

Índice de Evasión en buses del Sistema de Transporte Público Metropolitano

Primer Trimestre de 2020



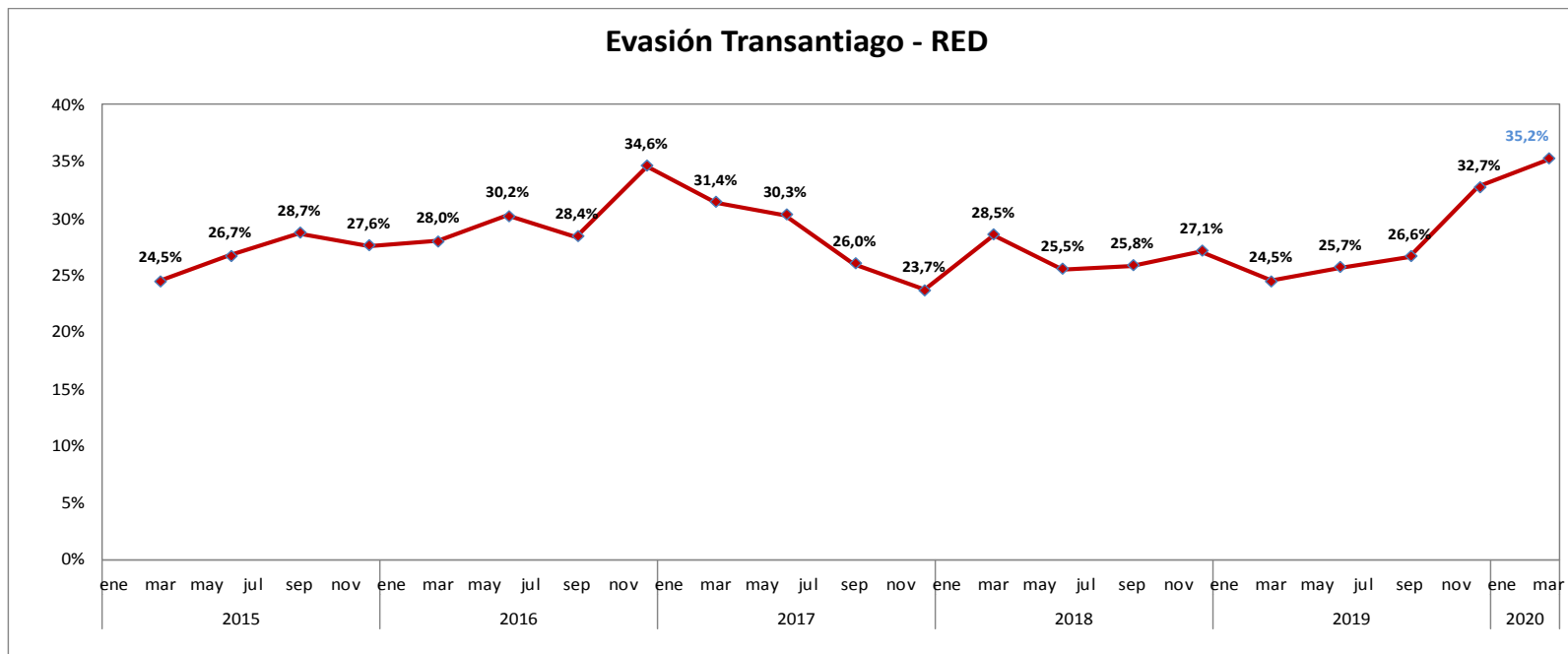
Gobierno
de Chile

Programa Nacional de Fiscalización

Resumen

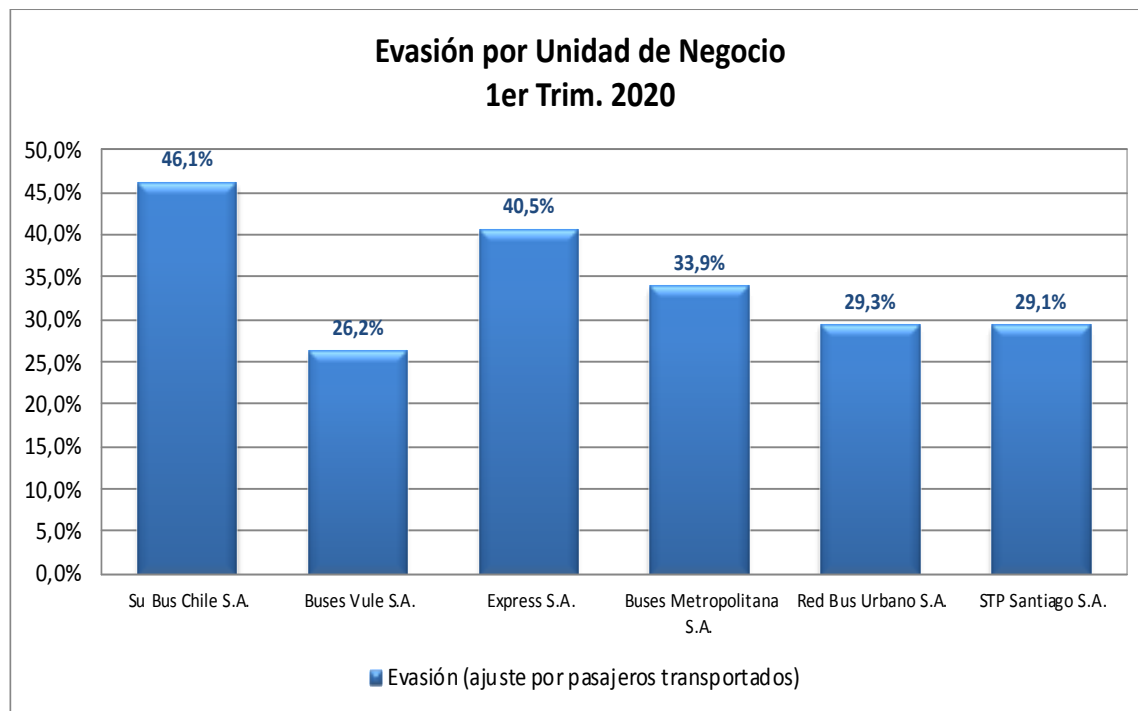
Índice de Evasión del Primer Trimestre de 2020

- Se midió un nivel global de evasión del **35,2%**, con un error muestral del 0,7%.
- La medición fue realizada en 59 servicios de las 6 unidades de negocios en la segunda y tercera semana de enero y febrero, y la segunda semana de marzo de 2020, dentro del horario entre las 06:30 y 21:00 horas.
- Lo anterior significa un **aumento de 2,5 puntos porcentuales**, con respecto al cuarto trimestre de 2019, donde se obtuvo una cifra global del 32,7%.
- En cuadro siguiente se muestra la evolución de la evasión:



