# Informe Nacional de Movilidad

















# TRANSACCIONES TRANSPORTE PÚBLICO







VARIACIÓN	PROMEDIO SEMANA 13 AL 19 DE JULIO					
VARIACION	SISTEMA	METRO (	BUSES 🔲	TREN		
PROMEDIO SEMANAL	3.784.575	1.625.365	2.081.899	77.311		
VS 2019	-89%	-90%	-88%	-86%		
VS SEMANA 9 MARZO	-85%	-86%	-84%	-82%		
VS SEMANA ANTERIOR	-8,1%	-6,9%	-9,1%	-5,8%		





# TRANSACCIONES TRANSPORTE PÚBLICO (EFE)

Validaciones de la



		PROMEDIO SEMANA 13 AL 19 DE JULIO				
a	VARIACIÓN	METROTREN RANCAGUA	METRO DE VALPARAÍSO	BIOTREN		
semana	PROMEDIO SEMANAL	10.488	83.618	10.500		
ma	VS 2019	-85,9%	-75,1%	-85,3%		
	VS SEMANA 9 MARZO	-78,9%	-78,2%	-90,5%		
	VS SEMANA ANTERIOR	-1,8%	-8,4%	-31,9%		



#### Región de Antofagasta



Durante la última semana con cuarentena total en Antofagasta, la UOCT evidenció el siguiente comportamiento en los flujos vehiculares, considerando <u>desde el lunes 13 al viernes 17 de julio</u>:

- Durante esta semana, hubo un **aumento de un 11% en los flujos vehiculares** en comparación con la semana anterior.
- Al contrastar con marzo, la disminución fue de un 56,,8%.
- En contraste con junio de 2019, hubo una disminución de un 56,3%.
- Si las cifras se comparan con la semana pasada, el lunes 13 de julio se registró un aumento promedio en los flujos vehiculares de un 36%, el mayor de la semana, mientras que el miércoles 15 de julio fue el único día que se registró una disminución, con un -9%.



<sup>\*</sup> Para efectos de esta comparación y análisis, se consideró el registrado de flujos a partir de las 06:00 y hasta las 10:00 hrs. en las estaciones de conteo UOCT de la Región de Antofagasta, ubicadas en Av. Edmundo Pérez Zujovic.

<sup>\*</sup> Debido al feriado del pasado jueves 16 de julio, ese día no hubo registros de flujos vehiculares.

# Región de Antofagasta



FLUJOS VEHICULARES ANTOFAGASTA							
	Lunes 20.07.2020 con	Lunes 20.07.2020 con	Lunes 20.07.2020 con	Lunes 20.07.2020 con			
Horario	respecto al lunes	respecto al viernes	respecto a marzo	respecto a			
	13.07.2020	17.07.2020	2020	junio 2019			
06:00-07:00	-14%	22%	-33%	-31%			
07:00-08:00	-28%	1%	-67%	-67%			
08:00-09:00	-24%	2%	-66%	-66%			
09:00-10:00	-30%	17%	-61%	-61%			
Promedio	-24%	2%	-57%	-57%			



#### Región de Coquimbo



Durante la última semana en La Serena, la UOCT evidenció el siguiente comportamiento en los flujos vehiculares, considerando <u>desde el lunes</u> <u>13 al viernes 17 de julio</u>:

- Durante esta semana, hubo una disminución de un 3,6% en los flujos vehiculares en comparación con la semana anterior.
- Al contrastar con marzo, la disminución fue de un 30,2%.
- En contraste con agosto 2019, hubo una disminución de un 22,3%.
- Si las cifras se comparan con la semana pasada, el lunes 13 de julio se registró la mayor disminución promedio en los flujos vehiculares, con una caída de un 7,7%.



<sup>\*</sup> Para efectos de esta comparación y análisis, se consideró el registrado de flujos a partir de las 07.00 y hasta las 09.00 hrs.

<sup>\*</sup>Debido al feriado del pasado jueves 16 de julio, ese día no hubo registros de flujos vehiculares.

<sup>\*</sup>La comuna de La Serena no está con cuarentena.

#### Región de Valparaíso



Durante la última semana con cuarentena total en las comunas de Valparaíso y Viña del Mar, la UOCT evidenció el siguiente comportamiento en los flujos vehiculares considerando <u>desde el lunes</u> 13 al viernes 17 de julio:

- Durante esta semana, hubo un **aumento de un 1,8% en los flujos vehiculares** en comparación con la semana anterior.
- Al contrastar con marzo, la disminución fue de un 59,9%.
- En contraste con agosto 2019, hubo una disminución de un 75,6%.
- Si las cifras se comparan con la semana pasada, el martes 14 de julio se registró el mayor aumento promedio en los flujos vehiculares, con un 13,6% y la mayor caída fue el viernes 17 de julio con una disminución de un 6,6%.



