



INFORME ESTADÍSTICO DE EXPORTACIONES  
REALIZADAS POR PERSONAS NATURALES  
DESAGREGADO POR SEXO

2022-2023

Departamento de Estudios  
Servicio Nacional de Aduanas

## Índice

Introducción.....	3
1. Diagnóstico.....	5
1.1. Desagregación por sexo .....	6
1.2. Desagregación por sexo y sector .....	8
1.2.1 Cobre y Minerales de cobre .....	8
1.2.2 Demás productos mineros .....	9
1.2.3 Otros productos .....	9
1.2.4 Productos del Mar .....	9
1.2.5 Frutas y frutos.....	9
1.2.6 Forestales y sus derivados.....	10
1.2.7 Otros alimentos.....	10
1.2.8 Exportación de servicios calificados por Aduanas .....	10
1.2.9 Vitivinícola .....	10
1.2.10 Rancho de naves.....	11
1.3. Desagregación por sexo y tipo de producto.....	12
1.3.1 Exportaciones asociadas a personas naturales hombres .....	12
1.3.2 Exportaciones asociadas a personas naturales mujeres .....	13
1.3.3 Exportaciones asociadas a personas jurídicas .....	13
1.4. Desagregación por sexo y tipo de operación.....	14
1.4.1 Exportaciones asociadas a personas naturales hombres .....	14
1.4.2 Exportaciones asociadas a personas naturales mujeres .....	15
1.4.3 Exportaciones asociadas a personas jurídicas .....	15
1.5. Desagregación por sexo y región de salida .....	17
1.5.1 Exportaciones asociadas a personas naturales mujeres .....	17
1.5.2 Exportaciones asociadas a personas naturales hombres .....	18
1.5.3 Exportaciones asociadas a personas jurídicas .....	18
1.6. Desagregación por sexo y país de destino .....	20
1.6.1 Exportaciones asociadas a personas naturales hombres.....	21
1.6.2 Exportaciones asociadas a personas naturales mujeres .....	21
1.6.3 Exportaciones asociadas a personas jurídicas .....	22
Conclusiones .....	23

## Introducción

Desde su creación, el Servicio Nacional de Aduanas de Chile cumple con funciones claves en aras del progreso del país. Este organismo apoya en la fiscalización del comercio exterior, cumpliendo un rol fundamental en el proceso de recaudación de ingresos fiscales originados a partir de aranceles, impuestos y otros gravámenes asociados a las operaciones de comercio exterior. Asimismo, su importancia se manifiesta en la supervisión del tránsito de mercancías por fronteras terrestres, marítimas y aeropuertos.

El comercio exterior nace del intercambio comercial y, por consiguiente, comprende tanto exportaciones como importaciones. Para este informe, el análisis se enfocará particularmente en las exportaciones, que pueden clasificarse de distintas formas. Una de ellas es por tipo de producto, diferenciando las exportaciones mineras de aquellas no mineras; otra clasificación se basa en sectores, como cobre y minerales de cobre, otros productos mineros, productos del mar, frutas y frutos, productos forestales y sus derivados, otros alimentos, productos vitivinícolas y otros productos. Existe también la clasificación geográfica, que puede ser según país de destino o según región de salida.

Como es de común entendimiento, el comercio internacional y las exportaciones son motores cruciales para el crecimiento económico y el desarrollo sostenible de los países. No obstante, la participación de las mujeres en estos sectores continúa siendo limitada debido a diversos factores económicos, estructurales y sociales.

En respuesta a esta situación, la igualdad de género se ha convertido en un tema central en las agendas de desarrollo económico y social a nivel global. Sin embargo, a pesar de los avances logrados en diversas áreas, persisten significativas brechas de género que afectan la participación y el desempeño de las mujeres en el ámbito económico.

Para hacer seguimiento de esta situación dentro del Servicio Nacional de Aduanas, se incluyó dentro del Programa de Mejoramiento de Gestión (PMG) el indicador “Medidas de Igualdad de Género”, que dentro de sus requisitos técnicos especifica una serie de medidas implementables en los organismos para contribuir a la disminución de brechas de género. Para contextualizar, el PMG es un instrumento donde se consignan objetivos anuales de gestión para los Servicios e Instituciones Públicas, asociando el cumplimiento de dichos objetivos anuales un incentivo monetario para sus funcionarios y funcionarias.

Para efectos del presente análisis, se revisará el desempeño actual de la medición realizada por el Servicio Nacional de Aduanas de “Estudios, datos y estadísticas con información desagregada por sexo/género y análisis de género”. Se detallará el análisis y diagnóstico de las disparidades de género que el Servicio Nacional de Aduanas ha podido detectar en el intercambio comercial, más precisamente, en las exportaciones de Chile, con el objetivo de identificar las barreras y desafíos específicos que enfrentan las mujeres en este campo y así poder proporcionar una visión comprensiva de estas brechas.

La estructura del presente documento expone el análisis exhaustivo de las exportaciones, desagregadas en primer lugar por sexo. Posteriormente, se examinarán las exportaciones desglosadas por sexo y sector (Cobre y minerales de Cobre, Los demás productos mineros, Productos del mar, Frutas y frutos, Forestales y sus derivados, Otros Alimentos, Vitivinícola,

Exportación de servicios calificados por Aduanas, Otros productos), seguido por un análisis por sexo y región de salida. Luego se presenta una revisión de las exportaciones por sexo y tipo de producto, pudiendo estos ser bienes o servicios, y finalmente, se detalla el análisis de las exportaciones nacionales desagregadas por sexo y país de destino. El informe culmina con una conclusión que sintetiza los hallazgos más relevantes detectados.

En última instancia, este diagnóstico busca sensibilizar a los responsables de políticas, a las instituciones gubernamentales encargadas de fomentar las exportaciones y a actores relevantes de la economía nacional sobre la importancia de una participación igualitaria de género en las exportaciones, y en el comercio exterior, además de concientizar con respecto al panorama actual.

# 1. Diagnóstico

Inicialmente, es necesario mencionar que un desafío significativo dentro de este análisis es la ausencia de la variable “sexo” en los sistemas transaccionales de Aduanas, donde se registran las operaciones de comercio exterior. Esta dificultad surge, ya que la estructura actual de la documentación a partir de la cual se alimentan los sistemas transaccionales no permite incorporar la variable sexo. Esta omisión impide la desagregación directa de la información de exportaciones por sexo y limita la capacidad de realizar análisis específicos sobre esta actividad de comercio exterior desglosada por esta variable.

Sin embargo, se ha definido una metodología alternativa para superar esta limitación. El análisis se basa en la extracción, procesamiento y desagregación de datos de exportaciones tramitadas por personas naturales ante el Servicio Nacional de Aduanas. Para ello, se determinó que aquellos RUT superiores a 50 millones corresponden a personas jurídicas y el complemento corresponde a personas naturales, con lo cual se obtiene lo siguiente:

Tipo Operación		Exportación		Total Exportación
Rango RUT		Personas naturales (RUT < 50 millones)	Personas jurídicas (RUT >= 50 millones)	
Cantidad de Operaciones	2022	13.133	559.327	572.460
	2023	15.061	559.153	574.214
Participación Cantidad de Operaciones	2022	2,29%	97,71%	100,00%
	2023	2,62%	97,38%	100,00%
Monto FOB (millones USD)	2022	47,6	99.156,9	99.204,5
	2023	47,7	96.124,8	96.172,5
Participación Monto FOB	2022	0,05%	99,95%	100,00%
	2023	0,05%	99,95%	100,00%

Tabla 1. Exportaciones chilenas 2022-2023 (En millones de USD y Cantidad de Operaciones).

La Tabla 1 muestra las exportaciones chilenas comprendidas entre los años 2022 y 2023 en cantidad de operaciones y en millones de dólares. Al respecto, la Tabla 1 permite evidenciar que para el caso de las exportaciones asociadas a RUT sobre los 50 millones (personas jurídicas) el monto FOB (Free On Board) registra en el año 2023 una disminución de 3,06% con respecto al año 2022. Por otra parte, las exportaciones asociadas a RUT inferiores a 50 millones (personas naturales) muestran una leve alza en la cantidad de operaciones el año 2023 respecto del año anterior. Esta leve variación deriva en un aumento de 0,1 millones USD en el monto FOB entre el año 2022 y el año 2023.

