i> <i>Frames</i> (m ³)	Marcos de ventanas/ <i>Window</i> <i>Frames</i> (m ³)	Puertas/ <i>Doors</i> (unidades/ <i>unit</i>)	Ventanas/ <i>Windows</i> (m ²)	Molduras/ <i>Mouldings</i> (m ³)	Marcos de puertas/ <i>Door</i> <i>Frames</i> (m ³)	Marcos de ventanas/ <i>Window</i> <i>Frames</i> (m ³)
	2020					2022				
Región de Coquimbo	755	90	-	23	-	608	588	-	7	7
Región de Valparaíso	17.229	823	356	187	10	20.043	1.386	4.037	892	30
Región Metropolitana	1.504.078	10.551	79.482	18.307	65	1.883.419	3.666	75.442	11.287	151
Región de O'Higgins	2.114	5.192	365	38	77	23.796	4.133	15.938	139	32
Región del Maule	127.930	1.278	82.471	19.370	7	105.708	348	190.171	21.808	1
Región de Ñuble	568.889	33	230.420	889	-	543.998	-	335.326	101	-
Región del Biobío	1.038.794	26	449.845	15.374	741	932.094	468	625.329	9.728	485
Región de la Araucanía	7.804	206	11.736	5.041	635	6.399	358	40.445	4.736	99
Región de Los Ríos	137.600	2.160	50.909	15.723	150	206.065	6.924	83.331	15.899	254
Región de Los Lagos	2.738	661	1.788	1.403	407	1.560	212	16.988	1.991	210
Región de Aysén	70	186	29	2	1	24	195	131	34	3
Región de Magallanes	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-
Total/ <i>Total</i>	3.408.001	21.206	907.402	76.356	2.093	3.723.714	18.278	1.387.160	66.623	1.271

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

Ver nota cuadro 3.49 página 157/See note in table 3.49 on page 157.

Cuadro 3.52 PRODUCCIÓN DE PUERTAS POR TIPO Y ESPECIE
PRODUCTION OF DOORS BY TYPE AND SPECIES

Tipo de producto/ <i>Product type</i>	Especie/ <i>species</i>	Producción/ <i>Production</i> (unidades/ <i>unit</i>)		Variación/ <i>Variation</i> (%)
		2020	2022	
Puertas macizas con Finger-joint/ <i>Solid doors with Finger-joint</i>	Pino/ <i>Pine</i>	939.068	822.453	-12,4
Puertas macizas con Finger-joint/ <i>Solid doors with Finger-joint</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	4.130	666	-83,9
Puertas macizas con Finger-joint/ <i>Solid doors with Finger-joint</i>	Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	12.376	-	-
Puertas macizas sin Finger-joint/ <i>Solid doors without Finger-joint</i>	Pino/ <i>Pine</i>	148.479	156.659	5,5
Puertas macizas sin Finger-joint/ <i>Solid doors without Finger-joint</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	32.276	26.267	-18,6
Puertas macizas sin Finger-joint/ <i>Solid doors without Finger-joint</i>	Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	75.708	122.358	61,6
Puertas contraplacadas de madera-tableros/ <i>Plywood-board doors</i>	MDF Pino/ <i>MDF pine</i>	925.996	1.496.173	61,6
Puertas contraplacadas de madera-tableros/ <i>Plywood-board doors</i>	Contrachapado Pino/ <i>Pine Plywood</i>	672.672	1.018.639	51,4
Puertas contraplacadas de madera-tableros/ <i>Plywood-board doors</i>	Contrachapado otras exóticas/ <i>Plywood from other exotics</i>	7.220	12.550	73,8
Puertas contraplacadas de madera-tableros/ <i>Plywood-board doors</i>	Otros tableros Pino/ <i>Other Pine boards</i>	590.076	67.949	-88,5
Total/ <i>Total</i>		3.408.001	3.723.714	9,3

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 3.53 PRODUCCIÓN DE VENTANAS POR TIPO Y ESPECIE
PRODUCTION OF WINDOWS BY TYPE AND SPECIES

Tipo producto/ <i>Product type</i>	Especie/ <i>species</i>	Producción/ <i>Production</i> 2020		Producción/ <i>Production</i> 2022		Variación/ <i>Variation</i> (%)	
		Unidades/ <i>Unit</i>	m ²	Unidades/ <i>Unit</i>	m ²	Unidades/ <i>Unit</i>	m ²
Ventanas con Finger-joint/ <i>Finger-joint windows</i>	Pino/ <i>Pine</i>	266	432	-	-	-	-
Ventanas con Finger-joint/ <i>Finger-joint windows</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	30	54	66	183	120,0	238,9
Ventanas sin Finger-joint/ <i>Windows without Finger-joint</i>	Pino/ <i>Pine</i>	2.333	4.106	1.992	3.084	-14,6	-24,9
Ventanas sin Finger-joint/ <i>Windows without Finger-joint</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	3.970	6.203	2.781	5.086	-29,9	-18,0
Ventanas sin Finger-joint/ <i>Windows without Finger-joint</i>	Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	11.661	10.411	6.729	9.925	-42,3	-4,7
Total/ <i>Total</i>		18.260	21.206	11.568	18.278	-36,6	-13,8

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 3.54 PRODUCCIÓN DE MOLDURAS POR TIPO Y ESPECIE
PRODUCTION OF MOULDINGS BY TYPE AND SPECIES

Tipo de moldura/ <i>Moulding type</i>	Producción por especie 2020 / <i>Production by species 2020</i>							
	Pino/ <i>Pine</i>	Nativa/ <i>Natives</i>	Otras Exóticas/ <i>Other exotics</i>	Total/ <i>Total</i>	Pino/ <i>Pine</i>	Nativa/ <i>Natives</i>	Otras Exóticas/ <i>Other exotics</i>	Total/ <i>Total</i>
	Metros lineales (miles) / <i>Linear meters (thousands)</i>				Metros cúbicos / <i>Cubic meters</i>			
Molduras madera con Finger-joint/ <i>Finger- joint wood mouldings</i>	373.567	30	-	373.597	384.649	16	-	384.665
Molduras madera sin Finger-joint/ <i>Wood mouldings without Finger-joint</i>	45.993	1.431	4.228	51.653	28.225	897	2.547	31.669
Molduras tableros de MDF/HDF/ <i>MDF/HDF board mouldings</i>	498.064	-	-	498.064	491.068	-	-	491.068
Total 2020/ <i>Total 2020</i>	917.624	1.461	4.228	923.314	903.942	913	2.547	907.402

Tipo de moldura/ <i>Moulding type</i>	Producción por especie 2022 / <i>Production by species 2022</i>							
	Pino/ <i>Pine</i>	Nativa/ <i>Natives</i>	Otras Exóticas/ <i>Other exotics</i>	Total/ <i>Total</i>	Pino/ <i>Pine</i>	Nativa/ <i>Natives</i>	Otras Exóticas/ <i>Other exotics</i>	Total/ <i>Total</i>
	Metros lineales (miles)				Metros cúbicos			
Molduras madera con Finger-joint/ <i>Finger- joint wood mouldings</i>	485.251	186	-	485.437	669.016	170	-	669.186
Molduras madera sin Finger-joint/ <i>Wood mouldings without Finger-joint</i>	150.280	21.067	8.924	180.271	198.448	12.271	11.308	222.027
Molduras tableros de MDF/HDF/ <i>MDF/HDF board mouldings</i>	451.202	-	12	451.214	495.918	-	30	495.948
Total 2022/ <i>Total 2022</i>	1.086.733	21.253	8.936	1.116.922	1.363.382	12.441	11.338	1.387.161

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Ver nota cuadro 3.49 página 157/ *See note in table 3.49 on page 157.*

Cuadro 3.55 PRODUCCIÓN DE MARCOS DE PUERTAS POR TIPO Y ESPECIE
PRODUCTION OF DOOR FRAMES BY TYPE AND SPECIES

Tipo producto/ <i>Product type</i>	Especie/ <i>species</i>	Producción/ <i>Production</i> 2020 (m ³)	Producción/ <i>Production</i> 2022 (m ³)	Variación/ <i>Variation</i> (%)
Marcos para puertas con Finger-joint/ <i>Finger-joint door frames</i>	Pino/ <i>Pine</i>	72.151	58.103	-19,5
Marcos para puertas con Finger-joint/ <i>Finger-joint door frames</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	194	907	367,5
Marcos para puertas con Finger-joint/ <i>Finger-joint door frames</i>	Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	52	138	165,4
Marcos para puertas sin Finger-joint/ <i>Door frames without Finger-joint</i>	Pino/ <i>Pine</i>	2.044	5.789	183,2
Marcos para puertas sin Finger-joint/ <i>Door frames without Finger-joint</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	581	428	-26,3
Marcos para puertas sin Finger-joint/ <i>Door frames without Finger-joint</i>	Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	1.335	1.258	-5,8
Total/ <i>Total</i>		76.356	66.623	-12,7

Fuente/ *Source*: INFOR

Cuadro 3.56 PRODUCCIÓN DE MARCOS DE VENTANAS POR TIPO Y ESPECIE
PRODUCTION OF WINDOW FRAMES BY TYPE AND SPECIES

Tipo producto/ <i>Product type</i>	Especie/ <i>species</i>	Producción/ <i>Production</i> 2020 (m ³)	Producción/ <i>Production</i> 2022 (m ³)	Variación/ <i>Variation</i> (%)
Marcos para ventanas con Finger-joint/ <i>Finger-joint window frames</i>	Pino/ <i>Pine</i>	318	101	-68,2
Marcos para ventanas con Finger-joint/ <i>Finger-joint window frames</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	-	1	-
Marcos para ventanas con Finger-joint/ <i>Finger-joint window frames</i>	Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	-	38	-
Marcos para ventanas sin Finger-joint/ <i>Window frames without Finger-joint</i>	Pino/ <i>Pine</i>	695	653	-6,0
Marcos para ventanas sin Finger-joint/ <i>Window frames without Finger-joint</i>	Nativas/ <i>Natives</i>	59	224	279,7
Marcos para ventanas sin Finger-joint/ <i>Window frames without Finger-joint</i>	Otras exóticas/ <i>Other exotics</i>	1.021	254	-75,1
Total/ <i>Total</i>		2.093	1.271	-39,3

Fuente/ *Source*: INFOR

Cuadro 3.57 DESTINO DE LA PRODUCCIÓN POR PRODUCTO
DESTINATION OF PRODUCTION BY PRODUCT

Producto/ <i>Product</i>	Unidad/ <i>Unit</i>	Destino de la producción/ <i>Destination of production</i>						Total/ <i>Total</i> 2020
		Exportación/ <i>Export</i>	(%)	Mercado interno/ <i>Domestic market</i>	(%)	Stock/ <i>Stock</i>	(%)	
Puertas/ <i>Doors</i>	unidades/ <i>units</i>	1.419.431	42%	1.951.252	57%	37.318	1%	3.408.001
Ventanas/ <i>Windows</i>	m ²	-	-	21.020	99%	186	1%	21.206
Molduras/ <i>Mouldings</i>	m ³	800.425	88%	106.977	12%	1	0%	907.402
Marcos de Puertas/ <i>door frames</i>	m ³	38.830	51%	37.525	49%	2	0%	76.356
Marcos de Ventanas/ <i>window frames</i>	m ³	-	-	2.092	100%	1	0%	2.093

Producto/ <i>Product</i>	Unidad/ <i>units</i>	Destino de la producción/ <i>Destination of production</i>						Total/ <i>Total</i> 2022
		Exportación/ <i>Export</i>	(%)	Mercado interno/ <i>Domestic market</i>	(%)	Stock/ <i>Stock</i>	(%)	
Puertas/ <i>Doors</i>	unidades/ <i>units</i>	1.326.916	36%	2.364.086	63%	32.712	1%	3.723.714
Ventanas/ <i>Windows</i>	m ²	-	-	18.278	100%	-	-	18.278
Molduras/ <i>Mouldings</i>	m ³	1.104.248	80%	282.560	20%	352	-	1.387.160
Marcos de Puertas/ <i>door frames</i>	m ³	31.908	48%	34.715	52%	-	-	66.623
Marcos de Ventanas/ <i>window frames</i>	m ³	65	5%	1.206	95%	-	-	1.271

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Ver nota cuadro 3.49 página 157/*See note in table 3.49 on page 157.*

Cuadro 3.58 CONSUMO DE MATERIAS PRIMAS POR REGIÓN SEGÚN PRODUCTO
RAW MATERIAL CONSUMPTION BY REGION ACCORDING TO PRODUCT

Región/ <i>Region</i>	Consumo de Madera aserrada/ <i>Sawnwood consumption</i> (m ³)						Consumo de Tableros/ <i>Panels consumption</i> (m ³)		
	Puertas/ <i>Doors</i>	Ventanas/ <i>Windows</i>	Molduras/ <i>Mouldings</i>	Marcos Puertas/ <i>Door frames</i>	Marcos Ventanas/ <i>Window frames</i>	Total/ <i>Total</i>	Puertas/ <i>Doors</i>	Molduras/ <i>Mouldings</i>	Total/ <i>Total</i>
2020									
Coquimbo	81	3	-	29	-	112	-	-	-
Valparaíso	1.940	23	535	253	12	2.764	905	-	905
Metropolitana	33.745	382	21.782	25.948	81	81.938	38.780	79.807	118.587
O'Higgins	260	172	551	48	97	1.128	-	-	-
Maule	4.846	50	129.640	28.056	9	162.600	4.108	-	4.108
Ñuble	20.638	2	33.778	1.254	-	55.671	8.112	232.857	240.970
Biobío	58.231	1	376.865	22.127	990	458.214	5.353	216.812	222.165
Araucanía	210	8	19.681	6.966	793	27.658	64	-	64
Los Ríos	12.871	99	73.531	23.233	188	109.921	-	4.800	4.800
Los Lagos	387	18	2.952	1.889	521	5.767	-	-	-
Aysén	4	5	46	2	1	58	-	-	-
Total/ <i>Total</i>	133.212	761	659.361	109.805	2.691	905.830	57.322	534.276	591.599
2022									
Coquimbo	70	16	-	9	8	103	-	-	-
Valparaíso	2.474	46	5.611	1.230	38	9.399	196	-	196
Metropolitana	36.971	126	16.440	15.522	188	69.247	42.647	81.918	124.566
O'Higgins	763	118	23.121	195	40	24.237	393	-	393
Maule	2.204	28	278.281	31.700	1	312.214	3.425	-	3.425
Ñuble	19.448	-	194.196	138	-	213.781	4.137	228.451	232.589
Biobío	31.958	17	614.859	13.812	631	661.277	1.573	228.514	230.087
Araucanía	165	28	63.524	6.452	127	70.296	93	-	93
Los Ríos	17.690	280	124.887	23.526	329	166.713	982	5.200	6.182
Los Lagos	228	8	28.148	2.823	271	31.478	-	-	-
Aysén	2	4	198	42	4	250	-	-	-
Magallanes	-	-	30	-	-	30	-	-	-
Total/ <i>Total</i>	111.973	671	1.349.295	95.448	1.638	1.559.025	53.446	544.084	597.530

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Ver nota cuadro 3.49 página 157/*See note in table 3.49 on page 157.*

4

CAPÍTULO
CHAPTER





Comercio Exterior

International Trade

Comercio Exterior

Exportaciones Forestales

Exportaciones Forestales por Grupo de Producto



Cantidad de Exportaciones Forestales (en Miles)

Astillas	2.615,6 t	↑ 1,0%
Madera aserrada	2.010,0 m ³	↓ -0,6%
Madera cepillada	274,9 m ³	↑ 17,8%
Madera elaborada	171,5 m ³	↑ 23,1%
Molduras	339,0 t	↑ 21,7%
Muebles, partes...	0,9 t	↑ 0,0%
Papeles, cartones...	612,9 t	↑ 3,5%
Pulpa química	5.207,8 t	↑ 17,5%
Tableros y Chapas	790,0 t	↑ 6,6%

Principales Países de Destino y Principales Productos (millones US\$ FOB) 2024



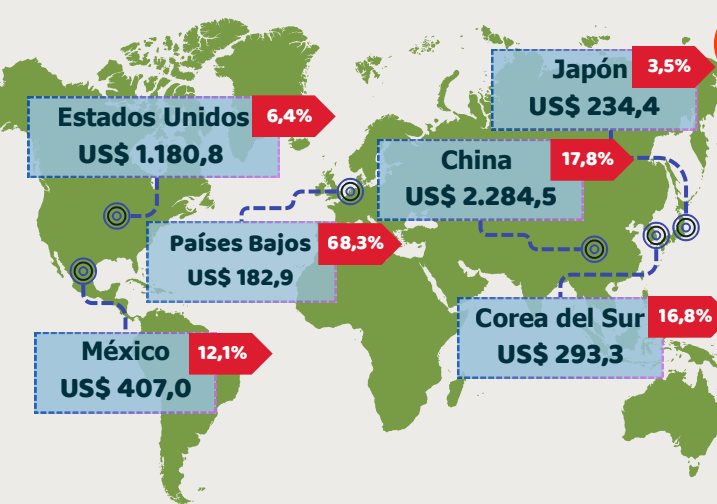
Estados Unidos

Molduras de madera	258,5
Tablero contrachapado	240,7
Molduras MDF	179,1
Tableros encolados de canto	154,0
Madera finger joint	60,7



México

Madera aserrada tableros	62,9
Cartulina multicapas estucada	55,5
Tablero MDP	49,9
Tablero contrachapado	47,7
Madera cepillada	30,0



China

Pulpa blanqueada	1.778,2
Pulpa textil	272,6
Pulpa cruda	98,1
Astillas sin corteza	70,0
Madera aserrada tableros	40,9



Japón

Astillas sin corteza	118,4
Pulpa blanqueada	65,5
Madera aserrada tableros	41,3
Corteza	1,9
Madera finger joint	1,5



Países Bajos

Pulpa blanqueada	140,5
Tablero contrachapado	22,0
Cartulina multicapas estucada	10,8
Pulpa cruda	5,8
Frutos	1,8



Corea del Sur

Pulpa blanqueada	180,8
Madera aserrada tableros	86,5
Pulpa cruda	15,6
Chapa debobinada	5,2
Tablero OSB	3,2

COMERCIO EXTERIOR

Las exportaciones forestales de Chile registraron una recuperación importante después de la gran caída del año 2023. En efecto, durante el año 2024 se exportaron productos forestales por un valor de US\$ 6.370,7 millones, lo que representa un incremento de 14,7% respecto del año anterior. El monto exportado de pulpa química lidera el ranking de los grupos de productos, con una participación de 52,4% en el total exportado por el sector forestal. A continuación, pero a gran distancia, se ubican las exportaciones de tableros y chapas (con una participación de 10,5% y un aumento anual de 8,7%), papeles y cartones (9,3% y 2,9%), molduras (7,5 y 4,5%) y madera aserrada (7,5% y 2%). En volumen, los mayores crecimientos anuales se dieron en madera elaborada (23,1%), molduras (21,7%), madera cepillada (17,8%), pulpa química (17,5%) y tableros y chapas (6,6%). El volumen exportado de madera aserrada fue el único que bajó entre 2023 y 2024, pero esta baja fue de solo 0,6%.

Por producto, encabeza el ranking la pulpa blanqueada de eucalipto, cuyo monto exportado llegó a US\$ 1.573,4 millones, con un crecimiento de 39,1% respecto de 2023. Le sigue la pulpa blanqueada de pino radiata, con US\$ 1.151,1 millones y un incremento anual de 7,8%. El tercer producto en importancia fue la madera aserrada de pino radiata, con exportaciones por US\$ 475 millones y un crecimiento de 2,1%. En cuarto lugar, se ubicaron las exportaciones de tableros contrachapados de pino radiata, que registraron un monto de US\$434,6 millones y un crecimiento de 7,5% y en quinto lugar irrumpió la pulpa textil de eucaliptos, con exportaciones por US\$410,5 millones y un crecimiento de 66,1%. Entre los principales productos, las puertas registraron una baja de -7,9% en el monto exportado durante el 2024, en tanto que las exportaciones de cartulinas multicapas se mantuvieron.

China y Estados Unidos continúan en los dos primeros lugares del ranking de países de destino para las exportaciones de productos forestales chilenas. Durante el año 2024, se exportó a China productos forestales equivalentes a US\$2.284,5 millones, el 35,9% del total exportado por el sector, mientras que a Estados Unidos se exportó un total de US\$1.180,8 millones, con una

participación de 18,5%. La participación de ambos suma 54,4%, y deja en evidencia la alta concentración que hay en mercados de destino. En tercer lugar, se sitúa México, con envíos por US\$407 millones y un crecimiento de 12,1%. Le siguen Corea del Sur con una participación de 4,6% y Japón con el 3,6%. Los cinco mercados líderes reúnen casi tres cuartas partes del monto exportado en el 2024. Respecto de 2023, destaca el desplazamiento de Japón al quinto lugar, anteponiéndose Corea del Sur en el cuarto lugar.

La canasta de productos difiere mucho entre un destino y otro. Mientras el 97,1% del monto que se exporta a China corresponde a pulpas, el 37,5% de lo exportado a Estados Unidos es molduras de madera sólida y de MDF, y el 20,4% es contrachapados. Las exportaciones a México son muy variadas, lideradas por la madera aserrada en tableros de pino radiata (15,5%) y las cartulinas multicapas (13,6%). Los envíos a Corea del Sur consisten fundamentalmente de pulpa blanqueada (61,3%) y madera aserrada en tableros de pino radiata (28,6%). Y los envíos a Japón corresponden en un 60,6% a astillas sin corteza de eucaliptos y en un 21% a pulpa blanqueada.

El volumen exportado de madera aserrada de pino radiata fue levemente superior a los dos millones de metros cúbicos, mostrando una baja significativa en lo que va de la presente década. Esto puede ser una buena noticia para el mercado interno, considerando la importancia creciente de la construcción con madera y las necesidades de madera aserrada que este desarrollo estratégico requiere. Los principales destinos del volumen de madera aserrada exportado en el 2024 fueron: Corea del Sur (18,2%), México (11,2%), Vietnam (11%). En tanto, el 53,5% del volumen exportado de tableros contrachapados se destina a Estados Unidos y el 12,4% a México; el 91,7% de las molduras van a Estados Unidos y el 5,8% a Canadá.

El volumen exportado de pulpa química (5,2 mill toneladas) se envía principalmente a China (63,9%), seguida de lejos por Corea del Sur (6,2%), Países Bajos (4,9%) y Taiwán (3,5%).

Las exportaciones de productos remanufacturados llegaron a US\$ 884,9 millones en 2024, con un incremento de 4,4% respecto del año anterior, pero aún muy por debajo del *peak* registrado el año 2022. Los tres principales productos son las molduras de madera (30,7% del valor exportado del rubro), las molduras de MDF (23%) y tableros encolados de canto (17,6%); los tres aumentaron sus ventas anuales, destacándose el incremento de 7,6% en tableros encolados de canto. El gran destino de los productos remanufacturados es el mercado estadounidense, con una participación de 87,2%.

Las cinco empresas que lideran el ranking de exportadores forestales pertenecen a los grupos Arauco y CMPC, y reúnen el 79,3% del monto total exportado por el sector. La gran empresa exportadora es Celulosa Arauco y Constitución S.A., responsable en el año 2024 del 37,3% de las exportaciones forestales del país; sus exportaciones registraron un aumento de 37,2% respecto de 2023. Le sigue a una distancia considerable, la empresa CMPC Pulp SPA, con una participación de 15,6% y un crecimiento anual de 5,2%.

Entre las empresas del ranking de exportadores que disminuyeron sus exportaciones en relación al 2023, destacan, en orden de importancia: Promasa, con una baja de -11,1%, Masonite Chile (-4,8%), Forestal del Sur (-10,2%), Tulsa (-3,6%) y Comaco (-36,1%). Al mismo tiempo, exceptuando Arauco y CMPC, las empresas que registraron incrementos en sus ventas al exterior fueron: Masisa (7,9%), Maderas Anchile (30,9%), Consorcio Maderero (3,5%), Foraction Chili (28,1%) y Eagon Lautaro (12,4%).

Las exportaciones de productos forestales de especies nativas alcanzaron un monto de US\$ 8,5 millones, con una participación de 0,13% en el total exportado por el sector. Este resultado representa una baja de 18% respecto de 2023, cuando estas exportaciones habían dado un extraordinario salto de 54,3% respecto de 2022. Este vaivén responde casi en su totalidad a las exportaciones de madera pulverizada de quillay, producto que hace al menos seis años lidera por mucho, las ventas al exterior del rubro, con participaciones superiores al 80%. Las

exportaciones de productos de lenga continuaron con su tendencia declinante, bajando después de muchos años, a menos de la barrera del millón de dólares.

Los principales mercados de destino de los productos de maderas nativas son: México, con una participación de 44,4%, Tailandia (21,2%), Austria (15,3%) y Estados Unidos (12,2%). Las exportaciones a los dos primeros bajaron en el 2024 respecto de 2023, mientras que subieron las de los dos últimos destinos.

Las exportaciones de productos forestales no madereros registraron una caída por segundo año consecutivo, llegando a US\$ 80,2 millones. Los seis productos que encabezan el ranking, que reúnen el 82,9% de las exportaciones del rubro, bajaron sus envíos con relación al 2023: musgo *Sphagnum magellanicum* -1,3%, frutos de rosa mosqueta -6,2%, extracto de quillay -28%, hojas de boldo -33,6%, hongos boletus -3,5% y aceite de rosa mosqueta -9,2%.

Las importaciones forestales llegaron a US\$ 1.605,8 millones en el 2024, con un aumento de 6,4% en relación al año anterior, pero aún muy por debajo del *peak* anotado el año 2022. El ranking de productos importados lo lideran por mucho los papeles, cartones y sus manufacturas, con una participación que llegó a 64,5% y un crecimiento anual de 4,4%. En segundo lugar, se sitúan los muebles de madera, con el 13,3% del total importado de productos forestales y un aumento anual de 27%.

Las perspectivas para el 2025 muestran una relativa estabilidad, aunque la continuidad de los conflictos bélicos, junto con la guerra arancelaria del gobierno de EE UU., pueden desordenar el tablero hasta un punto sin retorno, en el cual el comercio internacional de productos forestales podría verse sometido a cambios significativos. Por esta razón, y considerando la importancia del mercado estadounidense para los productos forestales exportados por Chile, se sugiere ver el Boletín de Mercado Forestal N°100 en wef.infor.cl/publicaciones, donde se presenta un análisis de las importaciones estadounidenses de productos de madera de interés para Chile.

INTERNATIONAL TRADE

Chile's forest exports showed a significant recovery after the major decline experienced in 2023. In fact, during 2024, forest products were exported for a total value of US\$ 6,370.7 million, representing an increase of 14.7% compared to the previous year. Exports of chemical pulp led the ranking of product groups, accounting for 52.4% of total forest exports. Following at a considerable distance were panels and veneers (10.5% share and an annual increase of 8.7%), paper and paperboard (9.3% and 2.9%), mouldings (7.5% and 4.5%), and sawnwood (7.5% and 2%). In terms of volume, the largest annual increases were recorded for manufactured wood (23.1%), mouldings (21.7%), planed wood (17.8%), chemical pulp (17.5%), and panels and veneers (6.6%). The only product showing a decrease between 2023 and 2024 was sawnwood, though the drop was minimal, at just 0.6%.

By product, bleached eucalyptus pulp ranked first, with exports reaching US\$ 1,573.4 million, a 39.1% increase over 2023. It was followed by bleached radiata pine pulp, totaling US\$ 1,151.1 million and growing by 7.8%. The third most important product was radiata pine sawnwood, with exports of US\$ 475 million and a 2.1% increase. In fourth place were radiata pine plywood panels, reaching US\$ 434.6 million and growing 7.5%, while eucalyptus dissolving pulp ranked fifth with US\$ 410.5 million and an impressive 66.1% growth. Among the main products, door exports fell by 7.9% in 2024, whereas multilayer paperboard exports remained stable.

China and the United States continue to occupy the top two positions among destination countries for Chile's forest exports. In 2024, exports to China totaled US\$ 2,284.5 million (35.9% of total forest exports), while exports to the U.S. reached US\$ 1,180.8 million (18.5%). Together, these two markets accounted for 54.4% of total exports, highlighting the high concentration of

destinations. In third place was Mexico with US\$ 407 million and a 12.1% increase, followed by South Korea (4.6%) and Japan (3.6%). The five leading markets together accounted for nearly three-quarters of total exports in 2024. Compared with 2023, Japan was displaced to fifth place, overtaken by South Korea.

The export basket varies widely by destination. While 97.1% of exports to China correspond to pulp, 37.5% of exports to the U.S. are solid wood and MDF mouldings, and 20.4% are plywood. Exports to Mexico are highly diversified, led by radiata pine sawn timber (15.5%) and multilayer paperboard (13.6%). Shipments to South Korea mainly consist of bleached pulp (61.3%) and radiata pine sawn timber (28.6%), while those to Japan are dominated by eucalyptus wood chips without bark (60.6%) and bleached pulp (21%).

The exported volume of radiata pine sawnwood was slightly above two million cubic meters, showing a notable decline so far this decade. This may be positive for the domestic market, given the increasing importance of timber construction and the resulting demand for sawnwood that this strategic development entails. The main destinations for sawnwood exports in 2024 were South Korea (18.2%), Mexico (11.2%), and Vietnam (11%). Meanwhile, 53.5% of the exported volume of plywood went to the U.S., and 12.4% to Mexico; 91.7% of mouldings were shipped to the U.S., and 5.8% to Canada.

The exported volume of chemical pulp (5.2 million tons) was shipped mainly to China (63.9%), followed by South Korea (6.2%), the Netherlands (4.9%), and Taiwan (3.5%).

Exports of remanufactured wood products reached US\$ 884.9 million in 2024, a 4.4% increase over the previous year, though still well below the 2022 peak. The three main products were solid wood mouldings (30.7%), MDF mouldings (23%), and edge-glued panels

(17.6%), all of which increased their annual sales, particularly edge-glued panels, up 7.6%. The primary destination for remanufactured products was the U.S. market, with 87.2% of the total.

The five leading exporting companies all belong to the Arauco and CMPC groups, which together accounted for 79.3% of total forest exports. The main exporter, Celulosa Arauco y Constitución S.A., was responsible for 37.3% of **Chile's forest exports** in 2024, with a 37.2% increase over 2023. It was followed, at a considerable distance, by CMPC Pulp SPA, with a 15.6% share and 5.2% annual growth.

Among the companies whose exports declined compared to 2023 were Promasa (-11.1%), Masonite Chile (-4.8%), Forestal del Sur (-10.2%), Tulsa (-3.6%), and Comaco (-36.1%). Meanwhile, excluding Arauco and CMPC, the companies that increased their foreign sales were Masisa (7.9%), Maderas Anchile (30.9%), Consorcio Maderero (3.5%), Foracion Chill (28.1%), and Eagon Lautaro (12.4%).

Exports of native wood products totaled US\$ 8.5 million, representing 0.13% of total forest exports. This figure reflects an 18% decrease compared with 2023, when these exports had shown an extraordinary 54.3% increase over 2022. This fluctuation is mainly due to quillay wood powder exports, which have led the category for at least six years, accounting for more than 80% of sales. Lenga wood exports continued their downward trend, dropping below US\$ 1 million for the first time in many years.

The main destination markets for native wood products were Mexico (44.4%), Thailand

(21.2%), Austria (15.3%), and the U.S. (12.2%). Exports to the first two markets declined in 2024 compared with 2023, while those to the latter two increased.

Non-wood forest product exports fell for the second consecutive year, reaching US\$ 80.2 million. The six leading products—accounting for 82.9% of total exports in this category—recorded year-on-year decreases: Sphagnum magellanicum moss (-1.3%), rosehip fruit (-6.2%), quillay extract (-28%), boldo leaves (-33.6%), boletus mushrooms (-3.5%), and rosehip oil (-9.2%).

Forest product imports reached US\$ 1,605.8 million in 2024, an increase of 6.4% over the previous year, though still well below the 2022 peak. Paper, paperboard, and related products overwhelmingly led imports, accounting for 64.5% of the total and growing by 4.4%. In second place were wood furniture, representing 13.3% of total forest product imports and increasing 27% year-on-year.

Outlook for 2025 suggests relative stability, although the persistence of global conflicts—**along with the U.S. government's tariff war**—could disrupt markets beyond recovery, potentially leading to significant changes in international forest product trade. For this reason, and given the importance of the U.S. market for Chilean forest exports, readers are encouraged to consult Forest Market Bulletin at wef.infor.cl/publicaciones, which includes an analysis of U.S. imports of wood products of interest to Chile.

Cuadro 4.1 MONTO DE LAS EXPORTACIONES FORESTALES POR GRUPO DE PRODUCTOS
VALUE OF FOREST EXPORTS BY PRODUCT GROUP

Año/ Year	Total/ Total	Astillas/ Chips	Madera aserrada/ Sawnwood (1)	Madera cepillada/ Planed lumber	Madera elaborada/ Elaborated lumber (2)	Molduras/ Mouldings (3)	Muebles, Partes y Piezas/ Furnitures, part and pieces	Papeles, cartones y sus manufacturas/ Paper, paperboards and articles thereof	Pulpa química/ Chemical pulp	Tableros y chapas/ Panels and veneers	Otros/ Others
Millones de US\$ FOB/ <i>millions of US\$ FOB</i>											
2000	2.365,2	133,7	189,7	104,0	40,2	137,3	51,9	250,4	1.110,4	123,8	223,8
2001	2.205,6	148,1	178,8	100,1	46,1	177,4	46,1	270,1	863,2	144,5	231,2
2002	2.301,1	122,6	207,3	120,1	63,1	231,1	53,1	257,4	821,8	166,2	258,4
2003	2.524,0	130,1	275,0	81,6	70,8	268,2	50,4	311,7	881,9	199,0	255,3
2004	3.396,5	137,3	334,8	164,1	110,8	449,3	56,3	381,0	1.211,5	238,9	312,5
2005	3.495,4	160,4	413,1	156,5	117,0	379,5	57,5	417,8	1.204,6	309,9	279,1
2006	3.890,0	189,2	402,4	186,8	111,2	491,4	39,7	503,6	1.339,6	335,5	290,6
2007	4.952,3	218,2	562,7	139,8	85,2	358,7	19,6	527,1	2.347,2	404,3	289,5
2008	5.452,5	329,7	525,1	103,8	74,8	320,2	23,6	617,3	2.625,7	552,2	280,1
2009	4.162,3	275,5	276,9	70,6	44,8	245,1	16,0	590,3	1.974,6	432,2	236,3
2010	4.954,9	332,6	362,3	87,1	49,4	297,9	16,5	636,7	2.392,6	499,5	280,3
2011	5.906,0	404,3	464,1	90,9	60,9	302,9	15,2	733,6	2.895,0	635,3	303,8
2012	5.389,3	368,8	483,0	105,6	59,2	340,4	12,9	671,8	2.534,0	505,2	308,4
2013	5.714,0	313,3	575,9	106,4	65,1	438,5	13,0	594,5	2.798,4	493,7	315,2
2014	6.094,3	307,7	709,3	121,2	87,0	458,0	10,2	578,2	2.902,9	577,2	342,6
2015	5.439,1	275,7	556,7	100,6	76,5	440,8	9,0	515,3	2.563,7	561,1	339,7
2016	5.270,9	348,8	548,4	105,2	73,3	418,2	5,8	474,8	2.403,6	543,3	349,5
2017	5.376,2	362,5	552,4	100,0	75,9	433,2	4,0	477,0	2.554,7	489,4	327,1
2018	6.838,0	394,1	636,8	122,4	95,1	455,9	4,2	549,8	3.566,9	640,2	372,6
2019	5.661,7	394,6	548,0	74,4	82,4	445,5	3,4	512,3	2.718,2	531,0	351,9
2020	4.947,8	338,7	456,6	82,7	78,2	464,1	3,2	544,1	2.077,6	522,4	380,2
2021	5.969,4	255,0	571,3	118,8	110,1	609,2	3,6	504,7	2.694,0	666,3	436,4
2022	6.681,9	189,6	603,3	117,4	132,6	909,5	3,5	609,3	2.813,6	776,6	526,5
2023	5.556,2	189,5	466,5	66,7	79,3	458,5	4,6	575,1	2.643,9	617,3	454,8
2024	6.370,7	188,4	476,0	80,2	89,9	479,0	4,9	591,8	3.336,4	670,7	453,4

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Notas/Notes

Corresponde a las estadísticas de INFOR, utilizando para ello la definición CAEF (Clasificación de Actividades Económicas Forestales), la cual tiene equivalencia con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU), pero más detallada por ser sectorial y, por ello, no coincide plenamente con las estadísticas del Banco Central de Chile/*Corresponds to INFOR statistics, using FEAC definition (Forest Economic Activities Classification), which is equivalent to the International Standard Industrial Classification (ISIC), but more detailed because it is more sectorial and therefore does not entirely coincide with the Central Bank of Chile's statistics.*

(1) Madera simplemente aserrada; incluye tablonés, basas y tapas/*Includes different sizes of sawnwood.*(2) Incluye madera sin nudos/*Includes clear lumber.*(3) Incluye molduras sólidas y de MDF/*Includes solid wood mouldings and MDF*

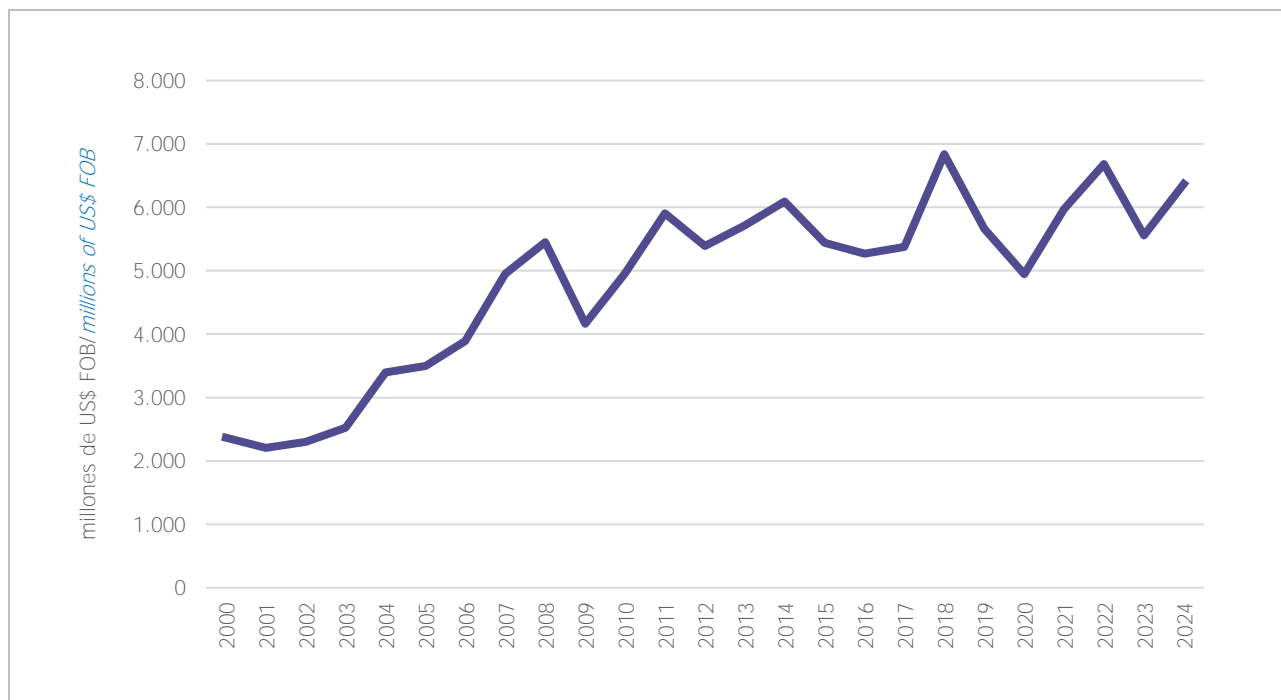


Figura 4.1. Exportaciones forestales, 2000-2024.

Figure 4.1. Forest exports, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

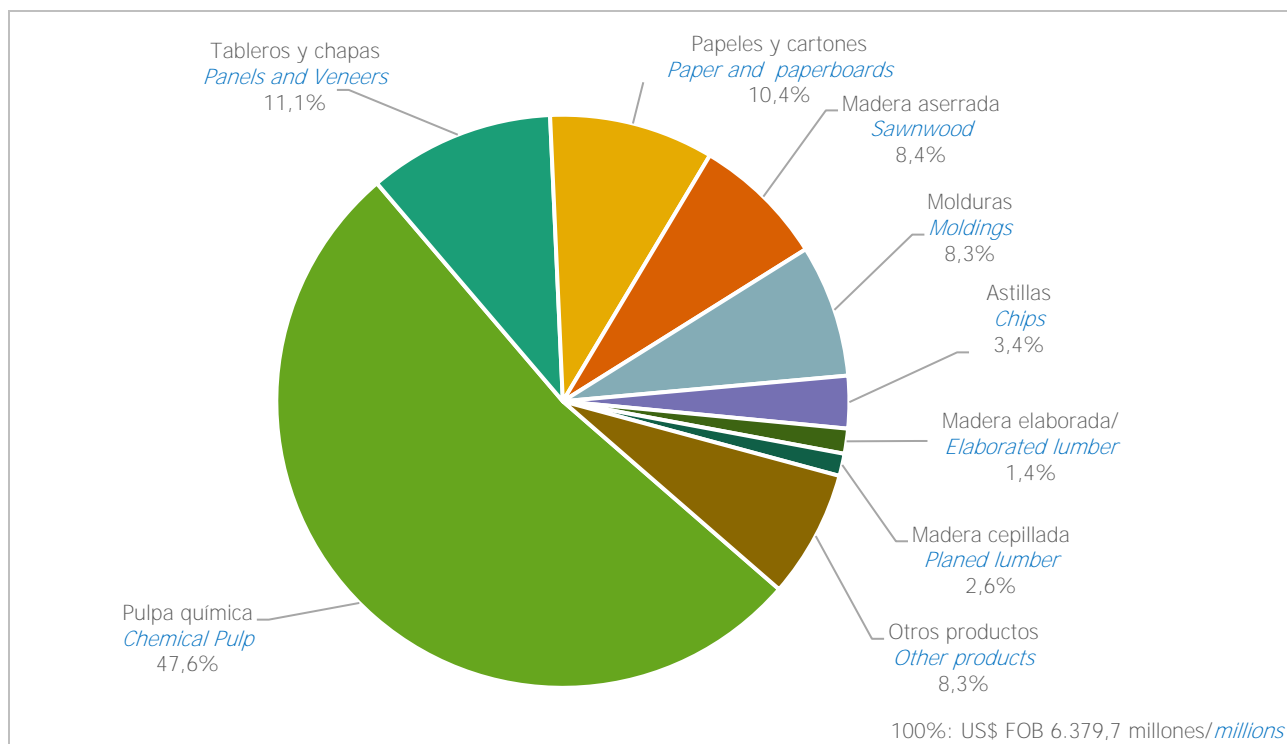


Figura 4.2. Principales productos forestales exportados, 2024.

Figure 4.2. Main forest products exports, 2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Cuadro 4.2 CANTIDAD DE LAS EXPORTACIONES FORESTALES POR GRUPO DE PRODUCTOS
QUANTITY OF FOREST EXPORTS BY PRODUCT GROUP

Año/ Year	Astillas/ <i>Wood Chips</i> (1) (t)	Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i> (2) (m ³)	Madera Cepillada/ <i>Planed lumber</i> (m ³)	Madera elaborada/ <i>Elaborated lumber</i> (3) (m ³)	Molduras/ <i>Mouldings</i> (4) (t)	Muebles, partes y piezas/ <i>Furniture, parts and pieces</i> (t)	Papeles, cartones y sus manufacturas/ <i>Paper, paperboards and articles thereof</i> (t)	Pulpa química/ <i>Chemical Pulp</i> (t)	Tableros y chapas/ <i>Panels and veneers</i> (t)
<i>Miles/thousands</i>									
2000	2.640,5	1.308,3	409,9	149,8	136,4	23,5	363,8	1.834,6	314,2
2001	2.923,4	1.366,8	435,0	185,5	173,7	21,8	368,9	2.173,2	376,0
2002	2.551,9	1.570,8	508,2	232,9	222,0	24,3	461,1	2.151,5	432,9
2003	2.864,9	2.080,9	292,1	272,9	282,2	23,9	543,7	2.110,7	527,5
2004	2.703,1	2.336,5	494,4	321,1	360,3	25,4	592,0	2.545,6	520,6
2005	2.990,9	2.596,2	524,1	323,4	344,4	23,0	590,1	2.616,1	605,8
2006	3.281,3	2.398,2	633,0	301,0	439,4	15,1	642,7	2.577,4	609,1
2007	3.546,6	2.806,7	533,5	249,6	337,5	7,4	629,3	3.859,4	713,0
2008	4.487,4	2.657,7	384,0	205,0	281,2	6,5	679,2	4.060,3	902,6
2009	3.797,3	1.698,9	298,0	136,0	222,6	4,9	701,1	4.310,0	817,0
2010	4.664,5	1.780,5	298,8	121,1	249,4	5,0	723,7	3.379,4	806,2
2011	5.138,3	2.083,3	305,4	133,7	238,3	4,5	717,4	4.024,9	1.009,1
2012	4.425,7	2.190,0	349,0	123,5	246,1	3,7	641,8	4.325,1	744,1
2013	3.901,6	2.490,7	341,6	125,7	276,5	3,7	584,8	4.556,3	697,4
2014	4.130,2	2.881,8	373,0	163,9	281,3	2,9	553,2	4.670,3	800,0
2015	3.864,4	2.468,4	369,1	149,8	291,0	2,2	532,7	4.318,3	839,4
2016	5.254,8	2.646,2	370,8	158,9	313,9	1,5	524,0	4.652,5	865,7
2017	5.743,6	2.496,4	344,1	158,9	326,4	1,1	525,7	4.492,3	754,8
2018	6.092,0	2.708,8	409,9	248,2	351,4	1,1	606,8	4.688,2	882,2
2019	5.352,1	2.529,0	269,7	184,2	360,3	1,0	590,4	4.621,7	797,5
2020	4.722,2	2.321,7	310,6	178,4	370,9	1,0	667,7	4.311,2	810,1
2021	3.757,3	2.154,8	316,9	165,5	403,2	1,0	537,7	4.273,4	773,4
2022	2.822,1	2.015,0	283,7	181,9	473,2	0,7	561,9	4.064,9	830,6
2023	2.590,7	2.022,9	233,3	139,3	278,5	0,9	592,3	4.430,3	740,8
2024	2.615,6	2.010,0	274,9	171,5	339,0	0,9	612,9	5.207,8	790,0

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Notas/Notes

(1) Corresponde a toneladas verdes/Corresponds to green tons.