Detalle por Unidad de Negocio

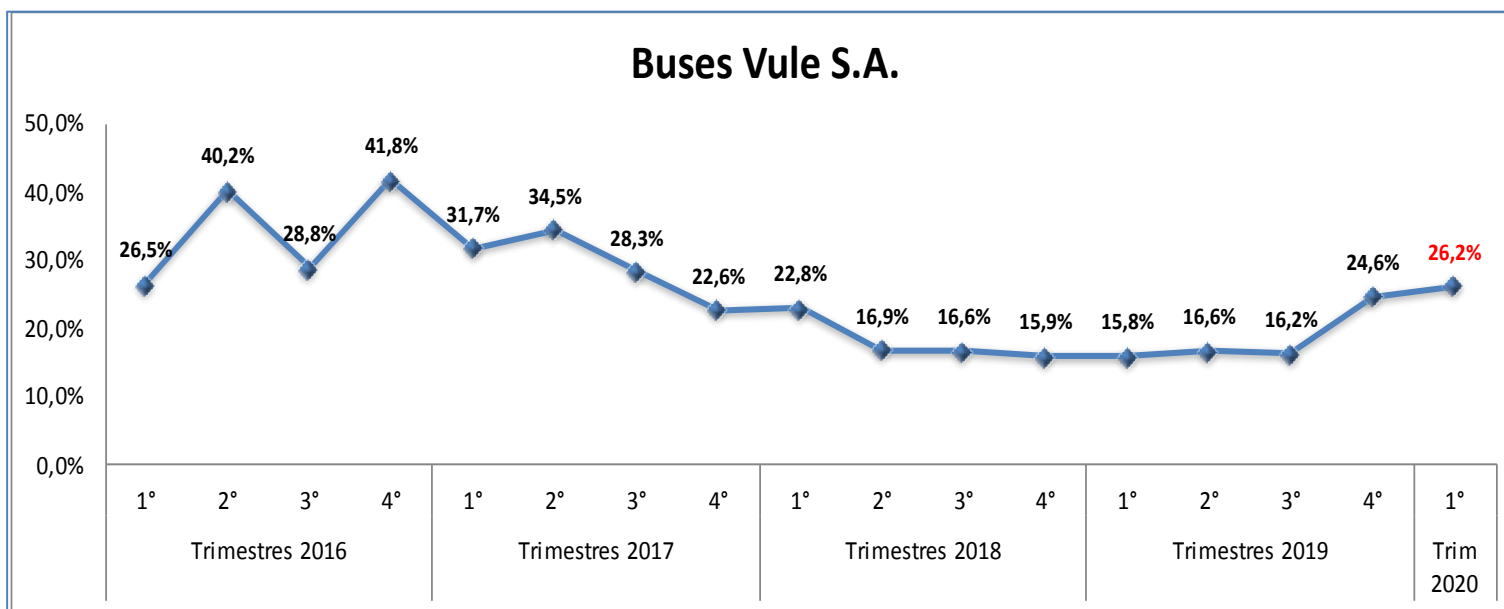
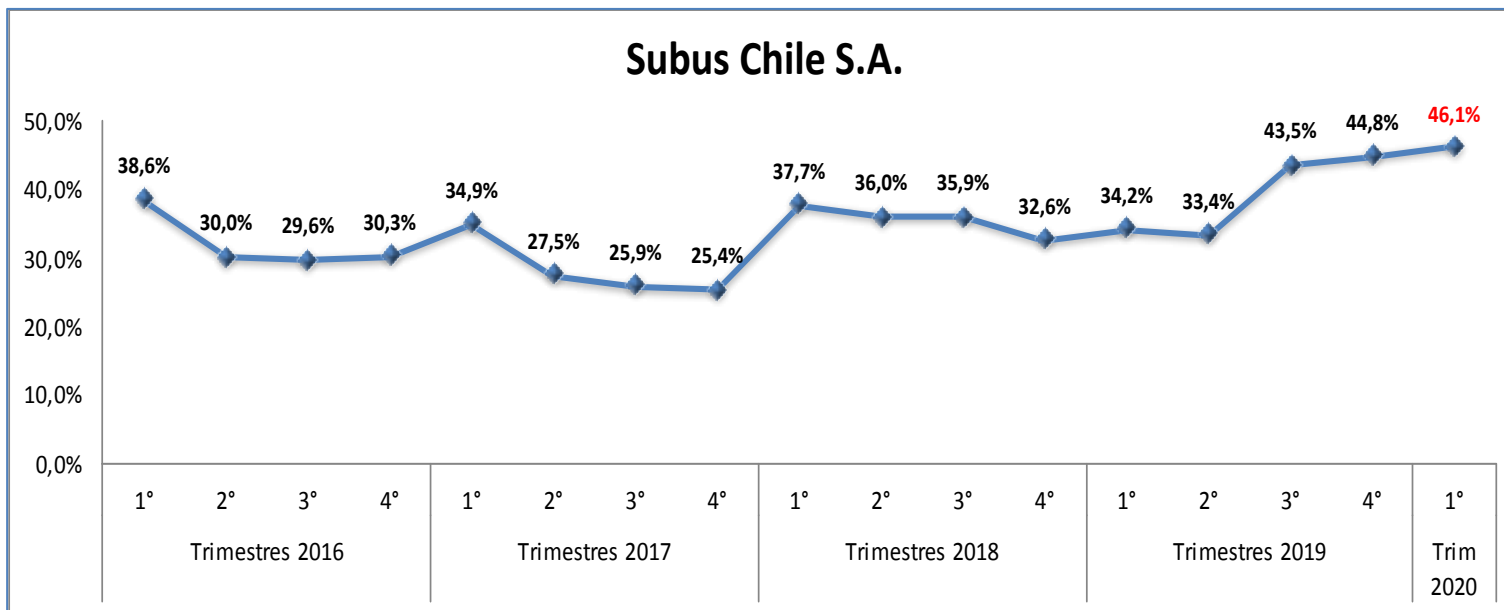
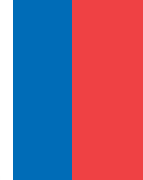
Índice de Evasión del Primer Trimestre de 2020



Unidad de Negocio	Operador	Evasión - Ajuste por pasajeros transportados	Error muestral
UN 2	Su Bus Chile S.A.	46,1%	1,5%
UN 3	Buses Vule S.A.	26,2%	1,7%
UN 4	Express S.A.	40,5%	1,6%
UN 5	Buses Metropolitana S.A.	33,9%	1,5%
UN 6	Red Bus Urbano S.A.	29,3%	1,8%
UN 7	STP Santiago S.A.	29,1%	1,7%
Total	Evasión del sistema	35,2%	0,7%

