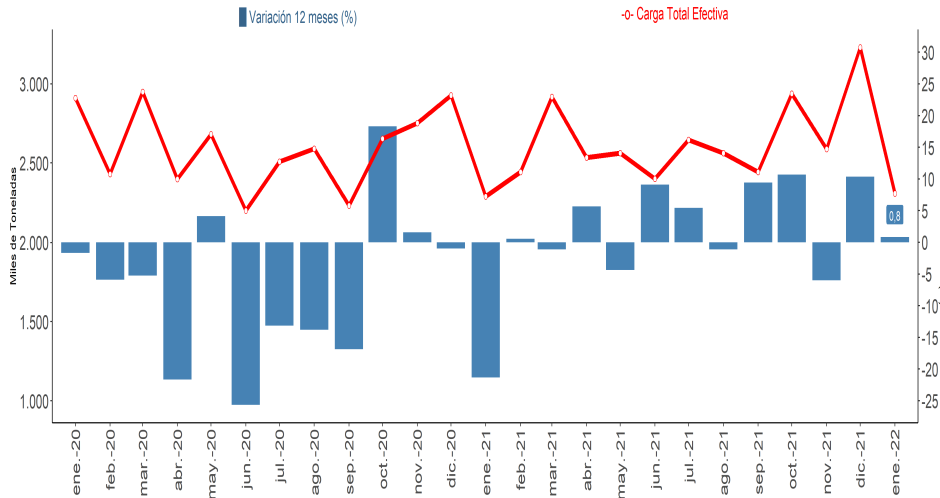


- En enero de 2022, la carga movilizada y manipulada por los puertos de la región anotó un ascenso de 0,8% en doce meses.

■ **Región del Biobío: Carga Total Efectiva Movilizada y Manipulada en los Puertos.** enero 2020 - enero 2022



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas
/P Cifras Provisionales

ENERO 2022		
MOVIMIENTO CARGA EFECTIVA		
Carga	Miles	Var.12
Efectiva	Toneladas	Meses (%)
Embarcada	815,3	-7,4
Desembarcada	1.207,3	23,4
Cabotaje	201,4	-46,3
Tránsito	16,1	-10,0
Re-estibas y Transbordo	68,1	80,1
Total	2.308,2	0,8

Análisis Mensual

Por los puertos de la Región del Biobío se movilizaron 2.308.183 toneladas de carga en enero de 2022, registrándose un ascenso de 0,8% en doce meses.

Este resultado fue consecuencia del mayor movimiento de los servicios Desembarcada del exterior y Re-estibas y transbordo. En tanto los servicios de Cabotaje, Embarcada al exterior y Tránsito registraron una disminución en comparación a enero de 2021.

La mayor incidencia positiva se observó en el servicio Desembarcada del exterior al movilizarse 1.207.326 toneladas en enero de 2022, exhibiendo un incremento de 23,4% respecto a igual mes del año anterior, influenciado por la mayor carga granel líquido gaseoso (13,7%), suelta o general (98,3%), granel sólido (19,5%) y contenedores (36,3%).

Re-estibas y transbordo registró 68.089 toneladas en el mes de análisis, anotando un incremento de 80,1%, respecto a igual mes del año anterior, como consecuencia de la mayor actividad de re-estibas (98,8%).

Por su parte, Cabotaje, movilizó 201.381 toneladas en enero de 2022, anotando un retroceso de 46,3%, respecto a igual mes del año anterior, explicado por la menor carga embarcada (-73,4%) y desembarcada (-17,6%).

Embarcada al exterior disminuyó 7,4% en doce meses, movilizándose 815.276 toneladas en enero de 2022, incidida principalmente por la menor carga en suelta o general (-25,0%) y granel sólido (-30,0%).

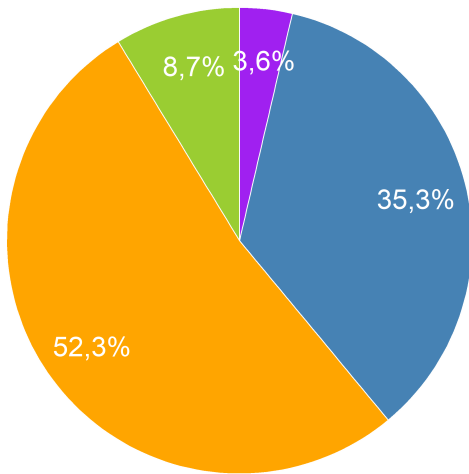
El servicio de Tránsito experimentó una disminución interanual de 10,0%, totalizando 16.111 toneladas en el mes de referencia, incidida por la menor carga desembarcada (-6,3%) y embarcada (-37,2%).

■ Total Carga Efectiva (Miles de toneladas)/P

Año 2021 - 2022	ENE- 2021	FEB- 2021	MAR- 2021	ABR- 2021	MAY- 2021	JUN- 2021	JUL- 2021	AGO- 2021	SEP- 2021	OCT- 2021	NOV- 2021	DIC- 2021	ENE- 2022
Carga total efectiva	2.289,5	2.444,8	2.917,3	2.534,5	2.563,8	2.402,1	2.646,0	2.562,4	2.444,0	2.938,4	2.588,5	3.230,9	2.308,2
Var.12 Meses (%)	-21,3	0,6	-1,1	5,6	-4,4	9,1	5,4	-1,1	9,5	10,7	-6,0	10,3	0,8
Var. Acumulada	-21,3	-11,4	-7,7	-4,7	-4,7	-2,7	-1,6	-1,5	-0,4	0,7	0,1	1,0	0,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas
/P Cifras Provisionales

■ **Región del Biobío: Participación por tipo de servicio.**
Carga total Efectiva enero 2022



Categoría Cabotaje Desembarcada del exterior Embarcada al exterior Tránsito y Re-estibas y transbordos

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Según tipo de servicio, la carga Desembarcada del exterior presentó la mayor participación con el 52,3%, seguida de Embarcada al exterior 35,3% y Cabotaje 8,7%. Asimismo, Re-estibas y transbordo y Tránsito, contribuyeron en conjunto con el 3,6% del total de carga movilizadora por los puertos de la Región del Biobío.

Los contenedores manipulados en la región totalizaron 77.315 TEUS*, exhibiendo un aumento de 9,8% en doce meses, explicado por el mayor movimiento de los contenedores de 20 pies .

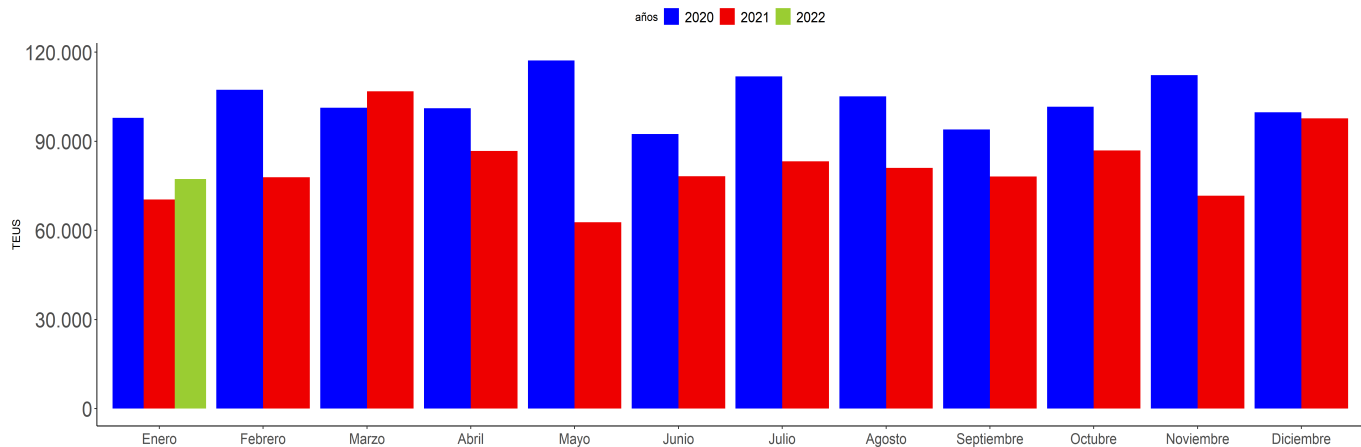
■ **Región del Biobío: Movimiento de Carga Efectiva.**
Carga total Efectiva enero 2021 - 2022
(Toneladas y Var. 12 meses (%))



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas
(1) Incluye: Cabotaje y Tránsito
(2) Incluye: Re-Estibas y Transbordo

Los de 20 pies alcanzaron 14.883 unidades, consignado un aumento de 133,7% en doce meses y aportaron el 32,3% del total de contenedores. Por su parte, los de 40 pies representaron el 67,7% del total de contenedores movilizadores en la región, equivalente a 31.216 unidades, registrando una baja de 2,5%.

