

MOVIMIENTO DE CARGA

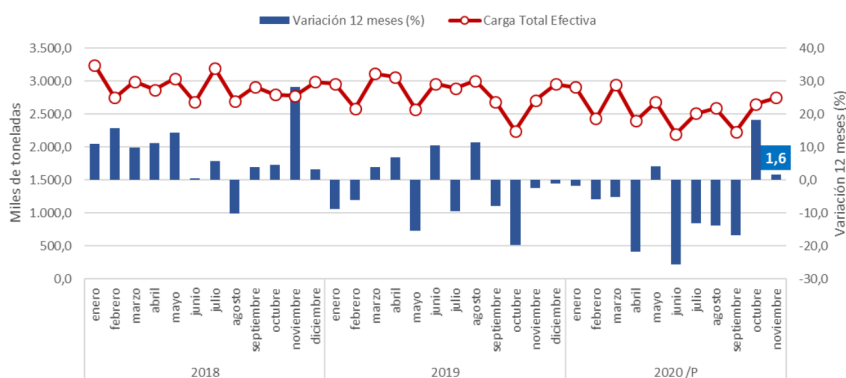
Región del Biobío

Edición N° 120/ 11 de enero de 2021



En noviembre de 2020, la carga movilizada y manipulada por los puertos de la región anotó un ascenso de 1,6% en doce meses.

Región del Biobío: Carga Total Efectiva Movilizada y Manipulada en los Puertos Enero 2018 – Noviembre 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.
/P Cifras provisionales

Por los puertos de la Región del Biobío se movilizaron 2.753.504 toneladas de carga en noviembre de 2020, registrándose un aumento de 1,6% en doce meses.

Este resultado fue consecuencia del mayor movimiento de los servicios Desembarcada del exterior, Cabotaje y Tránsitos. En tanto, la carga Embarcada al exterior y Re-estibas y Transbordos, registraron retroceso en comparación a noviembre de 2019.

La mayor incidencia positiva se observó en el servicio **Desembarcada del exterior**, al anotar un alza de 5,8% respecto a igual mes del año anterior, al movilizarse 1.181.748 toneladas en noviembre de 2020, y se explicó por la mayor carga suelta o general (79,4%), granel sólido (16,0%) y en contenedores (10,0%).

La carga movilizada por **Cabotaje** aumentó 0,9%, con 421.687 toneladas en el mes de análisis, explicado por la mayor carga embarcada (52,8%).

La carga por **Tránsitos** hacia y desde otros países subió 1,9% en doce meses, movilizándose 23.281 toneladas en noviembre de 2020. El aumento se explicó por la mayor carga desembarcada (1,5%) y embarcada (5,5%).

El servicio **Embarcada al exterior** registró 1.093.559 toneladas en noviembre de 2020, presentando una disminución de 1,9% en doce meses, incida por la menor carga suelta o general (-66,8%).

El servicio de **Re-estibas y transbordos** experimentó una baja interanual de 13,5%, totalizando 33.230 toneladas en el mes de referencia, como consecuencia de la menor actividad de Re-estibas (-12,9%) y transbordos (-19,7%).

NOVIEMBRE 2020

MOVIMIENTO CARGA EFECTIVA

Carga Efectiva	Miles Toneladas	Var. 12 Meses (%)
Embarcada	1.093,6	-1,9
Desembarcada	1.181,7	5,8
Cabotaje	421,7	0,9
Tránsito	23,3	1,9
Re-estibas y Transbordos	33,2	-13,5
Total	2.753,5	1,6

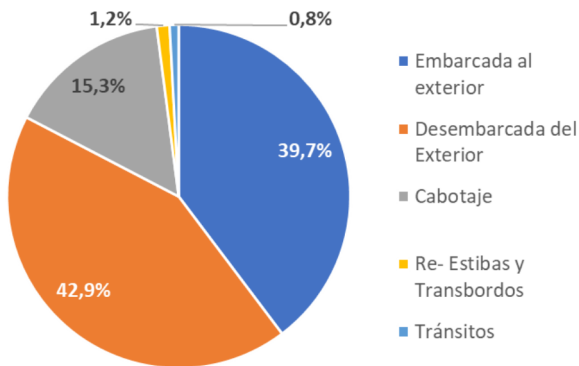
Total Carga Efectiva

Año 2019-2020	NOV-2019	DIC-2019	ENE-2020	FEB-2020	MAR-2020	ABR-2020	MAY-2020	JUN-2020	JUL-2020	AGO-2020	SEP-2020	OCT-2020	NOV-2020
Carga Total Efectiva (Miles de Toneladas)/p	2.710,7	2.957,6	2.910,2	2.431,1	2.950,0	2.399,1	2.681,3	2.201,3	2.509,7	2.591,1	2.233,0	2.655,0	2.753,5
Var. 12 meses (%)	-2,5	-1,0	-1,7	-5,9	-5,3	-21,7	4,1	-25,7	-13,2	-13,8	-16,8	18,3	1,6
Var. Acumulada (%)	-3,7	-3,4	-1,7	-3,7	-4,2	-8,8	-6,5	-9,8	-10,2	-10,7	-11,3	-9,0	-8,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.
/P Cifras provisionales