(2) Incluye madera simplemente aserrada, incluye tablones, basas y tapas/Includes different sizes of sawnwood.

(3) Incluye madera sin nudos/Includes clear lumber.

(4) Incluye molduras sólidas y de MDF/Includes solid wood moulding and MDF moulding.

Cuadro 4.3 MONTO DE LAS EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN PRODUCTO
VALUE OF FOREST EXPORTS BY PRODUCT

Producto/Product	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Millones de US\$ FOB/millions of US\$ FOB								
TOTAL/TOTAL	5.376,2	6.838,0	5.661,7	4.947,8	5.969,4	6.681,9	5.556,2	6.370,7
PULPA QUÍMICA/CHEMICAL PULP	2.554,7	3.566,9	2.718,2	2.077,6	2.694,0	2.813,6	2.643,9	3.336,4
Blanqueada eucalipto/ <i>Eucalyptus bleached pulp</i>	1.148,6	1.556,8	1.301,7	938,3	959,3	926,8	1.131,2	1.573,4
Blanqueada pino radiata/ <i>Radiata pine bleached pulp</i>	1.127,9	1.599,6	1.125,2	864,1	1.086,7	1.262,9	1.067,5	1.151,1
Pulpa textil eucalipto/ <i>Eucalyptus textile pulp</i>	-	-	-	42,4	328,1	240,6	247,2	410,5
Otras pulpas/ <i>Other pulps</i>	278,2	410,5	291,3	232,8	319,9	383,3	198,0	201,4
TABLEROS Y CHAPAS/PANELS AND VENEERS	489,4	640,2	531,0	522,4	666,3	776,6	617,3	670,7
Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	310,8	440,3	353,2	354,6	430,4	551,5	404,2	434,6
Tablero de partículas de densidad media/ <i>Medium Density Particleboard (MDP)</i>	69,6	84,6	65,7	65,4	86,6	107,1	100,5	118,6
Tablero de fibra de densidad media/ <i>Medium Density Fiberboard (MDF)</i>	76,0	82,7	83,4	70,1	122,1	83,6	91,3	97,1
Chapas y tulipas/ <i>Veneers</i>	17,6	18,8	16,4	15,3	18,1	17,4	14,3	10,8
Tablero de hojuela orientada/ <i>Oriented Strand Board (OSB)</i>	7,7	7,5	4,1	10,2	8,8	16,8	6,5	9,5
Tablero partículas tradicional/ <i>Particleboard</i>	2,8	2,1	5,2	6,7	0,1	0,2	0,2	(*)
Tablero de fibra duro/ <i>Hardboard</i>	4,8	4,2	2,9	(*)	0,2	(*)	(*)	(*)
Otros tableros/ <i>Other panels</i>	0,1	(*)	0,1	-	(*)	(*)	0,3	(*)
PAPELES Y CARTONES/PAPERS AND PAPERBOARDS	477,0	549,8	512,3	544,1	504,7	609,3	575,1	591,8
Cartulina multicapas estucada/ <i>Multilayer coated cardboards</i>	238,4	305,9	301,4	343,2	342,1	388,8	377,8	377,5
Otros papeles, cartones y sus manufacturas/ <i>Other paper, paperboards and articles thereof</i> (3)	238,6	243,9	210,9	200,9	162,6	220,5	197,3	214,3
MOLDURAS/MOULDING	433,2	455,9	445,5	464,1	609,2	909,5	458,5	479,0
Molduras sólidas/ <i>Solid wood mouldings</i>	238,2	247,4	237,1	247,4	357,4	430,5	260,7	275,9
Molduras de MDF/ <i>MDF mouldings</i>	195,0	208,5	208,4	216,7	251,8	479,0	197,8	203,1
MADERA ASERRADA/SAWNWOOD (1)	552,4	636,8	548,0	456,6	571,3	603,3	466,5	476,0
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	549,3	633,9	546,0	454,6	569,7	601,8	465,4	475,0
Otras especies/ <i>Other species</i>	3,1	2,9	2,0	2,0	1,6	1,5	1,1	1,0
ASTILLAS PULPABLES/CHIPS FOR PULP	362,5	394,1	394,6	338,7	255,0	189,6	189,5	188,4
<i>Eucalyptus nitens/Eucalyptus nitens</i>	141,3	181,8	216,6	182,4	155,5	124,9	143,4	146,9
<i>Eucalyptus globulus/Eucalyptus globulus</i>	218,1	207,5	178,0	154,9	99,5	64,7	43,9	40,7
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	3,0	4,8	-	1,4	-	(*)	2,2	0,8
PUERTAS, VENTANAS Y SUS MARCOS/DOORS, WINDOWS AND FRAMES	86,8	97,0	92,0	101,2	121,9	140,8	115,5	111,2
Puertas/ <i>Doors</i>	41,0	50,9	50,9	55,4	67,3	68,8	62,1	57,2
Marcos y umbrales para puertas/ <i>Doorframes and thresholds</i>	20,4	18,9	16,0	16,2	26,9	36,8	17,1	20,4
Otros productos/ <i>Other products</i>	25,4	27,2	25,1	29,6	27,7	35,2	36,3	33,6
MADERA ELABORADA/ELABORATED LUMBER (2)	75,9	95,1	82,4	78,2	110,1	132,6	79,3	89,9
Madera finger-joint (blanks)/ <i>Finger-joint lumber (blanks)</i>	63,9	79,0	60,3	57,5	83,4	98,3	59,5	72,8
Otros productos/ <i>Other products</i>	12,0	16,1	22,1	20,7	26,7	34,3	19,8	17,1
MADERA CEPILLADA/PLANED LUMBER	100,0	122,4	74,4	82,7	118,8	117,4	66,7	80,2
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	99,1	121,7	74,1	82,5	118,7	117,4	66,6	80,2
Otras especies/ <i>Other species</i>	0,9	0,7	0,3	0,2	(*)	-	0,1	(*)
PRODUCTOS NO MADEREROS/NON-WOOD FOREST PRODUCTS (4)	83,1	78,4	75,8	79,3	86,4	108,0	87,5	80,2
OTROS PRODUCTOS FORESTALES/OTHER FOREST PRODUCTS	161,2	201,4	187,5	202,9	231,7	281,2	256,4	266,9

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/INFOR, based on data from the National Customs Service.

Notas/Notes

(1) Incluye madera simplemente aserrada, incluye tablones, basas y tapas/Includes different sizes of sawnwood.

(2) Incluye madera en bloques, finger joint y otras maderas cepilladas/Includes blocks, finger joint wood and other planed lumber.

(3) Incluye papel de impresión, envolver, tissue, kraft, cartón corrugado, cartulinas para tarjetas, papel higiénico, entre otros/Includes printing paper, tissue, kraft, corrugated paperboard, thin paperboards, sanitary paper, among others.

(4) Incluye frutos, semillas, corteza, hojas, hongos, musgo, aceite, extracto, entre otros. Las cifras de exportaciones de PFNM han sido corregidas retrospectivamente en la presente edición del Anuario Forestal (ver Nota en Cuadro 4.23)/Includes fruits, seeds, barks, leaves, mushrooms, moss, oil, extract, among others. The amount of NWFP exports has been retrospectively corrected in this edition of the Yearbook (see Note in Table 4.23).

(*) Inferior a US\$ 50.000/Less than US\$50.000.

Cuadro 4.4 CANTIDAD DE LAS EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN PRODUCTO
QUANTITY OF FOREST EXPORTS BY PRODUCT

Producto/ <i>Product</i>	Unidad miles/ <i>Unit thousands</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
PULPA QUÍMICA/<i>CHEMICAL PULP</i>	t	4.492,3	4.688,2	4.621,7	4.311,2	4.273,4	4.064,9	4.430,3	5.207,8
Blanqueada eucalipto/ <i>Eucalyptus bleached pulp</i>	t	2.140,7	2.193,7	2.287,7	2.189,2	1.873,9	1.621,4	2.197,7	2.715,0
Blanqueada pino radiata/ <i>Radiata pine bleached pulp</i>	t	1.898,3	2.005,8	1.872,6	1.616,9	1.589,6	1.700,2	1.634,3	1.743,8
Pulpa textil eucalipto/ <i>Eucalyptus textile pulp</i>	t	-	-	-	70,5	365,9	263,6	295,4	457,8
Otras pulpas/ <i>Other pulps</i>	t	453,3	488,7	461,4	434,6	444,0	479,7	302,9	291,2
TABLEROS Y CHAPAS/<i>PANELS AND VENEERS</i>	t	754,8	882,2	797,5	810,1	773,4	830,6	740,8	790,0
Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	t	414,8	515,7	446,8	451,9	399,6	488,4	409,9	443,4
Tablero de fibra de densidad media/ <i>Medium Density Fiberboard (MDF)</i>	t	153,3	162,9	177,4	158,3	184,9	115,1	133,5	151,9
Tablero de partículas de densidad media/ <i>Medium Density Particleboard (MDP)</i>	t	117,5	139,0	114,6	121,3	138,5	162,7	153,0	150,5
Chapas y tulipas/ <i>Veneers</i>	t	34,8	34,9	32,1	34,9	36,2	38,2	31,5	22,1
Tablero de hojuela orientada/ <i>Oriented Strand Board (OSB)</i>	t	18,2	16,7	11,0	32,0	14,0	25,9	12,2	22,0
Tablero partículas tradicional/ <i>Particleboard</i>	t	6,9	5,1	10,5	11,6	0,1	0,3	0,4	0,1
Tablero de fibra duro/ <i>Hardboard</i>	t	9,3	8,0	4,9	0,1	0,2	(*)	(*)	(*)
Otros tableros/ <i>Other panels</i>	t	0,1	(*)	(*)	-	(*)	(*)	0,3	(*)
PAPELES Y CARTONES/<i>PAPERS AND PAPERBOARDS</i>	t	525,7	606,8	590,4	667,7	537,7	561,9	592,3	612,9
Cartulina multicapas estucada/ <i>Multilayer coated cardboards</i>	t	262,2	328,2	335,9	393,3	360,7	361,5	324,4	355,1
Otros papeles, cartones y sus manufacturas/ <i>Other paper, paperboards and articles thereof (3)</i>	t	263,5	278,6	254,5	274,4	177,0	200,4	267,9	257,8
MOLDURAS/<i>MOULDINGS</i>	t	326,4	351,4	360,3	370,9	403,2	473,2	278,5	339,0
Molduras de MDF/ <i>MDF mouldings</i>	t	192,4	210,5	221,2	230,9	236,7	308,4	152,7	191,6
Molduras sólidas/ <i>Solid wood mouldings</i>	t	134,0	140,9	139,1	140,0	166,5	164,8	125,8	147,3
MADERA ASERRADA/<i>SAWNWOOD (1)</i>	m ³	2.496,4	2.708,8	2.529,0	2.321,7	2.154,8	2.015,0	2.022,9	2.010,0
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	m ³	2.490,1	2.703,2	2.524,9	2.316,0	2.150,0	2.011,9	2.021,1	2.008,2
Otras especies/ <i>Other species</i>	m ³	6,3	5,7	4,0	5,6	4,8	3,1	1,8	1,8
ASTILLAS PULPABLES/<i>CHIPS FOR PULP</i>	t	5.743,6	6.092,0	5.352,1	4.722,2	3.757,3	2.822,1	2.590,7	2.615,6
Eucalyptus nitens/ <i>Eucalyptus nitens</i>	t	2.591,1	3.199,2	3.198,9	2.895,6	2.547,2	2.022,4	2.010,6	2.112,6
Eucalyptus globulus/ <i>Eucalyptus globulus</i>	t	3.095,4	2.814,4	2.153,2	1.796,3	1.210,1	799,8	539,1	486,4
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	t	57,0	78,4	-	30,3	-	(*)	41,0	16,6
PUERTAS, VENTANAS Y SUS MARCOS/<i>DOORS, WINDOWS AND FRAMES</i>	t	56,7	61,3	55,8	60,9	63,8	73,7	64,7	64,4
Puertas/ <i>Doors</i>	t	16,2	19,3	18,5	19,8	23,9	23,9	20,7	19,2
Marcos y umbrales para puertas/ <i>Doorframes and thresholds</i>	t	11,6	10,6	9,9	9,4	11,9	13,7	7,8	10,3
Otros productos/ <i>Other products</i>	t	28,9	31,4	27,4	31,7	28,0	36,1	36,2	34,9
MADERA ELABORADA/<i>ELABORATED LUMBER (2)</i>	m ³	158,9	248,2	184,2	178,4	165,5	181,9	139,3	171,5
Madera finger-joint (blanks)/ <i>Finger-joint lumber (blanks)</i>	m ³	134,2	163,0	131,6	135,7	122,0	137,4	108,7	140,5
Otros productos/ <i>Other products</i>	m ³	24,8	85,2	52,6	42,7	43,5	44,5	30,6	31,0
MADERA CEPILLADA/<i>PLANED LUMBER</i>	m ³	344,1	409,9	269,7	310,6	316,9	283,7	233,3	274,9
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	m ³	342,5	408,5	269,0	310,3	316,8	283,7	208,3	250,7
Otras especies/ <i>Other species</i>	m ³	1,6	1,4	0,8	0,3	0,1	-	25,0	24,2
PRODUCTOS NO MADEREROS/<i>NON-WOOD FOREST PRODUCTS (4)</i>	t	16,1	18,3	16,9	14,0	13,9	14,9	12,2	12,4

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*Notas/*Notes*(1) Incluye madera simplemente aserrada, incluye tablones, basas y tapas/*Includes different sizes of sawnwood.*(2) Incluye madera en bloques, finger joint y otras maderas cepilladas/*Includes blocks, finger joint wood and other planed lumber.*(3) Incluye papel de impresión, envolver, tissue, kraft, cartón corrugado, cartulinas para tarjetas, papel higiénico, entre otros/*Includes printing paper, tissue, kraft, corrugated paperboard, thin paperboards, sanitary paper, among others.*(4) Incluye frutos, semillas, corteza, hojas, hongos, musgo, aceite, extracto, entre otros. Las cifras de exportaciones de PFNM han sido corregidas retrospectivamente en la presente edición del Anuario Forestal (ver Nota en Cuadro 4.23)/*Includes fruits, seeds, barks, leaves, mushrooms, moss, oil, extract, among others. The amount of NWFP exports has been retrospectively corrected in this edition of the Yearbook (see Note in Table 4.23).*(*) Inferior a 50 toneladas/*Less than 50 tons.*

Cuadro 4.5 EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN ACUERDOS COMERCIALES FIRMADOS POR CHILE
FOREST EXPORTS BY TRADE AGREEMENTS SIGNED BY CHILE

Acuerdos Comerciales/ <i>Trade Agreements</i>	Vigencia/ <i>In force</i> (1)	2019	2020	2021	2022	2023	2024
		Millones de US\$ FOB/ <i>millions of US\$ FOB</i>					
Alianza Del Pacífico / <i>Pacific Alliance</i>	Mayo / <i>May</i> 2016	576,9	513,9	565,9	732,6	608,2	703,8
Argentina / <i>Argentina</i>	Mayo / <i>May</i> 2019	69,8	84,2	84,9	83,8	77,7	70,2
Australia / <i>Australia</i>	Marzo / <i>March</i> 2009	69,9	69,9	92,4	94,1	66,4	67,7
Bolivia / <i>Bolivia</i>	Abril / <i>April</i> 1993	7,6	5,7	6,2	7,2	6,7	4,7
Brasil / <i>Brazil</i>	Enero / <i>January</i> 2022	-	-	-	31,9	44,8	39,3
Canadá / <i>Canada</i>	Julio / <i>July</i> 1997	43,7	37,6	46,6	47,5	26,0	35,3
Centroamérica / <i>Central America</i>	Febrero / <i>February</i> 2002	140,4	130,0	148,2	172,7	150,3	148,3
China / <i>China</i>	Octubre / <i>October</i> 2006	1.827,1	1.564,4	1.884,7	1.948,3	1.938,5	2.284,5
Colombia / <i>Colombia</i>	Mayo / <i>May</i> 2009	99,4	85,7	100,7	134,6	99,3	137,0
Corea del Sur / <i>South Korea</i>	Abril / <i>April</i> 2004	315,0	203,8	202,9	263,8	251,2	293,3
CPTPP / <i>CPTPP</i>	Febrero / <i>February</i> 2023	-	-	-	-	995,3	1.074,2
Cuba / <i>Cuba</i>	Junio / <i>June</i> 2008	(*)	(*)	0,4	2,0	2,4	(*)
Ecuador / <i>Ecuador</i>	Mayo / <i>May</i> 2022	-	-	-	43,0	41,3	37,2
Estados Unidos / <i>United States of America</i>	Enero / <i>January</i> 2004	949,1	1.028,9	1.339,7	1.715,0	1.109,4	1.180,8
EFTA / <i>EFTA</i>	Diciembre / <i>December</i> 2004	4,4	3,5	4,3	8,0	6,0	6,0
India / <i>India</i>	Agosto / <i>August</i> 2007	55,7	47,4	82,1	100,5	70,8	104,9
Indonesia / <i>Indonesia</i>	Agosto / <i>August</i> 2019	19,2	27,3	36,3	30,8	24,6	24,9
Japón / <i>Japan</i>	Septiembre / <i>September</i> 2007	377,3	304,2	297,5	289,0	226,5	234,4
Malasia / <i>Malaysia</i>	Abril / <i>April</i> 2012	14,8	13,9	14,0	16,4	18,5	16,6
Mercosur / <i>Southern Common Market</i>	Octubre / <i>October</i> 1996	115,6	119,8	120,6	130,7	138,8	125,7
México / <i>Mexico</i>	Julio / <i>July</i> 1999	270,0	258,0	279,2	384,6	363,1	407,0
P4 / <i>P4</i>	Noviembre / <i>November</i> 2006	36,0	31,5	36,5	50,8	32,8	46,2
Panamá / <i>Panama</i>	Marzo / <i>March</i> 2008	9,3	8,1	9,0	11,3	8,1	8,2
Paraguay / <i>Paraguay</i>	Febrero / <i>February</i> 2024	-	-	-	-	-	6,9
Perú / <i>Peru</i>	Marzo / <i>March</i> 2009	207,5	170,3	186,0	213,4	145,7	159,8
Reino Unido / <i>United Kingdom</i>	Enero / <i>January</i> 2021	-	-	44,8	44,4	35,1	34,0
Tailandia / <i>Thailand</i>	Noviembre / <i>November</i> 2015	50,4	27,6	101,4	78,3	90,2	123,9
Turquía / <i>Turkey</i>	Marzo / <i>March</i> 2011	10,5	14,2	6,7	7,0	6,8	10,1
Unión Europea / <i>European Union</i>	Febrero / <i>February</i> 2003	545,0	379,7	467,1	472,1	362,8	493,6
Uruguay / <i>Uruguay</i>	Diciembre / <i>December</i> 2018	7,5	7,9	6,2	7,5	9,1	9,3
Venezuela / <i>Venezuela</i>	Julio / <i>July</i> 1993	3,3	6,8	6,7	7,8	7,0	8,3
Vietnam / <i>Vietnam</i>	Enero / <i>January</i> 2014	77,0	82,4	95,8	80,0	81,2	73,3

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas y Subsecretaría de Relaciones Económicas/INFOR, based on data from the National Customs Service and Economic Relations Undersecretary.

Notas/Notes

ACE Mercosur: Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay (Chile participa como país asociado)/*ECA Mercosur: Argentina, Brazil, Paraguay and Uruguay (Chile participates as an associated country)*.

ALC Centroamérica: Chile, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua/*FTA Central America: Chile, Costa Rica, El Salvador, Honduras, Guatemala and Nicaragua*.

ALC Asociación Europea de Libre Comercio: Islandia, Liechtenstein, Noruega y Suiza/*FTA European Free Trade Association: Iceland, Liechtenstein, Norway and Switzerland*.

AAE P4: Brunei Darussalam, Chile, Nueva Zelanda y Singapur/*EPA P4: Brunei Darussalam, Chile, New Zealand and Singapore*.

Datos de la Unión Europea son UE27/*Data for the European Union are EU27*.

Alianza del Pacífico: Chile, Colombia, México, Perú/*Pacific Alliance: Chile, Colombia, Mexico, Peru*.

(1) Fecha de publicación en el Diario Oficial de la República de Chile/*Date of publication in the Chilean Official Bulletin*.

(*) Inferior a US\$ 0,1 millones/*Less than USD 0.1 million*.

Siglas/Abbreviations

ACE: Acuerdo de Complementación Económica; AAE: Acuerdo de Asociación Económica; AAP: Acuerdo de Alcance Parcial; ALC: Acuerdo de Libre Comercio; AAEI: Acuerdo de Asociación Económica Integral.

ECA: Economic Complementation Agreement; EPA: Economic Partnership Agreement; PSA: Partial Scope Agreement; FTA: Free Trade Agreement; CEPA: Comprehensive Economic Partnership Agreement.

Cuadro 4.6 EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN AGRUPACIONES DE INTERÉS
FOREST EXPORTS BY TRADE GROUPINGS

Agrupaciones/ <i>Groups</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Millones de US\$ FOB/ <i>millions of US\$ FOB</i>							
ALADI/ <i>LAIA</i>	748,8	887,7	751,3	693,9	750,3	934,5	812,4	888,0
AP/ <i>PA</i>	537,4	653,4	576,9	513,9	565,9	732,6	608,2	703,8
APEC/ <i>APEC</i>	4.099,5	5.300,2	4.445,0	3.959,5	4.759,2	5.385,0	4.511,1	5.078,2
CPTPP/ <i>CPTPP</i>	1.108,5	1.301,5	1.144,3	1.006,7	1.092,9	1.220,2	995,3	1.074,2
MERCOSUR/ <i>MERCOSUR</i>	138,9	147,4	115,6	119,8	120,6	130,7	138,8	125,7
USMCA/ <i>USMCA</i>	1.161,0	1.339,5	1.262,8	1.324,5	1.665,6	2.147,1	1.498,6	1.623,0
OCDE/ <i>OECD</i>	2.600,4	3.054,0	2.648,2	2.349,2	2.793,1	3.355,1	2.460,7	2.798,2
OMC/ <i>WTO</i>	5.195,0	6.587,7	5.488,6	4.817,9	5.837,1	6.519,7	5.418,6	6.239,6
PASFTA/ <i>PASFTA</i>	538,9	654,0	577,0	514,1	567,5	733,6	608,3	703,9
UE/ <i>EU</i>	556,0	693,8	545,0	379,7	467,1	472,0	362,8	493,6

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Siglas/*Abbreviations*

ALADI: Asociación Latinoamericana de Integración; AP: Alianza del Pacífico; APEC: Foro de Cooperación Económica Asia Pacífico; CPTPP: Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico; MERCOSUR: Mercado Común del Sur; USMCA: Acuerdo entre Estados Unidos-México-Canadá; OCDE: Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico; OMC: Organización Mundial del Comercio; PASFTA: Tratado de Libre Comercio entre la Alianza del Pacífico y Singapur; UE: Unión Europea.

LAIA: Latin American Integration Association; PA: Pacific Alliance; APEC: Asia-Pacific Economic Cooperation; CPTPP: Comprehensive and Progressive Agreement for Trans-Pacific Partnership; MERCOSUR: Southern Common Market; USMCA: United States-Mexico-Canada Agreement; OECD: Organisation of Economic Co-operation and Development; WTO: World Trade Organization; PASFTA: Pacific Alliance and Singapore Free Trade Agreement; EU: European Union.

Notas/*Notes*

El Acuerdo entre Estados Unidos-México-Canadá (USMCA) es un tratado de libre comercio que entró en vigor el 1 de julio de 2020, reemplazando al antiguo Tratado de Libre Comercio de América del Norte (NAFTA)/*The United States-Mexico-Canada Agreement (USMCA) is a free trade agreement that entered into force on July 1, 2020, replacing the former North American Free Trade Agreement (NAFTA).*

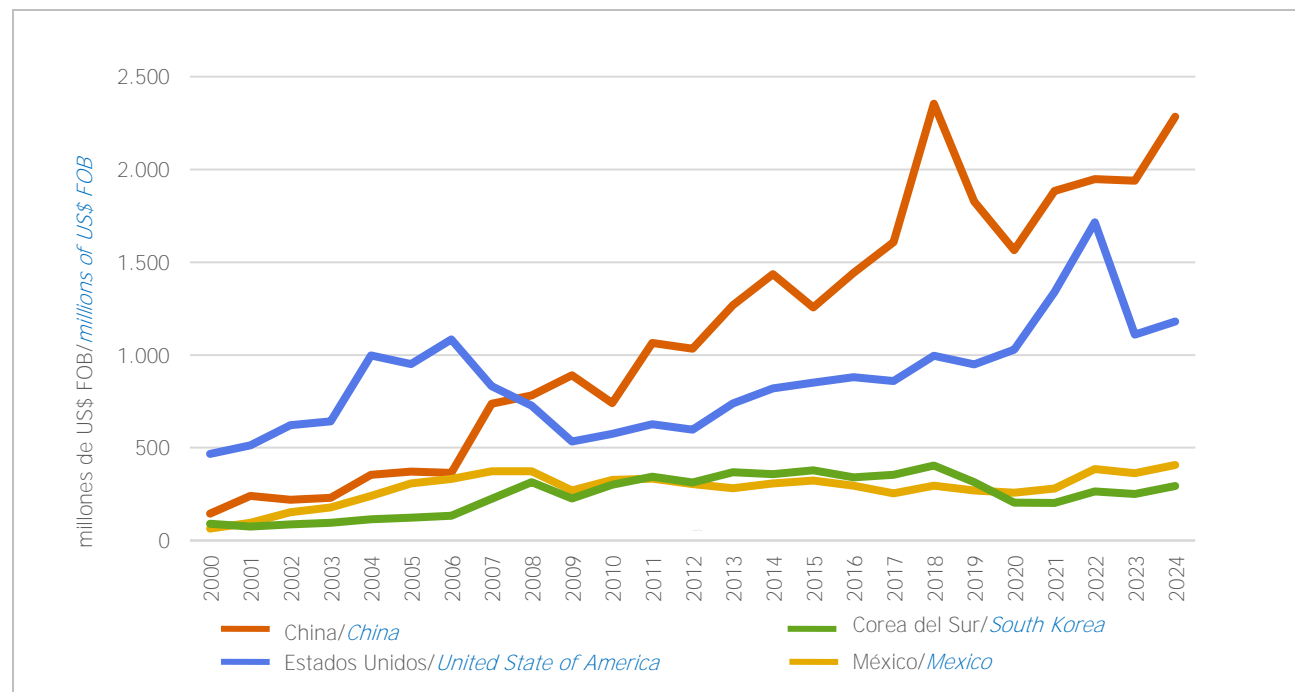


Figura 4.3. Exportaciones forestales según principales países de destino, 2000-2024.

Figure 4.3. Forest exports by main countries of destination, 2000-2024.

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Cuadro 4.7 EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO
FOREST EXPORTS BY MAIN COUNTRIES OF DESTINATION

País/ <i>Country</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Millones de US\$ FOB/ <i>millions of US\$ FOB</i>							
Total/ <i>Total</i>	5.376,2	6.838,0	5.661,7	4.947,8	5.969,4	6.681,9	5.556,2	6.370,7
Número total de países/ <i>Total number of countries</i>	115	125	126	115	117	114	118	106
China/ <i>China</i>	1.607,7	2.354,2	1.827,1	1.564,4	1.884,7	1.948,3	1.938,5	2.284,5
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	859,0	996,1	949,1	1.028,9	1.339,7	1.715,0	1.109,4	1.180,8
México/ <i>Mexico</i>	254,6	295,6	270,0	258,0	279,2	384,6	363,1	407,0
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	354,3	404,0	315,0	203,8	202,9	263,8	251,2	293,3
Japón/ <i>Japan</i>	393,7	450,6	377,3	304,2	297,5	289,0	226,5	234,4
Países Bajos/ <i>Netherland</i>	222,1	275,5	218,2	108,5	140,3	153,6	108,7	182,9
Perú/ <i>Peru</i>	183,0	236,3	207,5	170,3	186,0	213,4	145,7	159,8
Colombia/ <i>Colombia</i>	99,8	121,6	99,4	85,7	100,7	134,6	99,3	137,0
Taiwán/ <i>Taiwan</i>	162,9	220,5	166,1	123,6	124,3	153,7	130,2	124,0
Tailandia/ <i>Thailand</i>	34,7	46,7	50,4	27,6	101,4	78,3	90,2	123,9
India/ <i>India</i>	70,5	76,6	55,7	47,4	82,1	100,5	70,8	104,9
Italia/ <i>Italy</i>	113,1	149,8	93,7	78,5	102,9	91,9	81,7	89,7
Vietnam/ <i>Vietnam</i>	68,3	87,5	77,0	82,4	95,8	80,0	81,2	73,3
Argentina/ <i>Argentina</i>	87,7	94,1	69,8	84,2	84,9	83,8	77,7	70,2
Australia/ <i>Australia</i>	69,8	84,3	69,9	69,9	92,4	94,1	66,4	67,7
Costa Rica/ <i>Costa Rica</i>	52,6	60,9	45,1	49,3	54,4	76,2	53,0	62,1
Guatemala/ <i>Guatemala</i>	36,3	46,3	45,1	40,9	42,9	67,8	74,7	62,0
Alemania/ <i>Germany</i>	60,4	78,2	85,0	53,0	61,6	57,1	38,5	59,8
España/ <i>Spain</i>	33,4	39,7	29,1	22,4	27,3	53,5	45,2	56,6
Arabia Saudita/ <i>Saudi Arabia</i>	29,4	39,4	46,4	38,1	48,6	46,5	28,6	47,7
Nueva Zelanda/ <i>New Zealand</i>	31,7	30,5	36,0	31,4	34,9	49,8	32,7	46,0
Brasil/ <i>Brazil</i>	36,7	36,3	33,6	22,5	25,1	31,9	44,8	39,3
Ecuador/ <i>Ecuador</i>	46,5	54,2	38,5	39,6	41,5	43,0	41,3	37,2
Canadá/ <i>Canada</i>	47,4	47,8	43,7	37,6	46,6	47,5	26,0	35,3
Reino Unido/ <i>United Kingdom</i>	48,8	56,8	48,2	38,9	44,8	44,4	35,1	34,0
Israel/ <i>Israel</i>	24,7	36,9	27,7	18,5	22,3	26,2	10,9	26,7
Indonesia/ <i>Indonesia</i>	11,0	18,1	19,2	27,3	36,3	30,8	24,6	24,9
Emiratos Árabes Unidos/ <i>United Arab Emirates</i>	25,3	29,3	20,2	15,4	31,7	14,9	15,2	23,3
Francia/ <i>France</i>	42,0	59,8	44,9	38,1	49,7	30,5	24,1	20,9
República Dominicana/ <i>Dominican Republic</i>	23,8	16,1	11,8	9,2	15,8	20,6	17,7	19,4
Bélgica/ <i>Belgium</i>	10,2	9,3	6,0	8,4	10,7	8,3	7,7	18,8
Otros países/ <i>Other countries</i>	234,8	285,2	235,1	219,8	260,2	248,4	195,5	223,3

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Cuadro 4.8 EXPORTACIONES FORESTALES SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO Y SUS PRINCIPALES PRODUCTOS
FOREST EXPORTS BY MAIN COUNTRIES OF DESTINATION AND THEIR MAIN PRODUCTS

País y Producto/ <i>Country and Product</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Millones de US\$ FOB/ <i>millions of US\$ FOB</i>							
TOTAL/TOTAL	5.376,2	6.838,0	5.661,7	4.947,8	5.969,4	6.681,9	5.556,2	6.370,7
CHINA/CHINA	1.607,7	2.354,2	1.827,1	1.564,4	1.884,7	1.948,3	1.938,5	2.284,5
Pulpa blanqueada/ <i>Bleached pulp</i>	1.174,9	1.766,5	1.318,3	1.118,3	1.208,7	1.376,2	1.499,6	1.778,2
Pulpa textil/ <i>Textile pulp</i>	-	-	-	32,8	227,5	173,4	173,8	272,6
Pulpa cruda/ <i>Unbleached pulp</i>	136,2	226,5	160,2	140,8	177,0	235,9	112,1	98,1
Astillas sin corteza/ <i>Wood chips without bark</i>	111,1	142,6	177,2	128,1	104,5	72,7	74,6	70,0
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	137,4	143,2	118,7	94,2	105,1	61,3	51,2	40,9
Otros productos/ <i>Other products</i>	48,1	75,4	52,7	50,2	61,9	28,8	27,2	24,7
ESTADOS UNIDOS/UNITED STATES OF AMERICA	859,0	996,1	949,1	1.028,9	1.339,7	1.715,0	1.109,4	1.180,8
Molduras de madera/ <i>Solid wood moldings</i>	203,8	210,3	208,5	224,1	326,8	401,0	242,0	258,5
Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	134,5	190,1	180,1	193,3	238,4	277,2	228,3	240,7
Molduras MDF/ <i>MDF moldings</i>	173,2	186,7	188,9	197,6	232,0	453,2	185,5	179,1
Tableros encolados de canto/ <i>Edge glued panels</i>	63,8	76,9	74,4	103,0	114,3	166,0	142,0	154,0
Madera finger-joint (blanks)/ <i>Finger-joint lumber (blanks)</i>	48,5	61,6	46,4	47,0	71,0	85,2	49,6	60,7
Otros productos/ <i>Other products</i>	235,3	270,4	250,7	263,9	357,3	332,3	262,1	287,8
MÉXICO/MEXICO	254,6	295,6	270,0	258,0	279,2	384,6	363,1	407,0
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	34,7	35,9	34,6	31,7	41,5	76,1	63,8	62,9
Cartulina multicapas estucada/ <i>Multilayer coated cardboards</i>	27,9	34,7	33,1	34,7	32,9	42,4	49,2	55,5
Tablero MDP con melamina/ <i>Melamine Medium Density Particleboard (MDP)</i>	16,2	22,0	16,2	0,7	0,7	(*)	4,4	49,9
Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	37,8	54,2	33,1	29,0	32,1	56,8	50,7	47,7
Madera cepillada/ <i>Planed lumber</i>	30,2	29,3	24,6	28,7	48,1	46,9	20,7	30,0
Otros productos/ <i>Other products</i>	107,7	119,5	128,4	133,1	124,1	162,4	174,4	161,0
COREA DEL SUR/SOUTH KOREA	354,3	404,0	315,0	203,8	202,9	263,8	251,2	293,3
Pulpa blanqueada/ <i>Bleached pulp</i>	217,3	242,8	189,2	98,0	92,2	112,1	138,1	180,8
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	101,2	123,7	102,7	83,8	83,3	121,3	86,8	86,5
Pulpa cruda/ <i>Unbleached pulp</i>	11,2	19,4	11,3	8,8	13,3	15,4	14,8	15,6
Chapa debobinada/ <i>Peeled veneers</i>	7,5	8,5	6,2	7,6	7,4	6,9	8,4	5,2
Tablero de hojuela orientada/ <i>Oriented Strand Board (OSB)</i>	5,1	2,1	1,1	2,7	2,5	3,9	0,8	3,2
Otros productos/ <i>Other products</i>	12,0	7,4	4,6	2,9	4,2	4,2	2,3	2,1
JAPÓN/JAPAN	393,7	450,6	377,3	304,2	297,5	289,0	226,5	234,4
Astillas sin corteza/ <i>Chips without bark</i>	238,4	245,6	217,4	201,9	144,3	114,7	114,9	118,4
Pulpa blanqueada/ <i>Bleached pulp</i>	82,6	114,0	79,7	51,7	82,5	101,3	60,0	65,5
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	57,3	71,4	65,7	38,1	58,5	57,1	40,2	41,3
Corteza/ <i>Bark</i>	0,9	0,4	0,6	0,6	1,4	2,6	2,4	1,9
Madera finger joint (blanks)/ <i>Finger-joint lumber (blanks)</i>	4,4	5,3	4,0	3,7	2,7	3,1	1,9	1,5
Otros productos/ <i>Other products</i>	10,1	13,9	9,9	8,2	8,1	10,2	7,1	5,7
PAÍSES BAJOS/NETHERLANDS	222,1	275,5	218,2	108,5	140,3	153,6	108,7	182,9
Pulpa blanqueada/ <i>Bleached pulp</i>	184,7	226,9	171,3	60,8	87,4	84,1	69,4	140,5
Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i>	21,0	29,1	22,7	24,0	27,4	38,4	18,6	22,0
Cartulina multicapas estucada/ <i>Multilayer coated cardboards</i>	11,6	14,8	20,0	19,0	17,9	20,3	15,7	10,8
Pulpa cruda/ <i>Unbleached pulp</i>	0,4	1,0	0,7	0,3	0,6	6,0	1,8	5,8
Frutos/ <i>Fruits</i>	2,0	1,5	1,8	2,6	3,3	3,0	1,8	1,8
Otros productos/ <i>Other products</i>	2,4	2,1	1,7	1,8	3,8	1,7	1,5	2,0
PERÚ/PERU	183,0	236,3	207,5	170,3	186,0	213,4	145,7	159,8
Pulpa blanqueada/ <i>Bleached pulp</i>	36,4	59,3	59,2	38,7	33,6	24,3	22,9	29,6
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	13,9	15,8	20,6	18,5	30,8	32,0	19,7	24,8
Papel kraft para sacos y bolsas/ <i>Kraft paper for bags sacks and bags</i>	14,8	19,2	21,6	16,4	21,5	38,1	18,0	19,3
Cartulina multicapas estucada/ <i>Multilayer coated cardboards</i>	23,1	25,6	18,0	16,7	17,7	22,1	17,8	17,1
Tablero MDP/ <i>Medium Density Particleboard (MDP)</i>	5,1	4,2	1,9	7,3	11,0	15,6	16,1	13,4
Otros productos/ <i>Other products</i>	89,7	112,2	86,2	72,7	71,4	81,3	51,2	55,7
OTROS PAÍSES/OTHER COUNTRIES	1.501,8	1.825,7	1.497,7	1.309,7	1.638,9	1.714,3	1.413,2	1.628,1

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Notas/*Notes*

(*) Inferior a 50 toneladas/*Less than 50 tons.*

Cuadro 4.9 CANTIDAD EXPORTADA DE PULPA QUÍMICA POR PAÍS DE DESTINO
QUANTITY OF CHEMICAL PULP EXPORTED BY COUNTRY OF DESTINATION

Año/ Year	Total/ Total	Alemania/ Germany	China/ China	Colombia/ Colombia	Corea del Sur/ South Korea	España/ Spain	India/ India	Italia/ Italy	Japón/ Japan	Países Bajos/ Netherlands	Perú/ Peru	Tailandia/ Thailand	Taiwán/ Taiwan	Otros/ Others
Miles de t/ thousands of t														
2005	2.616,1	44,5	755,2	50,4	237,7	106,7	0,3	298,8	90,0	220,9	47,7	38,5	177,6	547,8
2006	2.577,4	19,4	635,1	65,1	221,7	90,8	1,6	320,4	95,6	220,5	48,1	40,1	192,9	625,9
2007	3.859,4	44,0	1.122,5	61,0	337,3	125,4	6,3	485,4	104,3	278,6	48,7	37,4	199,1	1.009,5
2008	4.060,3	54,8	1.175,8	72,3	442,3	156,0	12,8	476,2	106,7	332,6	63,5	43,6	179,3	944,3
2009	4.310,0	48,8	1.863,3	61,1	445,7	48,0	58,1	276,5	93,6	280,4	60,2	46,5	206,4	821,3
2010	3.379,4	98,5	945,2	75,8	376,3	55,2	42,7	393,5	61,4	353,8	56,1	48,9	192,1	679,8
2011	4.024,9	119,0	1.291,5	72,7	385,7	70,7	50,2	487,1	91,2	407,3	59,7	71,4	221,3	696,9
2012	4.325,1	137,3	1.550,9	69,3	437,5	49,8	62,5	413,6	94,6	490,5	66,0	71,4	214,1	667,3
2013	4.556,3	119,7	1.712,9	62,2	471,3	82,3	101,3	330,3	132,7	461,9	65,9	76,0	223,1	716,5
2014	4.670,3	144,5	1.811,7	59,4	393,8	44,2	96,6	276,4	143,3	530,6	55,9	73,9	271,1	768,9
2015	4.318,3	97,2	1.751,7	47,0	450,3	44,3	103,4	195,3	132,0	449,5	46,3	79,9	224,0	697,5
2016	4.652,5	102,3	2.179,5	52,9	463,8	30,3	79,9	161,6	135,0	412,5	58,6	55,5	241,2	679,3
2017	4.492,3	88,0	2.218,4	45,0	420,5	26,8	112,9	165,7	137,7	379,8	65,8	43,7	249,1	538,8
2018	4.688,2	90,7	2.497,9	50,6	368,8	18,8	85,0	170,2	145,0	346,3	80,5	41,3	258,3	534,9
2019	4.621,7	123,6	2.522,3	44,1	361,4	13,9	84,0	114,5	126,3	297,4	90,5	65,5	250,3	528,0
2020	4.311,2	93,7	2.607,5	39,7	245,1	10,8	67,2	106,6	100,7	148,9	82,7	38,9	197,7	571,9
2021	4.273,4	113,1	2.435,1	54,1	204,5	15,3	107,3	148,9	110,5	201,2	54,6	102,5	166,1	560,1
2022	4.064,9	86,3	2.490,4	57,8	231,4	30,4	122,8	88,5	120,1	194,1	35,8	75,4	181,9	349,9
2023	4.430,3	56,6	2.977,9	51,2	269,1	37,1	99,0	86,2	82,0	150,6	38,7	100,4	193,4	288,0
2024	5.207,8	93,7	3.328,4	77,1	323,1	59,1	128,5	101,9	93,1	257,7	47,1	134,7	179,8	383,5

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Cuadro 4.10 VOLUMEN EXPORTADO DE MADERA ASERRADA DE PINO RADIATA POR PAÍS DE DESTINO
VOLUME OF RADIATA PINE SAWNWOOD EXPORTED BY COUNTRY OF DESTINATION

Año/ Year	Total/ Total	Arabia Saudita/ Saudi Arabia	Camboya/ Cambodia	China/ China	Corea del Sur/ South Korea	Costa Rica/ Costa Rica	Emiratos Árabes Unidos/ United Arab Emirates	Guatemala/ Guatemala	Japón/ Japan	Malasia/ Malaysia	México/ Mexico	Perú/ Peru	Vietnam/ Vietnam	Otros/ Others
Miles de m ³ / thousands of m ³														
2005	2.561,8	210,9	-	132,8	56,4	3,0	333,7	0,1	358,0	-	644,6	18,0	23,4	781,0
2006	2.366,8	216,7	-	116,6	58,5	1,1	216,1	7,1	362,6	0,2	490,1	16,5	24,3	856,9
2007	2.781,6	280,8	-	140,8	97,4	32,7	332,5	29,8	244,4	0,4	565,0	16,2	74,4	967,2
2008	2.634,5	225,6	-	137,9	140,6	48,8	324,3	38,4	303,4	3,4	578,7	22,0	54,3	757,2
2009	1.690,6	164,0	-	184,2	119,7	20,1	109,3	13,8	178,9	0,3	351,8	19,7	46,0	482,7
2010	1.771,7	234,2	-	248,2	177,9	27,3	102,3	8,4	226,7	0,8	287,1	40,2	68,3	350,1
2011	2.072,7	235,4	-	352,6	246,5	67,2	96,3	44,8	291,8	1,8	287,5	40,0	80,3	328,4
2012	2.181,1	204,7	-	458,9	271,9	87,1	115,3	38,4	256,8	1,6	287,8	51,6	119,2	287,8
2013	2.482,6	188,4	-	737,0	351,6	83,2	112,8	34,9	244,5	0,2	257,1	60,7	140,7	271,5
2014	2.870,5	264,7	-	770,5	472,0	72,3	112,9	35,9	322,7	2,5	231,1	56,8	181,5	347,5
2015	2.459,2	234,8	-	531,7	426,8	70,8	106,6	45,4	238,0	1,7	237,8	56,9	217,4	291,4
2016	2.641,2	218,6	-	604,0	443,0	93,6	125,3	56,1	240,6	2,7	242,4	40,9	261,5	312,3
2017	2.490,1	148,4	-	583,0	461,2	100,4	138,0	59,0	259,7	5,6	156,5	63,0	274,8	240,4
2018	2.703,2	178,2	-	588,1	538,1	119,3	123,8	58,9	290,4	11,7	149,4	68,2	329,6	247,6
2019	2.524,9	206,0	-	578,2	462,0	87,9	77,1	42,0	265,1	7,2	162,1	89,7	307,7	239,8
2020	2.316,0	186,4	-	486,5	430,5	97,5	52,2	52,4	185,5	24,3	154,0	87,6	334,6	224,7
2021	2.150,0	168,2	0,7	356,7	355,3	87,7	97,3	38,8	232,9	17,6	151,2	110,8	261,7	271,1
2022	2.011,9	138,8	5,6	229,7	408,6	121,5	53,5	46,4	204,4	22,4	224,6	108,5	206,0	242,0
2023	2.021,1	150,4	43,6	254,1	384,0	74,2	77,9	55,0	187,9	44,7	219,0	79,7	253,9	196,6
2024	2.008,2	174,3	52,0	181,7	366,1	102,5	91,1	63,3	184,0	50,6	236,0	96,8	220,6	189,1

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Nota/Note

Incluye madera simplemente aserrada, incluye tablones, basas y tapas/ Includes different sizes of sawnwood.

Cuadro 4.11 CANTIDAD EXPORTADA DE CARTULINA MULTICAPA ESTUCADA POR PAÍS DE DESTINO
QUANTITY OF MULTILAYER COATED CARDBOARD EXPORTED BY COUNTRY OF DESTINATION

Año/ Year	Total/ Total	Argentina/ Argentina	Australia/ Australia	Brasil/ Brazil	Colombia/ Colombia	Ecuador/ Ecuador	España/ Spain	Estados Unidos/ USA	Italia/ Italy	México/ Mexico	Perú/ Peru	Reino Unido/ United Kingdom	Turquia/ Turkey	Otros/ Others
Miles de t/ thousands of t														
2005	175,1	14,7	0,2	18,4	17,8	7,3	4,5	0,8	0,6	22,3	15,9	13,8	-	58,9
2006	210,9	13,7	1,0	21,6	21,0	9,6	4,5	2,5	3,3	29,0	22,1	18,1	0,3	64,2
2007	237,7	17,5	0,3	22,7	25,5	9,8	4,0	4,7	5,3	32,4	21,8	19,3	-	74,6
2008	273,2	19,4	2,4	22,6	27,4	12,2	4,4	11,2	8,7	28,0	29,6	19,7	-	87,7
2009	288,6	15,1	2,9	22,1	25,1	12,4	6,9	14,0	11,3	25,9	23,6	44,3	0,9	84,1
2010	318,2	18,4	3,7	24,8	29,0	14,6	8,1	19,1	16,0	30,8	29,6	47,8	1,7	74,6
2011	316,7	21,6	4,3	25,2	31,2	14,7	7,2	18,9	14,6	30,9	30,8	46,6	1,1	69,7
2012	324,4	20,7	6,4	27,1	32,5	15,6	6,0	22,8	13,5	30,5	31,4	47,9	1,0	69,1
2013	313,0	20,1	5,1	26,4	30,4	13,1	8,4	20,6	12,1	29,6	31,9	44,8	0,6	69,8
2014	329,8	19,1	9,2	27,1	33,6	14,9	7,3	20,9	13,1	39,1	30,3	40,2	0,8	74,2
2015	299,8	18,1	5,2	27,8	25,5	13,5	8,6	21,6	14,1	36,5	27,9	40,6	0,4	60,3
2016	285,7	13,8	7,9	23,7	21,5	13,6	7,6	22,9	14,5	40,1	21,0	33,8	0,8	64,6
2017	262,2	12,8	5,5	21,3	20,5	11,8	5,3	22,9	13,5	31,1	23,0	33,4	0,5	60,6
2018	328,2	18,5	10,4	24,8	25,2	16,2	7,3	29,7	16,7	39,4	25,0	34,4	0,5	80,2
2019	335,9	11,8	18,3	23,1	19,6	9,5	7,9	31,9	13,6	38,3	17,9	27,7	10,9	105,5
2020	393,3	16,9	23,3	17,9	24,1	12,3	7,9	57,3	15,9	40,3	16,7	27,4	18,4	114,8
2021	360,7	23,4	26,4	19,0	23,0	11,9	7,9	46,1	16,7	35,6	17,1	26,0	6,2	101,4
2022	361,5	18,5	23,8	21,3	27,0	11,2	10,9	52,6	18,7	36,8	17,9	25,5	3,4	93,9
2023	324,4	21,5	21,3	27,3	18,8	11,9	10,2	36,8	17,0	39,4	13,0	17,2	6,9	83,1
2024	355,1	12,1	24,3	24,0	28,9	11,4	13,6	45,3	13,6	50,8	14,6	18,9	11,2	86,4

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Cuadro 4.12 CANTIDAD EXPORTADA DE TABLEROS CONTRACHAPADOS POR PAÍS DE DESTINO
QUANTITY OF PLYWOOD EXPORTED BY COUNTRY OF DESTINATION

Año/ Year	Total/ Total	Australia/ Australia	Canadá/ Canada	Colombia/ Colombia	Dinamarca/ Denmark	Estados Unidos/ USA	Francia/ France	Italia/ Italy	México/ Mexico	Noruega/ Norway	Nueva Zelanda/ New Zealand	Países Bajos/ Netherlands	Reino Unido/ United Kingdom	Otros/ Others
Miles de t/ thousands of t														
2005	302,7	5,1	4,9	1,9	11,9	124,6	0,1	14,5	76,4	3,2	1,5	12,5	21,9	24,1
2006	340,0	4,9	7,3	2,6	8,1	141,9	0,4	11,7	96,1	2,2	1,7	26,9	22,6	13,8
2007	371,3	8,6	10,6	3,4	19,6	142,3	2,3	15,1	76,5	6,4	3,5	27,8	28,5	26,9
2008	465,9	14,0	11,5	6,4	30,5	145,6	1,7	24,2	111,6	3,1	4,0	36,1	30,0	47,2
2009	489,3	12,0	10,7	7,6	21,8	165,8	2,5	27,9	98,8	3,4	1,6	37,0	33,5	66,7
2010	471,2	25,8	10,7	10,4	16,5	133,2	3,8	22,8	103,4	5,6	7,0	37,5	23,0	71,3
2011	573,4	33,3	9,5	10,5	20,2	168,4	2,5	32,6	113,8	6,3	10,6	49,4	28,5	87,8
2012	348,0	31,7	7,2	7,9	12,2	90,9	2,4	14,7	72,0	4,4	10,8	24,2	17,4	52,1
2013	283,6	18,9	6,1	8,9	7,8	81,8	3,7	11,3	62,6	4,0	10,3	16,1	14,4	37,6
2014	361,0	22,6	6,5	13,1	8,7	101,7	3,8	18,3	81,0	5,0	17,3	19,6	17,3	46,2
2015	436,4	14,4	7,4	11,2	13,2	132,8	4,3	23,1	105,4	6,2	12,5	27,6	18,6	59,8
2016	481,9	21,0	8,4	11,9	10,8	180,0	4,8	17,1	98,3	6,1	14,6	28,1	30,2	50,5
2017	414,8	20,1	8,6	11,1	13,7	174,6	3,4	14,2	55,6	4,0	15,0	29,7	19,3	45,6
2018	515,7	21,9	7,0	13,2	17,5	218,5	5,9	26,7	68,5	4,7	14,1	35,3	23,3	59,0
2019	446,8	18,2	6,6	10,3	14,8	220,6	5,4	16,5	48,3	5,1	13,2	29,5	19,3	39,0
2020	451,9	17,3	9,1	7,0	19,1	234,5	4,6	15,1	44,3	3,9	14,6	32,0	12,9	37,6
2021	399,6	20,8	8,6	5,5	14,1	204,7	9,2	13,7	33,7	3,9	14,0	27,6	13,3	30,4
2022	488,4	19,5	7,3	7,4	15,3	248,5	9,7	22,5	52,5	4,2	22,2	34,8	11,3	33,3
2023	409,9	11,3	5,0	5,8	11,8	220,7	8,0	14,3	63,9	3,2	8,4	19,3	9,5	28,8
2024	443,4	11,5	4,8	6,3	15,8	237,4	7,8	22,1	55,0	4,1	17,1	24,2	7,1	30,3

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Cuadro 4.13 CANTIDAD EXPORTADA DE TABLEROS MDF POR PAÍS DE DESTINO
QUANTITY OF MDF BOARDS EXPORTED BY COUNTRY OF DESTINATION

Año/ Year	Total/ Total	Canadá/ Canada	Colombia/ Colombia	Costa Rica/ Costa Rica	Ecuador/ Ecuador	El Salvador/ El Salvador	Estados Unidos/ USA	Guatemala/ Guatemala	México/ Mexico	Nicaragua/ Nicaragua	Panamá/ Panama	Perú/ Peru	Trinidad y Tobago/ Trinidad and Tobago	Otros/ Others
Miles de t/ thousands of t														
2005	166,0	0,1	11,4	4,0	11,5	0,7	21,2	4,9	61,7	0,9	3,8	10,2	0,8	34,7
2006	161,4	0,1	11,8	3,8	11,0	0,3	24,2	4,3	65,9	1,2	2,5	13,1	0,6	22,6
2007	224,9	-	27,9	2,6	14,3	0,3	17,5	3,3	113,1	0,8	3,7	11,5	6,9	23,2
2008	310,4	(*)	44,0	8,8	24,7	0,4	15,6	8,2	135,0	1,7	2,7	15,8	5,6	47,8
2009	223,7	-	39,9	3,1	17,4	0,4	11,4	4,0	109,3	0,4	2,5	13,5	6,1	15,7
2010	235,5	(*)	39,2	5,6	23,7	1,1	11,0	6,2	100,9	0,6	2,7	15,6	7,9	21,0
2011	327,2	0,1	52,5	2,2	26,5	0,8	15,0	6,0	132,8	0,6	2,4	19,7	5,9	62,7
2012	285,8	0,5	40,1	5,5	26,1	1,2	17,4	6,1	117,8	0,8	2,6	22,6	5,2	39,9
2013	236,7	0,5	35,0	4,6	17,1	1,3	35,5	5,2	102,4	0,7	1,7	18,9	5,0	8,6
2014	253,2	0,5	31,8	4,2	18,5	0,8	22,3	4,8	103,4	0,8	1,7	21,6	5,5	37,3
2015	218,5	0,5	27,0	3,9	9,7	0,8	29,3	4,8	104,9	0,6	1,9	18,6	3,5	13,0
2016	196,9	0,7	17,8	3,6	5,4	1,2	32,8	5,2	83,2	0,5	1,9	18,9	2,9	22,9
2017	153,3	-	12,0	3,2	7,5	1,0	38,5	5,0	41,4	0,4	1,0	16,8	3,3	23,1
2018	162,9	(*)	15,4	2,4	11,6	0,8	39,7	6,9	30,3	0,6	1,1	22,9	2,7	28,5
2019	177,4	0,5	17,7	4,1	9,1	1,2	42,5	6,8	56,5	1,1	0,8	20,9	3,1	13,2
2020	158,3	0,4	19,3	3,1	5,8	1,0	54,6	5,6	40,2	1,5	0,6	18,1	2,6	5,3
2021	185,0	2,6	11,4	3,3	6,8	1,6	86,2	6,4	34,9	1,3	0,7	19,2	4,4	6,1
2022	115,1	0,9	15,8	2,1	8,1	1,5	33,5	6,3	26,8	1,7	1,1	11,5	2,6	3,1
2023	133,5	2,8	10,1	1,5	5,8	0,8	60,2	4,5	33,3	0,6	0,4	9,7	1,7	2,0
2024	151,9	5,5	8,4	1,5	3,4	1,3	81,3	5,1	34,5	0,4	0,6	7,7	1,1	1,1

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Notas/Notes

(*) Cifra inferior a 50 toneladas/Less than 50 tons.

Cuadro 4.14 CANTIDAD EXPORTADA DE ASTILLAS DE MADERA POR PAÍS DE DESTINO
QUANTITY OF WOOD CHIPS EXPORTED BY COUNTRY OF DESTINATION

Año/ Year	Total/ Total	China/ China	Dinamarca/ Denmark	Francia/ France	Japón/ Japan	Portugal/ Portugal	Taiwán/ Taiwan	Otros/ Others
Miles de t/ thousands of t								
2005	2.990,9	81,4	-	-	2.909,5	-	-	-
2006	3.281,3	43,2	-	-	3.158,3	-	-	79,8
2007	3.546,6	-	-	-	3.546,6	-	-	-
2008	4.487,4	-	-	-	4.297,9	41,9	-	147,6
2009	3.797,3	-	-	-	3.753,9	-	-	43,4
2010	4.664,5	-	-	-	4.296,5	134,6	-	233,4
2011	5.138,3	144,5	-	-	4.688,8	257,2	-	47,7
2012	4.425,7	-	-	-	4.425,7	-	-	(*)
2013	3.901,6	-	-	-	3.901,6	-	-	-
2014	4.130,2	273,0	-	-	3.723,0	134,2	-	-
2015	3.864,4	655,1	-	-	3.209,3	-	-	-
2016	5.254,8	1.762,0	-	-	3.431,9	-	60,9	-
2017	5.743,6	1.979,2	-	-	3.553,4	102,8	60,2	48,0
2018	6.092,0	2.491,6	-	-	3.493,4	-	106,9	-
2019	5.352,1	2.610,3	-	-	2.741,8	-	-	-
2020	4.722,2	2.024,2	-	-	2.535,6	-	162,4	-
2021	3.757,3	1.708,7	-	-	1.954,0	37,1	57,4	-
2022	2.822,1	1.177,7	-	-	1.615,5	29,0	-	(*)
2023	2.590,7	1.055,9	-	-	1.534,7	-	-	0,1
2024	2.615,6	1.038,8	(*)	(*)	1.576,8	-	-	-

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Notas/Notes

Toneladas verdes/Green metric tons.

(*) Cifra inferior a 50 toneladas/Less than 50 tons.

Cuadro 4.15 CANTIDAD EXPORTADA DE ASTILLAS DE MADERA POR ESPECIE
QUANTITY OF WOOD CHIPS EXPORTED BY SPECIES

Año/ Year	Total/ Total	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	Nativas/ <i>Natives</i>
Miles de t / thousands of t					
2005	2.990,9	2.419,6	499,4	71,9	-
2006	3.281,3	2.510,7	715,8	54,8	-
2007	3.546,6	2.488,2	991,0	67,4	-
2008	4.487,4	2.980,7	1.455,0	51,7	-
2009	3.797,3	2.368,4	1.428,8	-	-
2010	4.664,5	3.170,2	1.494,1	-	0,3
2011	5.138,3	3.811,4	1.326,9	-	-
2012	4.425,7	3.445,9	973,1	6,7	-
2013	3.901,6	3.166,7	734,8	-	-
2014	4.130,2	3.244,8	885,5	-	-
2015	3.864,4	2.591,7	1.272,7	-	-
2016	5.254,8	2.822,6	2.432,2	-	-
2017	5.743,6	3.095,4	2.591,1	57,0	-
2018	6.092,0	2.814,4	3.199,2	78,4	-
2019	5.352,1	2.153,2	3.198,9	-	-
2020	4.722,2	1.796,3	2.895,6	30,3	-
2021	3.757,3	1.210,1	2.547,2	-	-
2022	2.822,1	799,8	2.022,4	(*)	-
2023	2.590,7	539,1	2.010,6	40,9	-
2024	2.615,6	486,4	2.112,6	16,6	-

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Notas/Notes

Toneladas verdes/Green metric tons.

(*) Cifra inferior a 50 toneladas/Less than 50 tons.

Cuadro 4.16 CANTIDAD EXPORTADA DE MOLDURAS POR PAÍS DE DESTINO
QUANTITY OF WOOD MOULDINGS EXPORTED BY COUNTRY OF DESTINATION

Año/ Year	Total/ Total	Australia/ Australia	Canadá/ Canada	Colombia/ Colombia	Costa Rica/ Costa Rica	El Salvador/ El Salvador	Estados Unidos/ USA	Guatemala/ Guatemala	Honduras/ Honduras	México/ Mexico	Nueva Zelanda/ New Zealand	Paises Bajos/ Netherlands	Perú/ Peru	Otros/ Others
Miles de t / thousands of t														
2005	344,4	5,1	21,5	(*)	(*)	-	315,7	(*)	-	0,8	0,5	-	-	0,7
2006	439,4	5,1	19,0	0,2	0,6	(*)	382,2	(*)	-	23,2	0,4	0,1	0,1	8,4
2007	337,5	7,2	21,2	1,2	0,2	(*)	294,5	0,2	-	3,3	0,7	0,1	0,1	8,6
2008	281,2	6,9	25,5	0,1	0,5	-	238,5	0,2	-	0,9	0,6	0,1	0,1	7,7
2009	222,6	3,8	25,2	0,1	0,4	(*)	188,5	0,6	-	1,8	0,3	0,1	0,2	1,5
2010	249,4	8,0	31,1	0,7	1,8	-	195,6	1,0	-	7,8	0,7	0,3	0,1	2,4
2011	238,3	12,4	30,9	1,3	0,1	(*)	185,0	1,2	-	2,9	0,6	0,2	0,3	3,4
2012	246,1	15,6	38,6	1,2	0,3	(*)	183,2	0,4	-	3,5	0,6	0,3	0,3	2,2
2013	276,5	11,9	26,9	0,5	0,4	0,1	230,8	0,2	-	2,0	1,4	-	0,1	2,2
2014	281,3	16,6	28,8	0,2	0,2	(*)	228,9	0,1	-	2,3	1,1	(*)	1,0	2,1
2015	291,0	13,9	23,6	0,3	0,4	(*)	246,0	0,2	-	3,7	0,6	0,1	0,3	1,8
2016	313,9	11,0	20,8	0,3	0,6	(*)	276,2	0,2	-	2,8	0,6	(*)	0,1	1,3
2017	326,4	10,7	20,0	0,5	0,5	(*)	288,8	0,1	(*)	3,3	0,3	-	0,1	2,1
2018	351,4	11,8	21,8	0,2	0,6	(*)	310,7	0,1	-	4,1	0,6	-	0,2	1,2
2019	360,3	8,8	21,2	0,4	0,2	0,1	325,4	0,1	-	2,2	0,9	0,2	0,1	0,7
2020	370,9	9,2	21,5	(*)	0,2	(*)	338,1	0,1	-	0,4	0,5	0,3	(*)	0,5
2021	403,2	11,2	19,1	0,1	0,4	(*)	370,2	(*)	-	0,3	1,0	0,3	0,1	0,6
2022	473,2	7,6	16,1	(*)	0,1	(*)	445,0	-	-	3,2	0,6	0,3	0,1	0,2
2023	278,5	5,2	9,6	0,3	0,1	0,1	259,1	0,1	0,1	2,5	0,4	0,1	0,7	0,4
2024	339,0	4,5	19,6	0,1	0,2	0,1	310,8	0,1	(*)	3,0	0,2	0,1	0,1	0,2

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Notas/Notes

(*) Cifra inferior a 50 toneladas/Less than 50 tons.

Incluye molduras sólidas y de MDF/Included solid and MDF mouldings.

Cuadro 4.17 MONTO EXPORTADO DE PRODUCTOS REMANUFACTURADOS DE MADERA
VALUE OF REMANUFACTURED WOOD PRODUCT EXPORTS

Producto/ <i>Product</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Miles de US\$ FOB/ <i>thousands of US\$ FOB</i>							
Total/ <i>Total</i>	715.922	790.048	746.314	796.279	1.013.345	1.409.107	847.716	884.901
Molduras de madera/ <i>Wood solid moldings</i>	237.650	247.076	237.089	247.397	357.359	430.551	260.689	271.267
Molduras MDF/ <i>Wood MDF moldings</i>	194.978	208.511	208.423	216.684	251.836	478.961	197.781	203.109
Tableros encolados de canto/ <i>Edge Glued Panels</i>	72.155	85.527	79.767	109.616	122.547	171.663	144.843	155.885
Madera finger joint/ <i>Finger-joint lumber (blanks)</i>	63.938	78.985	60.270	57.521	83.435	98.306	59.501	72.766
Puertas/ <i>Doors</i>	40.972	50.864	50.933	55.449	67.304	68.765	62.047	57.168
Caras de puertas moldeadas/ <i>Door skins</i>	24.991	26.649	21.971	24.723	22.074	30.457	32.274	31.639
Marcos para puertas/ <i>Doorframes</i>	20.439	18.895	15.989	16.159	26.855	36.760	17.122	20.329
Madera finger joint/ <i>Finger-joint lumber (boards)</i>	12.003	15.964	21.927	20.659	26.653	34.081	19.703	17.080
Barricas/ <i>Casks</i>	7.175	8.194	7.090	8.595	9.304	10.299	9.037	7.066
Palos para fósforos/ <i>Matchsticks</i>	5.891	8.100	5.837	5.428	7.168	8.294	6.986	6.563
Espátulas/ <i>Spatulas</i>	4.067	4.507	5.621	4.728	4.528	4.337	3.245	4.745
Molduras MDP/ <i>Wood MDP mouldings</i>	-	-	-	-	-	-	-	4.590
Tablillas semielaboradas/ <i>Semifinished thin board</i>	2.799	2.476	2.726	2.449	4.315	3.420	3.168	3.783
Astillas y virutas de uso enológico/ <i>Enologic wood chips and shavings</i>	3.172	3.007	2.639	2.580	2.635	3.687	3.136	3.151
Pallets/ <i>Pallets</i>	3.657	3.228	3.552	2.081	2.252	42	3.111	2.872
Otros productos de tonelería/ <i>Other products of cooperage</i>	2.046	4.462	2.988	3.635	3.831	5.039	4.237	2.856
Cajas y cajones de madera/ <i>Wooden boxes and drawers</i>	2.376	3.367	3.130	2.384	3.593	6.485	1.499	2.698
Bins/ <i>Bins</i>	89	910	595	1.309	284	420	1.391	2.508
Palos para helado/ <i>Ice cream sticks</i>	2.016	1.681	2.102	1.251	1.286	1.830	1.921	1.736
Puertas mosquitero/ <i>Screen door</i>	-	-	2.427	3.648	4.310	4.406	2.893	1.594
Otros productos/ <i>Other products</i>	15.507	17.645	11.235	9.985	11.779	11.304	13.131	11.496

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Cuadro 4.18 MONTO EXPORTADO DE PRODUCTOS REMANUFACTURADOS DE MADERA SEGÚN PAÍS DE DESTINO
VALUE OF REMANUFACTURED WOOD PRODUCT EXPORTS BY COUNTRY OF DESTINATION

País de destino/ <i>Destination country</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Miles de US\$ FOB/ <i>thousands of US\$ FOB</i>							
Total/ <i>Total</i>	715.922	790.048	746.314	796.279	1.013.345	1.409.107	847.716	884.901
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	584.002	644.962	620.218	683.187	886.256	1.270.435	740.270	771.886
México/ <i>Mexico</i>	14.653	18.320	18.110	19.572	19.573	33.565	30.227	34.073
Canadá/ <i>Canada</i>	34.417	35.182	31.024	26.273	27.549	33.074	17.508	26.199
Australia/ <i>Australia</i>	31.888	36.476	24.697	24.787	31.727	25.427	14.610	11.479
Argentina/ <i>Argentina</i>	7.920	9.299	6.474	8.578	10.940	9.102	9.212	8.915
Perú/ <i>Peru</i>	9.045	10.008	11.285	8.185	9.126	11.627	8.214	8.682
Guatemala/ <i>Guatemala</i>	3.261	3.456	4.678	4.780	5.417	4.697	7.565	7.435
Japón/ <i>Japan</i>	5.310	6.681	4.941	4.243	3.362	3.987	2.351	2.065
Nueva Zelanda/ <i>New Zealand</i>	3.684	4.514	3.599	3.501	4.479	3.325	2.757	1.439
Brasil/ <i>Brazil</i>	1.254	956	714	1.129	742	1.432	1.855	1.427
España/ <i>Spain</i>	965	1.232	1.848	724	730	1.746	1.368	1.392
Italia/ <i>Italy</i>	1.149	1.550	1.584	1.390	1.552	2.099	2.205	1.191
Colombia/ <i>Colombia</i>	2.690	2.366	3.541	664	746	698	728	1.113
Sudáfrica/ <i>South Africa</i>	999	1.306	783	997	696	958	1.140	777
Honduras/ <i>Honduras</i>	38	8	34	1	(*)	-	327	741
Reino Unido/ <i>United Kingdom</i>	1.009	1.382	2.953	1.993	1.885	53	573	736
Uruguay/ <i>Uruguay</i>	384	426	198	363	421	609	761	732
El Salvador/ <i>El Salvador</i>	317	415	855	531	574	719	545	720
Costa Rica/ <i>Costa Rica</i>	2.528	2.368	2.870	1.150	1.206	381	570	670
China/ <i>China</i>	125	196	98	77	115	29	48	430
Otros países/ <i>Other countries</i>	10.284	8.944	5.812	4.154	6.247	5.143	4.883	2.799

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Cuadro 4.19 MONTO EXPORTADO DE PRODUCTOS FORESTALES SEGÚN PRINCIPALES EMPRESAS
VALUE OF FOREST PRODUCT EXPORTS BY MAIN COMPANIES

Principales empresas/ <i>Main companies</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Miles de US\$ FOB/ <i>thousands of US\$ FOB</i>							
Total/ <i>Total</i>	5.376.197	6.838.025	5.661.714	4.947.805	5.969.433	6.681.861	5.556.238	6.370.747
Número total de empresas exportadoras/ <i>Total number of exporting companies</i>	797	780	794	733	711	753	759	790
Celulosa Arauco y Constitución S.A.	1.585.854	2.223.350	1.649.414	1.278.630	1.814.131	1.796.518	1.731.756	2.375.438
CMPC Pulp SPA.	1.000.526	1.384.082	1.108.399	832.909	918.935	1.081.613	946.490	995.640
Maderas Arauco S.A.	-	1.017.308	862.003	849.328	1.142.765	1.400.961	882.887	931.150
Cartulinas CMPC S.A.	239.494	313.433	308.600	350.648	352.917	399.742	383.005	382.656
CMPC Maderas S.A.	-	-	94.178	286.924	306.383	409.621	344.194	368.492
Masisa S.A.	182.107	204.749	204.284	176.235	231.565	307.570	198.100	213.145
Promasa S.A.	15.436	50.960	63.194	66.130	97.695	116.964	91.514	81.349
Maderas Anchile Ltda.	40.272	62.674	68.716	73.144	60.313	46.157	46.191	60.467
Consorcio Maderero S.A.	85.302	95.525	87.668	80.982	77.824	64.916	55.762	57.693
Masonite Chile S.A.	50.423	53.016	47.654	46.188	48.890	60.361	56.026	53.342
Foraction Chili S.A.	22.342	35.026	34.444	37.569	55.935	63.604	40.807	52.285
Eagon Lautaro S.A.	33.743	47.340	37.819	42.761	53.500	57.875	44.959	50.540
Forestal del Sur S.A.	55.011	60.322	57.852	72.387	43.853	37.853	49.391	44.343
Envases Impresos Cordillera SPA.	4.253	4.637	2.652	3.211	2.170	900	1.886	38.810
Ritrama S.A.	24.254	23.430	16.467	15.054	18.025	21.423	20.237	27.397
Tulsa S.A.	20.135	24.864	25.267	16.864	19.478	27.742	27.956	26.946
Comercial e Industrial JCE S.A.	20.801	21.605	20.265	26.102	35.872	41.421	19.541	25.420
Comaco S.A.	62.233	52.347	79.332	41.137	56.480	44.516	39.430	25.207
Block & Cutstock S.A.	20.788	31.724	25.901	20.804	26.509	30.901	23.556	19.928
Trans Pacific Fibre S.A.	18.167	15.222	25.081	20.320	15.383	17.753	15.594	18.765
Papelera Dos S.A.	-	-	-	-	-	-	386	17.958
Iti Chile S.A.	20.869	23.414	18.254	25.692	38.878	40.486	19.137	17.452
Mafor S.A.	21.972	23.063	19.397	21.124	19.271	23.761	12.413	15.960
Comercial Altasur Chile Ltda.	4.038	5.458	7.193	9.500	10.959	11.022	9.409	14.214
Forsac SPA.	20.260	20.578	17.933	17.780	16.209	19.817	17.321	13.244
Natural Response S.A.	-	-	3.280	12.666	16.542	10.347	16.869	12.695
Forestal Melinka Ltda.	1.585	220	2.517	6.420	16.461	11.386	11.571	12.277
Terciados y Elaboración de maderas S.A.	9.641	10.921	11.432	8.960	10.749	11.540	10.242	11.364
Ochoco Lumber Chile Ltda.	12.942	15.681	19.092	15.624	18.847	17.271	10.264	11.008
Les Industries Davidson Inc. Chile Ltda.	3.729	3.682	4.965	7.989	13.167	21.616	10.590	10.895
Comercializadora Forestal SPA.	16.570	14.424	13.793	13.494	12.875	13.076	8.608	10.558
Tonelería Nacional Ltda.	10.042	11.535	9.433	10.286	11.172	14.136	11.672	9.570
Louisiana Pacific Chile S.A.	7.681	7.477	4.109	9.879	9.722	17.085	6.551	9.450
Industrial Oeneo Sudamerica Ltda.	4.803	5.899	6.405	7.745	7.407	10.106	7.436	9.099
Paneles Leonera Ltda.	-	-	-	566	2.399	4.657	7.840	9.059
Laminadora Los Ángeles S.A.	12.000	13.125	11.974	9.711	13.579	12.566	10.375	8.951
Los demás exportadores/ <i>Other exporting companies</i>	1.748.922	960.935	692.747	433.040	372.576	414.582	366.269	327.980

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Cuadro 4.20 PRINCIPALES ESPECIES NATIVAS EXPORTADAS Y SUS PRINCIPALES PRODUCTOS
MAIN EXPORTS OF NATIVE SPECIES AND THEIR MAIN PRODUCTS

Especie y Producto/ <i>Species and Product</i>	US\$ FOB					
	2019	2020	2021	2022	2023	
Total/ <i>Total</i>	12.187.779	10.209.363	8.717.006	6.723.588	10.376.516	8.513.236
Participación en las exportaciones forestales/ <i>Share in forestry exports (%)</i>	0,22%	0,21%	0,15%	0,10%	0,19%	0,13%
Quillay (<i>Quillaja saponaria</i>)	9.774.940	8.200.312	6.731.884	5.190.833	9.086.013	7.461.829
Madera pulverizada/ <i>Pulverized wood</i>	9.774.940	8.200.312	6.731.884	5.190.833	9.086.013	7.461.829
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	2.025.292	1.641.740	1.662.171	1.462.195	1.200.527	946.681
Partes y piezas de muebles/ <i>Furniture parts and pieces</i>	446.344	375.230	461.241	464.446	617.985	621.642
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	1.303.007	1.095.203	1.163.886	997.649	493.226	278.986
Madera cepillada/ <i>Planed lumber</i>	186.969	168.000	31.099	-	85.728	35.649
Repisas y estanterías/ <i>Shelves and racks</i>	-	-	-	-	3.588	10.584
Otros productos/ <i>Other products</i>	88.971	3.306	5.945	100	-	-
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	255.035	243.974	264.699	61.661	40.028	64.234
Piezas de madera para construcción/ <i>Wooden pieces for construction</i>	-	-	-	-	19	46.142
Muebles de oficina/ <i>Office furniture</i>	-	-	37.964	58.232	33.724	17.559
Otros muebles/ <i>Other furniture</i>	-	-	-	-	-	533
Otros artículos manufacturados/ <i>Other manufactured articles</i>	-	-	-	3.429	5.760	-
Otros productos/ <i>Other products</i>	255.035	243.974	226.735	-	525	-
Tepa (<i>Laureliopsis philippiana</i>)	460	755	35.220	8.899	15.030	30.810
Cajas y cajones de madera/ <i>Wooden boxes and drawers</i>	-	-	33.636	-	10.149	30.060
Chapas/ <i>Veneers</i>	-	-	-	-	-	750
Otros muebles/ <i>Other furniture</i>	-	-	-	-	4.881	-
Otros artículos manufacturados/ <i>Other manufactured articles</i>	-	-	742	8.899	-	-
Otros productos/ <i>Other products</i>	460	755	842	-	-	-
Laurel (<i>Laurelia sempervirens</i>)	-	-	-	-	850	9.682
Mesas/ <i>Tables</i>	-	-	-	-	850	9.504
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	-	-	-	-	-	178
Otros productos/ <i>Other products</i>	-	-	-	-	-	-
Tineo (<i>Weinmannia trichosperma</i>)	131.708	104.215	23.033	-	23.491	-
Trozos aserrables/ <i>Sawlogs</i>	-	-	-	-	23.491	-
Chapas/ <i>Veneers</i>	131.103	104.215	23.033	-	-	-
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	605	-	-	-	-	-
Otros productos/ <i>Other products</i>	-	-	-	-	-	-
Coihue (<i>Nothofagus dombeylei</i>)	-	18.368	-	-	-	-
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	-	17.000	-	-	-	-
Chapas/ <i>Veneers</i>	-	1.368	-	-	-	-
Otros productos/ <i>Other products</i>	-	-	-	-	-	-
Mañío (<i>Podocarpus spp</i>)	343	-	-	-	-	-
Chapas/ <i>Veneers</i>	343	-	-	-	-	-
Trozos aserrables/ <i>Sawlogs</i>	-	-	-	-	-	-
Otros productos/ <i>Other products</i>	-	-	-	-	-	-
Raulí (<i>Nothofagus alpina</i>)	-	-	-	-	-	-
Durmientes impregnados/ <i>Impregnated wood for railroad tie</i>	-	-	-	-	-	-
Otros artículos manufacturados/ <i>Other manufactured articles</i>	-	-	-	-	-	-
Otros productos/ <i>Other products</i>	-	-	-	-	-	-
Otras especies nativas/ <i>Other native species</i>	-	-	-	-	10.577	-

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Nota/*Note*

Cifras no incluyen los productos forestales no madereros del bosque nativo/*Figures exclude non-wood forest products from native forest.*

En las estadísticas de exportaciones forestales chilenas de INFOR, el producto "madera pulverizada de quillay" fue considerado un PFMN. Reconociendo que es un producto de origen maderero, ha sido excluido de dicha categoría e incluido en el grupo de productos madereros del bosque nativo/*INFOR's Chilean forest export statistics, included "quillay powdered wood" in the NWFP category. Recognizing that it is a product of wood origin, it has been excluded from that category and included into the group of native forest wood products.*

Cuadro 4.21 PRINCIPALES PRODUCTOS DE MADERAS NATIVAS EXPORTADOS Y SUS PRINCIPALES ESPECIES
MAIN NATIVE WOOD PRODUCTS EXPORTED AND THEIR MAIN SPECIES

Producto y Especie/ <i>Product and Species</i>	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	US\$ FOB					
Madera pulverizada/ <i>Pulverized wood</i>	9.774.940	8.200.312	6.731.884	5.190.833	9.086.013	7.461.829
Quillay (<i>Quillaja saponaria</i>)	9.774.940	8.200.312	6.731.884	5.190.833	9.086.013	7.461.829
Partes y piezas de muebles/ <i>Wooden furniture parts and pieces</i>	605.887	508.140	684.224	464.446	617.985	621.462
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	446.344	375.230	461.241	464.446	617.985	621.462
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	159.542	132.155	222.983	-	-	-
Tepa (<i>Laureliopsis philippiana</i>)	-	755	-	-	-	-
Madera aserrada tablonos/ <i>Sawnwood</i>	1.303.613	1.126.399	1.163.886	997.649	493.226	279.164
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	1.303.007	1.095.203	1.163.886	997.649	493.226	278.986
Laurel (<i>Laurelia sempervirens</i>)	-	-	-	-	-	178
Coihue (<i>Nothofagus dombeyi</i>)	-	17.000	-	-	-	-
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	-	14.195	-	-	-	-
Tineo (<i>Weinmannia trichosperma</i>)	605	-	-	-	-	-
Piezas de madera para construcción/ <i>Wooden pieces for construction</i>	-	-	-	-	10.596	46.142
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	-	-	-	-	19	46.142
Otras nativas	-	-	-	-	10.577	-
Madera cepillada/ <i>Planed lumber</i>	186.969	168.000	31.099	-	85.728	35.649
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	186.969	168.000	31.099	-	85.728	35.649
Cajas y cajones de madera/ <i>Wooden boxes and drawers</i>	-	3.306	33.636	-	10.149	30.060
Tepa (<i>Laureliopsis philippiana</i>)	-	-	33.636	-	10.149	30.060
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	-	3.306	-	-	-	-
Muebles de oficina/ <i>Office furniture</i>	-	-	37.964	58.232	33.724	17.559
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	-	-	37.964	58.232	33.724	17.559
Repisas y estanterías/ <i>Shelves and racks</i>	-	-	-	-	3.588	10.584
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	-	-	-	-	3.588	10.584
Mesas/ <i>Tables</i>	-	-	-	-	850	9.504
Laurel (<i>Laurelia sempervirens</i>)	-	-	-	-	850	9.504
Chapa/ <i>Veneers</i>	226.939	152.733	25.280	-	-	750
Tepa (<i>Laureliopsis philippiana</i>)	-	-	-	-	-	750
Tineo (<i>Weinmannia trichosperma</i>)	131.103	104.215	23.033	-	-	-
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	95.493	47.150	2.247	-	-	-
Coihue (<i>Nothofagus dombeyi</i>)	-	1.368	-	-	-	-
Mañío (<i>Podocarpus spp</i>)	343	-	-	-	-	-
Otros muebles/ <i>Other furniture</i>	70.616	-	-	-	4.881	533
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	-	-	-	-	-	533
Tepa (<i>Laureliopsis philippiana</i>)	-	-	-	-	4.881	-
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	70.616	-	-	-	-	-
Trozos aserrables/ <i>Sawlogs</i>	5.308	-	-	-	23.491	-
Tineo (<i>Weinmannia trichosperma</i>)	-	-	-	-	23.491	-
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	5.308	-	-	-	-	-
Laurel (<i>Laurelia sempervirens</i>)	-	-	-	-	-	-
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	-	-	-	-	-	-
Mañío (<i>Podocarpus spp.</i>)	-	-	-	-	-	-
Tepa (<i>Laureliopsis philippiana</i>)	-	-	-	-	-	-
Otros Artículos Manufacturados/ <i>Other manufactured articles</i>	-	-	742	12.328	5.760	-
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	-	-	-	3.429	5.760	-
Tepa (<i>Laureliopsis philippiana</i>)	-	-	742	8.899	-	-
Rauli (<i>Nothofagus alpina</i>)	-	-	-	-	-	-
Otros productos/ <i>Other products</i>	13.507	50.473	8.292	100	525	-

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Nota/*Note*

Cifras no incluyen los productos forestales no madereros del bosque nativo/*Figures exclude non-wood forest products from native forest.*

En las estadísticas de exportaciones forestales chilenas de INFOR, el producto "madera pulverizada de quillay" fue considerado un PPNM. Reconociendo que es un producto de origen maderero, ha sido excluido de dicha categoría e incluido en el grupo de productos madereros del bosque nativo./*INFOR's Chilean forest export statistics, included "quillay powdered wood" in the NWFP category. Recognizing that it is a product of wood origin, it has been excluded from that category and included into the group of native forest wood products.*

Cuadro 4.22 MONTO EXPORTADO DE MADERAS NATIVAS SEGÚN PAÍSES DE DESTINO
VALUE OF NATIVE WOOD PRODUCTS EXPORTED BY COUNTRY OF DESTINATION

Países/ <i>Countries</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Total/ <i>Total</i>	US\$ FOB							
México/ <i>Mexico</i>	5.355.880	5.345.855	4.806.162	5.007.251	3.811.313	3.167.964	4.052.706	3.779.845
Tailandia/ <i>Thailand</i>	2.662.400	2.242.500	2.632.500	1.884.156	1.320.707	975.000	3.652.148	1.805.996
Austria/ <i>Austria</i>	345.653	586.390	1.311.518	675.652	1.133.078	634.748	945.019	1.304.111
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	517.045	396.723	578.187	412.600	609.533	529.205	951.860	1.035.406
Ecuador/ <i>Ecuador</i>	1.292.245	1.085.817	832.008	792.060	669.877	727.646	329.183	212.411
Perú/ <i>Peru</i>	91.292	157.137	262.022	271.916	401.183	207.766	146.963	119.792
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	-	53.276	125.977	250.129	120.925	171.628	49.154	52.151
Filipinas/ <i>Philippines</i>	-	215.023	315.023	188.180	-	-	-	50.793
Alemania/ <i>Germany</i>	140.572	116.743	143.403	127.701	47.621	30.597	26.169	45.858
China/ <i>China</i>	1.218.796	1.277.732	133.830	93.614	2.247	37.780	10.577	31.670
Francia/ <i>France</i>	61.239	64.183	44.170	63.766	48.417	101.825	59.940	25.970
Vietnam/ <i>Vietnam</i>	450.297	200.286	663.739	241.441	426.296	80.033	-	24.706
Egipto/ <i>Egypt</i>	5	144.874	-	-	13.832	23.180	-	11.161
España/ <i>Spain</i>	85.478	26.168	-	10.350	-	-	-	10.215
Uruguay/ <i>Uruguay</i>	5.053	-	-	-	-	-	-	2.400
India/ <i>India</i>	108.000	126.000	108.000	-	-	-	-	750
Emiratos Árabes Unidos/ <i>United Arab Emirates</i>	-	-	-	-	-	-	49.215	-
Japón/ <i>Japan</i>	56.610	-	-	-	-	451	39.428	-
Costa Rica/ <i>Costa Rica</i>	44.241	33.489	71.022	38.201	-	8.899	30.544	-
Italia/ <i>Italy</i>	16.669	62.811	57.478	-	23.033	-	23.491	-
Portugal/ <i>Portugal</i>	-	-	-	-	-	3.429	5.760	-
Bélgica/ <i>Belgium</i>	-	-	-	-	-	-	4.359	-
Brasil/ <i>Brazil</i>	4.011	-	-	-	-	23.438	-	-
Indonesia/ <i>Indonesia</i>	-	87.750	-	44.000	88.000	-	-	-
Nicaragua/ <i>Nicaragua</i>	-	-	-	-	742	-	-	-
Bolivia/ <i>Bolivia</i>	-	144	-	-	203	-	-	-
Países Bajos/ <i>Netherlands</i>	37.963	-	-	44.592	-	-	-	-
Polonia/ <i>Poland</i>	-	-	-	18.033	-	-	-	-
Nueva Caledonia/ <i>New Caledonia</i>	-	-	-	17.000	-	-	-	-
Sudáfrica/ <i>South Africa</i>	-	-	-	14.195	-	-	-	-
Nueva Zelanda/ <i>New Zealand</i>	66.684	5.883	7.633	9.250	-	-	-	-
Guatemala/ <i>Guatemala</i>	-	-	-	3.280	-	-	-	-
Taiwán/ <i>Taiwan</i>	-	-	-	1.998	-	-	-	-
Australia/ <i>Australia</i>	-	42.267	95.107	-	-	-	-	-
Turquía/ <i>Turkey</i>	18.631	28.014	-	-	-	-	-	-
Rep. Dominicana/ <i>Dominican Republic</i>	-	21.851	-	-	-	-	-	-
Rep. de Mauricio/ <i>Republic of Mauritius</i>	-	8.760	-	-	-	-	-	-
Jordania/ <i>Jordan</i>	-	27	-	-	-	-	-	-
Argentina/ <i>Argentina</i>	292.269	-	-	-	-	-	-	-
Cuba/ <i>Cuba</i>	8.443	-	-	-	-	-	-	-
Colombia/ <i>Colombia</i>	321	-	-	-	-	-	-	-
Otros Países/ <i>Other countries</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Nota/*Note*

Cifras no incluyen los productos forestales no madereros del bosque nativo/*Figures exclude non-wood forest products from native forest.*

En las estadísticas de exportaciones forestales chilenas de INFOR, el producto "madera pulverizada de quillay" fue considerado un PPNM. Reconociendo que es un producto de origen maderero, ha sido excluido de dicha categoría e incluido en el grupo de productos madereros del bosque nativo./*INFOR's Chilean forest export statistics, included "quillay powdered wood" in the NWFP category. Recognizing that it is a product of wood origin, it has been excluded from that category and included into the group of native forest wood products.*

Cuadro 4.23 MONTO Y CANTIDAD EXPORTADA DE PRODUCTOS FORESTALES NO MADEREROS
SEGÚN PRODUCTO
VALUE AND QUANTITY OF NON-WOOD FOREST PRODUCTS EXPORTED BY PRODUCT

Producto/Product	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	MONTO (miles US\$)/VALUE (thousands of US\$)							
Total/Total	83.046	78.398	75.844	79.252	86.375	107.925	87.520	80.224
Musgo <i>Sphagnum magellanicum</i> / <i>Sphagnum magellanicum moss</i>	14.259	15.295	20.987	17.455	17.916	33.493	24.540	24.218
Frutos rosa mosqueta/ <i>Rosehip fruits</i>	19.044	17.870	17.548	18.320	25.099	28.868	15.364	14.416
Extracto quillay/ <i>Quillaja saponaria extract</i>	12.290	11.185	10.800	20.786	13.559	14.715	19.295	13.887
Hojas boldo/ <i>Peumus boldus leaves</i>	4.882	5.241	5.491	5.762	7.258	12.476	9.622	6.389
Hongos boletus/ <i>Boletus mushrooms</i>	3.091	4.836	3.814	2.524	2.152	2.662	3.967	3.827
Aceite vegetal rosa mosqueta/ <i>Rosehip oil</i>	10.566	8.478	6.401	6.402	6.303	2.672	4.115	3.736
Hongos trufa/ <i>Truffle mushrooms</i>	80	162	314	262	930	1.357	2.065	3.208
Corteza quillay/ <i>Quillaja saponaria bark</i>	1.337	1.113	945	1.055	1.967	2.945	3.073	2.935
Frutos maqui/ <i>Aristotelia chilensis fruits</i>	4.676	3.112	1.854	1.562	1.772	1.469	1.160	2.026
Semillas rosa mosqueta/ <i>Rosehip seeds</i>	1.464	1.531	2.962	2.332	1.041	694	927	773
Hongos lactarius/ <i>Lactarius mushrooms</i>	493	1.914	137	26	582	93	221	686
Hongos morchella/ <i>Morchella mushrooms</i>	6.313	2.162	2.091	1.290	911	1.607	1.230	623
Hierba San Juan/ <i>Hypericum perforatum herb</i>	1.038	1.719	190	185	460	413	756	472
Hojas varias especies/ <i>Various species leaves</i>	-	-	14	33	39	47	85	269
Hierba tilo/ <i>Tilia cordata herb</i>	84	126	95	191	154	113	102	111
Semillas de pino radiata/ <i>Radiata pine seeds</i>	67	60	102	67	27	115	93	75
Plantas de araucaria/ <i>Araucaria araucana plants</i>	-	-	-	-	62	44	33	71
Hongos sin especificar/ <i>Mushroom non specified species</i>	1.457	2.311	1.406	308	552	698	65	43
Hojas <i>Eucalyptus globulus</i> / <i>Eucalyptus globulus leaves</i>	-	28	5	53	78	-	18	36
Corteza boldo/ <i>Peumus boldus bark</i>	128	93	34	33	36	-	42	35
Semillas palma chilena/ <i>Jubaea chilensis seeds</i>	48	4	14	10	11	20	14	33
Otros PFMN/ <i>Other NWFP</i>	1.727	1.158	641	595	5.469	3.423	733	2.355
	CANTIDAD (t)/QUANTITY (t)							
Total/Total	16.123	18.322	16.897	14.020	13.926	14.890	12.227	12.414
Musgo <i>Sphagnum magellanicum</i> / <i>Sphagnum magellanicum moss</i>	3.724	3.751	4.615	3.802	3.267	4.207	3.321	3.635
Frutos rosa mosqueta/ <i>Rosehip fruits</i>	5.469	5.129	4.662	4.193	4.420	4.025	2.292	2.490
Extracto quillay/ <i>Quillaja saponaria extract</i>	548	618	635	534	947	1.265	1.228	695
Hojas boldo/ <i>Peumus boldus leaves</i>	2.256	2.302	2.434	2.472	2.157	2.743	2.061	1.829
Hongos boletus/ <i>Boletus mushrooms</i>	1.077	2.297	1.893	1.385	1.234	1.318	1.819	1.824
Aceite vegetal rosa mosqueta/ <i>Rosehip oil</i>	153	139	120	131	148	60	121	112
Hongos trufa/ <i>Truffle mushrooms</i>	(*)	(*)	(*)	(*)	2	3	4	6
Corteza quillay/ <i>Quillaja saponaria bark</i>	182	149	131	140	114	130	134	137
Frutos maqui/ <i>Aristotelia chilensis fruits</i>	301	128	75	59	136	156	151	209
Semillas rosa mosqueta/ <i>Rosehip seeds</i>	721	967	1.378	1.004	949	653	673	520
Hongos lactarius/ <i>Lactarius mushrooms</i>	286	922	73	13	230	34	79	229
Hongos morchella/ <i>Morchella mushrooms</i>	124	47	37	31	14	21	49	24
Hierba San Juan/ <i>Hypericum perforatum herb</i>	236	372	38	35	87	70	118	69
Hojas varias especies/ <i>Various species leaves</i>	-	-	1	3	5	5	9	34
Hierba tilo/ <i>Tilia cordata herb</i>	4	4	3	6	4	3	2	2
Semillas de pino radiata/ <i>Radiata pine seeds</i>	2	2	3	1	(*)	1	1	1
Plantas de araucaria/ <i>Araucaria araucana plants</i>	-	-	-	-	1	1	(*)	5
Hongos sin especificar/ <i>Mushroom non specified species</i>	474	1.219	696	136	57	60	1	(*)
Hojas <i>Eucalyptus globulus</i> / <i>Eucalyptus globulus leaves</i>	-	13	1	18	21	-	4	9
Corteza boldo/ <i>Peumus boldus bark</i>	16	19	6	6	6	-	7	9
Semillas palma chilena/ <i>Jubaea chilensis seeds</i>	11	(*)	1	1	1	1	1	3
Otros PFMN/ <i>Other NWFP</i>	540	244	95	49	126	136	152	572

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/INFOR, based on data from the National Customs Service.