<sup>\*</sup> Para efectos de esta comparación y análisis, se consideró el registrado de flujos a partir de las 07.00 y hasta las 09.00 hrs.

<sup>\*</sup> Debido al feriado del pasado jueves 16 de julio, ese día no hubo registros de flujos vehiculares.

# Región de Valparaíso



FLUJOS VEHICULARES GRAN VALPARAÍSO						
Horario	Lunes 20.07.2020	Lunes 20.07.2020				
	respecto al lunes 13.07.2020	con respecto al viernes 17.07.2020	Lunes 20.07.2020 con respecto marzo 2020	Lunes 20.07.2020 con respecto a agosto 2019		
07:00 - 08:00	15,25%	25,36%	-51,83%	-67,22%		
08:00 - 09:00	17,03%	28,33%	-55,72%	-76,47%		
Promedio	16,14%	26,84%	-53,77%	-71,84%		



### Región Metropolitana



Durante la última semana con cuarentena total en el Gran Santiago, la UOCT evidenció el siguiente comportamiento en los flujos vehiculares, considerando <u>desde el lunes 13 de julio al viernes 17 de julio:</u>

- Durante esta semana, hubo un **aumento de un 4,75% en los flujos vehiculares** en comparación con la semana anterior.
- Al contrastar con marzo, la disminución fue de un 56,03%.
- Al comparar con mayo de 2019, la disminución fue de un 58,97%.
- El martes 14 de julio fue el día con mayor aumento en comparación con el mismo día de la semana anterior, con un alza promedio de 6,66%.

- Para efectos de esta comparación y análisis, se consideró el registrado de flujos a partir de las 06:00 y hasta las 10:00 hrs.
- Debido al feriado del pasado jueves 16 de julio, ese día no hubo registros de flujos vehiculares.



# **Región Metropolitana**



FLUJOS VEHICULARES REGIÓN METROPOLITANA							
	Lunes 20.07.2020 con	Lunes 20.07.2020 con	Lunes 20.07.2020 con	Lunes 20.07.2020 con			
Horario	respecto al lunes	respecto al viernes	respecto a marzo	respecto al mayo			
	13.07.2020	17.07.2020	2020	2019			
06:00-07:00	1,80%	7,61%	-58,09%	-56,79%			
07:00-08:00	0,79%	5,44%	-62,34%	-67,51%			
08:00-09:00	1,73%	5,87%	-50,53%	-56,75%			
09:00-10:00	4,93%	2,58%	-48,96%	-51,42%			
Promedio	2,32%	5,37%	-54,98%	-58,12%			



### Región de O'Higgins





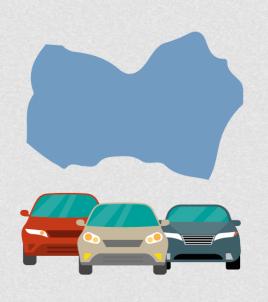
Durante la última semana con cuarentena total en las comunas de Rancagua y Machalí, la UOCT evidenció el siguiente comportamiento en los flujos vehiculares, considerando <u>desde el lunes 13 al viernes 17 de julio</u>:

- Durante esta semana, hubo un **aumento de un 2,5% en los flujos vehiculares** en comparación con la semana anterior.
- Al contrastar con marzo, la disminución fue de un 62,3%.
- En contraste con junio 2019, hubo una disminución de un 61%.
- Si las cifras se comparan con la semana pasada, el martes viernes 17 de julio se registró un aumento promedio en los flujos vehiculares de un 14%, el mayor de la semana, mientras que el martes 14 se registró la única disminución de la semana, con una baja de un 14%.

- Para efectos de esta comparación y análisis, se consideró el registrado de flujos a partir de las 06:00 y hasta las 10:00 hrs.
- Debido al feriado del pasado jueves 16 de julio, ese día no hubo registros de flujos vehiculares.