Pero además de esto, se muestra que la participación de los exportadores con RUT inferiores a los 50 millones (personas naturales) no alcanza el 0,1%, en términos de monto, en ninguno de los periodos medidos, lo cual indica que, independiente del sexo, las exportaciones se componen casi en su totalidad a partir de operaciones correspondientes a personas jurídicas.

Por otra parte, es necesario hacer énfasis en la cantidad de operaciones registradas año a año en la categoría de exportaciones. Los dos periodos manejan más de 570.000 registros anuales asociados a exportaciones. Esto permite dimensionar el enorme volumen de

transacciones de exportaciones manejadas en Aduanas y sirve también para evidenciar la complejidad y el trabajo que conlleva la construcción de las bases de datos necesarias para analizar este informe.

## 1.1. Desagregación por sexo

Como se mencionó en un comienzo, los sistemas transaccionales de Aduanas no cuentan actualmente con la estructura que permita incorporar la variable sexo, lo cual imposibilita la identificación de las brechas existentes en este ámbito de manera directa. En esta etapa entonces, se descarta la posibilidad de completar el análisis mediante una revisión únicamente interna y se hace necesario recurrir a alguna base de datos externa que permita complementar la información con la que se cuenta.

Considerando que la información requerida corresponde la identificación de las personas naturales, se recurre al Registro Civil para poder completar la caracterización de la base de datos. Se opta por esta alternativa, en primera instancia porque es aquel servicio público cuyo objetivo principal es registrar los actos y hechos vitales que determinen el estado civil de las personas y la identificación de las mismas, como se establece en la Ley N°19.477 Ley Orgánica del Servicio de Registro Civil e Identificación.

Pero, además, se decide acudir al Registro Civil ya que, al ser un organismo de la administración pública, este ente estatal entrega varias garantías, entre ellas la precisión y confiabilidad de los datos que manejan y el cumplimiento normativo de aquellas leyes nacionales que apuntan a la protección de datos y privacidad de las personas como lo es la Ley N°19.628 sobre Protección de la Vida Privada. Esta norma establece que los datos deben ser utilizados conforme a principios de veracidad, legitimidad y proporcionalidad pudiendo ser empleados para fines estadísticos, siempre que se respeten los derechos de las personas.

Una vez se obtuvo el input necesario, se realizó el cruce de la información de Aduanas con una base de datos provista por el Registro Civil para poder asociar a cada exportador/a persona natural su sexo registrado.

Se requiere un esfuerzo importante para entrecruzar la información interna con la del Registro Civil, ya que a nivel de Aduanas hay más de 1,1 millones de operaciones registradas como exportaciones entre los años 2022 y 2023 y manejar un volumen tan alto de datos conlleva tiempos de proceso extendidos, infraestructura robusta, revisiones de consistencia (eliminación de duplicidades, datos incompletos), entre otras.

A continuación, la Tabla 1.1.1 enseña las exportaciones chilenas efectuadas, entre los años 2022 y 2023, en cantidad de operaciones y millones de dólares, desagregadas por sexo, pudiendo clasificarse en Hombres, Mujeres, Persona Jurídica y Sin información (ésta última corresponde a aquellas exportaciones asociadas a personas naturales cuyo sexo no pudo ser identificado con la información de la base de datos provista por el Servicio de Registro Civil e Identificación).

Clasificación	Cantidad de operaciones		Participación Cantidad de operaciones		Monto FOB (millones USD)		Participación Monto FOB	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Hombres	8.802	2.857	1,54%	0,50%	31,98	16,32	0,03%	0,02%
Mujeres	4.114	1.669	0,72%	0,29%	13,86	9,74	0,01%	0,01%
Persona Jurídica	559.327	559.153	97,71%	97,38%	99.156,89	95.124,78	99,95%	99,95%
Sin Información	217	26.346	0,04%	1,83 %	1,81	21,63	0,00%	0,02%
<b>Total Exportación</b>	<b>572.460</b>	<b>574.214</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>99.204,54</b>	<b>96.172,47</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

Tabla 1.1.1 Exportaciones chilenas 2022-2023 según clasificación por sexo (En millones USD).

Clasificación	Comparación participación Cantidad de operaciones		Comparación participación Monto FIB (millones USD)	
	2022	2023	2022	2023
Hombres	1,538%	0,498%	0,032%	0,017%
Mujeres	0,719%	0,291%	0,014%	0,010%
<b>Brecha</b>	<b>0,819%</b>	<b>0,207%</b>	<b>0,018%</b>	<b>0,007%</b>

Tabla 1.1.2 Participación comparada exportaciones chilenas registradas con mujeres y hombres entre 2022 y 2023.

La Tabla 1.1.2 se enfoca principalmente en la comparación de la participación atingente a personas naturales de hombres y personas naturales mujeres en las exportaciones chilenas registradas entre los años 2022 y 2023, considerando tanto la participación en términos de operaciones como en términos de monto FOB (en millones USD). El cruce de información de las distintas bases de datos permite obtener una visión más clara de la participación de las mujeres en el sector exportador y subraya las disparidades existentes, haciéndose evidente que sin importar el año que se analice, la cantidad de operaciones, el monto FOB y la participación de las exportaciones chilenas asociadas a mujeres son siempre inferiores a aquellas asociadas a hombres.

## 1.2. Desagregación por sexo y sector

A continuación, se presenta el análisis de las exportaciones chilenas, desagregadas por sexo y clasificadas por los principales sectores, compuestas por:

1. Cobre y Minerales de Cobre.
2. Los demás productos mineros.
3. Productos del Mar.
4. Forestales y sus derivados.
5. Frutas y frutos.
6. Otros alimentos.
7. Vitivinícola.
8. Otros productos.
9. Exportación de servicios calificados por Aduanas.
10. Rancho de naves.

Tipo Operación	Clasificación	2022										Total 2022
		Minero		No minero						9	10	
		1	2	3	4	5	6	7	8			
Exportación	Hombres	0,3	0,3	1,0	0,1	5,9	0,1	0,3	19,9	0,1	4,0	32,0
	Mujeres	0,0	0,7	2,1	0,2	0,9	0,3	0,1	9,4	0,1	0,1	13,9
	Persona Jurídica	42.725,6	15.898,3	8.683,8	6.961,1	6.912,9	3.648,4	1.915,4	10.108,8	1.607,8	694,7	99.156,9
	Sin identificar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	1,8
Total Exportación		42.725,9	15.899,2	8.686,9	6.961,4	6.919,7	3.648,9	1.915,8	10.140,0	1.608,0	698,8	99.204,5
Participación por grupo 2022		43,1%	16,0%	8,8%	7,0%	7,0%	3,7%	1,9%	10,2%	1,6%	0,7%	100,0%

Tabla 1.2.1 Principales grupos de exportaciones chilenas año 2022 clasificadas por sexo (En millones de USD).

Tipo Operación	Clasificación	2023										Total 2023
		Minero		No minero						9	10	
		1	2	3	4	5	6	7	8			
Exportación	Hombres	0,2	0,2	1,0	0,1	4,4	0,1	0,2	7,3	0,0	2,8	16,3
	Mujeres	0,0	0,5	3,7	0,2	0,9	0,3	0,0	4,1	0,0	0,0	9,7
	Persona Jurídica	43.284,7	13.110,8	8.801,3	5.496,7	7.281,4	3.409,0	1.531,6	10.097,7	2.430,7	680,9	96.124,8
	Sin identificar	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	21,1	0,0	0,0	21,6
Total Exportación		43.284,9	13.111,6	8.806,3	5.497,0	7.286,7	3.409,4	1.531,8	10.130,2	2.430,7	683,8	96.172,5
Participación por grupo 2023		45,0%	13,6%	9,2%	5,7%	7,6%	3,5%	1,6%	10,5%	2,5%	0,7%	100,0%
Variación 2023/2022		1,3%	-17,5%	1,4%	-21,0%	5,3%	-6,6%	-20,0%	-0,1%	-51,2%	-2,2%	-3,1%

Tabla 1.2.2 Principales grupos de exportaciones chilenas año 2023 clasificadas por sexo (En millones de USD).