Notas/Notes

(*) Cifra inferior a 0,5 toneladas/Less than 0.5 tons

En las estadísticas de exportaciones forestales chilenas de INFOR, la categoría PFMN incluía el producto "madera pulverizada de quillay" hasta el año 2019. Reconociendo que es un producto de origen maderero, ha sido excluido de dicha categoría. /In INFOR's Chilean forest export statistics, the NWFP category included "quillay powdered wood", until 2019. Recognizing that it is a product of wood origin, it has been excluded from that category.

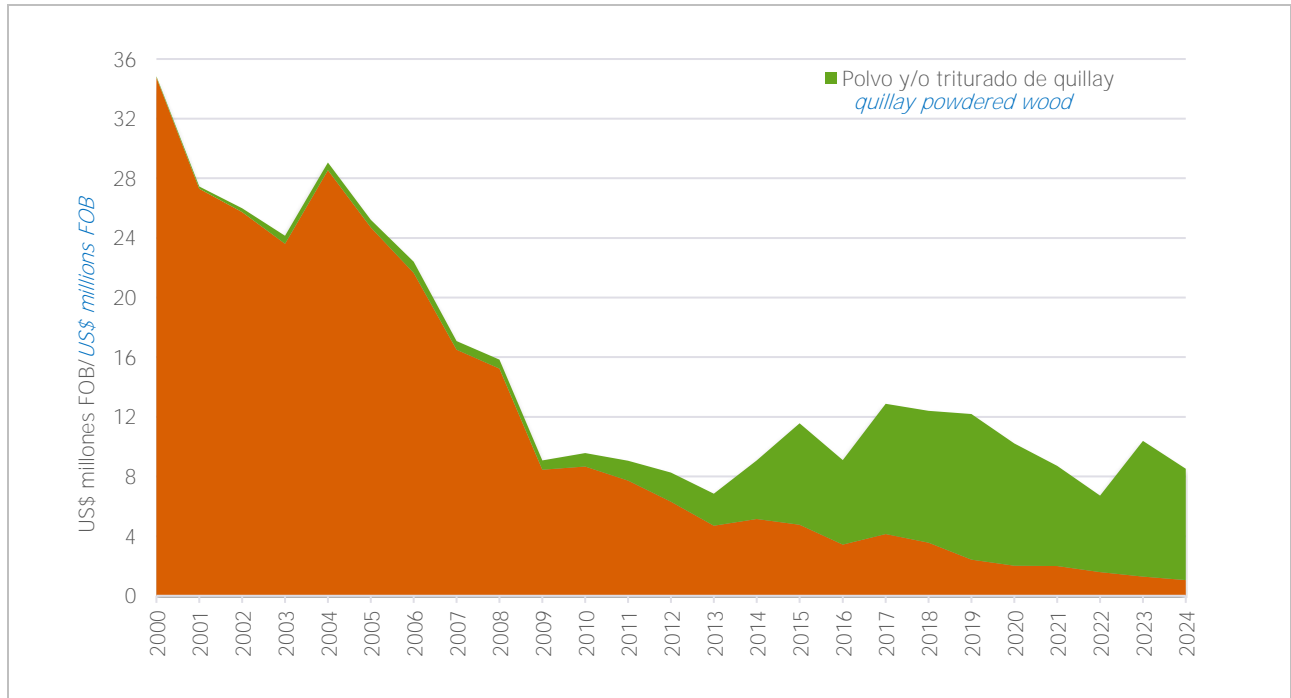


Figura 4.4. Exportaciones de productos de madera del bosque nativo, 2000-2024.

Figure 4.4. Exports of wood products from native forests, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Nota/Note

En las estadísticas de exportaciones forestales chilenas de INFOR, el producto "madera pulverizada de quillay" fue considerado un PFMN. Reconociendo que es un producto de origen maderero, ha sido excluido de dicha categoría e incluido en el grupo de productos de madera del bosque nativo. / INFOR's Chilean forest export statistics, included "quillay powdered wood" in the NWFN category. Recognizing that it is a product of wood origin, it has been excluded from that category and included into the group of native forest wood products.

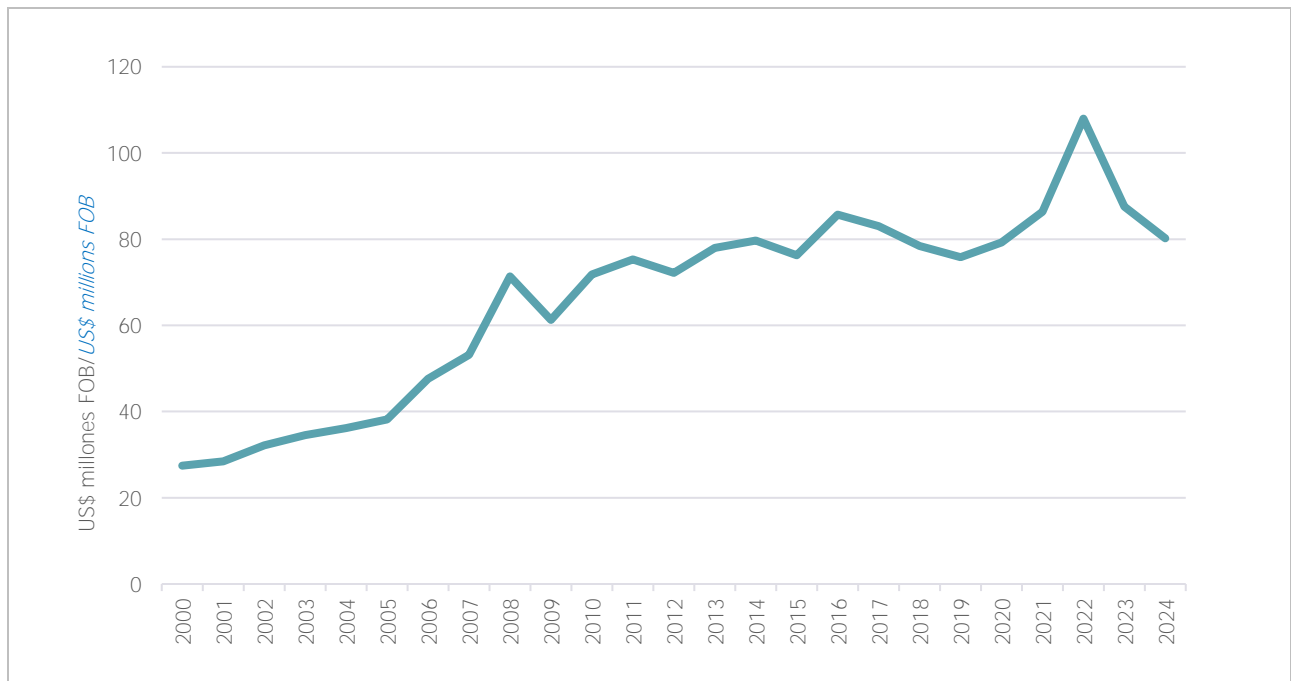


Figura 4.5. Exportaciones de Productos Forestales no Madereros, 2000-2024.

Figure 4.5. Non-Wood Forest Product exports, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Cuadro 4.24 MONTO Y CANTIDAD DE LAS IMPORTACIONES FORESTALES SEGÚN GRUPO DE PRODUCTOS
VALUE AND QUANTITY OF FOREST PRODUCT IMPORTS BY PRODUCT GROUP

Grupo de productos/ <i>Product groups</i>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	MONTO (miles US\$ CIF)/ <i>VALUE (thousands of US\$ CIF)</i>						
Total/ <i>Total</i>	1.609.326	1.434.470	1.173.323	1.937.556	2.377.109	1.509.651	1.605.808
Papeles, cartones y sus manufacturas/ <i>Paper, paperboard and articles thereof</i>	944.075	881.021	711.508	920.837	1.600.075	991.403	1.035.213
Muebles de madera/ <i>Wooden furniture</i> (1)	228.618	194.686	159.401	346.494	301.383	168.305	213.789
Tableros de madera/ <i>Wood panels</i>	134.611	88.805	67.204	270.836	117.821	81.648	73.526
Elementos para construcción/ <i>Construction elements</i>	86.187	69.342	58.595	152.172	53.995	42.727	53.890
Caucho natural y sus manufacturas/ <i>Natural rubber and articles thereof</i>	10.411	11.078	10.123	20.927	43.698	31.992	45.839
Corcho y sus manufacturas/ <i>Cork and articles thereof</i>	46.252	43.989	45.854	49.657	44.241	37.133	42.742
Artículos manufacturados/ <i>Manufactured goods</i>	41.861	39.580	26.395	53.478	65.043	38.418	42.047
Productos de tonelería/ <i>Barrel products</i>	40.752	36.092	28.063	30.844	39.422	35.396	26.553
Pulpa química/ <i>Chemical pulp</i>	17.212	16.321	15.236	19.546	31.904	17.589	15.157
Prod. químicos y otros derivados de la celulosa/ <i>Chemicals and other cellulose derivatives</i>	17.908	18.157	18.273	21.223	19.794	16.509	14.954
Carbón vegetal/ <i>Wood charcoal</i>	13.491	12.011	11.472	18.661	16.596	15.448	14.572
Puertas, ventanas y sus marcos/ <i>Doors, windows and their frames</i>	3.757	2.561	3.232	5.631	7.203	5.133	4.288
Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	3.667	2.669	2.778	4.988	5.720	5.298	4.068
Molduras de madera/ <i>Solid wood mouldings</i>	2.248	2.600	3.196	6.855	4.314	3.197	2.196
Chapas de madera/ <i>Veneers</i>	3.495	4.150	2.132	3.188	3.725	1.980	1.776
Cajas, cajones y otros envases/ <i>Boxes and other wooden containers</i>	3.366	2.610	1.317	885	2.643	1.155	1.200
Madera cepillada/ <i>Planed lumber</i>	5.221	1.493	1.771	369	691	577	917
Productos encolados y laminados/ <i>Glued and laminated products</i>	-	-	-	-	-	121	396
Otros productos/ <i>Other products</i>	6.193	7.306	6.771	10.966	18.842	15.621	12.685
	CANTIDAD (miles)/ <i>QUANTITY (thousands)</i>						
Papeles, cartones y sus manufacturas/ <i>Paper, paperboard and articles thereof</i> (t)	914,1	835,7	766,1	824,7	1.042,1	686,2	849,9
Muebles de madera/ <i>Wooden furniture</i> (unidades/ <i>units</i>) (1)	4.740,8	3.999,5	3.611,7	7.803,5	7.631,7	3.705,1	5.185,7
Tableros de madera/ <i>Wood panels</i> (t)	238,5	171,0	126,4	351,9	143,9	132,1	124,0
Elementos para construcción/ <i>Construction elements</i> (t)	83,2	70,8	63,7	139,4	38,4	41,2	50,4
Caucho natural y sus manufacturas/ <i>Natural rubber and articles thereof</i> (t)	6,4	7,1	6,9	10,6	19,3	17,7	21,6
Corcho y sus manufacturas/ <i>Cork and articles thereof</i> (t)	3,0	3,0	3,2	3,4	3,6	2,8	3,2
Artículos manufacturados/ <i>Manufactured goods</i> (t)	12,0	11,9	9,1	15,6	22,9	12,9	14,4
Productos de tonelería/ <i>Barrel products</i> (t)	5,6	5,3	4,5	4,2	6,1	5,1	4,0
Pulpa química/ <i>Chemical pulp</i> (t)	18,3	17,2	18,2	19,2	29,4	12,3	12,3
Prod. Químicos y otros derivados de la celulosa/ <i>Chemicals and other cellulose derivatives</i> (t)	4,2	4,4	4,7	5,0	3,7	3,4	3,5
Carbón vegetal/ <i>Wood charcoal</i> (t)	40,8	39,7	46,1	80,2	67,0	61,3	59,9
Puertas, ventanas y sus marcos/ <i>Doors, windows and their frames</i> (t)	1,5	1,2	0,9	1,4	1,5	1,9	1,8
Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i> (m ³)	8,3	5,7	4,7	8,5	9,5	8,5	5,3
Molduras de madera/ <i>Solid wood mouldings</i> (t)	1,2	1,4	2,0	4,2	1,9	1,6	1,1
Chapas de madera/ <i>Veneers</i> (t)	1,0	1,4	0,8	1,2	1,1	0,4	0,4
Cajas, cajones y otros envases/ <i>Boxes and other wooden containers</i> (t)	7,0	73,5	17,7	2,4	8,9	4,3	2,2
Madera cepillada/ <i>Planed lumber</i> (m ³)	14,0	4,4	4,0	0,8	1,2	1,0	1,4
Productos encolados y laminados/ <i>Glued and laminated products</i> (t)	-	-	-	-	-	0,2	0,4

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Nota/*Note*

(1) No incluye partes y piezas de muebles ni tampoco muebles de otras **materias vegetales, éstos están incluidos en "Otros productos"**/*Does not include parts and pieces of furniture or furniture made of other vegetable matter; these are included in "Others products"*.

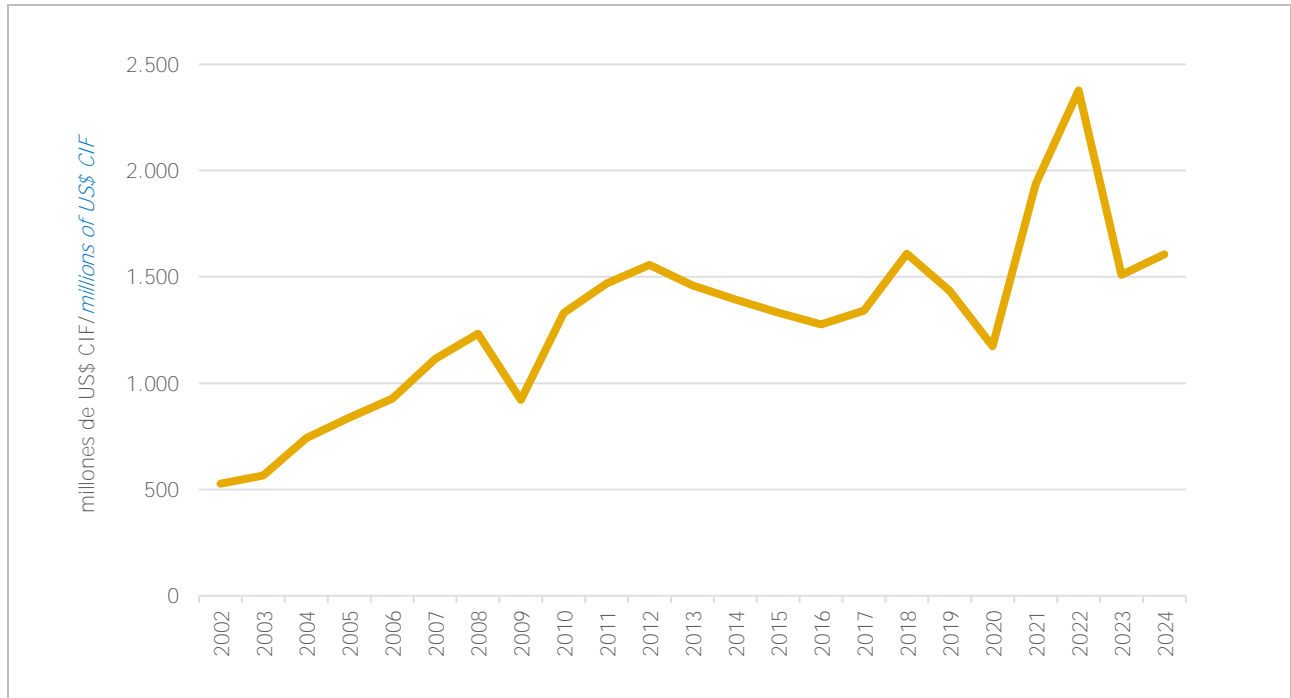


Figura 4.6. Importaciones de productos forestales, 2002-2024.

Figure 4.6. Imports of forest products, 2002-2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

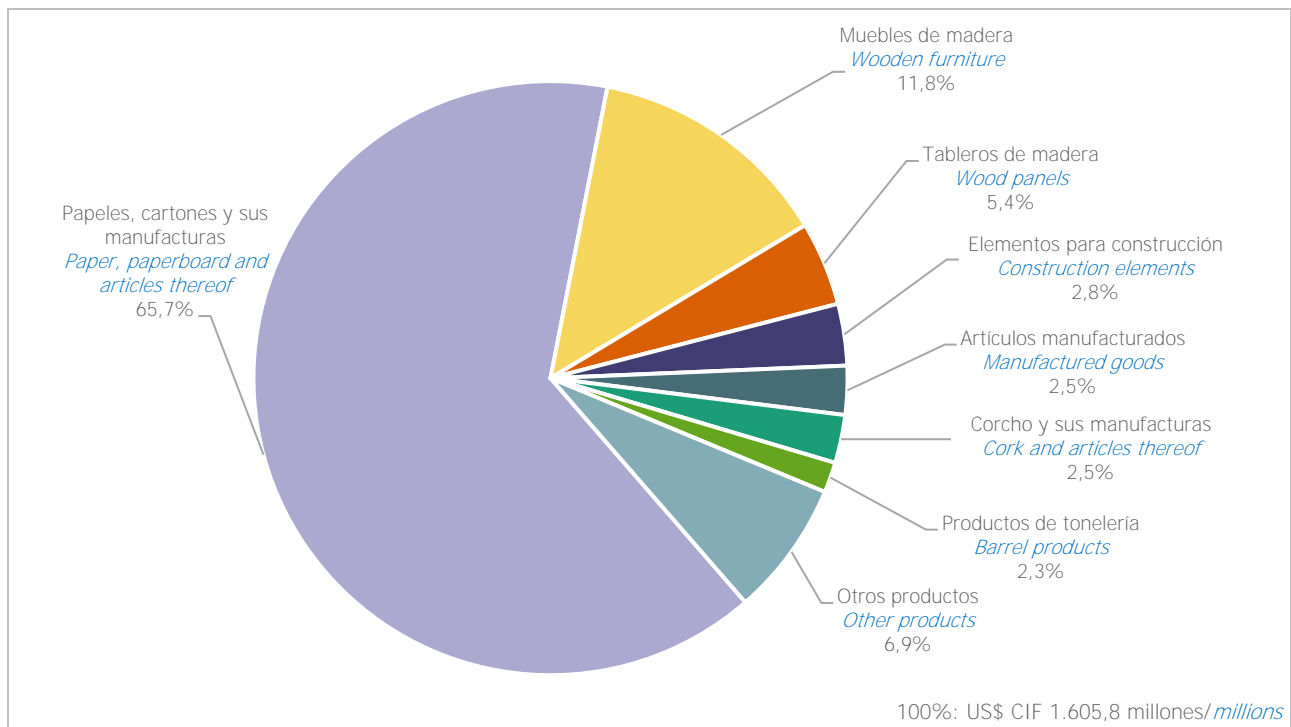


Figura 4.7. Principales productos forestales importados, 2024.

Figure 4.7. Main imported forest products, 2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Cuadro 4.25 MONTO DE LAS IMPORTACIONES DE PRODUCTOS FORESTALES SEGÚN PAÍS DE ORIGEN

FOREST PRODUCTS IMPORTS VALUE BY COUNTRY OF ORIGIN

País de origen/ <i>Country of origin</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Miles de US\$ CIF/ <i>thousands of US\$ CIF</i>							
Total/ <i>Total</i>	1.340.722	1.609.326	1.434.470	1.173.323	1.937.556	2.377.109	1.509.651	1.605.808
China/ <i>China</i>	249.367	325.113	283.889	207.100	515.820	515.198	361.557	440.131
Brasil/ <i>Brazil</i>	195.543	234.541	213.573	179.381	365.173	498.345	315.589	275.320
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	216.959	245.626	182.679	146.794	148.204	255.776	115.249	141.860
Argentina/ <i>Argentina</i>	57.065	74.645	75.623	62.759	112.952	134.877	75.825	79.771
Finlandia/ <i>Finland</i>	56.303	62.686	72.728	65.371	55.799	88.395	56.779	57.142
Perú/ <i>Peru</i>	24.465	26.628	34.517	19.415	30.390	40.254	41.018	52.220
Alemania/ <i>Germany</i>	93.482	97.632	83.473	71.738	105.317	96.837	60.171	51.998
España/ <i>Spain</i>	42.835	48.248	51.003	49.898	66.756	74.088	40.360	44.009
Indonesia/ <i>Indonesia</i>	5.702	5.813	13.105	9.731	14.560	29.475	28.774	38.861
Colombia/ <i>Colombia</i>	32.684	36.762	35.751	32.011	33.000	46.224	36.537	38.289
Italia/ <i>Italy</i>	44.440	50.414	47.159	39.555	55.120	70.157	30.235	31.254
Francia/ <i>France</i>	33.430	45.445	41.758	34.495	37.057	47.150	34.728	28.957
Portugal/ <i>Portugal</i>	44.344	49.103	40.119	32.432	40.371	31.586	29.871	28.056
Suecia/ <i>Sweden</i>	25.213	31.075	28.909	28.129	32.210	42.463	23.671	27.156
Guatemala/ <i>Guatemala</i>	10.375	5.963	7.775	8.579	13.754	29.928	25.061	23.490
Vietnam/ <i>Vietnam</i>	10.886	15.396	16.457	10.443	20.823	26.341	14.856	22.145
Austria/ <i>Austria</i>	24.576	28.528	23.796	27.156	59.140	37.609	17.053	21.961
Paraguay/ <i>Paraguay</i>	7.813	13.377	15.158	13.584	20.536	27.002	20.278	19.541
Países Bajos/ <i>Netherlands</i>	16.070	15.888	18.213	14.346	17.869	26.926	27.340	18.675
México/ <i>Mexico</i>	5.196	7.112	4.835	3.873	4.864	26.449	18.080	17.171
Polonia/ <i>Poland</i>	2.806	6.387	5.089	8.560	9.358	16.018	9.782	16.401
Malasia/ <i>Malaysia</i>	24.252	31.443	24.542	13.953	15.956	26.813	10.101	13.852
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	7.594	14.105	15.103	7.581	8.955	19.960	12.972	13.157
Canadá/ <i>Canada</i>	12.492	9.549	8.360	4.917	17.869	21.964	11.629	11.795
Bélgica/ <i>Belgium</i>	5.857	5.525	3.646	3.032	4.784	15.813	6.245	6.768
Turquía/ <i>Turkey</i>	5.207	7.613	4.766	3.741	21.440	11.655	5.667	6.458
República Checa/ <i>Czech Republic</i>	4.048	4.119	5.473	3.958	5.736	7.667	7.227	6.446
Uruguay/ <i>Uruguay</i>	4.943	8.432	3.540	5.364	6.762	10.754	6.215	6.007
Reino Unido/ <i>United Kingdom</i>	4.163	5.594	3.674	3.703	3.758	5.975	7.117	5.691
Lituania/ <i>Lithuania</i>	366	547	552	556	1.065	4.171	2.753	5.038
Bolivia/ <i>Bolivia</i>	2.649	1.447	2.293	2.771	6.364	10.371	5.783	4.532
Dinamarca/ <i>Denmark</i>	11.920	13.960	9.271	6.684	9.191	6.693	4.213	4.482
Nueva Zelanda/ <i>New Zealand</i>	1.550	2.211	1.415	2.792	1.513	3.114	2.351	4.313
Rumania/ <i>Romania</i>	6.828	22.692	5.223	6.156	6.366	5.403	3.089	3.580
Sudáfrica/ <i>South Africa</i>	429	501	2.105	6.657	3.956	7.374	3.405	3.531
Ecuador/ <i>Ecuador</i>	849	1.749	567	669	3.831	1.944	3.261	3.113
Taiwán/ <i>Taiwan</i>	4.067	3.349	3.759	5.521	1.571	4.426	5.523	2.942
Tailandia/ <i>Thailand</i>	1.112	2.699	2.520	1.323	3.193	3.605	2.236	2.938
India/ <i>India</i>	4.085	6.527	5.268	3.135	4.085	5.905	3.215	2.892
Rep. Dominicana/ <i>Dominican Republic</i>	142	263	474	947	1.013	461	903	2.269
Japón/ <i>Japan</i>	3.484	3.053	3.875	2.464	2.241	3.554	3.262	2.156
Panamá/ <i>Panama</i>	832	367	444	628	919	954	369	1.804
Honduras/ <i>Honduras</i>	212	129	377	245	962	669	541	1.598
Israel/ <i>Israel</i>	970	1.731	1.779	1.749	3.036	2.300	1.738	1.515
Costa Rica/ <i>Costa Rica</i>	415	158	435	269	1.019	386	460	1.334
El Salvador/ <i>El Salvador</i>	278	56	133	627	851	226	501	1.316
Estonia/ <i>Estonia</i>	997	803	568	613	435	652	1.003	1.157
Eslovenia/ <i>Slovenia</i>	988	714	1.190	681	1.126	229	998	1.016
Otros/ <i>Others</i>	30.441	33.608	27.512	17.235	40.486	32.969	14.062	9.700

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Cuadro 4.26 PRINCIPALES PRODUCTOS FORESTALES IMPORTADOS Y SUS PRINCIPALES PAÍSES DE ORIGEN
MAIN IMPORTED FOREST PRODUCTS AND THEIR PRINCIPAL COUNTRIES OF ORIGIN

Grupo de productos/ <i>Product groups</i>	Unidad/ <i>Unit</i>	CANTIDAD/ <i>QUANTITY</i>		MONTO (Miles US\$ CIF)/ <i>VALUE (thousands of US\$ CIF)</i>	
		2023	2024	2023	2024
PAPELES, CARTONES Y SUS MANUFACTURAS/ <i>PAPER, PAPERBOARDS AND ARTICLES THEREOF</i>	t/t	686.204	849.864	991.403	1.035.213
China/ <i>China</i>		93.144	115.076	202.776	241.872
Brasil/ <i>Brazil</i>		169.361	149.341	238.588	201.741
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>		79.187	152.942	84.192	116.874
Finlandia/ <i>Finland</i>		57.881	66.535	56.623	56.848
Argentina/ <i>Argentina</i>		20.954	28.309	51.598	54.704
MUEBLES DE MADERA/ <i>WOODEN FURNITURE</i> (1)	unidades/ <i>units</i>	3.705.140	5.185.657	168.305	213.789
China/ <i>China</i>		2.042.294	3.286.376	69.487	99.196
Brasil/ <i>Brazil</i>		916.446	938.574	47.954	52.689
Malasia/ <i>Malaysia</i>		117.327	185.921	8.843	12.442
Vietnam/ <i>Vietnam</i>		71.821	96.849	7.379	12.010
Colombia/ <i>Colombia</i>		69.892	58.577	4.077	3.371
TABLEROS DE MADERA/ <i>PANELS</i>	t/t	132.120	123.974	81.648	73.526
China/ <i>China</i>		63.949	63.423	35.640	36.568
Brasil/ <i>Brazil</i>		18.795	18.200	12.396	10.143
Argentina/ <i>Argentina</i>		17.206	19.382	8.035	9.077
Alemania/ <i>Germany</i>		11.689	3.663	9.393	3.367
Uruguay/ <i>Uruguay</i>		6.984	5.437	3.981	2.955
ELEMENTOS PARA CONSTRUCCIÓN/ <i>CONSTRUCTION ELEMENTS</i>	t/t	41.210	50.378	42.727	53.890
China/ <i>China</i>		18.867	21.403	14.094	18.264
Alemania/ <i>Germany</i>		10.094	15.789	12.539	17.636
Austria/ <i>Austria</i>		8.590	7.937	10.548	11.492
Turquía/ <i>Turkey</i>		2.535	4.155	2.353	3.366
Bélgica/ <i>Belgium</i>		64	207	200	653
CAUCHO NATURAL Y SUS MANUFACTURAS/ <i>NATURAL RUBBER AND ARTICLES THEREOF</i>	t/t	17.725	21.621	31.992	45.839
Guatemala/ <i>Guatemala</i>		13.528	10.475	23.702	20.517
Perú/ <i>Peru</i>		20	2.870	40	8.750
Indonesia/ <i>Indonesia</i>		1.138	3.676	1.997	7.144
Colombia/ <i>Colombia</i>		786	1.572	1.116	2.886
Vietnam/ <i>Vietnam</i>		1.071	1.136	1.822	2.438
CORCHO Y SUS MANUFACTURAS/ <i>CORK AND ARTICLES THEREOF</i>	t/t	2.843	3.219	37.133	42.742
Portugal/ <i>Portugal</i>		1.691	1.565	25.467	23.027
España/ <i>Spain</i>		960	1.403	9.216	16.418
Francia/ <i>France</i>		77	112	1.305	1.729
Italia/ <i>Italy</i>		55	87	839	1.313
China/ <i>China</i>		37	34	233	190
ARTÍCULOS MANUFACTURADOS/ <i>MANUFACTURED GOODS</i>	t/t	12.891	14.367	38.418	42.047
China/ <i>China</i>		11.015	12.491	28.530	31.275
Brasil/ <i>Brazil</i>		596	333	3.573	3.698
India/ <i>India</i>		220	254	926	1.125
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>		79	249	544	1.080
Polonia/ <i>Poland</i>		114	164	574	795

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Nota/*Note*

(1) No incluye partes y piezas de muebles ni tampoco muebles de otras materias vegetales, los cuales se registran en toneladas/*Does not include parts and pieces of furniture or furniture made of vegetable matter, which is registered in tons.*

5

CAPÍTULO
CHAPTER





Precios de Productos
Forestales
Forest Product Prices

Precios de Productos Forestales

Precios Medios Nominales de Exportación

Madera Aserrada, Tableros y Renamufactura de madera

Molduras Pino radiata	1.929 US\$/t	📉 -7%
Blanks Pino radiata	518 US\$/m ³	📉 -5%
Tablero MDF Pino radiata	610 US\$/t	📉 -9%
Tablero MDP Pino radiata	679 US\$/t	📈 3%
Tablero contrachapado Pino radiata	980 US\$/t	📉 -1%

Exportaciones Forestales 2024

US\$ 6.371
(X 1.000)

Pulpa química

Cruda Pino radiata	685 US\$/t	📈 5%
Blanqueada Eucalipto	580 US\$/t	📈 13%
Blanqueada Pino radiata	660 US\$/t	📈 1%

Principales Destinos

Japón Pulpa Blanqueada Pino radiata	758 US\$FOB/t	📉 -3%
Perú Pulpa Blanqueada Eucalipto	676 US\$FOB/t	📈 5%
Países Bajos Molduras Pino radiata	2.586 US\$FOB/t	📉 -3%
Francia Tablero Contrachapado Pino radiata	1.127 US\$FOB/t	📉 -4%

Fuente: INFOR, con base en SNA

Precios Nominales Mercado Interno

Trozas

Pulpables Pino radiata	23.796 \$/m ³	📈 1%
Pulpables Eucalyptus nitens	34.196 \$/m ³	📈 3%
Pulpables Eucalyptus globulus	39.329 \$/m ³	📈 1%
Aserrable Pino radiata	46.634 \$/m ³	📈 2%

Pino radiata

Madera Aserrada	139.842 \$/m ³	📉 -0,7%
Madera Dimensionada	172.226 \$/m ³	📉 -0,4%
Cepillada	220.041 \$/m ³	📈 0,5%

Tablero de Pino radiata

Contrachapado 9,5 mm	640.105 \$/m ³	📈 1,5%
Contrachapado 18 mm	511.333 \$/m ³	📈 1,5%
MDF 15 mm	460.667 \$/m ³	📈 0,0%
Partículas y MDP 15 mm	407.667 \$/m ³	📈 0,1%

Madera Cepillada Puesto en Barraca Según Región



Fuente: INFOR

PRECIOS DE PRODUCTOS FORESTALES

Mercado externo

Los precios de los principales productos forestales exportados por Chile mostraron un comportamiento variado en 2024, pero en general tuvieron una pequeña recuperación al alza tras las fuertes bajas del año 2023, contribuyendo al crecimiento interanual de un 14,7% del monto total de las exportaciones. Sin embargo, el grueso del aumento de las exportaciones se explica principalmente por un aumento de las cantidades vendidas.

Las pulpas químicas tuvieron un crecimiento interanual de 26,2% en su valor exportado durante 2024, alcanzando un 52,4% de las exportaciones totales del sector forestal del año. Aunque ese crecimiento se sustenta basalmente en el incremento de 17,6% de la cantidad exportada, colaboró el comportamiento al alza de los precios de todos los tipos de pulpa exportados.

Diversos factores influyeron en el comportamiento de los precios globales de pulpa. Presionando al alza, la demanda desde China, mayor importador a nivel mundial, continúa un ritmo de lento crecimiento que acompaña las políticas gubernamentales para apuntalar el consumo interno. También colaboró un aumento de la demanda europea, así como anuncios de recortes en producción y aumentos de precios de Suzano, la mayor empresa del rubro. Finalmente, el contexto de alta inflación global y el aumento en costes logísticos derivados de tensiones geopolíticas elevan en general los precios industriales y comerciales. Sin embargo, desde la oferta hubo elementos presionando los precios a la baja: en Brasil, principal productor mundial, comenzó a operar la Unidad Ribas do Rio Pardo de Suzano que incrementó su producción total en un 24%. De igual manera, tanto el anuncio de proyectos futuros en la región, así como la pronta puesta en operación de otros condicionan las expectativas sobre la oferta a futuro.

El precio de la pulpa blanqueada de eucalipto registró un aumento del 12,6%, destacando

alzas en los precios de los envíos hacia los mayores compradores: China, Corea del Sur y Países Bajos, con aumentos del 15,6%, 10% y 22,2%, respectivamente.

Las exportaciones de pulpa blanqueada de pino radiata presentaron una leve alza del precio de 1,1%, con un aumento del 1,2% en el mercado chino. En el caso de la pulpa cruda de pino radiata, el precio promedio de exportación aumentó un 5,2%.

El grupo de tableros y chapas representó el 10,5% del monto total exportado en 2024. Los precios de los contrachapados, principal producto de este grupo, mantuvieron su nivel disminuyendo solo un 0,6%, y en el caso de los envíos a EE UU, su principal mercado, la baja fue del 2%. El precio medio de exportación de los tableros MDF registró una disminución del 9%, mientras que el precio de los tableros MDP aumentó en 2,9%.

El grupo de molduras de pino radiata, cuyo principal mercado es EE UU, experimentó una caída del 6,9%, en el precio promedio de exportación durante el año 2024.

Los productos como tableros contrachapados y molduras presentan un precio altamente dependiente del comportamiento de la actividad de la construcción en EE UU. De acuerdo con la tasa anualizada de viviendas iniciadas, la construcción en ese país continuó durante el año 2024 estancada en niveles prepandémicos. La permanencia de altas tasas de interés, como mecanismo de control de la inflación durante un período mayor al inicialmente estimado, continúa afectando la inversión en viviendas.

El precio promedio anual de exportación de la madera aserrada aumentó en 2024 un 5,2%. Los mayores mercados de destino, Corea del Sur y México, registraron variaciones de precios de 4,4% y -2,1% respectivamente, mientras que los envíos a China aumentaron sus precios en 12,5%.

Mercado interno

En este capítulo se presentan series de precios nominales de los principales productos forestales del mercado interno (Cuadros 5.6, 5.7 y 5.9); el análisis a continuación se realiza con precios en términos reales, deflactados mediante el IPC de diciembre de 2024.

El mercado interno de trozas pulpables mostró bajas moderadas anuales en las tres especies exóticas que abastecen la industria. Para *Eucalyptus nitens* y *Eucalyptus globulus*, las caídas fueron de 1,9% y 3,3%, respectivamente, explicadas por la alta base de comparación de 2023, año de precios históricamente elevados: el mayor registrado para *E. nitens* desde 2002 y para *E. globulus* desde 2006. Comparando con el promedio de 2010-2019, *E. nitens* subió 38,1% y *E. globulus* 4,6%.

En el caso del pino, se registró una baja de 3,6%, el segundo año consecutivo de contracción. Aun así, los precios se mantienen 10,2% sobre el nivel prepandemia y 17,1% sobre el promedio de 2010-2019. Los precios altos tras la pandemia, especialmente en 2023, reflejan una mayor demanda de pulpa de exportación para productos sanitarios y la capacidad adicional del proyecto MAPA del Grupo Arauco desde los meses finales del 2022. A esto se suman restricciones de oferta, por la menor disponibilidad anual sustentable debido a incendios, reducción de forestación desde 2012 y menores rendimientos silvícolas por cambio climático. La baja oferta de pino ha impulsado la incorporación de trozas de mayores diámetros, compitiendo con el mercado aserrable.

La demanda y los precios de productos como maderas aserradas, dimensionadas, cepilladas y tableros, así como de trozas aserrables, dependen directamente de la construcción, principal demandante interno. En 2024, el precio promedio de estos productos cayó respecto a 2023 debido a la contracción del sector construcción.

El Índice Mensual de Actividad de la Construcción, que alcanzó un récord en abril de 2021 por factores vinculados a la pandemia —

como medidas de apoyo estatal, retiros de fondos de pensión y condiciones financieras favorables—, mostró variaciones interanuales negativas desde diciembre de 2021 hasta diciembre de 2024, salvo un leve aumento de 0,06% en octubre de 2024. La caída prolongada se explica por altos niveles de inflación y políticas económicas contractivas.

En 2024, los precios de madera aserrada, dimensionada y cepillada descendieron 5,0%, 4,7% y 3,9%, respectivamente, mientras que las trozas aserrables de pino bajaron 2,2%. La menor caída en la materia prima frente a los productos finales refleja una reducción en los márgenes de utilidad. Sin embargo, comparando con la década prepandemia, los incrementos del precio de las maderas fueron significativos: 48,8% en madera aserrada, 10,5% en dimensionada y 11,1% en cepillada, mostrando **que el "ciclo de la madera" consolidó precios superiores a los prepandemia.**

En tableros, los contrachapados de 9,5 mm y 18 mm cayeron 2,9% en 2024, mientras los MDF y MDP de 15 mm bajaron 4,3% y 4,2%, respectivamente. Comparando con 2010-2019, se observan alzas de 11,3% en contrachapado de 9,5 mm y 12,3% en MDP; en cambio, contrachapado de 18 mm y MDF presentan precios similares a la década prepandemia, con leves bajas de 0,5% y 2,3%.

En tableros, los contrachapados de 9,5 mm y 18 mm cayeron 2,9% en 2024, mientras los MDF y MDP de 15 mm bajaron 4,3% y 4,2%, respectivamente. Comparando con 2010-2019, se observan alzas de 11,3% en contrachapado de 9,5 mm y 12,3% en MDP; en cambio, contrachapado de 18 mm y MDF presentan precios similares a la década prepandemia, con leves bajas de 0,5% y 2,3%.

En síntesis, aunque 2024 mostró descensos anuales de precios en productos forestales y materia prima, los niveles se mantienen considerablemente por encima del promedio prepandemia.