Para mayor información
regiones.ine.cl/biobio

Región del Biobío: Participación por tipo de servicio Carga Total Efectiva Noviembre 2020



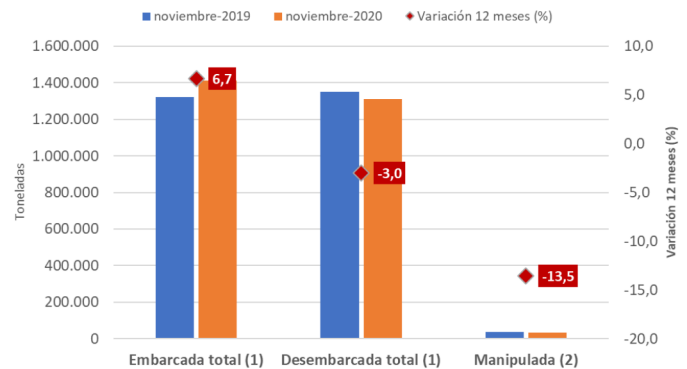
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.

Según tipo de servicio, la carga Desembarcada del Exterior presentó la mayor participación con el 42,9%, seguida de Embarcada al exterior (39,7%) y Cabotaje (15,3%). Asimismo, Re-estibas y transbordos y Tránsito, contribuyeron en conjunto con el 2,0% del total de carga movilizada por los puertos de la Región del Biobío.

Los contenedores manipulados en la región totalizaron 112.285 TEUS*, exhibiendo un aumento de 11,9% en doce meses, explicado por el mayor movimiento de los contenedores de 40 pies.

Los de 40 pies representaron el 88,7% del total de contenedores movilizados en la región, equivalente a 52.774 unidades, registrando un ascenso de 15,1%. Por su parte, los de 20 pies alcanzaron 6.737 unidades, consignando una baja de 22,7% en doce meses y aportaron el 11,3% del total de contenedores.

Región del Biobío: Movimiento de Carga Efectiva Noviembre 2019-2020 (Toneladas y Var. 12 meses(%))



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.
 (1) Incluye: Cabotaje y Tránsitos
 (2) Incluye: Re-Estibas y Transbordos

Análisis Acumulado

En lo acumulado a noviembre de 2020, se movilizaron 28.315.195 toneladas de carga por los puertos de la región, experimentando una contracción de 8,0% en relación a igual período del año anterior, incida por los servicios Desembarcada del exterior (-10,0%), Embarcada al exterior (-5,5%), Cabotaje (-8,5%), Re-estibas y Transbordos (-23,4%) y Tránsito (-16,0%).

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

Región del Biobío: Contenedores Movilizados por Puertos Llenos y Vacíos. Años 2018, 2019 y 2020.



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.

Plazas de Peaje ⁽¹⁾

En noviembre de 2020 se registraron 595.592 pasadas de vehículos de carga por las plazas de peaje de la Región del Biobío, anotando un incremento de 15,8% en relación a igual mes de 2019, superior en 81.321 pasadas.

Los camiones de tres y más ejes contribuyeron con el 78,9% del total de vehículos de carga que transitaron por las plazas de peaje de la región, con 469.854 pasadas, presentando un alza interanual de 14,2%.