La Tabla 1.2.1 muestra los principales sectores de exportaciones chilenas correspondientes al año 2022 clasificadas según sexo (En millones de USD), mientras que la Tabla 1.2.2 muestra los del año 2023 y agrega la comparativa entre los periodos 2022 y 2023, enseñando la variación porcentual de los principales sectores de exportaciones respecto al año anterior.

### 1.2.1 Cobre y Minerales de cobre

A partir de la Tabla 1.2.1 es posible evidenciar que el sector “1: Cobre y Minerales de Cobre” es el que concentra la mayor parte de las exportaciones del periodo 2022, con un 43,1%. Del total de exportaciones correspondientes al sector 1, el 99,999% corresponden a personas jurídicas y el 0,001% restante corresponde a exportaciones asociadas a hombres. Es decir, en

2022 la participación de las personas naturales mujeres fue de 0,0% en este sector. Además, el sector “Cobre y Minerales de cobre” también obtuvo la mayor participación en las exportaciones del 2023 (45,0%), sin embargo, nuevamente la contribución porcentual de la participación asociada a mujeres exportadoras es de 0,0%.

### 1.2.2 Demás productos mineros

En segundo lugar, se encuentra el sector “2: Demás productos mineros” con una participación de 16,0% el 2022. En este caso, las exportaciones corresponden un 99,994% a personas jurídicas, un 0,004% a exportaciones asociadas a mujeres y un 0,002% a exportaciones asociadas a hombres. Este sector también obtiene la segunda posición el año 2023, con una participación de 13,6% respecto al total de exportaciones del año. Los porcentajes de participación se mantienen, aportando las exportaciones asociadas a hombres el 0,002%, las exportaciones efectuadas por personas naturales mujeres contribuyen el 0,004%, y el 99,994% restante son exportaciones efectuadas por personas jurídicas.

### 1.2.3 Otros productos

En tercer lugar, se encuentra el sector “8: Otros productos”. Este sector registra el 10,2% de las exportaciones de 2022 y de las operaciones que componen este sector, un 99,693% corresponden a personas jurídicas, un 0,196% a hombres, un 0,093% a mujeres y un 0,018% a personas naturales cuyo sexo no pudo ser identificado. En 2023 este sector concentró un 10,5% de las exportaciones del periodo. De ellas, 99,679% atinentes a operaciones efectuadas por personas jurídicas, 0,208% a personas naturales sin sexo identificado, 0,073% a operaciones efectuadas por personas naturales hombres y 0,040% a personas naturales de mujeres.

### 1.2.4 Productos del Mar

El cuarto sector con mayor participación, tanto el 2022 como el 2023 corresponde a “3: Productos del Mar”, con 8,8% y 9,2%, respectivamente. El año 2022 este sector se compuso en un 99,964% de exportaciones efectuadas por personas jurídicas, en un 0,024% de exportaciones efectuadas por personas naturales mujeres y en 0,011% de exportaciones efectuadas por personas naturales hombres. Mientras que el 2023 las exportaciones del sector se conformaron en un 99,943% de operaciones de personas jurídicas, en 0,042% de exportaciones de personas naturales clasificadas con mujeres, en 0,012% de operaciones de personas naturales hombres y en un 0,003% de operaciones de personas naturales sin sexo identificado.

### 1.2.5 Frutas y frutos

El quinto y sexto lugar del ranking se intercambian entre un año y otro. En 2022 el quinto lugar lo obtiene el sector “Forestales y sus derivados” y el sexto lugar se lo lleva el sector “Frutas y frutos”, mientras que en el ranking del año 2023 estos dos sectores se invierten. Para efectos de ordenamiento se utiliza el ranking del año 2023 como referente.

El sector “5: Frutas y Frutos” obtiene una participación de 7,0% el año 2022 y de 7,6% el 2023. En 2022 el sector lo compuso un 99,902% de exportaciones correspondientes a personas jurídicas, un 0,085% de exportaciones asociadas a hombres y un 0,013% de exportaciones asociadas a mujeres. En 2023 las personas jurídicas representaron un 99,927%

del sector, las personas naturales hombres un 0,06%, las personas naturales mujeres representaron un 0,012% y las personas naturales sin sexo identificado un 0,001%.

#### 1.2.6 Forestales y sus derivados

Las exportaciones del sector "4: Forestales y sus derivados" registran una participación de 7,0% en 2022 y de 5,7% en 2023. El 2022 las personas jurídicas representaron el 99,996% del sector, las personas naturales mujeres representaron el 0,003% y el 0,001% restante corresponde a personas naturales hombres. El 2023 las personas jurídicas aportaron el 99,994% de los registros del sector, las personas naturales mujeres contribuyeron un 0,004% y los hombres un 0,002%.

#### 1.2.7 Otros alimentos

Por otro lado, el sector "6: Otros alimentos" obtuvo una participación del 3,7% de las exportaciones del periodo 2022, siendo el 99,987% de ellas correspondientes a personas jurídicas, el 0,009% correspondiente a personas naturales mujeres y el 0,004% exportaciones asociadas a personas naturales hombres. El 2023 la participación del sector fue de 3,5% de las exportaciones anuales, componiéndose en un 99,988% de exportaciones de personas jurídicas, en 0,002% de exportaciones asociadas a personas naturales sin sexo identificado, en 0,007% de personas naturales mujeres y en 0,003% de exportaciones efectuadas por personas naturales hombres.

#### 1.2.8 Exportación de servicios calificados por Aduanas

Al igual que como sucede con el quinto y sexto lugar del ranking, las posiciones antepenúltima y penúltima también se invierten entre un año y otro, siendo en 2022 las exportaciones correspondientes al sector "7: Vitivinícola" mayores a las del sector "9: Exportación de servicios calificados por Aduanas" y en 2023 el orden es inverso.

En el caso del sector "9: Exportación de servicios calificados por Aduanas" el año 2022 este grupo aportó el 1,6% de las exportaciones del periodo, las cuales se distribuyeron en: 99,993% correspondientes a personas jurídicas, 0,004% correspondiente a personas naturales de mujeres y 0,003% de hombres, mientras que el año 2023 la participación del sector fue de 2,5% y se compuso en un 99,999% de exportaciones de personas jurídicas, 0,001% de personas naturales sin sexo identificado y 0,001% de personas naturales hombres, sin existir personas mujeres que hayan realizado exportaciones de este tipo de servicios en este año.

#### 1.2.9 Vitivinícola

En el caso del sector "7: Vitivinícola", en 2022 las exportaciones de este sector contribuyeron un 1,9% al total anual. De ellas, 99,98% correspondieron a personas jurídicas, 0,015% a exportaciones de personas naturales hombres y 0,005% a personas naturales mujeres. En 2023 la participación del sector disminuyó a 1,6%. Las exportaciones asociadas a personas jurídicas representaron el 99,986%, las de personas naturales hombres representaron el 0,01%, las exportaciones de personas naturales sin sexo identificado contribuyeron un 0,002%, al igual que las mujeres.

### 1.2.10 Rancho de naves

Finalmente, el sector “10: Rancho de naves” tuvo una participación del 0,7% a las exportaciones totales del año 2022, al igual que a las exportaciones totales del año 2023.

Cabe destacar que la Tabla 1.2.2 muestra también la variación entre los montos FOB de ambos periodos, evidenciándose que en 2023, en relación al año anterior, existe una notable disminución en las exportaciones de los sectores “4: Forestales y sus derivados” en (-21,0%), “7: Vitivinícola” (-20,0%) y “2: Demás productos mineros” (-17,5%) y, en sentido opuesto, el sector “9: Exportación de servicios calificados por Aduanas” muestra un aumento significativo (+51,2%).

Este enfoque permite identificar no solo las diferencias cuantitativas en las exportaciones realizadas por hombres y mujeres, sino también destacar los sectores donde existen mayores disparidades de género. En este caso, se observa que para los sectores “1: Cobre y Minerales de Cobre”, “5: Frutas y Frutos”, “7: Vitivinícola”, “8: Otros Productos” y “10: Rancho de naves”, las exportaciones asociadas a personas naturales hombres superan a las registradas de mujeres tanto en el periodo 2022 como en el 2023. Cabe mencionar que, el sector con mayor participación en las exportaciones presenta actualmente solo operaciones efectuadas por personas jurídicas y personas naturales hombres.