FOREST PRODUCTS PRICES

External Market

The prices of Chile's main forestry products exported varied in 2024 but generally saw a slight upward recovery after the sharp declines in 2023, contributing to a 14.7% year-over-year growth in total exports. However, the bulk of the increase in exports is primarily explained by an increase in sales volumes.

Chemical pulps saw year-over-year growth of 26.2% in their export value during 2024, accounting for 52.4% of total forestry sector exports for the year. Although this growth is primarily supported by a 17.6% increase in export volumes, the upward trend in prices for all types of pulp exported also contributed.

Several factors influenced the behavior of global pulp prices. Demand from China, the world's largest importer, continues to grow slowly, driving upward pressure, in line with government policies to bolster domestic consumption. Increased European demand also contributed, as did announcements of production cuts and price increases from Suzano, the largest company in the sector. Finally, the context of high global inflation and rising logistics costs resulting from geopolitical tensions generally pushed up industrial and commercial prices. However, supply-side factors also exerted downward pressure on prices: in Brazil, the world's leading producer, Suzano's Ribas do Rio Pardo Unit began operations, increasing its total production by 24%. Likewise, both the announcement of future projects in the region and the imminent launch of others are affecting future supply expectations.

The price of bleached eucalyptus pulp registered a 12.6% increase, with notable increases in prices for shipments to the largest buyers: China, South Korea, and the Netherlands, with increases of 15.6%, 10%, and 22.2%, respectively.

Exports of bleached radiata pine pulp saw a slight price increase of 1.1%, with a 1.2% increase in the Chinese market. In the case of

raw radiata pine pulp, the average export price increased by 5.2%.

The panel and veneer group represented 10.5% of the total exported value in 2024. Prices for plywood, the main product in this group, remained stable, decreasing by only 0.6%, and for shipments to the US, its main market, the drop was 2%. The average export price of MDF panels registered a 9% decrease, while the price of MDP panels increased by 2.9%.

The radiata pine molding group, whose main market is the US, experienced a 6.9% drop in the average export price during 2024.

Products such as plywood panels and moldings have a price highly dependent on the performance of construction activity in the US. According to the annualized rate of housing starts, construction in that country continued stagnant at pre-pandemic levels through 2024. The continued high interest rates, intended to control inflation for a longer period than initially estimated, continue to affect housing investment.

The average annual export price of sawn timber increased by 5.2% in 2024. The largest destination markets, South Korea and Mexico, recorded price variations of 4.4% and -2.1% respectively, while shipments to China increased their prices by 12.5%.

Domestic Market

This chapter presents nominal price series for the main forest products on the domestic market (Tables 5.6, 5.7, and 5.9). The analysis below is based on real prices, deflated using the CPI for December 2024. The domestic market for pulp logs showed moderate annual declines in the three exotic species that supply the industry. For *Eucalyptus nitens* and *Eucalyptus globulus*, prices fell by 1.9% and 3.3%, respectively, due to the high comparison base in 2023, a year of historically

high prices: the highest recorded for *E. nitens* since 2002 and for *E. globulus* since 2006. Compared with the 2010–2019 average, *E. nitens* increased by 38.1% and *E. globulus* by 4.6%.

For pine pulp logs, a 3.6% decline was recorded, marking the second consecutive year of contraction. Nevertheless, prices remain 10.2% above pre-pandemic levels and 17.1% above the 2010–2019 average. Post-pandemic high prices, especially in 2023, reflect increased export pulp demand for sanitary products and the additional capacity **from the Arauco Group's MAPA project since late 2022**. Supply constraints also contributed, due to lower sustainable annual availability caused by wildfires, reduced afforestation since 2012, and lower silvicultural yields from climate change. The limited pine supply has encouraged the use of larger-diameter logs, competing directly with the sawlog market.

The demand and prices of products such as sawn, dimensioned, and planed wood, as well as panels and sawlogs, depend directly on construction, the main domestic consumer. In 2024, average prices for these products fell **compared to 2023, reflecting the sector's contraction**.

The Monthly Construction Activity Index, which reached a record in April 2021 due to pandemic-related factors—such as government support measures, pension fund

withdrawals, and favorable financial conditions—showed negative year-on-year variations from December 2021 to December 2024, except for a slight increase of 0.06% in October 2024. The prolonged decline is largely explained by high inflation and contractionary economic policies.

In 2024, prices for sawn, dimensioned, and planed wood fell by 5.0%, 4.7%, and 3.9%, respectively, while pine sawlogs decreased by 2.2%. The smaller decline in raw materials compared to finished products reflects reduced profit margins. However, compared with the pre-pandemic decade, price increases were significant: 48.8% for sawn wood, 10.5% for dimensioned, and 11.1% for planed **wood, showing that the "wood cycle" consolidated prices above pre-pandemic levels**.

For panels, 9.5 mm and 18 mm plywood fell by 2.9% in 2024, while 15 mm MDF and MDP boards decreased by 4.3% and 4.2%, respectively. Compared with 2010–2019, increases of 11.3% were observed for 9.5 mm plywood and 12.3% for MDP, while 18 mm plywood and MDF maintained prices similar to the pre-pandemic decade, with slight decreases of 0.5% and 2.3%.

In summary, although 2024 showed annual price declines in forest products and raw materials, levels remain considerably above the pre-pandemic average.

Cuadro 5.1 PRECIOS MEDIOS NOMINALES DE EXPORTACIÓN DE TROZAS, ASTILLAS Y PULPA
NOMINAL AVERAGE EXPORT PRICES OF LOGS, WOOD CHIPS, AND PULP

Año/ Trim. Year/ Quarter	TROZAS	ASTILLAS/CHIPS (US\$/t)			PULPA QUÍMICA/CHEMICAL PULP (US\$/t)		
	ASERRABLES Pino radiata/ SAWLOGS Radiata pine (US\$/m ³)	Pino radiata/ Radiata pine	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	Cruda Pino radiata/ Unbleached Radiata pine	Blanqueada Eucalipto/ Bleached Eucalyptus	Blanqueada Pino radiata/ Bleached Radiata pine
2000	46	31	55	36	507	628	624
2001	48	31	56	44	320	415	417
2002	47	27	52	42	349	404	384
2003	46	26	58	39	361	433	428
2004	49	30	53	39	394	450	504
2005	57	33	58	40	410	476	468
2006	-	47	62	43	463	518	534
2007	63	44	68	46	587	571	644
2008	-	67	79	62	532	651	661
2009	40	-	77	66	433	436	483
2010	134	-	76	61	671	692	731
2011	97	-	83	66	709	655	778
2012	77	74	88	70	571	571	605
2013	107	-	83	67	593	606	627
2014	109	-	78	60	676	553	677
2015	97	-	77	60	600	574	614
2016	75	-	74	57	571	472	551
2017	95	53	70	55	615	536	594
2018	103	61	74	57	841	710	798
2019	99	-	83	68	633	569	601
2020	86	45	86	63	537	429	534
2021	105	-	82	61	720	512	684
I	98	-	81	65	593	435	579
II	118	-	82	63	718	500	669
III	99	-	83	59	800	565	745
IV	106	-	83	57	759	542	719
2022	125	-	81	62	800	572	743
I	135	-	84	63	730	500	626
II	118	-	85	63	787	559	750
III	139	-	75	60	862	612	810
IV	105	-	73	61	825	642	806
2023	96	54	81	71	651	515	653
I	103	55	80	67	743	616	757
II	103	-	81	78	669	558	701
III	89	-	83	71	598	457	563
IV	92	53	83	69	630	479	583
2024	97	45	84	70	685	580	660
I	99	-	95	70	690	538	628
II	97	44	90	71	695	583	639
III	98	48	77	67	683	646	701
IV	91	-	79	69	675	563	669

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/INFOR, based on data from the National Customs Service.

Nota/Note

Precios FOB. Para el cálculo de los precios medios, los precios son ponderados por la cantidad exportada/FOB prices. For the estimation of average prices, prices are weighted by export quantity.

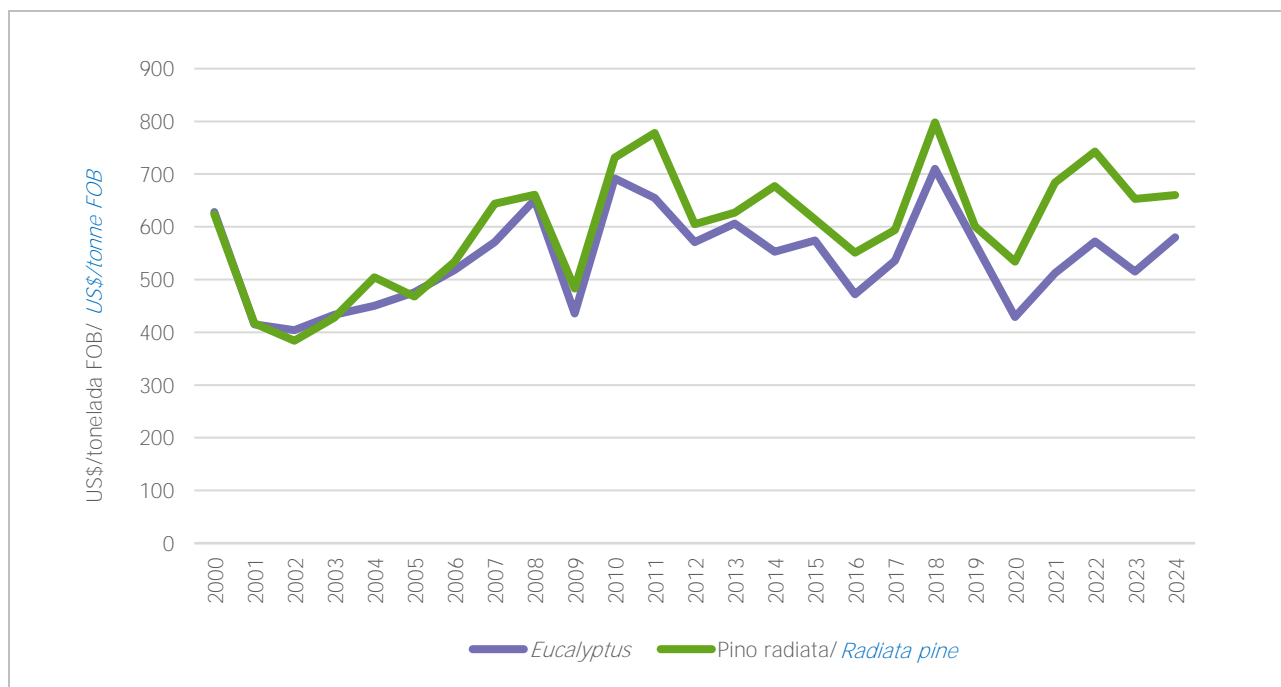


Figura 5.1. Evolución del precio medio de exportación de pulpa blanqueada, 2000-2024.

Figure 5.1. Evolution of the average export price of bleached pulp, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

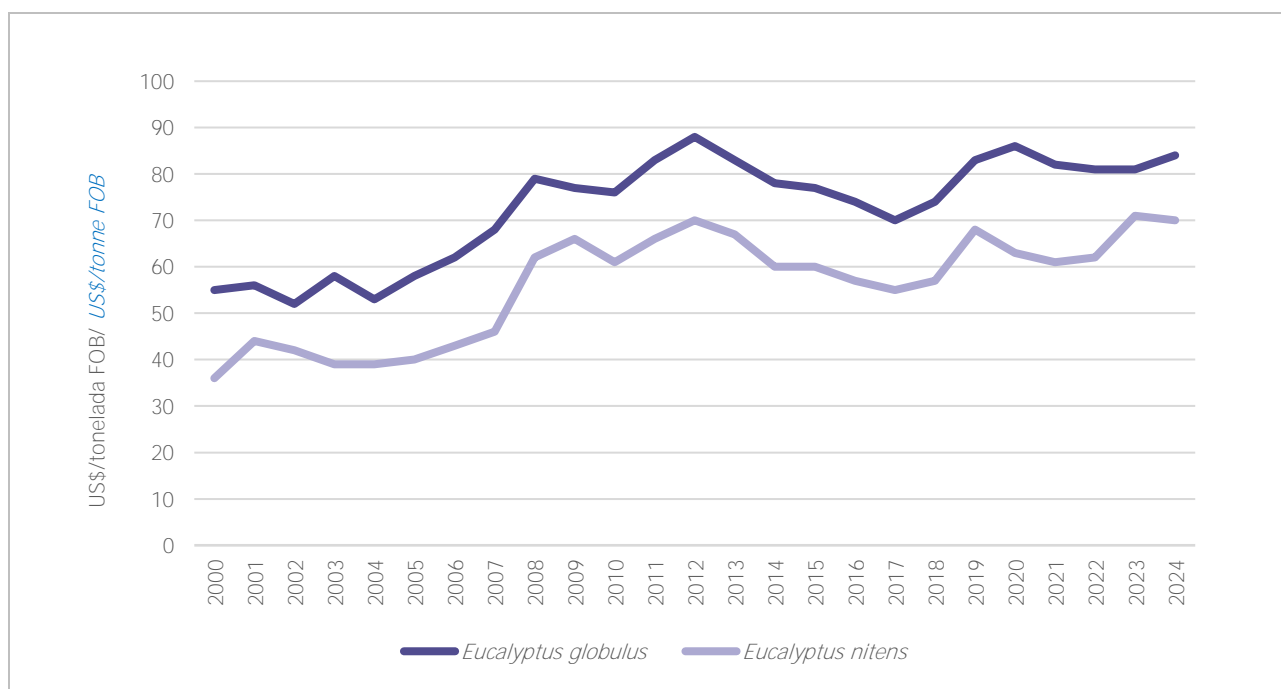


Figura 5.2. Evolución del precio medio de exportación de astillas de madera, 2000-2024.

Figure 5.2. Evolution of the average export price of wood chips, 2000-2024.

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Cuadro 5.2 PRECIOS MEDIOS NOMINALES DE EXPORTACIÓN DE MADERA ASERRADA, REMANUFACTURAS DE MADERA Y TABLEROS
NOMINAL AVERAGE EXPORT PRICES OF SAWNWOOD, WOOD REMANUFACTURED PRODUCTS, AND WOOD PANELS

Año/ Trim. Year/ Quarter	MADERA ASERRADA Y CEPILLADA/ SAWNWOOD AND PLANED LUMBER (US\$/m ³)				MADERA CLEAR Y MOLDURAS/ CLEAR LUMBER AND MOULDINGS (US\$/m ³)			TABLEROS DE MADERA DE PINO RADIATA/ RADIATA PINE WOOD PANELS (US\$/t)				
	Madera simplemente aserrada/ Sawnwood			Cepillada Pino radiata/ Planed lumber Radiata pine	(US\$/m ³)		(US\$/t)	Tableros duros/ Hardboard	MDF/ MDF	Partículas Particleboard	MDP/ MDP	Contrachapados Plywoods
	Pino radiata/ Radiata pine	Rauli Nothofagus alpina	Lenga Nothofagus pumilio		Blanks Pino radiata/ Blanks Radiata pine	Boards Pino radiata/ Boards Radiata pine	Molduras Pino radiata/ Mouldings Radiata pine					
2005	157	546	573	296	367	460	1.299	298	339	178	-	675
2006	166	567	608	294	397	355	1.460	325	401	219	-	667
2007	199	609	614	258	331	394	1.228	354	446	342	-	668
2008	196	674	549	268	360	406	1.373	423	458	305	-	744
2009	162	744	583	236	327	384	1.294	319	444	336	-	583
2010	202	680	435	292	407	413	1.473	368	501	402	-	704
2011	222	729	496	298	454	467	1.512	446	498	373	-	724
2012	220	709	526	302	479	482	1.662	550	548	408	368	811
2013	231	751	493	311	520	504	1.913	545	550	375	408	894
2014	245	829	462	324	536	493	2.005	562	525	350	405	908
2015	225	886	471	272	516	492	1.900	440	489	352	484	801
2016	207	727	456	282	461	464	1.703	422	458	462	544	723
2017	221	650	520	282	477	484	1.778	490	472	-	542	749
2018	234	-	546	298	485	493	1.756	494	474	-	558	854
2019	216	-	518	276	458	419	1.706	340	450	-	448	791
2020	196	-	403	266	424	484	1.767	178	418	-	554	785
I	192	-	558	260	429	415	1.600	178	437	-	642	713
II	195	-	557	261	469	488	1.682	180	424	-	576	713
III	195	-	347	265	510	515	1.802	-	397	-	519	788
IV	203	-	350	276	336	522	1.936	-	415	-	529	911
2021	265	-	346	375	684	614	2.146	178	662	-	705	1.077
I	212	-	382	290	578	552	1.875	178	440	-	603	921
II	247	-	299	332	622	552	2.025	180	498	-	672	1.002
III	289	-	327	407	722	639	2.209	-	587	-	744	1.194
IV	309	-	382	465	769	706	2.385	-	938	-	818	1.145
2022	299	-	558	414	716	772	2.613	-	709	-	696	1.129
I	305	-	466	429	721	736	2.601	-	668	-	756	1.074
II	310	-	541	425	746	759	2.770	-	710	-	746	1.195
III	309	-	590	430	752	830	2.638	-	743	-	660	1.182
IV	267	-	635	350	637	758	2.352	-	707	-	598	1.044
2023	231	-	657	320	547	649	2.072	-	671	-	660	986
I	229	-	590	334	645	764	2.332	-	661	-	717	1.021
II	226	-	1.250	305	526	631	2.049	-	581	-	657	1.033
III	238	-	660	321	504	607	1.944	-	723	-	675	988
IV	232	-	549	324	498	608	2.000	-	694	-	599	914
2024	237	-	626	320	518	555	1.929	-	610	-	679	980
I	225	-	599	304	518	586	1.996	-	630	-	646	912
II	231	-	607	314	520	547	1.923	-	623	-	657	942
III	240	-	819	324	517	535	1.808	-	591	-	698	994
IV	249	-	616	334	516	560	1.970	-	610	-	713	1.047

Fuente/Source: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Nota/Note

Precios FOB. Para el cálculo de los precios medios, los precios son ponderados por el volumen exportado/ FOB prices. For the estimation of average prices, prices are weighted by export volume.

Cuadro 5.3 PRECIOS MEDIOS NOMINALES DE EXPORTACIÓN DE MADERA ASERRADA, SEGÚN ESPECIE
NOMINAL AVERAGE EXPORT PRICES OF SAWNWOOD, BY SPECIES

Especie/ <i>Species</i>	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	US\$ FOB/m ³													
Ciprés (<i>Cupressus</i> spp)	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coihue (<i>Nothofagus dombeyi</i>)	470	416	-	-	-	-	-	-	-	567	-	-	-	-
Eucalyptus globulus (<i>Eucalyptus globulus</i>)	250	700	787	730	246	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eucalyptus nitens (<i>Eucalyptus nitens</i>)	-	145	-	218	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eucalyptus regnans (<i>Eucalyptus regnans</i>)	-	771	793	761	498	572	341	415	452	480	326	381	534	553
Lenga (<i>Nothofagus pumilio</i>)	496	526	493	462	471	456	520	546	518	403	346	558	657	626
Mañío (<i>Podocarpus nubigenus</i>)	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pino oregón (<i>Pseudotsuga menziesii</i>)	259	297	368	412	436	405	377	418	482	-	-	-	-	850
Pino radiata (<i>Pinus radiata</i>)	222	220	231	245	225	207	221	234	216	196	265	299	231	237
Raulí (<i>Nothofagus alpina</i>)	729	709	751	829	886	727	650	-	-	-	-	-	-	-
Roble (<i>Nothofagus obliqua</i>)	406	447	384	402	276	-	283	-	-	-	-	-	-	-
Tineo (<i>Weinmannia trichosperma</i>)	562	-	466	302	483	484	458	531	246	-	-	-	-	-

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Nota/*Note*

Precios FOB. Para el cálculo de los precios medios, los precios son ponderados por el volumen exportado/*FOB prices. For the estimation of average prices, prices are weighted by export volume.*

Cuadro 5.4 PRECIOS MEDIOS NOMINALES DE EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES NO MADEREROS
NOMINAL AVERAGE EXPORT PRICES OF NON-WOOD FOREST PRODUCTS

Año/ Year	Corteza Quillay/ <i>Bark Quillaja saponaria</i>	Frutos Rosa Mosqueta/ <i>Fruit Rosehip</i>	Hojas Boldo/ <i>Leaves Peumus boldus</i>	Hongos <i>Suillus</i> Spp. Deshidratado/ <i>Mushrooms Suillus Spp. Dried</i>	Hongos <i>Suillus</i> Spp. Congelado/ <i>Mushrooms Suillus spp. Frozen</i>	Hongos <i>Lactarius</i> Spp. Salmuera/ <i>Mushrooms Lactarius spp. Brine</i>	Hongos <i>Morchella</i> Spp. Deshidratado/ <i>Mushrooms Morchella spp. Dried</i>
US\$ FOB/t							
1995	2.046	2.778	550	4.697	1.183	1.007	119.194
1996	3.339	3.447	586	4.536	1.198	995	128.692
1997	4.240	3.255	685	4.895	1.184	1.006	67.674
1998	3.357	2.819	639	6.967	1.169	959	14.653
1999	3.172	2.276	612	5.652	1.022	795	153.656
2000	2.890	1.935	681	5.086	975	797	128.102
2001	2.493	1.947	586	4.216	890	882	90.817
2002	2.451	1.945	538	4.432	889	841	68.685
2003	2.285	2.065	503	4.586	885	863	80.436
2004	2.288	2.485	529	4.049	849	826	103.561
2005	2.318	2.643	568	4.343	966	921	90.278
2006	2.429	2.679	664	7.549	1.139	1.089	101.563
2007	2.506	2.855	953	8.247	1.078	1.114	119.876
2008	3.002	4.632	1.302	6.314	1.336	1.549	137.669
2009	2.899	4.433	1.212	9.661	1.299	1.822	150.042
2010	3.261	3.983	1.226	10.924	1.193	1.744	158.389
2011	4.285	4.347	1.318	9.656	1.128	1.591	193.617
2012	5.351	4.323	1.496	9.392	1.103	1.457	252.314
2013	5.808	4.178	1.707	10.588	1.149	1.528	307.483
2014	6.748	4.293	1.977	13.057	1.205	1.984	154.150
2015	6.125	4.132	2.038	17.415	1.328	2.122	206.469
2016	7.289	3.797	2.096	13.139	1.128	1.861	149.750
2017	7.333	3.482	2.165	8.930	1.359	1.723	175.469
2018	7.461	3.484	2.277	8.890	1.432	2.085	144.449
2019	7.217	3.764	2.256	10.815	1.360	1.893	161.301
2020	7.539	4.369	2.331	15.168	1.269	2.050	142.443
2021	17.306	5.679	3.365	14.175	1.354	2.550	205.417
2022	22.716	7.172	4.549	13.136	1.803	2.765	173.968
2023	23.003	6.702	4.669	12.817	1.932	2.816	112.381
2024	21.485	5.789	3.493	11.412	1.850	3.002	89.930

Fuente/ *Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/ *INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Nota/ *Note*

Precios FOB. Para el cálculo de los precios medios, los precios son ponderados por el volumen exportado/ *FOB prices. For the estimation of average prices, prices are weighted by export volume.*

Cuadro 5.5 PRECIOS MEDIOS NOMINALES DE EXPORTACIÓN DE PRINCIPALES PRODUCTOS SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO
NOMINAL AVERAGE EXPORT PRICES OF MAIN PRODUCTS BY MAIN COUNTRIES OF DESTINATION

Producto y País/ <i>Product and Country</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
PULPA BLANQUEADA PINO RADIATA/<i>BLEACHED PULP RADIATA PINE</i> (US\$FOB/t)								
China/ <i>China</i>	599	824	601	537	705	750	662	670
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	592	777	606	529	652	728	708	666
España/ <i>Spain</i>	545	619	565	504	505	564	478	517
Francia/ <i>France</i>	540	612	582	507	508	559	504	541
India/ <i>India</i>	621	826	590	508	740	791	618	704
Indonesia/ <i>Indonesia</i>	675	832	557	523	717	828	666	701
Italia/ <i>Italy</i>	541	613	565	504	505	534	503	494
Japón/ <i>Japan</i>	619	830	646	555	802	881	785	758
Países Bajos/ <i>Netherlands</i>	555	614	589	509	510	571	513	503
Taiwán/ <i>Taiwan</i>	552	698	543	519	565	622	524	539
PULPA BLANQUEADA EUCALIPTO/<i>BLEACHED PULP EUCALYPTUS</i> (US\$FOB/t)								
Alemania/ <i>Germany</i>	486	665	554	411	410	430	457	530
China/ <i>China</i>	575	741	557	436	513	573	493	570
Colombia/ <i>Colombia</i>	607	753	679	503	642	802	722	660
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	531	686	542	416	472	503	542	596
Israel/ <i>Israel</i>	526	720	607	430	555	767	687	658
Japón/ <i>Japan</i>	580	739	616	461	659	783	650	625
Países Bajos/ <i>Netherlands</i>	485	659	578	408	430	440	464	567
Pakistán/ <i>Pakistan</i>	637	797	603	449	642	740	579	645
Perú/ <i>Peru</i>	576	758	668	467	652	786	643	676
Taiwán/ <i>Taiwan</i>	510	693	542	417	471	526	519	557
PULPA CRUDA PINO RADIATA/<i>UNBLEACHED PULP RADIATA PINE</i> (US\$FOB/t)								
China/ <i>China</i>	598	838	600	523	702	781	629	664
Colombia/ <i>Colombia</i>	687	876	725	622	809	869	754	750
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	590	826	617	524	678	785	664	657
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	687	829	743	597	804	867	737	733
México/ <i>Mexico</i>	666	875	709	619	790	816	708	837
Países Bajos/ <i>Netherlands</i>	590	838	714	460	598	856	694	663
Pakistán/ <i>Pakistan</i>	-	857	495	518	695	782	636	659
Perú/ <i>Peru</i>	681	896	725	624	793	879	733	756
Tailandia/ <i>Thailand</i>	636	871	671	558	783	843	703	733
Taiwán/ <i>Taiwan</i>	580	828	625	521	664	794	623	652
MADERA ASERRADA TABLONES PINO RADIATA/<i>SAWNWOOD RADIATA PINE</i> (US\$FOB/m³)								
Arabia Saudita/ <i>Saudi Arabia</i>	180	210	208	149	246	314	181	194
China/ <i>China</i>	234	242	206	193	294	265	200	225
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	219	230	222	195	234	297	226	236
Costa Rica/ <i>Costa Rica</i>	250	247	239	231	285	339	286	269
Emiratos Árabes/ <i>United Arab Emirates</i>	173	208	196	145	236	259	191	204
Guatemala/ <i>Guatemala</i>	235	235	230	213	255	304	252	244
Japón/ <i>Japan</i>	223	250	252	210	252	281	235	230
México/ <i>Mexico</i>	222	240	213	206	274	339	291	267
Perú/ <i>Peru</i>	221	230	229	211	277	294	247	255
Vietnam/ <i>Vietnam</i>	226	233	213	207	281	299	229	243

continúa/*continues...*

...continuación/continuation

Producto y País/ <i>Product and Country</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
TABLERO CONTRACHAPADO PINO RADIATA/<i>PLYWOOD RADIATA PINE</i> (US\$FOB/t)								
Australia/ <i>Australia</i>	754	773	762	753	862	1.040	816	871
Canadá/ <i>Canada</i>	853	914	852	874	1.218	1.291	1.070	1.000
Dinamarca/ <i>Denmark</i>	766	838	815	789	969	1.183	1.013	991
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	770	870	816	824	1.165	1.116	1.035	1.014
Francia/ <i>France</i>	852	958	951	913	1.041	1.220	1.171	1.127
Italia/ <i>Italy</i>	682	813	699	692	941	1.104	898	863
México/ <i>Mexico</i>	680	791	687	656	951	1.082	793	868
Nueva Zelanda/ <i>New Zealand</i>	766	825	794	791	963	1.235	977	1.003
Países Bajos/ <i>Netherland</i>	706	824	770	751	992	1.101	964	911
Reino Unido/ <i>United Kingdom</i>	808	897	890	809	1.098	1.222	1.169	1.110
MOLDURAS DE MADERA PINO RADIATA/<i>SOLID WOOD MOULDING RADIATA PINE</i> (US\$FOB/t)								
Australia/ <i>Australia</i>	2.067	1.975	2.023	1.964	2.153	2.822	2.338	2.112
Canadá/ <i>Canada</i>	1.784	1.715	1.651	1.757	2.336	2.936	1.864	1.646
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	1.762	1.743	1.690	1.755	2.150	2.603	2.061	1.927
México/ <i>Mexico</i>	1.599	1.620	1.564	2.207	2.427	2.600	2.329	1.451
Nueva Zelanda/ <i>New Zealand</i>	1.641	1.644	1.683	1.535	1.709	2.099	2.102	2.205
Países Bajos/ <i>Netherland</i>	-	-	-	1.982	1.739	2.069	2.617	2.586
Perú/ <i>Peru</i>	1.291	1.516	1.624	876	966	1.512	1.000	975
Trinidad y Tobago/ <i>Trinidad and Tobago</i>	1.227	-	1.321	1.489	2.390	3.071	2.171	1.621
Vietnam/ <i>Vietnam</i>	686	-	-	-	777	766	795	-
MOLDURAS MDF PINO RADIATA/<i>MDF MOULDING RADIATA PINE</i> (US\$FOB/t)								
Canadá/ <i>Canada</i>	1.133	1.056	1.005	932	1.068	1.559	1.222	1.067
Costa Rica/ <i>Costa Rica</i>	714	645	964	-	-	863	853	939
El Salvador/ <i>El Salvador</i>	-	-	809	1.447	675	892	905	859
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	1.000	982	935	939	1.063	1.557	1.310	1.054
México/ <i>Mexico</i>	644	1.256	1.199	-	-	1.050	864	1.418
Países Bajos/ <i>Netherland</i>	-	-	-	926	1.074	904	1.512	1.008
Perú/ <i>Peru</i>	-	1.324	1.765	-	-	1.780	672	925
Rusia/ <i>Russia</i>	1.432	1.432	1.373	1.278	1.202	1.320	-	-
Trinidad y Tobago/ <i>Trinidad and Tobago</i>	1.570	1.821	3.098	-	1.586	-	1.066	1.481
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS GLOBULUS/<i>CHIPS WITHOUT BARK EUCALYPTUS GLOBULUS</i> (US\$FOB/t)								
China/ <i>China</i>	71	72	84	89	77	81	-	-
Japón/ <i>Japan</i>	70	74	83	86	83	81	81	84
Portugal/ <i>Portugal</i>	75	-	-	-	77	76	-	-
ASTILLAS SIN CORTEZA EUCALYPTUS NITENS/<i>CHIPS WITHOUT BARK EUCALYPTUS NITENS</i> (US\$FOB/t)								
China/ <i>China</i>	53	55	66	59	59	61	71	67
Japón/ <i>Japan</i>	58	61	72	71	64	63	72	72

Fuente/*Source*: INFOR, con base en datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*Nota/*Note*Precios FOB. Para el cálculo de los precios medios, los precios son ponderados por el volumen exportado/*FOB prices. For the estimation of average prices, prices are weighted by export volume.*

Cuadro 5.6 PRECIOS NOMINALES MERCADO INTERNO DE TROZAS
NOMINAL PRICES FOR LOGS, DOMESTIC MARKET

Año/Trim <i>Year/Quarter</i>	TROZAS PULPABLES (\$/m ³)/ <i>PULPLOGS</i>			TROZAS ASERRABLES (\$/m ³)/ <i>SAWLOGS</i>
	<i>Eucalyptus nitens</i> (1)	<i>Eucalyptus globulus</i> (1)	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i> (2)	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i> (3)
2000	-	16.650	7.277	19.933
2001	-	17.075	7.898	19.784
2002	12.900	17.150	8.035	19.429
2003	12.200	17.500	8.247	18.824
2004	14.000	18.256	8.658	18.378
2005	15.000	19.364	9.697	20.986
2006	14.500	18.175	9.569	21.688
2007	14.550	18.800	10.693	22.642
2008	17.375	19.883	11.457	24.250
2009	14.225	18.100	11.555	22.580
2010	13.250	19.083	11.434	22.333
2011	13.700	22.200	11.902	23.200
2012	16.118	23.854	13.087	24.110
2013	16.003	23.062	11.728	24.642
2014	17.268	24.344	13.024	26.586
2015	16.873	25.155	13.210	29.497
2016	16.860	25.418	13.552	30.287
2017	18.393	26.405	14.044	29.273
2018	19.852	27.942	15.190	29.408
2019	22.449	29.316	16.058	30.722
2020	23.018	29.046	17.117	31.940
I	21.340	28.227	16.155	31.661
II	21.890	28.593	16.739	31.639
III	24.490	29.727	17.971	31.340
IV	24.352	29.635	17.603	33.121
2021	24.624	29.882	18.405	37.184
I	24.284	29.589	17.419	33.663
II	24.284	29.589	18.014	34.177
III	24.284	29.589	18.619	37.697
IV	25.644	30.762	19.568	43.200
2022	30.390	36.379	23.434	46.831
I	26.709	31.606	20.534	44.095
II	30.340	37.413	23.558	46.809
III	31.320	37.607	24.375	48.707
IV	33.190	38.890	25.270	47.714
2023	33.339	38.891	23.617	45.355
I	33.777	39.490	24.920	46.365
II	33.789	39.509	24.290	44.747
III	33.279	38.813	22.673	45.114
IV	32.513	37.753	22.586	45.194
2024	34.196	39.329	23.796	46.364
I	34.096	39.256	23.615	46.853
II	34.096	39.256	23.652	45.808
III	34.096	39.256	23.671	45.860
IV	34.496	39.549	24.245	46.936

Fuente/*Source*: INFORNotas/*Notes*(1) Puesto en planta de pulpa, Región del Biobío/*In pulp mill, Biobío Region.*(2) Precio promedio ponderado según consumo potencial de las plantas de pulpa de las regiones del Maule y Biobío/*Weighted average price according to potential pulp mills consumption in Maule and Biobío Regions.*(3) Puesto en aserradero de la Región del Biobío/*In sawmill in Biobío Region.*

Cuadro 5.7 PRECIOS NOMINALES MERCADO INTERNO MADERA DE PINO RADIATA
NOMINAL PRICES FOR RADIATA PINE WOOD, DOMESTIC MARKET

Año y Trimestre/ <i>Year and Quarter</i>	Madera Aserrada/ <i>Sawnwood</i> (\$/m ³)(1)	Madera Dimensionada/ <i>Dimension lumber</i> (\$/m ³)(2)	Cepillada/ <i>Planed lumber</i> (\$/m ³)(2)
2000	40.801	66.055	73.482
2001	38.921	66.730	74.691
2002	39.540	67.252	76.159
2003	39.962	67.064	78.458
2004	41.086	68.946	80.576
2005	51.072	81.029	94.450
2006	53.229	87.763	101.182
2007	53.613	91.116	104.557
2008	54.600	94.643	110.164
2009	54.248	97.779	114.559
2010	57.965	100.405	123.199
2011	57.594	100.526	120.930
2012	57.897	101.498	121.224
2013	58.341	98.736	120.921
2014	60.347	95.800	123.993
2015	61.939	98.701	124.857
2016	62.749	100.608	130.379
2017	65.843	104.403	138.384
2018	65.475	106.217	144.204
2019	65.475	108.390	144.835
2020	70.325	110.702	144.288
I	66.283	105.036	139.161
II	66.283	104.826	138.159
III	67.092	107.843	142.066
IV	81.642	125.104	157.764
2021	113.773	149.944	184.362
I	100.233	139.100	169.974
II	105.083	144.090	178.122
III	118.017	152.476	188.458
IV	131.758	164.112	200.895
2022	140.650	174.404	218.121
I	134.992	168.736	209.039
II	139.842	176.899	219.166
III	143.883	176.633	222.023
IV	143.883	175.349	222.255
2023	140.852	172.832	218.992
I	143.883	174.025	217.572
II	139.842	171.331	218.272
III	139.842	171.431	219.900
IV	139.842	174.541	220.223
2024	139.842	172.226	220.041
I	139.842	172.840	219.070
II	139.842	171.315	218.486
III	139.842	172.015	221.315
IV	139.842	172.733	221.291

Fuente/*Source*: INFOR

Notas/*Notes*

(1) Puesto en aserradero de la Región del Biobío/*At sawmill, Biobío Region.*

(2) Puesto en barraca de la Región del Biobío/*At lumber yard (small wood retailer), Biobío Region.*

Cuadro 5.8 PRECIOS NOMINALES MERCADO INTERNO MADERA CEPILLADA
NOMINAL PRICES FOR PLANED LUMBER, DOMESTIC MARKET

Año/Trim Year/Quarter	MADERA CEPILLADA/PLANED LUMBER (\$/m ³) (puesto en barraca (1) de la región que indica) / (At lumber yard (1) of the indicated region)						
	Alamo <i>Populus spp</i> (Región de O'Higgins)	Coihue <i>Nothofagus dombeyi</i> (Región de Los Lagos)	Mañío <i>Podocarpus nubigenus</i> (Región de Los Lagos)	Pino oregón <i>Pseudotsuga menziessi</i> (Región de La Araucanía)	Rauí <i>Nothofagus alpina</i> (Región Metropolitana)	Tepa <i>Laureliopsis philippiana</i> (Región de Los Lagos)	Roble Hualle <i>Nothofagus obliqua</i> (Región de La Araucanía)
2000	96.588	121.165	268.325	131.380	726.445	115.052	102.444
2001	93.169	117.515	250.248	139.480	734.453	128.186	109.856
2002	91.912	137.520	286.222	130.417	746.819	130.501	122.074
2003	91.036	168.198	303.702	132.863	808.653	170.118	126.775
2004	91.127	169.105	307.108	135.022	808.653	178.705	120.874
2005	109.566	172.547	337.092	146.406	808.653	163.754	128.148
2006	109.351	159.573	325.482	160.743	825.080	166.802	141.619
2007	109.028	160.347	360.309	165.487	837.400	153.048	148.654
2008	111.405	165.509	392.149	168.138	837.400	156.986	163.772
2009	111.405	190.800	402.376	171.635	826.800	159.636	161.650
2010	141.166	217.342	416.757	176.734	901.212	173.522	176.892
2011	156.225	165.317	411.466	211.442	926.016	126.045	175.607
2012	154.861	153.827	469.161	211.605	926.016	113.844	191.682
2013	144.186	167.962	507.662	231.143	926.016	145.241	210.397
2014	128.537	195.973	480.620	212.660	926.016	186.298	224.563
2015	114.397	203.986	477.509	236.559	926.016	182.108	221.711
2016	126.840	212.000	491.246	250.969	926.016	202.015	220.770
2017	130.756	222.600	535.300	276.050	926.016	254.718	230.614
2018	131.763	254.400	551.200	294.310	-	302.418	244.863
2019	132.098	254.400	572.400	308.156	-	339.200	292.560
2020	137.413	254.400	572.400	326.939	-	360.400	302.100
2021	210.484	-	742.000	376.948	-	413.400	360.400
I	180.517	-	551.200	355.627	-	381.600	318.000
II	202.075	-	805.600	370.526	-	424.000	381.600
III	222.397	-	805.600	377.825	-	424.000	381.600
IV	236.947	-	805.600	403.814	-	424.000	-
2022	250.375	-	826.800	451.020	1.793.520	445.200	-
I	243.009	-	805.600	420.853	1.793.520	424.000	-
II	243.009	-	805.600	455.821	1.793.520	424.000	-
III	257.741	-	848.000	455.821	1.793.520	466.400	-
IV	257.741	-	848.000	471.584	1.793.520	466.400	-
2023	250.460	-	890.400	478.290	1.793.520	593.600	448.592
I	257.741	-	890.400	482.184	1.793.520	466.400	-
II	257.741	-	890.400	482.184	1.793.520	466.400	-
III	243.179	-	890.400	482.184	1.793.520	720.800	-
IV	243.179	-	890.400	466.606	1.793.520	720.800	448.592
2024	222.688	-	890.400	474.548	2.060.640	593.600	448.592
I	218.250	-	890.400	478.624	2.060.640	720.800	448.592
II	224.167	-	890.400	478.624	2.060.640	551.200	448.592
III	224.167	-	890.400	478.624	2.060.640	551.200	448.592
IV	224.167	-	890.400	462.319	2.060.640	551.200	448.592

Fuente/Source: INFOR

Nota/Note

(1) Barraca: pequeña tienda para la venta de productos de madera (madera aserrada, madera cepillada, entre otros).
Lumber yard: small wood retailer (sawnwood, planed lumber, among others).

Cuadro 5.9 PRECIOS NOMINALES MERCADO INTERNO TABLEROS DE MADERA DE PINO RADIATA
NOMINAL PRICES OF RADIATA PINE WOOD PANELS, DOMESTIC MARKET


Año/Trim <i>Year/Quarter</i>	TABLEROS DE MADERA/ <i>PANELS</i> (\$/m ³) (puesto en Santiago)/ <i>(in Santiago)</i> (1)			
	Contrachapado 9,5 mm/ <i>Plywood</i>	Contrachapado 18 mm/ <i>Plywood</i>	MDF 15 mm/ <i>MDF</i>	Partículas 15 mm and MDP 15 mm/ <i>Particleboard and MDP</i> (2)
2000	-	-	185.121	115.275
2001	-	177.667	201.200	123.779
2002	192.000	200.417	192.613	122.954
2003	204.842	205.347	184.450	120.150
2004	243.586	236.469	189.529	104.563
2005	256.434	243.701	202.038	100.700
2006	250.579	238.167	202.600	106.508
2007	237.059	233.222	187.783	133.550
2008	256.349	245.056	202.308	149.967
2009	274.421	248.583	228.250	178.550
2010	313.796	283.365	237.438	178.550
2011	326.921	294.958	247.738	181.758
2012	359.605	324.458	262.650	182.050
2013	374.941	338.264	262.650	182.050
2014	385.895	348.125	303.413	217.496
2015	410.283	370.125	326.500	248.546
2016	402.908	363.469	334.263	278.000
2017	381.434	340.031	364.700	300.983
2018	403.342	347.625	386.150	316.792
2019	403.342	347.625	386.150	319.200
2020	424.974	365.722	388.067	323.467
2021	574.316	463.333	423.250	356.556
I	521.474	421.222	401.733	337.467
II	574.316	463.333	413.800	342.133
III	600.737	484.389	438.733	366.600
IV	600.737	484.389	438.733	380.022
2022	628.237	502.162	458.839	402.844
I	620.737	497.315	453.356	393.178
II	630.737	503.778	460.667	406.067
III	630.737	503.778	460.667	406.067
IV	630.737	503.778	460.667	406.067
2023	630.737	503.778	460.667	407.267
I	630.737	503.778	460.667	406.067
II	630.737	503.778	460.667	407.667
III	630.737	503.778	460.667	407.667
IV	630.737	503.778	460.667	407.667
2024	640.105	511.333	460.667	407.667
I	630.737	503.778	460.667	407.667
II	630.737	503.778	460.667	407.667
III	649.474	518.889	460.667	407.667
IV	649.474	518.889	460.667	407.667

Fuente/*Source*: INFORNota/*Note*(1) Precio puesto en bodega de distribuidor (precio productor + flete) / *Price in distributor's warehouse (producer price + freight)*.(2) Hasta 2013 los precios corresponden a tablero de partículas de 15 mm. A partir del año 2014 los precios corresponden a tablero MDP de 15 mm / *Until 2013, prices correspond to 15 mm particleboard. Starting from 2014, prices correspond to 15 mm MDP board.*

6

CAPÍTULO
CHAPTER





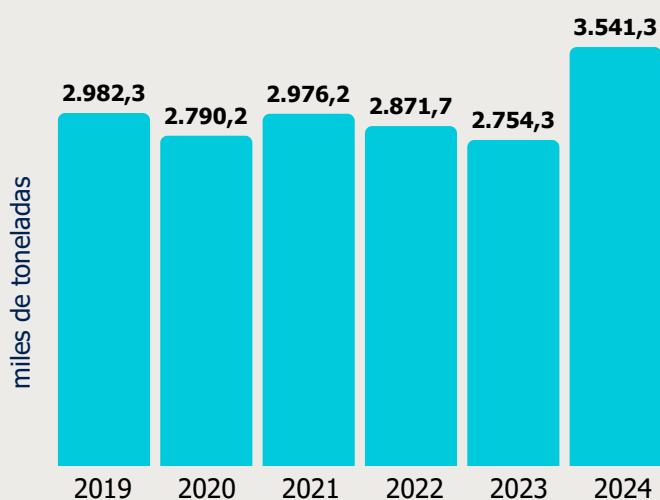
Transporte

Transport

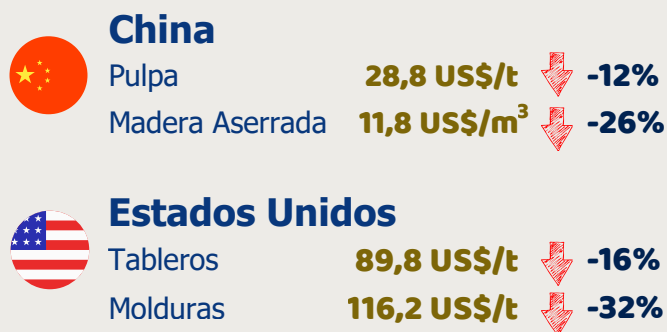
Transporte

Carga Exportada de Productos Forestales

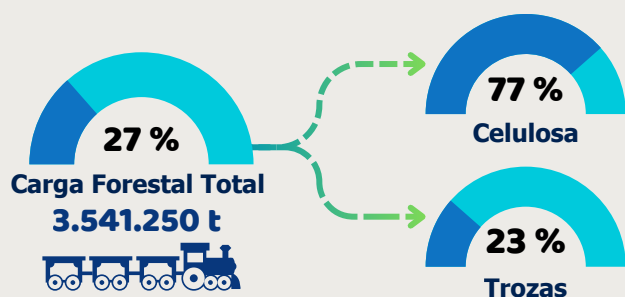
Transporte ferroviario forestal



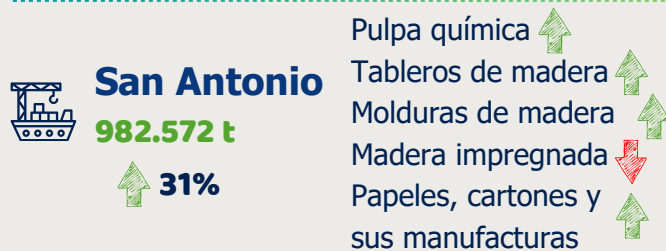
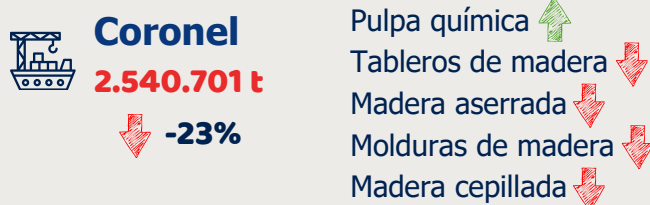
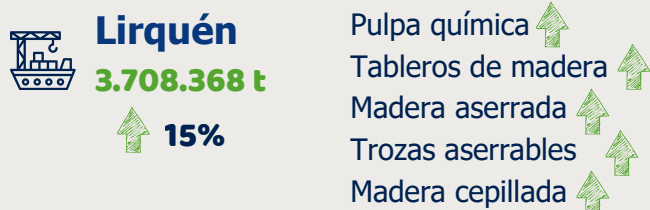
Precio de flete medio de exportaciones



Carga movilizada por transporte ferroviario



Principales puertos de embarque aduana



TRANSPORTE

En el año 2024, el transporte de carga por concepto de exportación de productos forestales experimentó un incremento de 9,5% respecto de 2023, alcanzando una cifra de 11,5 millones de toneladas embarcadas. Esta cifra representa el primer aumento tras cinco años consecutivos de baja den el volumen de carga forestal exportada.