■ **Región del Biobío: Contenedores Movilizados por Puertos**
Llenos y Vacíos. Años 2020, 2021 y 2022.



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

Plazas de Peaje¹

En enero de 2022 se registraron 633.573 pasadas de vehículos de carga por las plazas de peaje de la Región del Biobío, exhibiendo un incremento de 9,5% en relación a igual mes de 2021, superior en 54.844 pasadas.

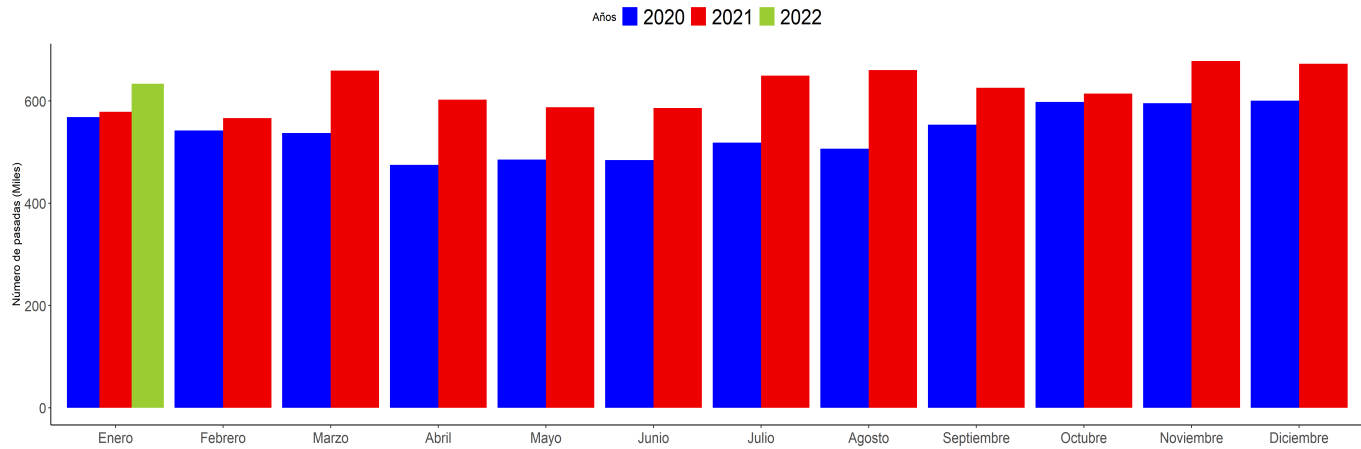
Los camiones de tres y más ejes contribuyeron con el 76,2% del total de pasadas de vehículos de carga que transitaron por las plazas de peaje de la región, con 483.066 pasadas, registrando un aumento interanual de 8,7%.

Se controlaron 150.507 pasadas de camiones de dos ejes² (23,8% del total regional), incrementándose 12,2% en doce meses.

(1): La información corresponde solamente a la Región del Biobío. De acuerdo a ley n°21.033, con fecha septiembre 2018, se separa la Región del Biobío y entra en vigencia la Región de Ñuble.

(2): A partir de agosto 2018, se incluye información de la categoría "Buses de dos o más ejes" de aquellos pórticos de autopistas interurbanas, cuya sistema implementado no permite esta diferenciación con los camiones de dos ejes. Se incluye además "Maquinarias agrícola y de construcción" de aquellas concesionarias que incluyen esta categoría, en "Camiones de dos ejes".

■ Región del Biobío: Vehículos controlados en las Plazas de Peaje Años 2020, 2021 y 2022 (Miles de pasadas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.

Glosario

Cabotaje: Transporte de carga entre puertos de un mismo país.

Carga contenedorizada: Conjunto de bienes que se transportan en contenedores.

Carga efectiva: Toneladas reales movilizadas por puertos.

Carga a granel: Conjunto de bienes que se transportan sin empaquetar, ni embalar en grandes cantidades, en forma líquida, sólida o gaseosa.

Carga general: Es aquella carga que estando embalada fuera de contenedores o estando sin embalar, puede ser tratada como unidad.

Carga Manipulada: Carga que utiliza los puertos para re-estibada y transbordo.

Carga Movilizada: Carga que utiliza los puertos para exportación, importación, cabotaje o tránsitos.

Contenedor: Depósito de carga para el transporte marítimo. Que cumple con dimensiones normalizadas para facilitar su manipulación.

Desembarque: Transferencia de carga desde el interior de la nave hasta el frente de atraque.

DIRECTEMAR: Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante.

Embarque: Traslado de la carga desde el frente de atraque hasta el interior de la nave.

Informante: Empresa administradora del recinto portuario o su representante debidamente habilitado.

NEP: No especificado en otra Parte.

Puerto concesionado: Puerto público cuya administración ha sido entregada a un tercero.

Puerto junior: Puerto que reúne las condiciones para ser utilizado en el comercio nacional e internacional y que ha sido declarado como tal, por la autoridad marítima correspondiente.

Puerto menor: Puerto que no reúne las condiciones para ser declarado puerto junior.

Puerto pesquero: Utilizado principalmente para embarcaciones de extracción pesquera.

Puerto privado de servicio privado: Concesión en donde la autoridad faculta a una persona jurídica de carácter privado para construir, mantener, operar y administrar un puerto que manipule cargas exclusivas de los concesionarios.

Puerto privado de servicio público: Concesión en donde la autoridad faculta a una persona jurídica de carácter privado para construir, mantener, operar y administrar un puerto que manipule cargas provenientes de diferentes orígenes.

Puerto público: Recinto portuario de propiedad estatal, administrado por el estado o por una empresa estatal.

Re-estibas: Proceso de acomodar la carga en un espacio diferente de la nave.

TEUS: Unidad de medida utilizada en el transporte marítimo de contenedores equivalente a la capacidad de carga de un contenedor normalizado de 20 pies.

Transbordo: Es la operación de traslado directo de carga de una nave a otra.

Tránsito: Carga manifestada como tal, procedente de países extranjeros con destino al exterior del país.

Nota Metodológica

Para el desarrollo de la Encuesta Mensual De Movimiento De Carga Portuaria, INE-Biobío ha confeccionado un catastro con la totalidad de los puertos existentes en la Región, independiente de su naturaleza jurídica, ya sea de carácter pública o privada, inclusive aquellos puertos privados de uso exclusivo por parte de alguna empresa.

El objetivo es reunir datos del tonelaje efectivo movilizado por los puertos de la Región del Biobío, por concepto de Exportaciones, Importaciones, Cabotaje, Tránsitos, Re-estibas y Transbordos e información del número de contenedores y tipos de productos regionales. La información mensual que se recoge de la encuesta es la siguiente:

- Toneladas embarcadas efectivas para exportación y desembarcadas por importación, según tipo de carga.
- Toneladas embarcadas y desembarcadas efectivas por cabotaje, y tránsitos.
- Número de contenedores embarcados por puerto, llenos y vacíos.
- Toneladas manipuladas de todo tipo de carga por concepto de Re-estibas y Transbordos movilizados.

La información recogida por la Encuesta de Movimiento Portuario, corresponde a la carga “efectiva” movilizada en los puertos de la Región, por tal razón, difiere de la publicada como movimiento de carga que se recoge a través del Documento Único de Salida (DUS) o del Informe de Importación de Aduana. Esto es así, porque los puertos registran lo que realmente se movilizó por concepto de carga embarcada al exterior, desembarcada del exterior, Cabotaje, Tránsito, Re-Estiba y Traslado, en tanto, los documentos de aduana registran lo que los exportadores e importadores, declaran (manifiesto) como carga que sale al exterior o llega del exterior.

Otro factor que motiva a INE Biobío a desarrollar la encuesta de puertos, es que no se tienen estadísticas de los movimientos de carga en tránsito de terceros países. Tampoco existen indicadores mensuales y oportunos de la carga movilizada por cabotaje y de la carga manipulada por los puertos por transbordos o re-estibas.

Otras Estadísticas de carga Regionales

Para la elaboración del resto de las estadísticas de carga presentes en este boletín (tránsito por plazas de peaje), INE Biobío recurre a otras encuestas realizadas por la Institución. En el caso del movimiento de carga aérea, se recurre a información proporcionada mensualmente por la Junta de Aeronáutica Civil.

Unidad Técnica, INE Biobío

Instituto Nacional de Estadísticas
Avenida Prat 390, Piso 3 Concepción, Chile
Teléfono 232462800

Correo electrónico: ine.concepcion@ine.gob.cl - regiones.ine.cl/biobio