Por otro lado, en los sectores “2: Demás productos mineros”, “3: Productos del mar”, “4: Forestales y sus derivados”, “6: Otros alimentos” y “9: Exportación de servicios calificados por Aduanas”, las exportaciones asociadas a personas naturales mujeres fueron superiores a las asociadas a personas naturales hombres tanto en el año 2022 como en el 2023.

Por lo tanto, son estos sectores los que actualmente ofrecen un nicho que se podría potenciar para mejorar el posicionamiento de la mujer en el sector exportador, reforzando el aporte que brinda su rol en el comercio exterior y la economía nacional, promoviendo así una mayor igualdad y diversidad en el ámbito.

### 1.3. Desagregación por sexo y tipo de producto

La presente sección del informe enseña el análisis detallado de las exportaciones chilenas, desagregadas por sexo y tipo de producto, con el objetivo de comprender mejor las dinámicas de participación de hombres y mujeres en el sector exportador. En cuanto al tipo de producto, esta categorización puede derivar en bienes o servicios, permitiendo una visión clara y específica de cómo se distribuyen estas actividades entre las exportaciones.

Este enfoque no solo proporciona una visión cuantitativa de la contribución de hombres y mujeres a las exportaciones, sino que también identifica posibles áreas de disparidad y oportunidades para promover una mayor igualdad de género en el comercio exterior.

Tipo Operación	Clasificación	Tipo Producto	Cantidad de Operaciones		Monto FOB (millones USD)		Participación Monto FOB	
			2022	2023	2022	2023	2022	2023
Exportación	Hombres	Bienes	8.776	2.843	31,92	16,31	0,03%	0,02%
		Servicios	26	14	0,06	0,02	0,00%	0,00%
	<b>Total Hombres</b>		<b>8.802</b>	<b>2.857</b>	<b>31,98</b>	<b>16,32</b>	<b>0,03%</b>	<b>0,02%</b>
	Mujeres	Bienes	4.106	1.669	13,79	9,74	0,01%	0,01%
		Servicios	8	0	0,06	0,0	0,00%	0,00%
	<b>Total Mujeres</b>		<b>4.114</b>	<b>1.669</b>	<b>13,86</b>	<b>9,74</b>	<b>0,01%</b>	<b>0,01%</b>
	Persona Jurídica	Bienes	528.344	514.908	97.549,05	93.694,10	98,33%	97,42%
		Servicios	30.983	44.245	1.607,85	2.430,68	1,62%	2,53%
	<b>Total Persona Jurídica</b>		<b>559.327</b>	<b>559.153</b>	<b>99.156,89</b>	<b>96.124,78</b>	<b>99,95%</b>	<b>99,95%</b>
	<b>Sin Información</b>		<b>217</b>	<b>10.535</b>	<b>1,81</b>	<b>21,63</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,02%</b>
<b>Total Exportación</b>			<b>572.460</b>	<b>574.214</b>	<b>99.204,5</b>	<b>96.172,47</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

Tabla 1.3 Exportaciones chilenas por sexo y tipo de producto, 2022-2023 (En millones de USD).

La Tabla 1.3 presenta las exportaciones chilenas efectuadas entre los años 2022 y 2023 desagregadas por sexo y tipo de producto, pudiendo ser estos bienes o servicios.

Como se aprecia en la Tabla 1.3 anterior, en términos generales se ve claramente una tendencia mayoritaria de exportación de bienes por sobre servicios, tanto el año 2022 como el año 2023. No obstante, también se puede dilucidar que en 2023 la exportación de bienes sufrió una disminución en la cantidad de operaciones respecto del año anterior tanto para personas naturales como para personas jurídicas. Por otro lado, el total de operaciones de exportación de servicios aumentó en 2023 principalmente impulsada por las operaciones realizadas por personas jurídicas (+13.262 operaciones; +42,8%). Pese a este aumento, el monto FOB global de las exportaciones del año 2023 fue 3.032,07 millones USD inferior al del año 2022 (-3,056%).

#### 1.3.1 Exportaciones asociadas a personas naturales hombres

Respecto de las exportaciones efectuadas por personas naturales hombres, el año 2022 se registran 8.776 operaciones de bienes y 26 de servicios. En conjunto totalizan un monto FOB de 31,98 millones de USD, lo cual representa un 0,03% del total de exportaciones del periodo. Por otro lado, en 2023 la exportación de bienes por parte de personas naturales hombres cae abruptamente hasta 2.843 operaciones (-67,6%), resultando en una disminución del monto

FOB por este concepto este año también y, por consiguiente, una reducción en la participación de las exportaciones asociadas a estas personas; mientras que la exportación de servicios también disminuyó desde 26 a 14 operaciones en 2023 (-46,15%), causando que el monto FOB de este ítem bajara de 0,06 a 0,02 millones USD.

### 1.3.2 Exportaciones asociadas a personas naturales mujeres

Al igual que en el caso de las exportaciones de personas naturales hombres, se observan disminuciones significativas en las exportaciones realizadas por personas naturales mujeres, tanto de bienes como de servicios. En 2023 sus exportaciones registran 1.669 operaciones relativas a bienes, una disminución del 59,35% respecto del año anterior. Por otro lado, hubo 0 operaciones relativas a servicios el año 2023, contrastando en un 100% con las 8 que tuvieron el año 2022. Esto evidentemente deriva en una disminución del monto FOB desde 13,86 millones de USD en 2022 a 9,74 millones de USD en 2023 (-29,74%).

### 1.3.3 Exportaciones asociadas a personas jurídicas

Finalmente, las exportaciones efectuadas por personas jurídicas evidentemente engloban la mayor cantidad de operaciones, con un total de 559.327 en 2022 y 559.153 en 2023. De ellas, la exportación de bienes disminuyó un 2,54% respecto del año 2022 y las exportaciones de servicios aumentaron un 42,80%, de 30.983 operaciones en 2022 a 44.245 operaciones en 2023. Pese a este aumento, en términos globales las exportaciones asociadas a personas jurídicas registran una caída en el monto FOB de 3.032,1 millones de USD (-3,06%).

En conclusión, el análisis de las exportaciones chilenas por sexo y tipo de producto revela tendencias significativas y preocupantes. Si bien se observa una predominancia en la exportación de bienes sobre servicios, las cifras de 2022 y 2023 muestran una disminución considerable en la cantidad de operaciones de exportación de bienes, acompañada de un aumento en las exportaciones de servicios apalancada principalmente por las exportaciones asociadas a personas jurídicas. Sin embargo, este aumento no se traduce en un incremento del monto FOB, que se redujo en un 3,056%. Particularmente, las exportaciones realizadas por personas naturales, tanto hombres como mujeres, experimentaron una caída drástica en el número de operaciones y en el monto FOB asociado, reflejando una vulnerabilidad en la participación de estos grupos en el comercio exterior. Por otro lado, aunque las personas jurídicas mantuvieron la mayor parte de las operaciones, también sufrieron una disminución general en el monto FOB exportado. Estos hallazgos subrayan la necesidad de estrategias y políticas enfocadas en fortalecer y diversificar las capacidades exportadoras, especialmente entre las personas naturales, para fomentar una mayor igualdad y sostenibilidad en el sector exportador chileno.

## 1.4. Desagregación por sexo y tipo de operación

A continuación, se presenta el análisis de las exportaciones chilenas realizadas, entre 2022 y 2023, desagregado por sexo y tipo de operación. Este análisis abarca las categorías de operaciones mineras, no mineras, exportación de servicios calificados por aduanas y rancho de naves. El objetivo es verificar la existencia de tendencias y diferencias en la participación de personas naturales en cada tipo de operación, para evaluar la posible existencia de disparidades según sexo y cómo esto puede repercutir en las oportunidades de mercado para los distintos exportadores y exportadoras.

Tipo Operación	Clasificación	Clasificación Tipo Operación	Cantidad de Operaciones		Monto FOB (millones USD)		Participación Monto FOB		
			2022	2023	2022	2023	2022	2023	
Exportación	Hombres	Minero	91	38	0,59	0,39	1,83%	2,38%	
		No minero	7.997	2.130	27,33	13,10	85,45%	80,27%	
		Exportación de servicios calificados por Aduanas	26	14	0,06	0,02	0,17%	0,10%	
		Rancho de naves	688	675	4,01	2,82	12,55%	17,25%	
	<b>Total Hombres</b>			<b>8.802</b>	<b>2.857</b>	<b>31,98</b>	<b>16,32</b>	<b>0,03%</b>	<b>0,02%</b>
	Mujeres	Minero	29	18	0,67	0,55	4,82%	5,62%	
		No minero	4.054	1.644	13,06	9,15	94,26%	93,98%	
		Exportación de servicios calificados por Aduanas	8	0	0,06	0,00	0,44%	0,00%	
		Rancho de naves	23	7	0,07	0,04	0,47%	0,40%	
	<b>Total Mujeres</b>			<b>4.114</b>	<b>1.669</b>	<b>13,86</b>	<b>9,74</b>	<b>0,01%</b>	<b>0,01%</b>
	Persona Jurídica	Minero	16.798	16.850	58.623,86	56.395,57	59,12%	58,67%	
		No minero	507.788	494.232	38.230,47	36.617,65	38,56%	38,09%	
		Exportación de servicios calificados por Aduanas	30.983	44.245	1.607,85	2.430,68	1,62%	2,53%	
		Rancho de naves	3.758	3.826	694,71	680,89	0,70%	0,71%	
	<b>Total Persona Jurídica</b>			<b>559.327</b>	<b>559.153</b>	<b>99.156,89</b>	<b>96.124,78</b>	<b>99,95%</b>	<b>99,95%</b>
	<b>Sin Información</b>			<b>217</b>	<b>10.535</b>	<b>1,81</b>	<b>21,63</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,02%</b>
<b>Total Exportación</b>			<b>572.460</b>	<b>574.214</b>	<b>99.204,54</b>	<b>96.172,47</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	

Tabla 1.4. Exportaciones chilenas según sexo y clasificación por tipo de operación, 2022 – 2023 (En millones de USD).

### 1.4.1 Exportaciones asociadas a personas naturales hombres

Primeramente, acerca de las exportaciones efectuadas por personas naturales hombres la Tabla 1.4 señala que en 2022 se realizaron 91 operaciones mineras, con un monto FOB de 0,59 millones USD, representando eso un 1,83% del total de exportaciones del periodo. Por otro lado, en 2023 hubo una disminución en la cantidad de operaciones realizadas (-58,24%), que a su vez impactó en que bajara el monto FOB a 0,39 millones USD, pero pese a ello la participación de este ítem representó un 2,38% en 2023.

Las operaciones no mineras ascendieron a 7.997 en 2022 y cayeron estrepitosamente a 2.130 en 2023 (-73,37%) con montos FOB de 27,33 millones USD y 13,10 millones USD, respectivamente (-52,07%). Pese a la baja en cantidad de operaciones y monto FOB, se

mantiene una participación interanual relativamente similar, pasando de 85,45% en 2022 a 80,27% en 2023.

En cuanto a la exportación de servicios calificados por Aduanas, hubo 26 operaciones en 2022 y 14 en 2023, con montos FOB de 0,06 y 0,02 millones USD respectivamente, sin afectar mayormente la participación respecto del total, con 0,17% en 2022 y 0,10% en 2023.

Las operaciones de rancho de naves alcanzaron 688 registros en 2022 y 675 en 2023 (-1,89%), derivando en montos FOB de 4,01 y 2,82 millones USD, respectivamente, y participación de 12,55% en 2022 y 17,25% en 2023.

En total, las exportaciones masculinas disminuyeron significativamente en términos de operaciones, de 8.802 en 2022 a 2.857 en 2023. El monto FOB también mostró una disminución considerable de 31,98 millones USD a 16,32 millones USD, reduciendo la ya nimia participación total que tenían en 2022 de 0,03% a 0,02% en 2023.

#### 1.4.2 Exportaciones asociadas a personas naturales mujeres

Acerca de las exportaciones realizadas por personas naturales mujeres, la Tabla 1.4 demuestra que las operaciones mineras realizadas por las exportadoras disminuyeron de 29 registros en 2022 a 18 en 2023, con montos FOB de 0,67 y 0,55 millones USD, respectivamente. Ambos valores superan los montos FOB obtenidos por personas naturales hombres en dichos periodos. La participación de las exportadoras en este tipo de operación alcanza un 4,82% en 2022 y sube a 5,62% en 2023.

Las operaciones no mineras efectuadas por personas naturales mujeres alcanzaron los 4.054 registros en 2022 y disminuyeron a 1.644 en 2023 (-59,45%), con montos FOB de 13,06 y 9,15 millones USD. En este caso el desempeño de los exportadores (hombres) es superior. Este tipo de operaciones concentran el 94,26% de las exportaciones realizadas por personas naturales mujeres en 2022 y el 93,98% en 2023.

Respecto a la exportación de servicios calificados por Aduanas, en 2022 las exportadoras registran 8 operaciones de este tipo, resultando en un monto FOB de 0,06 millones de USD y una participación de 0,44% en el periodo. En 2023 no registran ninguna operación de este tipo.

En cuanto a las operaciones de rancho de naves se redujo la cantidad desde 23 registros en 2022 a 7 operaciones de este tipo en 2023 (-69,57%), no obstante, en 2022 esto representó un monto FOB de 0,07 millones USD y una participación de 0,47%, mientras que en 2023 el monto FOB que obtuvo fue de 0,04 millones USD y la participación de 0,40%.

En total, las exportaciones de mujeres también mostraron una disminución en el número de operaciones, de 4.114 en 2022 a 1.669 en 2023 (-59,43%). El monto FOB cayó de 13,86 millones USD a 9,74 millones USD, con una participación que se mantuvo en 0,01% tanto el año 2022 como el año 2023.

#### 1.4.3 Exportaciones asociadas a personas jurídicas

Las exportaciones mineras originadas por personas jurídicas fueron 16.798 en 2022 y 16.850 en 2023, con montos FOB de 58.623,86 millones USD en 2022 y 56.395,57 millones USD en 2023, representando una alta participación del 59,12% y 58,67%, respectivamente.

Las operaciones no mineras ascendieron a 507.788 en 2022 y 494.232 en 2023, con montos FOB de 38.230,47 y 36.617,65 millones USD respectivamente, con una participación que se mantuvo cercana al 38% en ambos años.

Las operaciones de exportación de servicios calificados por Aduanas fueron 30.983 en 2022 y 44.245 en 2023, con montos FOB de 1.607,85 y 2.430,68 millones USD, representando un aumento en la participación del 1,62% al 2,53%.

Las operaciones correspondientes a rancho de naves fueron 3.758 en 2022 y 3.826 en 2023, con montos FOB de 694,71 y 680,89 millones USD, con una participación estable en torno al 0,7%.

En total, las exportaciones de personas jurídicas mostraron una leve disminución en la cantidad de operaciones y en el monto FOB, con una participación total manteniéndose en 99,95% en los años 2022 y 2023.

El análisis de las exportaciones por sexo y tipo de operación revela, como es de esperar, una predominancia de las personas jurídicas en el total de operaciones y monto FOB. Tanto las exportaciones de hombres como de mujeres disminuyeron en términos de operaciones y monto FOB entre 2022 y 2023. Sin embargo, las operaciones mineras y no mineras continúan siendo las principales actividades, con una notable participación de personas jurídicas. Este análisis subraya la necesidad de fomentar la igualdad de género en el sector exportador, dado que en todo periodo se observa que la cantidad de operaciones originada por personas naturales hombres supera las mujeres. Se hace necesario explorar oportunidades para potenciar la participación de mujeres en diversos tipos de operaciones, especialmente en aquellos donde ya presentan un rol significativo.

## 1.5. Desagregación por sexo y región de salida

A continuación, se presenta el análisis detallado de las exportaciones chilenas desglosadas por sexo y región de salida para proporcionar una visión pormenorizada de cómo se distribuyen las exportaciones en términos de sexo y ubicación geográfica de salida, destacando las posibles disparidades y áreas de oportunidad detectadas.