El 99,4% de las exportaciones forestales se realizaron por vía marítima, mientras que solo el 0,6% se transportó por vía terrestre, la vía aérea no tiene significancia. La mayor parte del volumen transportado se concentró en los puertos de la Región del Biobío, con una participación del 72,1% del total nacional, destacando los puertos de Lirquén con el 32,2%, Coronel con el 22,1% y San Vicente con el 11,4%.

Otros puntos relevantes de salida de productos forestales fueron el puerto de San Antonio, en la Región de Valparaíso, con el 8,5%; el puerto de Corral, en la Región de Los Ríos, con el 6,5%, mientras que Calbuco, también en la Región de Los Ríos, registró el 6,4%, y Cabo Froward en el Biobío un 6,2%. Los puertos de Puerto Montt y Valparaíso tuvieron participaciones del 3,6% y 2,3%, respectivamente.

Entre los principales puertos de embarque, los mayores incrementos de carga forestal transportada se registraron en Valparaíso, con un alza de 114,1%, seguido por Cabo Froward con un 95,0%, Puerto Montt con un alza de 79,6% y el puerto de San Vicente con un 58,3%. Por el contrario, los puertos que registraron disminuciones en su carga movilizada durante el año 2024 fueron: Coronel con un descenso de 23,4%, Calbuco con un tonelaje inferior en 9,6% y Corral con una disminución de 4,7% respecto del año 2023.

El paso Los Libertadores, en la Región de Valparaíso, es el principal punto de movilización

terrestre de las exportaciones forestales, a través del cual se transportaron 58.964 toneladas, equivalentes a una participación de 0,5% de la carga total exportada, con un descenso de 9,4% en relación al año 2023.

En cuanto a los precios, en general continúan la baja experimentada el año anterior, exceptuando los envíos de pulpa a Taiwán, los de madera aserrada a Japón y Arabia Saudita, y los de tableros a México. En los principales mercados de exportaciones forestales, los precios de los fletes hacia China cayeron en un 18,3%, 11,9% y 26,3% para trozas aserrables, pulpa y madera aserrada, respectivamente. De igual forma, el transporte marítimo a EE. UU. registró bajas de 16% para los tableros de madera y de 32,0% para las molduras. Esta tendencia a la baja está alineada con la estabilidad alcanzada por el precio del petróleo en los últimos dos años, después de que en los inicios del conflicto ruso-ucraniano los precios del combustible se elevaran a niveles máximos durante 2022, superando los US\$100 por barril. En 2024, el precio del petróleo WTI promedió alrededor de 76,6 dólares por barril.

En relación al transporte dentro del país, la carga de productos forestales movilizada en la red sur de ferrocarriles alcanzó los 3,5 millones de toneladas, un aumento de 28,6% respecto del 2023. El 76,8% de esta carga corresponde a pulpa y el 23,2% a trozas pulpables. La carga transportada de pulpa presentó una expansión de 41,3% respecto del año 2023, mientras que el volumen de trozas pulpables se redujo en 0,8%.

El indicador tonelada-kilómetro (t-km) para los productos forestales vía transporte ferroviario, registró en el año 2024 un total de 774,8 millones de t-km, anotando un aumento de 48,2% respecto del 2023. Por otro lado, la carga forestal movilizada por transporte ferroviario el año 2024, representó el 27,5% de las toneladas y el 39,8% de las t-km registradas a nivel nacional.

TRANSPORT

In 2024, the transport of export cargo for forestry products experienced an increase of 9.5% compared to 2023, reaching a total of 11.5 million tons shipped. This cipher represents the first increase after five consecutive years of declines in the volume of exported forestry cargo.

99.4% of forest exports were shipped by sea, while only 0.6% were transported by land, and the airway had no significance. The majority of the volume transported was concentrated in the ports of the Biobío Region, with a 72.1% share of the national total. The main ports were Lirquén, with 32.2%, Coronel, with 22.1%, and San Vicente, with 11.4%.

Other significant export points for forest products included the port of San Antonio in the Valparaíso Region, with 8.5%, the port of Corral in the Los Ríos Region, which registered 6.5%, Calbuco in the Los Ríos Region contributed 6.4% and Cabo Froward in Biobío, added 6.2%. The ports of Puerto Montt and Valparaíso had shares of 3.6% and 2.3%, respectively.

Among the main shipping ports, the most significant increases in transported forestry cargo were recorded in Valparaíso, with a 114.1% rise, followed by Cabo Froward with a 95.0% increase, Puerto Montt with a 79.6% upswing, and the port of San Antonio, which increased by 8.8%. Conversely, the ports that saw decreases in cargo movement during 2024 were Coronel, with a drop of 23.4%, Calbuco, with a 16.4% reduction in tonnage, and Corral, which showed a 4.7% decrease compared to 2023.

The Los Libertadores pass, in the Valparaíso Region, is the main land point for forestry

exports, through which 58,904 tons were transported, equivalent to 0.5% of the total exported cargo, marking a decrease of 9.4% compared to 2023.

Regarding prices, they generally continue the decline experienced the previous year, except for shipments of pulp to Taiwan, sawnwood to Japan and Saudi Arabia, and panel shipments to Mexico. In the main forestry export markets, freight prices to China fell by 18.3%, 11.9%, and 26.3% for sawlogs, pulp, and sawnwood, respectively. Similarly, ocean freight to the US registered drops of 16.0% for wood panels and 32.0% for moldings. This downward trend is aligned with the stability achieved by oil prices in the last two years, after the outbreak of the Russian-Ukrainian conflict raised fuel prices to record levels during 2022, exceeding US\$100 per barrel. In 2024, the price of WTI crude oil averaged around US\$76.6 per barrel.

In terms of domestic transport, the volume of forestry products moved on the southern railway network reached 3.5 million tons, an increase of 28.6% compared to 2023. Of this cargo, 76.8% was pulp, and 23.2% was pulpwood logs. The transported volume of pulp expanded by 41.3% compared to 2023, while the volume of pulpwood logs decreased by 0.8%.

The ton-kilometer (t-km) indicator for forestry products via railway transport registered a total of 774.81 million t-km in 2024, noting an increase of 48.2% compared to 2023. On the other hand, forestry cargo transported by rail in 2024 represented 27.5% of the total tons and 39.8% of the t-km recorded nationwide.

Cuadro 6.1 CARGA EXPORTADA DE PRODUCTOS FORESTALES, SEGÚN PUNTO DE EMBARQUE
EXPORT CARGO OF FOREST PRODUCTS BY SHIPPING POINT

Región/ <i>Region</i>	Punto de Embarque/ <i>Shipping Point</i>	Tipo/ <i>Type</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
			Toneladas/ <i>Tons</i>							
Total/ <i>Total</i>			14.198.055	15.306.683	14.152.344	13.051.210	11.941.870	10.690.381	10.521.740	11.522.098
Arica y Parinacota	Arica	PM/SP	1.404	1.192	826	221	755	7	(*)	47
Arica y Parinacota	Chacalluta	PF/FP	17	229	91	1.672	7.777	5.198	807	858
Arica y Parinacota	Chungará	PF/FP	7.983	6.883	4.898	4.512	4.915	5.532	5.148	4.014
Tarapacá	Colchane	PF/FP	10	8	5	6	1	3	257	361
Tarapacá	Iquique	PM/SP	22	29	27	(*)	(*)	1	-	38
Antofagasta	Antofagasta	PM/SP	1	-	-	-	-	-	-	4
Antofagasta	Ollague	PF/FP	-	-	-	-	-	(*)	41	(*)
Antofagasta	Paso Jama	PF/FP	-	(*)	-	-	24	20	384	117
Antofagasta	Puerto Angamos	PM/SP	(*)	11	64	37	(*)	7	-	-
Antofagasta	San Pedro de Atacama	PF/FP	-	-	-	-	-	1.107	-	-
Atacama	Caldera	PM/SP	150	108	31	13	9	-	50	150
Coquimbo	Coquimbo	PM/SP	46	53	78	56	135	(*)	340	254
Valparaíso	Los Libertadores	PF/FP	100.916	108.061	86.604	101.925	75.609	64.221	65.090	58.964
Valparaíso	San Antonio	PM/SP	442.688	506.806	586.250	661.354	803.086	821.666	749.747	982.572
Valparaíso	Valparaíso	PM/SP	68.767	106.963	66.617	127.024	365.211	401.914	124.063	265.633
Valparaíso	Las Salinas	PM/SP	-	-	11	-	120	(*)	74	63
Metropolitana	Aerop. A.M. Benítez	Aerop./ <i>Airport</i>	659	356	332	238	522	624	549	544
Biobío	Coronel	PM/SP	5.290.964	5.951.375	5.568.446	5.470.257	4.645.141	4.206.406	3.315.383	2.540.701
Biobío	Lirquén	PM/SP	3.118.444	3.284.301	3.329.865	3.076.739	3.008.183	2.505.221	3.225.836	3.708.368
Biobío	San Vicente	PM/SP	2.852.259	2.708.271	1.700.145	818.766	719.986	781.813	831.223	1.315.732
Biobío	Muelle Huachipato	PM/SP	-	-	-	-	-	-	-	25.029
Biobío	Cabo Froward	PM/SP	-	-	-	-	-	-	366.549	714.669
Biobío	Talcahuano	PM/SP	86	535	129	168	250	66	151	28
La Araucanía	Pino Hachado	PF/FP	3.768	3.329	2.609	11.134	1.564	1.581	3.515	2.473
Los Ríos	Corral	PM/SP	1.061.247	1.094.540	1.199.352	1.172.314	1.129.579	790.858	783.607	746.525
Los Lagos	Calbuco	PM/SP	1.234.356	1.530.980	1.418.555	1.071.747	696.403	701.953	816.827	738.054
Los Lagos	Cardenal Samoré	PF/FP	3.528	2.653	1.360	398	366	353	280	532
Los Lagos	Puerto Montt	PM/SP	10.739	-	186.050	532.630	482.235	401.768	231.819	416.368
Magallanes	Aerop. C.I. Del Campo	Aerop./ <i>Airport</i>	(*)	(*)	(*)	-	-	(*)	(*)	-
Magallanes	Monte Aymond	PF/FP	1	(*)	-	-	-	40	-	-
Magallanes	Punta Arenas	PM/SP	(*)	(*)	(*)	(*)	-	22	-	-
Magallanes	San Sebastián	PF/FP	(*)	1	-	-	-	-	-	-

Fuente/*Source*: INFOR, en base a datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*Notas/*Notes*PM: Puerto Marítimo/*SP: Sea Port*; PF: Paso Fronterizo/*FP: Frontier Pass*; Aerop.: Aeropuerto/*Airport*.(*) Cifra inferior a 0,5 toneladas/*Less than 0.5 tons*

Cuadro 6.2 CARGA EXPORTADA DE PRODUCTOS FORESTALES, SEGÚN PRINCIPALES PUNTOS DE EMBARQUE
FOREST PRODUCT EXPORT CARGO BY MAIN SHIPPING POINTS

Punto de Embarque/ <i>Shipping Point</i>	Tipo/ <i>Type</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
		Toneladas / <i>Tons</i>							
Total/ <i>Total</i>		14.198.055	15.306.683	14.152.344	13.051.210	11.941.870	10.690.381	10.521.740	11.522.098
Lirquén	PM/SP	3.118.444	3.284.301	3.329.865	3.076.739	3.008.183	2.505.221	3.225.836	3.708.368
Coronel	PM/SP	5.290.964	5.951.375	5.568.446	5.470.257	4.645.141	4.206.406	3.315.383	2.540.701
San Vicente	PM/SP	2.852.259	2.708.271	1.700.145	818.766	719.986	781.813	831.223	1.315.732
San Antonio	PM/SP	442.688	506.806	586.250	661.354	803.086	821.666	749.747	982.572
Corral	PM/SP	1.061.247	1.094.540	1.199.352	1.172.314	1.129.579	790.858	783.607	746.525
Calbuco	PM/SP	1.234.356	1.530.980	1.418.555	1.071.747	696.403	701.953	816.827	738.054
Cabo Froward	PM/SP	-	-	-	-	-	-	366.549	714.669
Puerto Montt	PM/SP	10.739	-	186.050	532.630	482.235	401.768	231.819	416.368
Valparaíso	PM/SP	68.767	106.963	66.617	127.024	365.211	401.914	124.063	265.633
Los Libertadores	PF/FP	100.916	108.061	86.604	101.925	75.609	64.221	65.090	58.964
Muelle Huachipato	PM/SP	-	-	-	-	-	-	-	25.029
Chungará	PF/FP	7.983	6.883	4.898	4.512	4.915	5.532	5.148	4.014
Pino Hachado	PF/FP	3.768	3.329	2.609	11.134	1.564	1.581	3.515	2.473
Chacalluta	PF/FP	17	229	91	1.672	7.777	5.198	807	858
Aerop. A. M. Benítez	Aerop./Airport	659	356	332	238	522	624	549	544
Cardenal Samoré	PF/FP	3.528	2.653	1.360	398	366	353	280	532
Colchane	PF/FP	10	8	5	6	1	3	257	361
Coquimbo	PM/SP	46	53	78	56	135	(*)	340	254
Caldera	PM/SP	150	108	31	13	9	-	50	150
Paso Jama	PF/FP	-	(*)	-	-	24	20	384	117
Salinas	PM/SP	-	-	11	-	120	(*)	74	63
Arica	PM/SP	1.404	1.192	826	221	755	7	(*)	47
Iquique	PM/SP	22	29	27	(*)	-	1	-	38
Talcahuano	PM/SP	86	535	129	168	250	66	151	28
Antofagasta	PM/SP	1	-	-	-	-	-	-	4
Ollague	PF/FP	-	-	-	-	-	(*)	41	(*)
Aerop. C. I. Del Campo	Aerop./Airport	(*)	(*)	(*)	-	-	(*)	(*)	-
Monte Aymond	PF/FP	1	(*)	-	-	-	40	-	-
Puerto Angamos	PM/SP	(*)	11	64	37	(*)	7	-	-
Punta Arenas	PF/FP	(*)	(*)	(*)	(*)	-	22	-	-
San Pedro De Atacama	PF/FP	-	-	-	-	-	1.107	-	-
San Sebastián	PF/FP	(*)	1	-	-	-	-	-	-

Fuente/Source: INFOR, en base a datos del Servicio Nacional de Aduanas/ INFOR, based on data from the National Customs Service.

Nota/Note

PM: Puerto Marítimo/SP: Sea Port; PF: Paso Fronterizo/FP: Frontier Pass; Aerop.: Aeropuerto/Airport.

(*) Cifra inferior a 0,5 toneladas/Less than 0.5 tons.

Cuadro 6.3 CARGA EXPORTADA SEGÚN PRINCIPALES PUNTOS DE EMBARQUE Y SUS PRODUCTOS FORESTALES
EXPORT CARGO BY MAIN SHIPPING POINTS AND THEIR FOREST PRODUCTS

Punto de Embarque/Producto <i>Shipping Point /Product</i>	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Toneladas/ <i>Tons</i>							
TOTAL/ <i>TOTAL</i>	14.198.055	15.306.683	14.152.344	13.051.210	11.941.870	10.690.381	10.521.740	11.522.098
LIRQUÉN	3.118.444	3.284.301	3.329.865	3.076.739	3.008.183	2.505.221	3.225.836	3.708.368
Pulpa química/ <i>Chemical wood pulp</i>	1.890.346	1.898.774	2.072.132	2.014.634	1.968.910	1.650.373	2.245.520	2.494.401
Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	948.181	1.001.942	951.146	839.696	842.937	695.291	807.130	880.951
Tableros de madera/ <i>Wood Panels</i>	136.017	189.557	156.349	87.370	61.995	66.108	79.916	101.196
Madera cepillada/ <i>Planed lumber</i>	74.303	85.049	66.353	57.929	34.277	22.787	27.041	57.240
Trozas aserrables/ <i>Logs sawlogs</i>	485	14.135	8.792	953	68.801	34.385	36.372	43.695
Papeles, cartones y sus manufacturas/ <i>Paper, paperboard and articles thereof</i>	31.425	47.257	27.520	30.036	10.015	3.622	11.420	42.768
Otros/ <i>Others</i>	37.688	47.588	47.574	46.120	21.248	32.654	18.438	88.118
CORONEL	5.290.964	5.951.375	5.568.446	5.470.257	4.645.141	4.206.406	3.315.383	2.540.701
Pulpa química/ <i>Chemical wood pulp</i>	1.764.824	2.021.368	1.987.380	2.113.373	1.862.129	1.947.756	1.615.167	1.658.766
Tableros de madera/ <i>Wood Panels</i>	390.755	408.652	429.478	426.524	327.691	334.562	434.295	290.972
Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	265.005	361.944	406.177	462.647	456.748	469.353	405.861	224.030
Molduras de madera/ <i>Wood moulding</i>	215.036	226.492	225.392	214.692	167.265	220.383	193.626	168.143
Madera cepillada/ <i>Planed lumber</i>	102.675	130.377	112.313	126.588	124.838	126.606	84.441	71.706
Productos encolados/ laminados/ <i>Glued/laminated products</i>	32.165	36.316	39.590	44.038	40.108	45.922	57.244	50.781
Otros/ <i>Others</i>	2.520.503	2.766.225	2.368.116	2.082.396	1.666.362	1.061.825	524.749	76.303
SAN VICENTE	2.852.259	2.708.271	1.700.145	818.766	719.986	781.813	831.223	1.315.732
Pulpa química/ <i>Chemical wood pulp</i>	956.152	881.166	677.119	156.743	125.776	99.588	462.840	777.029
Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	355.544	355.057	221.319	109.149	59.177	91.385	43.835	156.840
Tableros de madera/ <i>Wood Panels</i>	233.523	280.209	194.730	248.057	244.511	273.647	125.513	140.937
Molduras de madera/ <i>Wood moulding</i>	82.216	88.769	100.404	114.190	124.190	144.678	66.521	74.587
Madera cepillada/ <i>Planed lumber</i>	59.264	63.035	35.981	37.568	60.990	65.764	49.000	66.849
Papeles, cartones y sus manufacturas/ <i>Paper, paperboard and articles thereof</i>	48.409	41.753	36.521	24.121	34.469	32.155	20.647	32.615
Otros/ <i>Others</i>	1.117.152	998.281	434.071	128.938	70.873	74.596	62.866	66.875
SAN ANTONIO	442.688	506.806	586.250	661.354	803.086	821.666	749.747	982.572
Papeles, cartones y sus manufacturas/ <i>Paper, paperboard and articles thereof</i>	289.271	340.264	360.488	375.379	342.692	330.012	421.060	424.540
Pulpa química/ <i>Chemical wood pulp</i>	1.306	622	17.002	143.188	297.234	317.640	181.835	270.377
Tableros de madera/ <i>Wood Panels</i>	679	15.264	13.845	17.562	55.254	64.579	62.637	174.878
Molduras de madera/ <i>Wood moulding</i>	13.726	15.261	22.432	24.791	25.510	28.183	9.791	40.670
Madera impregnada/ <i>Impregnated Wood</i>	9.799	19.155	13.871	18.314	16.186	22.027	37.641	26.744
Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	18.664	19.616	23.593	24.464	26.354	25.723	20.658	24.540
Otros/ <i>Others</i>	109.242	96.624	135.020	57.654	39.855	33.503	16.124	20.824
CORRAL	1.061.247	1.094.540	1.199.352	1.172.314	1.129.579	790.858	783.607	746.525
Astillas de madera/ <i>Wood chips</i>	1.061.247	1.094.540	1.199.352	1.172.314	1.129.579	790.858	783.607	746.525
CALBUCO	1.234.356	1.530.980	1.418.555	1.071.747	696.403	701.953	816.827	738.054
Astillas de madera/ <i>Wood chips</i>	1.234.356	1.530.980	1.418.555	1.071.747	696.403	701.953	816.827	738.054
OTROS PUERTOS	198.097	230.410	349.732	780.032	939.493	882.463	799.116	1.490.146

Fuente/*Source*: INFOR, en base a datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Cuadro 6.4 PRECIOS MEDIOS DE FLETE DE EXPORTACIÓN, SEGÚN PRODUCTOS FORESTALES SELECCIONADOS DE PINO RADIATA Y SUS PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO
AVERAGE EXPORT FREIGHT PRICES FOR SELECTED FOREST PRODUCTS OF RADIATA PINE AND THEIR MAIN COUNTRIES OF DESTINATION

Producto/País Destino <i>Product/Destination Country</i>	Unidad/ <i>Unit</i>	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Trozas (pulpable, aserrable)/ <i>Logs (pulplogs, sawlogs)</i>												
China/ <i>China</i>	US\$/m ³	23,2	20,6	-	10,6	14,6	16,6	18,3	22,3	26,6	18,6	15,2
India/ <i>India</i>	US\$/m ³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwán/ <i>Taiwan</i>	US\$/m ³	-	-	-	-	-	44,7	-	-	-	-	-
Japón/ <i>Japan</i>	US\$/m ³	-	-	-	-	-	-	-	56,2	56,6	-	-
Perú/ <i>Peru</i>	US\$/m ³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,7
Pulpa de madera/<i>Wood pulp</i>												
China/ <i>China</i>	US\$/t	33,1	29,4	21,7	37,1	23,3	24,4	24	31,8	42,1	32,7	28,8
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	US\$/t	47,3	46,9	44,2	44,5	49,2	48,2	43,3	49,5	53,8	49,1	40,6
Italia/ <i>Italy</i>	US\$/t	54,6	55,8	60,7	41,2	41,3	44,4	45,5	45	60,6	73,0	64,0
Japón/ <i>Japan</i>	US\$/t	49,9	51,5	52,5	-	45,8	49,0	50,8	51,8	55,4	53,2	52,1
Taiwán/ <i>Taiwan</i>	US\$/t	54,9	55,4	50,5	42,8	44,0	42,9	40,4	45,5	50,8	45,9	46,6
Madera aserrada/<i>Sawnwood</i>												
Arabia Saudita/ <i>Saudi Arabia</i>	US\$/m ³	56,6	60,9	55,1	42,0	33,9	34,5	49,0	61,0	84,2	57,8	58,7
China/ <i>China</i>	US\$/m ³	15,7	12,5	8,6	7,4	9,0	10,1	11,2	13,0	23,2	16,0	11,8
Corea del Sur/ <i>South Korea</i>	US\$/m ³	27,8	21,6	14,0	14,3	18,3	15,8	16,7	43,9	48,3	20,7	16,4
Japón/ <i>Japan</i>	US\$/m ³	49,2	50,2	48,9	29,7	27,5	33,4	43,1	54,8	80,8	58,6	59,8
México/ <i>Mexico</i>	US\$/m ³	30,7	27,8	25,3	25,8	29,6	29,6	29,5	36,1	57,3	39,5	33,4
Tableros/<i>Wood Panels</i>												
Australia/ <i>Australia</i>	US\$/t	91,3	81,1	80,0	71,5	88,6	76,9	73,4	84,9	157,3	146,2	69,5
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	US\$/t	66,8	61,6	52,7	51,6	67,3	63,9	65,1	106	181,5	106,9	89,8
Países Bajos/ <i>Netherland</i>	US\$/t	64,7	56,1	40,4	37,2	44,6	47,0	46,1	61,8	129,7	89,7	60,5
México/ <i>Mexico</i>	US\$/t	63,7	58,5	52,5	50,4	58,9	63,9	61,2	66,6	114,9	68,2	70,3
Reino Unido/ <i>United Kingdom</i>	US\$/t	58,7	55,8	49,2	37,3	45,5	53,4	48,5	71,7	155,6	98,2	76,2
Molduras sólidas/<i>Solid mouldings</i>												
Australia/ <i>Australia</i>	US\$/t	136,7	117,0	104,7	92,7	130,1	131,8	97,4	155,9	365,5	191,2	94,6
Canadá/ <i>Canada</i>	US\$/t	177,8	166,5	156,9	96,6	113,4	120,5	104,1	133,6	232,9	169,9	116,2
Estados Unidos/ <i>United States of America</i>	US\$/t	108,4	102,8	98,0	93,1	110,7	112,1	103,4	121,6	244,6	170,9	116,2
México/ <i>Mexico</i>	US\$/t	89,9	76,0	98,0	54,4	115,4	140,0	-	-	161,3	139,5	82,2
Nueva Zelanda/ <i>New Zealand</i>	US\$/t	147,8	97,0	103,2	74,8	85,7	87,5	76,2	86,5	156,6	149,0	-

Fuente/*Source*: INFOR, en base a datos del Servicio Nacional de Aduanas/*INFOR, based on data from the National Customs Service.*

Nota/*Note*

Todos los precios son nominales. El precio medio del flete de exportación se obtiene dividiendo el monto del transporte en dólares (flete de exportación) por la cantidad exportada, información que se extrae de las Declaraciones Únicas de Salida (DUS) del Servicio Nacional de Aduanas/*All prices are nominal. The average export freight price is calculated by dividing the transport cost in dollars (export freight) by the export volume. This information is obtained from the Single Export Declarations (DUS) of the National Customs Service.*

Cuadro 6.5 TRANSPORTE FERROVIARIO NACIONAL Y FORESTAL
NATIONAL AND FOREST RAILWAY TRANSPORT

Año/ Year	NACIONAL/ <i>NATIONAL</i>		FORESTAL/ <i>FOREST</i>	
	Miles de t/ <i>Thousands of t</i>	Miles de t-km/ <i>Thousands of t-km</i>	Miles de t/ <i>Thousands of t</i>	Miles de t-km/ <i>Thousands of t-km</i>
1980	14.641,1	1.297.927	1.647,7	244.219
1981	13.130,4	1.099.572	1.158,4	204.875
1982	11.004,7	1.316.706	1.304,9	238.779
1983	11.982,9	1.745.119	1.802,7	372.467
1984	12.791,0	1.799.419	1.859,9	391.344
1985	12.700,0	1.790.237	2.036,9	445.541
1986	12.870,7	1.795.832	-	-
1987	6.595,0	1.761.904	1.916,7	406.415
1988	6.028,5	1.715.661	1.772,9	406.188
1989	6.292,4	1.563.913	1.560,1	369.973
1990	4.994,1	1.569.069	1.772,8	426.885
1991	5.808,4	1.498.392	1.846,9	429.058
1992	6.925,8	1.597.998	2.445,5	411.784
1993	5.564,6	1.356.399	2.393,7	396.394
1994	5.370,9	1.238.969	2.478,2	394.908
1995	5.882,1	1.191.530	2.118,6	292.858
1996	5.660,2	1.128.682	1.855,8	233.045
1997	5.288,7	1.237.199	1.747,8	277.424
1998	8.110,0	1.308.837	1.822,4	287.499
1999	10.708,1	1.603.092	1.995,6	305.717
2000	11.331,3	1.825.032	2.042,0	341.437
2001	11.301,3	1.923.905	2.300,4	399.367
2002	11.879,0	2.067.291	2.404,5	415.014
2003	13.899,3	2.271.508	2.685,1	442.105
2004	16.190,0	2.617.327	2.771,0	511.926
2005	16.200,1	2.471.871	2.385,2	455.003
2006	15.275,5	2.215.822	1.962,4	384.581
2007	15.503,2	2.266.893	2.184,6	442.190
2008	16.372,4	2.482.913	2.826,9	646.727
2009	14.525,7	2.112.054	2.666,7	561.172
2010	13.746,4	1.930.235	2.205,1	498.123
2011	14.332,9	2.112.926	2.697,8	564.083
2012	14.530,9	2.182.543	2.760,1	590.953
2013	14.377,3	2.103.025	2.888,9	588.498
2014	15.368,6	2.145.242	2.947,8	604.105
2015	16.733,7	2.267.540	2.870,9	588.154
2016	16.756,6	2.216.377	3.000,6	582.322
2017	15.552,5	1.941.788	2.739,1	439.353
2018	15.249,3	1.951.360	3.023,8	515.241
2019	8.858,4	1.228.553	2.982,3	496.426
2020	13.570,9	1.771.916	2.790,2	481.568
2021	14.268,9	2.041.224	2.976,2	617.353
2022	14.235,1	2.147.637	2.871,7	677.096
2023	13.586,0	1.856.040	2.754,3	522.891
2024	12.892,5	1.947.134	3.541,3	744.814

Fuente/*Source*: FERRONOR y Ferrocarril del Pacífico S.A./*FERRONOR & Pacific Railway S.A.*Nota/*Note*Excluye fletes del Ferrocarril Arica-La Paz y fletes de servicio interno de FERRONOR y Ferrocarril del Pacífico S.A./*Excludes freights of Arica-La Paz Railway and domestic freight services of FERRONOR and Pacific Railway S.A.*

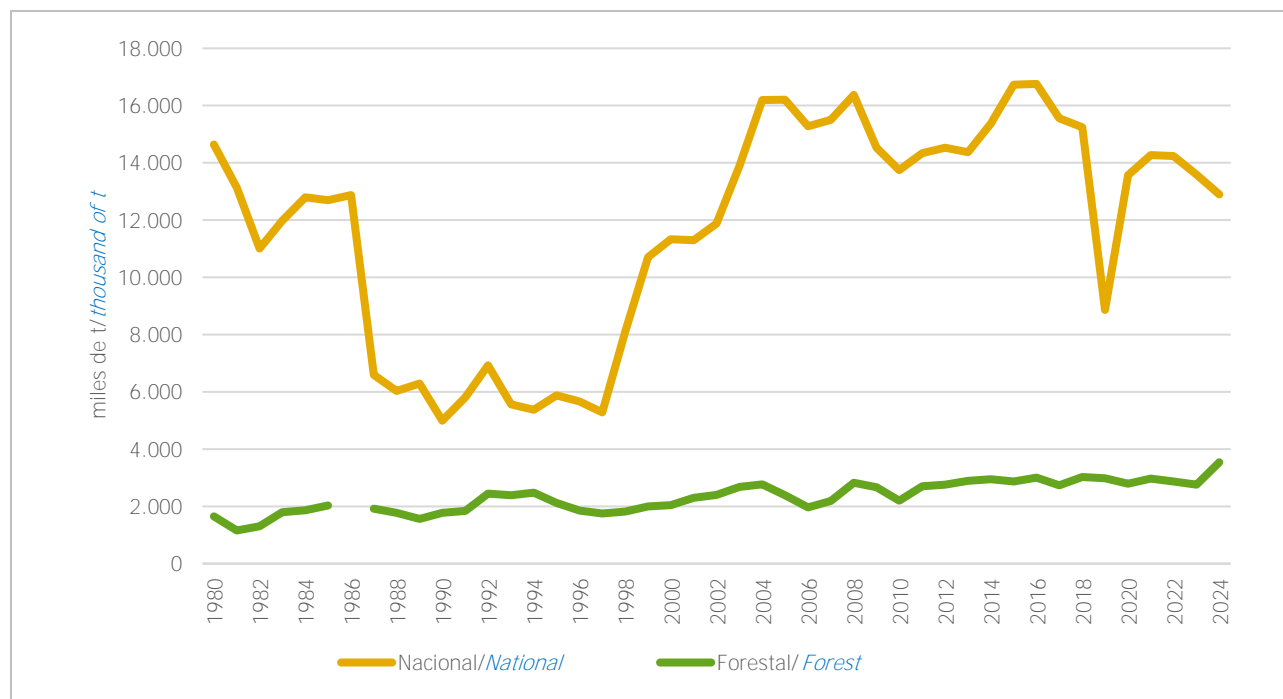


Figura 6.1. Transporte ferroviario nacional y forestal, 1980-2024.

Figure 6.1. National and forest railway transport, 1980-2024.

Fuente/Source: INFOR

Cuadro 6.6 TRANSPORTE FERROVIARIO NACIONAL POR RED, SEGÚN RUBRO DE PRODUCTOS, AÑO 2024
NATIONAL RAILWAY TRANSPORT BY NETWORK, ACCORDING TO PRODUCT GROUP, YEAR 2024

Rubro de Productos/ <i>Product Groups</i>	Total Nacional/ <i>Total</i>	Toneladas/ <i>Tons</i>	
		Red Norte/ <i>Northern Network</i>	Red Sur/ <i>Southern Network</i>
Total/ <i>Total</i>	12.892.493	7.242.173	5.650.320
Graneles, agrícolas y minerales/ <i>Agricultural and mineral bulk</i>	26.655	-	26.655
Forestales/ <i>Forest</i>	3.541.250	-	3.541.250
Minerales/ <i>Minerals</i>	8.706.625	7.242.173	1.464.452
Industriales/ <i>Industrials</i>	3.432	-	3.432
Contenedores/ <i>Containers</i>	428.860	-	428.860
Residuos sólidos/ <i>Solid residuals</i>	-	-	-
Otros/ <i>Others</i>	185.671	-	185.671
Rubro de Productos/ <i>Product Groups</i>	Total Nacional/ <i>Total</i>	Red Norte/ <i>Northern Network</i>	Red Sur/ <i>Southern Network</i>
(miles de t-km)/(thousands of t-km)			
Total/ <i>Total</i>	1.947.133	789.396	1.157.737
Graneles, agrícolas y minerales/ <i>Agricultural and mineral bulk</i>	2.985	-	2.985
Forestales/ <i>Forest</i>	774.814	-	774.814
Minerales/ <i>Minerals</i>	1.070.794	789.396	281.398
Industriales/ <i>Industrials</i>	539	-	539
Contenedores/ <i>Containers</i>	63.983	-	63.983
Residuos sólidos/ <i>Solid residuals</i>	-	-	-
Otros/ <i>Others</i>	34.019	-	34.019

Fuente/Source: FERRONOR y Ferrocarril del Pacífico S.A./FERRONOR & Pacific Railway S.A.

Cuadro 6.7 TRANSPORTE FERROVIARIO NACIONAL POR RED, SEGÚN PRODUCTOS FORESTALES, AÑO 2024
NATIONAL RAILWAY TRANSPORT BY NETWORK, ACCORDING TO FOREST PRODUCTS, YEAR 2024

Productos Forestales/ <i>Forest Products</i>	Total/ <i>Total</i>	Red Norte/ <i>Northern Network</i>	Red Sur/ <i>Southern Network</i>
		Toneladas/ <i>Tons</i>	
Total/ <i>Total</i>	3.541.250	-	3.541.250
Trozas pulpables/ <i>Pulplogs</i>	823.075	-	823.075
Celulosa/ <i>Wood pulp</i>	2.718.175	-	2.718.175

Productos Forestales/ <i>Forest Products</i>	Total/ <i>Total</i>	Red Norte/ <i>Northern Network</i>	Red Sur/ <i>Southern Network</i>
		(miles de t-km)/ <i>(thousands of t-km)</i>	
Total/ <i>Total</i>	744.814	-	744.814
Trozas pulpables/ <i>Pulplogs</i>	315.842	-	315.842
Celulosa/ <i>Wood pulp</i>	458.972	-	458.972

Fuente/*Source*: FERRONOR y Ferrocarril del Pacífico S.A./*FERRONOR & Pacific Railway S.A.*

Cuadro 6.8 TRANSPORTE FERROVIARIO NACIONAL DE PRODUCTOS FORESTALES, RED SUR
NATIONAL RAILWAY TRANSPORT OF FOREST PRODUCTS, SOUTHERN NETWORK

Año/ <i>Year</i>	Celulosa/ <i>Wood Pulp</i>	Trozadas/ <i>Logs</i>	Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>
	Toneladas/ <i>Tons</i>		
2000	1.567.569	358.573	37.150
2001	1.708.061	423.317	34.615
2002	1.851.819	408.661	22.440
2003	2.067.772	456.462	24.971
2004	2.289.000	360.000	54.000
2005	1.821.572	447.333	62.674
2006	1.399.842	424.286	96.055
2007	1.556.666	508.276	103.452
2008	2.079.900	660.541	86.440
2009	2.235.200	351.975	79.517
2010	1.635.304	456.116	113.705
2011	2.243.274	391.784	62.789
2012	2.429.080	271.880	59.126
2013	2.528.152	311.016	49.724
2014	2.528.978	368.326	50.531
2015	2.390.926	432.826	47.113
2016	2.376.174	595.932	28.465
2017	2.213.834	525.246	-
2018	2.439.630	584.170	-
2019	2.330.828	651.434	-
2020	2.288.648	501.517	-
2021	2.354.451	621.798	-
2022	2.053.900	817.854	-
2023	1.924.129	830.046	-
2024	2.718.175	823.075	-

Fuente/*Source*: Ferrocarril del Pacífico S.A./*Pacific Railway S.A.*

7

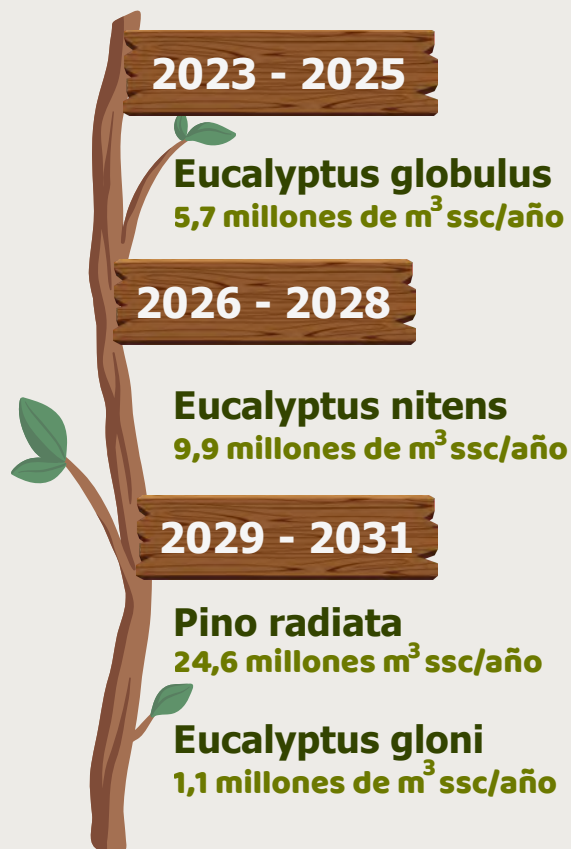
CAPÍTULO
CHAPTER



Disponibilidad
Futura de Madera
de Plantaciones
*Future Wood Availability
from Plantations*

Disponibilidad Futura de Madera de Plantaciones

Proyección de Disponibilidad de Madera



Pino radiata Período 2029-2031



Aserrable

21,1 millones de m³ ssc/año



Pulpable

1,7 millones de m³ ssc/año



Podado

1,9 millones de m³ ssc/año

Nota: La estimación de la disponibilidad futura de madera en las plantaciones se encuentra comprendida entre la región de Valparaíso y Los Lagos, y se basa en un modelo de programación matemática. Los períodos [2023-2025], [2026-2028] y [2029-2031] son particularmente relevantes, ya que en ellos observamos una estabilización en la disponibilidad de madera según su especie.

Determinantes en la disponibilidad de madera de plantaciones a futuro



DISPONIBILIDAD FUTURA DE MADERA DE PLANTACIONES

Las cifras de este capítulo serán actualizadas en enero de 2026. Los estudios de disponibilidad se realizan cada cuatro a cinco años, generando información estratégica para la planificación del sector forestal, con horizontes de proyección de hasta 30 años. Estas actualizaciones pueden adelantarse en casos excepcionales, cuando ocurren eventos de gran magnitud que alteran significativamente la superficie y el stock de plantaciones en pie —como los incendios forestales de gran escala—, lo que genera la necesidad de contar con información actualizada sobre la cuantificación de pérdidas y sus potenciales impactos en el mediano y largo plazo.

En este capítulo se entrega información vigente sobre las proyecciones de disponibilidad de madera en plantaciones de *Pinus radiata*, *Eucalyptus globulus*, *Eucalyptus nitens* y *Eucalyptus gloni* (Híbrido entre *E. globulus* y *E. nitens*) presentes desde la Región de Valparaíso a la Región de Los Lagos, para el período 2021-2051. Actualización realizada entre los años 2021 y 2022, no considerando los últimos eventos de incendios rurales entre los meses de enero y febrero de 2023.

En cuanto a las proyecciones generadas en el estudio, se modelaron cuatro escenarios orientados a cuantificar los efectos de variables pesimistas y otras más optimistas. En este contexto, los escenarios corresponden a: Escenario Histórico Base (comparativo en cuanto a los supuestos utilizados en estudios anteriores); Escenario Base 2022 (considera parámetros asociados a factores de cambio climático y mejora genética); Escenario Macro Regional (mantiene parámetros del escenario Base 2022, pero busca satisfacer la demanda a nivel de macro región); y el escenario Sin Acceso (representa la dificultad de accesibilidad de algunas zonas en el territorio, debido a conflictos de índole territorial). A continuación, se presenta la información para el escenario Base 2022.

Disponibilidad de madera en plantaciones de pino radiata y eucaliptos

La actualización vigente de las proyecciones de volumen de madera en pie para el escenario base 2022, muestran una leve disminución en la oferta de volumen total de madera futura, considerando la suma de las cuatro especies (*Pinus radiata*, *Eucalyptus globulus*, *Eucalyptus nitens* y *Eucalyptus gloni*) presentando una disminución del 4,3%, equivalente en promedio a -1,8 millón de m³ssc de volumen de madera en trozas (INFOR, 2018¹; INFOR, 2022²).

A nivel de especies, pino radiata presenta cifras muy similares a las obtenidas en el estudio anterior de 24,6 millones m³ssc de volumen de madera. En cuanto a *Eucalyptus globulus*, presenta una proyección de 5,7 millones de m³ssc, con una disminución de 2,5 millones de m³ssc de volumen respecto al estudio anterior.

En relación a la especie *Eucalyptus nitens*, la oferta en volumen proyectada es muy similar a la obtenida en el estudio anterior, presentando una proyección de 9,8 millones de m³ssc de volumen de madera, localizada esta oferta entre las regiones de Ñuble y Los Lagos (INFOR, 2022)². Para la especie *Eucalyptus gloni* se proyecta una oferta de 1,1 millones de m³ssc a partir del período 2029-2031, cifras que aún están sujetas a la recopilación de mayor información respecto de los rendimientos operacionales, que validen estos resultados. Sin embargo, esta oferta contribuirá a suplir el déficit de volumen de *E. globulus* en la oferta total de trozas de eucaliptos.