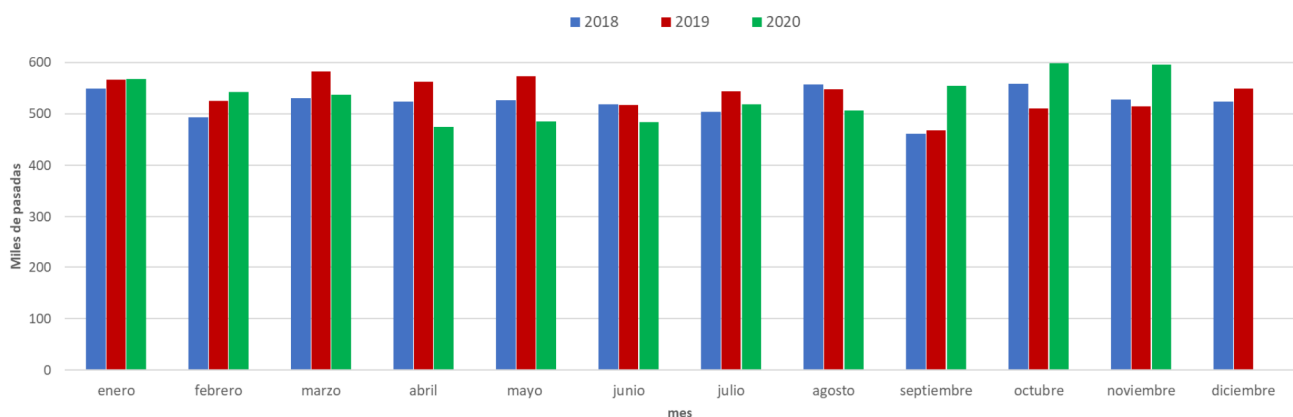
Se controlaron 125.738 pasadas de camiones de dos ejes⁽²⁾ (21,1% del total regional), incrementándose 22,2% en doce meses.

Entre enero y noviembre de 2020 se controlaron 5.865.154 pasadas de vehículos de carga por las plazas de peaje de la región, experimentando un descenso acumulado de 0,8%, incidido por los camiones de tres y más ejes (-1,7%).

(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 del 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, cuyo 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 2018 , 2019 y 2020 (Miles de pasadas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.

ANEXOS

1. Carga total efectiva movilizada y manipulada en los puertos de la Región del Biobío (Toneladas) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total	2.710.691	2.753.504	1,6%	100,0%
Embarcada al exterior	1.114.230	1.093.559	-1,9%	39,7%
Desembarcada del Exterior	1.117.339	1.181.748	5,8%	42,9%
Cabotaje	417.829	421.687	0,9%	15,3%
Re- Estibas y Transbordos	38.436	33.230	-13,5%	1,2%
Tránsitos	22.857	23.281	1,9%	0,8%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total	30.792.642	28.315.195	-8,0%	100,0%
Embarcada al exterior	13.106.370	12.391.130	-5,5%	43,8%
Desembarcada del Exterior	11.699.533	10.531.482	-10,0%	37,2%
Cabotaje	5.269.690	4.820.495	-8,5%	17,0%
Re- Estibas y Transbordos	411.211	315.185	-23,4%	1,1%
Tránsitos	305.839	256.903	-16,0%	0,9%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

2. Total de contenedores movilizados y manipulados, puertos de la Región del Biobío (Unidades) (1) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total TEUS (2)	100.380	112.285	11,9%	100,0%
20 pies	8.712	6.737	-22,7%	6,0%
40 pies	45.834	52.774	15,1%	94,0%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total TEUS (2)	1.161.731	1.142.343	-1,7%	100,0%
20 pies	108.380	86.073	-20,6%	7,5%
40 pies	526.676	528.135	0,3%	92,5%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

(1) Considera contenedores llenos y vacíos

(2) Unidad de medida de capacidad de contenedores de transporte marítimo, normalizada a contenedores de 20 pies

/P: Cifras provisionarias

3. Carga efectiva embarcada al exterior en puertos de la Región del Biobío (Toneladas) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total	1.114.230	1.093.559	-1,9%	100,0%
Suelta o general	225.727	74.864	-66,8%	6,8%
Contenedores	747.367	778.208	4,1%	71,2%
Granel sólido	141.136	240.487	70,4%	22,0%
Granel líquido/gaseoso	0	0	-	0,0%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total	13.106.370	12.391.130	-5,5%	100,0%
Suelta o general	2.437.127	1.958.592	-19,6%	15,8%
Contenedores	8.423.033	8.468.526	0,5%	68,3%
Granel sólido	2.246.210	1.948.787	-13,2%	15,7%
Granel líquido/gaseoso	0	15.225	-	0,1%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

4. Carga efectiva desembarcada del exterior en puertos de la Región del Biobío (Toneladas) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total	1.117.339	1.181.748	5,8%	100,0%
Suelta o general	62.116	111.429	79,4%	9,4%
Contenedores	193.989	213.386	10,0%	18,1%
Granel sólido	246.039	285.298	16,0%	24,1%
Granel líquido/gaseoso	615.194	571.634	-7,1%	48,4%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total	11.699.533	10.531.482	-10,0%	100,0%
Suelta o general	612.717	561.041	-8,4%	5,3%
Contenedores	2.229.311	2.291.006	2,8%	21,8%
Granel sólido	3.356.873	2.778.593	-17,2%	26,4%
Granel líquido/gaseoso	5.500.632	4.900.842	-10,9%	46,5%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