Este análisis regional busca identificar patrones y tendencias en las exportaciones desde distintas partes del país, así como las disparidades en la participación de hombres y mujeres en cada región. Además, se busca conocer las variaciones en el monto FOB a lo largo de los años.

Clasificación	Región Salida	Cantidad de Operaciones		Monto FOB (millones USD)		Participación Monto FOB Total 2023	Participación por Monto FOB 2023	Variación Monto FOB 2023/2022
		2022	2023	2022	2023			
Hombres	Arica y Parinacota	394	257	3,82	3,58	0,004%	21,962%	-6,200%
	Tarapacá	109	43	1,27	0,51	0,001%	3,148%	-59,590%
	Antofagasta	155	60	1,47	0,27	0,000%	1,642%	-81,797%
	Atacama	15	12	0,10	0,08	0,000%	0,478%	-21,545%
	Coquimbo	15	12	0,14	0,04	0,000%	0,261%	-69,724%
	Valparaíso	1.760	586	16,69	7,46	0,008%	45,682%	-55,319%
	Metropolitana	6.008	1.613	6,03	2,02	0,002%	12,368%	-66,543%
	Biobío	221	179	1,96	1,98	0,002%	12,125%	0,761%
	La Araucanía	3	0	0,00	0,00	0,000%	0,000%	-100,000%
	Los Ríos	9	8	0,08	0,08	0,000%	0,482%	1,082%
	Los Lagos	20	21	0,15	0,12	0,000%	0,759%	-15,807%
	Magallanes y la Antártica Chilena	61	51	0,18	0,15	0,000%	0,941%	-14,868%
	Otros Puntos de Control	32	15	0,08	0,02	0,000%	0,151%	-68,841%
<b>Total Hombres</b>	<b>8.802</b>	<b>2.857</b>	<b>31,98</b>	<b>16,32</b>	<b>0,017%</b>	<b>100,000%</b>	<b>-48,957%</b>	
Mujeres	Arica y Parinacota	461	339	1,45	1,91	0,002%	19,591%	31,434%
	Tarapacá	52	28	0,24	2,77	0,003%	28,494%	1061,240%
	Antofagasta	56	4	0,15	0,01	0,000%	0,130%	-91,464%
	Atacama	560	86	4,73	2,68	0,003%	27,527%	-43,349%
	Metropolitana	2.968	1.212	6,86	2,36	0,002%	24,258%	-65,586%
	Biobío	4	0	0,34	0,0	0,000%	0,000%	-100,000%
	La Araucanía	6	0	0,04	0,0	0,000%	0,000%	-100,000%
	Los Lagos	1	0	0,00	0,0	0,000%	0,000%	-100,000%
	Magallanes y la Antártica Chilena	2	0	0,01	0,0	0,000%	0,000%	-100,000%
	Otros Puntos de Control	4	0	0,03	0,0	0,000%	0,000%	-100,000%
<b>Total Mujeres</b>	<b>4.114</b>	<b>1.669</b>	<b>13,86</b>	<b>9,74</b>	<b>0,010%</b>	<b>100,000%</b>	<b>-29,738%</b>	
<b>Persona Jurídica</b>	<b>559.327</b>	<b>559.153</b>	<b>99.156,89</b>	<b>96.124,78</b>	<b>99,950%</b>		<b>-3,058%</b>	
<b>Sin información</b>	<b>217</b>	<b>10.535</b>	<b>1,81</b>	<b>21,63</b>	<b>0,022%</b>		<b>1094,081%</b>	
<b>Total Exportación</b>	<b>572.460</b>	<b>574.214</b>	<b>99.204,54</b>	<b>96.172,47</b>	<b>100,000%</b>		<b>-3,056%</b>	

Tabla 1.5 Exportaciones chilenas por sexo y región de origen, 2022-2023 (En millones de USD).

La Tabla 1.5 detalla las exportaciones chilenas por sexo y región de salida para el periodo comprendido entre los años 2022 y 2023. A continuación, el análisis desarrollado a partir de la información presentada.

### 1.5.1 Exportaciones asociadas a personas naturales mujeres

En primera instancia, respecto de las operaciones de exportación realizadas por personas naturales mujeres han sido significativamente menores en comparación con las de personas

naturales hombres. El registro más alto en cuanto a cantidad de operaciones lo obtienen en 2022 (4.114 operaciones) para luego disminuir en 2023 (1.669 operaciones).

El monto FOB total para las exportaciones asociadas a personas naturales mujeres también ha sido menor en comparación con personas naturales hombres, alcanzando un máximo de 13,86 millones USD en 2022 y disminuyendo a 9,74 millones USD en 2023.

En términos de región de salida, es posible apreciar que la región Metropolitana cuenta con mayor participación en operaciones y monto FOB para exportaciones asociadas a personas naturales mujeres. El año 2022 salieron 2.968 operaciones de esta región y en el año 2023 la cifra disminuyó a 1.212 (-59,16%). Esto se evidenció también en una disminución del 65,589% del monto FOB asociado a las exportaciones de personas naturales de mujeres que salieron de esta región en 2023, con respecto al año anterior.

Además de la región Metropolitana, se observa que Valparaíso presenta también una participación notable en términos de operaciones y montos FOB, con 560 operaciones asociadas a personas naturales mujeres realizadas el año 2022 y luego 86 operaciones el año siguiente (-84,64%); así como 4,73 millones USD y 2,68 millones USD, respectivamente (-43,349%).

Por lo tanto, es posible inferir a partir de la información que presenta la Tabla 1.5 que existe concentración centralizada geográficamente en lo que respecta a exportaciones asociadas a personas naturales mujeres.

### 1.5.2 Exportaciones asociadas a personas naturales hombres

Por otra parte, respecto de la cantidad de operaciones es posible mencionar que el total de exportaciones realizadas por personas naturales hombres ha mostrado una tendencia variable, con un alza significativa en 2022 (8.802 operaciones) y una notable disminución el periodo siguiente en 2023 (2.857 operaciones). Lo mismo sucede al focalizar la atención en el monto FOB, que alcanza su máximo registro en 2022 (31,98 millones USD) y disminuye considerablemente el año siguiente (16,32 millones USD).

Si se revisa en particular el origen de las exportaciones, se aprecia que la región Metropolitana es la región que consistentemente obtiene el mayor número de operaciones (6.008 operaciones en 2022 y 1.613 operaciones en 2023; -73,15%) y monto FOB (6,03 millones USD en 2022 y 2,02 millones USD en 2023; -66,543%) en estos dos años.

Por otro lado, la región de Valparaíso muestra también una participación significativa en términos de operaciones (1.760 operaciones en 2022 y 586 operaciones en 2023; -66,7%) y monto FOB (16,69 millones USD en 2022 y 7,46 millones USD en 2023, -55,319%), lo que en cierta manera habla de que también hay una concentración centralizada en lo que respecta a exportaciones asociadas a personas naturales hombres.

### 1.5.3 Exportaciones asociadas a personas jurídicas

Las exportaciones realizadas por personas jurídicas son significativamente mayores en comparación con las realizadas por personas naturales independiente del sexo, representando la mayoría del monto FOB total, con una participación de 99,95%. No obstante, la Tabla 1.5 revela que hubo una leve disminución tanto en la cantidad de operaciones como en el monto FOB de 2023, respecto del periodo.

A modo general, el análisis muestra que las exportaciones chilenas presentan una significativa disparidad de género, con una mayor participación de personas naturales hombres tanto en cantidad de operaciones como en monto FOB.

Por otro lado, Valparaíso y la región Metropolitana son las principales regiones de origen para las exportaciones, independiente del sexo de la persona natural que exporta. Esto habla de una centralización ya arraigada en la actividad exportadora del país, lo cual podría estar relacionado con la infraestructura portuaria, la proximidad a centros administrativos y comerciales y la concentración de recursos logísticos. Esta centralización sugiere la necesidad de políticas que fomenten el desarrollo y potencien la participación de otras regiones en el comercio exterior para diversificar y equilibrar el crecimiento económico del país.

## 1.6. Desagregación por sexo y país de destino

En este apartado, se presenta un análisis detallado de las exportaciones chilenas, desagregadas por sexo y país de destino. El objetivo es identificar patrones y tendencias en los destinos internacionales de las exportaciones realizadas por personas jurídicas y naturales, diferenciando entre aquellas efectuadas por hombres y por mujeres.