El escenario base 2022, consideró en las proyecciones parámetros iniciales asociados a factores de cambio climático, reflejando el impacto de esta variable en el rendimiento proyectado bajo el escenario RCP 8.5. A esto se suma el factor de mejora genética, asumiendo un porcentaje esperado de mejores rendimientos en el desarrollo de las plantaciones. Estos factores actualmente forman parte de la realidad del sector, siendo necesario incorporarlos en las proyecciones.

En cuanto a los análisis del sector, se observa con preocupación los desafíos que se presentan respecto de las mayores presiones que se han generado en la última década, considerando factores asociados a incendios de mayor magnitud provocando pérdida del recurso; cambio de especies; planes de reconversión de plantaciones a bosque nativo; casi nula incorporación de nueva superficie plantada; mayores presiones por el uso del suelo, y menores crecimientos de algunas especies en determinadas zonas del territorio que se asocian a efectos del cambio climático.

Otra variable de preocupación se relaciona a la gestión en la recuperación de las áreas afectadas por los grandes incendios del 2017. Sin embargo, parte de esta recuperación en el segmento de medianos y pequeños propietarios corresponde a zonas con regeneración natural, siendo un problema en áreas que presentan una exuberante regeneración, situación que dificulta el normal desarrollo y crecimiento, afectando considerablemente la calidad y potencial uso del recurso para el sector.

A nivel de productos, en pino radiata se ajustaron algunas dimensiones de la troza, variando en el largo y diámetros de utilización a partir de los utilizados en el estudio anterior. En el caso de los productos de eucaliptos, se sigue considerando solo productos pulpables.

Respecto de la oferta a nivel de productos, en el horizonte de proyección y comparado con los valores obtenidos en el estudio anterior (INFOR, 2018)¹, pino radiata presenta una disminución del volumen proyectado para el producto podado de 0,7 millones de m³ssc, mientras que en el producto pulpable se presenta una gran disminución de los valores, explicado por el ajuste en el menor diámetro de utilización del producto metro ruma aserrable, de 16 a 12 cm. Sin duda, estos productos se completarán para suplir las demandas de abastecimiento del sector celulosa.

En cuanto a los eucaliptos, en *Eucalyptus globulus* se presenta una disminución promedio

de 2,5 millones de m³ssc respecto del estudio anterior. Esto asociado a factores de menor crecimiento y cambio de especie a plantar como *E. gloni* y, en algunos casos, pino radiata. En cuanto a *E. gloni*, su oferta de madera contribuirá a suplir el déficit de volumen en la oferta total de trozas de eucaliptos.

En resumen, durante los últimos años se presentan diferentes presiones y problemáticas del sector, que en mayor o menor medida afectan la disponibilidad y sostenibilidad del sector forestal. Factores asociados al cambio climático, incendios de mayor magnitud, recuperación de las áreas afectadas por incendios, cambios de condiciones del sitio por la prolongada sequía en la zona central, presiones por el uso del suelo, baja de la forestación, cambio de especies, entre otros, se presentan como factores determinantes en la reducción de la disponibilidad de madera proyectada. A esto se debe agregar el efecto que tendrán los incendios de enero y febrero del 2023 en las nuevas actualizaciones, donde probablemente se tendrá una menor oferta futura de madera.

En este contexto, el déficit de madera para los próximos años afectará a toda la producción forestal, especialmente al segmento de la industria del aserrío de pino radiata, debido a que en el sector existen demandas de abastecimiento que son más rígidas que otras. Por ejemplo, la industria de la celulosa representa una demanda muy rígida dadas las grandes inversiones orientadas a la producción de pulpa química, principal producto exportado por el sector. Esto significa que el déficit de madera pulpable para abastecer a estas unidades productivas podría llevar a la necesidad de recurrir a productos aserrables de categorías inferiores, como también a la compra de astillas a quienes estén en el rubro de exportación de esta materia prima, todo lo cual generará una mayor presión por los diferentes productos en el mercado interno.

¹ INFOR, 2018. Informe Técnico N° 220.

² INFOR, 2022. Informe Técnico N° 261.

FUTURE WOOD AVAILABILITY FROM PLANTATIONS

The figures presented in this chapter will be updated in January 2026. The wood availability studies are carried out every four to five years, generating strategic information for the planning of the forestry sector, with projection horizons of up to 30 years. These updates may be brought forward in exceptional cases, when major events significantly alter the standing plantation area and stock —such as large-scale wildfires—, creating the need for updated information on the quantification of losses and their potential medium- and long-term impacts.

*In this chapter, up-to-date information is provided on the projections for the availability of wood from plantations of *Pinus radiata*, *Eucalyptus globulus*, *Eucalyptus nitens*, and *Eucalyptus gloni* (a hybrid between *E. globulus* and *E. nitens*) from the Valparaíso Region to the Los Lagos Region, for the period 2021-2051. The update was conducted between 2021 and 2022, not taking into account the recent rural fire events that occurred between January and February 2023.*

Regarding the projections generated in the study, four scenarios were modeled to quantify the effects of both pessimistic and more optimistic variables. In this context, the scenarios are as follows: Historical Base Scenario (comparative in terms of assumptions used in previous studies); 2022 Base Scenario (incorporates parameters associated with climate change factors and genetic improvement); Macro Regional Scenario (maintains parameters from the 2022 Base Scenario but aims to meet demand at a macro-regional level); and the No Access Scenario (represents the difficulty of accessing certain areas in the territory due to territorial conflicts). Below, information is presented for the 2022 Base Scenario.

*Wood Availability in *Pinus radiata* and *Eucalyptus* Plantations*

*The current update of the standing wood volume projections for the 2022 Base Scenario shows a slight decrease in the total future wood volume supply, considering the sum of the four species (*Pinus radiata*, *Eucalyptus globulus*, *Eucalyptus nitens*, and *Eucalyptus gloni*), with a reduction of 4.3%, equivalent to an average of -1.8 million m³ssc of wood log volume (INFOR, 2018; INFOR, 2022).*

*At the species level, *Pinus radiata* shows very similar figures to those obtained in the previous study, with 24.6 million m³ssc of wood volume. As for *Eucalyptus globulus*, it has a projection of 5.7 million m³ssc, with a decrease of 2.5 million m³ssc compared to the previous study.*

*For *Eucalyptus nitens*, the projected volume supply is very similar to that obtained in the previous study, with a projection of 9.8 million m³ssc of wood, located between the Ñuble and Los Lagos regions (INFOR, 2022). For *Eucalyptus gloni*, a supply of 1.1 million m³ssc is projected from the 2029-2031 period, although these figures are still subject to further data collection regarding operational yields to validate these results. However, this supply will help cover the volume deficit of *E. globulus* in the total supply of eucalyptus logs.*

The 2022 Base Scenario included initial parameters associated with climate change factors, reflecting the impact of this variable on the projected yield under the RCP 8.5 scenario. Added to this is the factor of genetic improvement, assuming an expected percentage of better yields in the development of the plantations. These factors are currently part of the sector's reality, making it necessary to incorporate them into the projections.

The sector analysis shows concerns about the challenges posed by increased pressures over the last decade, considering factors related to larger-scale fires causing resource loss;

species changes; conversion plans from plantations to native forests; almost no new planted area; increased land use pressures; and lower growth rates of certain species in specific areas, associated with the effects of climate change.

Another concern is related to the management of the recovery of areas affected by the major fires of 2017. However, part of this recovery in the segment of medium and small landowners corresponds to areas with natural regeneration, which becomes problematic in areas showing exuberant regeneration, hindering normal development and growth, significantly affecting the quality and potential use of the resource for the sector.

For *Pinus radiata*, some log dimensions were adjusted, varying in length and utilization diameters from those used in the previous study. For eucalyptus products, only pulpwood products are still considered.

Regarding product supply, in the projection horizon and compared to the values obtained in the previous study (INFOR, 2018), *Pinus radiata* shows a projected decrease for pruned wood products of 0.7 million m³ssc, while the volume for pulpwood shows a significant decline due to the adjustment in the lower utilization diameter of the meter-run sawmill product, from 16 to 12 cm. Undoubtedly, these products will be adjusted to meet the sector's pulp industry supply demands.

Regarding eucalyptus, *Eucalyptus globulus* shows an average decrease of 2.5 million m³ssc compared to the previous study. This is associated with factors of lower growth rates

and species changes to be planted, such as *E. gloni* and, in some cases, *Pinus radiata*. For *E. gloni*, its wood supply will help cover the volume deficit in the total supply of eucalyptus logs.

In recent years, various pressures and issues in the sector have been observed, which, to varying degrees, affect the availability and sustainability of the forestry sector. Factors associated with climate change, larger-scale fires, recovery of areas affected by fires, changes in site conditions due to prolonged drought in the central zone, land use pressures, decreased afforestation, and species changes, among others, are seen as determining factors in the reduction of projected wood availability. Added to this is the impact of the January and February 2023 fires on new updates, where a likely decrease in future wood supply is expected.

In this context, the wood deficit in the coming years will affect the entire forestry production, especially the sawmill segment of *Pinus radiata*, given that there are more rigid supply demands in the sector than others. For example, the pulp industry represents a very rigid demand due to the large investments aimed at chemical pulp production, the main export product of the sector. This means that the pulpwood deficit to supply these production units may lead to the need to resort to lower-category sawmill products, as well as the purchase of wood chips from those in the export business of this raw material, which will create greater pressure on various products in the domestic market.

¹ INFOR, 2018. Informe Técnico N° 220.

² INFOR, 2022. Informe Técnico N° 261.

Cuadro 7.1 DISPONIBILIDAD TOTAL POR ESPECIE
TOTAL AVAILABLE WOOD BY SPECIES

Periodo/ <i>Period</i>	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Eucalyptus gloni</i>	Volumen total/ <i>Total volume</i>
	m ³ ssc/año/ <i>swb/year</i>				
2020-2022	29.529.346	5.792.634	9.384.098	17.681	44.723.759
2023-2025	21.521.580	5.731.420	7.974.420	42.447	35.269.867
2026-2028	24.377.105	5.731.420	9.871.317	487.076	40.466.918
2029-2031	24.640.098	5.731.420	9.871.317	1.090.605	41.333.441
2032-2034	24.640.098	5.731.420	9.871.317	1.090.605	41.333.441
2035-2037	24.640.098	5.731.420	9.871.317	1.090.605	41.333.441
2038-2040	24.640.098	5.731.420	9.871.317	1.090.605	41.333.441
2041-2043	24.640.098	5.731.420	9.871.317	1.090.605	41.333.441
2044-2046	24.640.098	5.731.420	9.871.317	1.090.605	41.333.441
2047-2049	24.785.211	5.731.420	9.871.317	1.090.605	41.478.554

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Los resultados de los Cuadros 7.1 a 7.11 fueron obtenidos utilizando un modelo de programación matemática que maximiza la oferta física de madera en pie para las principales especies en conjunto: *Pinus radiata*, *Eucalyptus globulus*, *Eucalyptus nitens* y *Eucalyptus gloni*, satisfaciendo restricciones de edades de cosecha y esquemas de manejo que garanticen la sustentabilidad física de la oferta a través del tiempo. Los resultados de este estudio se evaluaron para cuatro escenarios diferentes y el que se presenta en este Anuario corresponde al "Escenario B o Escenario Base 2022". El escenario satisface el vector de consumo para el año 2022 y a partir de entonces, es flujo no decreciente el volumen total, para cada una de las especies y para productos podados, aserrable grueso, aserrable delgado más pulpable.

The results of tables 7.1 to 7.11 were obtained using a mathematical programming model that maximizes the physical supply of standing wood for the main species as a whole: Pinus radiata, Eucalyptus globulus, Eucalyptus nitens, and Eucalyptus gloni, while satisfying age restrictions for harvesting and management schemes that ensure the physical sustainability of the supply over time. The results of this study were evaluated under four different scenarios, and the one presented in this Yearbook corresponds to "Scenario B or Base Scenario 2022." This scenario meets the consumption vector for the year 2022, and thereafter, the total volume exhibits a non-decreasing trend for each species as well as for pruned products, thick sawlogs, thin sawlogs, and pulp logs.

Cuadro 7.2 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE PINO RADIATA POR TIPO DE PRODUCTO
AVAILABLE WOOD FROM RADIATA PINE PLANTATIONS BY PRODUCT TYPE

Periodo/ <i>Period</i>	Promedio anual/ <i>Annual average</i>	Pulpable/ <i>Pulplog</i>	Aserrable/ <i>Sawlog</i>	Podado/ <i>Pruned</i>
	Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>			
2020-2022	29.529	2.001	24.512	3.016
2023-2025	21.522	998	18.667	1.856
2026-2028	24.377	1.648	20.872	1.856
2029-2031	24.640	1.708	21.075	1.856
2032-2034	24.640	1.825	20.959	1.856
2035-2037	24.640	1.791	20.993	1.856
2038-2040	24.640	1.684	21.100	1.856
2041-2043	24.640	1.657	21.126	1.856
2044-2046	24.640	1.641	21.143	1.856
2047-2049	24.785	1.579	21.350	1.856

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 7.3 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE PINO RADIATA PARA TROZAS PODADAS Y CLASE DIAMÉTRICA
AVAILABLE WOOD FROM RADIATA PINE PLANTATIONS FOR PRUNED LOGS AND DIAMETER CLASS

Período/ <i>Period</i>	Promedio anual podado/ <i>Pruned annual average</i>	Troza podada larga (≥28 cm)/ <i>Long pruned log</i>		Troza podada corta (≥28 cm)/ <i>Short pruned log</i>
		Largo (5,25 m)		Largo 2,65 m
		Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>		
2020-2022	3.016	2.270		746
2023-2025	1.856	991		866
2026-2028	1.856	1.136		720
2029-2031	1.856	907		949
2032-2034	1.856	997		859
2035-2037	1.856	1.357		500
2038-2040	1.856	1.476		380
2041-2043	1.856	1.313		543
2044-2046	1.856	1.224		633
2047-2049	1.856	1.476		380

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Troza podada larga de 5,25 m; troza podada corta de 2,65 m/*5.0 m long pruned log; 2.65 short pruned log.*

Cuadro 7.4 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE PINO RADIATA PARA TROZAS ASERRABLES Y CLASE DIAMÉTRICA
AVAILABLE WOOD FROM RADIATA PINE PLANTATIONS FOR SAWLOGS AND DIAMETER CLASS

Período/ <i>Period</i>	Promedio anual aserrable/ <i>Sawlog annual average</i>	Clase diamétrica/ <i>Diameter class</i>			
		28 cm	22 cm	18 cm	12 cm
				(3,30 m largo/ <i>long</i>)	(2,44 m largo/ <i>long</i>)
Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>					
2020-2022	24.512	3.191	7.564	5.929	7.827
2023-2025	18.667	3.871	7.185	3.898	3.713
2026-2028	20.872	2.453	7.114	5.387	5.919
2029-2031	21.075	3.244	6.810	4.901	6.122
2032-2034	20.959	3.239	6.679	5.036	6.005
2035-2037	20.993	2.840	6.527	5.587	6.039
2038-2040	21.100	2.329	6.566	6.059	6.146
2041-2043	21.126	2.612	7.102	5.239	6.173
2044-2046	21.143	2.530	7.239	5.184	6.189
2047-2049	21.350	2.600	7.137	5.361	6.251

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 7.5 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE PINO RADIATA PARA TROZAS PULPABLES DE RALEOS Y COSECHA FINAL
AVAILABLE WOOD FROM RADIATA PINE PLANTATIONS FOR PULPLOGS FROM THINNING AND FINAL HARVEST

Período/ <i>Period</i>	Promedio anual pulpable/ <i>Annual average pulplog</i>	Raleos/ <i>Thinnings</i>	Cosecha final/ <i>Final harvest</i>
Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>			
2020-2022	2.001	258.121	1.743.258
2023-2025	998	233.871	764.283
2026-2028	1.648	228.592	1.419.781
2029-2031	1.708	336.773	1.371.584
2032-2034	1.825	432.642	1.392.157
2035-2037	1.791	412.022	1.379.290
2038-2040	1.684	412.884	1.270.943
2041-2043	1.657	395.745	1.261.751
2044-2046	1.641	322.207	1.318.903
2047-2049	1.579	298.605	1.280.458

Fuente/*Source*: INFOR

Cuadro 7.6 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE PINO RADIATA POR MACROREGIÓN
AVAILABLE WOOD FROM RADIATA PINE PLANTATIONS BY MACROREGION

Período/ <i>Period</i>	Promedio anual <i>Annual average</i>	Macroregión I <i>Macroregion I</i>	Macroregión II <i>Macroregion II</i>	Macroregión III <i>Macroregion III</i>	Macroregión IV <i>Macroregion IV</i>
Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>					
2020-2022	29.529	711	11.582	15.578	1.659
2023-2025	22.876	658	5.204	12.432	4.583
2026-2028	24.713	1.061	9.069	10.959	3.624
2029-2031	24.713	726	9.160	12.873	1.954
2032-2034	24.713	421	10.016	10.903	3.375
2035-2037	24.713	81	11.705	10.942	1.986
2038-2040	24.713	334	10.030	13.285	1.065
2041-2043	24.713	927	10.109	12.367	1.311
2044-2046	24.713	786	11.558	11.262	1.107
2047-2049	30.466	590	11.061	15.387	3.428

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Debido a ajustes de estimación, el promedio anual obtenido por Macroregión es inferior al promedio anual obtenido por tipo de producto del Cuadro 7.2

Macroregión I: **Comprende la Región de Valparaíso, Metropolitana y O'Higgins.**

Macroregión II: Comprende las regiones del Maule y Ñuble.

Macroregión III: Comprende las regiones de Biobío y la Araucanía.

Macroregión IV: Comprende las regiones de Los Ríos y Los Lagos.

Owing to estimation adjustments, the annual average obtained by macroregion is lower than that obtained by product type in Table 7.2.

Macroregion I: Includes Valparaíso, Metropolitana and O'Higgins.

Macroregion II: Includes Maule and Ñuble.

Macroregion III: Includes Biobío and Araucanía Region

Macroregion IV: Includes Los Ríos and Los Lagos Region.

Cuadro 7.7 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE EUCALIPTO POR ESPECIE
AVAILABLE WOOD FROM EUCALYPTUS PLANTATIONS BY SPECIES

Período/ <i>Period</i>	Promedio anual/ <i>Annual average</i>	<i>Eucalyptus globulus</i>	<i>Eucalyptus nitens</i>	<i>Eucalyptus gloni</i>
Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>				
2020-2022	15.194	5.793	9.384	18
2023-2025	13.748	5.731	7.974	42
2026-2028	16.090	5.731	9.871	487
2029-2031	16.693	5.731	9.871	1.091
2032-2034	16.693	5.731	9.871	1.091
2035-2037	16.693	5.731	9.871	1.091
2038-2040	16.693	5.731	9.871	1.091
2041-2043	16.693	5.731	9.871	1.091
2044-2046	16.693	5.731	9.871	1.091
2047-2049	16.693	5.731	9.871	1.091

Fuente/*Source*: INFORCuadro 7.8 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE EUCALYPTUS GLOBULUS POR MACROREGIÓN
AVAILABLE WOOD FROM EUCALYPTUS GLOBULUS PLANTATIONS BY MACROREGION

Período <i>Period</i>	Promedio anual <i>Annual average</i>	Macroregión I <i>Macroregion I</i>	Macroregión II <i>Macroregion II</i>	Macroregión III <i>Macroregion III</i>	Macroregión IV <i>Macroregion IV</i>
Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>					
2020-2022	5.793	3	1.614	3.075	1.100
2023-2025	5.579	943	370	4.086	180
2026-2028	5.579	236	282	4.972	88
2029-2031	5.579	10	632	4.663	273
2032-2034	5.579	330	908	3.997	344
2035-2037	5.579	38	1.387	3.698	456
2038-2040	5.579	697	1.073	2.934	875
2041-2043	5.579	332	334	4.612	300
2044-2046	5.579	61	216	5.163	140
2047-2049	5.579	313	1.026	4.005	235

Fuente/*Source*: INFORNota/*Note*Ver nota en Cuadro 7.6 página 229/*See note in Table 7.6, page 229*Cuadro 7.9 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE EUCALYPTUS NITENS POR MACROREGIÓN
AVAILABLE WOOD FROM EUCALYPTUS NITENS PLANTATIONS BY MACROREGION

Período <i>Period</i>	Promedio anual <i>Annual average</i>	Macroregión I <i>Macroregion I</i>	Macroregión II <i>Macroregion II</i>	Macroregión III <i>Macroregion III</i>	Macroregión IV <i>Macroregion IV</i>
Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>					
2020-2022	9.384	-	406	4.369	4.609
2023-2025	8.838	2	136	5.638	3.061
2026-2028	9.860	-	989	6.805	2.066
2029-2031	9.860	-	1.020	6.344	2.496
2032-2034	9.860	-	763	6.986	2.112
2035-2037	9.860	-	564	6.447	2.850
2038-2040	9.860	-	426	3.022	6.412
2041-2043	9.860	2	142	5.377	4.340
2044-2046	9.860	-	1.102	6.673	2.085
2047-2049	9.860	-	1.009	6.490	2.361

Fuente/*Source*: INFORNota/*Note*Ver nota en Cuadro 7.6 página 229/*See note in Table 7.6, page 229*

Cuadro 7.10 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE EUCALYPTUS GLONI POR MACROREGIÓN
AVAILABLE WOOD FROM EUCALYPTUS GLONI PLANTATIONS BY MACROREGION

Período <i>Period</i>	Promedio anual <i>Annual average</i>	Macroregión II	Macroregión III	Macroregión IV
		<i>Macroregion II</i>	<i>Macroregion III</i>	<i>Macroregion IV</i>
Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>				
2020-2022	4	-	4	-
2023-2025	37	-	37	-
2026-2028	518	172	324	23
2029-2031	1.254	48	1.014	192
2032-2034	1.254	220	939	96
2035-2037	1.254	173	495	586
2038-2040	1.254	38	898	318
2041-2043	1.254	13	1.241	-
2044-2046	1.254	266	955	34
2047-2049	1.254	49	916	289

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

Ver nota en Cuadro 7.6 página 229/*See note in Table 7.6, page 229*

Cuadro 7.11 DISPONIBILIDAD DE MADERA DE PLANTACIONES DE PINO RADIATA, EUCALYPTUS GLOBULUS Y EUCALYPTUS NITENS, POR TIPO DE PROPIETARIO
AVAILABLE WOOD FROM RADIATA PINE, EUCALYPTUS GLOBULUS AND EUCALYPTUS NITENS PLANTATIONS BY TYPE OF OWNER

Período/ <i>Period</i>	<i>Pinus radiata</i>		<i>Eucalyptus globulus</i>		<i>Eucalyptus nitens</i>		<i>Eucalyptus gloni</i>	
	Empresas/ <i>Companies</i>	M y P	Empresas/ <i>Companies</i>	M y P	Empresas/ <i>Companies</i>	M y P	Empresas/ <i>Companies</i>	M y P
		propietarios/ <i>M y S</i> <i>owners</i>		propietarios/ <i>M y S</i> <i>owners</i>		propietarios/ <i>M y S</i> <i>owners</i>		propietarios/ <i>M y S</i> <i>owners</i>
Miles de m ³ ssc/año / <i>thousands of m³ swb/year</i>								
2020-2022	22.702	6.828	3.131	2.661	6.028	3.356	18	-
2023-2025	15.431	6.090	2.191	3.541	5.982	1.993	42	-
2026-2028	17.623	6.754	2.519	3.213	6.540	3.331	487	-
2029-2031	18.189	6.451	3.317	2.414	6.916	2.955	1.091	-
2032-2034	19.557	5.083	3.025	2.707	7.306	2.566	1.091	-
2035-2037	19.629	5.011	2.638	3.093	7.906	1.965	1.091	-
2038-2040	20.856	3.784	2.711	3.020	6.815	3.057	1.091	-
2041-2043	20.935	3.705	2.733	2.998	7.636	2.235	1.090	-
2044-2046	18.567	6.073	2.781	2.950	6.330	3.541	1.091	-
2047-2049	18.712	6.073	3.096	2.636	6.834	3.038	1.091	-

Fuente/*Source*: INFOR

Nota/*Note*

M: medianos/*medium*.

P: pequeños/*S: small*.

8

CAPÍTULO
CHAPTER



Ocupación Forestal

Forest Employment

Ocupación Forestal






Ocupación por Actividad

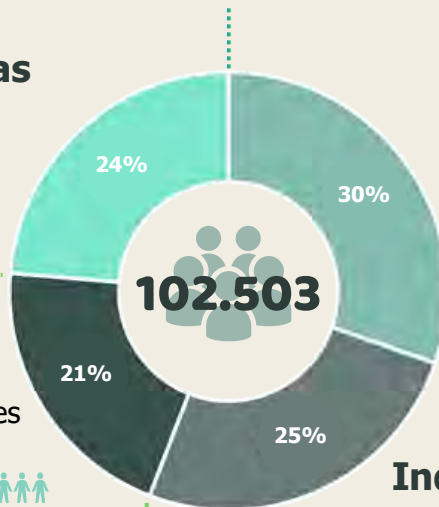
Otras Actividades Silvícolas

Industria Primaria




- Aserrío 
- Astillas 
- Postes y Polines 
- Pulpa y Papel 
- Tableros y Chapas 

Silvícola y Extracción

- Viveros Forestales 
- Recolección de Productos Forestales Silvestres 
- Explotación de bosques 
- Servicios de Plantación 
- Servicios de Corta de Madera 



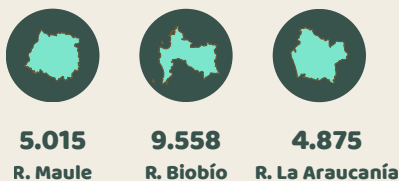
Industria Secundaria

- Muebles 
- Puertas, ventanas y molduras 
- Otros Productos Manufacturados 

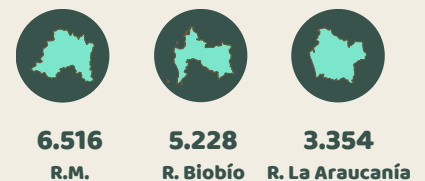
Ocupación por Región

Regiones con Mayor Ocupación por Actividad

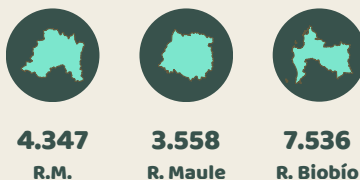
Industria Primaria



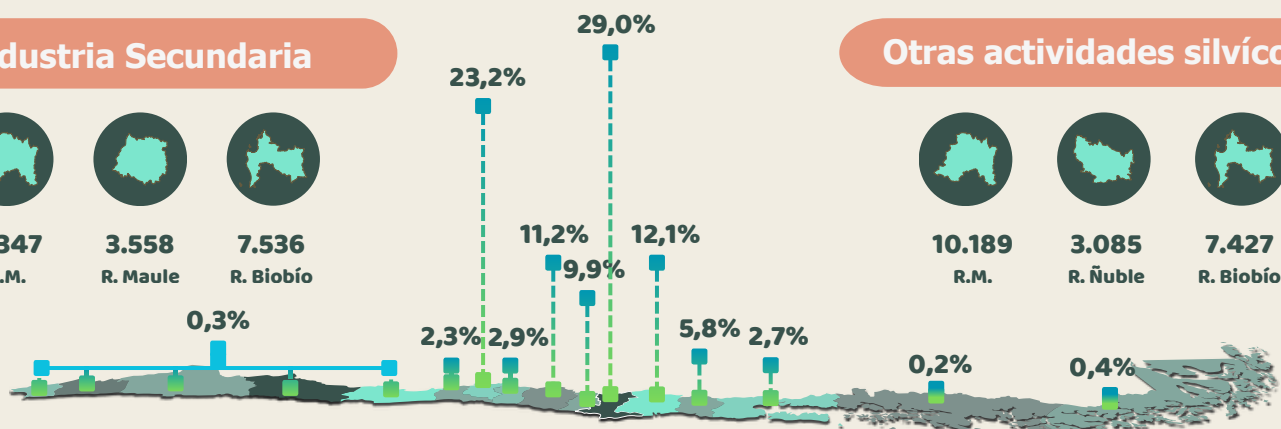
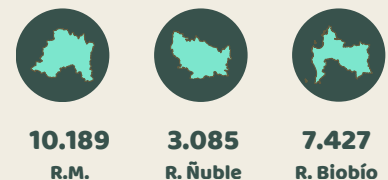
Silvícola y Extracción



Industria Secundaria



Otras actividades silvícolas



Fuente: INFOR y SUSESO

OCUPACIÓN FORESTAL

Durante el año 2024, la actividad forestal generó 102.503 puestos de trabajo, representando un incremento mínimo de 0,4% respecto del registro de 2023. El crecimiento se produjo en la silvicultura, puesto que la ocupación en la industria disminuyó a pesar de que, como se verá más adelante, su producción aumentó. En efecto, la ocupación en las actividades de silvicultura y extracción creció un 3,4% y en otras actividades silvícolas lo hizo en 4,9%, mientras que en la industria primaria bajó en -2,5% y en la industria secundaria lo hizo en -2,7%.

Las cifras de los últimos 15 años muestran una tendencia a la baja en la ocupación forestal, debido al efecto conjunto de una menor actividad y una mayor mecanización en el ámbito silvícola, pero también por el crecimiento de productividad física en la industria, la que aumenta su producción, con menor dependencia de mano de obra intensiva.

Por regiones, el resultado 2024 señala que el empleo en el conjunto de las actividades silvícolas destaca en las regiones Metropolitana (35,6%) y del Biobío (27%), la primera con un crecimiento de 5,8% respecto del año 2023 y la segunda con un crecimiento de 2,5%. En tercer lugar, se ubica la Región de La Araucanía, con 4.757 empleos en el ámbito silvícola, una participación del 10,1% y un incremento de 15,9% en relación al año anterior. Las bajas anuales se dieron en las regiones extremas del norte y del sur, pero desde la Región Metropolitana hasta la Región de Aysén solo dos regiones registraron disminuciones en su empleo en actividades asociadas a la silvicultura: Los Lagos (-52,7%) y Maule (-3,9%).

De acuerdo a la clasificación CIIU, utilizada por la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO), la silvicultura y extracción está subdividida en cinco actividades principales. En el año 2024, el 54,6% del empleo se concentró en la explotación de bosques, seguida a distancia por los servicios de plantación (25,6%) y los servicios de corta de madera (13,6%). Las de menor participación son las actividades de viveros forestales (4,2%) y la de recolección de productos forestales no madereros (2,1%).

Por otra parte, en el 2024 la industria forestal primaria registró 30.311 empleos, lo que representa una disminución de -2,5% respecto de un año antes. Este resultado llama la atención si se considera que, como se señaló en el tercer capítulo del presente Anuario, las producciones aumentaron en los cuatro principales rubros de esta industria: pulpa, aserrío, tableros y astillas, y solo la ocupación del rubro de los postes y polines registró una baja. Esto refleja que ha habido un aumento de la productividad en algunos sectores de la industria, que se han obtenido a través de procesos de modernización tecnológica y reorganización de las actividades.

La Región del Biobío lidera el ranking de ocupación forestal de la industria primaria con un total de 9.558 empleos y una participación de 31,5% del total nacional. Le siguen las regiones del Maule (16,5%) y de La Araucanía (6,9%). Por rubros, el aserrío es el más importante con el 41,5% del empleo de la industria primaria, seguido por los tableros y chapas con el 28,5% y la pulpa con el 25,3%.

La ocupación en la industria de procesamiento secundario registró un total de 25.322 empleos, distribuidos en 38,6% en el rubro de puertas, ventanas y molduras; 35,8% en otros productos manufacturados y 25,6% en muebles.

En síntesis, la evolución de la ocupación forestal revela que hay una reducción estructural del empleo a partir del año 2016, que se ha acentuado en los últimos tres años, como resultado principal de una disminución en los puestos de trabajo en el área silvícola, mientras que la industria forestal se mantiene como el componente más estable del mercado laboral del sector.

Cabe señalar que el alto empleo que registra la Región Metropolitana en algunos ítems se deriva de información centralizada de empresas que operan en varias regiones; sin embargo, en el contexto del secreto estadístico, la información de SUSESO utilizada en esta sección es innominada y, por lo tanto, no se puede desagregar.

FOREST EMPLOYMENT

During 2024, forestry activities generated 102,503 jobs, representing a slight increase of 0.4% compared with 2023. Growth occurred in silviculture, since employment in the industry declined even though, as will be seen later, its output increased. Specifically, employment in silviculture and logging rose by 3.4% and in other silvicultural activities by 4.9%, while employment in the primary industry fell by 2.5% and in the secondary industry by 2.7%.

Figures from the past 15 years show a downward trend in forestry employment, driven by the combined effects of lower activity levels and greater mechanization in silviculture, as well as rising physical productivity in the industry, which is producing more while relying less on labor-intensive processes.

By region, 2024 data indicate that employment in silvicultural activities was concentrated in the Metropolitan Region (35.6%) and the Biobío Region (27%), with year-on-year growth of 5.8% and 2.5%, respectively. The Araucanía Region ranked third, with a 10.1% share and a 15.9% increase over the previous year. Annual declines occurred in the country's northern and southern extremes, but from the Metropolitan Region down to the Aysén Region only two regions reported decreases in silviculture-related employment: Los Lagos (-52.7%) and Maule (-3.9%).

According to the ISIC classification used by the Superintendence of Social Security (SUSESO), silviculture and logging are subdivided into five main activities. In 2024, 54.6% of employment was concentrated in forest exploitation, followed by planting services (25.6%) and logging services (13.6%). The smallest shares are to forest nursery activities (4.2%) and the collection of non-wood forest products (2.1%).

Meanwhile, primary forest industry employment in 2024 totaled 30,311 jobs, a decrease of 2.5% from the previous year. This is notable given that, as mentioned in Chapter Three of this Yearbook, production increased in the four main segments of this industry—pulp, sawmilling, panels, and wood chips—and only employment in the poles and posts segment declined. This reflects productivity gains in some industry sectors achieved through technological modernization and the reorganization of operations.

The Biobío Region leads primary forest industry employment with 9,558 jobs, representing 31.5% of the national total, followed by the Maule Region (16.5%) and the Araucanía Region (6.9%). By segment, sawmilling is the largest employer with 41.5% of primary industry jobs, followed by panels and veneers with 28.5% and pulp with 25.3%.

Employment in the secondary processing industry totaled 25,322 jobs, distributed as follows: 38.6% in doors, windows, and moldings; 35.8% in other manufactured products; and 25.6% in furniture.

In summary, the trend in forestry employment shows a structural decline beginning in 2016, which has intensified over the past three years, mainly due to job losses in silviculture, while the forest industry has remained the most stable **component of the sector's labor market.**

It should be noted that the high employment figures reported for the Metropolitan Region in some categories reflect centralized information from companies operating in multiple regions. However, under statistical confidentiality rules, the SUSESO data used in this section are anonymous and therefore cannot be disaggregated further.

Cuadro 8.1 OCUPACIÓN DEL SECTOR FORESTAL POR ACTIVIDAD
EMPLOYMENT IN THE FORESTRY SECTOR BY ACTIVITY

Año/ Year	Total/ Total	Silvicultura y Extracción/ Silviculture and Logging (1)	Servicios/ Services (2)	Otras actividades silvícolas/ Other forestry activities (1)	INDUSTRIA/ <i>INDUSTRY</i>	
					Primaria/ Primary (3)	Secundaria/ Secondary
Personas/ <i>persons</i>						
2010	118.098	41.227	15.437	-	31.693	29.741
2011	122.740	41.749	15.645	-	35.150	30.196
2012	119.804	41.461	14.812	-	33.008	30.523
2013	121.164	42.474	15.033	-	32.910	30.747
2014	114.208	23.932	-	24.253	35.520	30.503
2015	118.374	24.595	-	27.312	36.311	30.156
2016	113.468	21.206	-	25.807	36.551	29.904
2017	114.005	22.097	-	25.796	36.225	29.887
2018	113.769	22.834	-	25.509	35.560	29.866
2019	111.244	23.082	-	25.376	33.702	29.084
2020	112.173	25.302	-	24.476	33.542	28.853
2021	111.196	25.292	-	23.046	33.759	29.099
2022	107.000	21.562	-	23.314	33.859	28.265
2023	102.101	20.857	-	24.128	31.080	26.036
2024	102.503	21.558	-	25.312	30.311	25.322

Fuente/ *Source*: INFOR: Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISESAT) de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO)/ *INFOR: Information System on Safety and Health at Work (SISESAT) of the Superintendence of Social Security (SUSESO)*.

Notas/ *Notes*

- (1) A partir de 2014, las cifras de ocupación incluyen información de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO).
 - (2) Las cifras corresponden a estimaciones con base en el Censo de Ocupación de 1984, actualizadas según variaciones observadas en los rubros relacionados y cifras proporcionadas por la Asociación Chilena de Seguridad (ACHS). Esta serie ha sido suspendida desde 2014 y actualmente los servicios se encuentran considerados en las columnas de silvicultura y extracción y otras actividades silvícolas.
 - (3) Incluye a las plantas que consumen madera en trozas para la producción de madera aserrada, tableros y chapas, pulpa y papel, astillas y otros productos (cajas, cajones, bins y madera hilada).
- (1) *From 2014, the employment figures include information from the Superintendence of Social Security (SUSESO).*
(2) *The figures correspond to estimates based on the 1984 Employment Census, updated according to variations observed in related sectors and figures provided by the Chilean Safety Association (ACHS). This series has been discontinued since 2014, and the services are currently included in the columns for silviculture, logging, and other forestry activities.*
(3) *Includes plants that use roundwood for the production of sawnwood, panels, veneers, pulp, and paper, chips, and other products (such as wooden boxes, bins, and similar products).*

Cuadro 8.2 OCUPACIÓN SECTOR FORESTAL POR ACTIVIDAD SEGÚN REGIÓN, AÑO 2024
EMPLOYMENT IN FORESTRY SECTOR BY ACTIVITY AND REGION, YEAR 2024

Región/ <i>Region</i>	Total/ <i>Total</i>	Silvicultura y Extracción/ <i>Silviculture and Logging</i> (1)	Otras actividades silvícolas/ <i>Other Forestry Activities</i> (1)	INDUSTRIA/ <i>INDUSTRY</i>	
				Primaria/ <i>Primary</i> (2)	Secundaria/ <i>Secondary</i>
Personas/ <i>persons</i>					
Total/ <i>Total</i>	102.503	21.558	25.312	30.311	25.322
Región de Arica y Paríacota hasta Región de Coquimbo	356	42	33	4	277
Región de Valparaíso	2.356	829	157	143	1.227
Región Metropolitana	23.803	6.516	10.189	2.751	4.347
Región de O'Higgins	2.930	882	165	1.345	538
Región del Maule	11.507	1.656	1.278	5.015	3.558
Región de Ñuble	10.154	1.169	3.085	3.587	2.313
Región del Biobío	29.749	5.228	7.427	9.558	7.536
Región de La Araucanía	12.397	3.354	1.403	4.875	2.765
Región de Los Ríos	5.929	1.140	1.105	2.101	1.583
Región de Los Lagos	2.745	606	447	699	993
Región de Aysén	202	68	12	96	26
Región de Magallanes	367	64	7	137	159
Sin información de región/ <i>No region information</i>	8	4	4		

Fuente/ *Source*: INFOR: Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISESAT) de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESOS) / *INFOR: Information System on Safety and Health at Work (SISESAT) of the Superintendence of Social Security (SUSESOS)*.

Notas/ *Notes*

- (1) Incluye el control de incendios forestales entre otras actividades relacionadas / *Includes the control of forest fires among other related activities.*
(2) Incluye a las plantas que consumen madera en trozas para la producción de madera aserrada, tableros y chapas, pulpa y papel, astillas y otros productos (cajas, cajones, bins y madera hilada) / *Includes the plants that use roundwood to make sawnwood, panels and veneers, chips and other products (wooden boxes, bins and matches and similar products).*

Cuadro 8.3 OCUPACIÓN DE LA ACTIVIDAD SILVÍCOLA Y EXTRACCIÓN
EMPLOYMENT IN SILVICULTURE AND LOGGING ACTIVITIES

Año/ <i>Year</i>	Total/ <i>Total</i>	Explotación de bosques/ <i>Logging</i>	Recolección de Productos Forestales Silvestres/ <i>Collection of Wild Forest Products</i>	Viveros Forestales/ <i>Forest Nurseries</i>	SERVICIOS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS/ <i>RELATED SERVICES</i>	
					Servicios de Plantación/ <i>Plantation Services</i> (1)	Servicios de Corta de Madera/ <i>Logging Services</i>
Personas/ <i>persons</i>						
2015	24.595	14.692	354	452	6.006	3.091
2016	21.206	11.036	402	707	5.820	3.241
2017	22.097	11.555	345	881	5.925	3.391
2018	22.834	11.638	371	827	6.260	3.738
2019	23.082	11.881	376	621	6.201	4.003
2020	25.302	11.504	412	3.853	5.935	3.598
2021	25.292	12.088	389	3.887	5.716	3.212
2022	21.562	11.929	388	892	5.218	3.135
2023	20.857	11.626	401	866	5.038	2.926
2024	21.558	11.762	444	898	5.520	2.934

Fuente/ *Source*: Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISESAT) de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESOS) / *Information System on Safety and Health at Work (SISESAT) of the Superintendence of Social Security (SUSESOS)*.

Nota/ *Note*

- (1) Incluye forestación y reforestación / *Includes afforestation and reforestation.*

Cuadro 8.4 OCUPACIÓN DE LA ACTIVIDAD SILVÍCOLA Y EXTRACCIÓN SEGÚN REGIÓN, AÑO 2024
EMPLOYMENT IN SILVICULTURE AND LOGGING BY REGION, YEAR 2024

Región/ <i>Region</i>	Total/ <i>Total</i>	Explotación de bosques/ <i>Logging</i>	Recolección de Productos Forestales Silvestres/ <i>Collection of Wild Forest Products</i>	Viveros Forestales/ <i>Forest Nurseries</i>	SERVICIOS DE ACTIVIDADES RELACIONADAS/ <i>RELATED SERVICES</i>	
					Servicios de Plantación/ <i>Plantation Services</i> (1)	Servicios de Corta de Madera/ <i>Logging Services</i>
Personas/ <i>persons</i>						
Total/ <i>Total</i>	21.558	11.762	444	898	5.520	2.934
Región de Arica y Parinacota hasta Región de Coquimbo	42	18	2	11	5	6
Región de Valparaíso	829	122	25	124	321	237
Región Metropolitana	6.516	5.923	25	34	372	162
Región de O'Higgins	882	410	32	29	191	220
Región del Maule	1.656	570	13	13	677	383
Región de Ñuble	1.169	520	11	70	378	190
Región del Biobío	5.228	2.153	157	523	1.567	828
Región de La Araucanía	3.354	1.202	17	48	1.540	547
Región de Los Ríos	1.140	551	147	18	242	182
Región de Los Lagos	606	249	14	7	199	137
Región de Aysén	68	26	-	17	21	4
Región de Magallanes	64	15	1	4	6	38
Sin información de región/ <i>No region information</i>	4	3	-	-	1	-

Fuente/*Source*: Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISESAT) de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO) / *Information System on Safety and Health at Work (SISESAT) of the Superintendence of Social Security (SUSESO)*.

Nota/*Note*

(1) Incluye forestación y reforestación / *Includes afforestation and reforestation*.