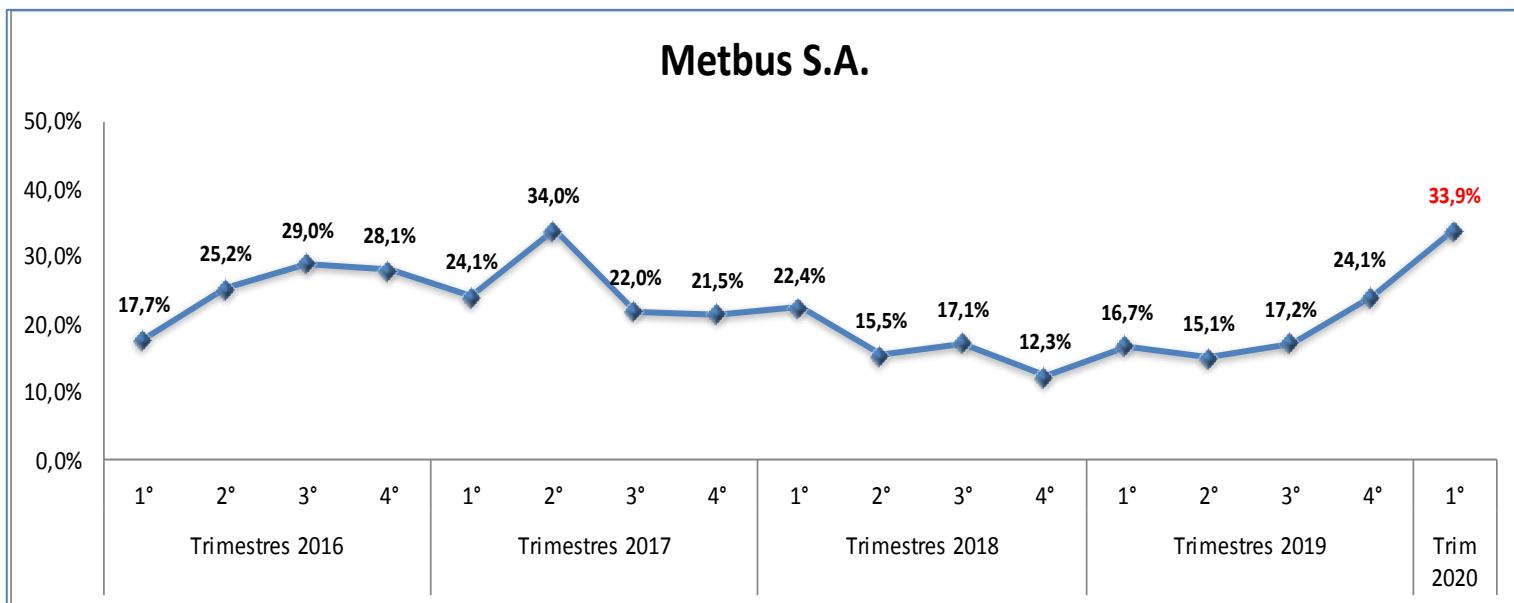
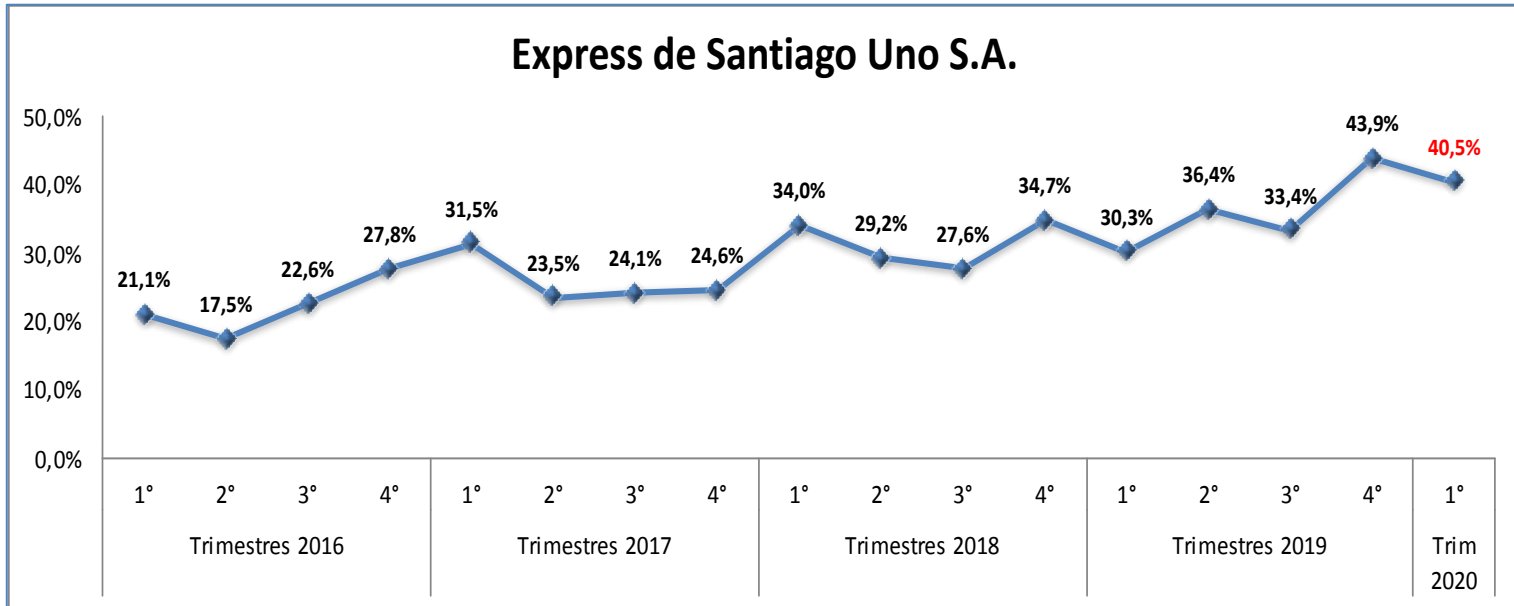
Detalle por Unidad de Negocio

Evolución del Índice de Evasión



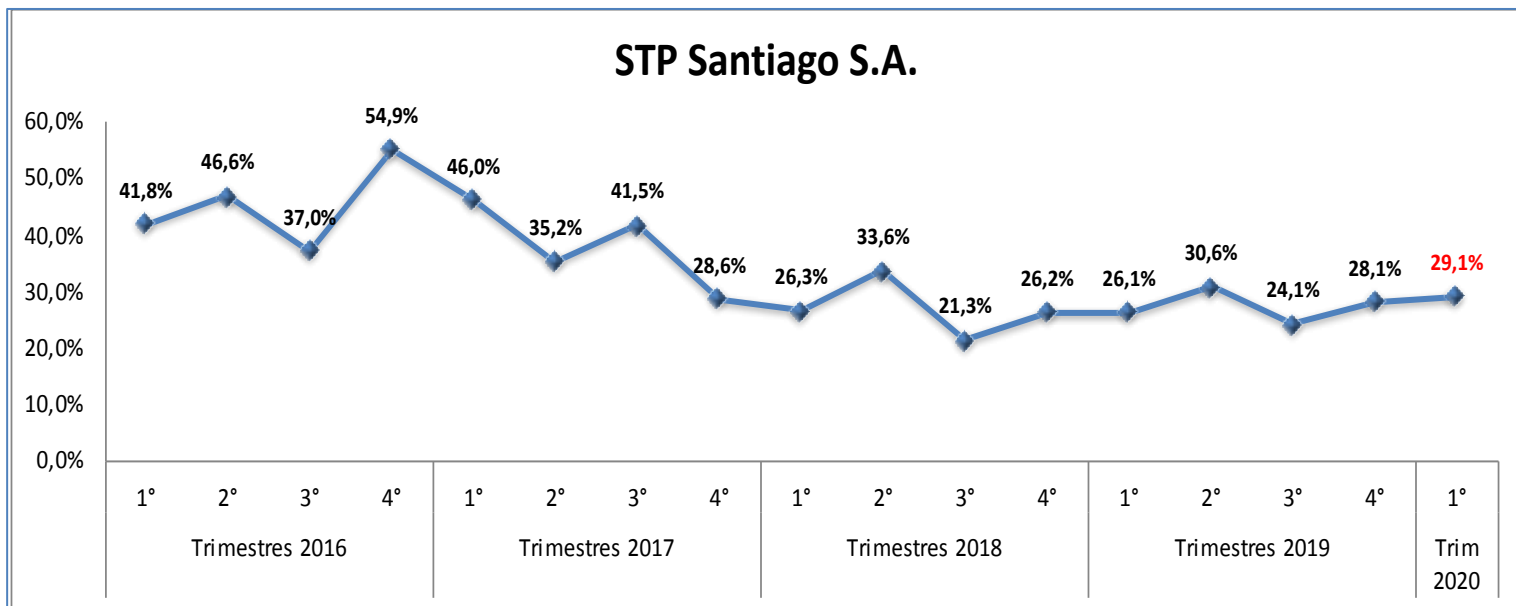
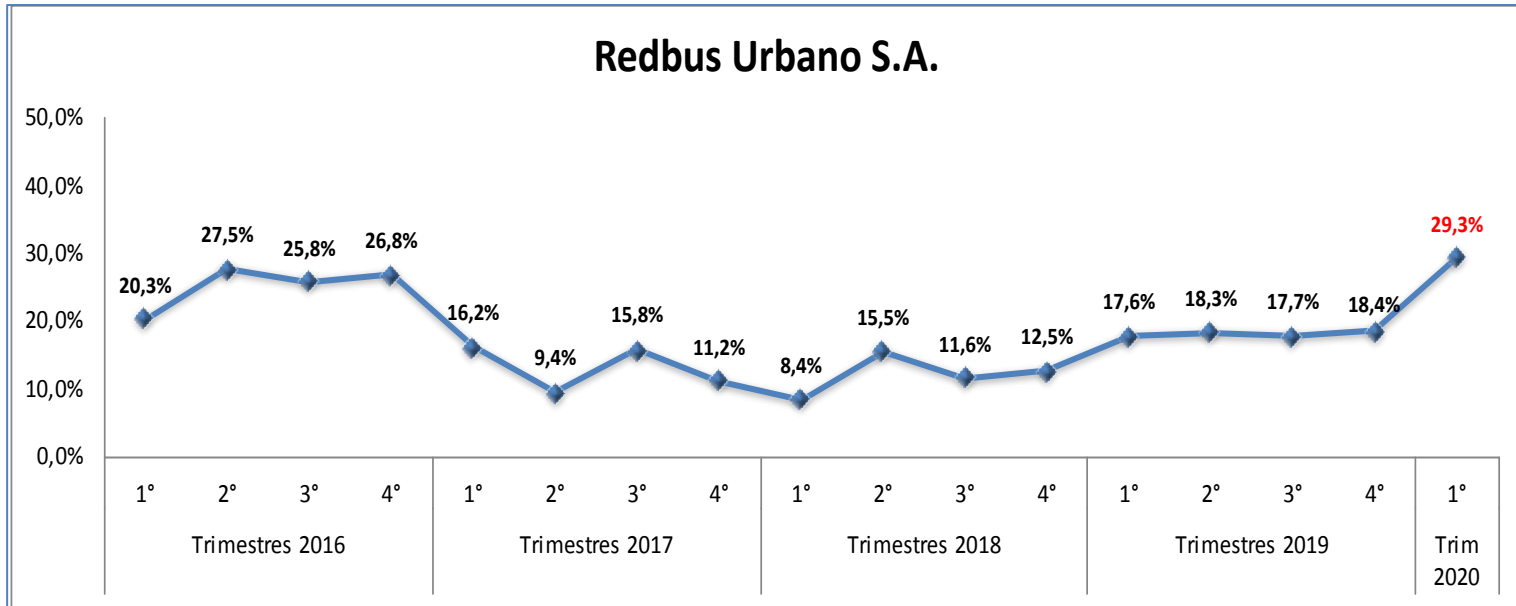
Detalle por Unidad de Negocio

Evolución del Índice de Evasión



Detalle por Unidad de Negocio

Evolución del Índice de Evasión



Metodología

Índice de Evasión en buses del Sistema de Transporte Público Metropolitano

1. El universo de selección y estimación esta compuesto por todos los viajes realizados por los usuarios, en servicios regulares diurnos de Transantiago - RED, en el trimestre calendario.
2. Se usa un modelo de muestreo probabilístico, estratificado apropiado y de actualización dinámica, que incorpora los cambios propios del sistema.
3. Permite obtener una estimación de evasión a nivel de unidades de negocio y a nivel de sistema total, con un menor error asociado y mayor estabilidad al realizarse en forma trimestral.
4. La evasión del sistema incorpora la corrección por pasajero transportado.

Índice de Evasión en buses del Sistema de Transporte Público Metropolitano

Primer Trimestre de 2020

Programa Nacional de Fiscalización



Gobierno de Chile

www.gob.cl