Este enfoque permite evaluar la diversificación de mercados y la posible existencia de disparidades de género en el acceso a diferentes destinos comerciales. Además, se examina cómo estos factores pueden influir en el desarrollo económico y en las oportunidades de mercado para los distintos grupos exportadores. A través de este análisis, se busca proporcionar una visión comprensiva que apoye la formulación de políticas más igualitarias y eficaces en el sector exportador chileno.

Operación	Tipo	Clasificación	Países Destino	Cantidad de Operaciones		Monto FOB (millones USD)		Participación Monto FOB	
				2022	2023	2022	2023	2022	2023
Exportación	Hombres	Perú		521	256	3,72	3,41	11,62%	20,86%
		EE.UU.		3.142	775	7,92	1,81	24,78%	11,10%
		Bolivia		224	96	1,94	0,97	6,07%	5,92%
		Colombia		159	25	0,91	0,81	2,85%	4,97%
		Italia		105	65	0,64	0,65	2,01%	3,98%
		Ecuador		84	24	0,59	0,59	1,84%	3,62%
		Países Bajos		111	42	0,59	0,58	1,83%	3,53%
		Portugal		31	16	0,53	0,53	1,64%	3,27%
		Turquía		12	12	0,13	0,46	0,41%	2,83%
		Alemania		156	46	1,01	0,45	3,14%	2,74%
		Otros Países (116)		4.257	1.500	14,01	6,07	43,81%	37,17%
	<b>Total Hombres</b>		<b>8.802</b>	<b>2.857</b>	<b>31,98</b>	<b>16,32</b>	<b>0,03%</b>	<b>0,02%</b>	
	Mujeres	EE.UU.		1.049	231	4,60	2,26	33,19%	23,25%
		Perú		539	357	1,39	1,84	10,03%	18,88%
		Italia		137	120	1,92	1,57	13,88%	16,15%
		China		48	34	0,91	1,41	6,56%	14,52%
		Portugal		7	11	0,00	0,85	0,03%	8,76%
		Reino Unido		62	35	0,41	0,32	2,98%	3,29%
		Corea del Sur		12	8	0,07	0,23	0,53%	2,41%
		Bolivia		68	31	0,37	0,23	2,70%	2,32%
		México		69	16	0,22	0,22	1,56%	2,30%
		Brasil		60	8	0,09	0,17	0,65%	1,76%
		Otros Países (96)		2.063	818	3,86	0,62	27,89%	6,37%
	<b>Total Mujeres</b>		<b>4.114</b>	<b>1.669</b>	<b>13,86</b>	<b>9,74</b>	<b>0,01%</b>	<b>0,01%</b>	
	Persona Jurídica	China		64.172	66.790	38.541,96	36.495,48	38,87%	37,97%
		EE.UU.		151.625	151.583	14.486,05	15.376,59	14,61%	16,00%
		Japón		19.661	19.309	7.402,54	6.666,85	7,47%	6,94%
		Corea del Sur		13.360	13.738	6.273,62	5.873,39	6,33%	6,11%
		Brasil		30.436	29.989	4.654,91	4.387,16	4,69%	4,56%
		Perú		30.804	31.608	2.016,13	1.935,46	2,03%	2,01%
		Países Bajos		15.491	12.467	1.780,65	1.763,52	1,80%	1,83%
		México		19.445	21.190	1.900,86	1.752,07	1,92%	1,82%
Canadá			10.505	10.537	1.331,65	1.471,83	1,34%	1,53%	
España			9.807	11.483	1.353,62	1.449,24	1,37%	1,51%	
Otros Países (207)		194.021	190.459	19.414,90	18.953,20	19,58%	19,72%		
<b>Total Persona Jurídica</b>		<b>559.327</b>	<b>559.153</b>	<b>99.156,89</b>	<b>96.124,78</b>	<b>99,95%</b>	<b>99,95%</b>		
Sin Información		217	10.535	1,81	21,63	0,00%	0,02%		
<b>Total Exportación</b>		<b>572.460</b>	<b>574.214</b>	<b>99.204,5</b>	<b>96.172,5</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>		

Tabla 1.6 Exportaciones chilenas por sexo y país de destino, 2022-2023 (En millones de USD).

La Tabla 1.6 presenta un desglose de las exportaciones chilenas por sexo y país de destino para los años 2022 y 2023.

### 1.6.1 Exportaciones asociadas a personas naturales hombres.

Comenzando por las exportaciones efectuadas por personas naturales hombres, la Tabla 1.6 señala que los países con mayor cantidad de operaciones y montos FOB para este subconjunto en 2022 fueron Estados Unidos (3.142 operaciones; 7,92 millones de USD), Perú (521 operaciones; 3,72 millones de USD) y Bolivia (224 operaciones; 1,94 millones de USD).

Luego, en 2023, se observa una disminución significativa en el número de operaciones con destino a Estados Unidos (775), 256 para Perú y 96 para Bolivia. Destaca también que las exportaciones de este grupo a Colombia se redujeron desde 159 operaciones en 2022 a 25 en 2023 (-84,28%).

El monto FOB para Estados Unidos disminuye a 1,81 millones de USD; para Perú se mantiene relativamente estable en 3,41 millones de USD y para Bolivia se reduce a 0,97 millones de USD. Además, para el caso de Colombia, pese a la significativa reducción de operaciones, el monto FOB asociado a ellas se redujo en 0,1 millones de USD.

La participación del monto FOB de las exportaciones a Estados Unidos cayó de 24,78% el año 2022 a 11,10% el año 2023. En contraste, la participación para Perú aumentó de 11,62% a 20,86% en el mismo intervalo de tiempo anterior. La participación del monto FOB de las exportaciones a Bolivia se mantienen relativamente estable pasando de un 6,07% en 2022 a un 5,92% en 2023, mientras que en el caso de Colombia su participación aumentó de un 2,85% en 2022 a un 4,97% en 2023.

La tendencia global que se evidencia es de una disminución general en la cantidad de operaciones desde 8.802 en 2022 a 2.857 en 2023 (-67,54%). El monto FOB total también disminuyó, casi a la mitad, de 31,98 millones de USD en 2022 a 16,32 millones de USD en 2023. En cuanto a países, se observa que las personas naturales hombres destinan sus exportaciones mayormente a Estados Unidos de América, Perú y Bolivia.

### 1.6.2 Exportaciones asociadas a personas naturales mujeres

Acerca de las exportaciones realizadas por personas naturales mujeres, la Tabla 1.6 da cuenta de que los principales países donde se destinan las operaciones y que obtienen mayor monto FOB son Estados Unidos, Perú e Italia. En 2022 las 1.049 operaciones a Estados Unidos alcanzan un monto FOB de 4,60 millones USD, no obstante, caen a 231 operaciones en 2023, alcanzando un monto FOB de 2,26 millones USD. Las exportaciones realizadas a Perú mostraron también una reducción notable de 33,77% en cuanto a operaciones (De 539 operaciones en 2022 a 357 en 2023). En el caso de las exportaciones con destino a Italia, estas registraron 137 operaciones en 2022 y 120 en 2023, resultando en una disminución de 0,35 millones de USD en el monto FOB en 2023.

Estados Unidos y Perú fueron los destinos con mayor participación de las exportaciones de personas naturales mujeres en 2022, con 33,19% y 10,03% respectivamente. Para 2023, la participación de Estados Unidos cae a 23,25% y la de Perú sube a 18,88%.

En general, las operaciones de exportación asociadas a personas naturales mujeres disminuyeron de 4.114 en 2022 a 1.669 en 2023 (-59,43%), mientras que el monto FOB se

redujo de 13,86 millones USD a 9,74 millones USD (-29,74%). Al igual que como sucede con las exportaciones asociadas a personas hombres, los principales países de destino de las exportaciones asociadas a mujeres son Estados Unidos de América y Perú.

### 1.6.3 Exportaciones asociadas a personas jurídicas

Para el caso de las exportaciones correspondientes a personas jurídicas, se aprecia en la Tabla 1.6 que corresponden al 99,95% de las exportaciones tanto del año 2022 como del periodo siguiente y que para estos casos los principales países de destino corresponden a China y Estados Unidos, registrando un monto FOB en 2023 de 36.495,48 millones de USD y 15.376,59 millones de USD, respectivamente. China tuvo una participación en el monto FOB de 38,87% en 2022 y de 37,97% en 2023, mientras que Estados Unidos representó 14,61% en el año 2022 y de 16,00% en 2023.

Se aprecia tanto una disminución en el número de operaciones de 559.327 en 2022 a 559.153 en 2023, como en el monto FOB total asociado a personas jurídicas que también mostró una ligera caída de 99.156,9 millones USD a 96.124,8 millones de USD.

El análisis de los datos de exportación desagregados por sexo y país de destino revela una tendencia decreciente en el número de operaciones y en el monto FOB para las exportaciones realizadas por personas naturales, independiente de su sexo. En contraste, aunque las exportaciones de personas jurídicas también mostraron una disminución en sus operaciones, su participación en el monto FOB total sigue siendo superlativa. Esto subraya la importancia de las empresas en el comercio exterior chileno, especialmente en mercados clave como China y Estados Unidos.

En particular, si bien tanto exportadores hombres como mujeres destinan sus exportaciones a los mismos destinos principales, el análisis de las exportaciones chilenas desagregadas por sexo y país de destino revela diferencias significativas en los patrones de exportación entre hombres y mujeres. Se observa que la exportación realizada por hombres tiene una mayor diversificación de destinos. En contraste, las exportaciones efectuadas por personas naturales mujeres que tienden a concentrarse en un menor número de destinos, destacándose Estados Unidos y Perú como los principales mercados.

Esta disparidad en los destinos de exportación puede tener varias implicaciones en términos de la desigualdad de género en la sociedad. Primero, la mayor diversificación de los destinos de exportación de los exportadores hombres sugiere que tienen acceso a una red comercial más amplia y diversa, lo que puede traducirse en mayores oportunidades económicas. Por otro lado, la concentración de exportaciones en menos destinos para las exportadoras puede limitar sus oportunidades de crecimiento y expansión en el comercio internacional.

Además, las diferencias en los destinos de exportación reflejan las posibles barreras que enfrentan las exportadoras en el acceso a mercados internacionales, como la falta de apoyo institucional, redes de contacto y recursos financieros adecuados. Estas barreras restringen las capacidades de exportación de las mujeres y también perpetúan la estructura de desequilibrio entre la participación de los distintos sexos en el sector exportador y, por extensión, en la economía en general.

## Conclusiones

El análisis de las exportaciones chilenas desagregadas por sexo para los años 2022 a 2023 revela varias tendencias y disparidades significativas en la participación de género en el comercio exterior. A través de la metodología implementada para superar la ausencia de la variable "sexo" en los sistemas transaccionales de Aduanas, se ha podido identificar la magnitud y la evolución de estas disparidades.

Dentro de las tendencias generales detectadas, se puede mencionar que las exportaciones están dominadas mayoritariamente por personas jurídicas, representando más del 99,9% del total de las exportaciones en los dos años analizados. Las exportaciones realizadas por personas naturales, aunque mínimas en comparación, muestran fluctuaciones sin una tendencia del todo clara.

Por otra parte, al desagregar las exportaciones por sexo, se aprecia que las operaciones asociadas a hombres son consistentemente más cuantiosas que las asociadas a mujeres en los dos años analizados. La participación de las mujeres en las exportaciones es significativamente menor, representando en promedio menos del 0,1% del total de las exportaciones a nivel nacional. Este patrón refleja las barreras y desafíos que enfrentan las mujeres para participar igualitariamente como personas naturales en el comercio exterior.

Al analizar los principales sectores de exportación, se evidencia que el sector de "Cobre y Minerales de Cobre" es el más significativo en términos de valor exportado, seguido por "Los demás productos mineros" y "Otros productos". Sin embargo, en términos de participación de género, hay sectores donde las exportaciones de mujeres superan a las masculinas, como en "Productos del Mar" y "Forestales y sus derivados". Esta información es crucial para identificar sectores que actualmente están funcionando como pseudo nichos naturales donde se pueden implementar políticas de apoyo para aumentar la participación de mujeres en la actividad de comercio de exportaciones y así fortalecer y afianzar su presencia en la economía nacional.

Al analizar las exportaciones chilenas según el sexo y tipo de producto, se evidencia que, aunque la exportación de bienes supera a la de servicios, entre 2022 y 2023, hubo una notable disminución en la cantidad de operaciones de exportación de bienes, junto con un aumento en las exportaciones de servicios, impulsado por personas jurídicas. Las exportaciones realizadas por individuos, tanto hombres como mujeres, sufrieron una considerable caída en el número de operaciones y en el valor FOB asociado, demostrando la vulnerabilidad de estos grupos en el comercio internacional. Estos resultados destacan la necesidad de implementar estrategias y políticas que fortalezcan y diversifiquen las capacidades exportadoras, especialmente entre los individuos, para promover una mayor igualdad y sostenibilidad en el sector exportador chileno.

Por otro lado, el estudio de las exportaciones por sexo y tipo de operación también muestra que tanto las exportaciones realizadas por personas naturales disminuyeron en operaciones y valor FOB entre 2022 y 2023. No obstante, las actividades mineras y no mineras siguen siendo las principales, con una notable participación de personas jurídicas. Este análisis también resalta la necesidad de promover la igualdad de género en el sector exportador, ya que se observa consistentemente que el número de operaciones realizadas por hombres

supera al de las realizadas por mujeres. Es crucial explorar oportunidades para aumentar la participación de mujeres en diversos tipos de operaciones, especialmente en aquellos donde ya tienen una presencia significativa.

Asimismo, el análisis de las exportaciones desagregadas por sexo y región de salida revela también una marcada disparidad de género en las exportaciones chilenas, con una mayor participación de hombres tanto en el número de operaciones como en el monto FOB. Además, sin importar el género del exportador, el análisis realizado permite dar cuenta del fenómeno de centralización que ya está establecido en la actividad exportadora del país, posiblemente vinculado a la infraestructura portuaria, la cercanía a centros administrativos y comerciales, y la concentración de recursos logísticos. Esta centralización destaca la necesidad de implementar políticas que promuevan el desarrollo y la participación de otras regiones en el comercio exterior, con el fin de diversificar y equilibrar el crecimiento económico del país.

El análisis de las exportaciones chilenas por sexo y país de destino muestra diferencias significativas en los patrones de exportación entre hombres y mujeres, ya que, aunque ambos géneros exportan a los mismos destinos principales, las exportaciones realizadas por hombres son más diversificadas en términos de destinos. En cambio, las exportaciones de mujeres tienden a concentrarse en menos destinos, destacando Estados Unidos y Perú como los mercados principales.

Estas diferencias sugieren una desigualdad de sexos en la participación en el comercio internacional. Los hombres, con una red comercial más amplia, tienen mayores oportunidades económicas. Por otro lado, las mujeres podrían enfrentar barreras como la falta de apoyo institucional y recursos financieros, limitando su acceso a mercados internacionales y restringiendo su crecimiento en el comercio exterior. Estas barreras perpetúan el desequilibrio en la participación de ambos géneros en el sector exportador y en la economía en general.

Finalmente, es menester señalar la relevancia que tiene la desagregación por sexo de la información referente a comercio exterior, en este caso particularmente a exportaciones, dado que esta actividad pueden ser una herramienta poderosa para el empoderamiento económico de las mujeres, al permitirles acceder a mercados internacionales, generar ingresos, crear empleo y contribuir al desarrollo sostenible de sus comunidades, la desagregación por sexo en las estadísticas del sector exportador se vuelve crucial. Esta desagregación proporcionará a los servicios encargados de fomentar este sector la información necesaria para revisar y ajustar sus políticas según sea necesario con el fin de potenciar el rol de la mujer en la economía nacional y disminuir la brecha de género que se ha perpetuado sistemáticamente a lo largo de los años a nivel internacional.

En conclusión, el avance hacia una mayor igualdad de género en las exportaciones no solo es una cuestión de justicia social, sino que también representa una oportunidad para fortalecer la economía nacional a través de una participación más inclusiva y diversa.