Cuadro 8.5 OCUPACIÓN DE LA INDUSTRIA FORESTAL PRIMARIA
EMPLOYMENT IN PRIMARY FOREST INDUSTRY

Año/ Year	Total/ Total	INDUSTRIA PRIMARIA (1)/PRIMARY INDUSTRY				
		Aserrijo/ Sawmill	Astillas/ Chips	Postes y Polines/ Posts and Poles	Pulpa y Papel/ Pulp and Paper	Tableros y Chapas (2)/ Panels and Veneers
Personas/persons						
2003	30.185	15.997	926	650	5.725	6.887
2004	32.475	17.875	637	763	6.025	7.175
2005	35.905	19.768	835	789	6.623	7.890
2006	36.863	20.400	600	889	7.191	7.783
2007	36.030	20.124	560	875	6.773	7.698
2008	34.765	17.664	688	876	6.711	8.826
2009	31.086	15.527	692	802	5.508	8.557
2010	31.693	14.771	764	846	6.228	9.084
2011	35.150	15.650	932	863	7.718	9.987
2012	33.008	14.887	844	861	7.499	8.917
2013	32.910	15.205	726	767	7.687	8.525
2014	35.520	15.786	828	779	7.609	10.518
2015	36.311	16.848	734	793	7.828	10.108
2016	36.551	17.217	899	823	7.703	9.909
2017	36.225	17.386	827	849	7.698	9.465
2018	35.560	16.373	930	836	7.765	9.656
2019	33.702	15.941	891	766	7.881	8.223
2020	33.542	15.182	715	618	8.131	8.896
2021	33.759	15.542	708	757	7.960	8.792
2022	33.859	15.059	762	659	7.965	9.414
2023	31.080	13.468	758	613	7.664	8.577
2024	30.311	12.591	711	677	7.683	8.649

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

- (1) Las cifras se basan en catastros y muestreos estadísticos realizados cada año por INFOR a las industrias de aserrijo, tableros y chapas, pulpa y papel, astillas y otros productos/ *Figures based on statistical cadastres and samples made each year by INFOR in sawmills, panels and veneers, pulp and paper, chips and other products.*
- (2) Incluye además a las plantas que consumen madera en trozas para la producción de cajas, cajones, bins y madera hilada/ *Additionally it includes plants that use roundwood to make wooden boxes, bins and matches and similar products.*

Cuadro 8.6 OCUPACIÓN DE LA INDUSTRIA FORESTAL PRIMARIA SEGÚN REGIÓN, AÑO 2024
EMPLOYMENT IN PRIMARY FOREST INDUSTRY BY REGION, YEAR 2024

Región/ Region	Total/ Total	INDUSTRIA PRIMARIA/PRIMARY INDUSTRY (1)				
		Aserrijo/ Sawmill	Astillas/ Chips	Postes y Polines/ Posts and Poles	Pulpa y Papel/ Pulp and Paper	Tableros y Chapas/ Panels and Veneers (2)
Personas/persons						
Total/Total	30.311	12.591	711	677	7.683	8.649
Región de Arica y Parinacota hasta Región de Coquimbo	4	-	-	4	-	-
Región de Valparaíso	143	108	5	30	-	-
Región Metropolitana	2.751	1	-	17	2.733	-
Región de O'Higgins	1.345	643	89	88	525	-
Región del Maule	5.015	2.613	96	422	811	1.073
Región de Ñuble	3.587	1.349	10	55	538	1.635
Región del Biobío	9.558	3.869	214	46	2.109	3.320
Región de La Araucanía	4.875	2.303	35	12	330	2.195
Región de Los Ríos	2.101	939	96	3	637	426
Región de Los Lagos	699	533	166	-	-	-
Región de Aysén	96	96	-	-	-	-
Región de Magallanes	137	137	-	-	-	-

Fuente/Source: INFOR

Notas/Notes

- (1) Las cifras se basan en catastros y muestreos estadísticos realizados cada año por INFOR a las industrias de aserrijo, tableros y chapas, pulpa y papel, astillas y otros productos/ *Figures based on statistical cadastres and samples made each year by INFOR in sawmills, panels and veneers, pulp and paper, chips and other products.*

Cuadro 8.7 OCUPACIÓN DE LA INDUSTRIA FORESTAL SECUNDARIA
EMPLOYMENT IN SECONDARY FORES INDUSTRY

Año/ Year	Total/ Total	INDUSTRIA SECUNDARIA/ <i>SECONDARY INDUSTRY</i>		
		Puertas, ventanas y molduras(1)/ <i>Doors, Windows and moldings</i>	Muebles/ <i>Furniture</i>	Otros productos Manufacturados(2)/ <i>Other manufactured products</i>
Personas/ <i>persons</i>				
2010	29.741	s/i	8.809	20.932
2011	30.196	s/i	8.832	21.364
2012	30.523	s/i	8.810	21.713
2013	30.747	s/i	8.874	21.873
2014	30.503	s/i	8.603	21.900
2015	30.156	s/i	8.468	21.688
2016	29.904	s/i	8.034	21.870
2017	29.887	s/i	8.020	21.867
2018	29.866	s/i	7.924	21.942
2019	29.084	s/i	7.909	21.175
2020	28.853	8.746	7.806	12.301
2021	29.099	8.746	8.183	12.170
2022	28.265	9.935	8.068	10.262
2023	26.036	9.935	7.070	9.031
2024	25.322	9.768	6.491	9.063

Fuentes/*Sources*: INFOR.Nota/*Note*(1) Cifras obtenidas de los catastros realizados por INFOR a las industrias de puertas, ventanas y molduras, para los años 2020 y 2022. *Figures obtained from the surveys conducted by INFOR on the door, window, and molding industries in the years 2021 and 2023.*(2) Incluye a las barracas, pequeños negocios para la venta de productos de madera (madera aserrada, madera cepillada, entre otros)/ *Includes barracks which are small wood shops (sawnwood, planed lumber, amongst others).*Las cifras de muebles y otros productos manufacturados son estimadas en base a información de INE (Encuesta Nacional Industrial Anual-ENIA) e INFOR. *The figures for furniture and other manufactured products are estimated based on information from INE (National Annual Industrial Survey-ENIA) and INFOR.*Cuadro 8.8 OCUPACIÓN DE LA INDUSTRIA FORESTAL SECUNDARIA SEGÚN REGIÓN, AÑO 2023
EMPLOYMENT IN SECONDARY FOREST INDUSTRY BY REGION, YEAR 2023

Región/ Region	Total/ Total	INDUSTRIA SECUNDARIA/ <i>SECONDARY INDUSTRY</i>		
		Puertas, ventanas y molduras(1)/ <i>Doors, Windows and moldings</i>	Muebles/ <i>Furniture</i>	Otros productos Manufacturados(2)/ <i>Other manufactured products</i>
Personas/ <i>persons</i>				
Total/ <i>Total</i>	25.322	9.768	6.491	9.063
Región de Arica y Parinacota hasta Región de Coquimbo	277	12	175	90
Región de Valparaíso	1.227	213	442	572
Región Metropolitana	4.347	1.012	2.393	942
Región de O'Higgins	538	135	132	271
Región del Maule	3.558	1.291	360	1.907
Región de Ñuble	2.313	1.332	64	917
Región del Biobío	7.536	4.273	805	2.458
Región de La Araucanía	2.765	636	1.246	883
Región de Los Ríos	1.583	712	470	401
Región de Los Lagos	993	139	316	538
Región de Aysén	26	12	-	14
Región de Magallanes	159	1	88	70

Fuentes/*Sources*: INFOR.Nota/*Note*(1) Cifras obtenidas del catastro realizado por INFOR a las industrias de puertas, ventanas y molduras, en el año 2023. *Figures obtained from the cadastre conducted by INFOR on the door, window, and molding industries in the year 2023.*(2) Incluye a las barracas, pequeños negocios para la venta de productos de madera (madera aserrada, madera cepillada, entre otros)/ *Includes barracks which are small wood shops (sawnwood, planed lumber, amongst others).*Las cifras de muebles y otros productos manufacturados son estimadas en base a información de INE (Encuesta Nacional Industrial Anual-ENIA) e INFOR. *The figures for furniture and other manufactured products are estimated based on information from INE (National Annual Industrial Survey-ENIA) and INFOR.*

Cuadro 8.9 ACCIDENTES DEL TRABAJO EN EL SECTOR FORESTAL, AÑO 2024
WORKPLACE ACCIDENTS IN THE FORESTRY SECTOR, YEAR 2024

Actividad/ <i>Activity</i>	N° de empresas/ <i>N° of companies</i>	Número de accidentes/ <i>Number of accidents</i>				Número de Accidentes Fatales/ <i>Number of fatal accidents</i>			
		Accidentes en el trabajo/ <i>Workplace accidents</i>		Accidentes en el trayecto/ <i>Commuting accidents</i>		Accidentes en el trabajo/ <i>Workplace accidents</i>		Accidentes en el trayecto/ <i>Commuting accidents</i>	
		Hombre/ <i>Male</i>	Mujer/ <i>Female</i>	Hombre/ <i>Male</i>	Mujer/ <i>Female</i>	Hombre/ <i>Male</i>	Mujer/ <i>Female</i>	Hombre/ <i>Male</i>	Mujer/ <i>Female</i>
BOSQUE/FOREST									
SILVICULTURA/SILVICULTURE									
Explotación de bosques/ <i>Logging</i>	847	200	9	26	6	2	-	3	-
Recolección de productos forestales no madereros/ <i>Collection of non-wood forest products</i>	55	12	2	-	1				
Viveros forestales/ <i>Forest nurseries</i>	60	8	1	1	-				
SERVICIOS SILVÍCOLAS/SILVICULTURE SERVICES									
Plantación/ <i>Plantation</i>	443	95	8	6	-	1	-	-	-
Servicios de corta de madera/ <i>Logging services</i>	386	103	6	7	1	1	-	-	-
Control de incendios forestales/ <i>Forest fire control</i>	26	4	-	-	-				
OTRAS ACTIVIDADES SILVÍCOLAS/OTHER SILVICULTURAL ACTIVITIES									
	729	369	110	73	51	1	-	-	-
INDUSTRIA/INDUSTRY									
Aserrado y acepilladura de maderas/ <i>Sawmilling and planing of wood</i>	1.016	885	73	95	17	-	-	1	-
Fabricación de tableros y chapas de madera/ <i>Manufacture of panels and veneers</i>	98	101	7	9	2	-	-	-	-
Fabricación de partes y piezas de carpintería/ <i>Manufacture of builders' carpentry and joinery</i>	396	159	5	19	1	-	-	-	-
Fabricación de recipientes de madera/ <i>Manufacture of wooden containers</i>	95	34	4	5	3	-	-	-	-
Fabricación de otros productos de madera/ <i>Manufacture of other products of wood</i>	373	138	11	20	3	-	-	-	-
Fabricación de celulosa y otras pastas de madera/ <i>Manufacture of cellulose and other wood pulp</i>	6	11	1	1	-	-	-	-	-
Fabricación de papel, cartón, papel y cartón ondulado, y envases de papel y cartón/ <i>Manufacture of paper, paperboard, corrugated paper and paperboard, and containers of paper and paperboard</i>	303	354	53	115	26	-	-	1	-
Fabricación de muebles principalmente de madera/ <i>Manufacture of furniture mainly of wood</i>	2.038	459	39	60	25	-	-	-	-
Reciclado de papel/ <i>Paper recycling</i>	41	3	-	1	1	-	-	-	-
TOTAL/TOTAL	6.912	2.935	329	438	137	5	-	5	-

Fuente/*Source*: Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISESAT) de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO)/*Information System on Safety and Health at Work (SISESAT) of the Superintendence of Social Security (SUSESO)*.

Cuadro 8.10 TASA DE SINIESTRALIDAD EN EL SECTOR FORESTAL, AÑO 2024
INJURY RATE IN THE FORESTRY SECTOR, YEAR 2024

Actividad/ <i>Activity</i>	Número de días perdidos/ <i>Number of lost days</i>				Tasa anual de siniestralidad/ <i>Annual lost workday rate</i> (1) (%)
	Accidentes en el trabajo/ <i>Workplace accidents</i>		Accidentes en el trayecto/ <i>Commuting accidents</i>		
	Hombre / <i>Male</i>	Mujer/ <i>Female</i>	Hombre/ <i>Male</i>	Mujer/ <i>Female</i>	
BOSQUE/FOREST					
<i>SILVICULTURA/SILVICULTURE</i>					
Explotación de bosques/ <i>Logging</i>	10.196	72	650	185	94,4
Recolección de productos forestales no madereros/ <i>Collection of non wood forest products</i>	251	-	-	-	56,6
Viveros forestales/ <i>Forest nurseries</i>	468	-	15	112	66,2
<i>SERVICIOS SILVÍCOLAS/SILVICULTURE SERVICES</i>					
Plantación/ <i>Plantation</i>	5.635	141	667	9	116,9
Servicios de corta de madera/ <i>Logging services</i>	5.077	32	304	141	189,3
Control de incendios forestales/ <i>Forest fire control</i>	48	-	2	-	22,6
<i>OTRAS ACTIVIDADES SILVÍCOLAS/OTHER SILVICULTURAL ACTIVITIES</i>					
	11.402	2.218	2.674	1.337	70,3
INDUSTRIA/INDUSTRY					
Aserrado y acepilladura de maderas/ <i>Sawmilling and planing of Wood</i>	24.216	684	2.799	270	152,1
Fabricación de tableros y chapas de madera/ <i>Manufacture of panels and veneers</i>	1.529	107	582	33	68,3
Fabricación de partes y piezas de carpintería/ <i>Manufacture of builders' carpentry and joinery</i>	4.719	715	768	35	190,6
Fabricación de recipientes de madera/ <i>Manufacture of wooden containers</i>	1.444	70	-	187	209,1
Fabricación de otros productos de madera/ <i>Manufacture of other products of Wood</i>	3.907	111	528	264	113,7
Fabricación de celulosa y otras pastas de madera/ <i>Manufacture of cellulose and other wood pulp</i>	855	87	3	2	61,8
Fabricación de papel, cartón, papel y cartón ondulado, y envases de papel y cartón/ <i>Manufacture of paper, paperboard, corrugated paper and paperboard, and containers of paper and paperboard</i>	3.565	649	1.457	200	97,9
Fabricación de muebles principalmente de madera/ <i>Manufacture of furniture mainly of wood</i>	11.567	774	2.724	391	146,1
Reciclado de papel/ <i>Paper recycling</i>	857	12	77	20	282,8
TOTAL/TOTAL	92.866	6.970	16.163	3.586	111,7

Fuente/*Source*: Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISESAT) de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO) / *Information System on Safety and Health at Work (SISESAT) of the Superintendence of Social Security (SUSESO)*.

Nota/*Note*

(1) Indicador elaborado por INFOR. Tasa anual de siniestralidad: (Número de días perdidos a causa de accidentes/Número de trabajadores) *100/*Indicator elaborated by INFOR. Annual lost workday rate: (Number of lost workdays due to accidents/Number of workers) *100.*

Cuadro 8.11 TASA DE ACCIDENTABILIDAD EN EL SECTOR FORESTAL (%)
ACCIDENT RATE IN FOREST SECTOR (%)

Actividad/ <i>Activity</i>	2022	2023	2024
	%		
BOSQUE/<i>FOREST</i>			
<i>SILVICULTURA/SILVICULTURE</i>			
Explotación de bosques/ <i>Logging</i>	2,6	2,1	2,1
Recolección de productos forestales no madereros/ <i>Collection of non wood forest products</i>	4,4	3,7	2,0
Viveros forestales/ <i>Forest nurseries</i>	2,7	1,2	1,6
<i>SERVICIOS SILVÍCOLAS/SILVICULTURE SERVICES</i>			
Plantación/ <i>Plantation</i>	3,3	2,2	2,4
Servicios de corta de madera/ <i>Logging services</i>	4,7	4,0	4,1
Control de incendios forestales/ <i>Forest fire control</i>	0,7	2,5	1,8
<i>OTRAS ACTIVIDADES SILVÍCOLAS/OTHER SILVICULTURAL ACTIVITIES</i>			
	2,6	2,5	2,6
INDUSTRIA/<i>INDUSTRY</i>			
Aserrado y acepilladura de maderas/ <i>Sawmilling and planing of wood</i>	6,5	5,5	5,4
Fabricación de tableros y chapas de madera/ <i>Manufacture of panels and veneers</i>	3,4	3,4	2,5
Fabricación de partes y piezas de carpintería/ <i>Manufacture of builders' carpentry and joinery</i>	5,2	6,6	7,1
Fabricación de recipientes de madera/ <i>Manufacture of wooden containers</i>	1,4	5,1	7,4
Fabricación de otros productos de madera/ <i>Manufacture of other products of Wood</i>	5,4	4,1	4,0
Fabricación de celulosa y otras pastas de madera/ <i>Manufacture of cellulose and other wood pulp</i>	0,9	0,8	1,0
Fabricación de papel, cartón, papel y cartón ondulado, y envases de papel y cartón/ <i>Manufacture of paper, paperboard, corrugated paper and paperboard, and containers of paper and paperboard</i>	4,1	3,1	3,5
Fabricación de muebles principalmente de madera/ <i>Manufacture of furniture mainly of wood</i>	5,6	5,1	5,1
Reciclado de papel/ <i>Paper recycling</i>	3,2	1,9	7,9
TOTAL/<i>TOTAL</i>	4,1	3,6	3,7

Fuente/*Source*: INFOR, utilizando datos del Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISESAT) de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO).

Nota/*Note*:

Tasa de accidentabilidad: (Número de accidentes/Número de trabajadores) *100/*Accident rate: (Number of accidents/Number of workers) *100.*

NOTA METODOLÓGICA

Las estadísticas del Capítulo 8 incluyen información proveniente de la Superintendencia de Seguridad Social (SUSESO) a partir del año 2014. Específicamente, las estadísticas del sector silvícola y otras actividades relacionadas, y las cifras de accidentes del trabajo corresponden a SUSESO. Esto incluye a los Cuadros 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.9, 8.10 y 8.11, en cuyas fuentes se indica al Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISESAT) de SUSESO.

El origen de la información recopilada por SUSESO son los organismos administradores del Seguro Social de la Ley N° 16.744, la cual está disponible a través del SISESAT. Como resultado, este capítulo utilizó información innominada del SISESAT de SUSESO. El Instituto Forestal agradece a SUSESO el otorgamiento de esta información y señala que todos los resultados del estudio son de responsabilidad de INFOR y en nada comprometen a dicha Superintendencia.

Es importante considerar que la distribución regional de la ocupación de las empresas se realizó con base en la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU), de acuerdo a la actividad principal declarada por la empresa (D.S. 101, Título VII, artículo 1) y la dirección que esta indica. Por esto, hay que tener presente que es posible que la ocupación de una empresa quede registrada solo en una región, a pesar de que sus actividades sean realizadas en dos o más regiones.

METHODOLOGICAL NOTE

*The statistics in Chapter 8 includes information issued from the Superintendence of Social Security (SUSESO, as its acronym in Spanish) since 2014. Specifically, the forestry sector and other related activities, as well as the number of work accidents, correspond to SUSESO. This includes Tables 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.9, 8.10 and 8.11 in whose sources **SUSESO's Information System for Work Security and Health (SISESAT, as its acronym in Spanish)** is shown.*

*The source of the information collected by SUSESO lies in the administrative organizations of Social Security in Law N° 16.744 which is **available through SISESAT**. As a result, this chapter used nameless information from SUSESO's SISESAT. The Forestry Institute thanks SUSESO for allowing this material and specifies that INFOR is responsible for all the results of this study, which do not compromise the mentioned Superintendence.*

*It is important to consider that the companies regional employment distribution was carried out according to the International Standard Industrial Classification (ISIC) in accordance to the main activity declared by the company (D.S.101, Title VII, Article 1) and **the address it points to**. Due to this we have to keep in mind that it is possible that a company's employment is registered only in one region in spite of the fact that its activities are carried out in two or more regions.*





Anexo
Annex



ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE CHILE CHILEAN CONSUMER PRICE INDEX

Mes/Month	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Base 2023=100, serie empalmada/ <i>basis 2023=100, linked serie</i>										
Enero/ <i>January</i>	64,56	67,49	70,72	72,68	74,27	75,91	78,55	80,99	87,23	98	101,72
Febrero/ <i>February</i>	64,87	67,72	70,91	72,86	74,31	75,95	78,9	81,14	87,48	97,93	102,32
Marzo/ <i>March</i>	65,41	68,15	71,18	73,14	74,46	76,31	79,16	81,45	89,11	99	102,70
Abril/ <i>April</i>	65,82	68,54	71,42	73,31	74,7	76,51	79,13	81,75	90,35	99,3	103,24
Mayo/ <i>May</i>	66,04	68,66	71,58	73,4	74,9	76,97	79,09	81,97	91,43	99,41	103,52
Junio/ <i>June</i>	66,08	69	71,9	73,12	74,98	77,01	79,03	82,04	92,29	99,26	103,42
Julio/ <i>July</i>	66,23	69,29	72,07	73,29	75,25	77,18	79,11	82,7	93,56	99,61	104,19
Agosto/ <i>August</i>	66,44	69,76	72,11	73,44	75,38	77,32	79,22	83	94,69	99,72	104,45
Septiembre/ <i>September</i>	67	70,11	72,28	73,33	75,63	77,33	79,72	83,98	95,51	100,39	104,54
Octubre/ <i>October</i>	67,7	70,4	72,4	73,76	75,91	77,96	80,27	85,1	96	100,84	105,56
Noviembre/ <i>November</i>	67,71	70,38	72,44	73,83	75,91	78,03	80,16	85,53	96,94	101,59	105,83
Diciembre/ <i>December</i>	67,43	70,39	72,29	73,93	75,83	78,1	80,43	86,2	97,21	101,04	105,62
Promedio/ <i>Average</i>	66,27	69,16	71,78	73,34	75,13	77,05	79,40	82,99	92,65	99,67	103,93

Fuente/*Source*: INE.

ÍNDICE DE PRECIOS DE PRODUCTOR DE INDUSTRIAS DE CHILE CHILEAN PRODUCER PRICE INDEX

Mes/Month	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Series empalmadas base 2019=100/ <i>basis 2019=100</i>									
Enero/ <i>January</i>	89,35	82,41	92,30	98,44	98,27	105,43	118,30	153,98	158,61	160,57
Febrero/ <i>February</i>	88,36	83,27	92,00	97,66	99,00	104,20	122,48	157,82	155,31	165,26
Marzo/ <i>March</i>	90,25	85,29	92,65	97,10	101,05	102,85	127,60	159,33	156,33	170,14
Abril/ <i>April</i>	91,70	85,38	91,63	97,31	100,93	102,71	128,81	162,62	155,68	175,31
Mayo/ <i>May</i>	93,71	85,03	92,27	99,78	100,92	101,83	136,86	163,66	148,92	176,52
Junio/ <i>June</i>	91,66	84,16	92,26	101,63	99,97	104,07	135,71	165,52	149,82	173,72
Julio/ <i>July</i>	89,13	85,40	93,80	98,76	100,05	108,54	138,24	167,32	152,01	173,99
Agosto/ <i>August</i>	86,69	84,67	95,84	97,34	99,32	110,36	142,00	166,44	155,32	169,25
Septiembre/ <i>September</i>	88,03	84,33	95,28	99,72	99,99	111,31	141,73	166,22	158,29	171,21
Octubre/ <i>October</i>	87,91	84,46	97,64	100,58	100,31	113,16	149,25	169,71	159,88	176,76
Noviembre/ <i>November</i>	85,08	89,63	98,67	100,34	105,32	113,86	149,42	169,64	158,20	176,70
Diciembre/ <i>December</i>	82,94	91,43	99,08	100,02	106,14	116,98	153,86	158,53	159,24	177,00
Promedio/ <i>Average</i>	88,73	85,46	94,45	99,06	100,94	107,94	137,02	163,40	155,63	172,20

Fuente/*Source*: INE.

VALOR MENSUAL DEL DÓLAR ESTADOUNIDENSE MONTHLY VALUE OF THE UNITED STATES DOLLAR

Mes/Month	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Pesos chilenos por 1 US\$/ <i>Chilean pesos per 1 US\$</i>													
Enero/ <i>January</i>	489,4	501,3	472,7	537,0	620,9	721,9	661,2	605,5	677,1	772,6	723,6	822,1	826,3	908,0
Febrero/ <i>February</i>	475,7	481,5	472,3	554,4	623,6	704,1	643,2	596,8	656,3	796,4	722,6	807,1	798,3	963,4
Marzo/ <i>March</i>	479,7	485,4	472,5	563,8	628,5	682,1	661,2	603,4	667,7	839,4	726,4	799,2	809,5	967,9
Abril/ <i>April</i>	471,3	486,0	472,1	554,6	614,7	669,9	655,7	600,5	667,4	853,4	707,9	815,1	803,8	960,1
Mayo/ <i>May</i>	467,7	497,1	479,6	555,4	607,6	681,9	671,5	626,1	692,0	821,8	712,3	849,4	798,6	917,9
Junio/ <i>June</i>	469,4	505,6	502,9	553,1	630,0	681,1	665,2	636,1	692,4	793,7	726,5	857,8	799,9	926,1
Julio/ <i>July</i>	462,9	491,9	505,0	558,2	650,1	657,6	658,2	652,4	686,1	784,7	750,4	953,7	813,4	937,6
Agosto/ <i>August</i>	466,8	481,0	512,6	579,1	688,1	658,9	644,2	656,3	713,7	784,7	779,8	904,4	855,7	929,9
Septiembre/ <i>September</i>	483,7	475,0	504,6	593,5	691,7	668,6	625,5	680,9	718,4	773,4	783,6	921,0	884,4	926,2
Octubre/ <i>October</i>	511,7	475,4	500,8	590,0	685,3	663,9	629,5	676,8	721,0	788,3	814,0	955,9	926,3	933,8
Noviembre/ <i>November</i>	508,4	480,6	519,3	592,5	704,0	666,1	633,8	677,6	776,5	762,9	812,6	917,1	886,6	971,6
Diciembre/ <i>December</i>	517,2	477,1	529,5	612,9	704,2	667,2	636,9	682,0	770,4	734,7	849,1	875,7	874,7	982,3
Promedio/ <i>Average</i>	510,2	483,7	486,5	495,3	570,4	654,1	676,9	648,9	641,2	703,3	792,2	759,1	872,3	943,7

Fuente/*Source*: Banco Central de Chile/*Central Bank of Chile*.

POBLACIÓN NACIONAL
NATIONAL POPULATION

Región/ <i>Region</i>	Censo 2017/ <i>Census 2017</i>			Censo 2024/ <i>Census 2024</i>		
	Total/ <i>Total</i>	Hombres/ <i>Male</i>	Mujeres/ <i>Female</i>	Total/ <i>Total</i>	Hombres/ <i>Male</i>	Mujeres/ <i>Female</i>
Número de habitantes/ <i>number of habitants</i>						
Total/ <i>Total</i>	17.574.003	8.601.989	8.972.014	18.480.432	8.967.033	9.513.399
Región de Arica y Parinacota	226.068	112.581	113.487	244.569	120.381	124.188
Región de Tarapacá	330.558	167.793	162.765	369.806	183.343	186.463
Región de Antofagasta	607.534	315.014	292.520	635.416	313.995	321.421
Región de Atacama	286.168	144.420	141.748	299.180	148.263	150.917
Región de Coquimbo	757.586	368.774	388.812	832.864	404.397	428.467
Región de Valparaíso	1.815.902	880.215	935.687	1.896.053	913.643	982.410
Región Metropolitana de Santiago	7.112.808	3.462.267	3.650.541	7.400.741	3.582.833	3.817.908
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	914.555	453.710	460.845	987.228	483.948	503.280
Región del Maule	1.044.950	511.624	533.326	1.123.008	545.255	577.753
Región de Ñuble	480.609	232.587	248.022	512.289	246.437	265.852
Región del Biobío	1.556.805	750.730	806.075	1.613.059	775.495	837.564
Región de La Araucanía	957.224	465.131	492.093	1.010.423	486.718	523.705
Región de Los Ríos	384.837	188.847	195.990	398.230	192.734	205.496
Región de Los Lagos	828.708	409.400	419.308	890.284	437.269	453.015
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	103.158	53.647	49.511	100.745	49.841	50.904
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	166.533	85.249	81.284	166.537	82.481	84.056

Fuente/*Source*: INE.Nota/*Note*Las regiones de Chile se presentan en este cuadro en orden geográfico, de norte a sur/*Chilean regions in this table are in geographical order, from north to south.*

PRINCIPALES AGRUPACIONES DE INTERÉS Y SUS PAÍSES INTEGRANTES, MENCIONADAS EN ESTE ANUARIO

MAIN TRADE INTEREST GROUPS AND THEIR MEMBER COUNTRIES MENTIONED IN THIS YEARBOOK

ALADI/ <i>ALADI</i>	Argentina, Brasil, Bolivia, Chile, Colombia, Cuba, Ecuador, México, Panamá, Paraguay, Perú, Uruguay, Venezuela. <i>Argentina, Brazil, Bolivia, Chile, Colombia, Cuba, Ecuador, Mexico, Panama, Paraguay, Peru, Uruguay, Venezuela</i>
Alianza del Pacífico/ <i>Pacific Alliance</i>	Chile, Colombia, México, Perú. <i>Chile, Colombia, Mexico, Peru.</i>
APEC/APEC	Australia, Brunei Darussalam, Canadá, Chile, China, Corea del Sur, Estados Unidos, Filipinas, Hong Kong, Indonesia, Japón, Malasia, México, Nueva Zelanda, Papua Nueva Guinea, Perú, Federación de Rusia, Singapur, Tailandia, Taiwan, Vietnam. <i>Australia, Brunei Darussalam, Canada, Chile, China, South Korea, United States of America, Philippines, Hong Kong, Indonesia, Japan, Malaysia, Mexico, New Zealand, Papua New Guinea, Peru, Russian Federation, Singapore, Thailand, Taiwan, Vietnam.</i>
ASEAN/ASEAN	Brunei Darussalam, Camboya, Filipinas, Indonesia, Laos, Malasia, Myanmar, Singapur, Tailandia, Vietnam. <i>Brunei Darussalam, Cambodia, Philippines, Indonesia, Laos, Malaysia, Myanmar, Singapore, Thailand, Vietnam.</i>
CPTPP/ CPTPP	Australia, Brunei Darussalam, Canadá, Chile, Malasia, México, Japón, Nueva Zelanda, Perú, Reino Unido, Singapur, Vietnam <i>Australia, Bruney, Canada, Chile, Malaysia, Mexico, Japan, New Zealand, Peru, United Kingdom, Singapore, Vietnam</i>
USMCA/USMCA	Canadá, Estados Unidos, México. <i>Canada, United States of America, Mexico.</i>
OCDE/OECD	Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Chile, Colombia, Corea del Sur, Costa Rica, Dinamarca, Eslovenia, España, Estados Unidos, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Islandia, Israel, Italia, Japón, Letonia, Lituania, Luxemburgo, México, Noruega, Nueva Zelanda, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, República Eslovaca, Suecia, Suiza, Turquía. <i>Germany, Australia, Austria, Belgium, Canada, Chile, Colombia, South Korea, Costa Rica, Denmark, Slovenia, Spain, United States of America, Estonia, Finland, France, Greece, Hungary, Ireland, Iceland, Israel, Italy, Japan, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Mexico, Norway, New Zealand, Netherland, Poland, Portugal, United Kingdom, Czech Republic, Slovak Republic, Sweden, Switzerland, Turkey.</i>
PASFTA	Chile, Colombia, México, Perú, Singapur. <i>Chile, Colombia, Mexico, Peru, Singapore.</i>

UNIDADES DE MEDIDA *UNITS OF MEASURE*

ssc	Sólido sin corteza/ <i>Solid without bark.</i>
mr	Metro ruma. Volumen de trozas apiladas de 1m de ancho x 1m de alto x 2,44 m de largo, que puede variar entre 1,57 y 1,66 m ³ sólidos sin corteza dependiendo, principalmente, del diámetro y forma de las trozas. <i>Volume of heaped round wood 1 m wide x 1 m high x 2.44 m long, which can vary between 1.57 and 1.66 solid m³ without bark, depending mainly on the diameter and shape of the round wood.</i>
m estéreo	Metro cúbico estéreo. Ruma de material circunscrito a un cubo de 1m de largo x 1m de alto x 1m de ancho, incluyendo los espacios intersticiales de aire. <i>Stereo cubic meter. Heap of material circumscribed to a cube 1m long x 1m high x 1 m wide, including the air interstice spaces.</i>
m ³	Metro cúbico/ <i>Cubic meter</i>
t	Tonelada métrica/ <i>Metric ton</i>
ha	Hectárea/ <i>Hectare</i>
pm	Pulgada maderera. Pieza de madera aserrada de 1 pulgada de espesor x 10 pulgadas de ancho x 12 pies de largo. <i>Piece of sawn wood 1 inch thick x 10 inches wide x 12 feet long.</i>
pp	Pulgada corta o Pínera. Pieza de madera aserrada de 1 pulgada de espesor x 10 pulgadas de ancho x 10,5 pies de largo. <i>Piece of sawnwood 1 inch thick x 10 inches wide x 10.5 feet long.</i>
gmt	Tonelada verde. Corresponde a 1 tonelada métrica (1.000 kg) de astillas verdes. <i>Green metric ton. Corresponds to 1 metric ton (1.000 kg) of green chips.</i>
bdu	Bond dry unit. Corresponde a 2.400 lbs de astillas en condición anhidra (1.091 Kg a 0% Contenido de Humedad). <i>Bond dry unit. Corresponds to 2.400 pounds of anhydrous chips (1.091 kg at 0% moisture content).</i>
bdmt	Bond dry metric ton. Corresponde a 1 tonelada de astillas en condición anhidra (1.000 Kg a 0% Contenido de Humedad). <i>Bond dry metric ton. Corresponds to 1 ton of anhydrous wood chips (1.000 kg at 0% moisture content).</i>

FACTORES DE EQUIVALENCIA DE UNIDADES DE PRODUCTO *EQUIVALENCE FACTORS OF PRODUCT UNITS*

Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>		1 m ³ = 0,55 t = 42,4 pm = 48,5 pp
Tablero de fibra duro / <i>Hardboard</i> (4,8 mm de espesor/ <i>thick</i>)		1 m ³ = 0,96 t
Tablero de fibra de densidad media/ <i>Medium Density Fiberboard</i> (15 mm de espesor/ <i>thick</i>)		1 m ³ = 0,55 t
Tablero de partículas/ <i>Particleboard</i> (12 mm de espesor/ <i>thick</i>)		1 m ³ = 0,65 t
Tablero de partículas de densidad media/ <i>Medium Density Particleboard</i> (15 mm de espesor/ <i>thick</i>)		1 m ³ = 0,64 t
Tablero contrachapado/ <i>Plywood</i> (6,0 mm de espesor/ <i>thick</i>)		1 m ³ = 0,65 t
Tablero contrachapado de Pino radiata/ <i>Plywood of Radiata pine</i> (15 mm de espesor/ <i>thick</i>)		1 m ³ = 0,56 t
Chapas de madera/ <i>Wood veneers</i> (0,8 mm de espesor/ <i>thick</i>)		1 m ³ = 0,75 t
Chapas de madera de Pino radiata/ <i>Wood veneers of Radiata pine</i> (2 mm de espesor/ <i>thick</i>)		1 m ³ = 0,50 t
Trozas pulpables/ <i>Pulplogs</i>	Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	1 mr = 1,66 m ³ ssc
	Eucalipto/ <i>Eucalyptus</i>	1 mr cc = 1,6275 m ³ ssc
	Eucalipto/ <i>Eucalyptus</i>	1 mr sc = 1,6875 m ³ ssc

Nota/*Note*

- Las tablas de equivalencias y relación insumo madera-producto son factores promedios normalmente aceptados para la estimación de equivalencias entre medida de peso, volumen y área.
- El factor 0,55 t = 1 m³, representa el peso promedio de la madera, que puede variar en más o menos un 20% dependiendo de la especie, contenido de humedad, edad y otros factores.
- Las conversiones de volumen a superficie pueden variar según el espesor del tablero.
- *The equivalence tables and the wood input-output ratios are average factors commonly accepted for estimating the equivalence between weight, volume, and area measurements.*
- *The factor 0.55 t = 1 m³ represents the average weight of wood, which may vary by ±20% depending on species, moisture content, age, and other factors.*
- *Volume-to-surface conversions may vary depending on the thickness of the panels.*

FACTORES DE CONVERSIÓN INSUMO-PRODUCTO *INPUT-PRODUCT CONVERSION FACTORS*

Pulpa mecánica/ <i>Mechanical pulp</i>	2,50 m ³ ssc = 1 t
Pulpa química/ <i>Chemical pulp</i>	5,37 m ³ ssc = 1 t
Papel periódico/ <i>Newspaper</i>	3,65 m ³ ssc = 1 t
Madera aserrada/ <i>Sawnwood</i>	2,09 m ³ ssc = 1 m ³
Tableros/ <i>Wood panels</i>	
Fibra de densidad media/ <i>Medium Density fiberboard</i>	2,06 m ³ ssc = 1 t
Partículas/ <i>Particleboard</i>	3,07 m ³ ssc = 1 t
Contrachapados/ <i>Plywood</i>	2,20 m ³ ssc = 1 m ³
Astillas/ <i>Wood chips</i>	
Pino radiata/ <i>Radiata pine</i>	1,00 m ³ ssc = 0,689 gmt = 0,418 bdu = 0,456 bdmt
Eucalipto/ <i>Eucalyptus</i>	1,00 m ³ ssc = 1,081 gmt = 0,733 bdu = 0,74 bdmt
Nativas/ <i>Natives</i>	1,00 m ³ ssc = 0,907 gmt = 0,593 bdu = 0,646 bdmt

Nota/*Note*

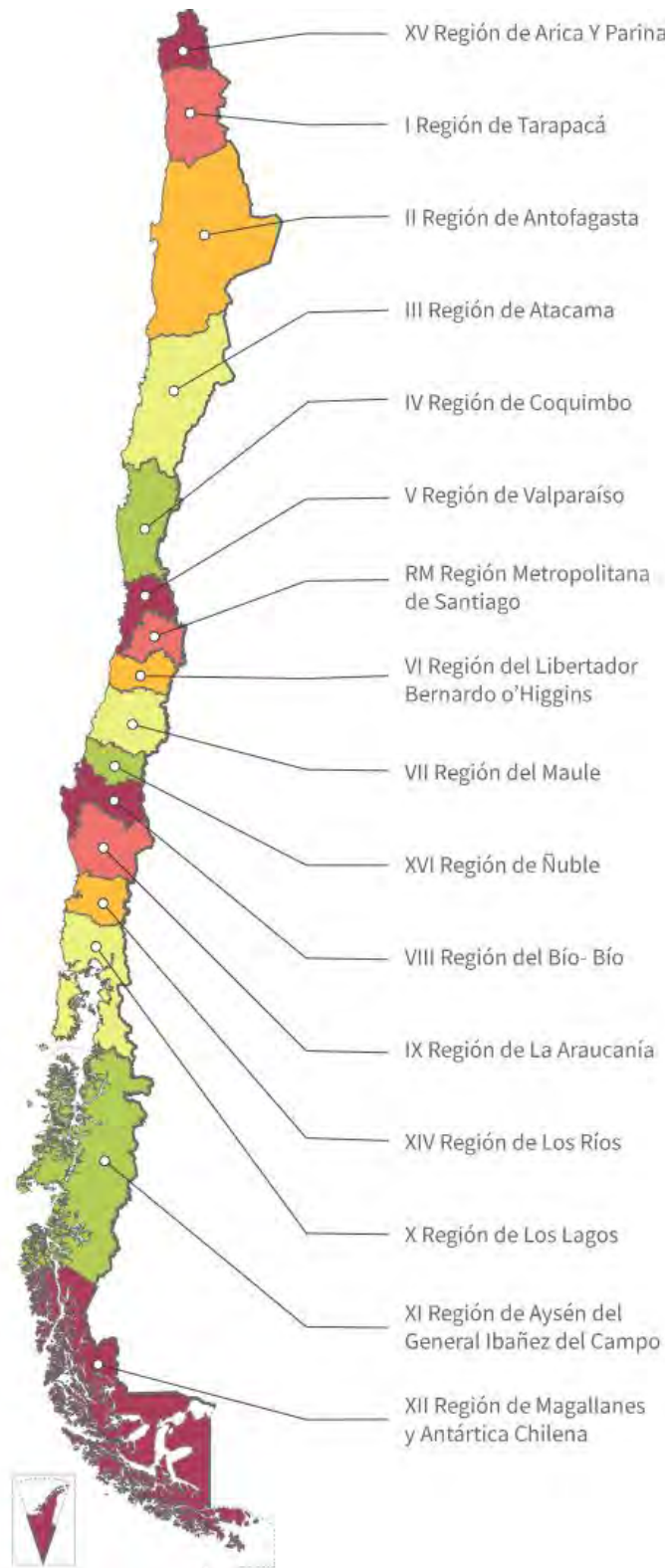
Los factores insumo producto corresponden a información entregada por las empresas, ponderadas de acuerdo a sus promedios de producción. Son factores de referencia y pueden variar dependiendo de los tipos de recursos empleados en el proceso productivo.

The input-product factors correspond to information provided by companies, weighted according to their means of production. They are reference factors and may vary depending on the types of resources used in the production process.

SIGLAS UTILIZADAS EN ESTE ANUARIO *ACRONYMS USED IN THIS YEARBOOK*

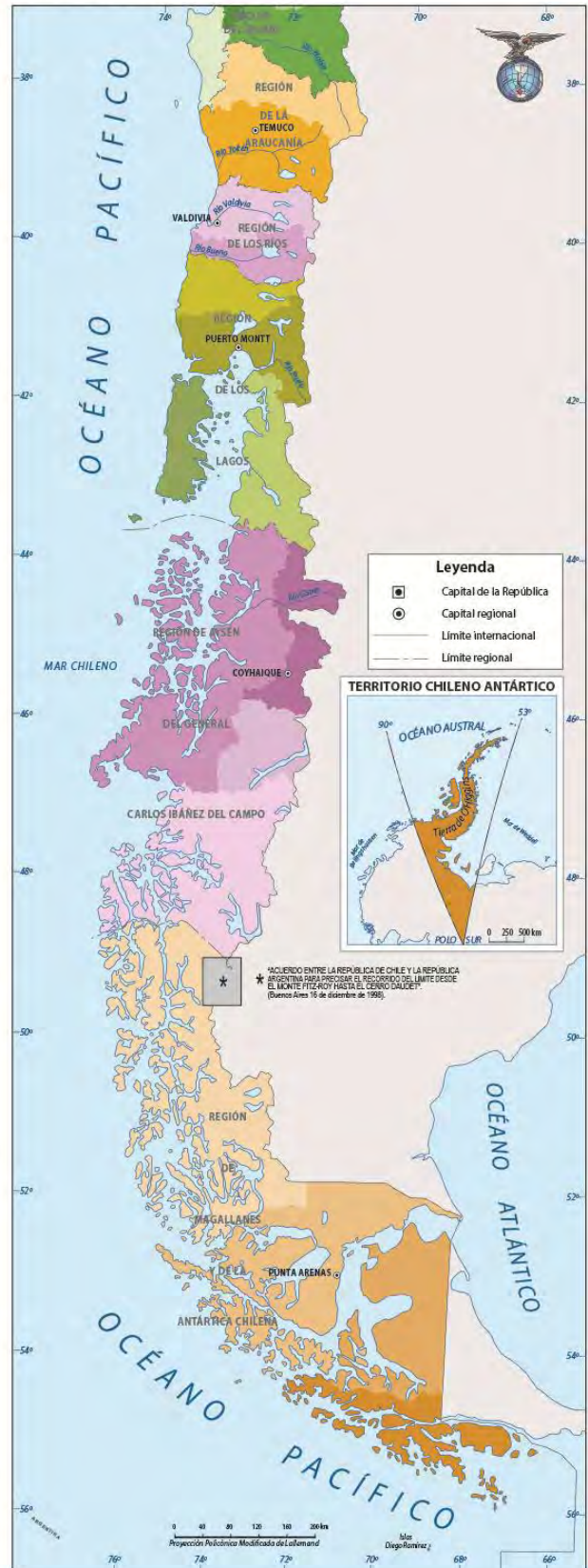
ACHS	Asociación Chilena de Seguridad/ <i>Chilean Safety Association</i>
CAEF	Clasificación de Actividades Económicas Forestales/ <i>Forest Economic Activities Classification</i>
CICEPLA	Confederación Industrial de la Celulosa y el Papel Latinoamericana/ <i>Industrial Confederation of Latin American Pulp and Paper</i>
CIREN	Centro de Información de Recursos Naturales/ <i>Information Center of Natural Resources</i>
CIU	Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas/ <i>International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC)</i>
CONAF	Corporación Nacional Forestal/ <i>National Forestry Corporation</i>
CONAMA	Comisión Nacional del Medio Ambiente/ <i>National Environment Council</i>
CORMA	Corporación Chilena de la Madera/ <i>Chilean Wood Corporation</i>
ENIA	Encuesta Nacional Industrial Anual/ <i>Annual National Industrial Survey</i>
INE	Instituto Nacional de Estadísticas/ <i>National Institute of Statistics</i>
SISESAT	Sistema de Información de Seguridad y Salud en el Trabajo/ <i>Information System for Work Security and Health</i>
SUBREI	Subsecretaría de Relaciones Económicas Internacionales/ <i>Subsecretary of International Economic Relations</i>
SUSESO	Superintendencia de Seguridad Social/ <i>Superintendence of Social Security</i>

Chile y sus Regiones¹ / *Chile and its Regions¹*



¹ denominación oficial de las regiones de Chile/ *Official denomination of the regions of Chile* (Oficio Circular N°31 del Ministerio de Desarrollo Regional y Administrativo, 2 de marzo, 2018).

DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA



INSTITUTO FORESTAL

SEDE DIAGUITAS

Juan Georgini Runi 1507, La Serena.
Fono (56-51) 2362600

SEDE METROPOLITANA

Sucre 2397, Ñuñoa. Casilla 3085, Santiago.
Fono (56-2) 23667100

SEDE BIOBÍO

Calle Nueva Uno 3570 Lote 4, San Pedro de la Paz.
Casilla 109 C, Concepción.
Fono (56-41) 2853260

SEDE LOS RÍOS

Fundo Teja Norte s/n, Valdivia. Casilla 385, Valdivia.
Fono (56-63) 335200

SEDE PATAGONIA

Camino Coyhaique Alto Km. 4, Coyhaique.
Fono (56-67) 2262500

OFICINA CHILOÉ

Pasaje Los Queltehues s/n, sector de Putemun, Castro.
Fono (56-65) 2636574

OFICINA COCHRANE

Teniente Merino 463, Cochrane.
Fono (56-9) 8831860

www.infor.cl
oirs@infor.cl