# Región de O'Higgins



#### FLUJOS VEHICULARES RANCAGUA Y MACHALÍ

	Horario	Lunes 20.07.2020 con respecto al lunes 13.07.2020	Lunes 20.07.2020 con respecto al viernes 17.07.2020	Lunes 20.07.2020 con respecto a marzo 2020	Lunes 20.07.2020 con respecto a junio 2019
06:0	00 a 07:00 horas	6%	17%	-66%	-64%
07:0	00 a 08:00 horas	-2%	10%	-53%	-52%
08:0	00 a 09:00 horas	8%	15%	-59%	-57%
09:0	00 a 10:00 horas	-19%	-21%	-67%	-67%
	Promedio	-2%	5%	-61%	-60%



### Región del Maule



Durante la última semana con cuarentena en la comuna de Curicó, la UOCT evidenció el siguiente comportamiento en los flujos vehiculares, considerando desde el martes 14 al viernes 17 de julio:

- Durante esta semana, hubo un aumento de un 0,7% en los flujos vehiculares en comparación con la semana anterior.
- Al contrastar con marzo, la disminución fue de un 25,7%.
- En contraste con junio 2019, hubo una disminución de un 19,9%.
- Si las cifras se comparan con la semana pasada, el mayor aumento se registró el viernes 17 de julio, con un alza promedio en los flujos vehiculares de un 5,1%.

<sup>\*</sup> El lunes 13 de julio no se pudo contar con información de la zona, mientras que debido al feriado del pasado jueves 16 de julio, tampoco hubo registros de flujos vehiculares.



<sup>\*</sup> Para efectos de esta comparación y análisis, se consideró el registrado de flujos a partir de las 06:00 y hasta las 10:00 hrs.

# Región del Maule



#### FLUJOS VEHICULARES CONCEPCIÓN

Horario	Lunes 20.07.2020 con respecto al lunes 13.07.2020	Lunes 20.07.2020 con respecto al viernes 17.07.2020	Lunes 20.07.2020 con respecto a marzo de 2020	Lunes 20.07.2020 con respecto a agosto 2019
06:00 a 07:00 horas	0,47%	25,29%	-10,13%	-58,43%
07:00 a 08:00 horas	4,64%	7,67%	-47,81%	-67,04%
08:00 a 09:00 horas	5,21%	4,12%	-42,5%	-56,81%
09:00 a 10:00 horas	4,27%	3,28%	-36,23%	-54,35%
Promedio	3,65%	10,09%	-34,17%	-59,16%



### Región del BioBío



Durante la última semana, en las comuna de Concepción y Chiguayante, la UOCT evidenció el siguiente comportamiento en los flujos vehiculares, considerando <u>desde el lunes 13 al viernes 17 de julio</u>:

- Durante esta semana, hubo una disminución de un 1,5% en los flujos vehiculares en comparación con la semana anterior.
- Al contrastar con marzo, la disminución fue de un 19,6%.
- En contraste con junio/julio de 2019, hubo una disminución de un 6,5%.
- Si las cifras se comparan con la semana pasada, el miércoles 15 de julio se registró un aumento promedio en los flujos vehiculares de un 3,2%, y el viernes 17 se registró una disminución de un 10,3%.



<sup>\*</sup>Para efectos de esta comparación y análisis, se consideró el registrado de flujos a partir de las 06:00 y hasta las 10:00 hrs.

<sup>\*</sup>Las comunas de Concepción y Chiguayante no cuentan con cuarentena.

<sup>\*</sup>Debido al feriado del pasado jueves 16 de julio, ese día no hubo registros de flujos vehiculares.

# Región de BioBío



#### FLUJOS VEHICULARES CONCEPCIÓN

Horario		Lunes 20.07.2020 con respecto al lunes 13.07.2020	Lunes 20.07.2020 con respecto al viernes 17.07.2020	Lunes 20.07.2020 con respecto a marzo de 2020	Lunes 20.07.2020 con respecto a junio 2019
06:00 a 07:00 ho	ras	20%	10%	-18%	1%
07:00 a 08:00 ho	ras	16%	-6%	-39%	-5%
08:00 a 09:00 ho	ras	25%	4%	-14%	7%
09:00 a 10:00 ho	ras	20%	3%	11%	12%
Promedio		20%	3%	-15%	-4%