/P: Cifras provisorias

5. Carga efectiva por cabotaje en puertos de la Región del Biobío (Toneladas) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total *	417.829	421.687	0,9%	100,0%
Embarcada (1)	206.215	315.111	52,8%	74,7%
Desembarcada (2)	211.615	106.576	-49,6%	25,3%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total *	5.269.690	4.820.495	-8,5%	100,0%
Embarcada (1)	2.279.511	1.734.222	-23,9%	36,0%
Desembarcada (2)	2.990.178	3.086.272	3,2%	64,0%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

(*) Corresponde a carga de origen y destino

(1) Corresponde a flete cargado

(2) Corresponde a flete descargado

6. Cantidad total de contenedores de 20 pies movilizados en los puertos de la Región del Biobío, por estado de manejo (Unidades) (1) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total	8.712	6.737	-22,7%	100,0%
Embarcados	4.018	3.360	-16,4%	49,9%
Desembarcados	3.435	2.728	-20,6%	40,5%
Re estibas y transbordos	327	335	2,4%	5,0%
Cabotajes y tránsitos	932	314	-66,3%	4,7%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total	108.380	86.073	-20,6%	100,0%
Embarcados	49.543	41.950	-15,3%	48,7%
Desembarcados	45.007	36.688	-18,5%	42,6%
Re estibas y transbordos	3.454	2.224	-35,6%	2,6%
Cabotajes y tránsitos	10.376	5.211	-49,8%	6,1%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

(1) Corresponde al total de contenedores llenos y vacíos

/P: Cifras provisorias

7. Cantidad total de contenedores de 40 pies movilizados en los puertos de la Región del Biobío, por estado de manejo (Unidades) (1) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total	45.834	52.774	15,1%	100,0%
Embarcados	23.822	25.337	6,4%	48,0%
Desembarcados	16.308	21.532	32,0%	40,8%
Re estibas y transbordos	693	598	-13,7%	1,1%
Cabotajes y tránsitos	5.011	5.307	5,9%	10,1%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total	526.676	528.135	0,3%	100,0%
Embarcados	257.298	265.000	3,0%	50,2%
Desembarcados	186.014	200.425	7,7%	37,9%
Re estibas y transbordos	14.293	5.854	-59,0%	1,1%
Cabotajes y tránsitos	69.071	56.856	-17,7%	10,8%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

(1) Corresponde al total de contenedores llenos y vacíos

8. Carga manipulada por re-estibas y transbordos, puertos de la Región del Biobío (Toneladas) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total	38.436	33.230	-13,5%	100,0%
Re-estibas	34.580	30.132	-12,9%	90,7%
Transbordos	3.856	3.097	-19,7%	9,3%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total	411.211	315.185	-23,4%	100,0%
Re-estibas	377.141	295.633	-21,6%	93,8%
Transbordos	34.069	19.552	-42,6%	6,2%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

/P: Cifras provisorias

9. Carga movilizada por tránsitos desde y hacia otros países, puertos de la Región del Biobío (Toneladas) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total	22.857	23.281	1,9%	100,0%
Embarcada	1.992	2.101	5,5%	9,0%
Desembarcada	20.865	21.180	1,5%	91,0%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total	305.839	256.903	-16,0%	100,0%
Embarcada	21.999	19.194	-12,7%	7,5%
Desembarcada	283.840	237.709	-16,3%	92,5%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

10. Tránsito de vehículos de carga por plazas de peaje de la Región del Biobío (número de pasadas) /P

Servicio	noviembre-2019	noviembre-2020	Variación interanual	Participación
Total	514.271	595.592	15,8%	100,0%
Camiones de dos ejes *	102.931	125.738	22,2%	21,1%
Camiones de tres y más ejes	411.340	469.854	14,2%	78,9%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Servicio	enero-noviembre 2019	enero-noviembre 2020	Variación acumulada	Participación
Total	5.911.021	5.865.154	-0,8%	100,0%
Camiones de dos ejes *	1.165.051	1.201.547	3,1%	20,5%
Camiones de tres y más ejes	4.745.970	4.663.607	-1,7%	79,5%

Fuente: INE. Encuesta Directa a puertos Regionales

Nota: Incluye información de plazas de peajes fiscales y concesionadas

* Incluye maquinaria agrícola y de construcción

/P: Cifras provisorias

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 mayor: 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 mayor.

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 N° 390, Piso 3, Concepción
Teléfono 232462800

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