# Transporte público regiones

Región	Transporte público mayor	Transporte Público menor	Transporte Rural	Servicios subsidiados zonas aisladas	Incidencias
Arica y Parinacota	4%	15%	30%	100%	Cuarentena para el centro urbano de Arica desde el 14/7.
Tarapacá	37,5%	26%	100%	100%	Cuarentena en Iquique y Alto Hospicio desde el 15/6. En ambas comuna rige restricción vehicular Cuarentena en Pozo Almonte desde el 12/6
Antofagasta	Antofagasta 28% Calama 25%	Antofagasta 20% Calama 10% Tocopilla 30%	100%	100%	Cuarentena en Calama desde el 9 de junio. Cuarentena en Antofagasta, Tocopilla y Mejillones desde el 23 de junio.
Atacama	Copiapó 40% Vallenar 50%	Copiapó 50% Vallenar 50%	70%		
Coquimbo	48%	50%	46%	70%	
Valparaíso	Gran Valparaíso: 40% San Antonio 40% Aconcagua 40%	Gran Valparaíso: 50% San Antonio 40% Aconcagua 40%	100%	100%	Cuarentena en San Antonio desde el 9/6. Sar Felipe y Los Andes desde el 19/6 y Quillota desde el 26/6 Transporte rural opera con frecuencias reducidas ante baja demanda.

Región	Transporte público mayor	Transporte Público menor	Transporte Rural	Servicios subsidiados zonas aisladas	Incidencias
RM		10%	17,9%		
O'Higgins	36%	43%	38,5%	100%	El 19/6 Rancagua y Machalí entraron en cuarentena. Graneros en cuarentena desde el 26/6. Rengo en cuarentena desde el 14/7.
Maule	12% Curicó 1%	44% Curicó 32%	100%		El 19/6 la zona urbana de Curicó en cuarentena. Transporte Público rural opera con frecuencias reducidas ante baja demanda de pasajeros.
Ñuble	42%	36%	30%	100%	
Biobío	50%	31%	25%		
Araucanía	60%	50%	50%	100%	
Los Ríos	39%	33%	30%	100%	
Los Lagos	37%	32%	8%	100%	
Aysén	N/A	Coyhaique 33% Puerto Aysén 50%	90%		
Magallanes	53%		95%		



Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

# TRÁFICO AÉREO NACIONAL



Semana del 6 al 12 de julio. Datos aéreos de operadores nacionales regulares

Fuente: Junta de Aeronáutica Civil (JAC)

Semana del 29 de julio al 5 de julio: Operaciones 338, pasajeros 25.925.

Destino	Operaciones	Pasajeros
Arica	2	135
Calama	8	551
Concepción	5	576
Iquique	1	103
La Serena	7	506
Santiago	32	3013
Antofagasta	1	65
Calama	1	64
La Serena	1	56
Santiago	2	104
Puerto Montt	7	267
Punta Arenas	1	9
Santiago	5	121
Antofagasta	8	413
Arica	1	56
Concepción	2	137
Iquique	1	20
	Arica Calama Concepción Iquique La Serena Santiago Antofagasta Calama La Serena Santiago Puerto Montt Punta Arenas Santiago Antofagasta Arica Concepción	Arica       2         Calama       8         Concepción       5         Iquique       1         La Serena       7         Santiago       32         Antofagasta       1         Calama       1         La Serena       1         Santiago       2         Puerto       Montt       7         Punta       7         Arenas       1         Santiago       5         Antofagasta       8         Arica       1         Concepción       2

Calama	La Serena	5	539
Calama	Santiago	20	1940
Concepción	Antofagasta	5	591
Concepción	Calama	2	109
Concepción	La Serena	1	55
Concepción	Santiago	8	652
Iquique	Antofagasta	1	59
Iquique	Concepción	1	65
Iquique	La Serena	2	144
Iquique	Santiago	22	1845
La Serena	Antofagasta	9	472
La Serena	Arica	1	63
La Serena	Calama	7	642
La Serena	Concepción	1	53
La Serena	Iquique	1	139
La Serena	Santiago	7	400
Puerto Montt	Balmaceda	7	254
Puerto Montt	Punta Arenas	2	241

Puerto Montt	Santiago	10	571
Puerto Montt	Temuco	2	33
Punta Arenas	Puerto Montt	2	213
Punta Arenas	Santiago	4	308
Santiago	Antofagasta	34	3044
Santiago	Arica	2	197
Santiago	Balmaceda	3	59
Santiago	Calama	18	1656
Santiago	Concepción	8	444
Santiago	Iquique	13	1453
Santiago	La Serena	8	308
Santiago	Pica	6	237
Santiago	Puerto Montt	8	393
Santiago	Punta Arenas	2	170
Santiago	Temuco	2	159
Temuco	Puerto Montt	2	55
Temuco	Santiago	2	115
Puerto Natales	Punta Arenas	1	1
	Total	314	23.875



Transportes y
Telecomunicaciones



Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile