



QUIÉN ES QUIÉN

en Cobertura Móvil en México

Cuarto Trimestre 2021



Objetivo del reporte:

El Instituto Federal de Telecomunicaciones presenta el reporte **Quién es Quién en cobertura móvil en México** con el objetivo de brindar al público en general información relevante y oportuna sobre la cobertura del servicio móvil eliminando las asimetrías de información.

El presente reporte contiene información desagregada de la cobertura del servicio móvil, la cual será actualizada de manera semestral y publicada en el portal de Internet del Instituto.

Enlace para descarga de reportes **Quién es Quién en Cobertura Móvil en México**:
<http://www.ift.org.mx/politica-regulatoria/estudios>

Metodología

Todos los cálculos presentados a lo largo del reporte fueron obtenidos a partir de los mapas de cobertura del servicio móvil que los concesionarios entregan al Instituto en cumplimiento a los “Lineamientos que fijan los índices y parámetros de calidad a que deberán sujetarse los prestadores del servicio móvil”.

Enlace para consulta de la Metodología aplicada para el desarrollo del reporte:

<http://www.ift.org.mx/politica-regulatoria/estudios>

Enlace para consulta de los Lineamientos de calidad del servicio móvil:

http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5510754&fecha=17/01/2018

Nota: La información presentada corresponde solamente a la cobertura reportada por la infraestructura propia de los concesionarios, sin embargo, la cobertura total ofrecida puede variar dependiendo de los acuerdos de roaming establecidos entre ellos.

8 Conceptos clave

CONCESIONARIOS/OPERADORES DEL SERVICIO MÓVIL:

- 1 Telcel, AT&T, Telefónica Movistar y Altán (mayorista).

TECNOLOGÍAS:

- 2 Tecnología utilizada principalmente para brindar los servicios de voz y SMS, así como un servicio de datos a baja velocidad. (GSM, GPRS, EDGE, CDMA y sus mejoras).

2G

- 3 Tecnología utilizada principalmente para brindar los servicios de voz, SMS y datos, permitiendo una mayor velocidad de transmisión de datos. (UMTS, HSPA, HSPA+, CDMA2000 y sus mejoras).

3G

- 4 Tecnología utilizada principalmente para prestar un servicio de datos de alta velocidad. (LTE y sus mejoras).

4G

CLASIFICACIÓN DE COBERTURA:

- 5 **Cobertura Garantizada** Zona geográfica en la que los operadores tienen la obligación de cumplir con todos los índices de calidad establecidos por el Instituto.

- 6 **Cobertura Diferenciada** Zona geográfica que de forma conjunta incluye la Cobertura No Garantizada y la Cobertura Garantizada.

- 7 **Cobertura poblacional** Porcentaje de la población que cuenta con cobertura del servicio móvil para alguna tecnología de acceso.

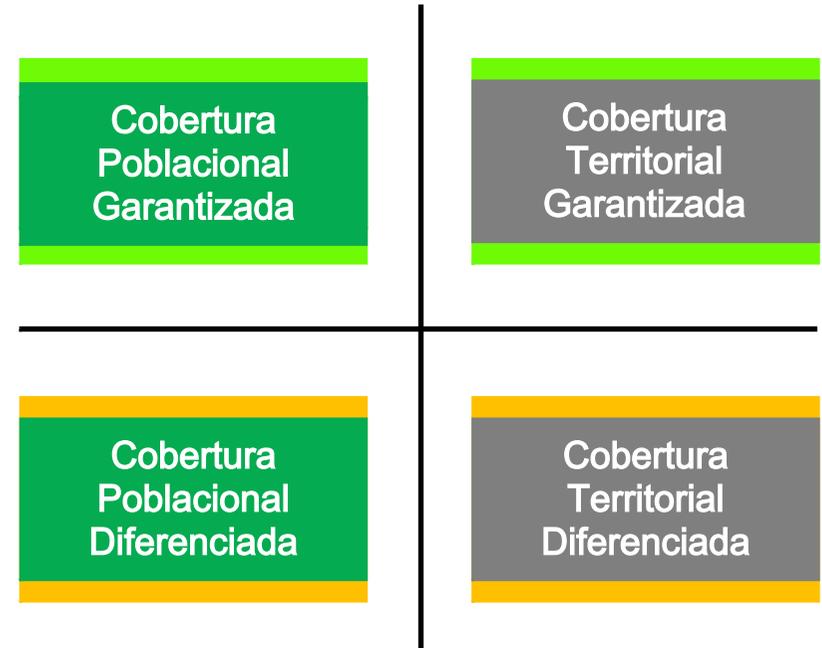
- 8 **Cobertura territorial** Porcentaje del territorio que cuenta con cobertura del servicio móvil para alguna tecnología de acceso.

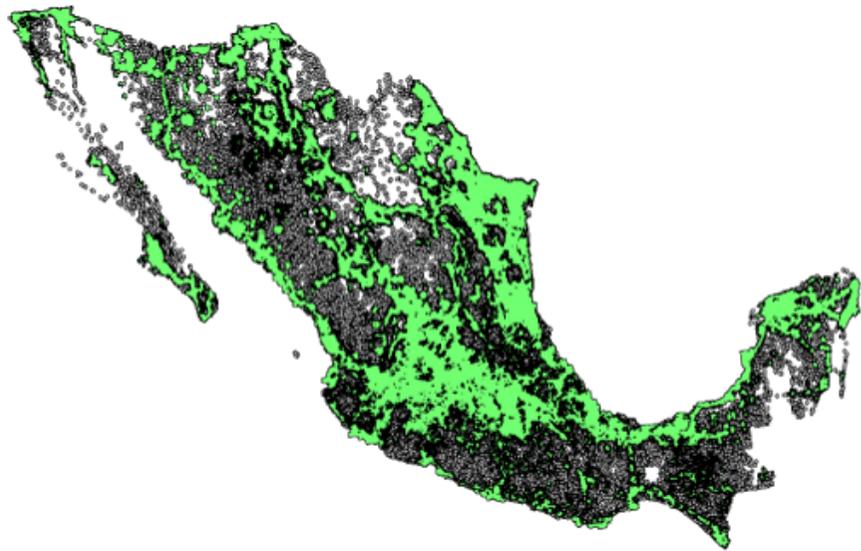
¿Cómo se mide la Cobertura?

A lo largo del reporte, se presentan datos calculados para ambos tipos de cobertura (garantizada y diferenciada).

Dependiendo del enfoque de análisis, dichos datos pueden corresponder a la cobertura poblacional (% de habitantes) o cobertura territorial (% km²).

En cada página del reporte se puede localizar alguno de los recuadros de la derecha, el cual indicará el tipo de cobertura y análisis de que se trate.



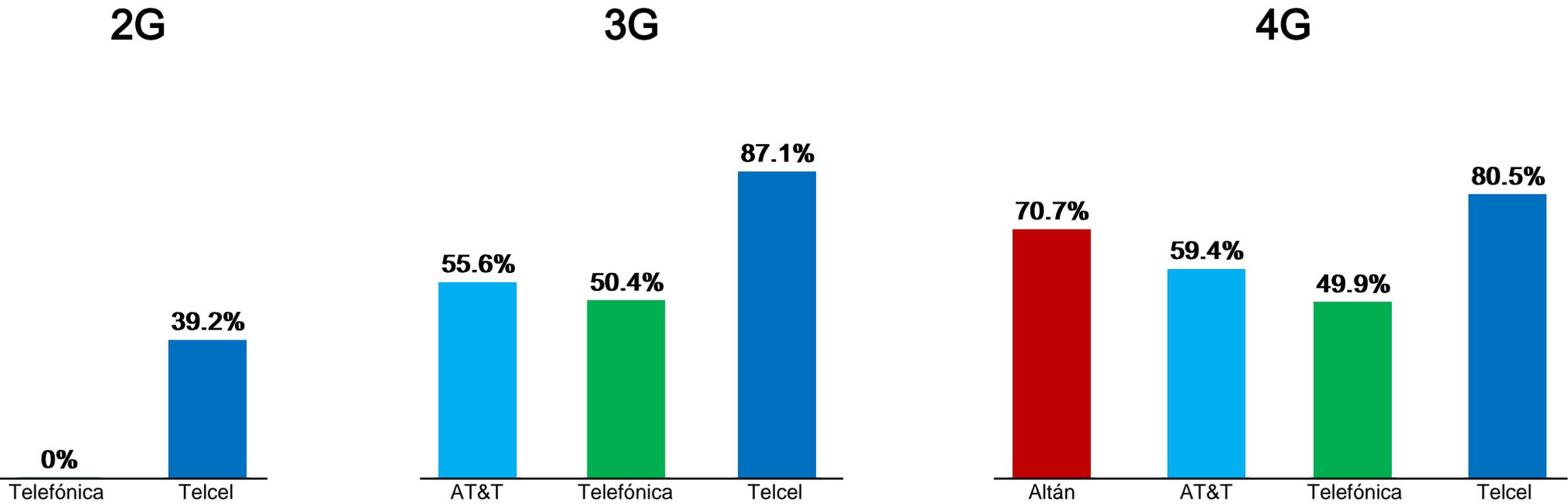


Reporte Nacional de Cobertura Móvil

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta por operador Móvil Nivel Nacional

Cobertura Poblacional Garantizada



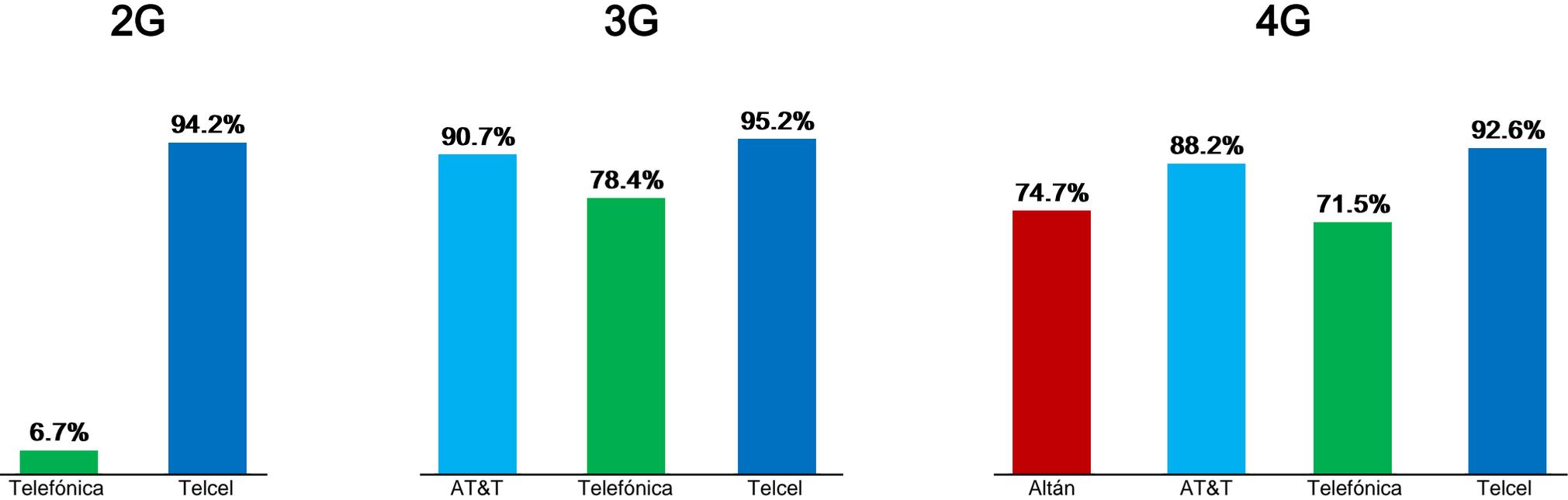
Cálculo realizado a partir de los: **Mapas de Cobertura Garantizada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Población Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010



Población Cubierta por operador Móvil Nivel Nacional

Cobertura Poblacional Diferenciada



Cálculo realizado a partir de los: **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Población Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010



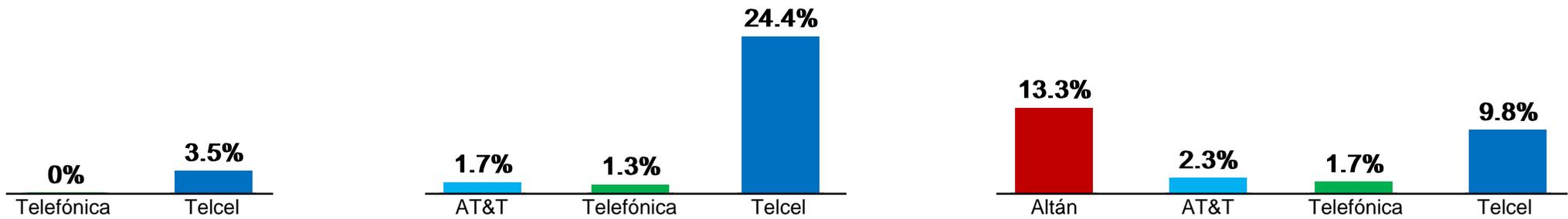
Territorio Cubierto por operador Móvil Nivel Nacional



2G

3G

4G



Cálculo realizado a partir de los: **Mapas de Cobertura Garantizada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

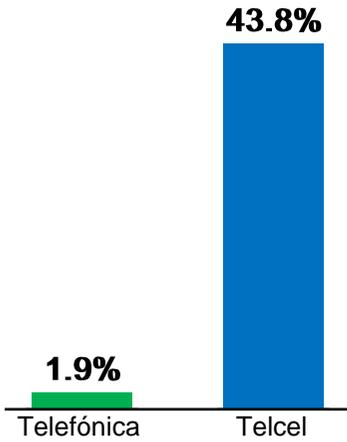
Territorio Nacional Total: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010



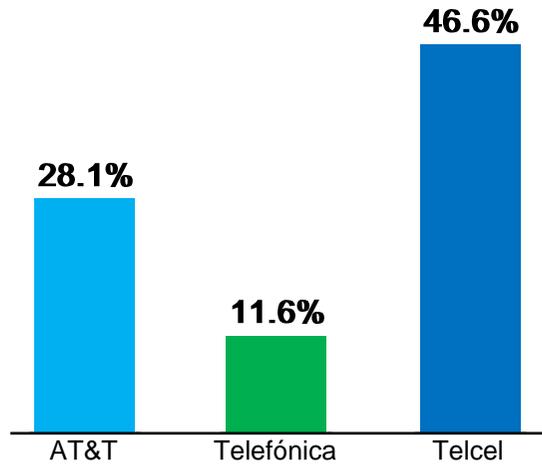
Territorio Cubierto por operador Móvil Nivel Nacional

Cobertura
Territorial
Diferenciada

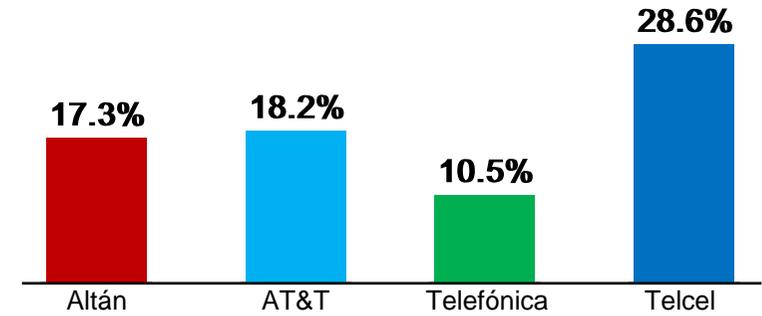
2G



3G



4G



Cálculo realizado a partir de los: **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Territorio Nacional Total: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

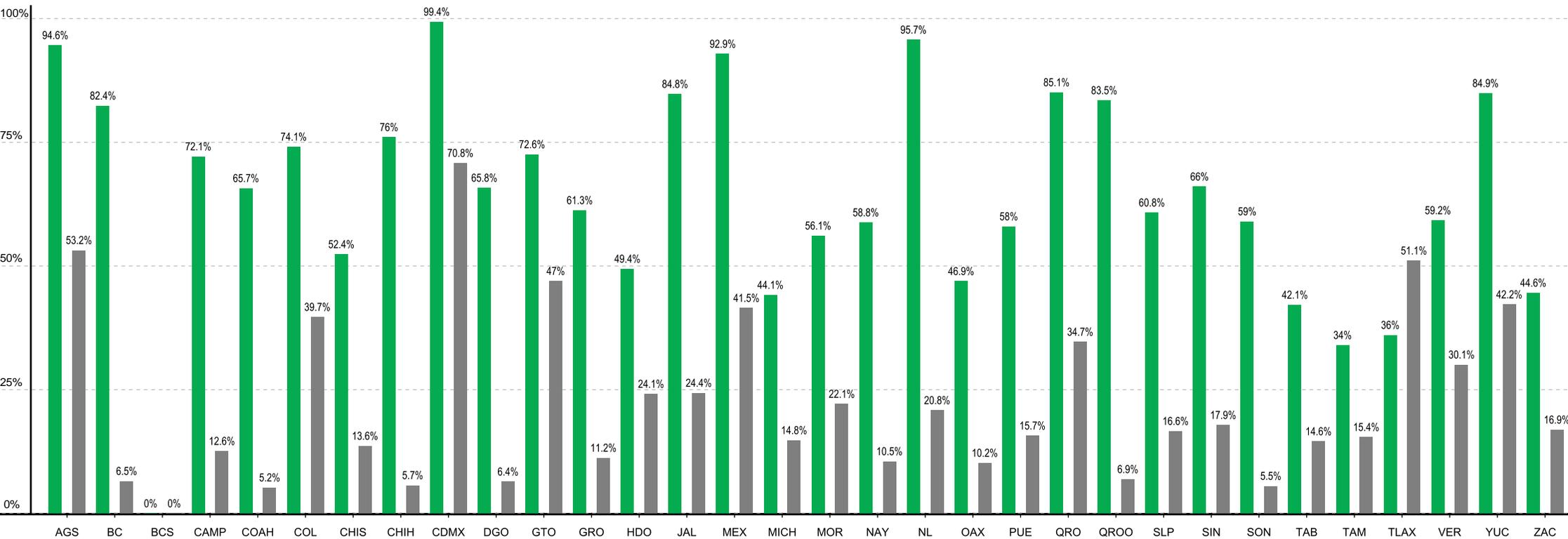


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

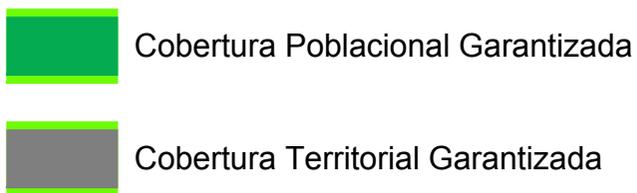


Cobertura Garantizada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

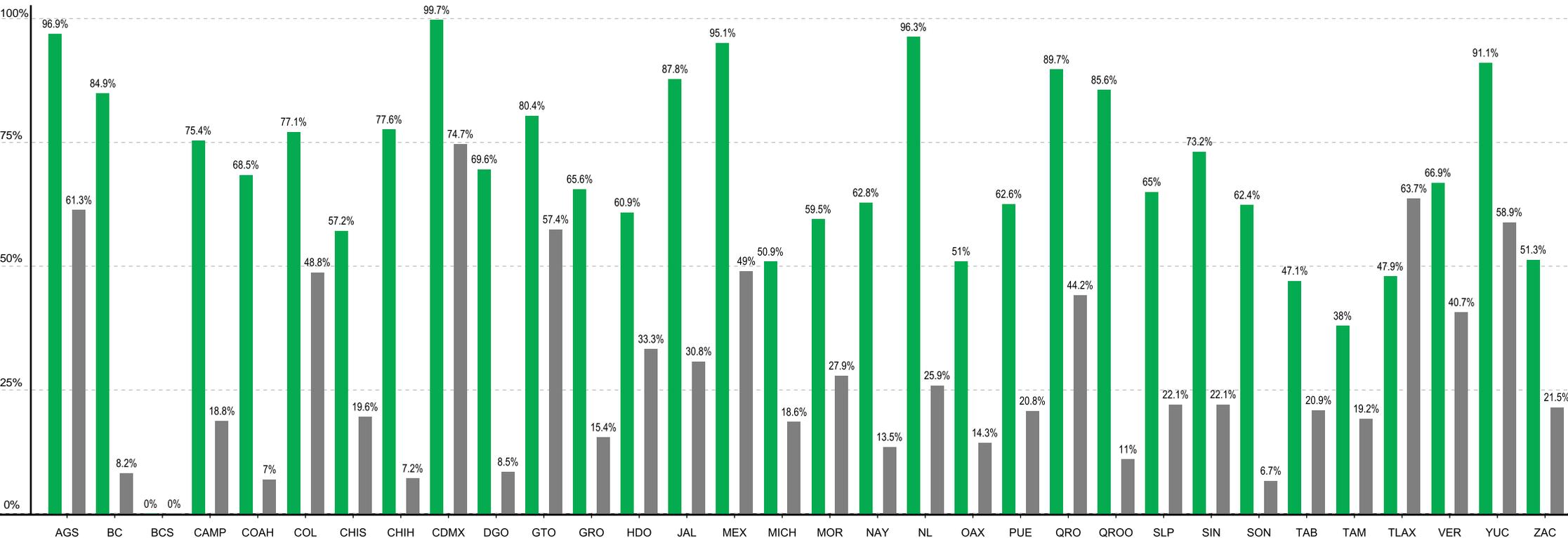


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa



Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Cobertura Diferenciada



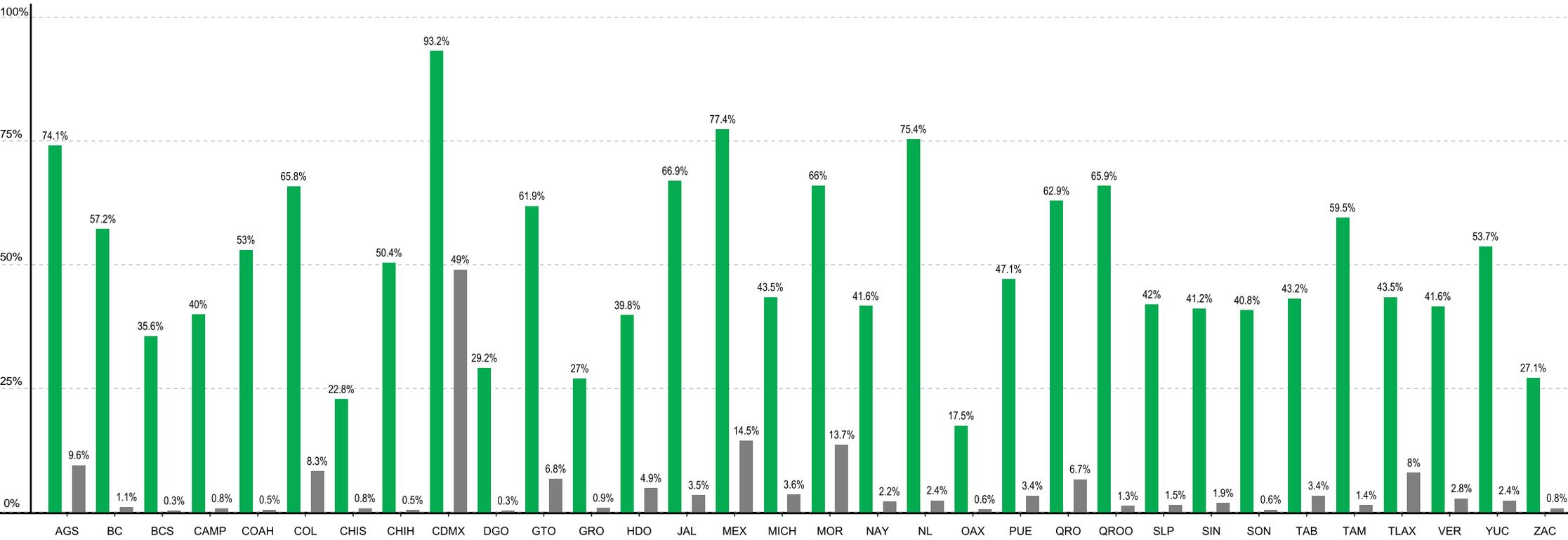
Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>

Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

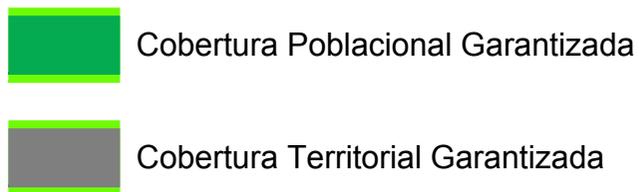


Cobertura Garantizada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

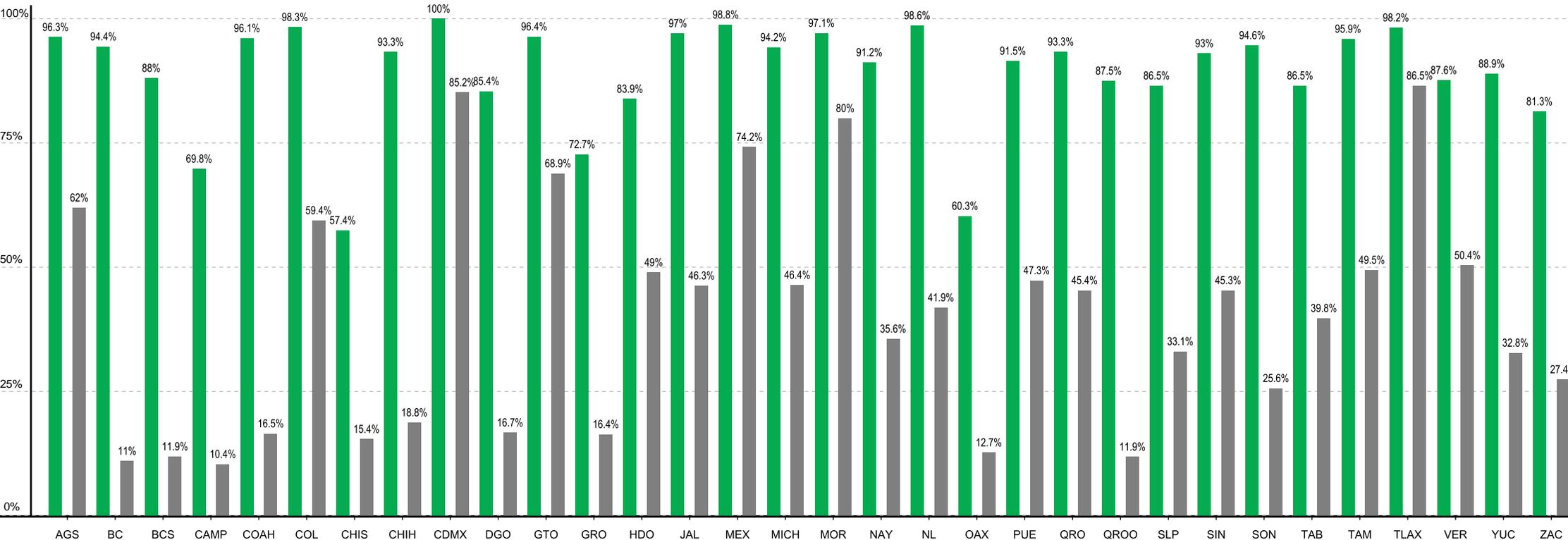


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa



Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Cobertura Diferenciada



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>



Cobertura Poblacional Diferenciada

Cobertura Territorial Diferenciada

Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes

Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²

Fuente: INEGI 2010

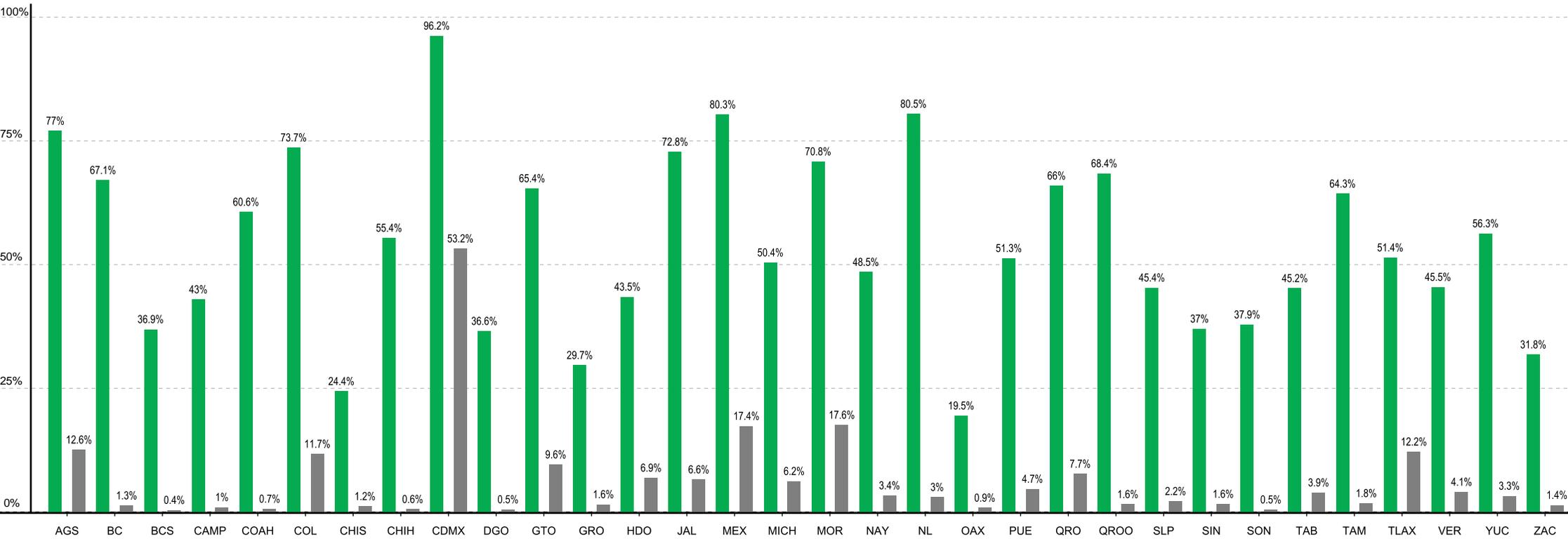


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

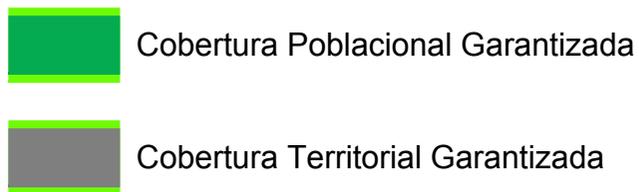


Cobertura Garantizada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geostatísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

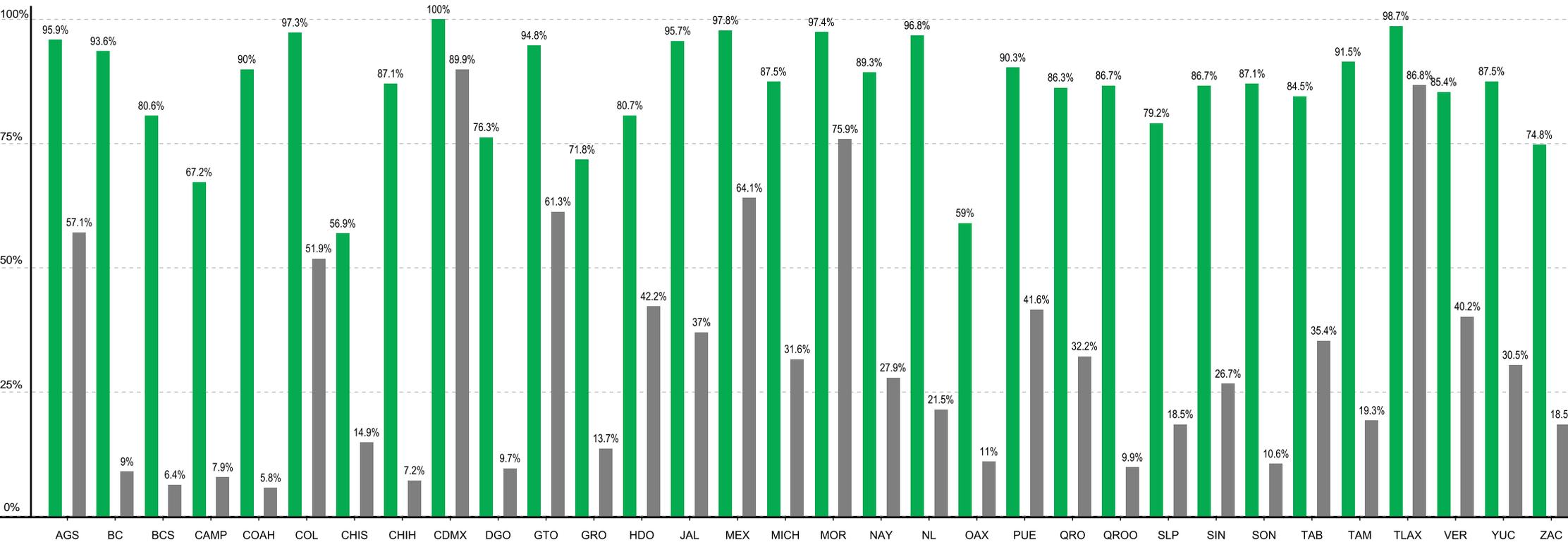


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

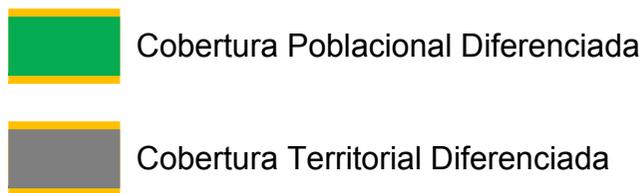


Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Cobertura Diferenciada



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

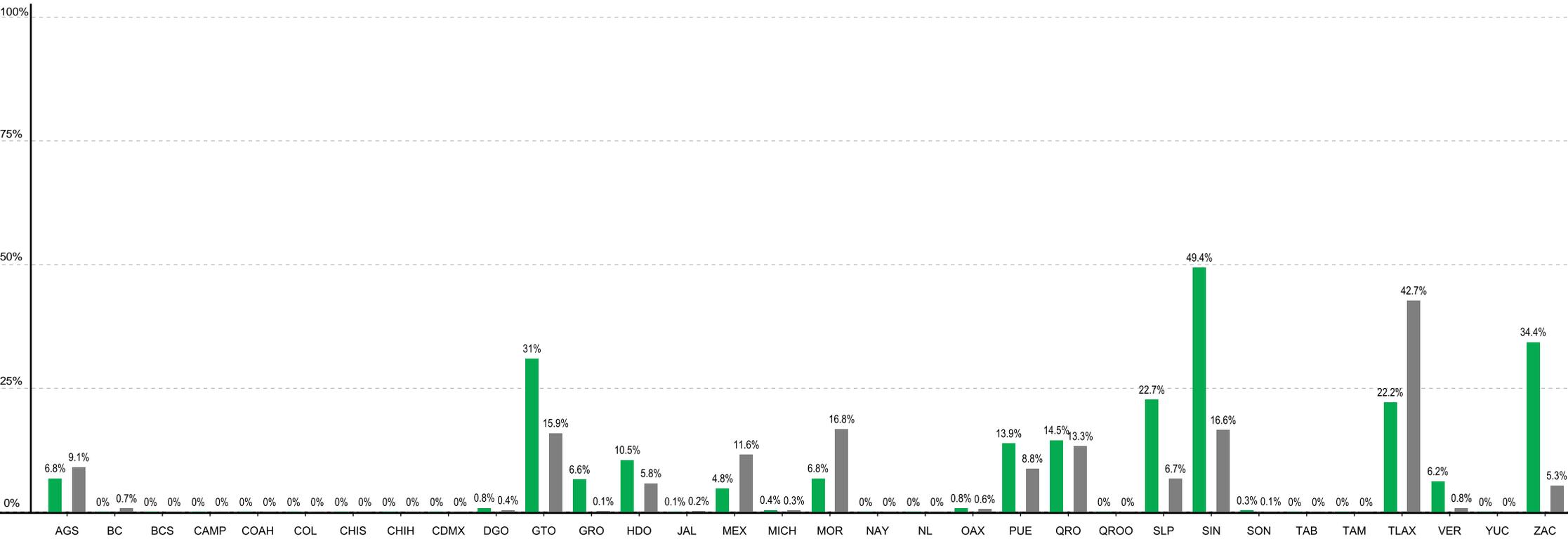


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa



Cobertura Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Cobertura Poblacional Diferenciada

Cobertura Territorial Diferenciada

Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes

Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²

Fuente: INEGI 2010

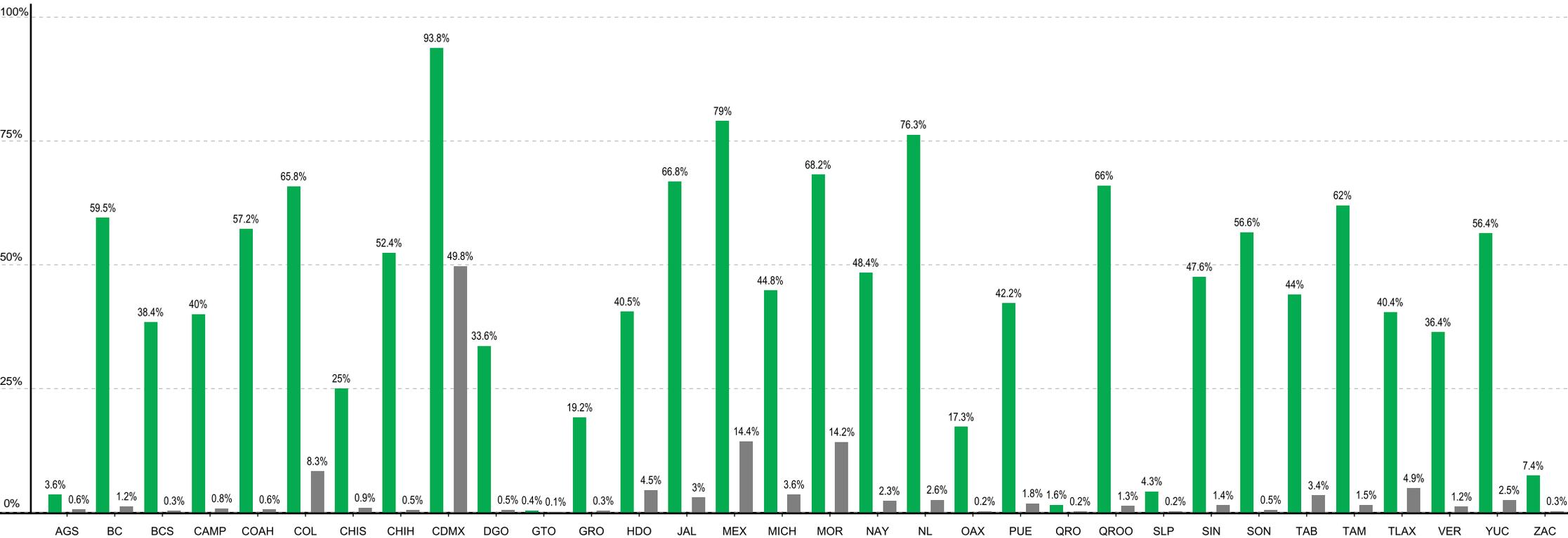


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

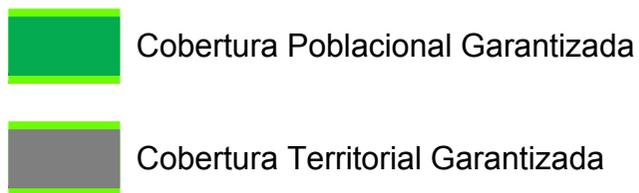


Cobertura Garantizada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

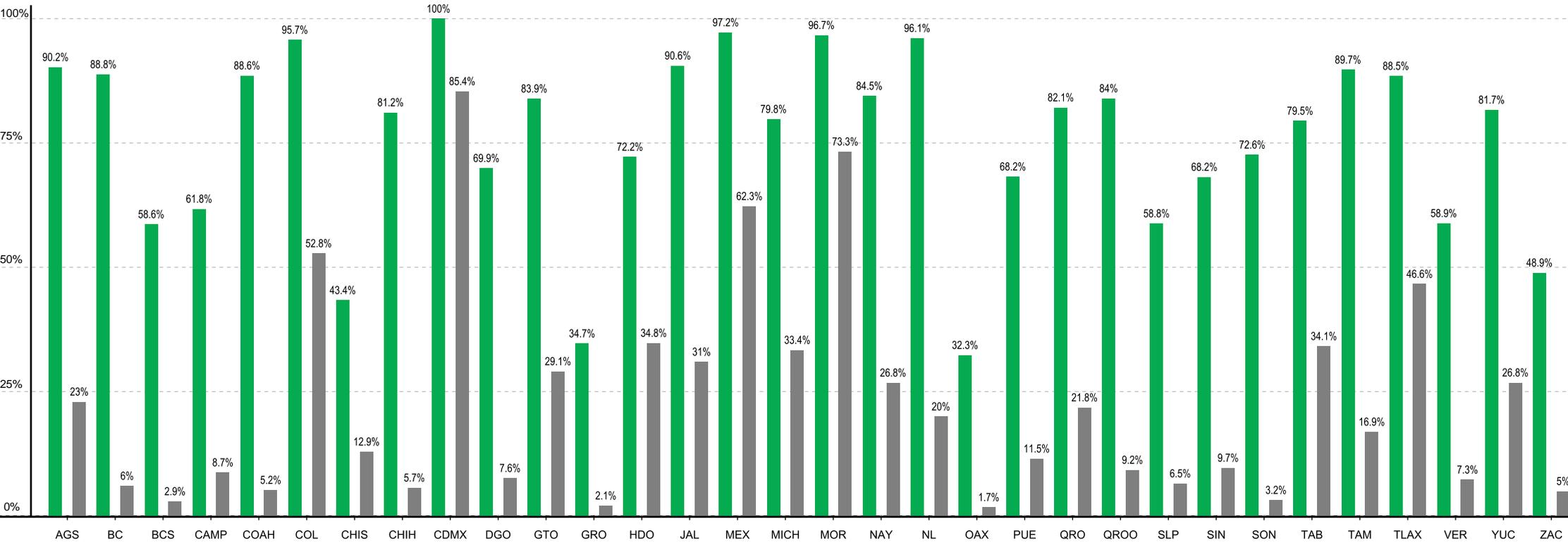


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

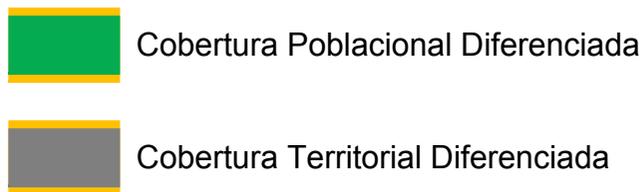


Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Cobertura Diferenciada



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

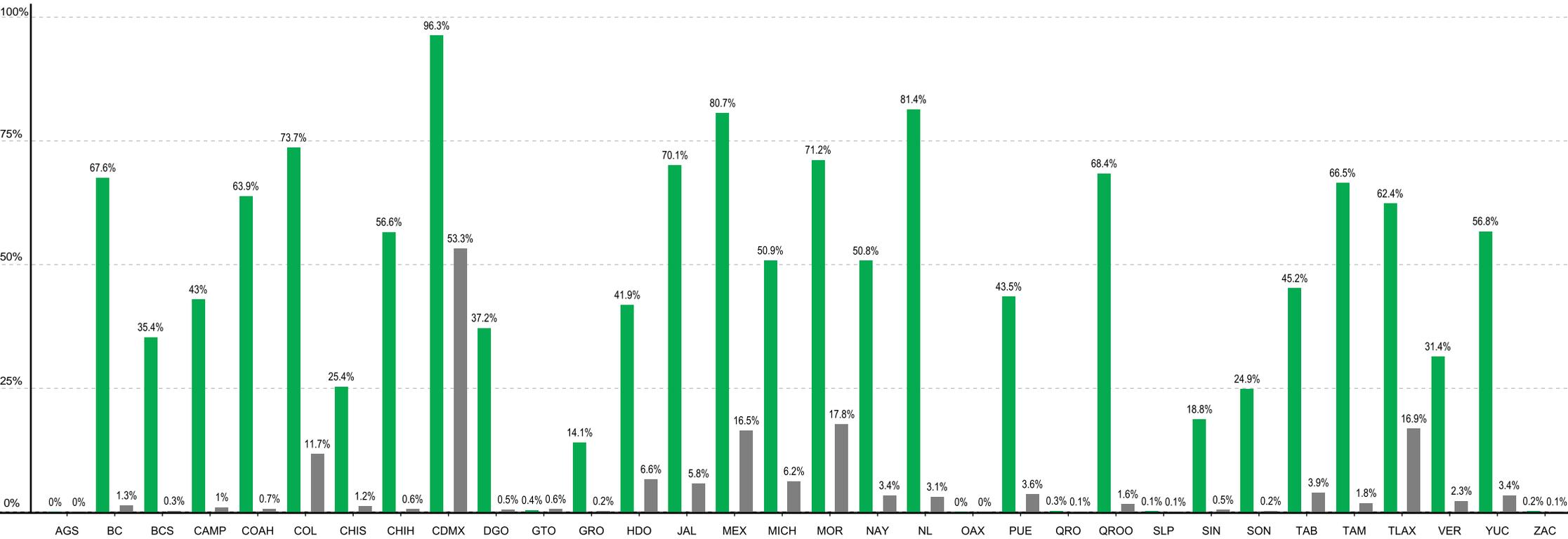


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

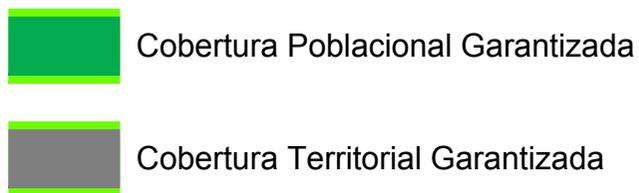


Cobertura Garantizada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

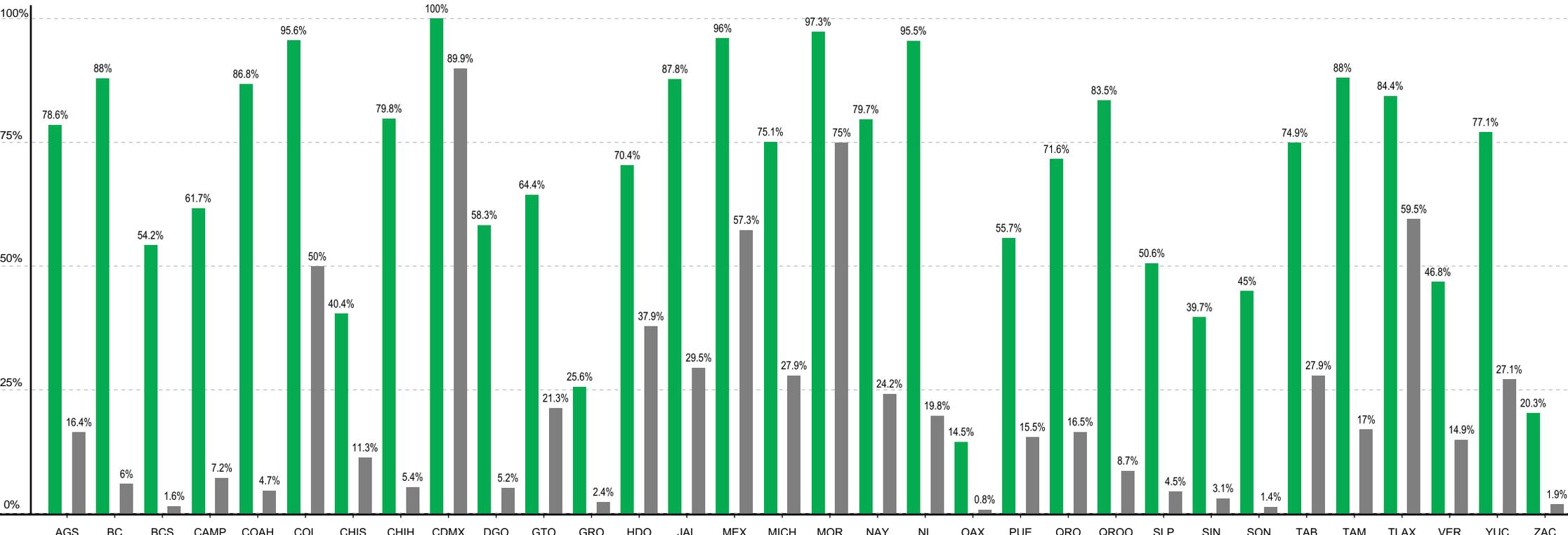


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

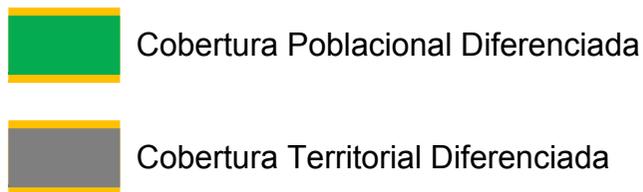


Cobertura Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

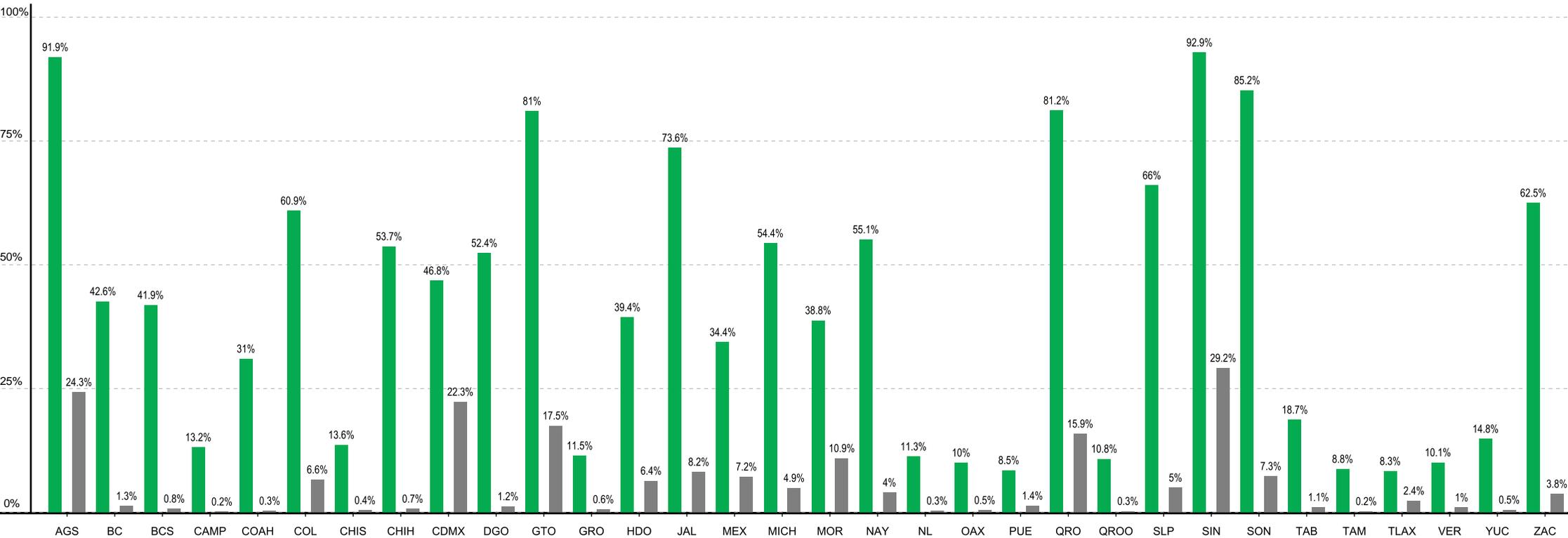


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

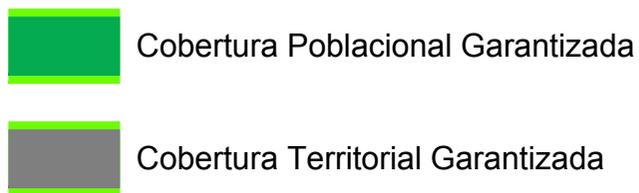


Cobertura Garantizada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

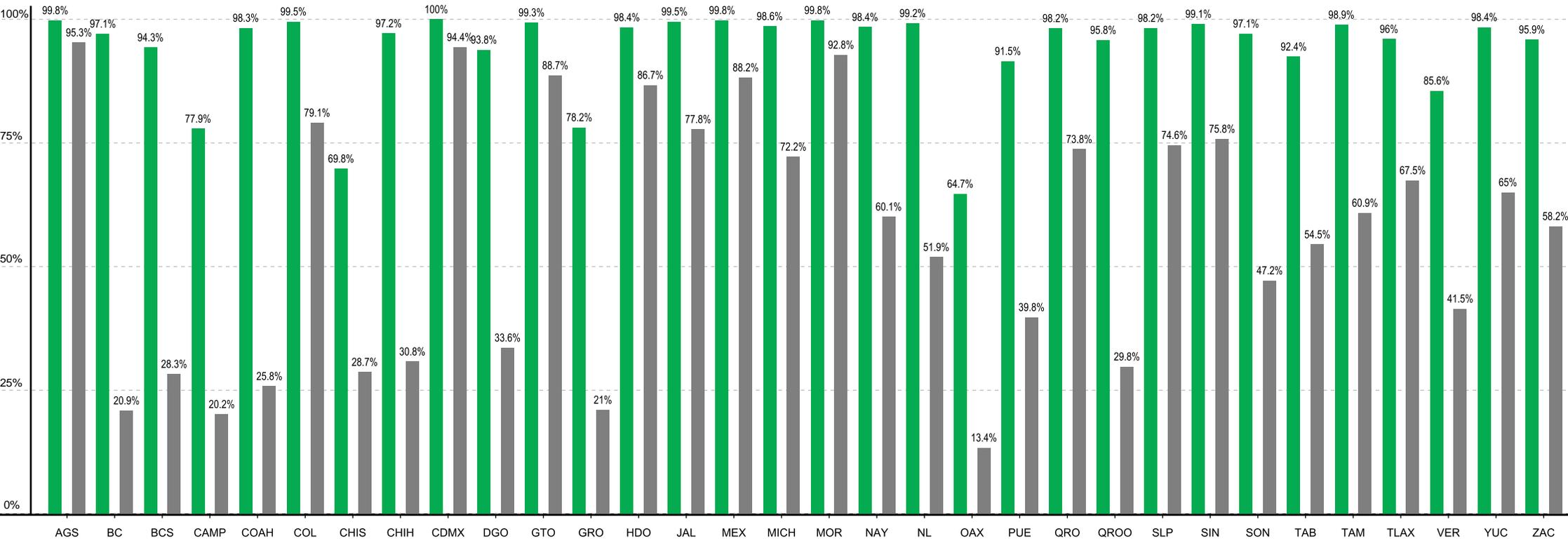


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa



Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Cobertura Diferenciada



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Locales (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



 Cobertura Poblacional Diferenciada

 Cobertura Territorial Diferenciada

Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

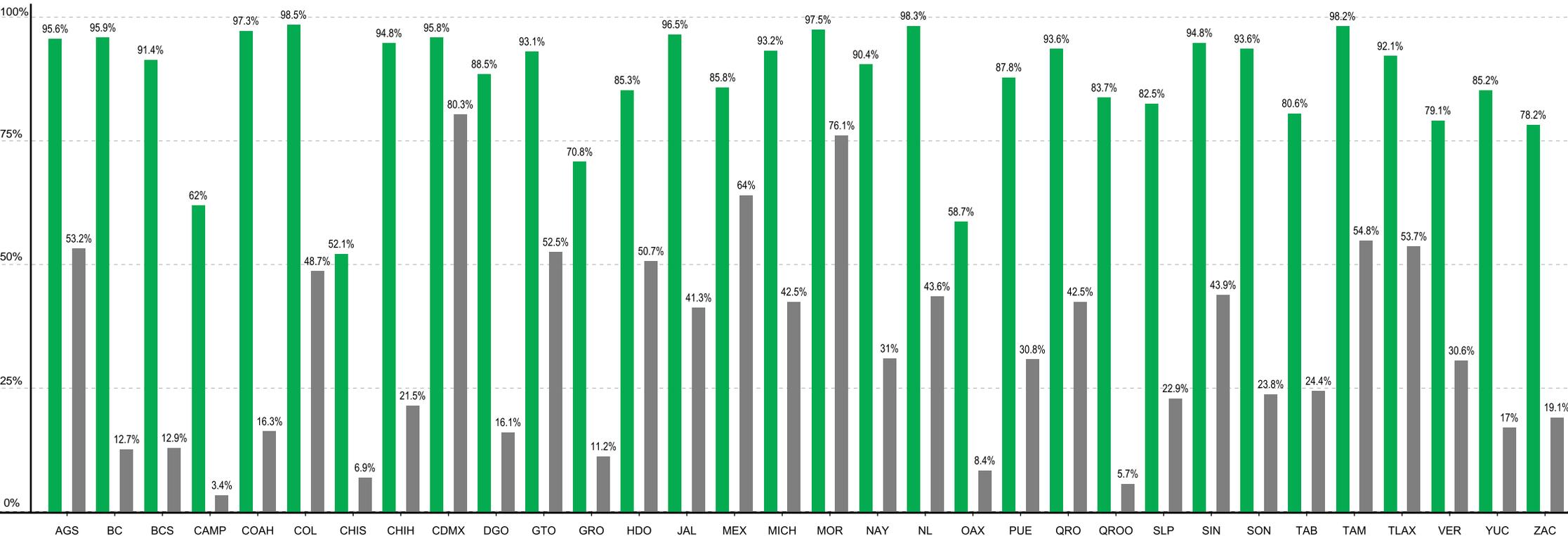


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

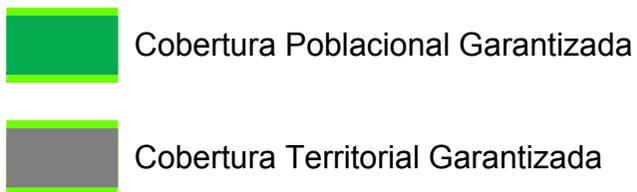


Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Cobertura Garantizada



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Locales (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

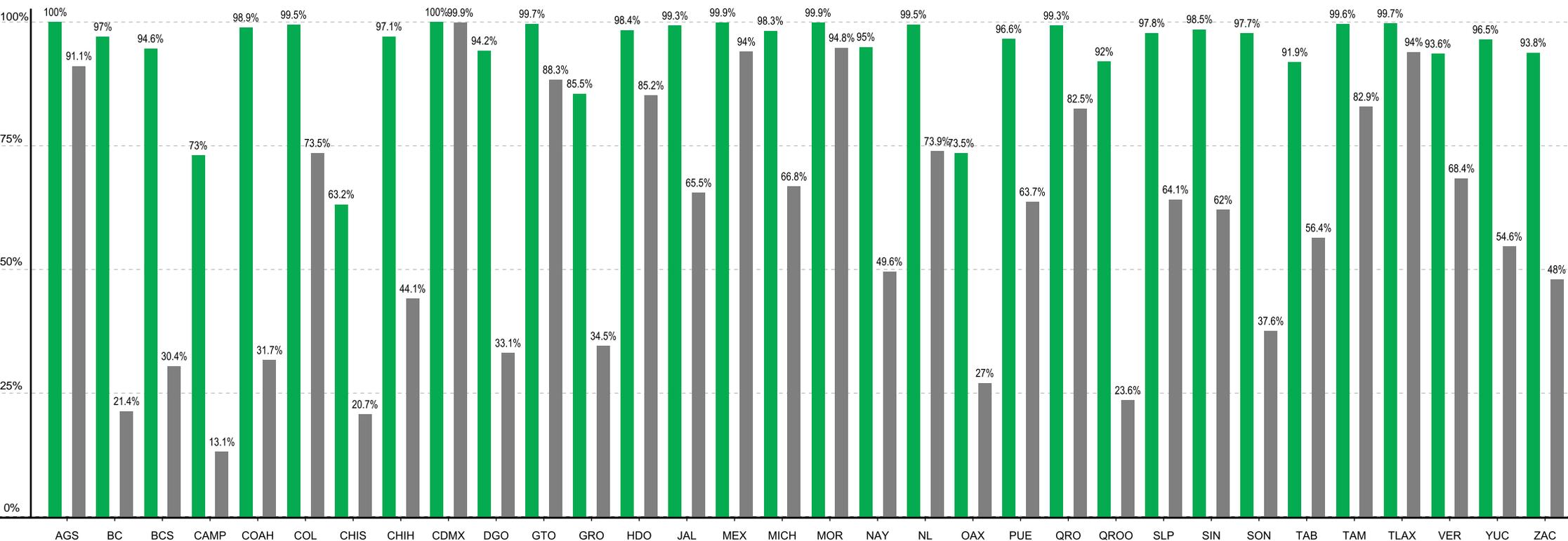


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa



Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Cobertura Diferenciada



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geostatísticas Estatales, Municipales y Locales (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageem/>



Cobertura Poblacional Diferenciada

Cobertura Territorial Diferenciada

Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes

Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²

Fuente: INEGI 2010

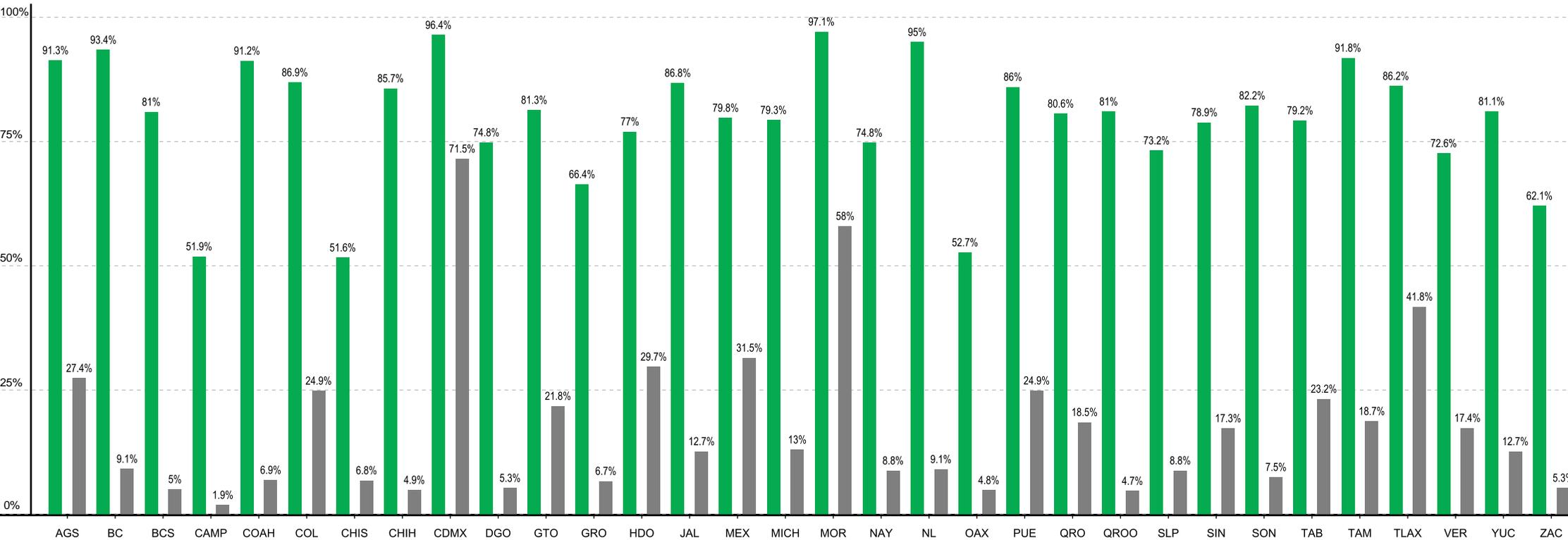


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

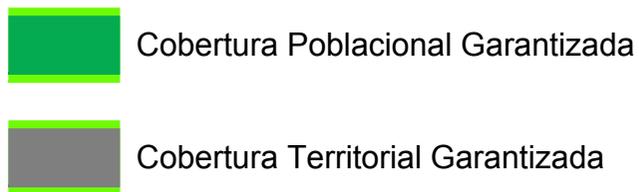


Cobertura Garantizada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>



Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

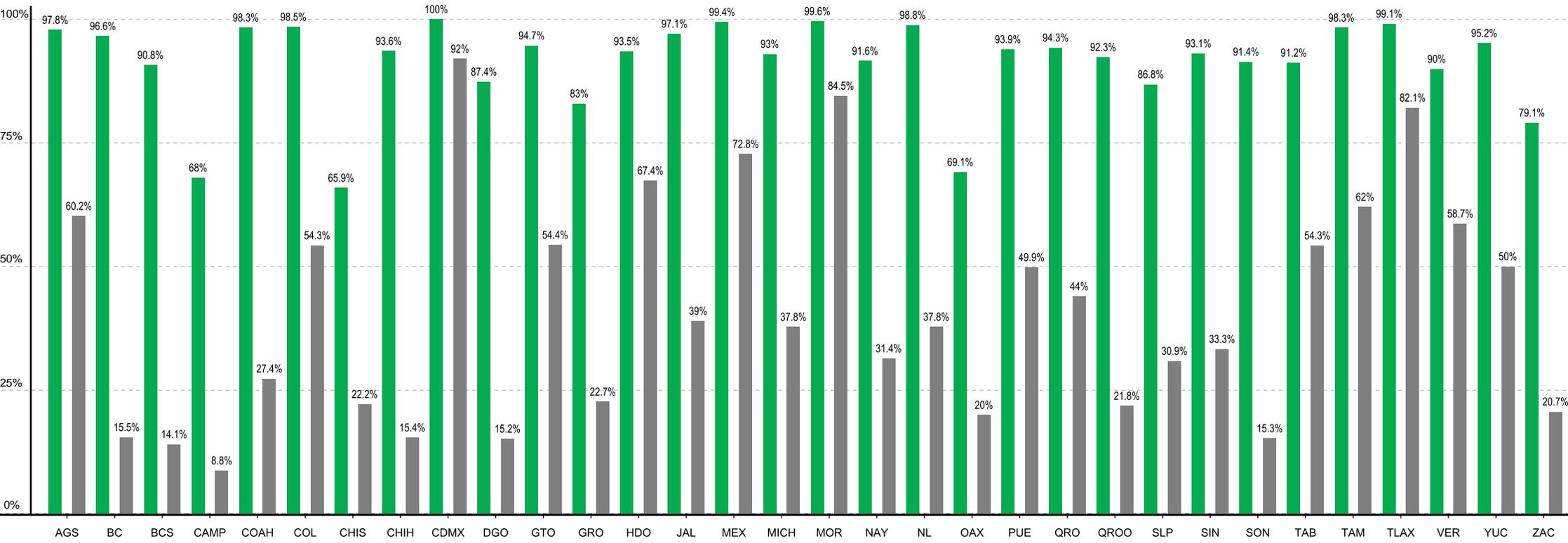


Comparativo entre Cobertura Poblacional y Territorial Entidad Federativa

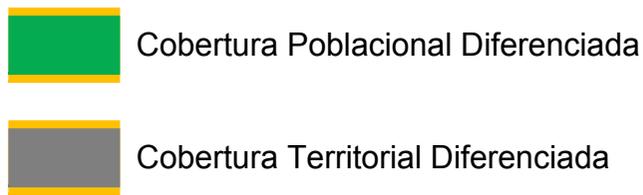


Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

Cobertura Diferenciada



Fuente de abreviaturas de entidades federativas: Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Locales (INEGI): <https://www.inegi.org.mx/app/ageeml/>



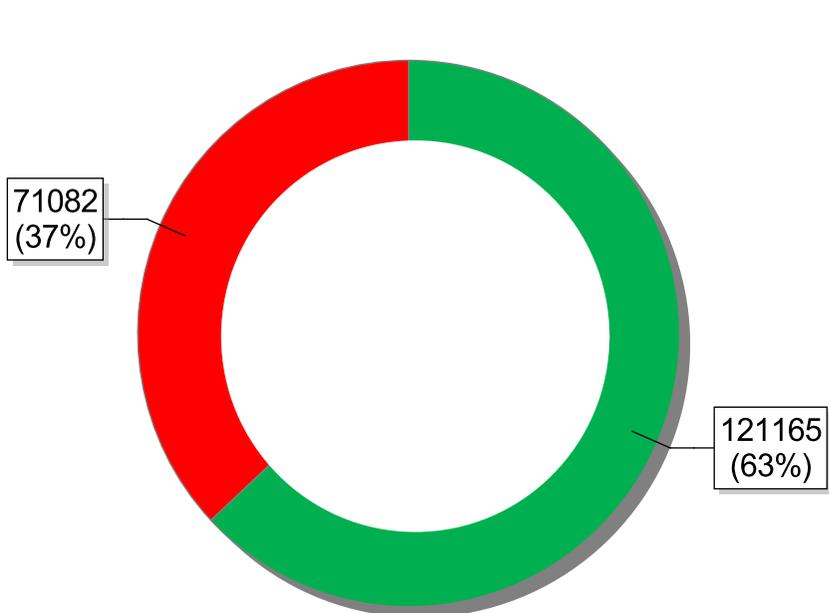
Población Nacional Total: 112,336,538 habitantes
Fuente: INEGI 2010

Territorio Nacional: 1,967,183 Km²
Fuente: INEGI 2010

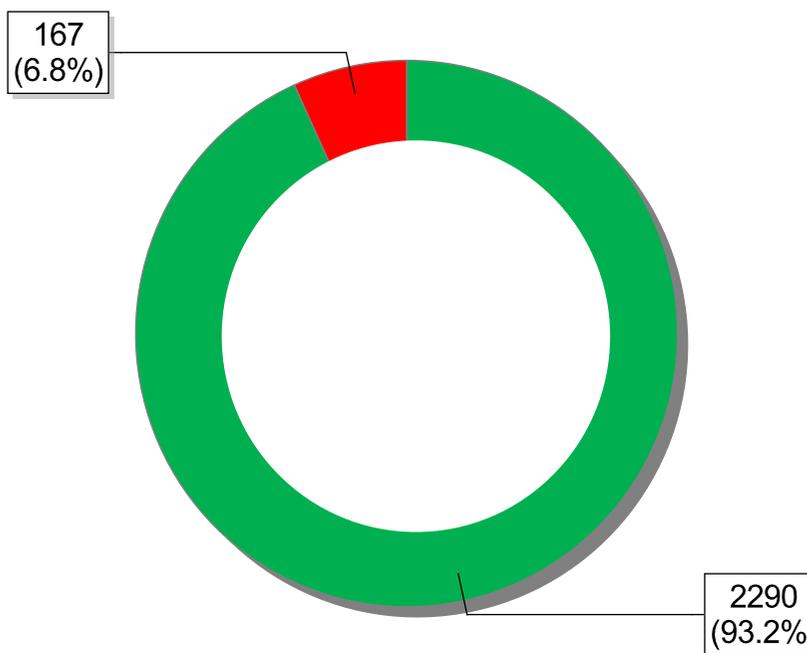


Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G a Nivel Nacional

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales a Nivel Nacional:

Municipios: 2457
Localidades: 192247

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G a Nivel Nacional

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales a Nivel Nacional:

Municipios: 2457
Localidades: 192247

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Aguascalientes

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Aguascalientes

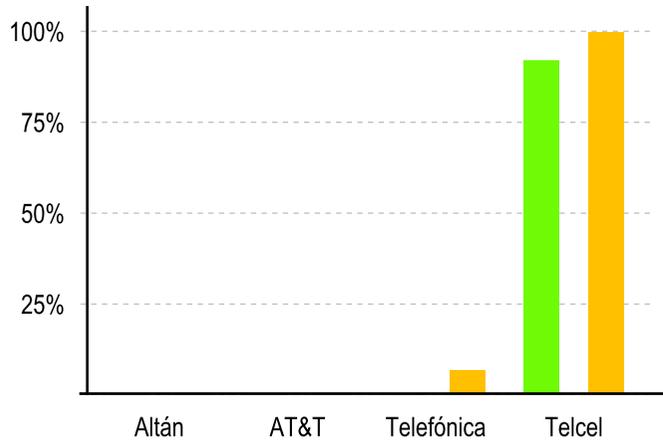
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

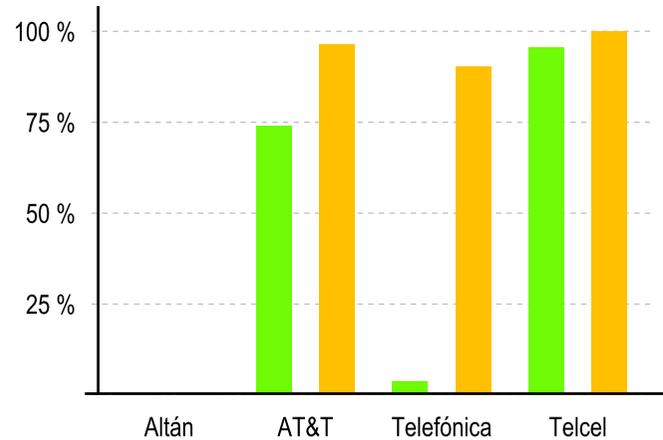
Población Total Aguascalientes
(CENSO INEGI 2010)
1184997 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

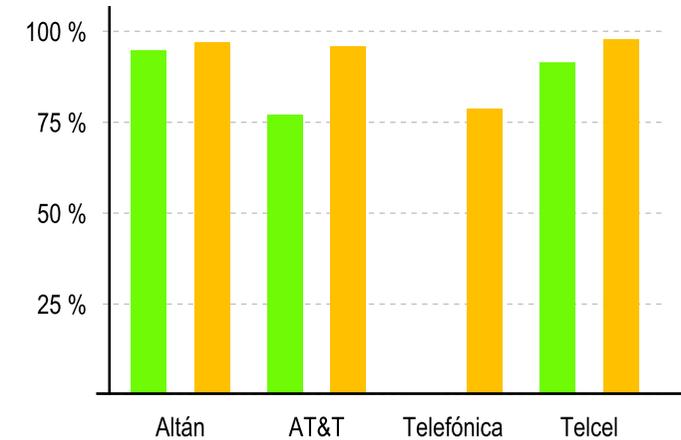
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telcel	91.9%	6.8%	100%
Telcel	99.8%	7.9%	

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	74.1%	96.3%	23.1%
Telcel	3.6%	90.2%	96%
Telcel	95.6%	100%	4.4%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	94.6%	96.9%	2.4%
AT&T	77%	95.9%	19.6%
Telcel	-	78.6%	100%
Telcel	91.3%	97.8%	6.7%

Territorio Cubierto - Aguascalientes

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

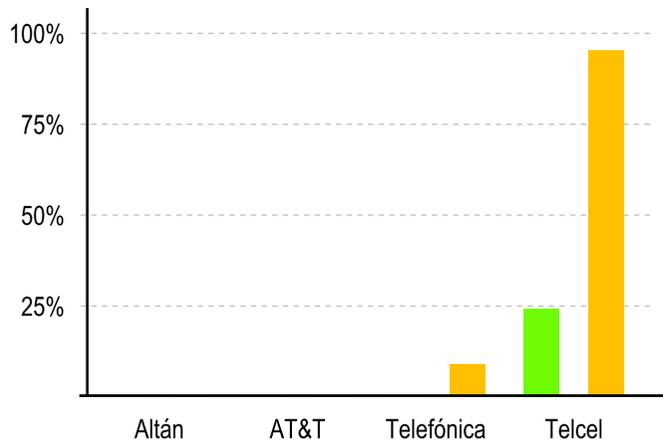
Cobertura Territorial

Superficie Total Aguascalientes (CENSO INEGI 2010)

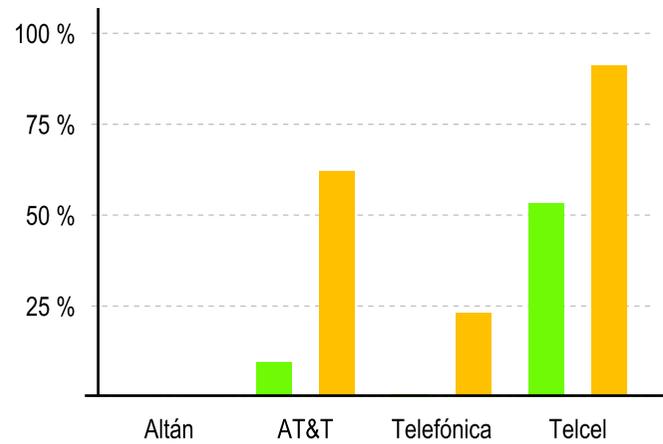
5630.61 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

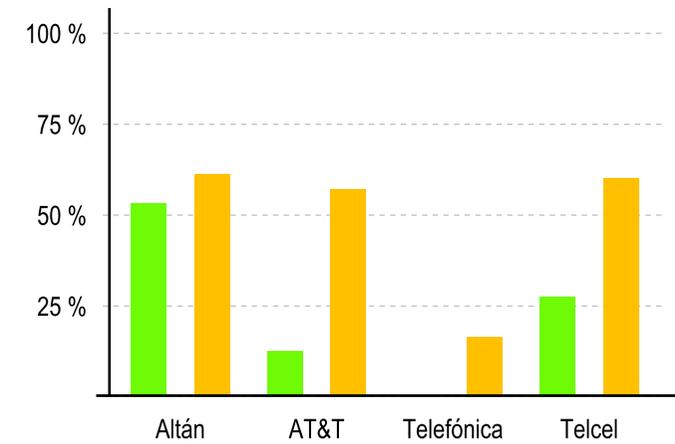
2G



3G



4G



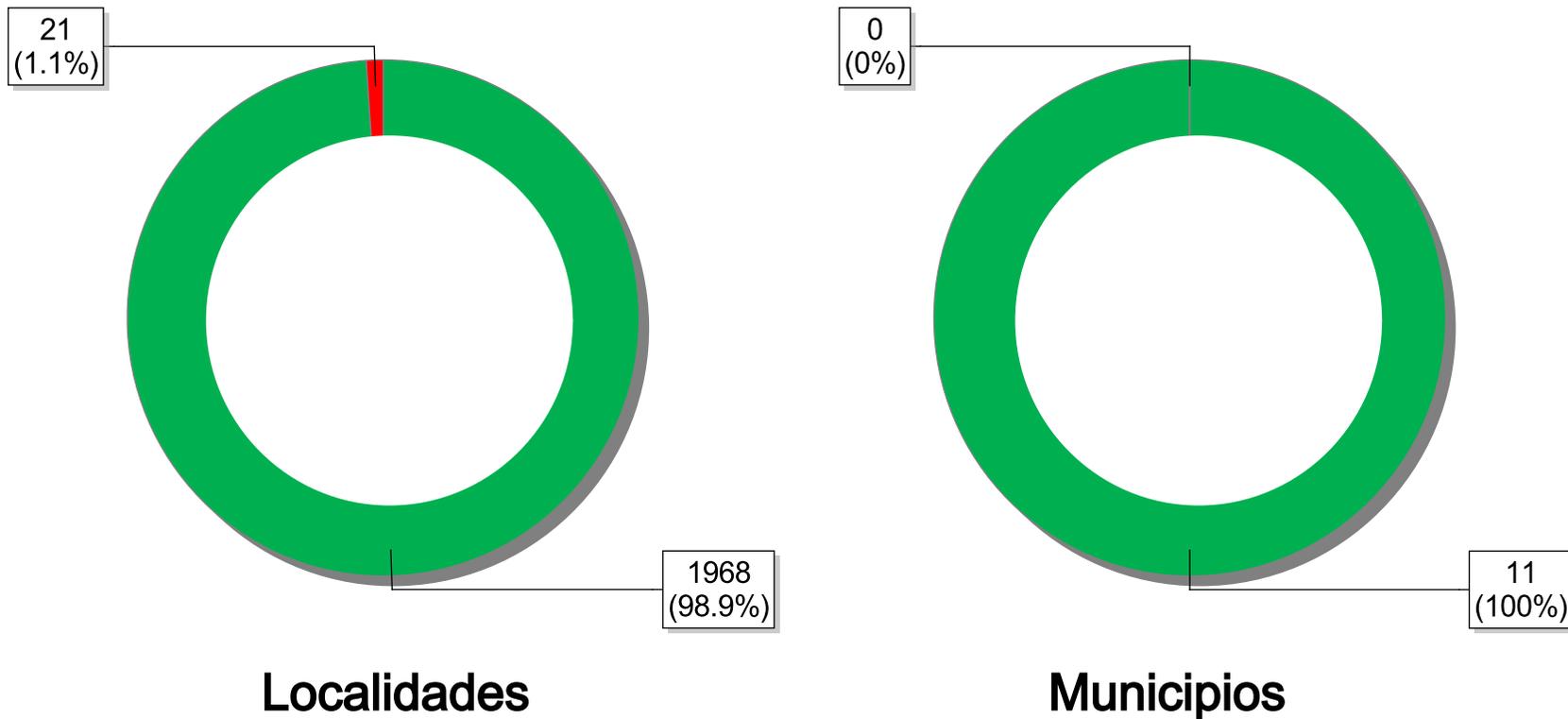
COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	9.1%	100%
Telcel	24.3%	95.3%	74.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	9.6%	62%	84.6%
Telefónica	0.6%	23%	97.4%
Telcel	53.2%	91.1%	41.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	53.2%	61.3%	13.3%
AT&T	12.6%	57.1%	78%
Telefónica	-	16.4%	100%
Telcel	27.4%	60.2%	54.5%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Aguascalientes

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Aguascalientes:

Municipios: 11

Localidades: 1989

Fuente: INEGI 2010

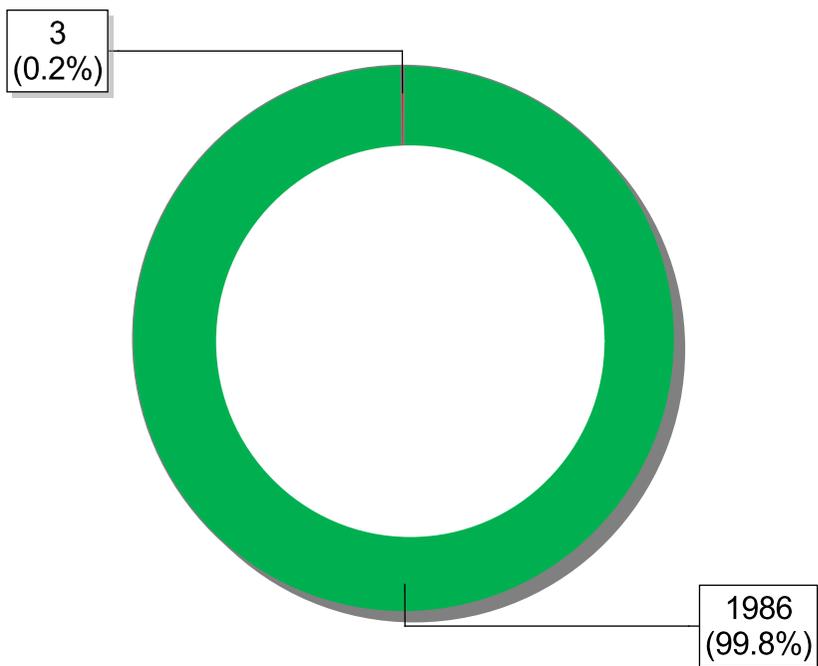
<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

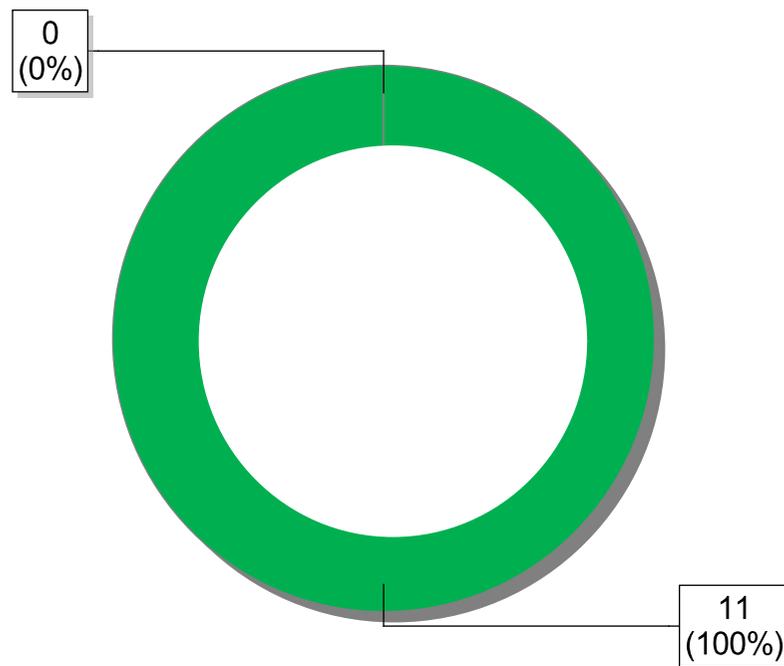
Sin Cobertura

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Aguascalientes

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



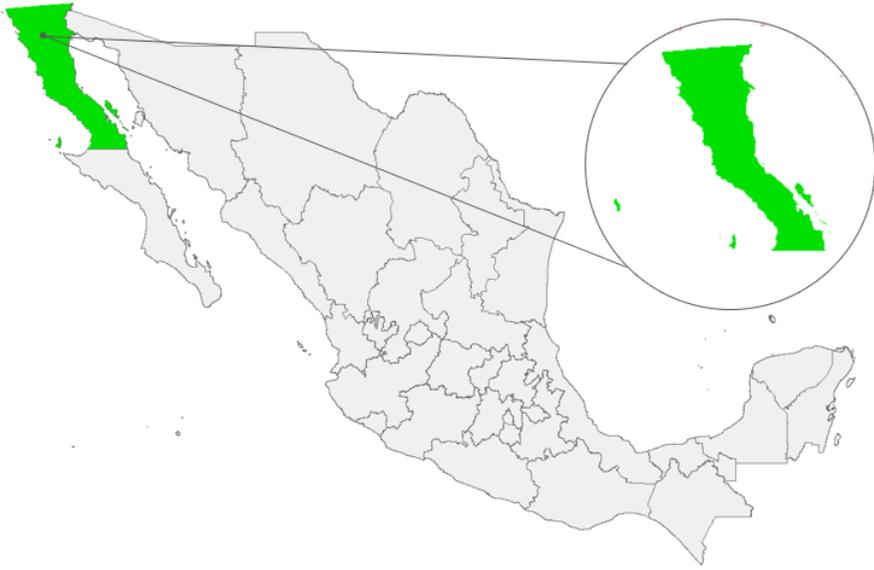
Municipios

Totales Aguascalientes:

Municipios: 11
Localidades: 1989

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Baja California

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Baja California

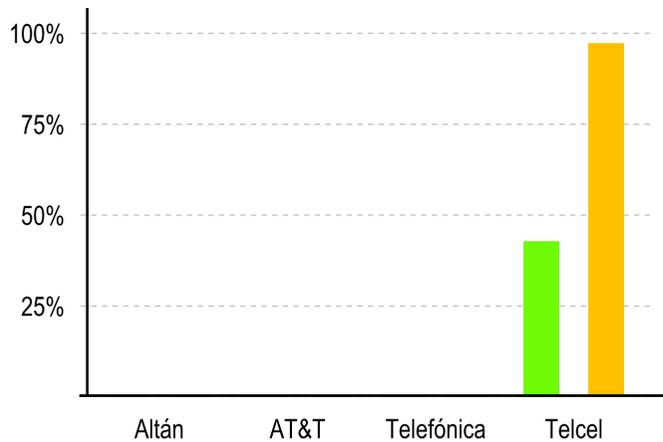
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

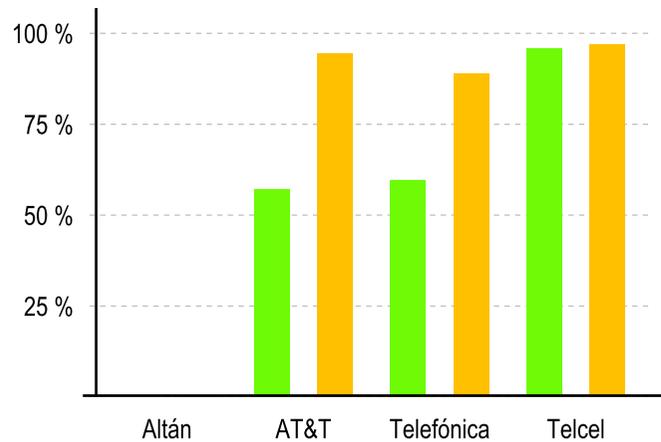
Población Total Baja California
(CENSO INEGI 2010)
3155065 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

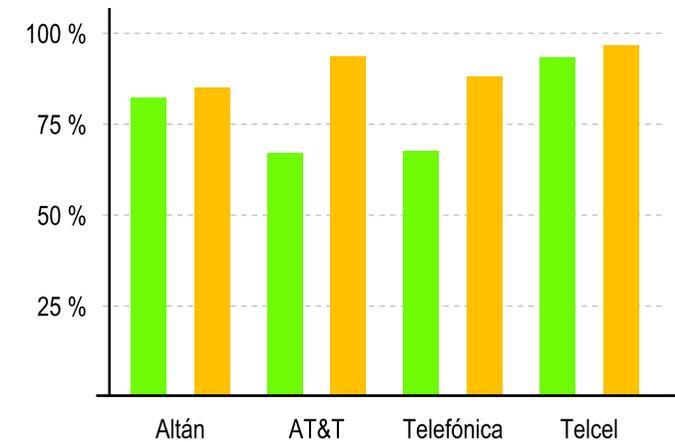
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	42.6%	97.1%	56.1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	57.2%	94.4%	39.4%
Telefónica	59.5%	88.8%	33%
Telcel	95.9%	97%	1.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	82.4%	84.9%	3%
AT&T	67.1%	93.6%	28.3%
Telefónica	67.6%	88%	23.2%
Telcel	93.4%	96.6%	3.3%

Territorio Cubierto - Baja California

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

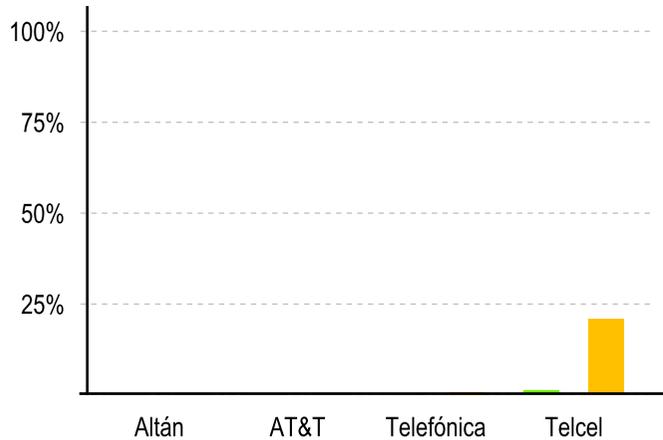
Superficie Total Baja California

(CENSO INEGI 2010)

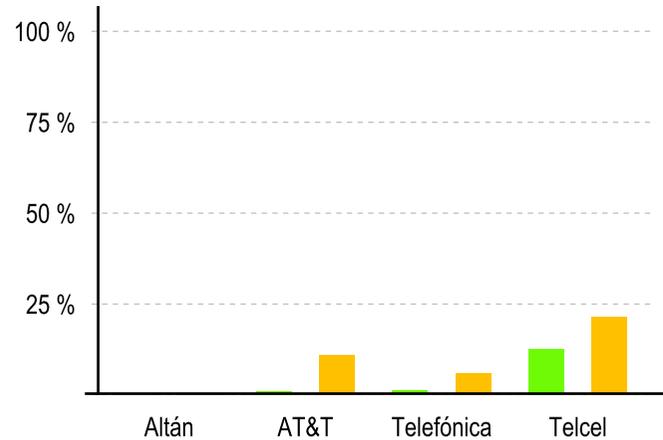
73273.49 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

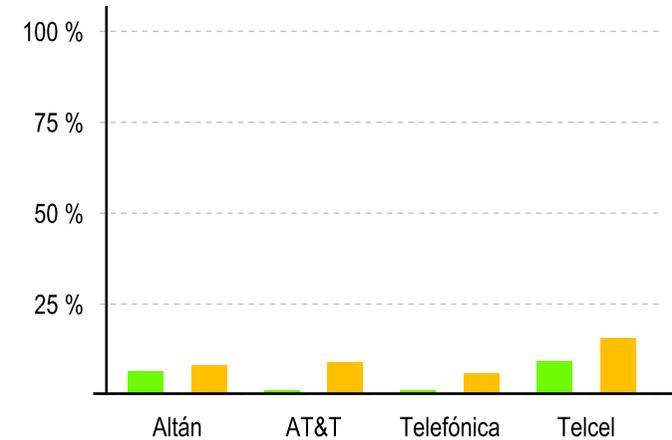
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.7%	100%
Telcel	1.3%	20.9%	93.8%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

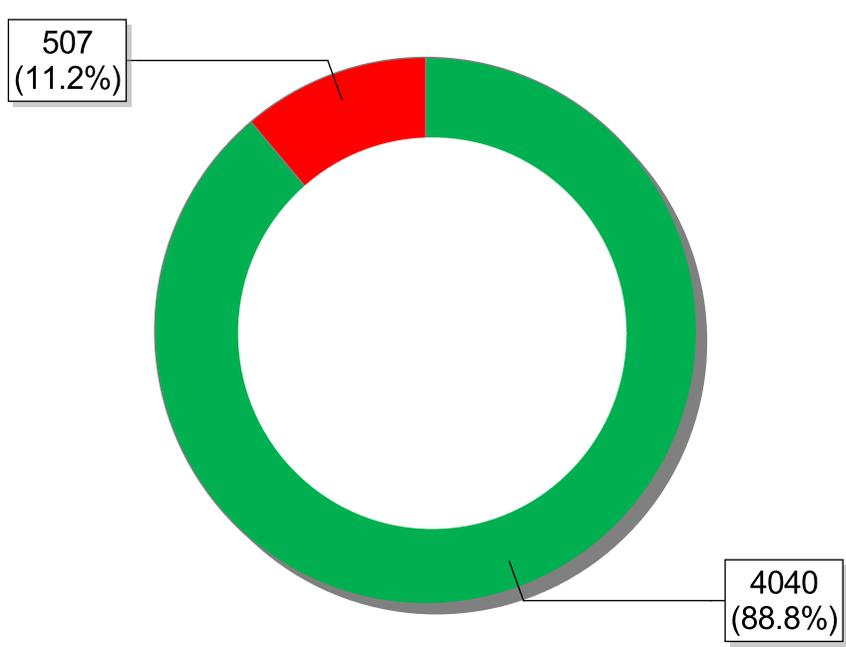
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	1.1%	11%	90.2%
Telefónica	1.2%	6%	79.8%
Telcel	12.7%	21.4%	40.7%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

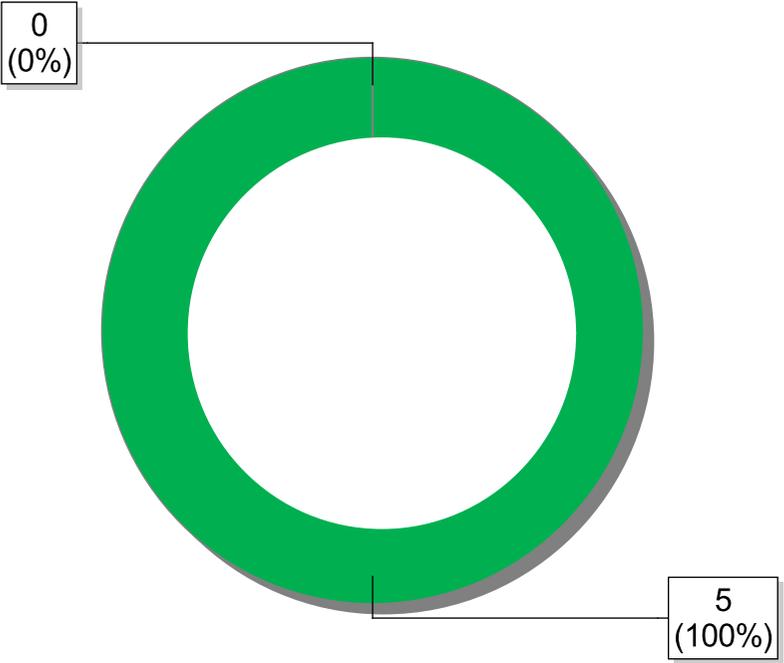
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	6.5%	8.2%	20.3%
AT&T	1.3%	9%	85.3%
Telefónica	1.3%	6%	77.6%
Telcel	9.1%	15.5%	41.1%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Baja California

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Baja California:

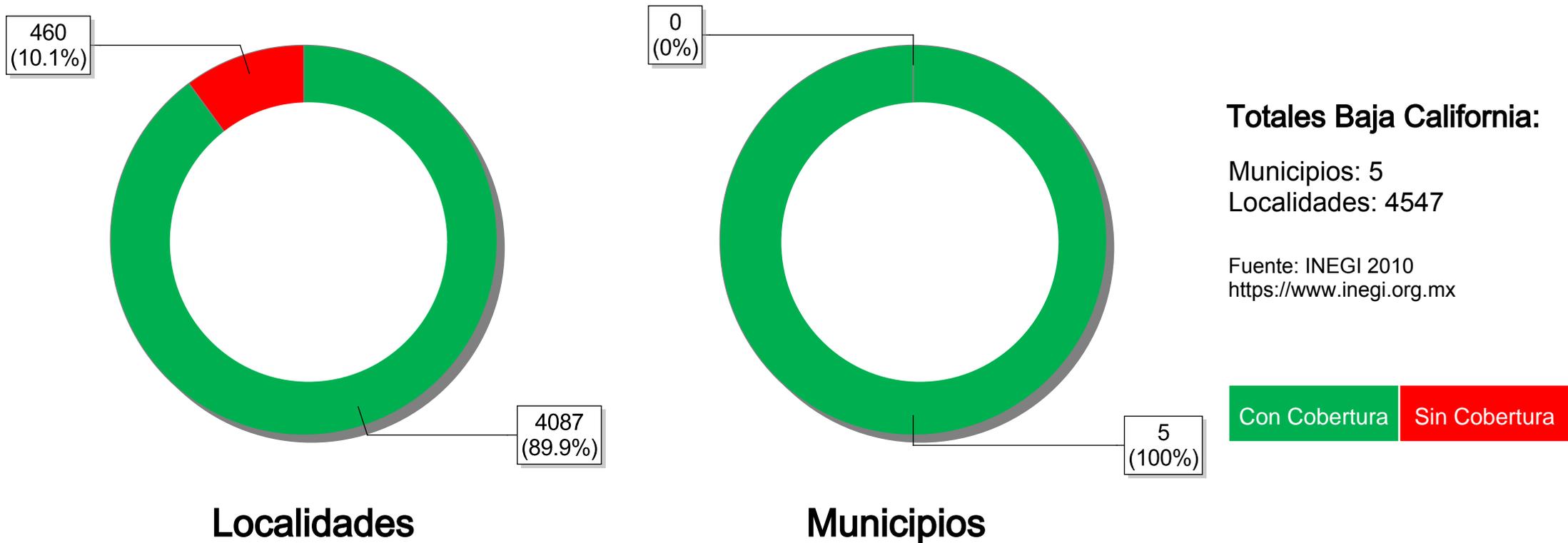
Municipios: 5
Localidades: 4547

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Baja California

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Baja California Sur

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Baja California Sur

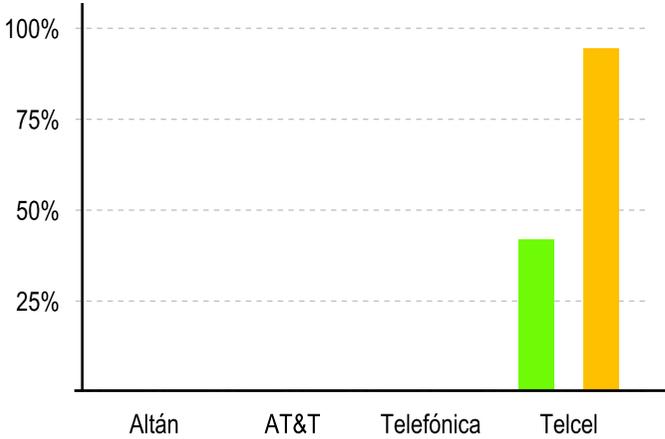
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

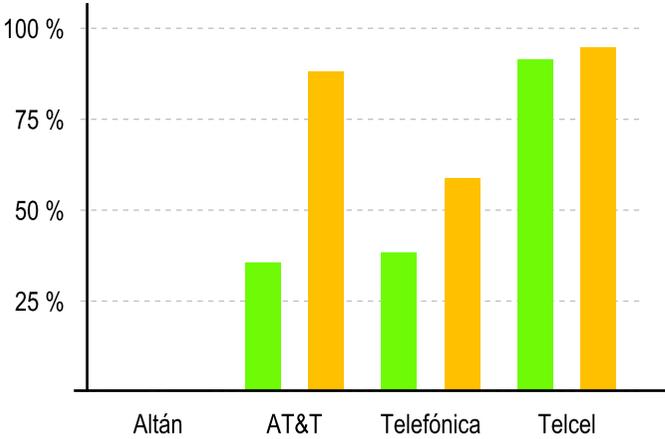
Población Total Baja California Sur (CENSO INEGI 2010)
637027 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

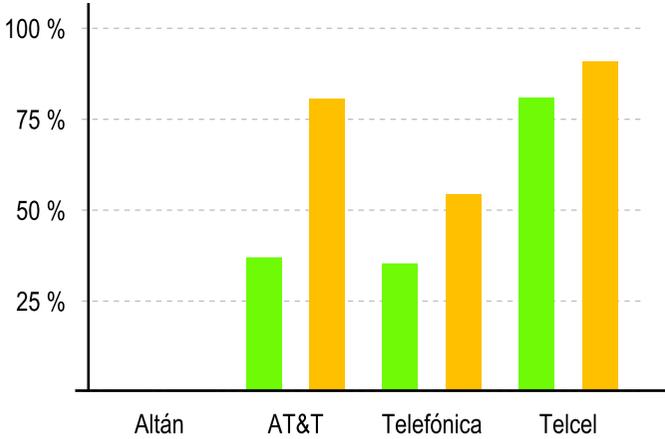
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	41.9%	94.3%	55.6%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	35.6%	88%	59.6%
Telefónica	38.4%	58.6%	34.5%
Telcel	91.4%	94.6%	3.5%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	36.9%	80.6%	54.2%
Telefónica	35.4%	54.2%	34.8%
Telcel	81%	90.8%	10.8%

Territorio Cubierto - Baja California Sur

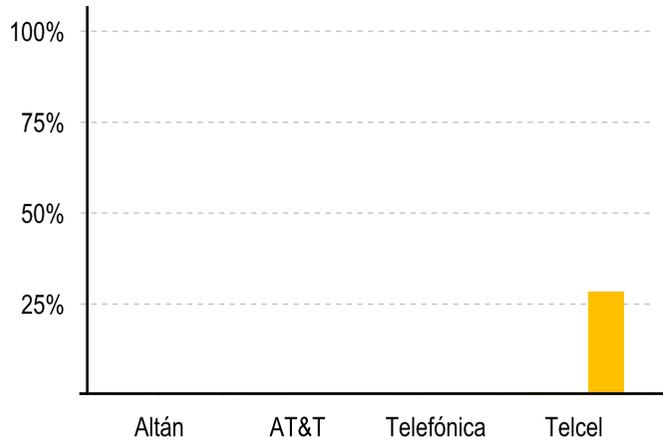
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

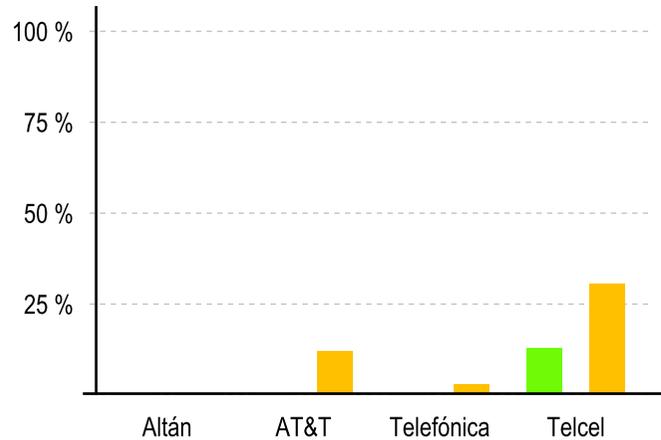
Superficie Total Baja California Sur (CENSO INEGI 2010)
74751.75 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

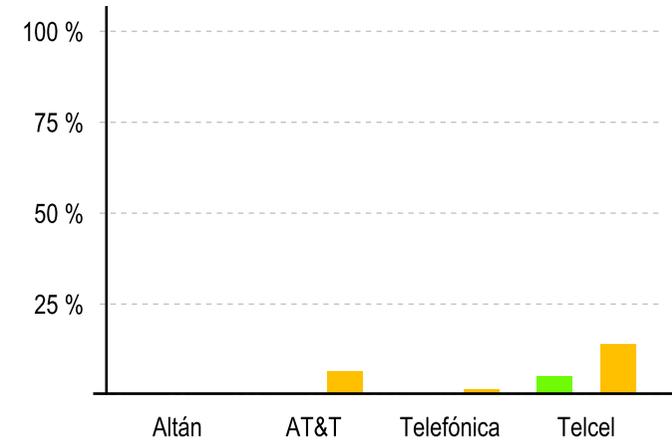
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	0.8%	28.3%	97.3%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

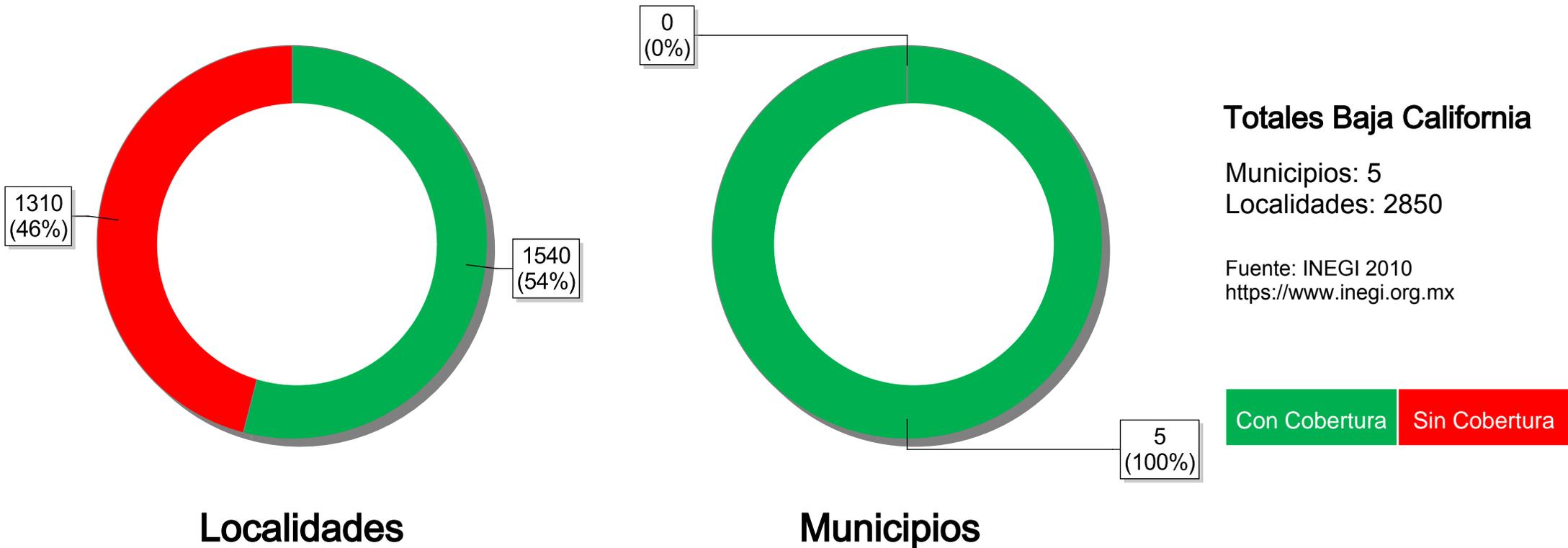
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.3%	11.9%	97.2%
Telefónica	0.3%	2.9%	88.7%
Telcel	12.9%	30.4%	57.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.4%	6.4%	93.6%
Telefónica	0.3%	1.6%	83.2%
Telcel	5%	14.1%	64.2%

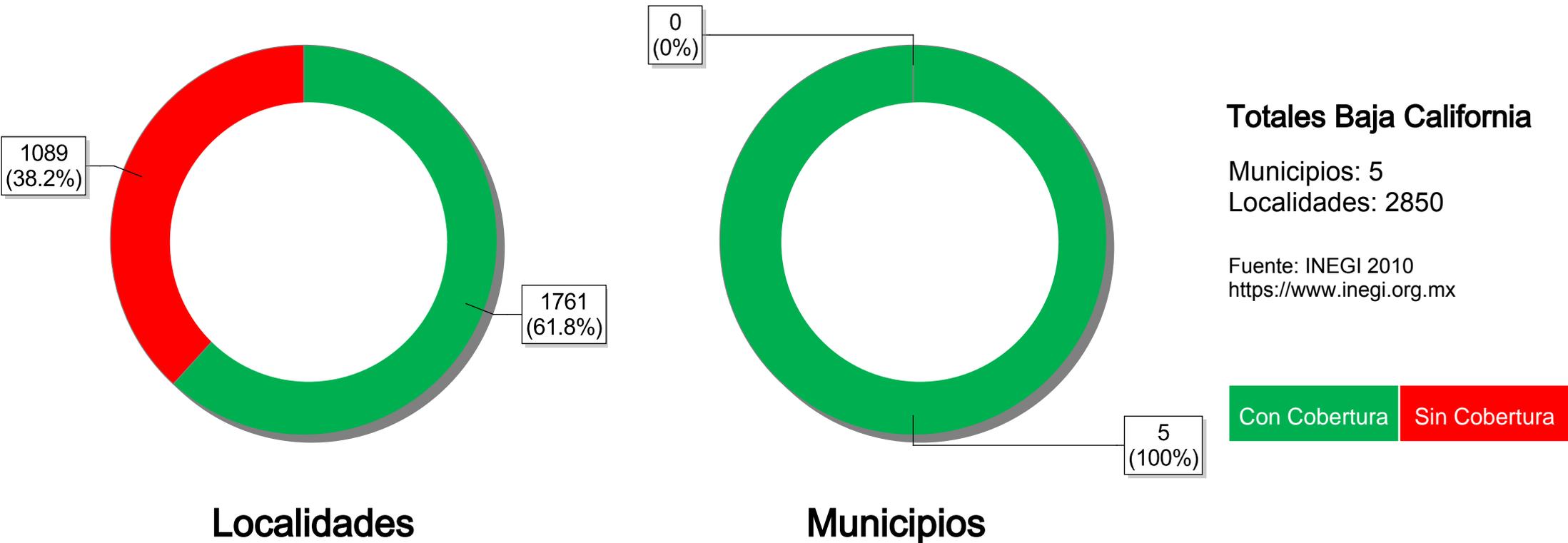
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Baja California Sur

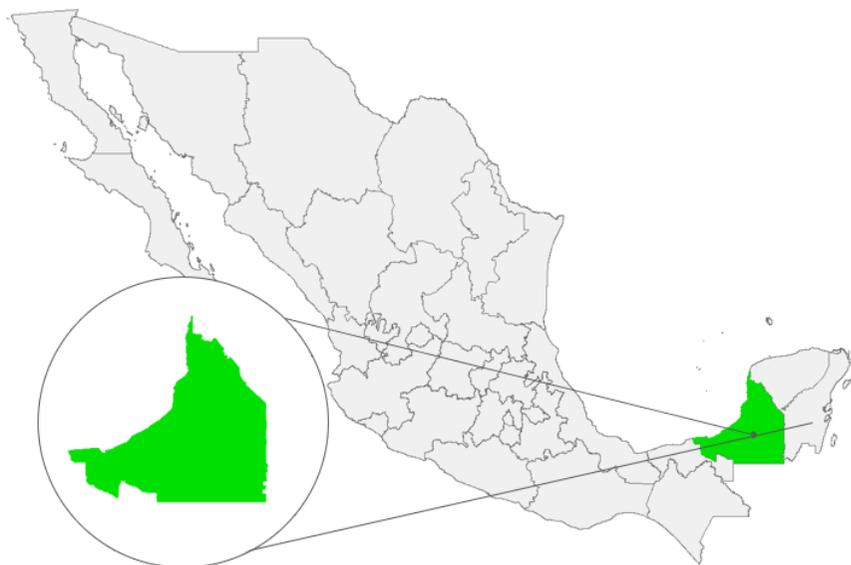
Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Baja California Sur

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Campeche

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Campeche

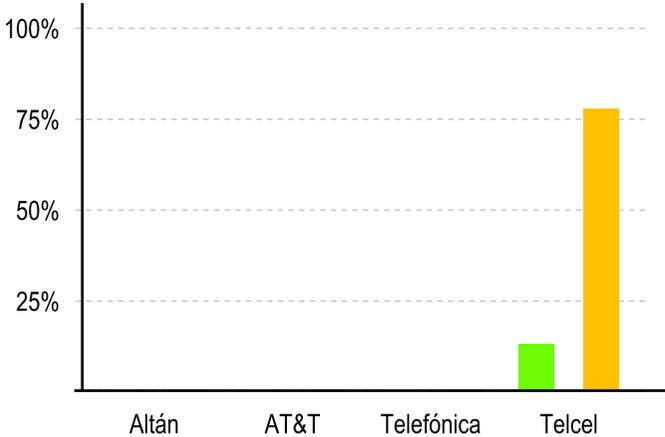
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

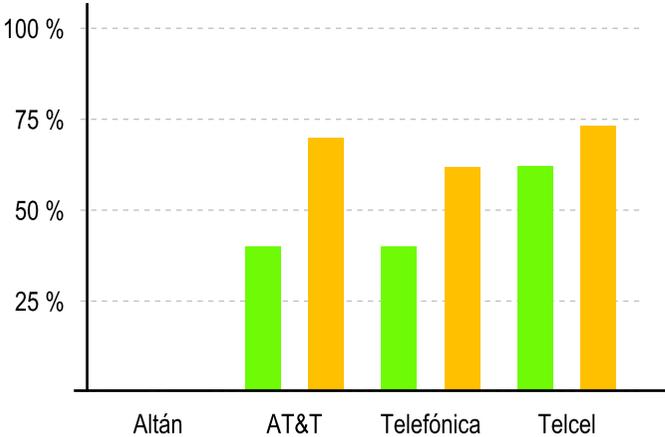
Población Total Campeche
(CENSO INEGI 2010)
822442 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

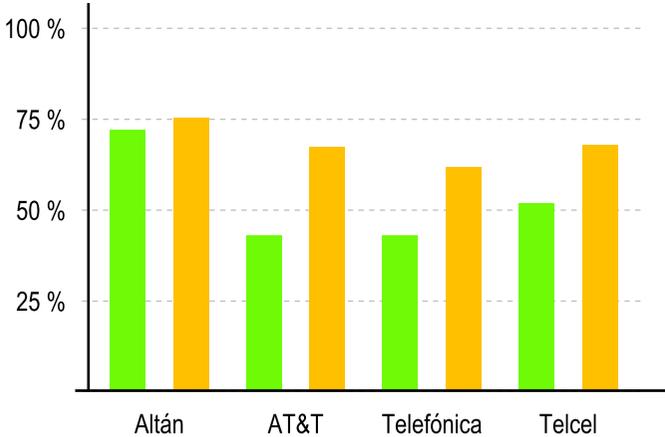
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	13.2%	77.9%	83.1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	40%	69.8%	42.7%
Telefónica	40%	61.8%	35.1%
Telcel	62%	73%	15.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	72.1%	75.4%	4.3%
AT&T	43%	67.2%	36.1%
Telefónica	43%	61.7%	30.4%
Telcel	51.9%	68%	23.7%

Territorio Cubierto - Campeche

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

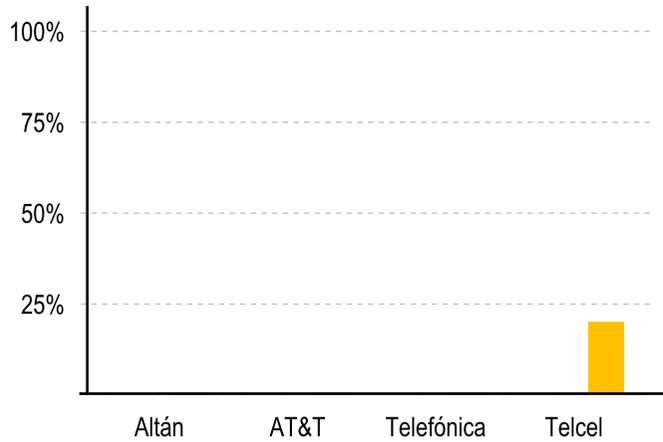
Cobertura Territorial

Superficie Total Campeche
(CENSO INEGI 2010)

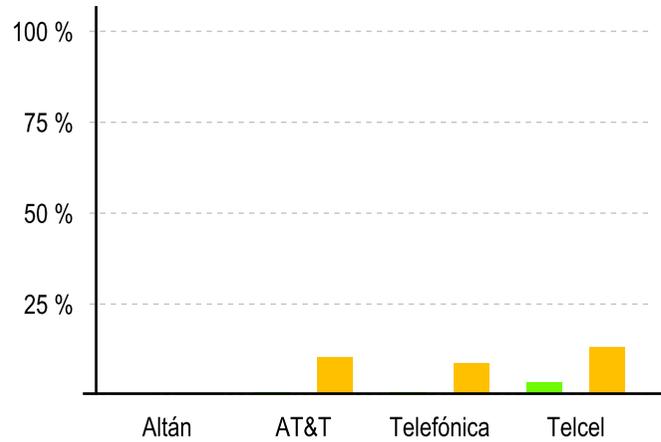
57820.95 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

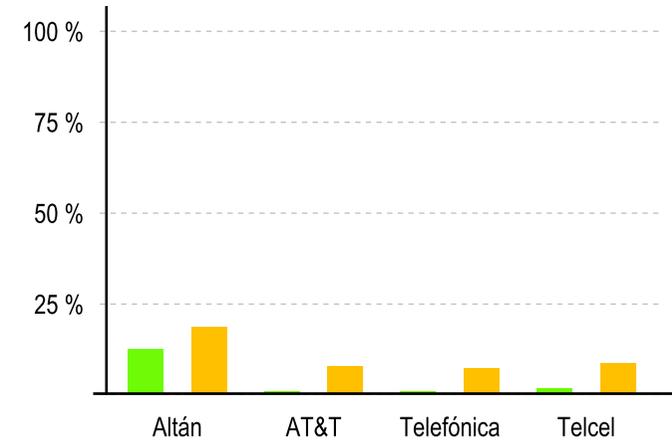
2G



3G



4G



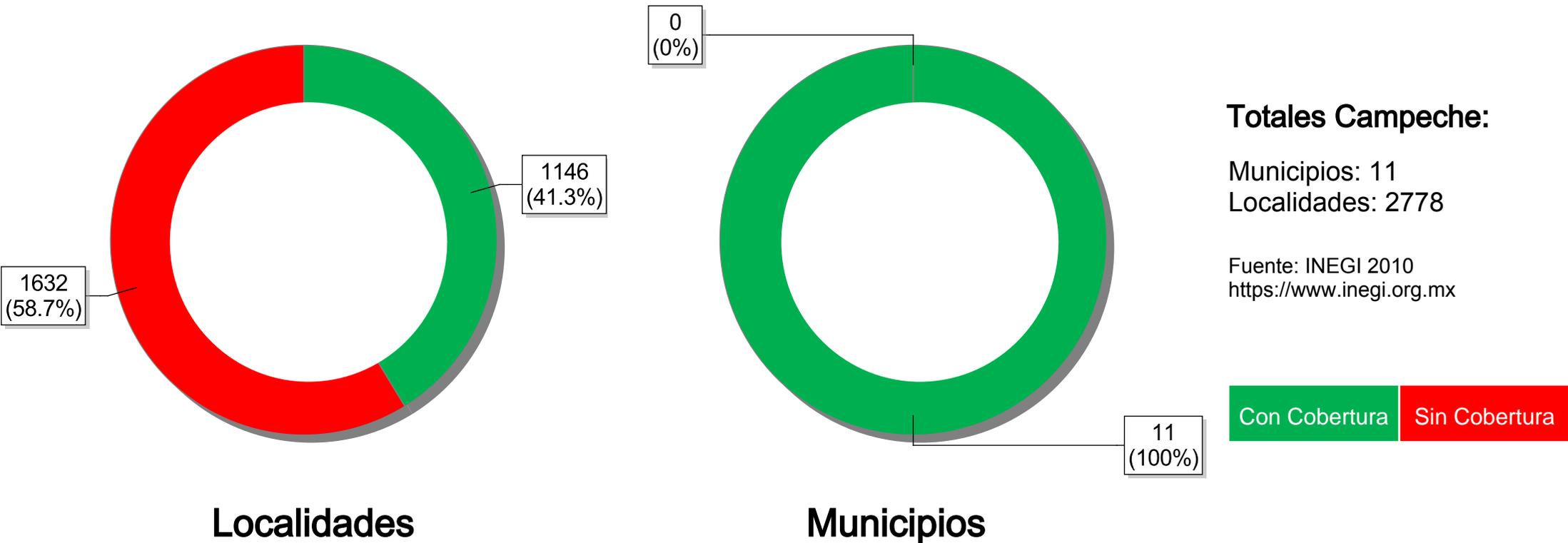
	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	0.2%	20.2%	99.2%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.8%	10.4%	92.1%
Telefónica	0.8%	8.7%	90.6%
Telcel	3.4%	13.1%	74.4%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	12.6%	18.8%	32.8%
AT&T	1%	7.9%	87.4%
Telefónica	1%	7.2%	86.3%
Telcel	1.9%	8.8%	78.6%

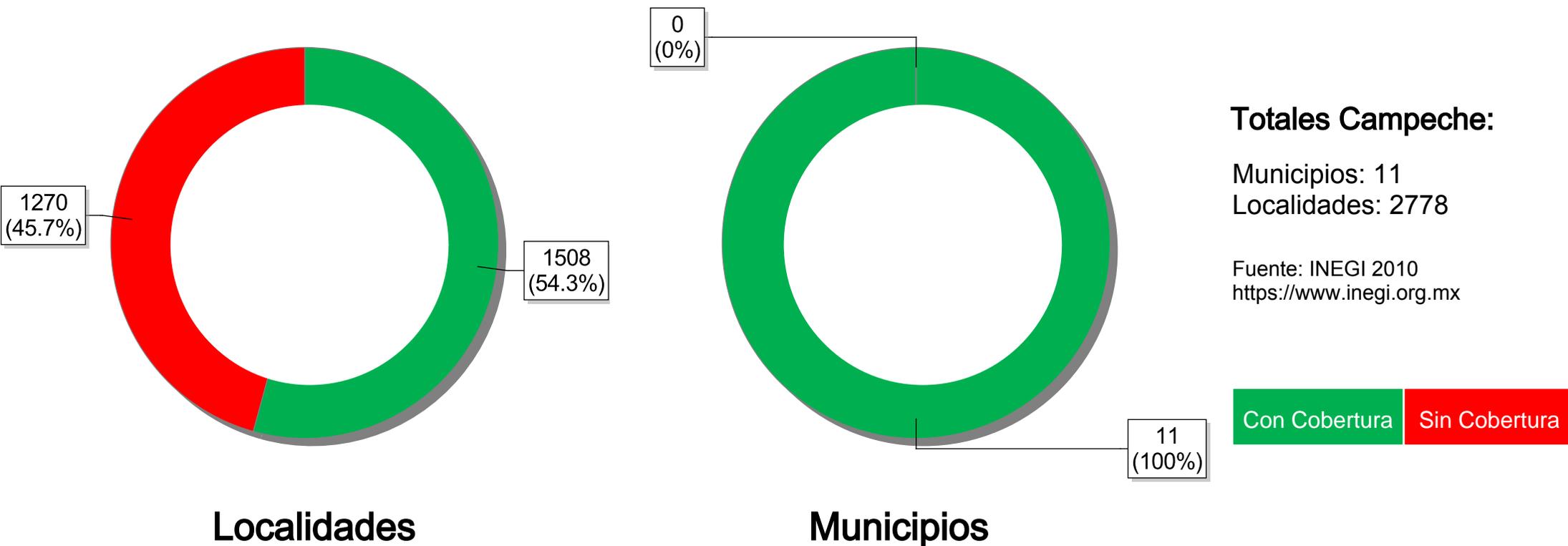
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Campeche

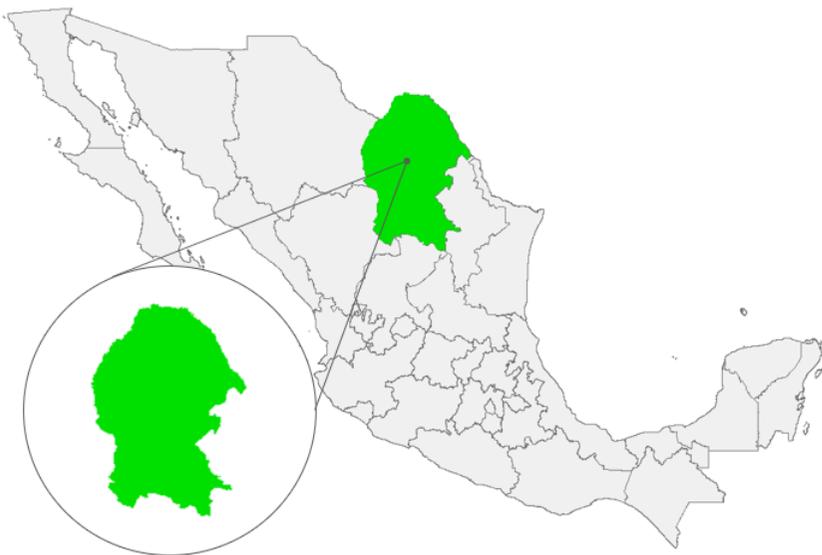
Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Campeche

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Coahuila

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Coahuila

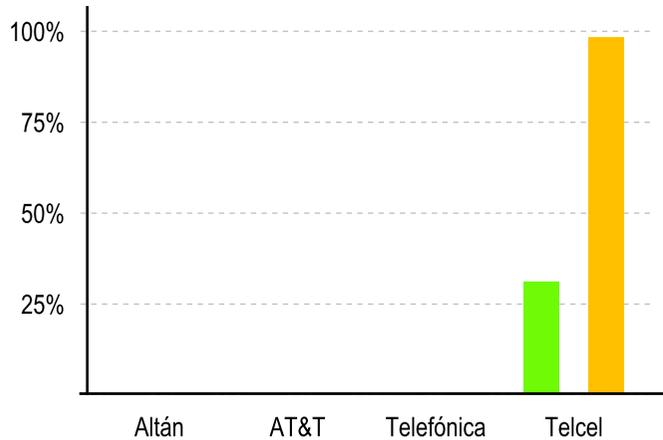
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

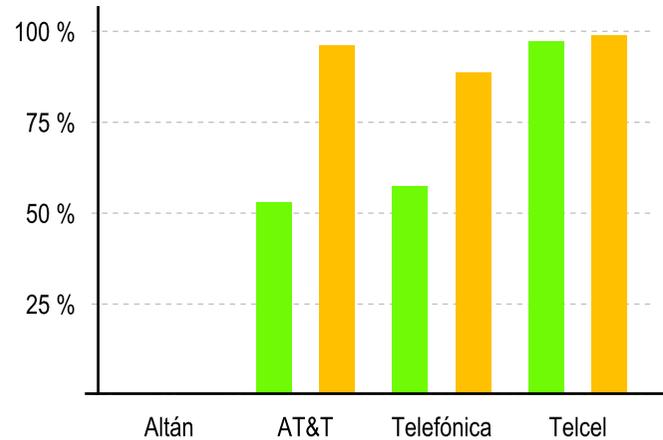
Cobertura Poblacional

Población Total Coahuila
(CENSO INEGI 2010)
2748392 hab.

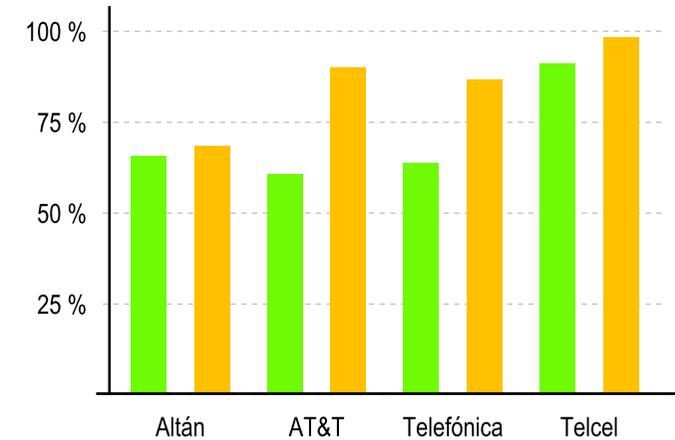
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Teléfonos	-	-	-
Telcel	31%	98.3%	68.4%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	53%	96.1%	44.8%
Teléfonos	57.2%	88.6%	35.4%
Telcel	97.3%	98.9%	1.7%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	65.7%	68.5%	4%
AT&T	60.6%	90%	32.6%
Teléfonos	63.9%	86.8%	26.4%
Telcel	91.2%	98.3%	7.2%

Territorio Cubierto - Coahuila

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

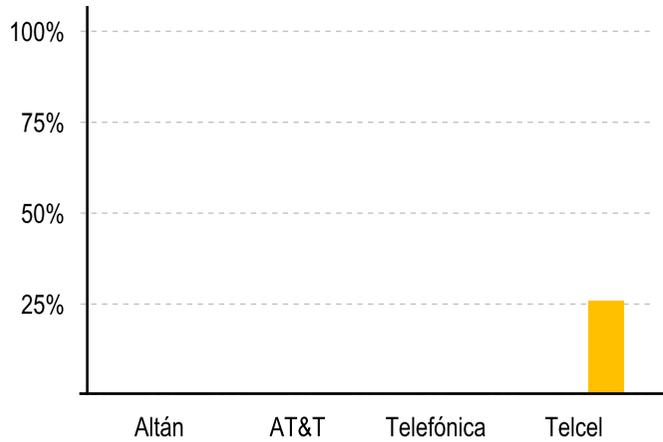
Cobertura Territorial

Superficie Total Coahuila
(CENSO INEGI 2010)

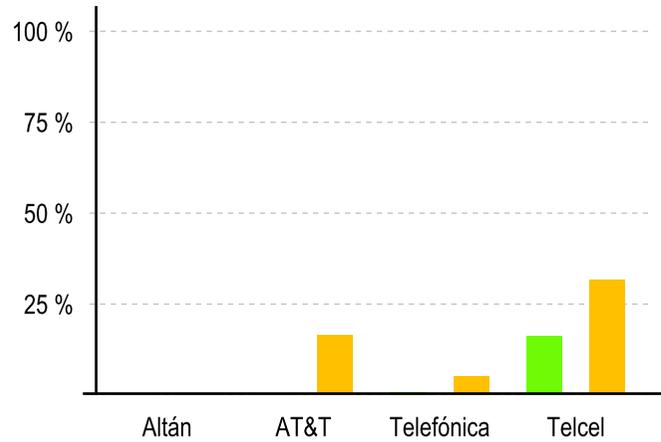
151861.74 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

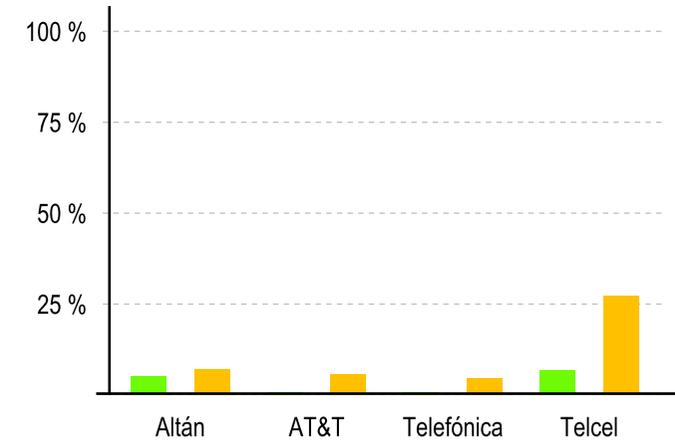
2G



3G



4G



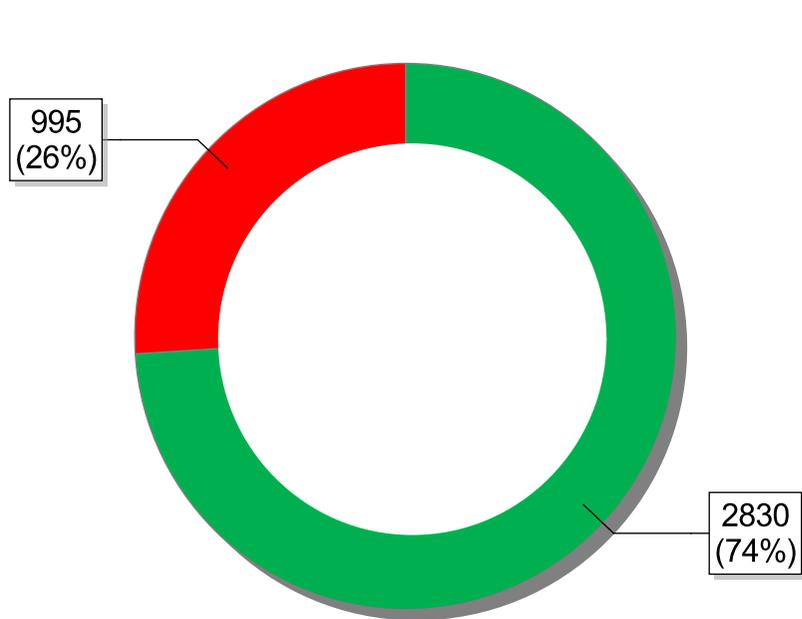
	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	0.3%	25.8%	98.8%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.5%	16.5%	96.8%
Telefónica	0.6%	5.2%	88.7%
Telcel	16.3%	31.7%	48.6%

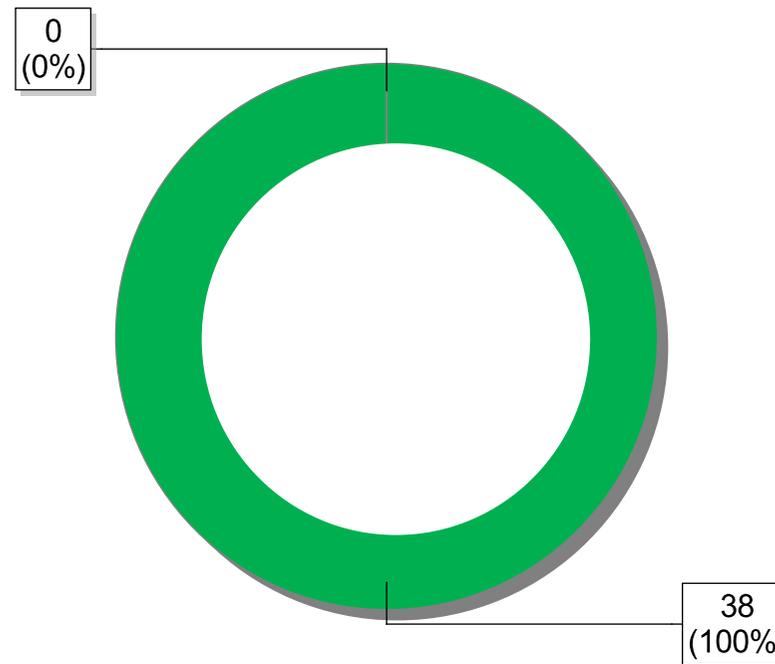
	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	5.2%	7%	24.9%
AT&T	0.7%	5.8%	88.7%
Telefónica	0.7%	4.7%	85.3%
Telcel	6.9%	27.4%	74.8%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Coahuila

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Coahuila:

Municipios: 38

Localidades: 3825

Fuente: INEGI 2010

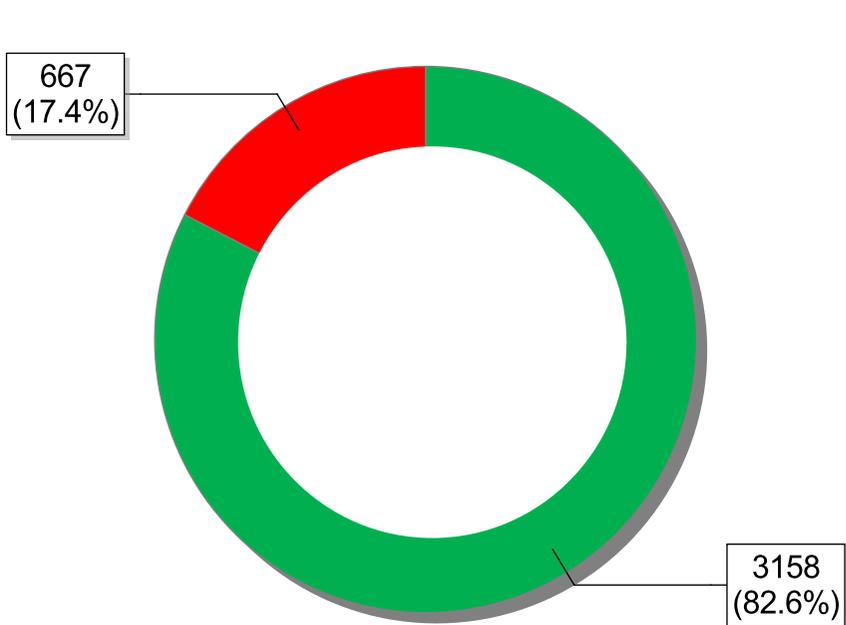
<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

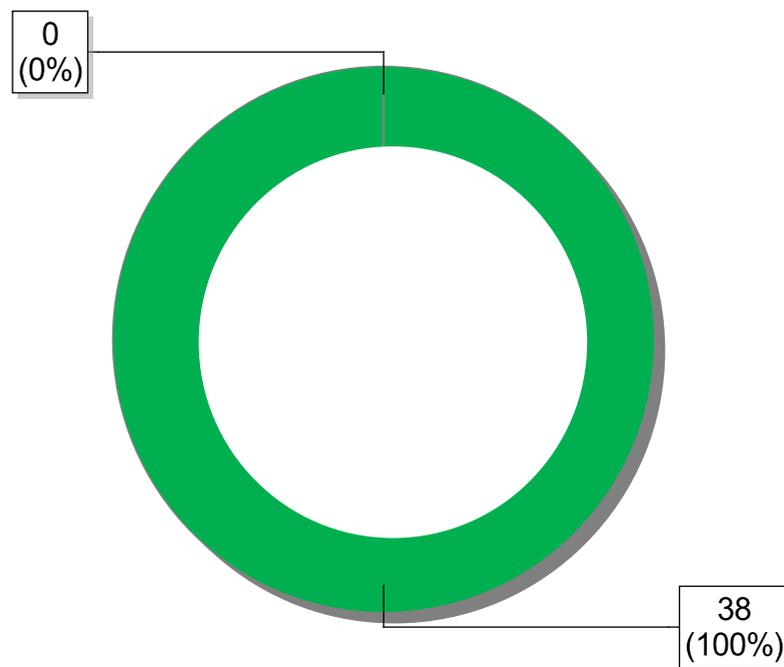
Sin Cobertura

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Coahuila

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Coahuila:

Municipios: 38
Localidades: 3825

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Colima

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Colima

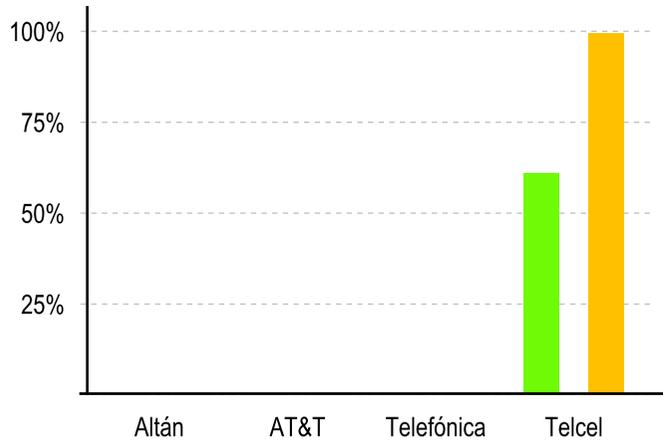
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

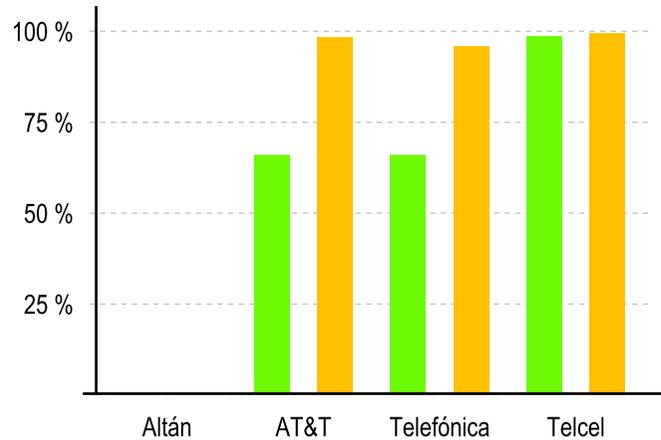
Cobertura Poblacional

Población Total Colima
(CENSO INEGI 2010)
650556 hab.

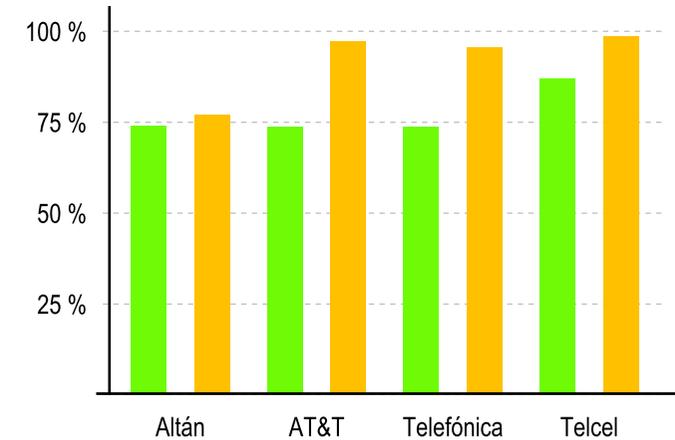
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	60.9%	99.5%	38.8%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	65.8%	98.3%	33%
Telefónica	65.8%	95.7%	31.2%
Telcel	98.5%	99.5%	1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	74.1%	77.1%	4%
AT&T	73.7%	97.3%	24.3%
Telefónica	73.7%	95.6%	23%
Telcel	86.9%	98.5%	11.7%

Territorio Cubierto - Colima

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

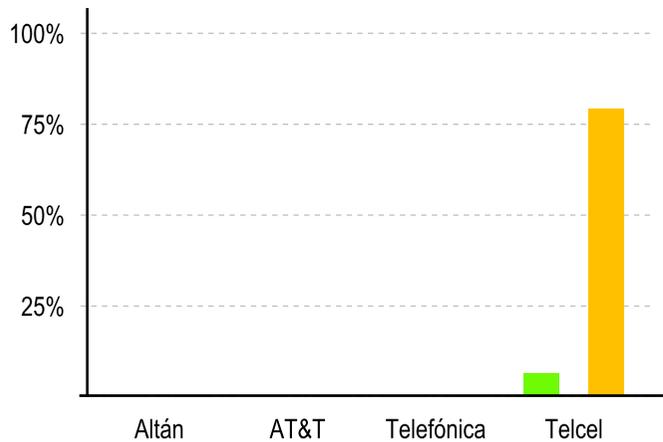
Superficie Total Colima

(CENSO INEGI 2010)

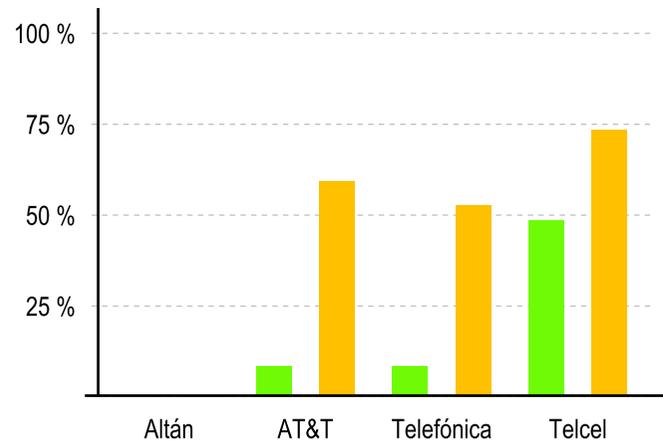
5801.89 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

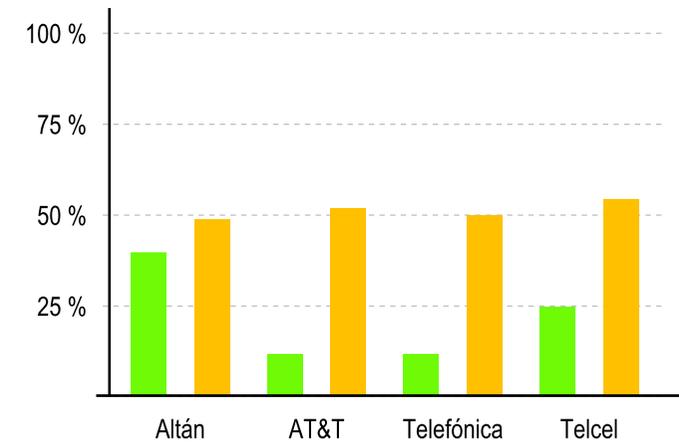
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	6.6%	79.1%	91.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

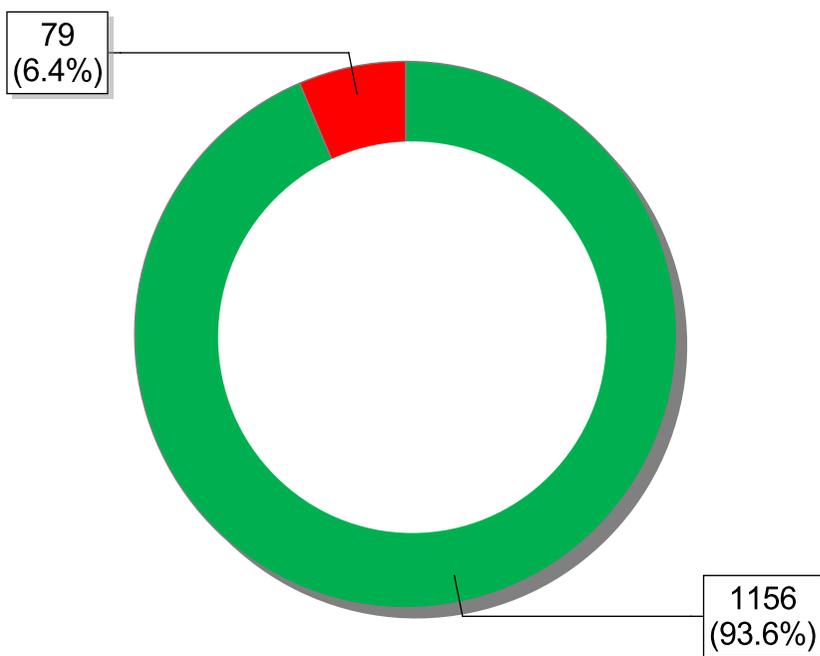
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	8.3%	59.4%	86%
Telefónica	8.3%	52.8%	84.2%
Telcel	48.7%	73.5%	33.8%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

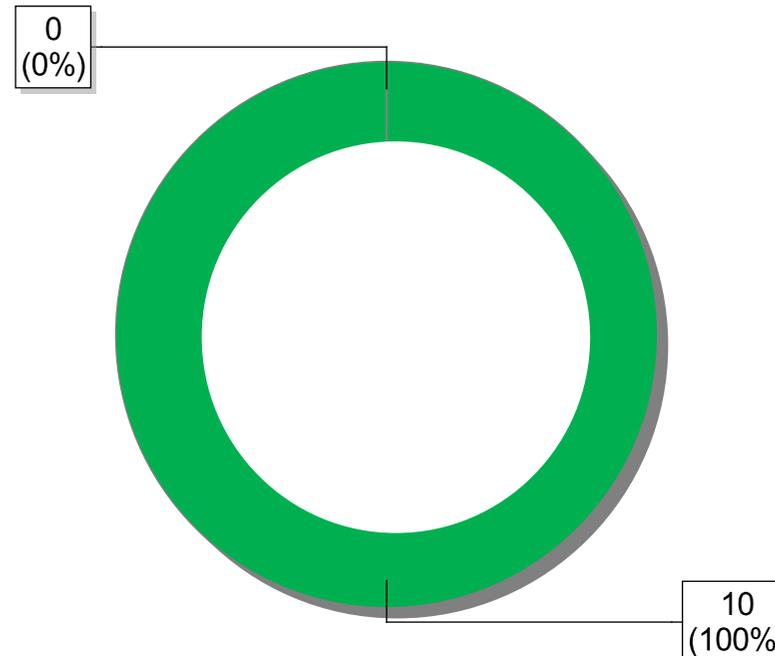
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	39.7%	48.8%	18.6%
AT&T	11.7%	51.9%	77.4%
Telefónica	11.7%	50%	76.5%
Telcel	24.9%	54.3%	54.2%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Colima

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Colima:

Municipios: 10

Localidades: 1235

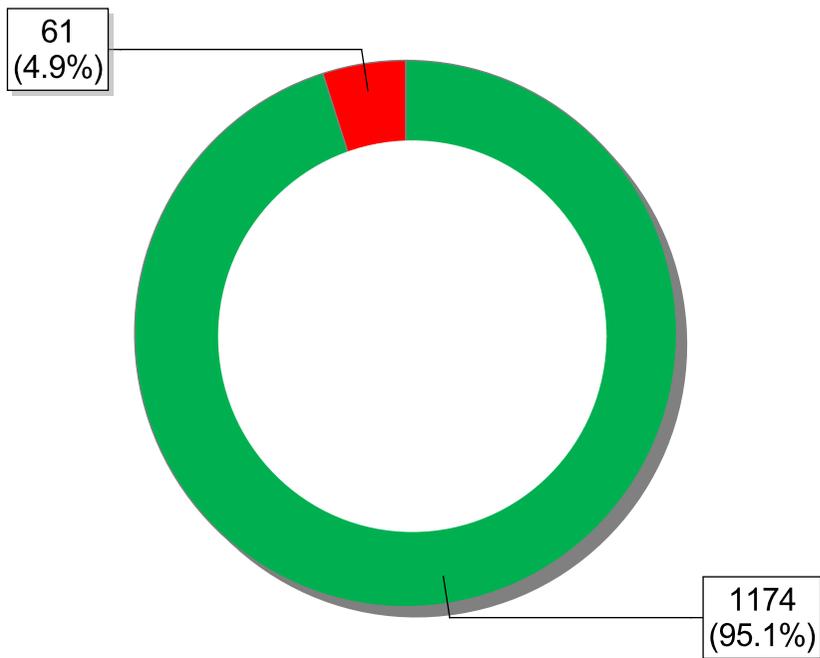
Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>

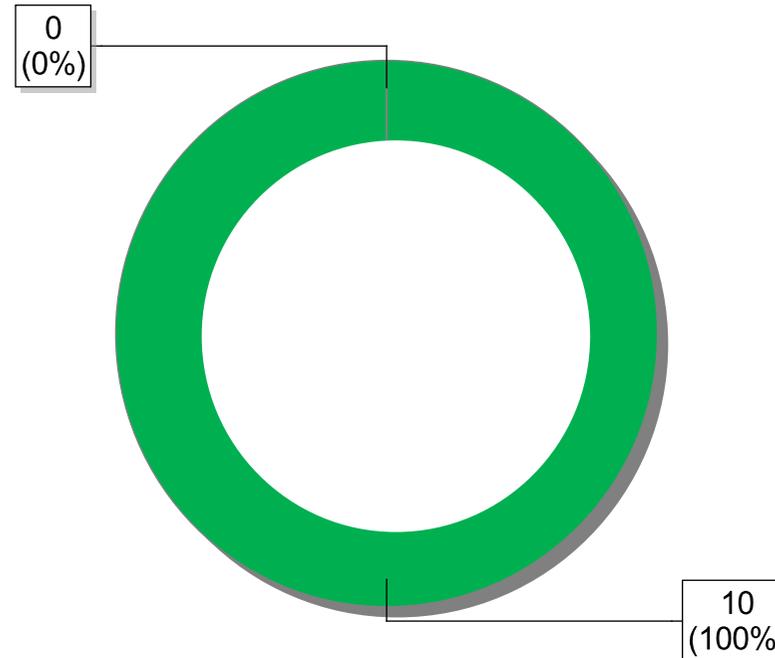


Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Colima

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Colima:

Municipios: 10
Localidades: 1235

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Chiapas

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Chiapas

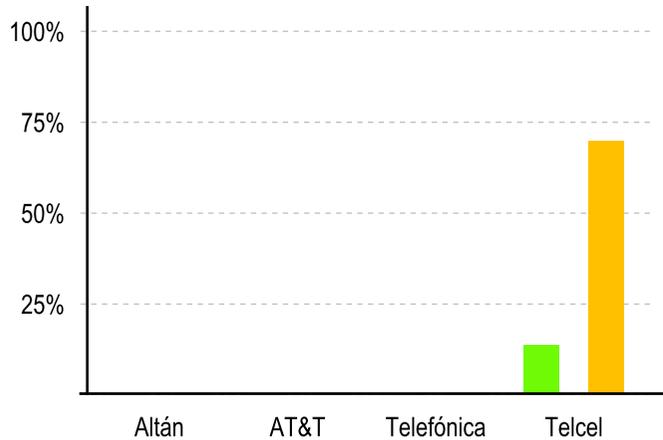
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

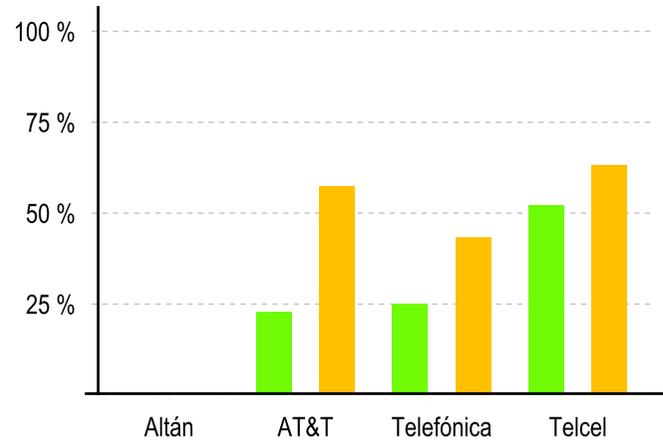
Cobertura Poblacional

Población Total Chiapas
(CENSO INEGI 2010)
4796572 hab.

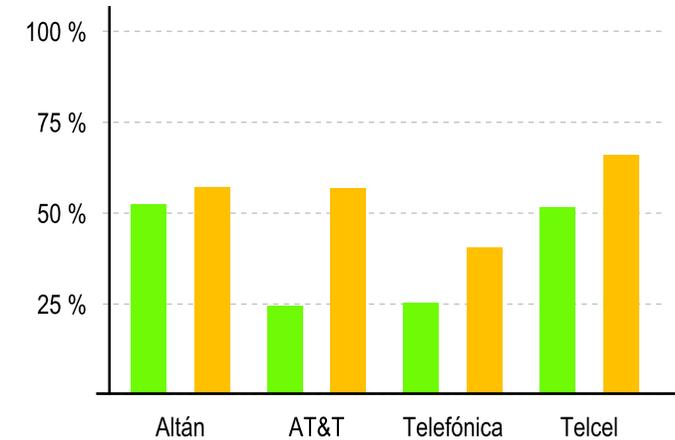
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Teléfonos	-	-	-
Telcel	13.6%	69.8%	80.5%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	22.8%	57.4%	60.2%
Teléfonos	25%	43.4%	42.3%
Telcel	52.1%	63.2%	17.4%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	52.4%	57.2%	8.4%
AT&T	24.4%	56.9%	57.1%
Teléfonos	25.4%	40.4%	37.2%
Telcel	51.6%	65.9%	21.6%

Territorio Cubierto - Chiapas

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

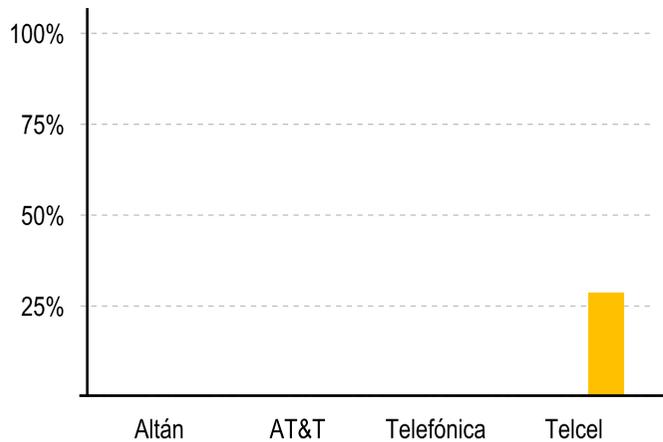
Superficie Total Chiapas

(CENSO INEGI 2010)

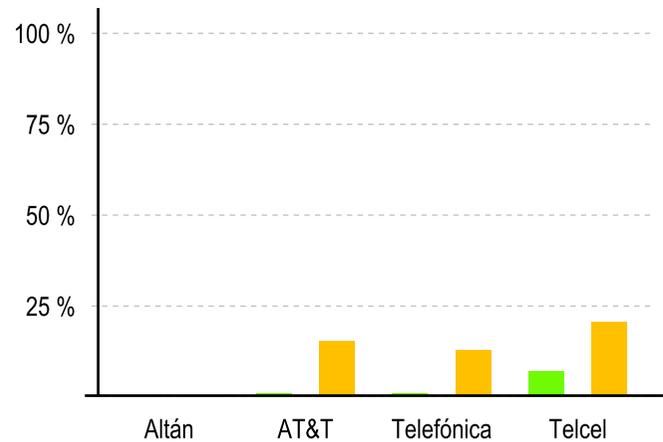
73635.28 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

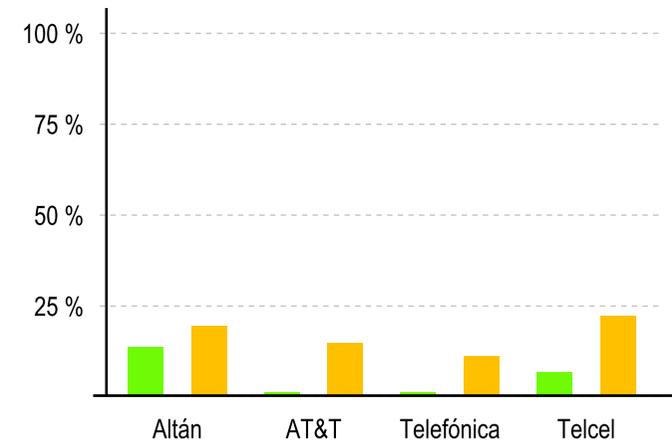
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	0.4%	28.7%	98.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

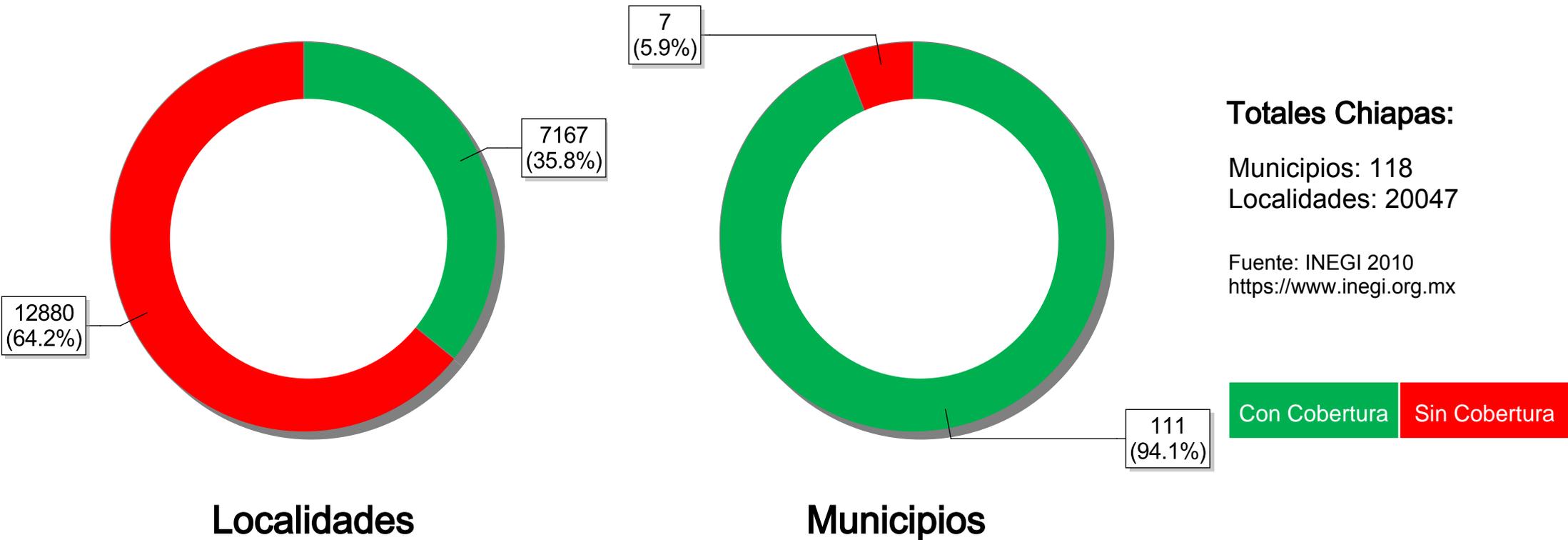
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.8%	15.4%	94.6%
Telefónica	0.9%	12.9%	92.6%
Telcel	6.9%	20.7%	66.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	13.6%	19.6%	30.4%
AT&T	1.2%	14.9%	92.1%
Telefónica	1.2%	11.3%	89.3%
Telcel	6.8%	22.2%	69.2%

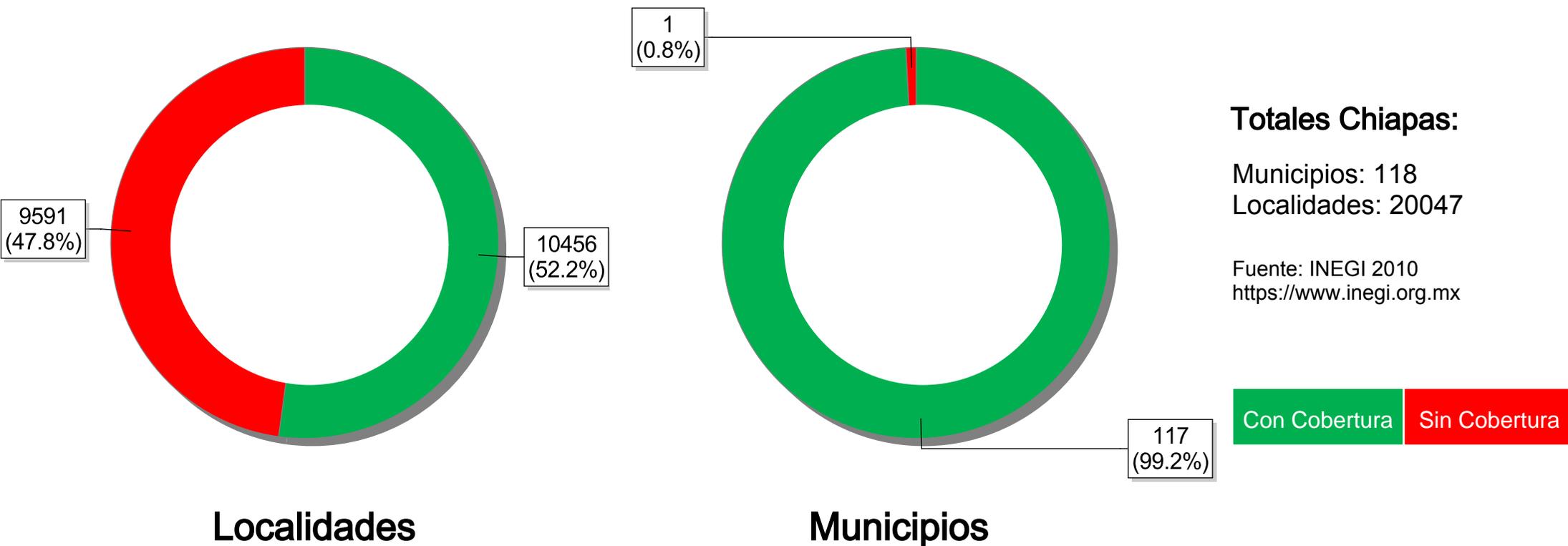
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Chiapas

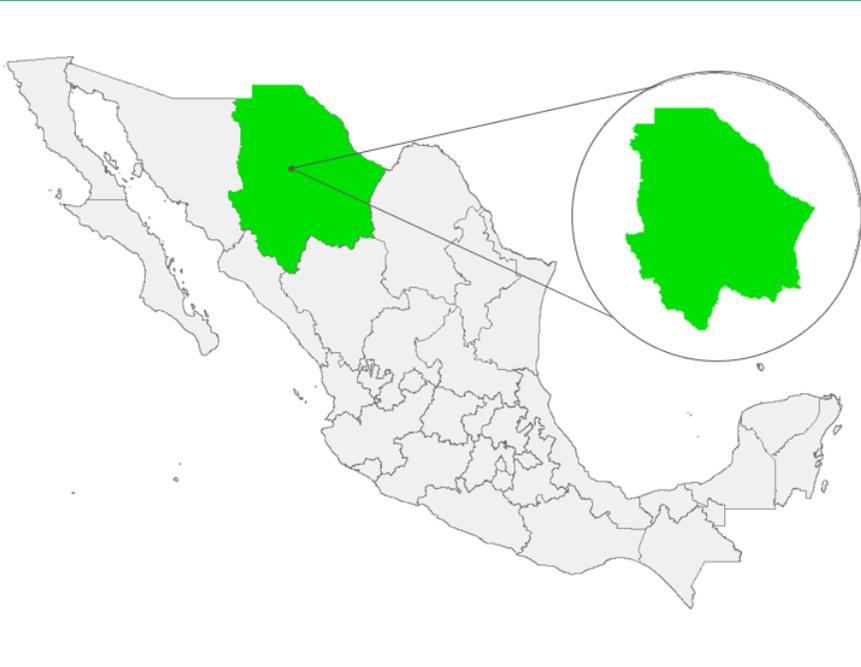
Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Chiapas

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Chihuahua

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Chihuahua

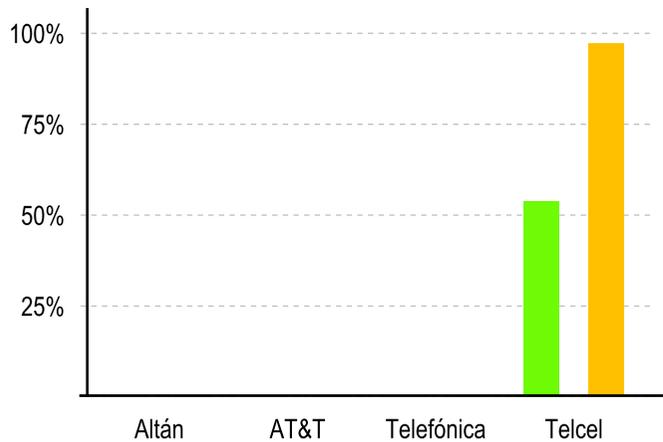
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

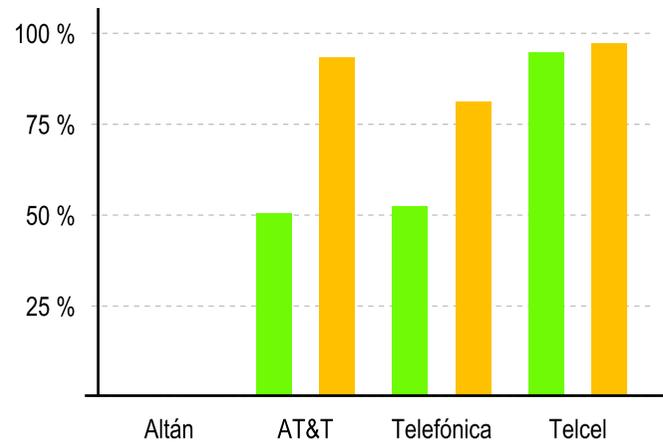
Cobertura Poblacional

Población Total Chihuahua
(CENSO INEGI 2010)
3406466 hab.

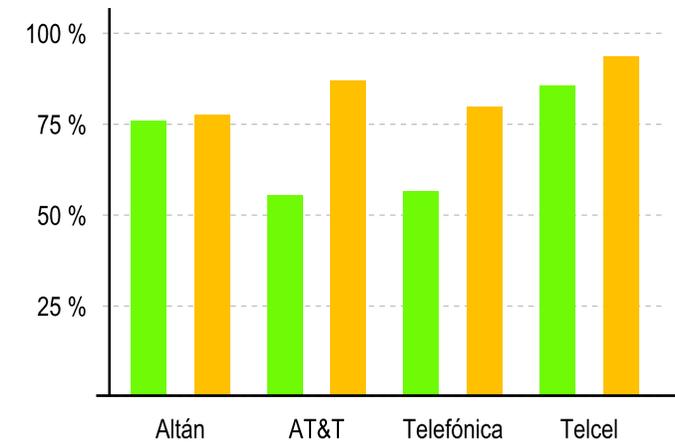
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	53.7%	97.2%	44.7%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	50.4%	93.3%	46%
Telefónica	52.4%	81.2%	35.4%
Telcel	94.8%	97.1%	2.4%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	76%	77.6%	2%
AT&T	55.4%	87.1%	36.4%
Telefónica	56.6%	79.8%	29.1%
Telcel	85.7%	93.6%	8.4%

Territorio Cubierto - Chihuahua

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

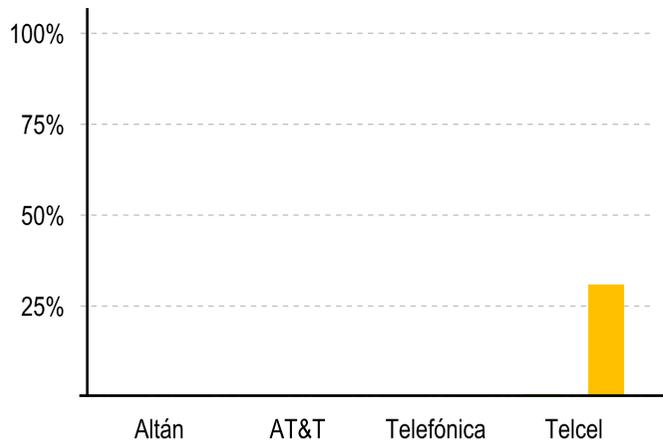
Superficie Total Chihuahua

(CENSO INEGI 2010)

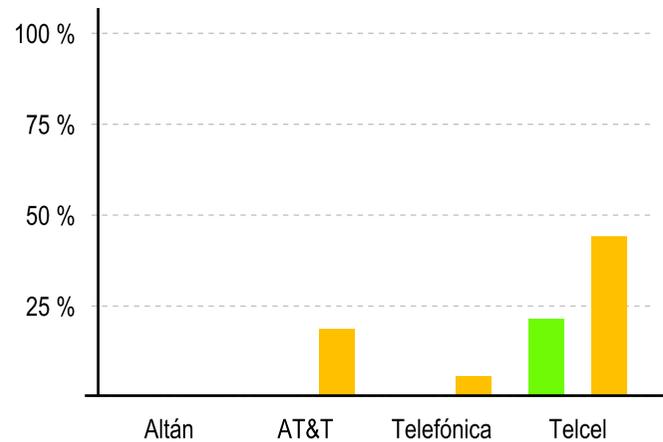
247754.30 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

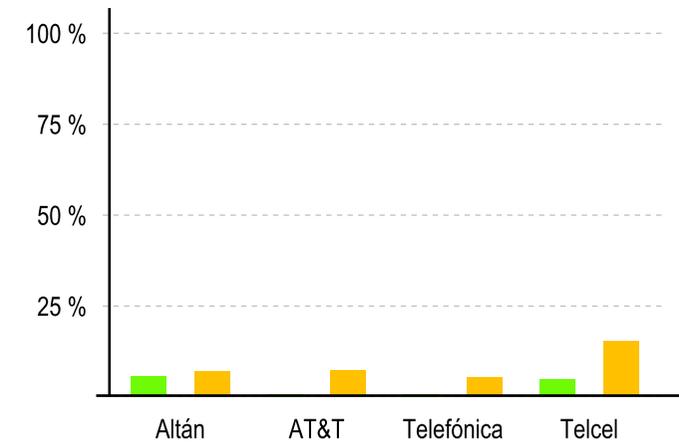
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	0.7%	30.8%	97.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

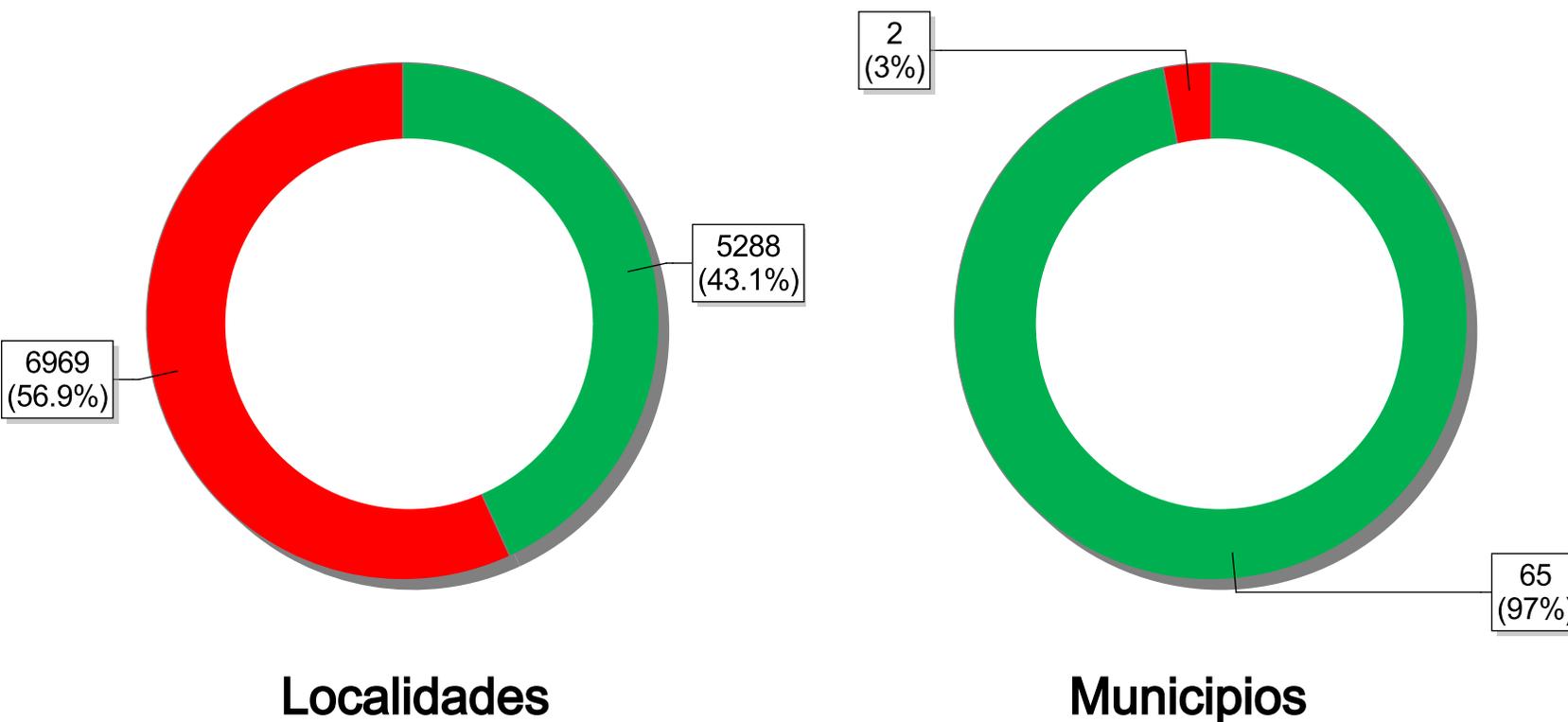
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.5%	18.8%	97.5%
Telefónica	0.5%	5.7%	91.3%
Telcel	21.5%	44.1%	51.3%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	5.7%	7.2%	20.4%
AT&T	0.6%	7.2%	92%
Telefónica	0.6%	5.4%	88.9%
Telcel	4.9%	15.4%	68.2%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Chihuahua

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Chihuahua:

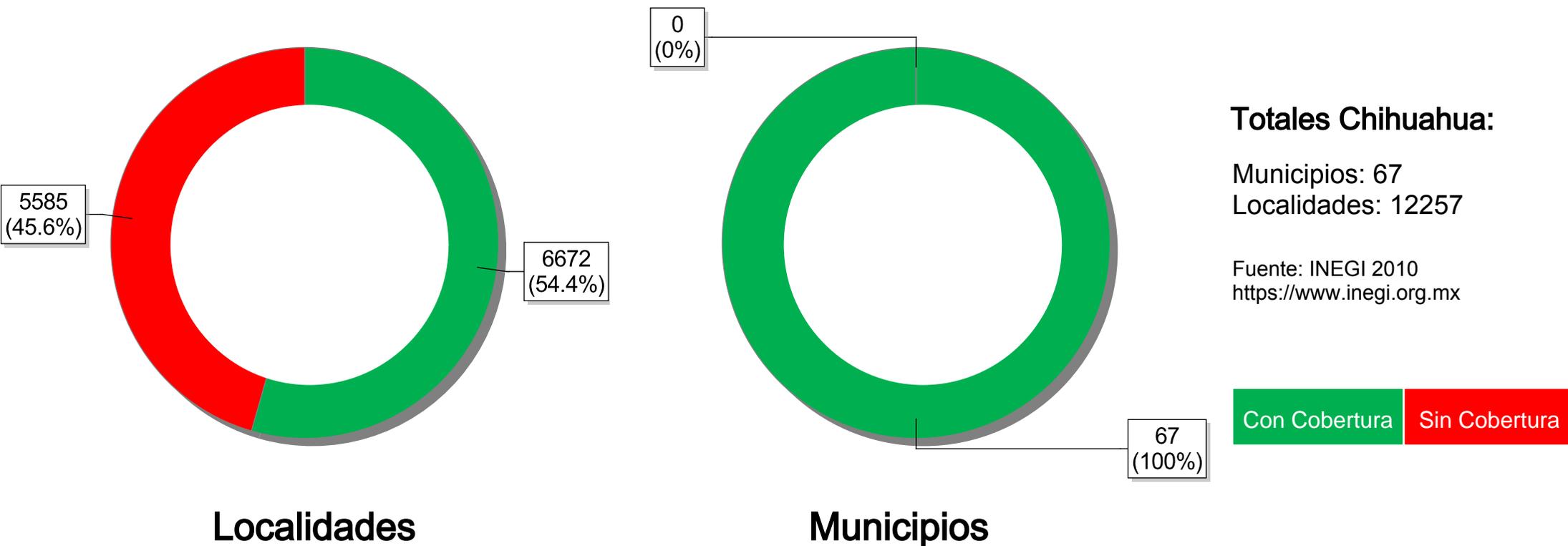
Municipios: 67
Localidades: 12257

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Chihuahua

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil Ciudad de México

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Ciudad de México

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

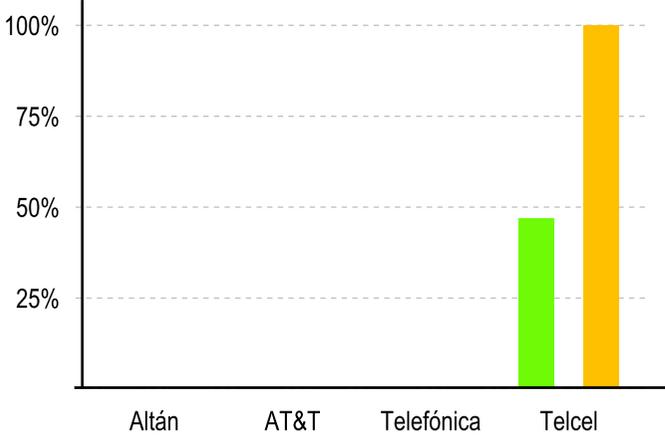
Cobertura Poblacional

Población Total Ciudad de México (CENSO INEGI 2010)

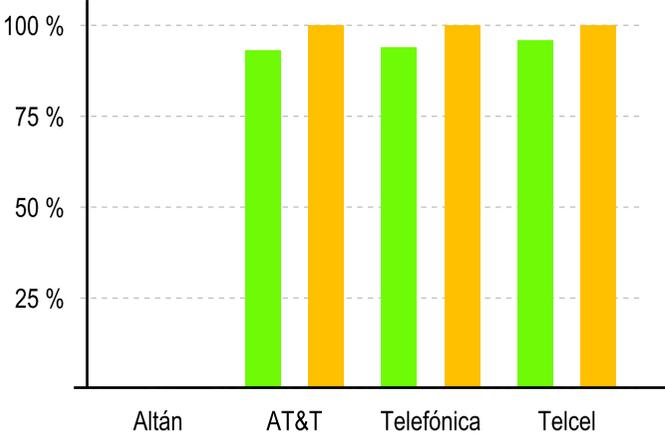
8851081 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

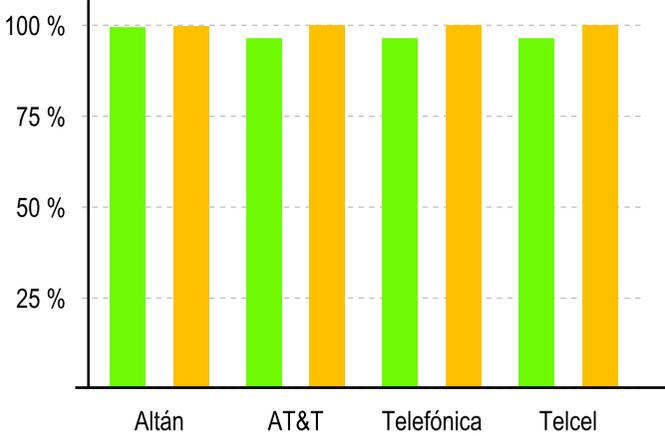
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	46.8%	100%	53.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	93.2%	100%	6.8%
Telefónica	93.8%	100%	6.2%
Telcel	95.8%	100%	4.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	99.4%	99.7%	0.4%
AT&T	96.2%	100%	3.8%
Telefónica	96.3%	100%	3.7%
Telcel	96.4%	100%	3.6%

Territorio Cubierto - Ciudad de México

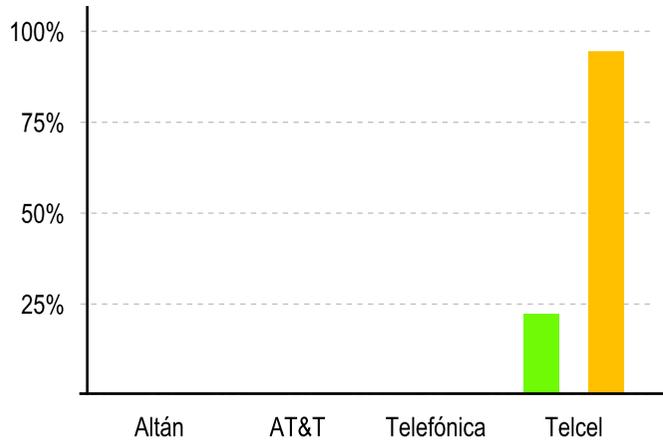
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

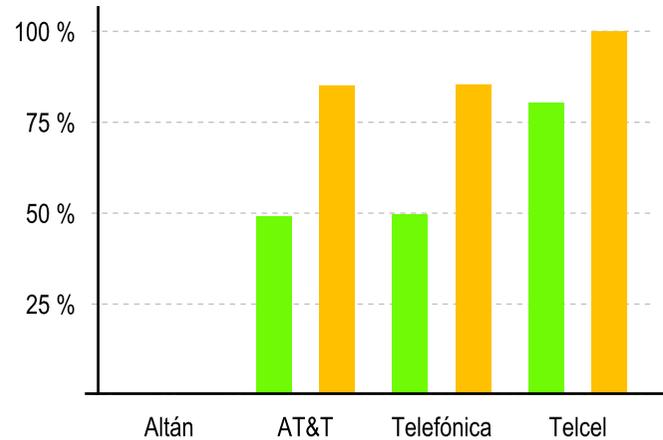
Superficie Total Ciudad de México
(CENSO INEGI 2010)
1499.36 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

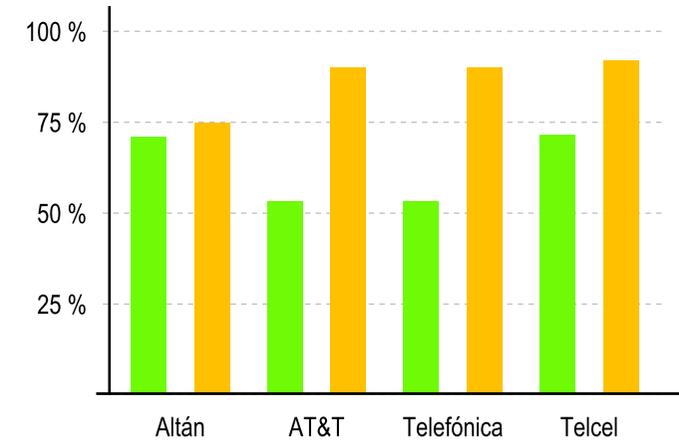
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	22.3%	94.4%	76.3%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

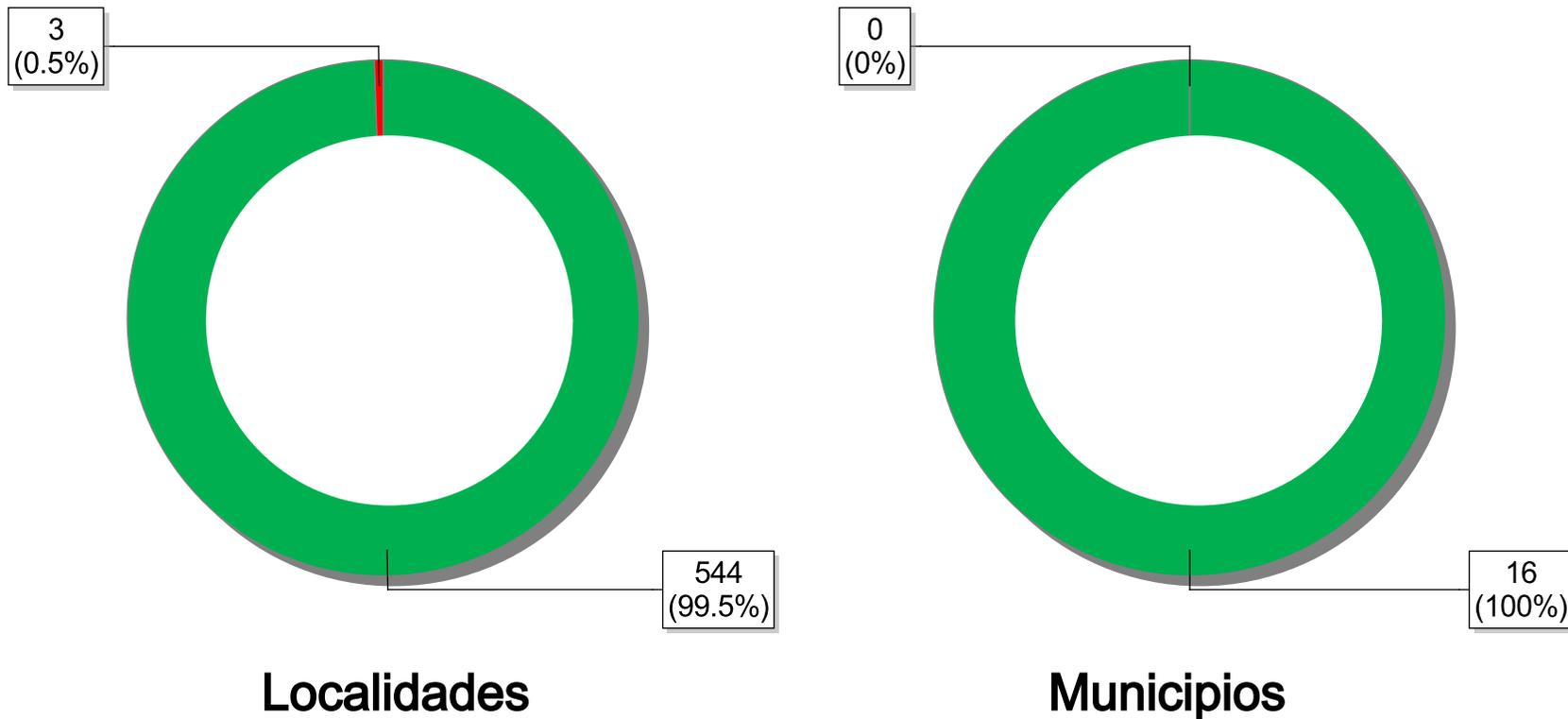
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	49%	85.2%	42.4%
Telefónica	49.8%	85.4%	41.7%
Telcel	80.3%	99.9%	19.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	70.8%	74.7%	5.2%
AT&T	53.2%	89.9%	40.8%
Telefónica	53.3%	89.9%	40.8%
Telcel	71.5%	92%	22.2%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en la Ciudad de México

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Ciudad de México:

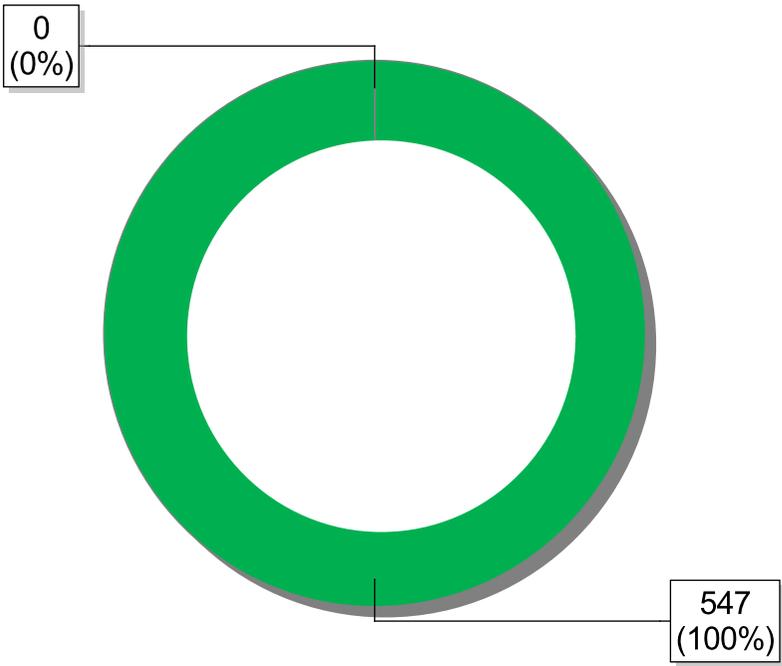
Municipios: 16
Localidades: 547

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>

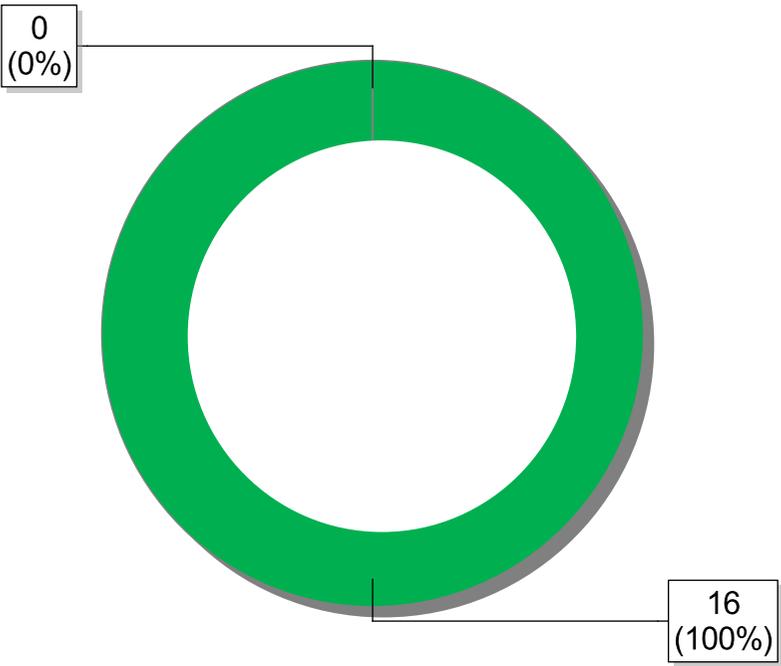


Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en la Ciudad de México

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Ciudad de México:

Municipios: 16
Localidades: 547

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Durango

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Durango

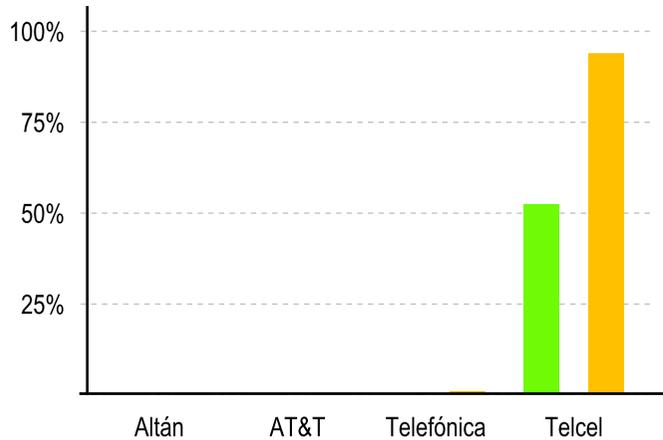
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

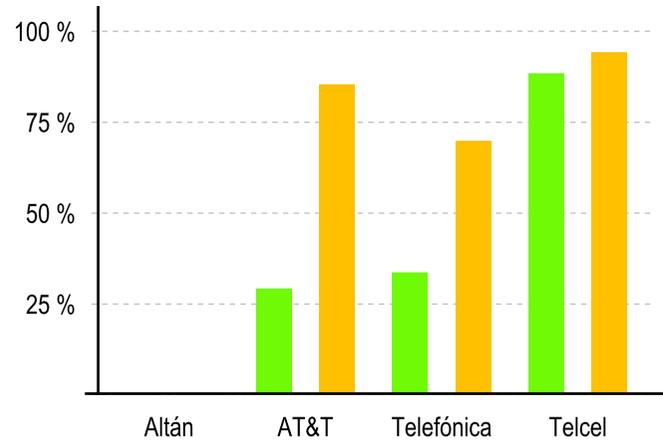
Cobertura Poblacional

Población Total Durango
(CENSO INEGI 2010)
1632935 hab.

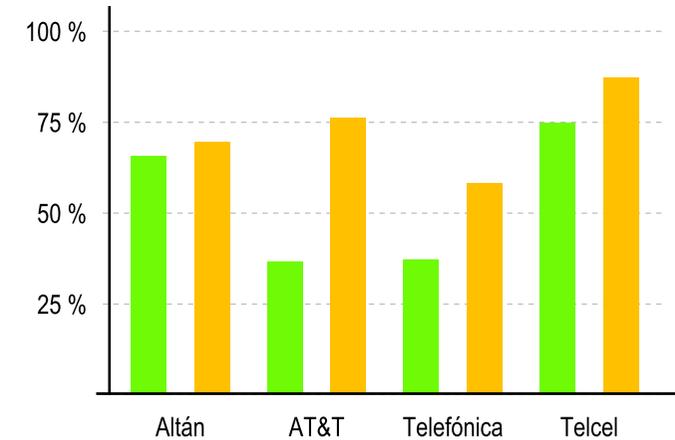
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefonía	-	0.8%	100%
Telcel	52.4%	93.8%	44.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	29.2%	85.4%	65.9%
Telefonía	33.6%	69.9%	51.9%
Telcel	88.5%	94.2%	6.1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	65.8%	69.6%	5.5%
AT&T	36.6%	76.3%	52.1%
Telefonía	37.2%	58.3%	36.2%
Telcel	74.8%	87.4%	14.4%

Territorio Cubierto - Durango

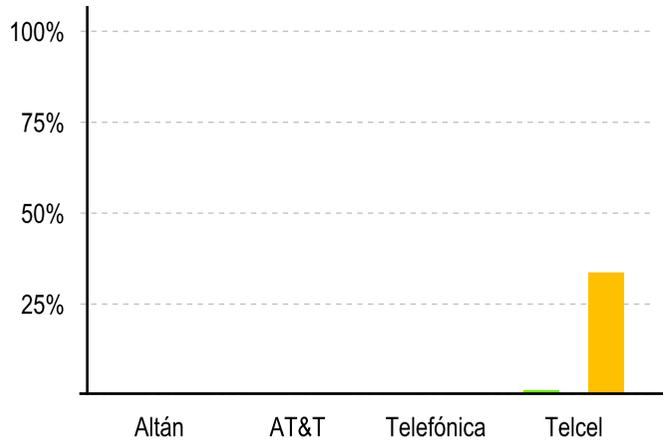
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

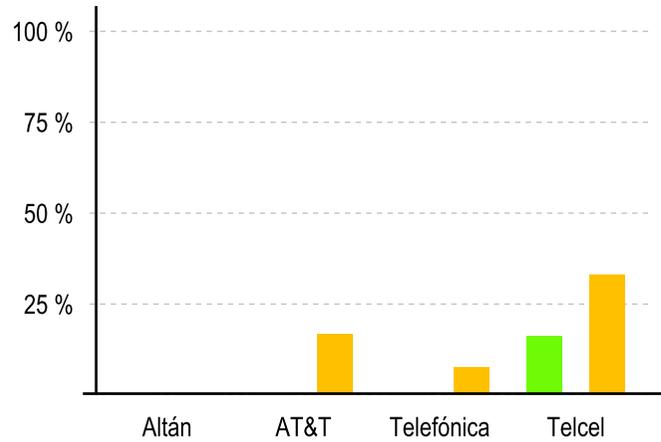
Superficie Total Durango
(CENSO INEGI 2010)
123626.15 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

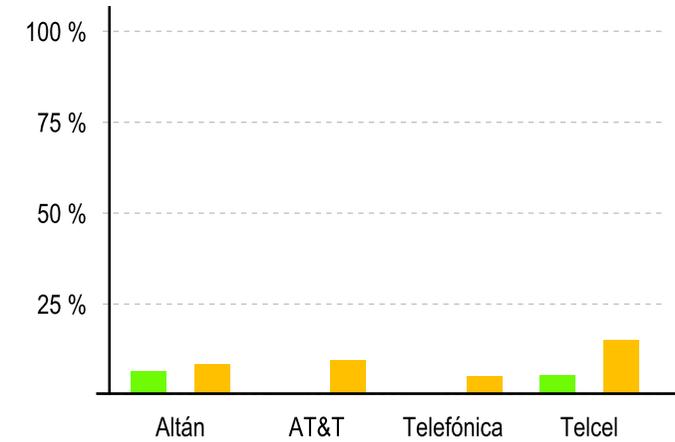
2G



3G



4G



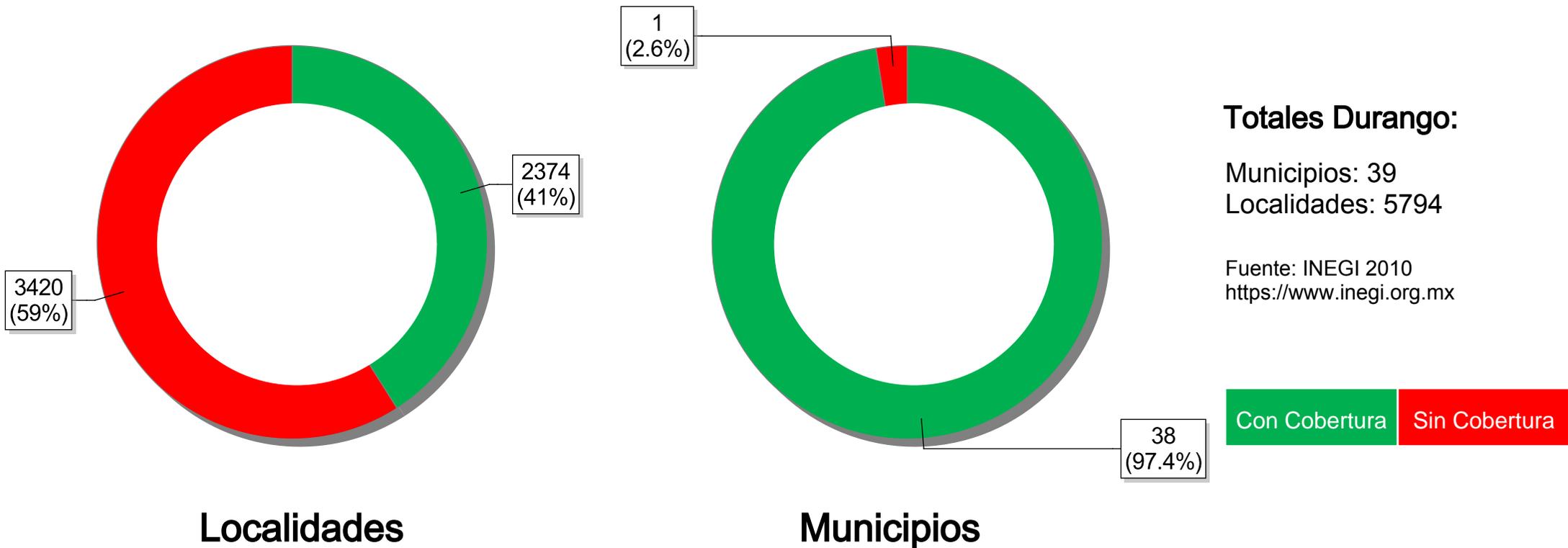
	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.4%	100%
Telcel	1.2%	33.6%	96.4%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.3%	16.7%	98%
Telefónica	0.5%	7.6%	93.2%
Telcel	16.1%	33.1%	51.4%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	6.4%	8.5%	24.3%
AT&T	0.5%	9.7%	94.5%
Telefónica	0.5%	5.2%	90.2%
Telcel	5.3%	15.2%	65.2%

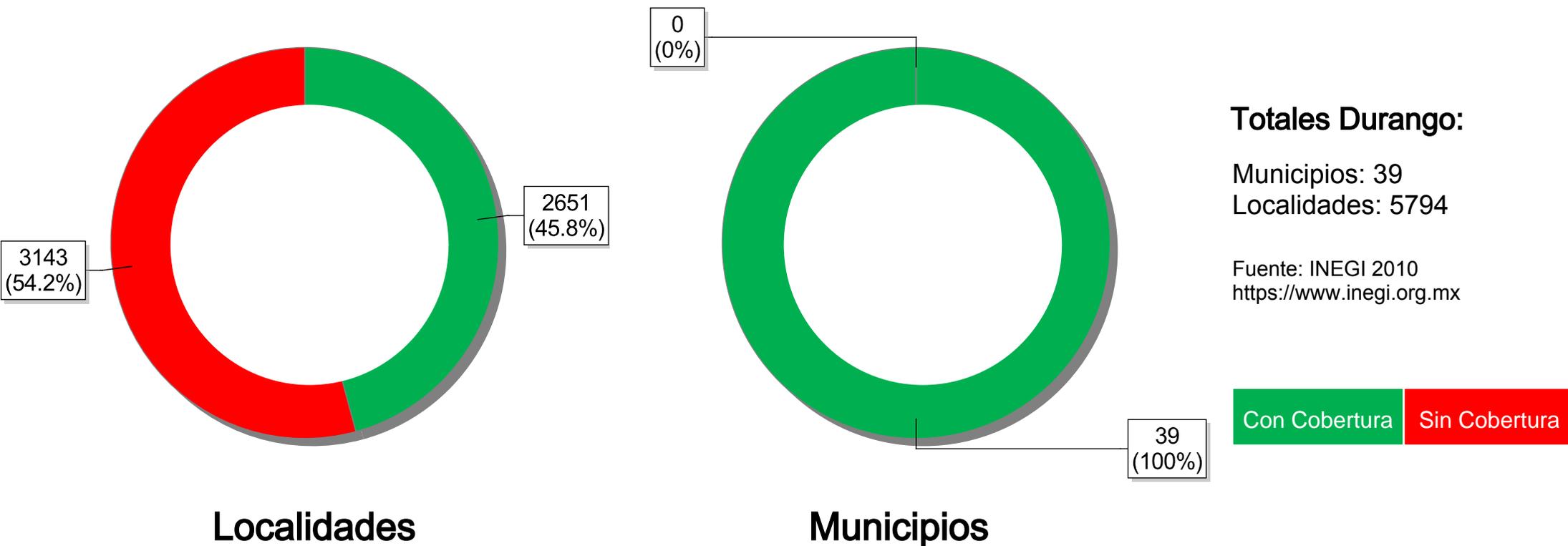
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Durango

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Durango

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Guanajuato

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Guanajuato

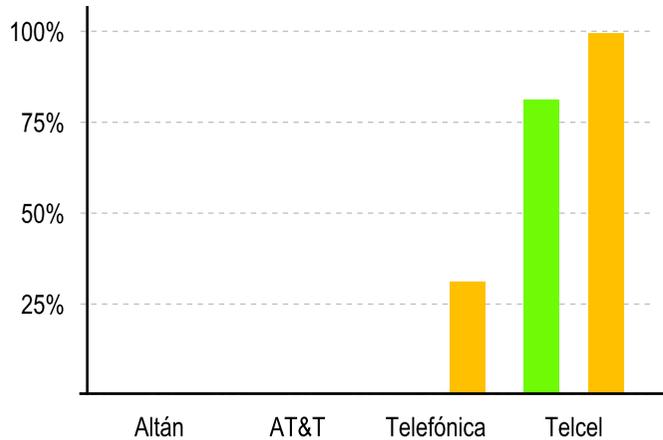
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

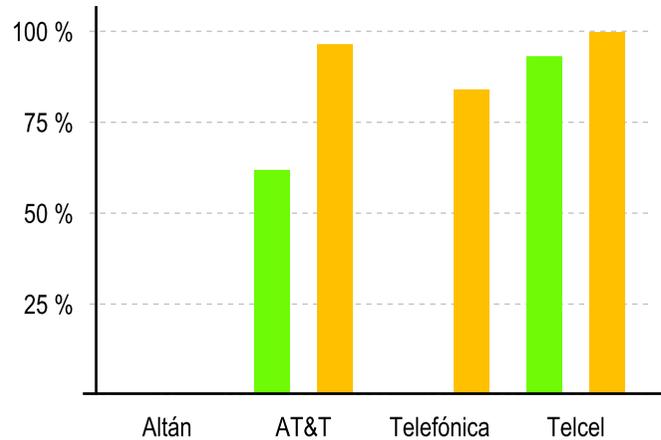
Población Total Guanajuato
(CENSO INEGI 2010)
5486373 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

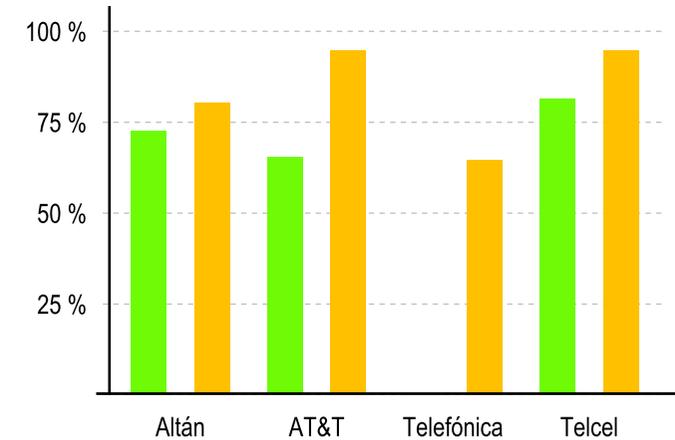
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telcel	-	31%	100%
Telcel	81%	99.3%	18.4%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	61.9%	96.4%	35.8%
Telcel	0.4%	83.9%	99.5%
Telcel	93.1%	99.7%	6.6%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	72.6%	80.4%	9.8%
AT&T	65.4%	94.8%	31%
Telcel	0.4%	64.4%	99.4%
Telcel	81.3%	94.7%	14.1%

Territorio Cubierto - Guanajuato

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

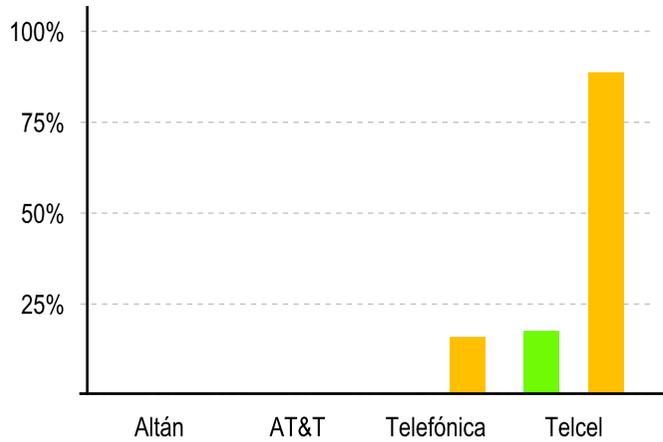
Superficie Total Guanajuato

(CENSO INEGI 2010)

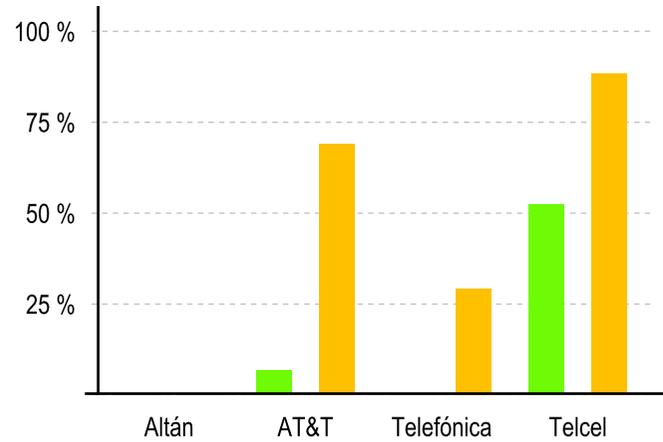
30694.59 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

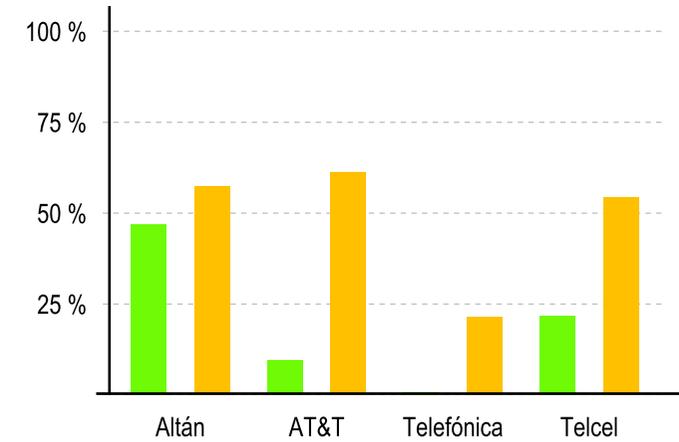
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	15.9%	100%
Telcel	17.5%	88.7%	80.2%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

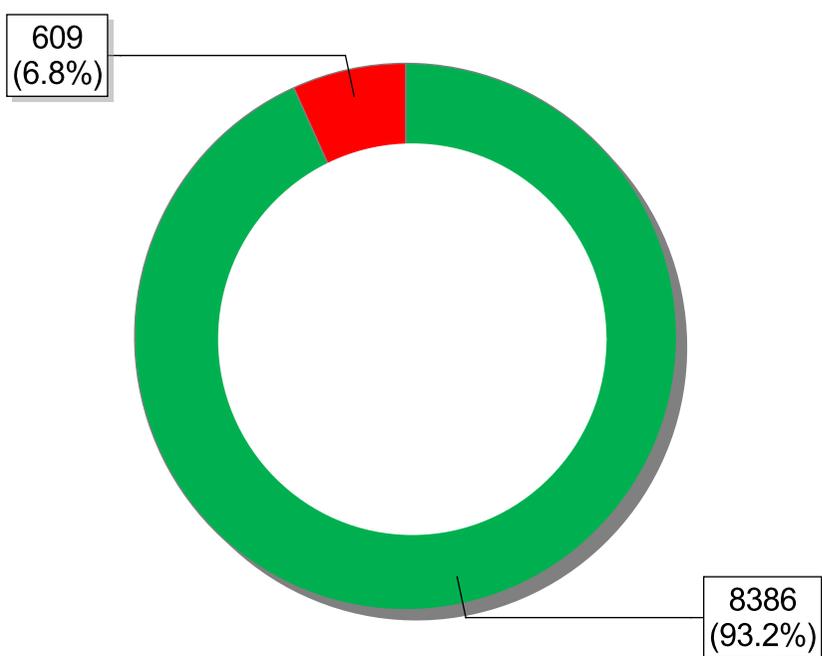
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	6.8%	68.9%	90.2%
Telefónica	0.1%	29.1%	99.5%
Telcel	52.5%	88.3%	40.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

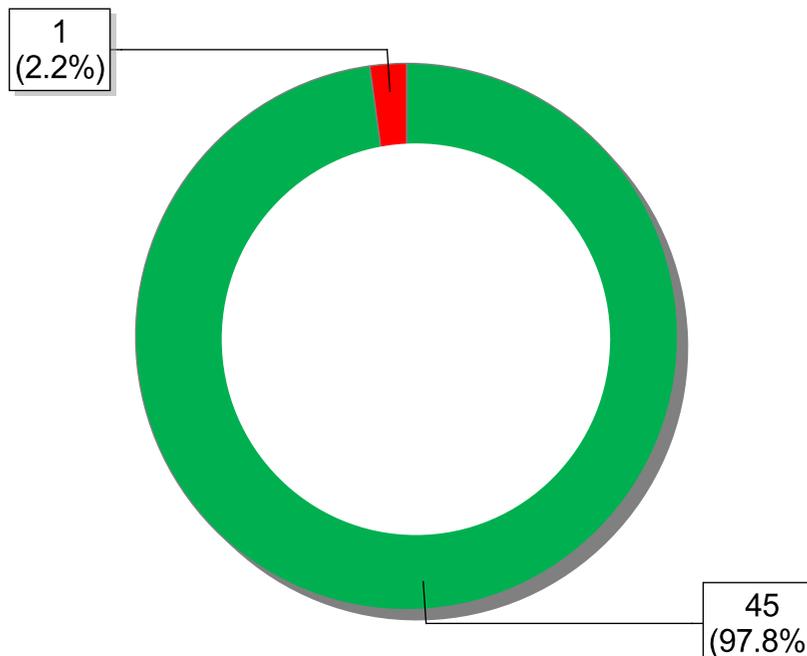
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	47%	57.4%	18.2%
AT&T	9.6%	61.3%	84.3%
Telefónica	0.6%	21.3%	97.2%
Telcel	21.8%	54.4%	59.9%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Guanajuato

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Guanajuato:

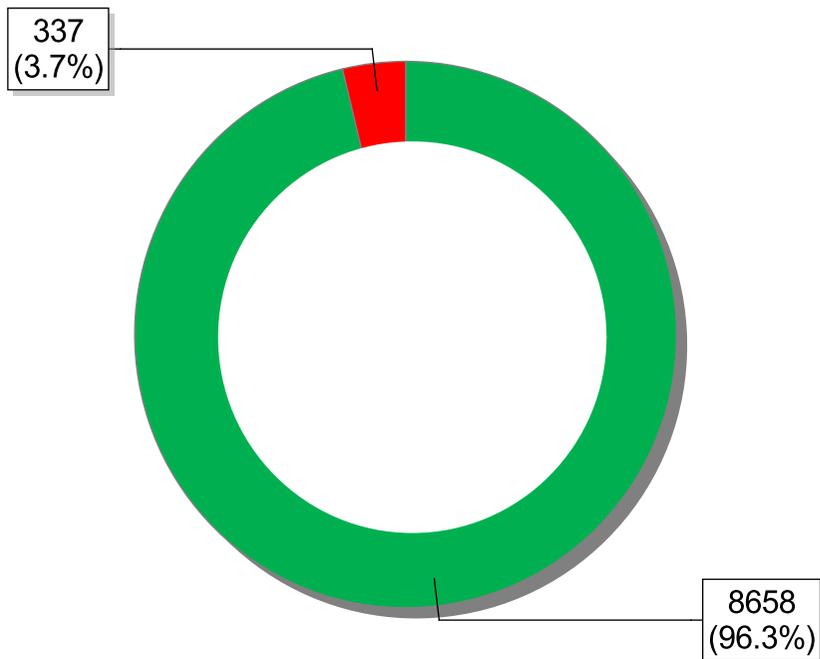
Municipios: 46
Localidades: 8995

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>

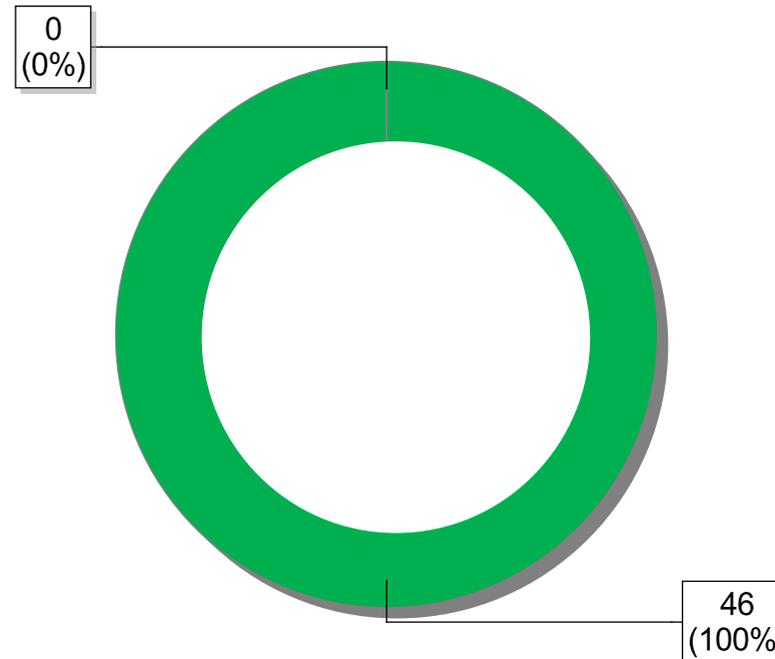


Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Guanajuato

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Guanajuato:

Municipios: 46

Localidades: 8995

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

Sin Cobertura



Reporte de Cobertura Móvil

Guerrero

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Guerrero

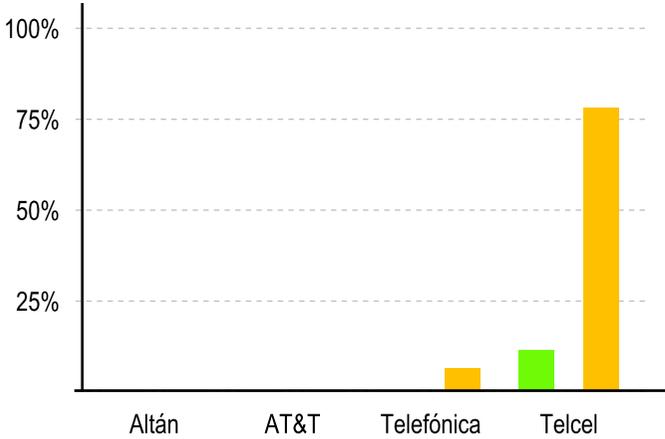
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

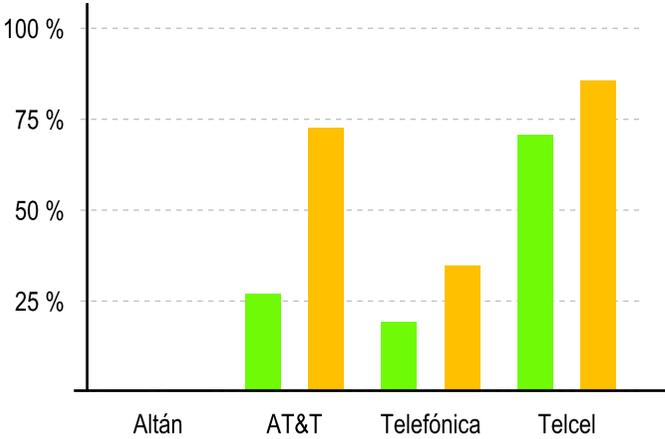
Población Total Guerrero
(CENSO INEGI 2010)
3388769 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

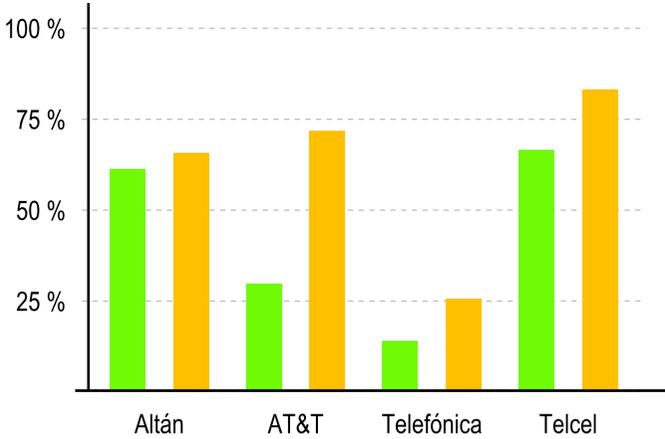
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	6.6%	100%
Telcel	11.5%	78.2%	85.3%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	27%	72.7%	62.8%
Telefónica	19.2%	34.7%	44.7%
Telcel	70.8%	85.5%	17.3%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	61.3%	65.6%	6.6%
AT&T	29.7%	71.8%	58.7%
Telefónica	14.1%	25.6%	45.2%
Telcel	66.4%	83%	20%

Territorio Cubierto - Guerrero

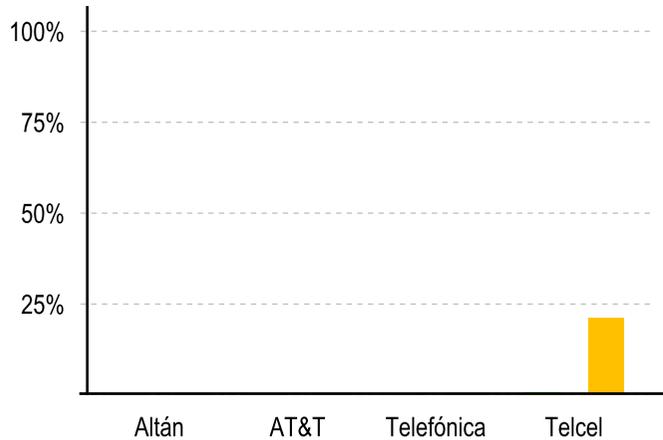
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

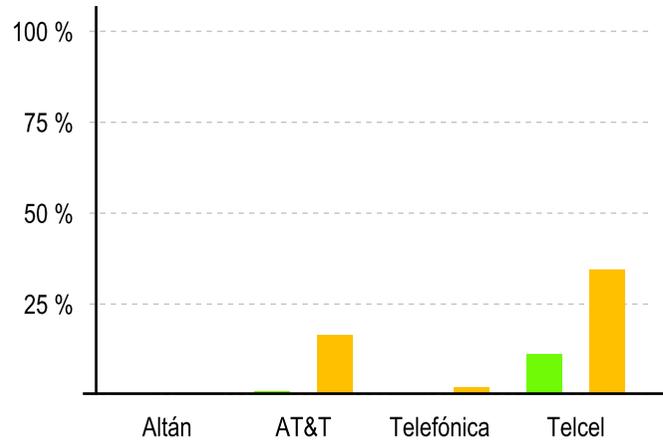
Superficie Total Guerrero
(CENSO INEGI 2010)
63810.46 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

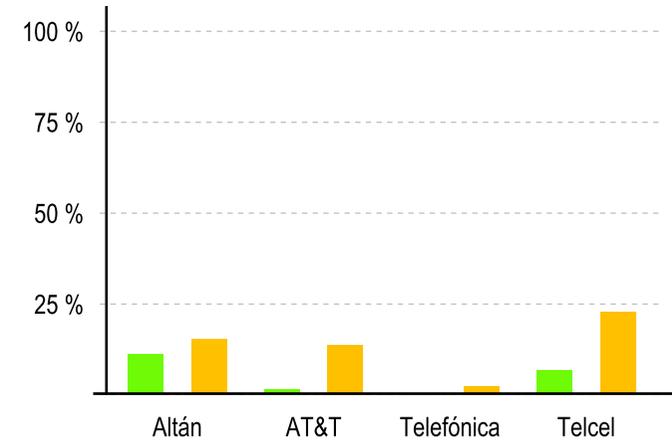
2G



3G



4G



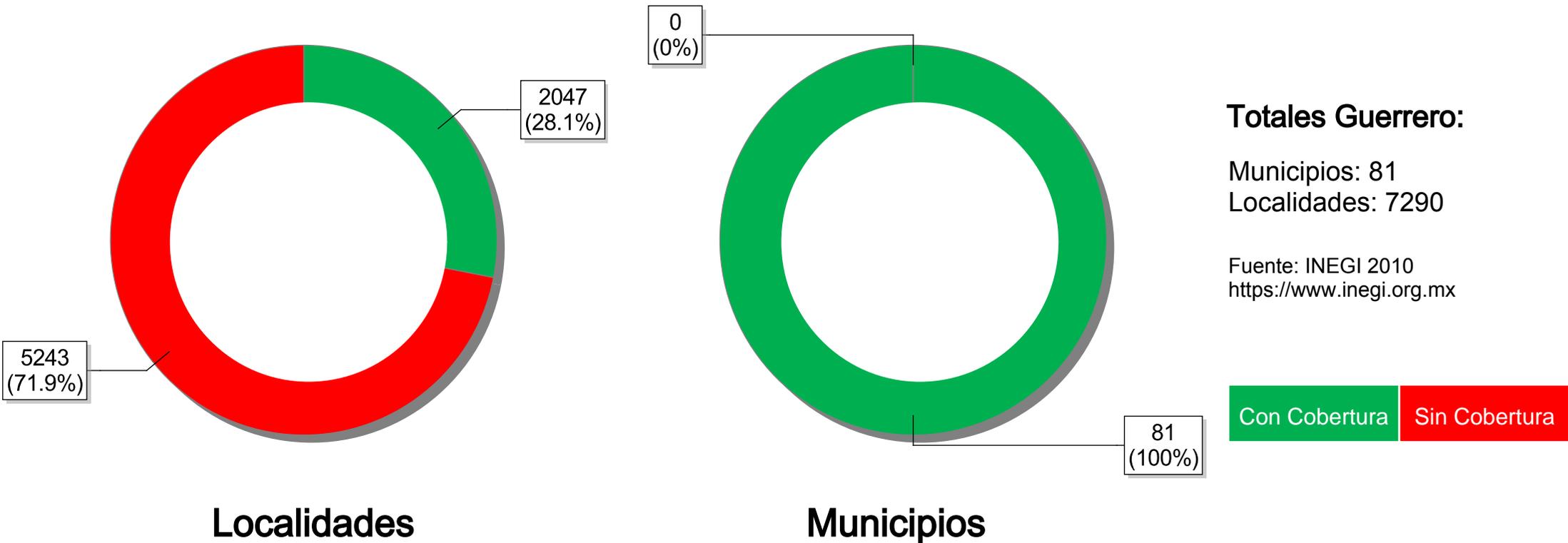
	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.1%	100%
Telcel	0.6%	21%	97%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.9%	16.4%	94.5%
Telefónica	0.3%	2.1%	83%
Telcel	11.2%	34.5%	67.5%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	11.2%	15.4%	27.3%
AT&T	1.6%	13.7%	88.6%
Telefónica	0.2%	2.4%	90.7%
Telcel	6.7%	22.7%	70.5%

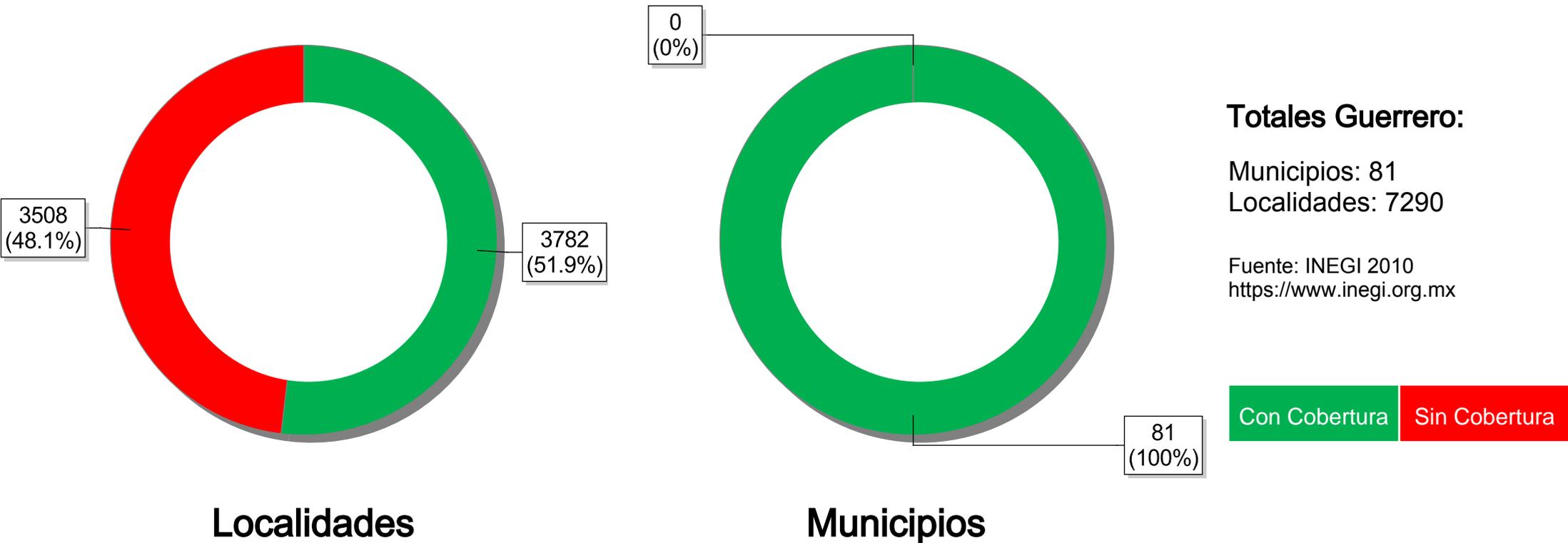
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Guerrero

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Guerrero

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Hidalgo

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Hidalgo

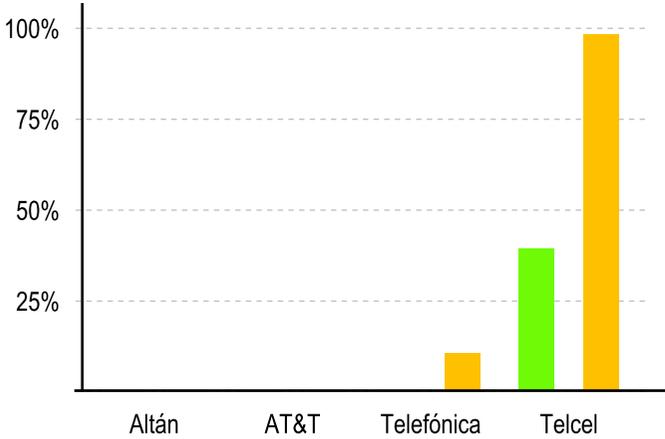
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

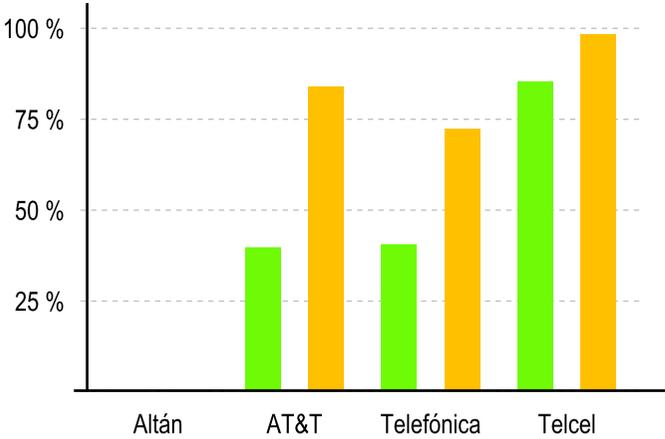
Población Total Hidalgo
(CENSO INEGI 2010)
2665022 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

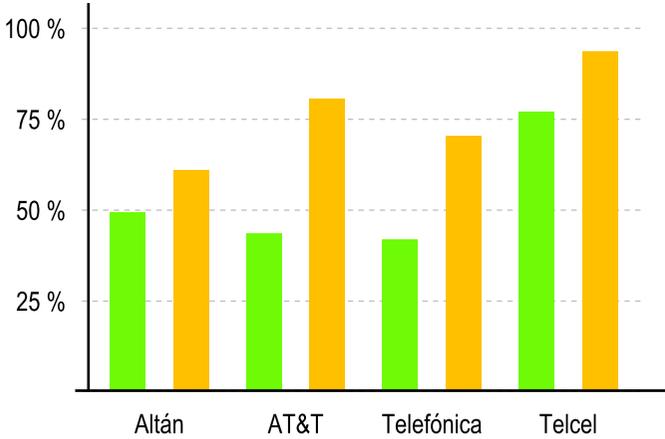
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	10.5%	100%
Telcel	39.4%	98.4%	59.9%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	39.8%	83.9%	52.5%
Telefónica	40.5%	72.2%	43.9%
Telcel	85.3%	98.4%	13.3%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	49.4%	60.9%	18.8%
AT&T	43.5%	80.7%	46.1%
Telefónica	41.9%	70.4%	40.5%
Telcel	77%	93.5%	17.7%

Territorio Cubierto - Hidalgo

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

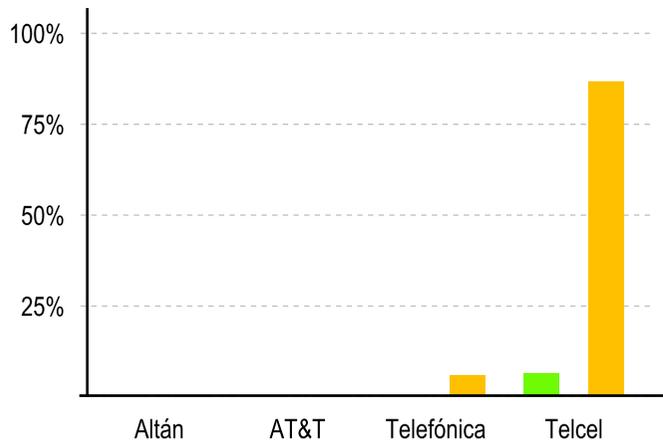
Superficie Total Hidalgo

(CENSO INEGI 2010)

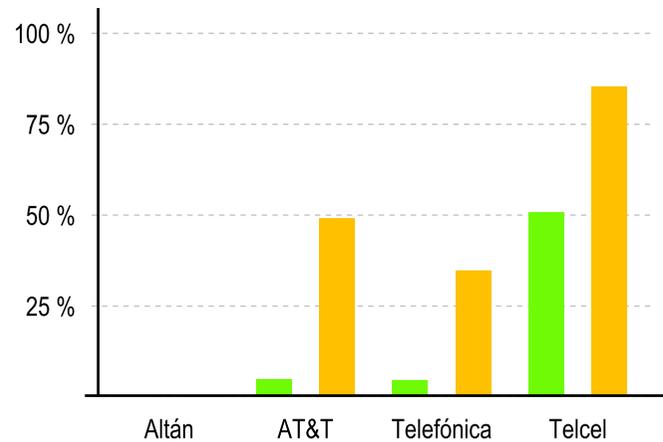
20884.87 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

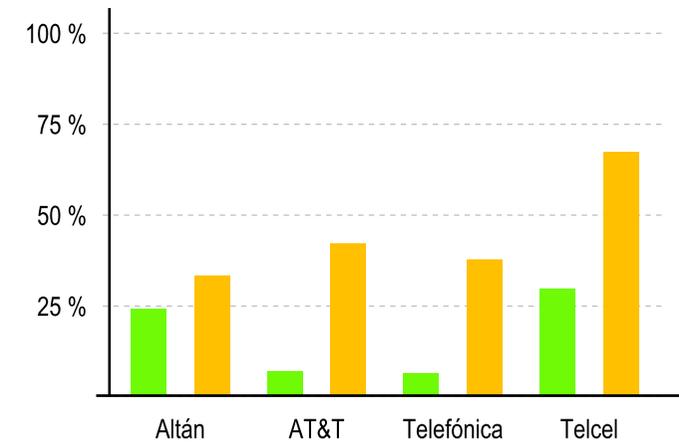
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	5.8%	100%
Telcel	6.4%	86.7%	92.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

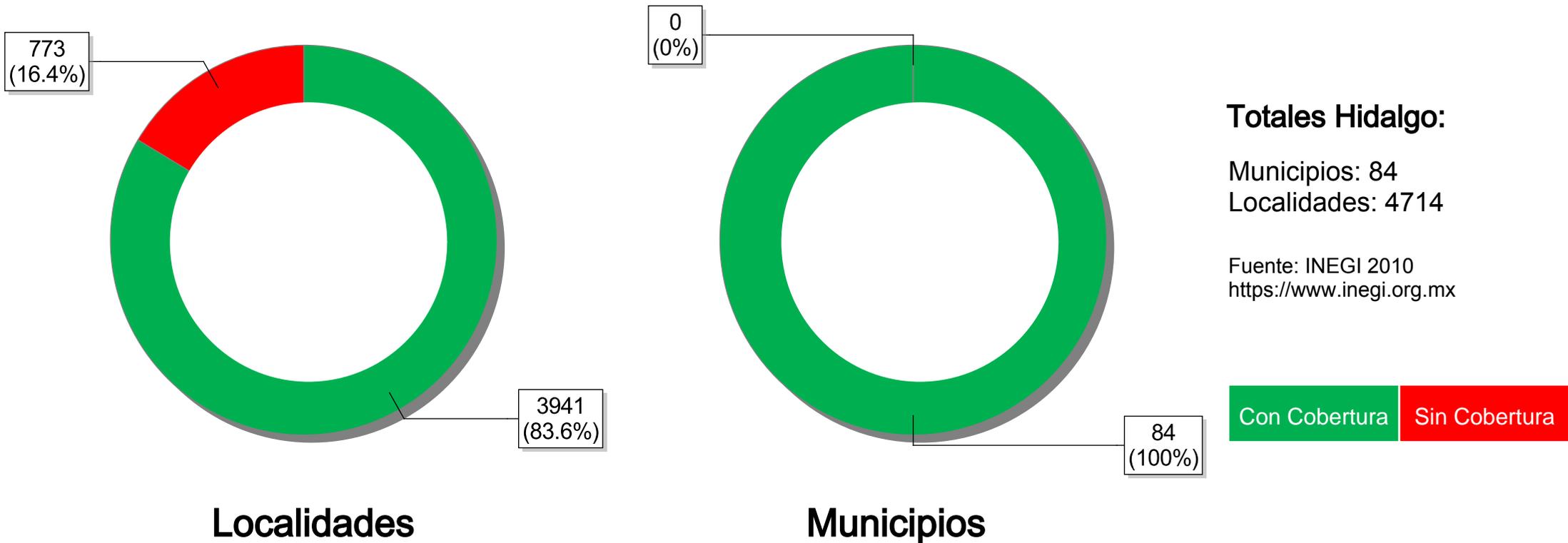
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	4.9%	49%	90%
Telefónica	4.5%	34.8%	87%
Telcel	50.7%	85.2%	40.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	24.1%	33.3%	27.4%
AT&T	6.9%	42.2%	83.6%
Telefónica	6.6%	37.9%	82.5%
Telcel	29.7%	67.4%	55.9%

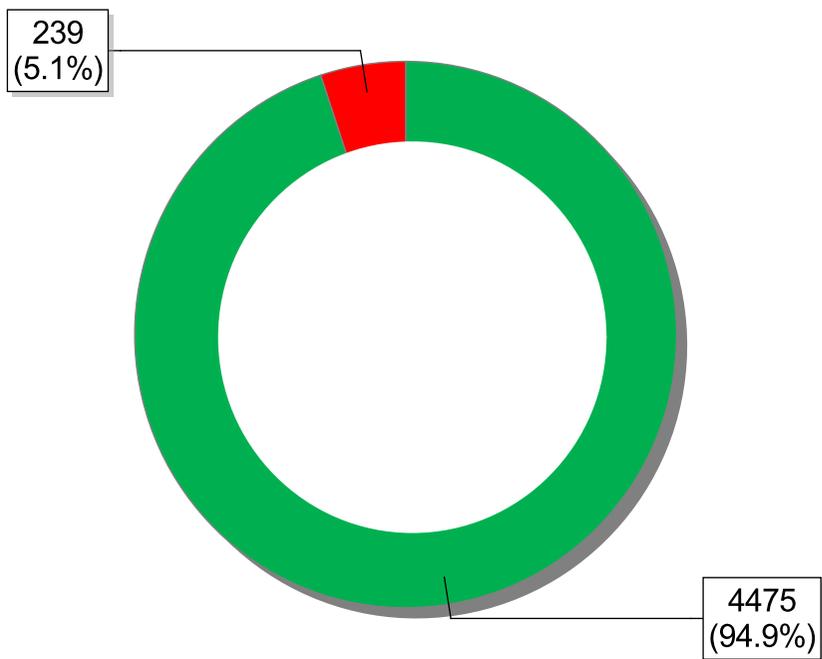
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Hidalgo

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

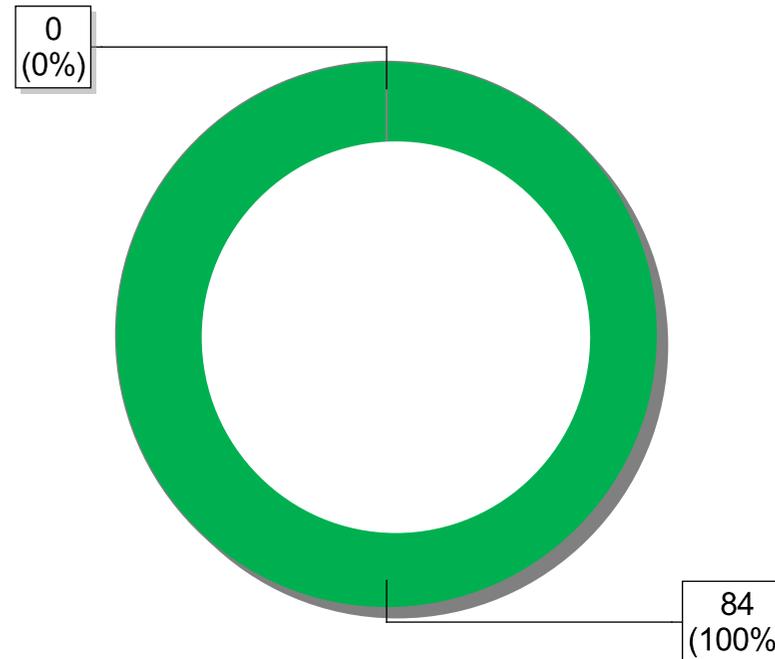


Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Hidalgo

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Hidalgo:

Municipios: 84

Localidades: 4714

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

Sin Cobertura



Reporte de Cobertura Móvil

Jalisco

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Jalisco

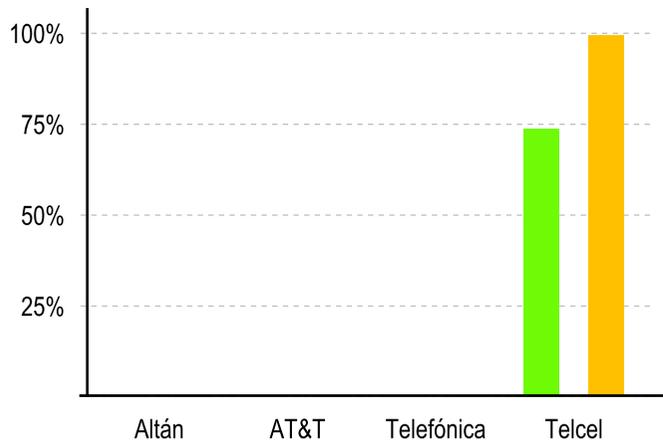
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

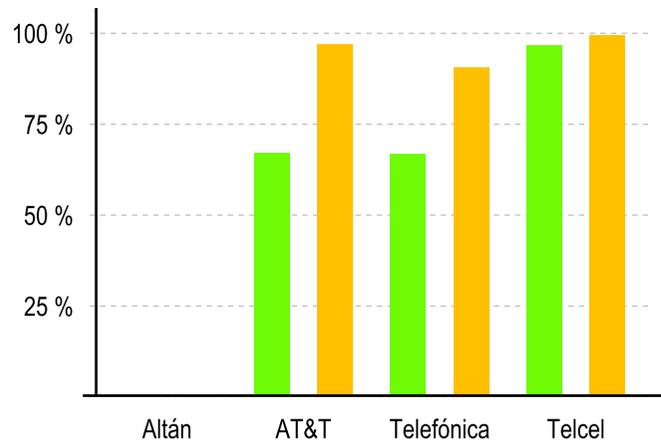
Cobertura Poblacional

Población Total Jalisco
(CENSO INEGI 2010)
7350683 hab.

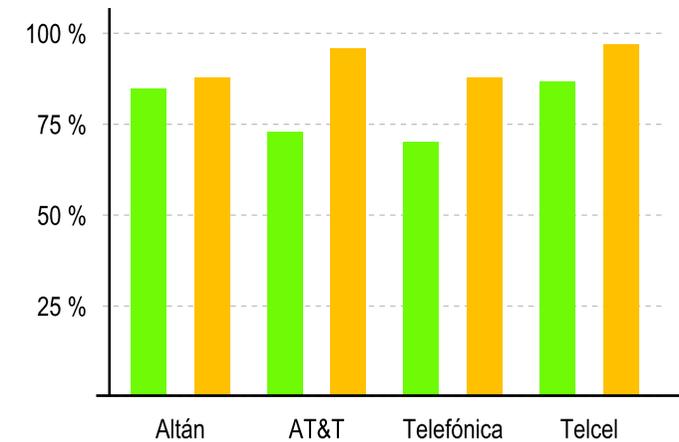
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.1%	100%
Telcel	73.6%	99.5%	26%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	66.9%	97%	31%
Telefónica	66.8%	90.6%	26.2%
Telcel	96.5%	99.3%	2.8%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	84.8%	87.8%	3.5%
AT&T	72.8%	95.7%	23.9%
Telefónica	70.1%	87.8%	20.2%
Telcel	86.8%	97.1%	10.6%

Territorio Cubierto - Jalisco

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

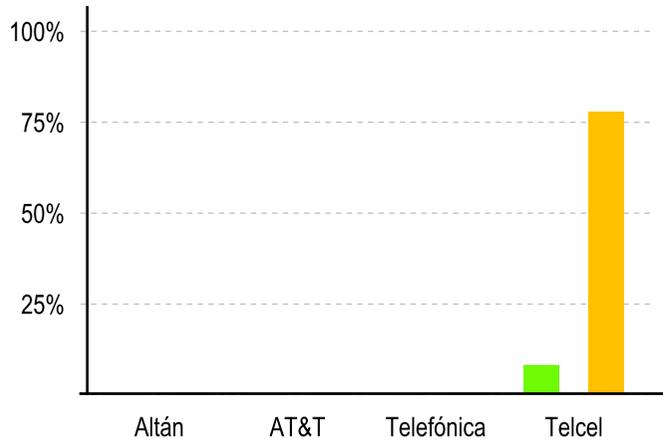
Superficie Total Jalisco

(CENSO INEGI 2010)

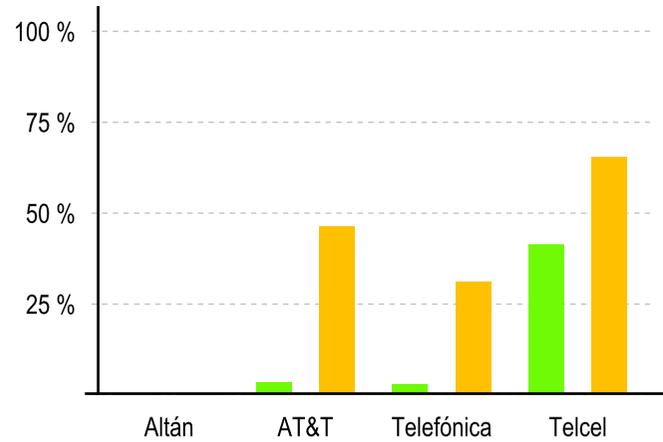
78822.06 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

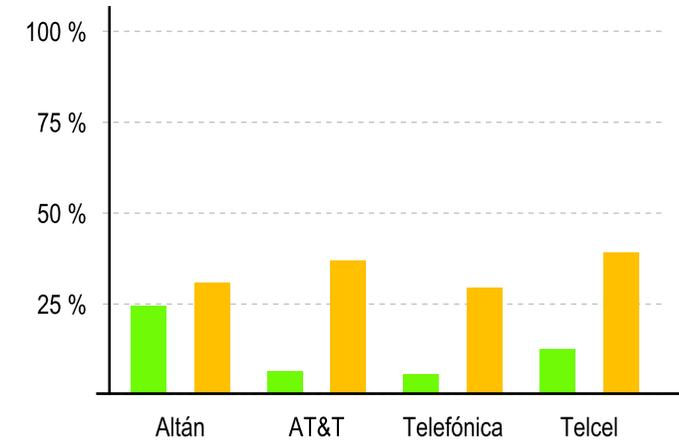
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.2%	100%
Telcel	8.2%	77.8%	89.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

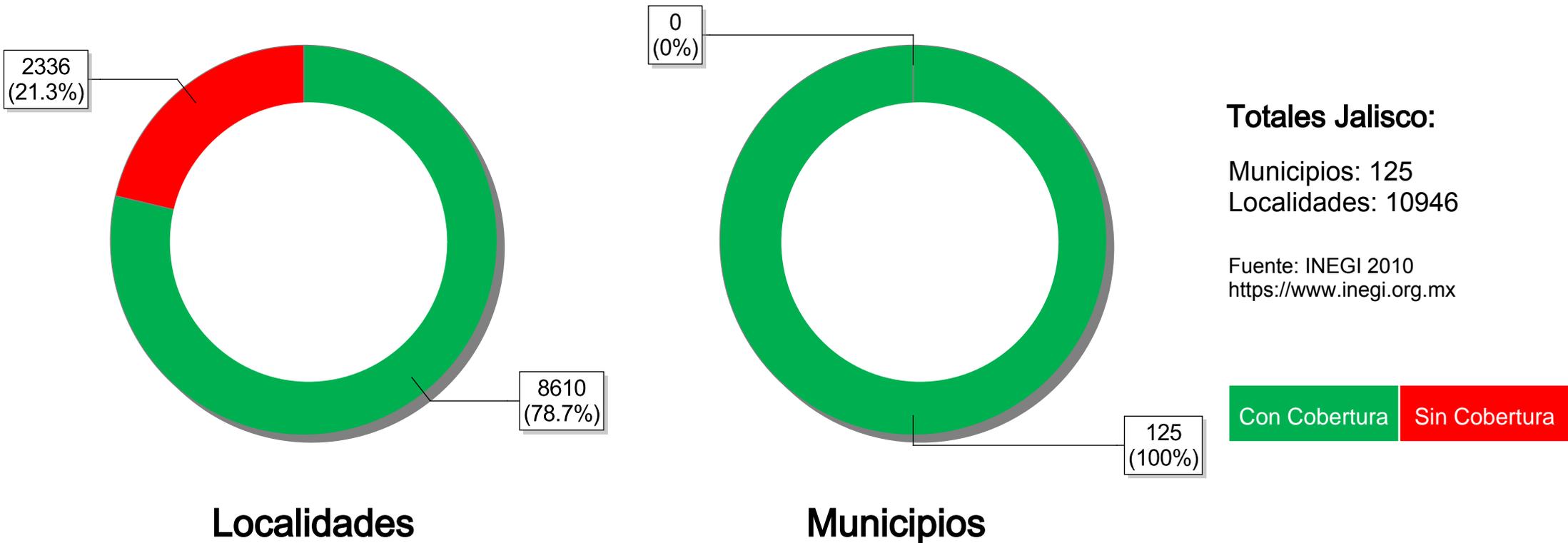
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	3.5%	46.3%	92.5%
Telefónica	3%	31%	90.2%
Telcel	41.3%	65.5%	37%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	24.4%	30.8%	20.9%
AT&T	6.6%	37%	82.2%
Telefónica	5.8%	29.5%	80.4%
Telcel	12.7%	39%	67.5%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Jalisco

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Jalisco:

Municipios: 125

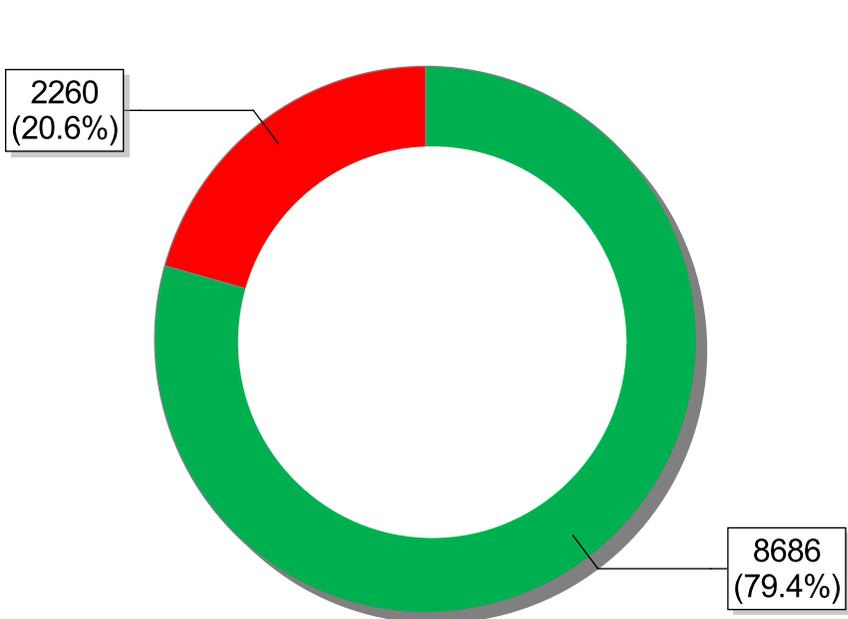
Localidades: 10946

Fuente: INEGI 2010

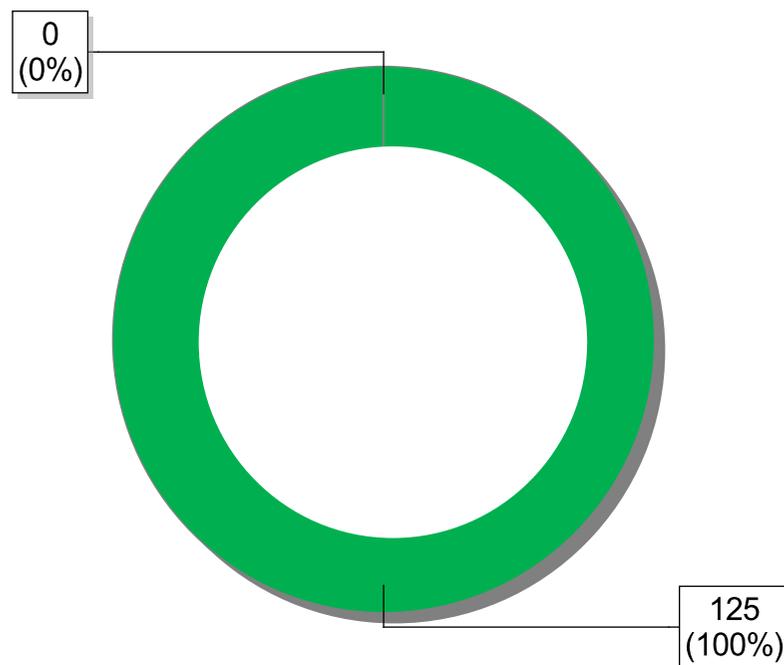
<https://www.inegi.org.mx>

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Jalisco

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Jalisco:

Municipios: 125

Localidades: 10946

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

Sin Cobertura



Reporte de Cobertura Móvil

Estado de México

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Estado de México

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

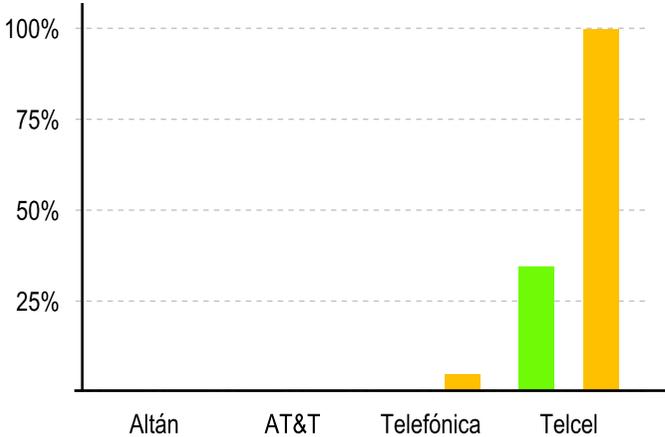
Cobertura Poblacional

Población Total Estado de México (CENSO INEGI 2010)

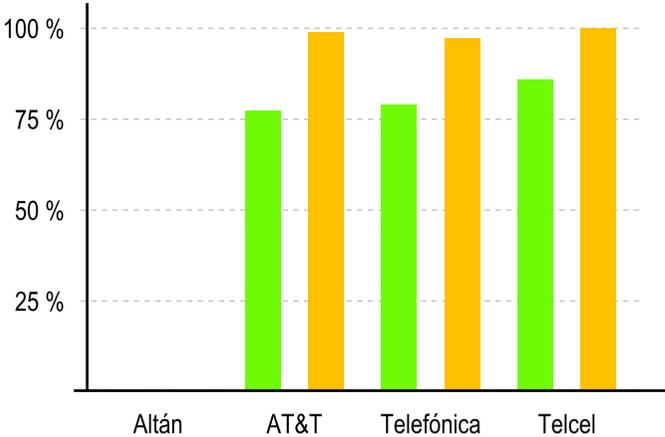
15175868 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

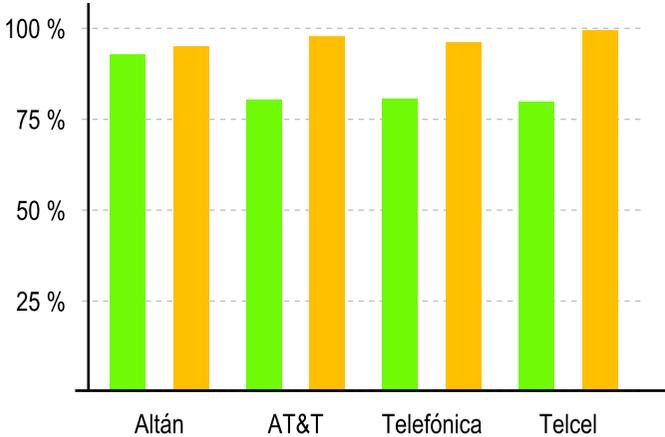
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	4.8%	100%
Telcel	34.4%	99.8%	65.5%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	77.4%	98.8%	21.7%
Telefónica	79%	97.2%	18.7%
Telcel	85.8%	99.9%	14.1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	92.9%	95.1%	2.4%
AT&T	80.3%	97.8%	17.9%
Telefónica	80.7%	96%	16%
Telcel	79.8%	99.4%	19.8%

Territorio Cubierto - Estado de México

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

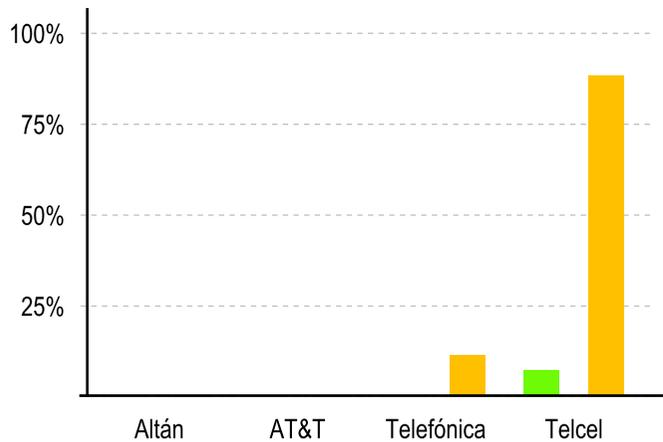
Superficie Total Estado de México

(CENSO INEGI 2010)

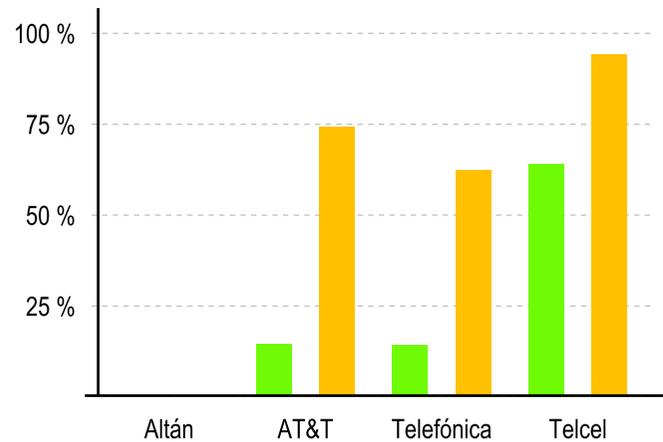
22421.94 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

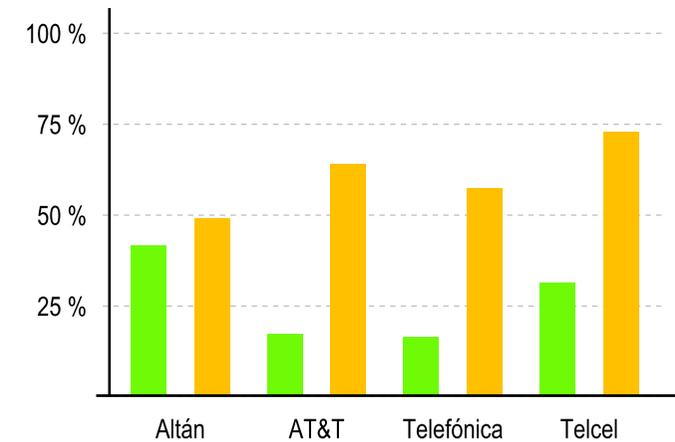
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Teléfonos	-	11.6%	100%
Telcel	7.2%	88.2%	91.8%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

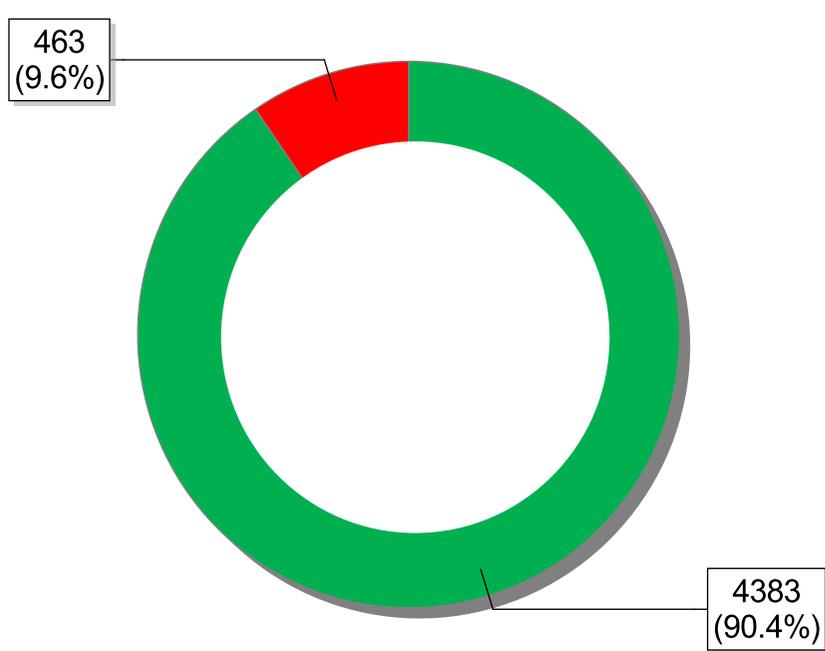
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	14.5%	74.2%	80.5%
Teléfonos	14.4%	62.3%	76.9%
Telcel	64%	94%	31.9%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

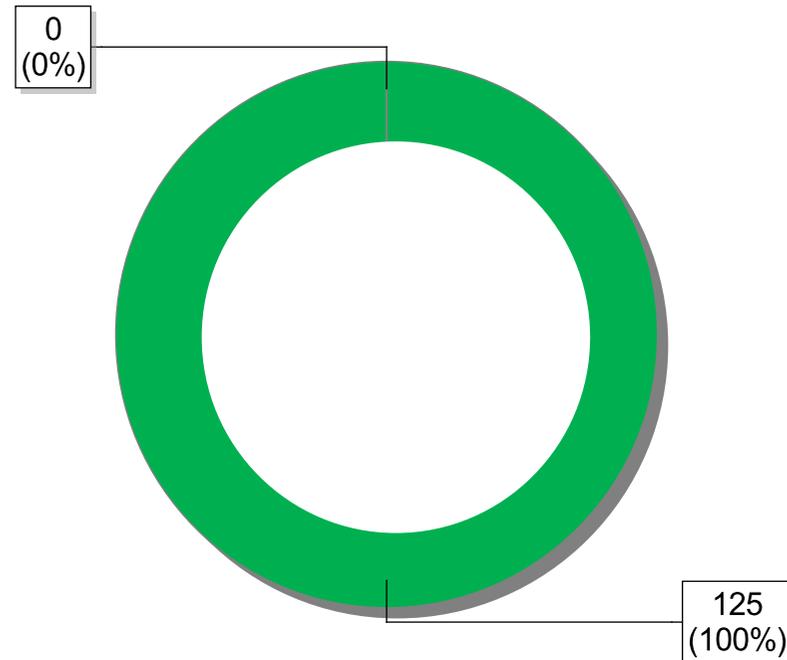
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	41.5%	49%	15.3%
AT&T	17.4%	64.1%	72.9%
Teléfonos	16.5%	57.3%	71.2%
Telcel	31.5%	72.8%	56.7%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el Estado de México

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Estado de México:

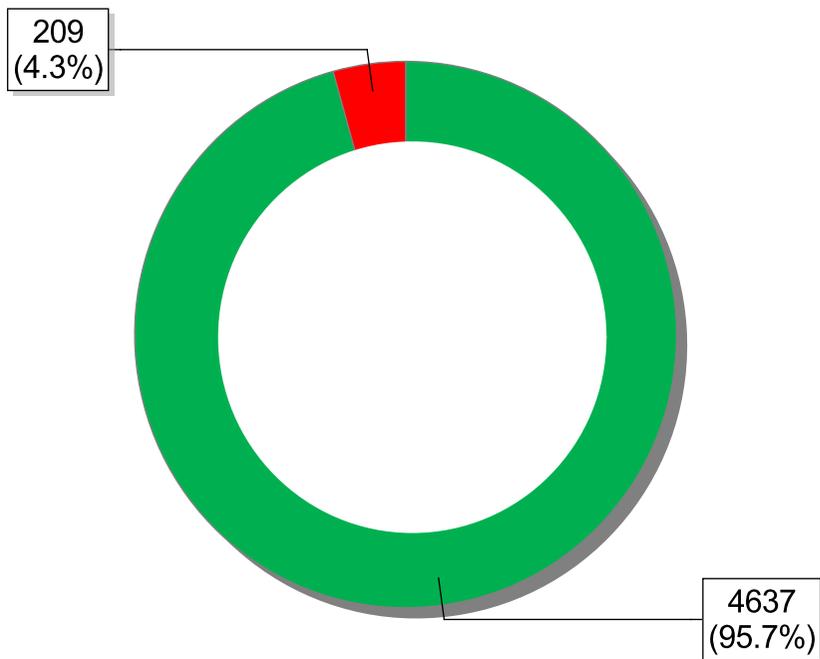
Municipios: 125
Localidades: 4846

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>

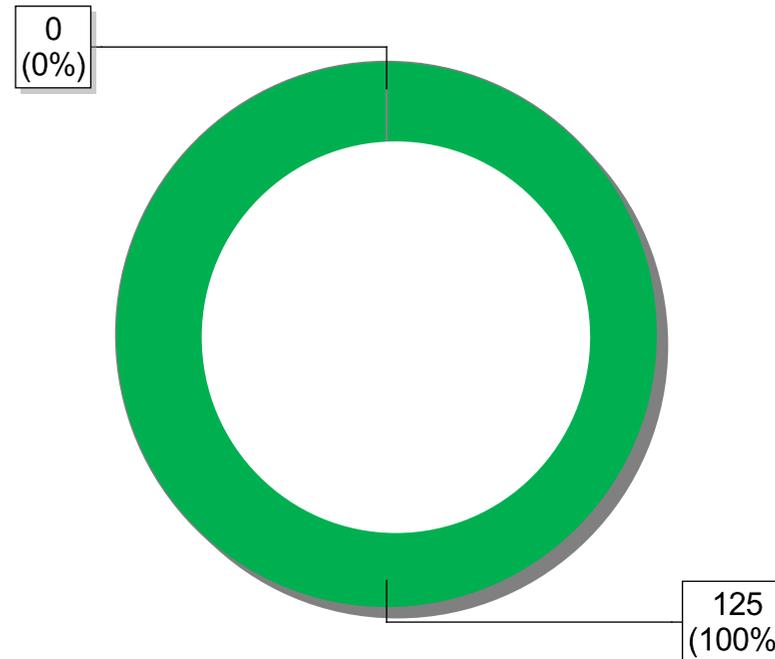


Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el Estado de México

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Estado de México:

Municipios: 125
Localidades: 4846

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Michoacán

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Michoacán

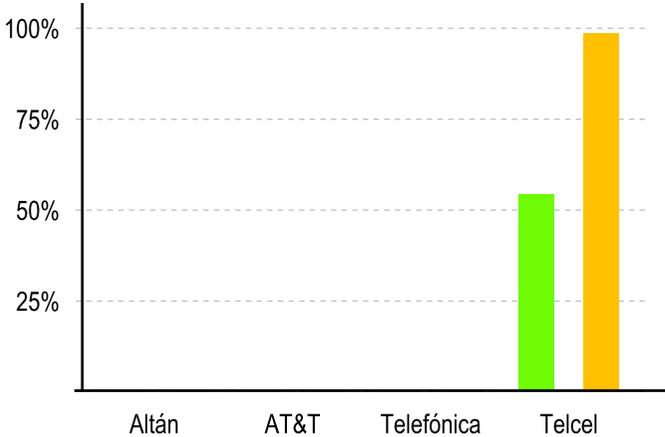
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

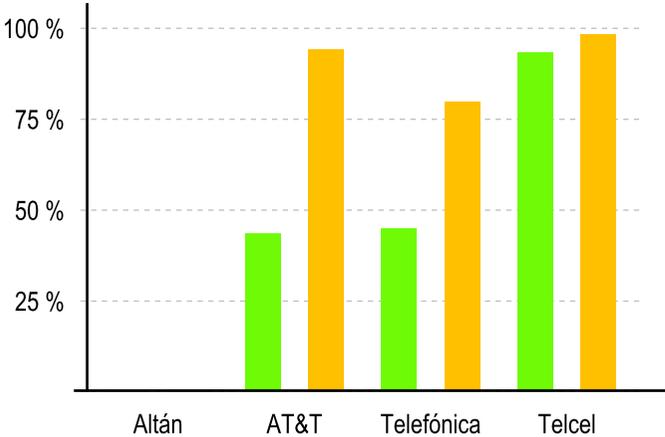
Cobertura Poblacional

Población Total Michoacán
(CENSO INEGI 2010)
4351038 hab.

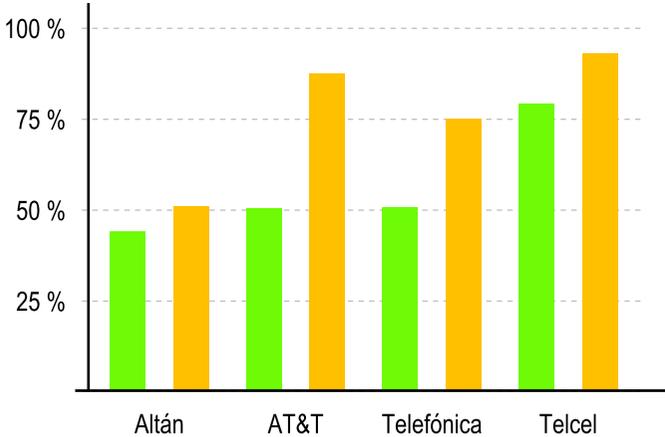
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.4%	100%
Telcel	54.4%	98.6%	44.9%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	43.5%	94.2%	53.9%
Telefónica	44.8%	79.8%	43.8%
Telcel	93.2%	98.3%	5.1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	44.1%	50.9%	13.3%
AT&T	50.4%	87.5%	42.4%
Telefónica	50.9%	75.1%	32.3%
Telcel	79.3%	93%	14.7%

Territorio Cubierto - Michoacán

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

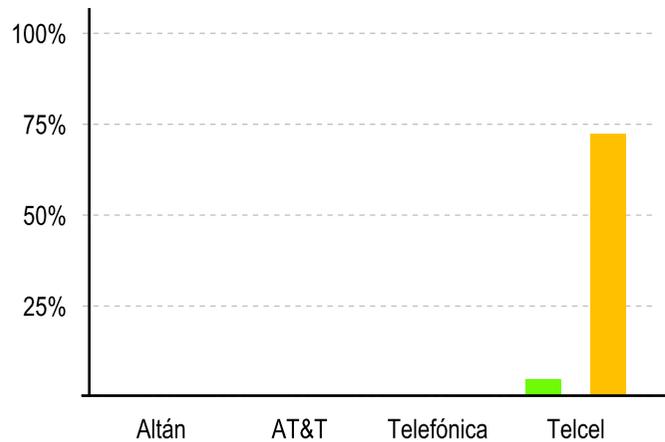
Cobertura
Territorial

Superficie Total
Michoacán

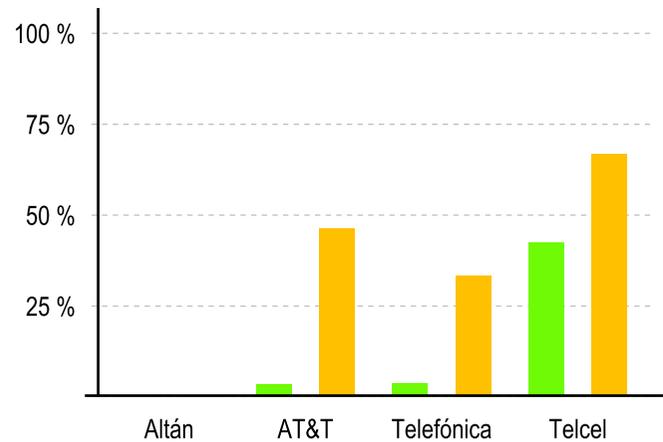
(CENSO INEGI 2010)

58779.94 km²

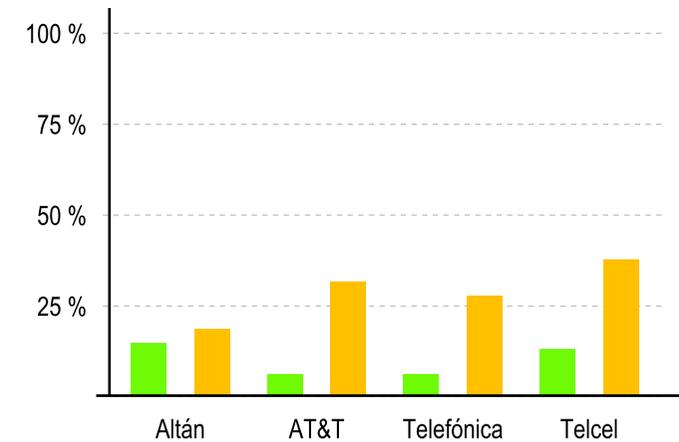
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.3%	100%
Telcel	4.9%	72.2%	93.2%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

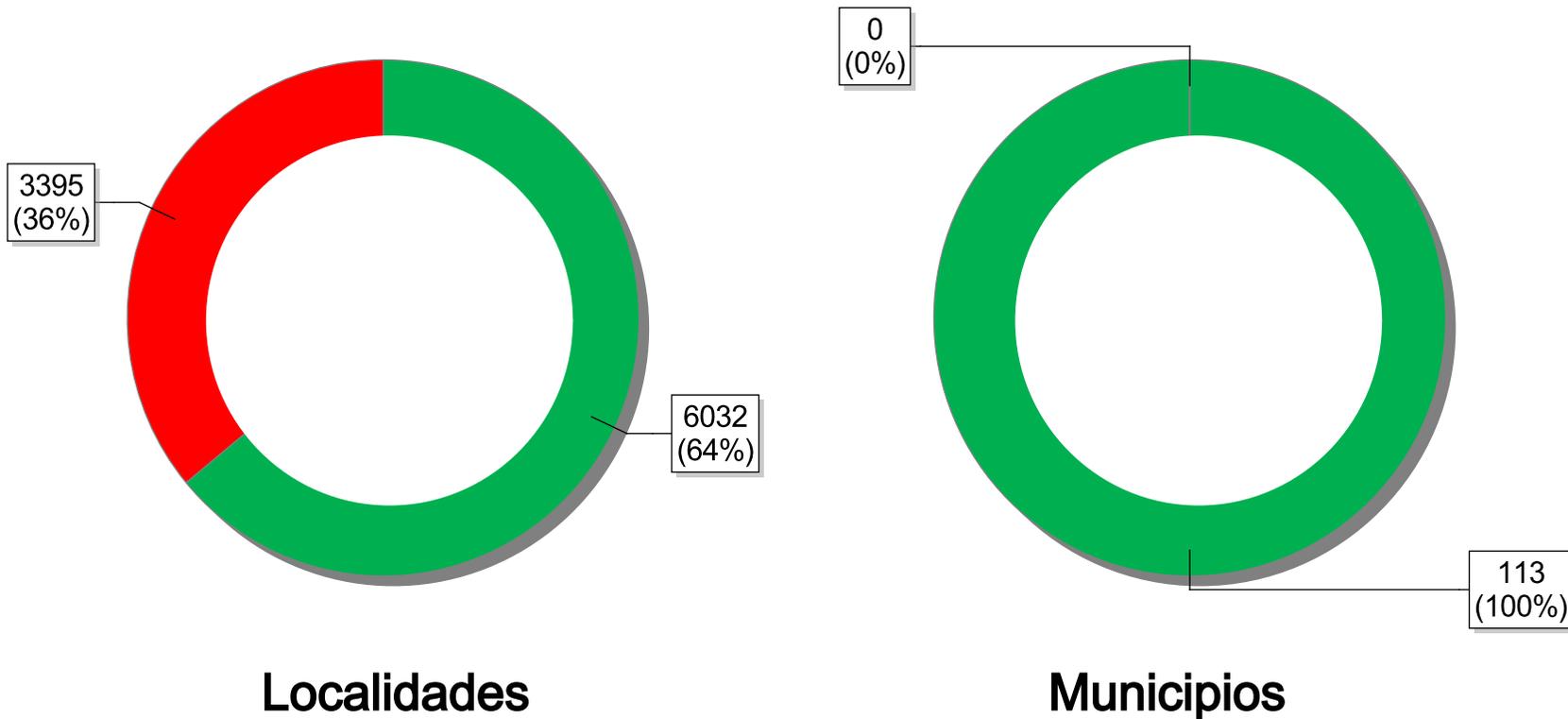
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	3.6%	46.4%	92.3%
Telefónica	3.6%	33.4%	89.2%
Telcel	42.5%	66.8%	36.4%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	14.8%	18.6%	20.3%
AT&T	6.2%	31.6%	80.3%
Telefónica	6.2%	27.9%	77.7%
Telcel	13%	37.8%	65.6%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Michoacán

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Michoacán:

Municipios: 113
Localidades: 9427

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura Sin Cobertura

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Michoacán

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Michoacán:

Municipios: 113
Localidades: 9427

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Morelos

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Morelos

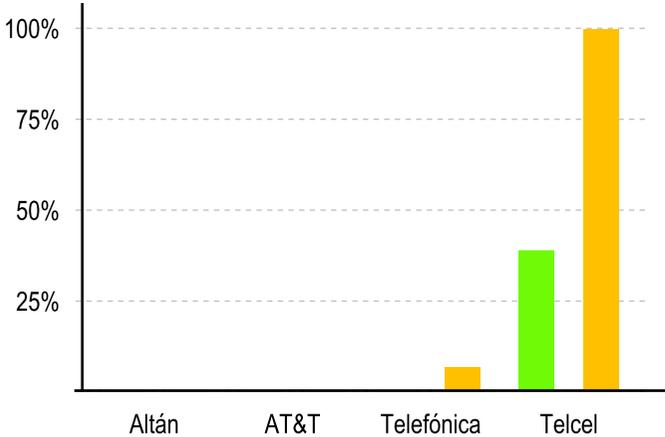
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

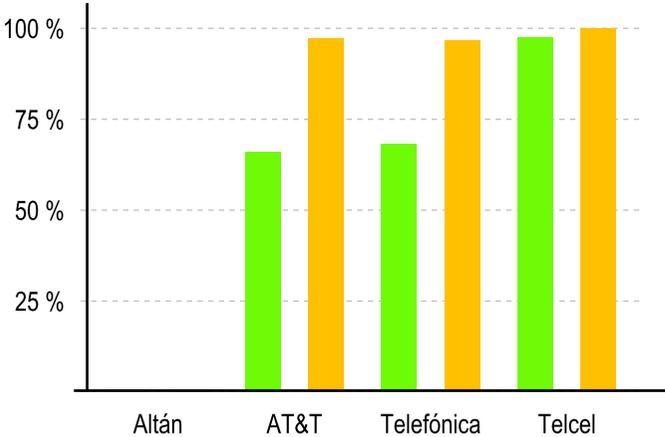
Población Total Morelos
(CENSO INEGI 2010)
1777234 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

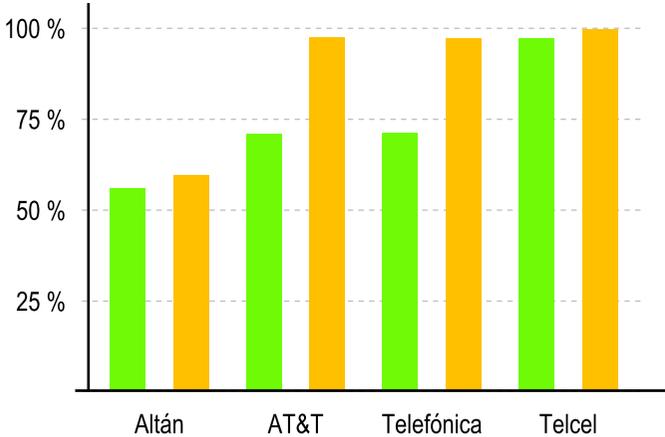
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	6.8%	100%
Telcel	38.8%	99.8%	61.1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	66%	97.1%	32%
Telefónica	68.2%	96.7%	29.5%
Telcel	97.5%	99.9%	2.4%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	56.1%	59.5%	5.7%
AT&T	70.8%	97.4%	27.3%
Telefónica	71.2%	97.3%	26.9%
Telcel	97.1%	99.6%	2.5%

Territorio Cubierto - Morelos

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura
Territorial

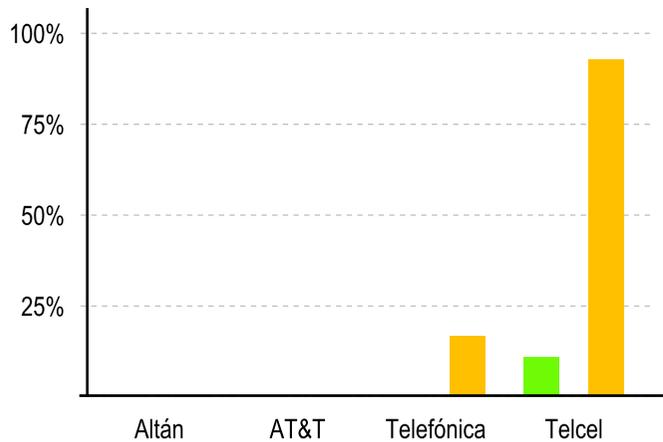
Superficie Total
Morelos

(CENSO INEGI 2010)

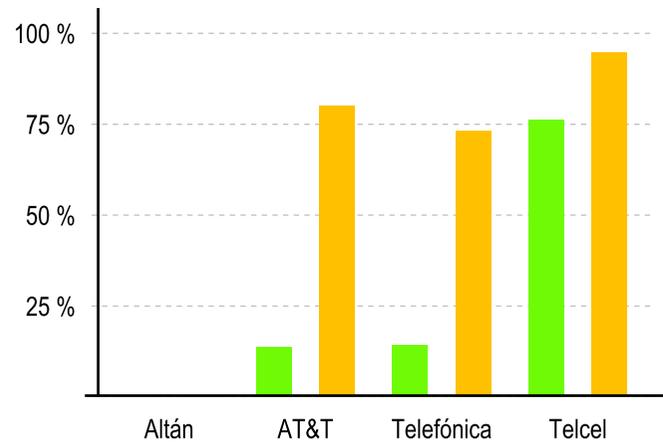
4894.82 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

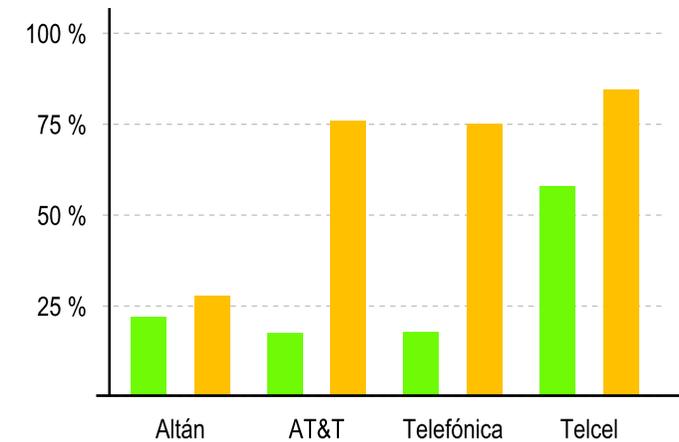
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Teléfonos	-	16.8%	100%
Telcel	10.9%	92.8%	88.2%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

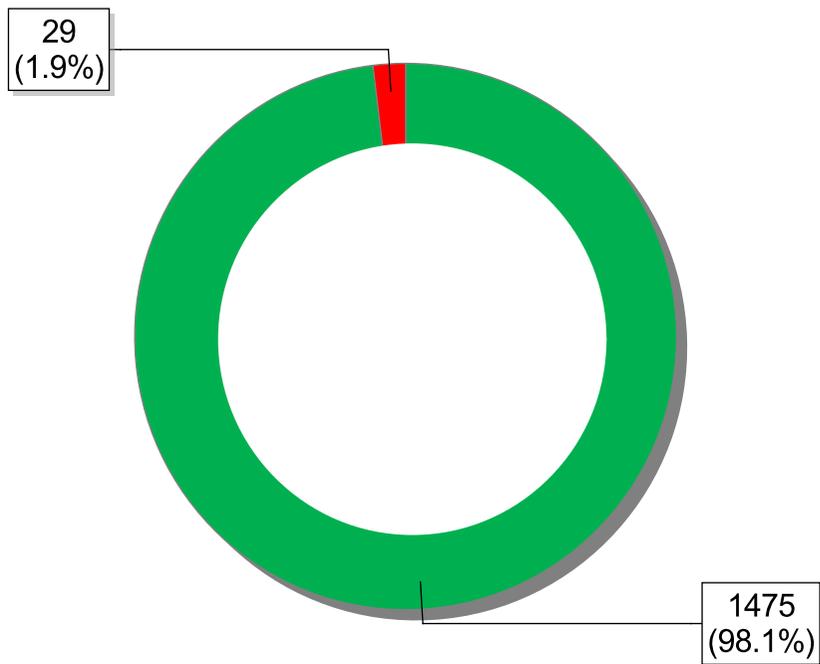
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	13.7%	80%	82.9%
Teléfonos	14.2%	73.3%	80.6%
Telcel	76.1%	94.8%	19.8%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

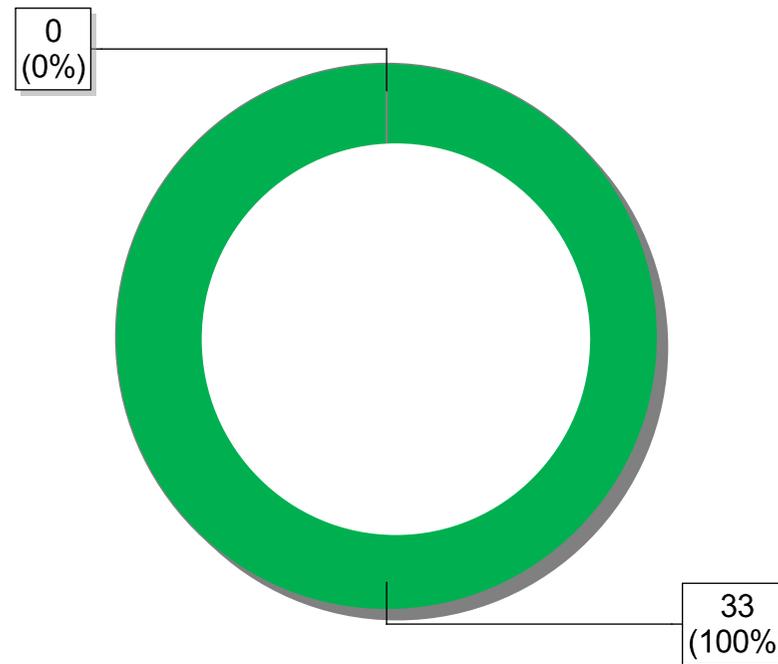
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	22.1%	27.9%	20.7%
AT&T	17.6%	75.9%	76.8%
Teléfonos	17.8%	75%	76.3%
Telcel	58%	84.5%	31.4%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Morelos

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Morelos:

Municipios: 33

Localidades: 1504

Fuente: INEGI 2010

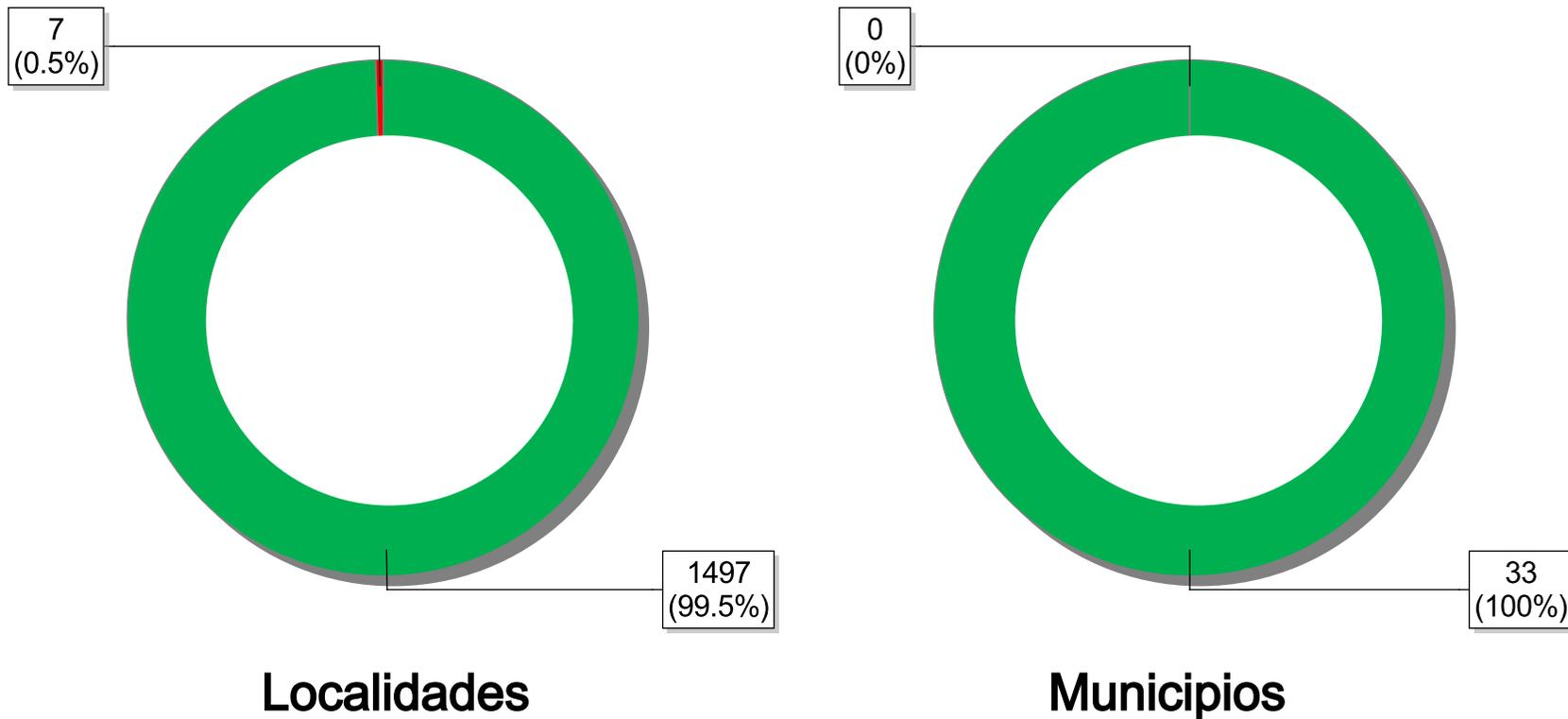
<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

Sin Cobertura

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Morelos

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Morelos:

Municipios: 33

Localidades: 1504

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

Sin Cobertura



Reporte de Cobertura Móvil

Nayarit

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Nayarit

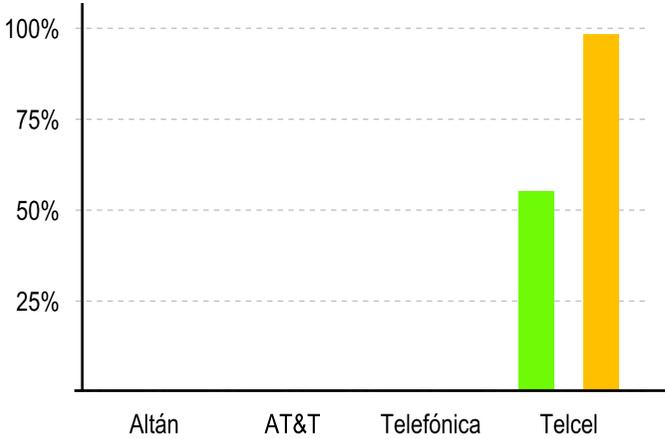
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

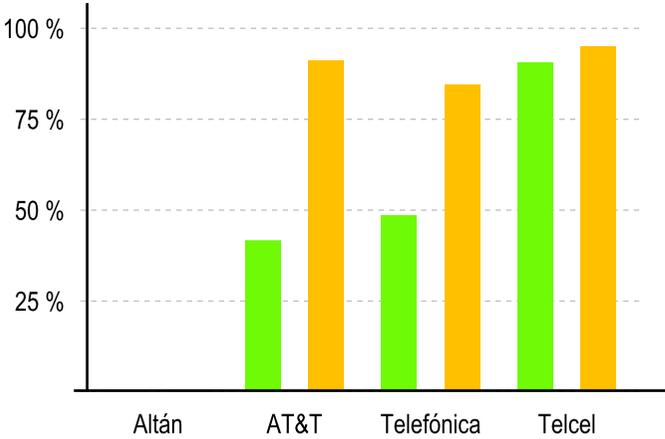
Población Total Nayarit
(CENSO INEGI 2010)
1084980 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

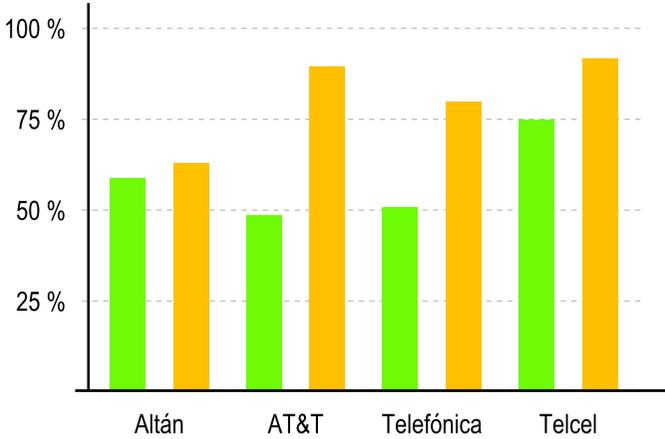
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	55.1%	98.4%	44%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	41.6%	91.2%	54.3%
Telefónica	48.4%	84.5%	42.7%
Telcel	90.4%	95%	4.8%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	58.8%	62.8%	6.4%
AT&T	48.5%	89.3%	45.7%
Telefónica	50.8%	79.7%	36.2%
Telcel	74.8%	91.6%	18.4%

Territorio Cubierto - Nayarit

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura
Territorial

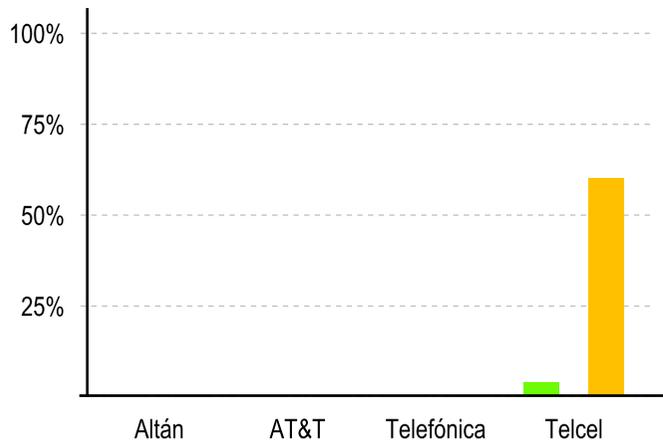
Superficie Total
Nayarit

(CENSO INEGI 2010)

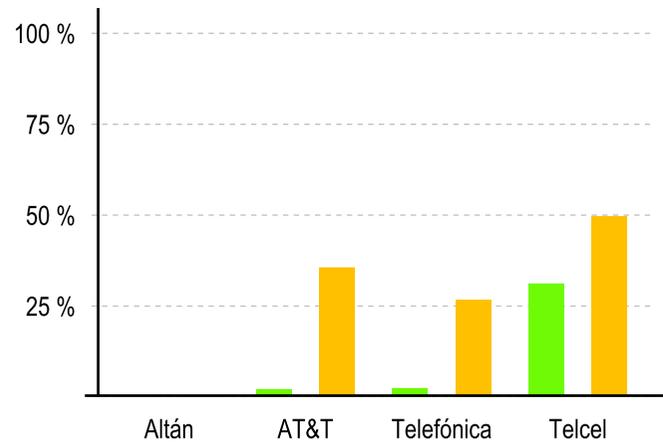
28169.04 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

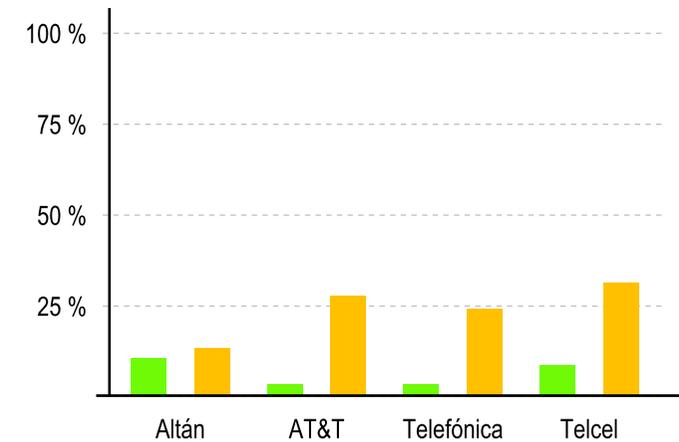
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	4%	60.1%	93.3%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

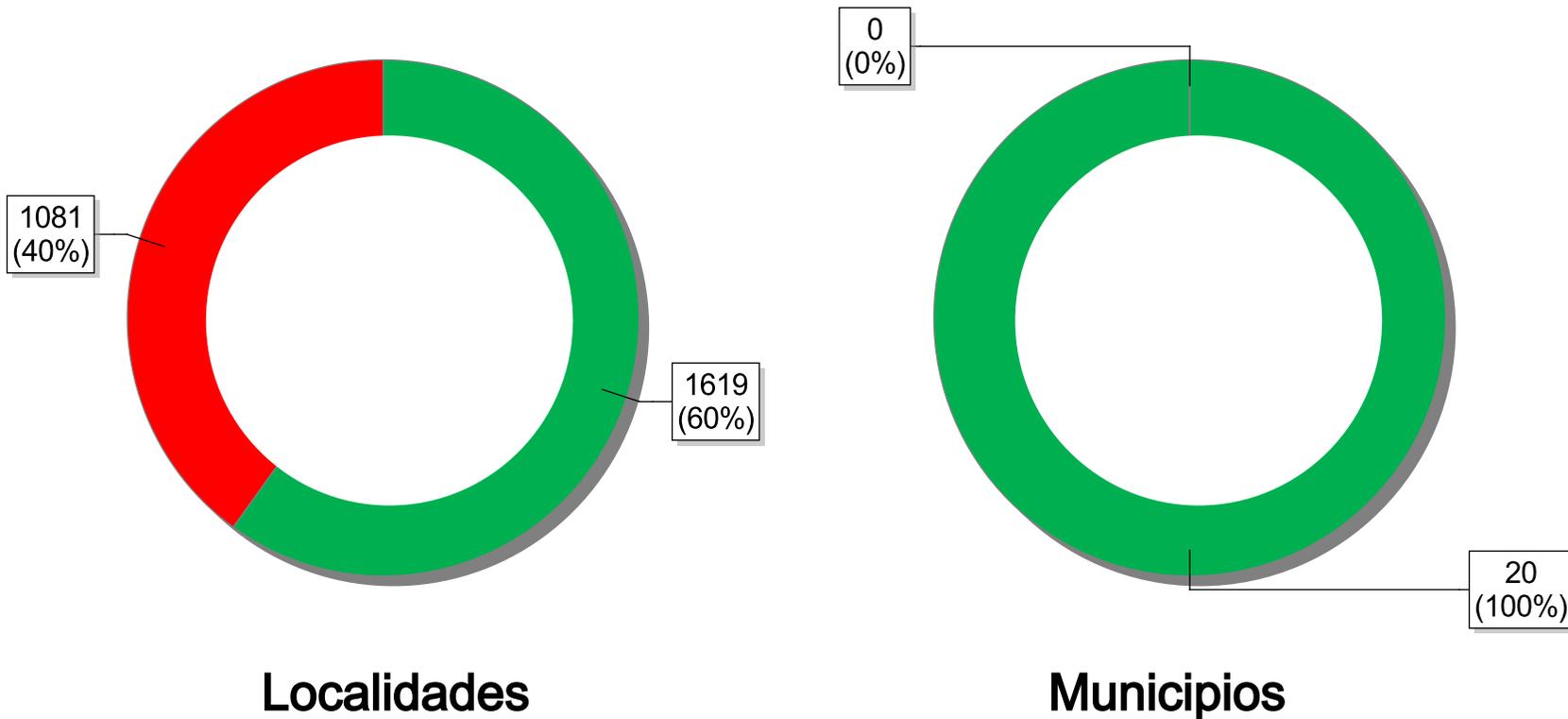
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	2.2%	35.6%	93.8%
Telefónica	2.3%	26.8%	91.3%
Telcel	31%	49.6%	37.4%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	10.5%	13.5%	22.1%
AT&T	3.4%	27.9%	88%
Telefónica	3.4%	24.2%	86.1%
Telcel	8.8%	31.4%	72%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Nayarit

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Nayarit:

Municipios: 20

Localidades: 2700

Fuente: INEGI 2010

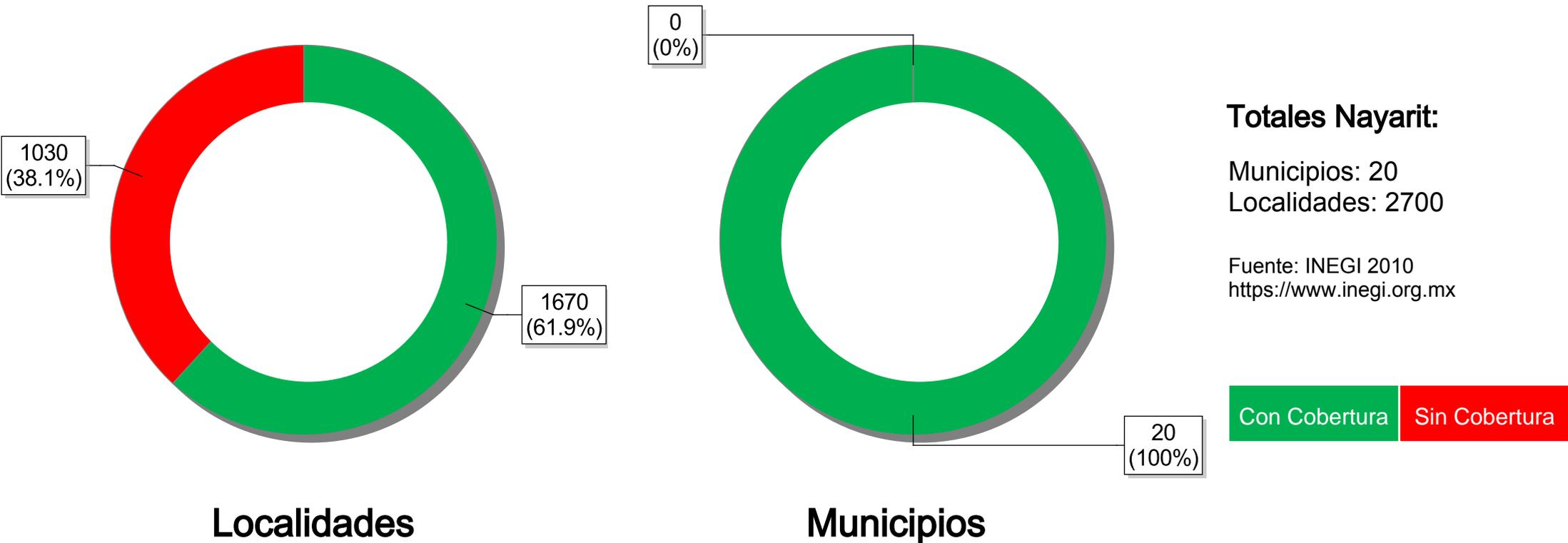
<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

Sin Cobertura

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Nayarit

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Nayarit:

Municipios: 20

Localidades: 2700

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>



Reporte de Cobertura Móvil

Nuevo León

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Nuevo León

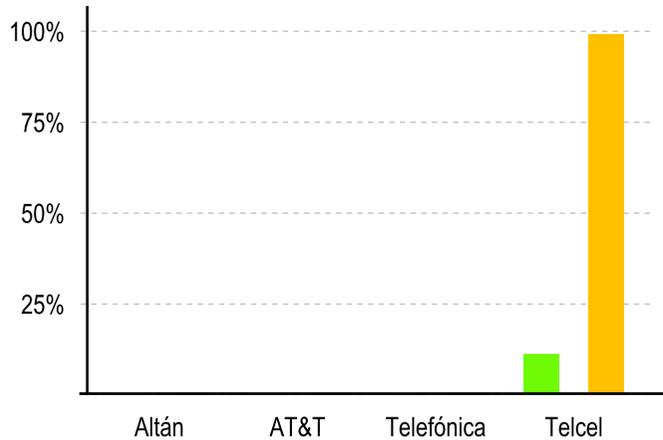
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

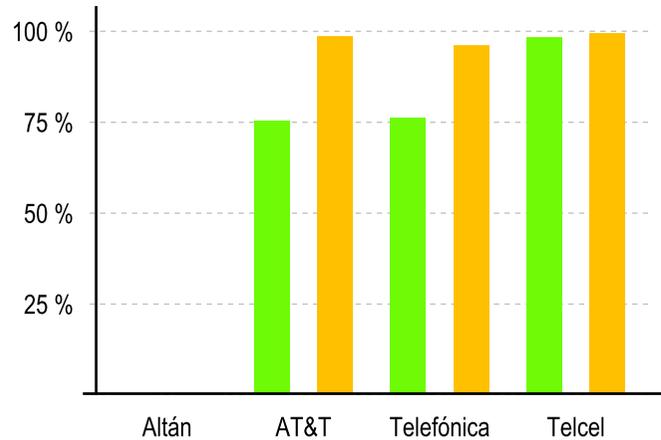
Cobertura Poblacional

Población Total Nuevo León
(CENSO INEGI 2010)
4653459 hab.

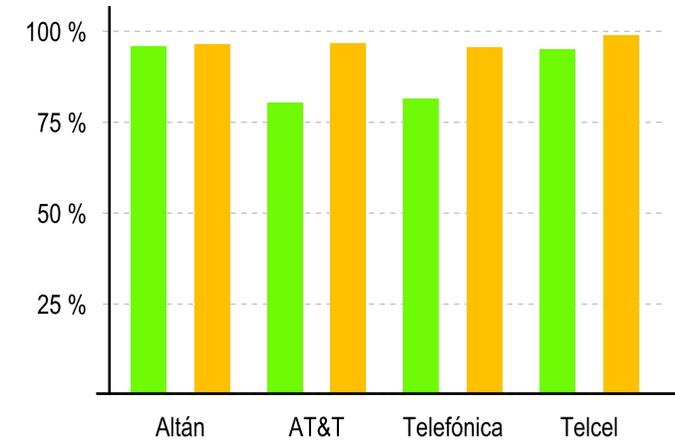
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	11.3%	99.2%	88.6%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	75.4%	98.6%	23.6%
Telefónica	76.3%	96.1%	20.6%
Telcel	98.3%	99.5%	1.3%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	95.7%	96.3%	0.6%
AT&T	80.5%	96.8%	16.9%
Telefónica	81.4%	95.5%	14.8%
Telcel	95%	98.8%	3.9%

Territorio Cubierto - Nuevo León

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura
Territorial

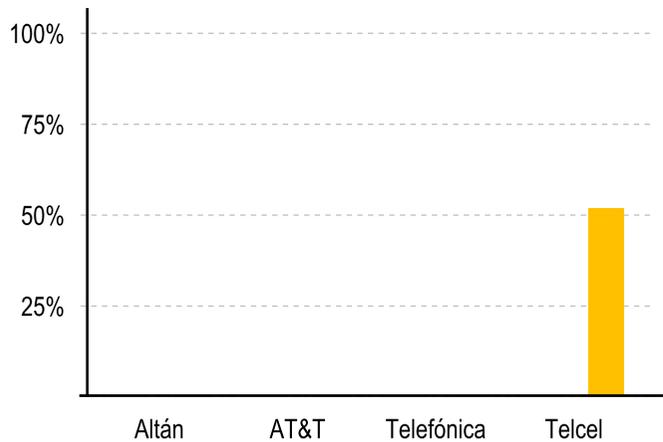
Superficie Total
Nuevo León

(CENSO INEGI 2010)

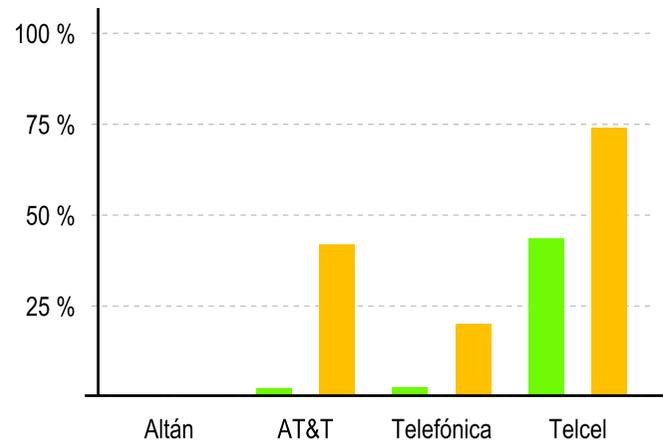
64296.28 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

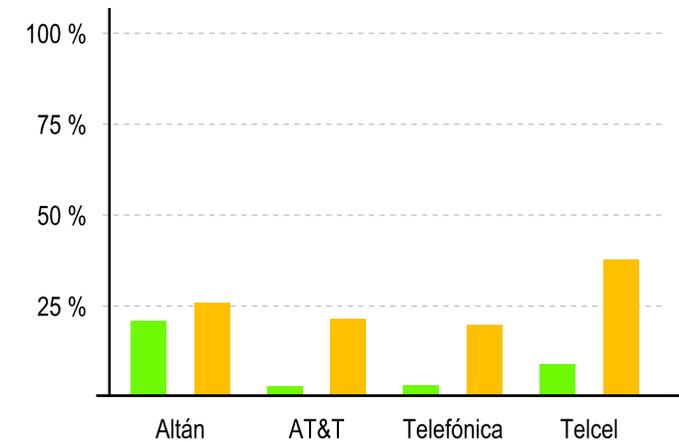
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telcel	-	-	100%
Telcel	0.3%	51.9%	99.3%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	2.4%	41.9%	94.2%
Telcel	2.6%	20%	87.2%
Telcel	43.6%	73.9%	41%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	20.8%	25.9%	19.7%
AT&T	3%	21.5%	85.9%
Telcel	3.1%	19.8%	84.3%
Telcel	9.1%	37.8%	76%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Nuevo León

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Nuevo León:

Municipios: 51

Localidades: 5265

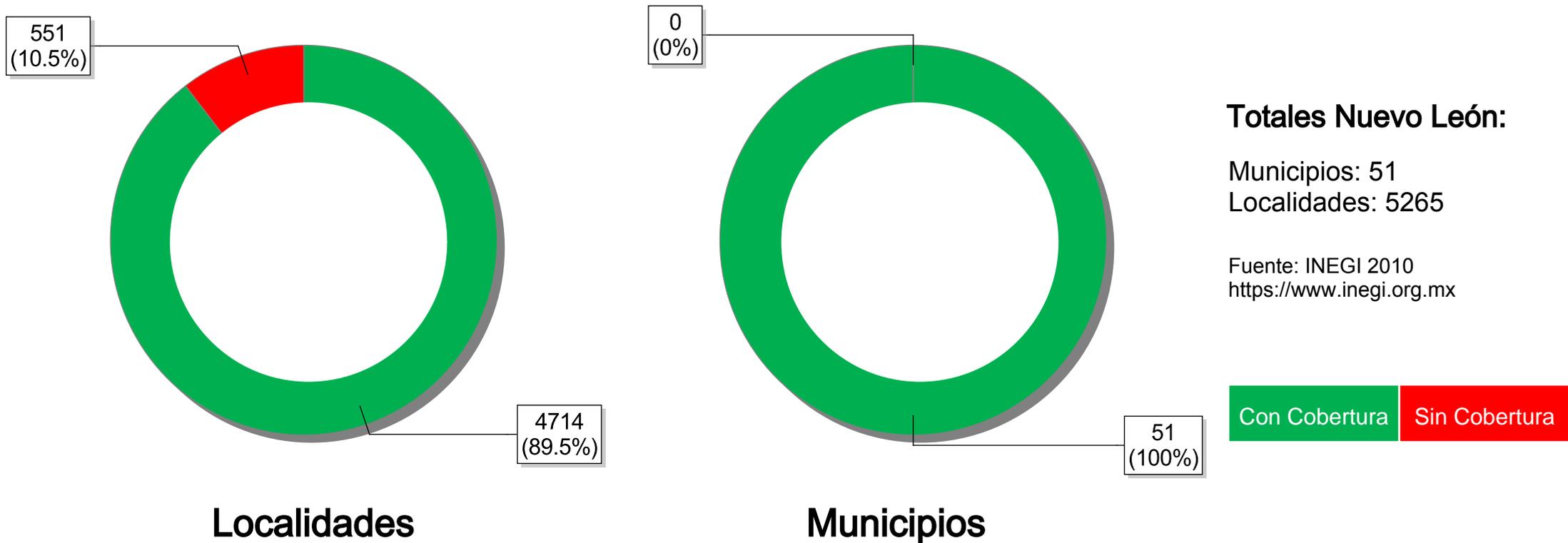
Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Nuevo León

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Oaxaca

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Oaxaca

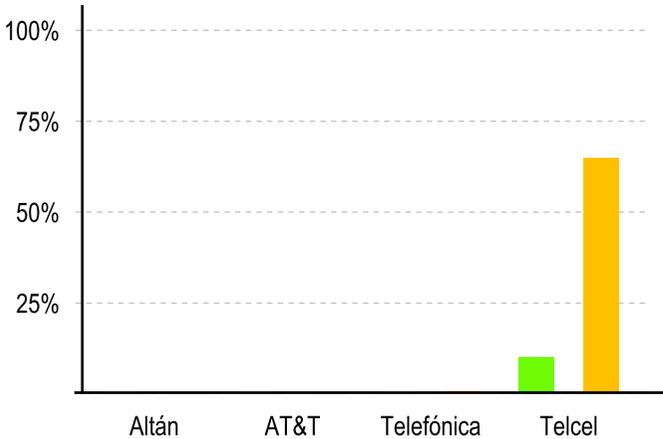
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

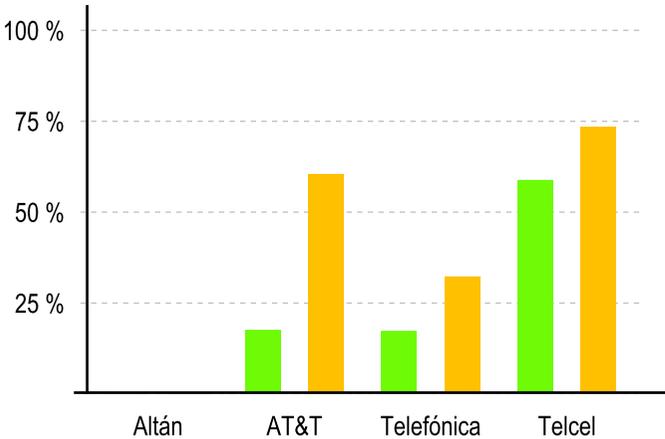
Población Total Oaxaca
(CENSO INEGI 2010)
3801963 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

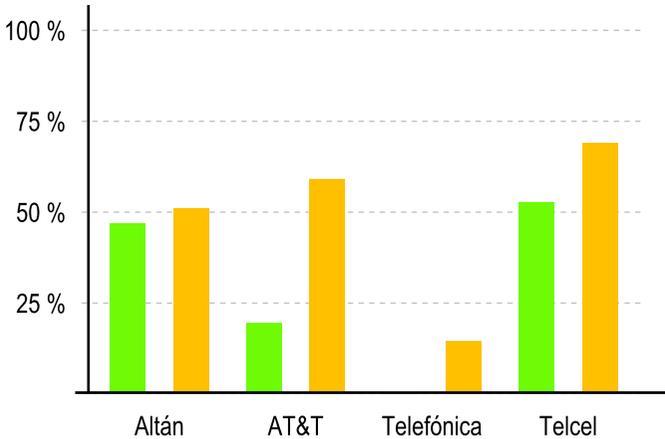
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.8%	100%
Telcel	10%	64.7%	84.5%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	17.5%	60.3%	71%
Telefónica	17.3%	32.3%	46.6%
Telcel	58.7%	73.5%	20.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	46.9%	51%	8%
AT&T	19.5%	59%	67%
Telefónica	-	14.5%	100%
Telcel	52.7%	69.1%	23.8%

Territorio Cubierto - Oaxaca

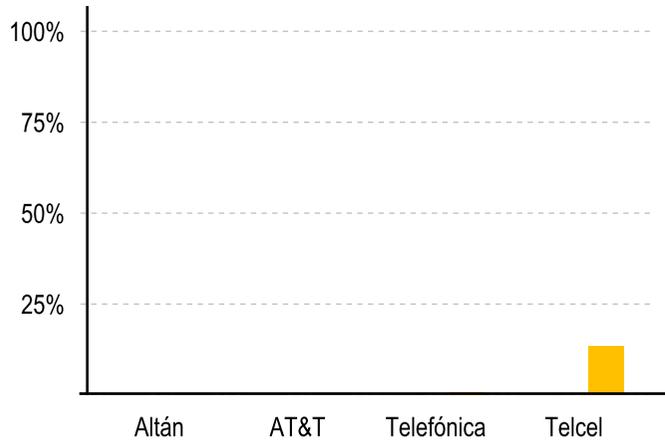
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

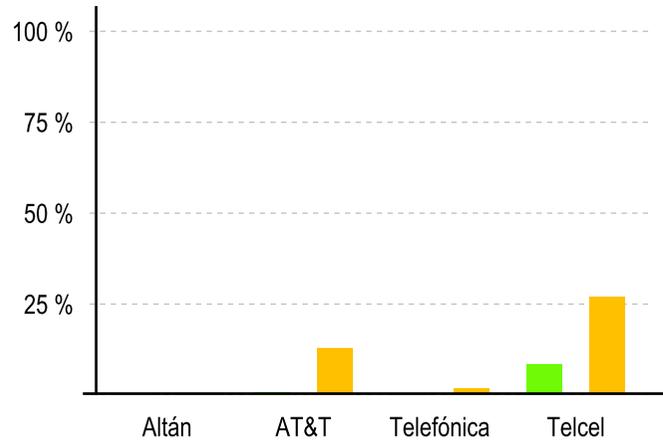
Superficie Total Oaxaca
(CENSO INEGI 2010)
94103.70 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

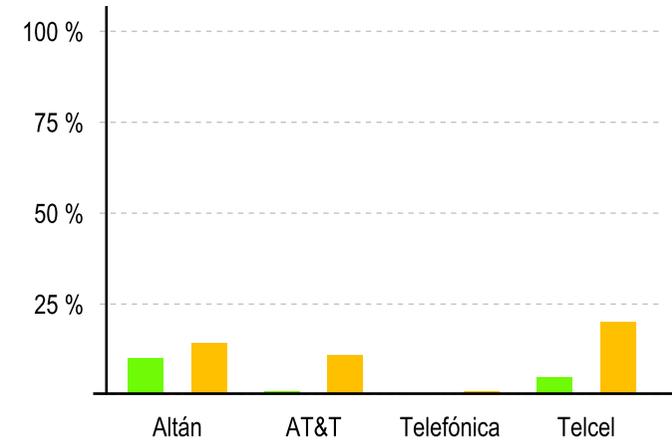
2G



3G



4G



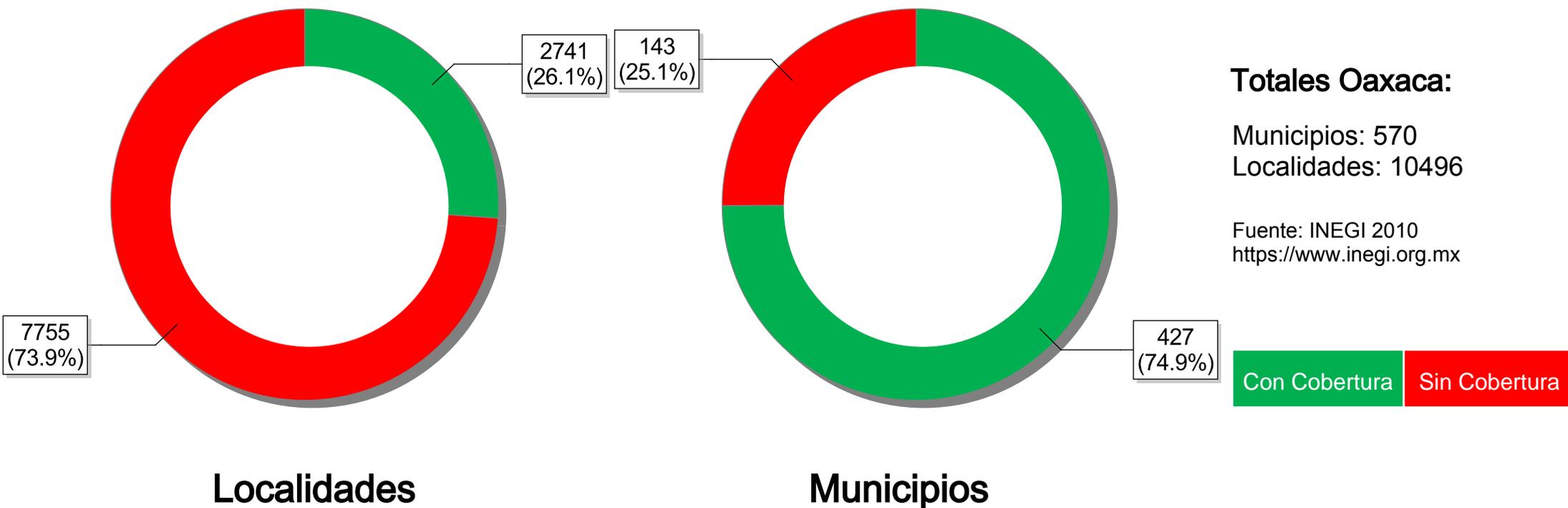
COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.6%	100%
Telcel	0.5%	13.4%	96.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.6%	12.7%	95.3%
Telefónica	0.2%	1.7%	85.6%
Telcel	8.4%	27%	69%

COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	10.2%	14.3%	28.9%
AT&T	0.9%	11%	92.2%
Telefónica	-	0.8%	100%
Telcel	4.8%	20%	75.8%

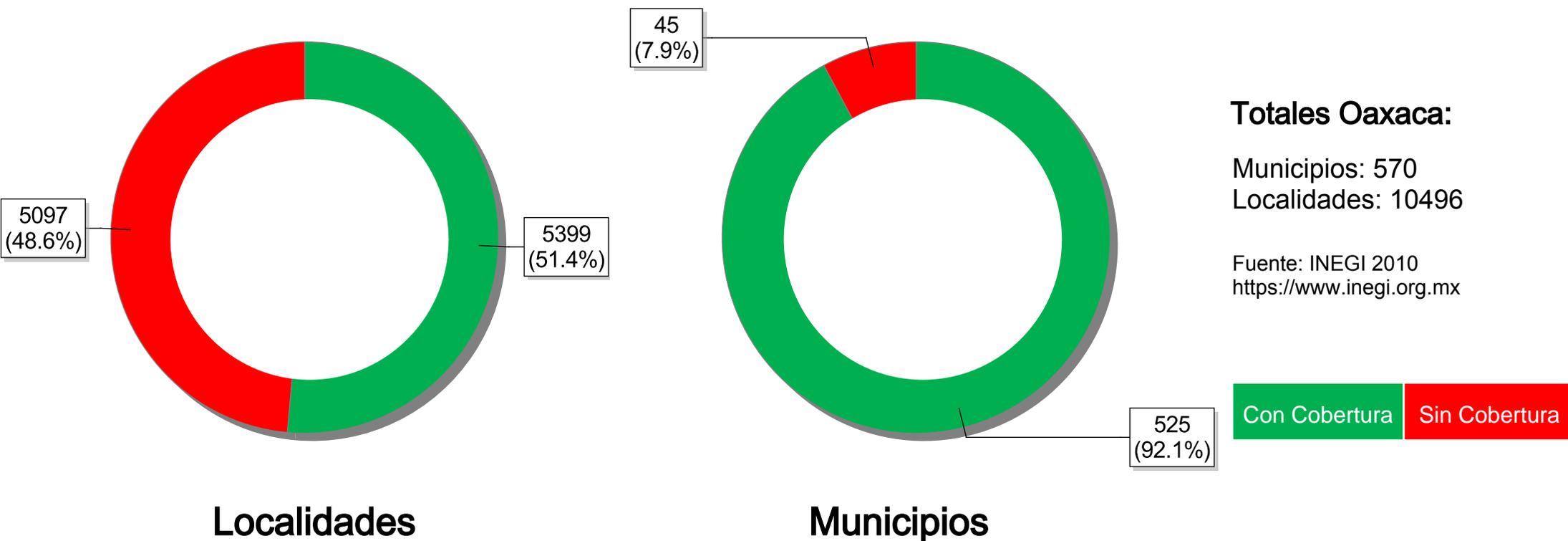
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Oaxaca

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Oaxaca

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Puebla

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Puebla

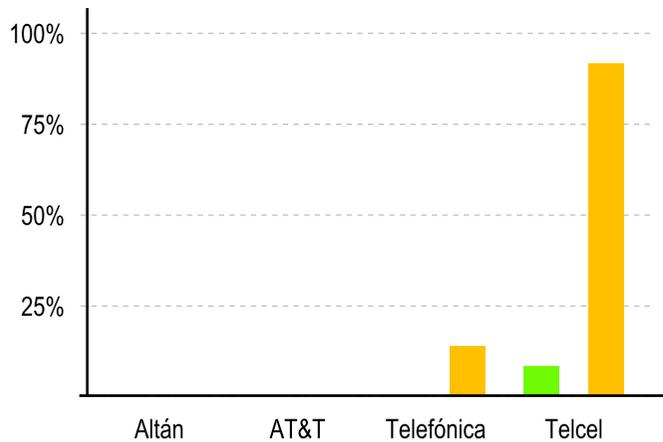
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

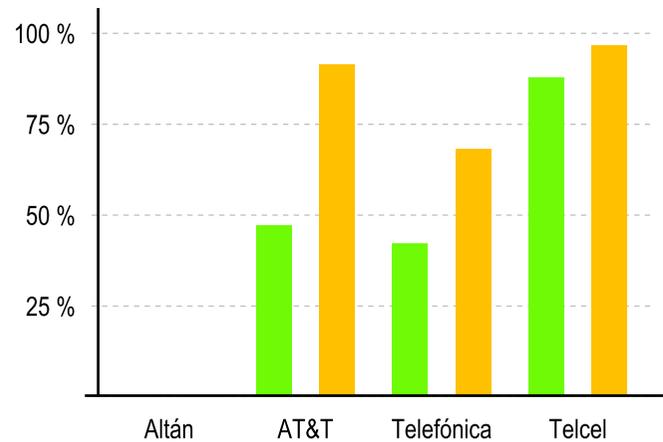
Población Total Puebla
(CENSO INEGI 2010)
5779816 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

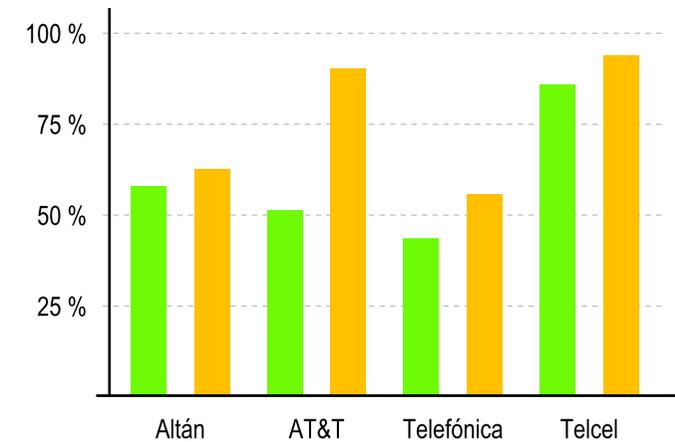
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	13.9%	100%
Telcel	8.5%	91.5%	90.7%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	47.1%	91.5%	48.5%
Telefónica	42.2%	68.2%	38.1%
Telcel	87.8%	96.6%	9.1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	58%	62.6%	7.3%
AT&T	51.3%	90.3%	43.2%
Telefónica	43.5%	55.7%	21.8%
Telcel	86%	93.9%	8.4%

Territorio Cubierto - Puebla

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

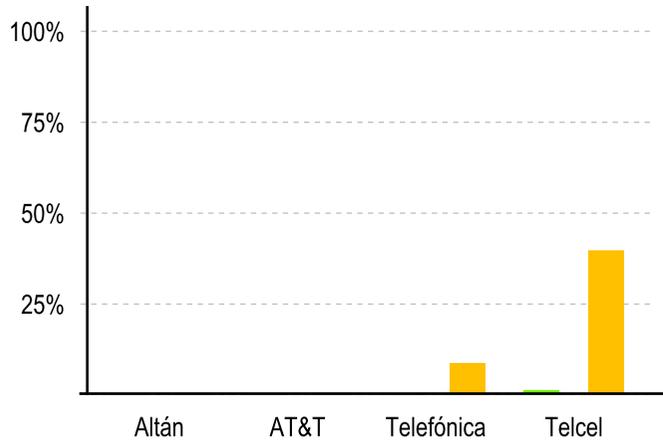
Superficie Total Puebla

(CENSO INEGI 2010)

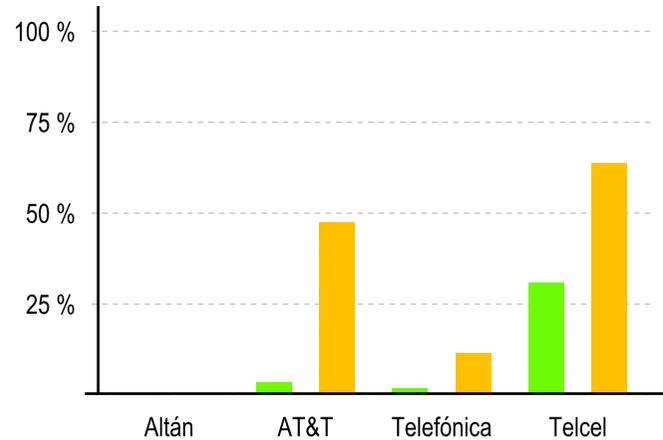
34422.75 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

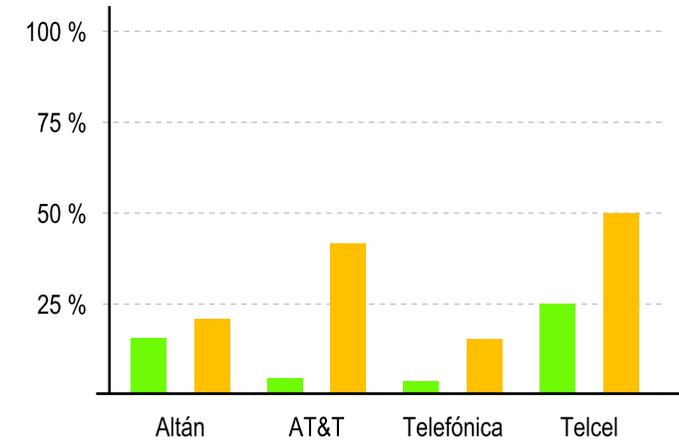
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

Garantizada Diferenciada No Garantizada

Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Teléfonos	-	8.8%	100%
Telcel	1.4%	39.8%	96.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

Garantizada Diferenciada No Garantizada

Altán	-	-	-
AT&T	3.4%	47.3%	92.9%
Teléfonos	1.8%	11.5%	84%
Telcel	30.8%	63.7%	51.6%

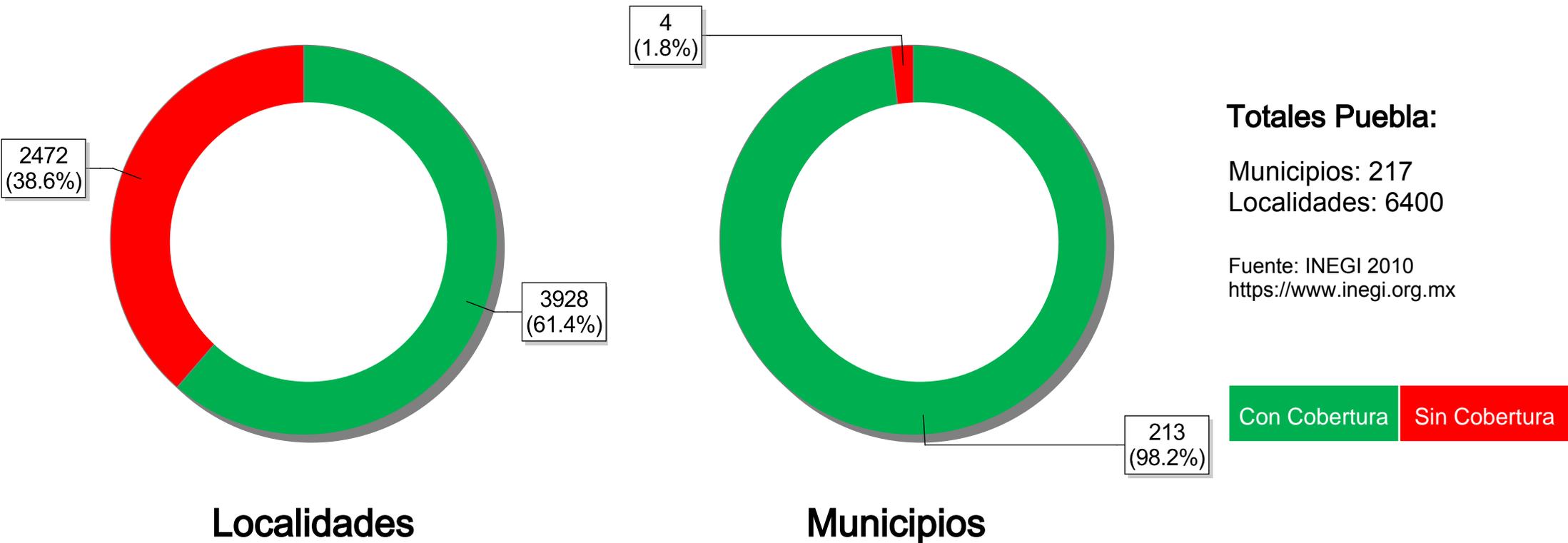
COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

Garantizada Diferenciada No Garantizada

Altán	15.7%	20.8%	24.5%
AT&T	4.7%	41.6%	88.8%
Teléfonos	3.6%	15.5%	76.6%
Telcel	24.9%	49.9%	50.1%

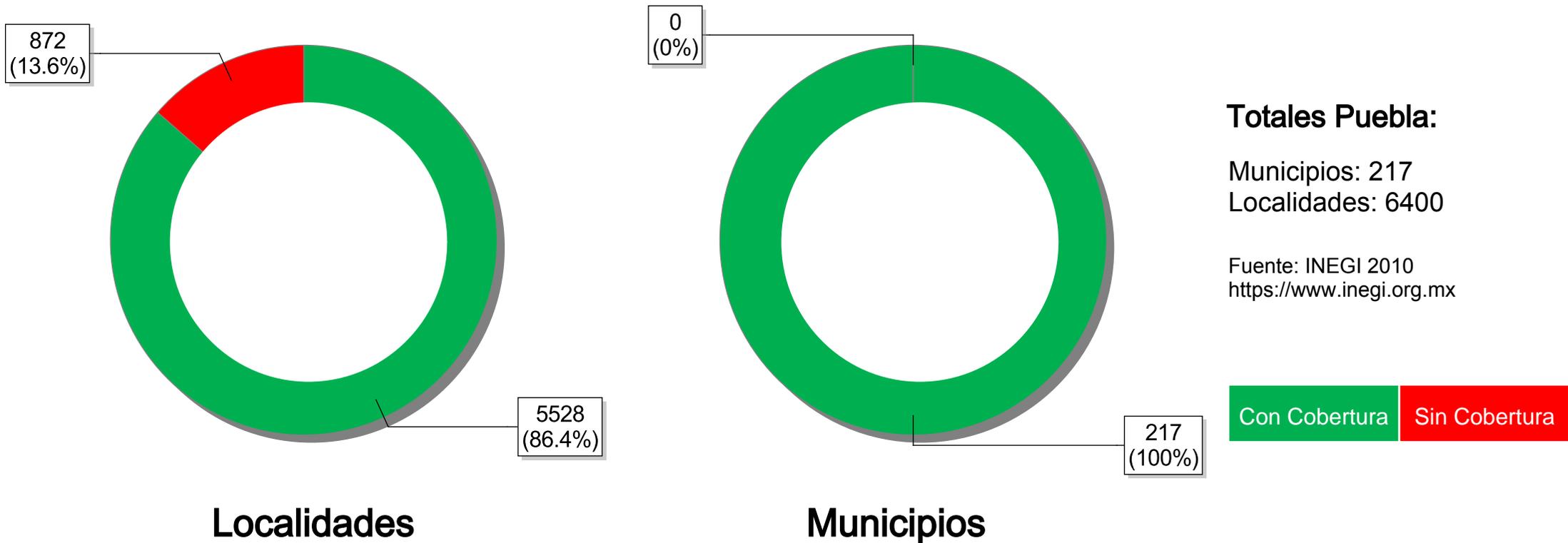
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Puebla

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Garantizada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Puebla

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Querétaro

Cuarto Trimestre 2021



Población Cubierta - Querétaro

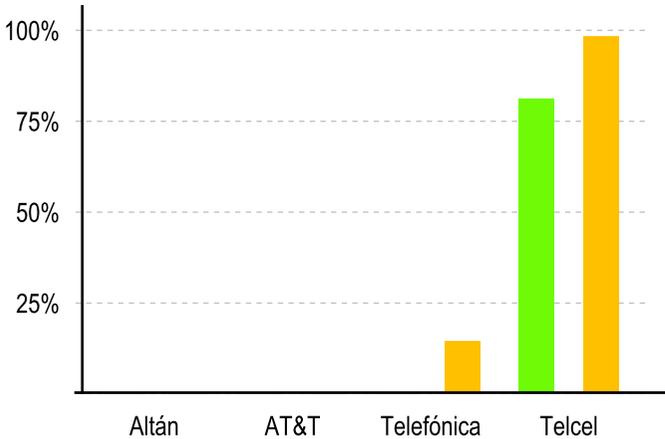
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

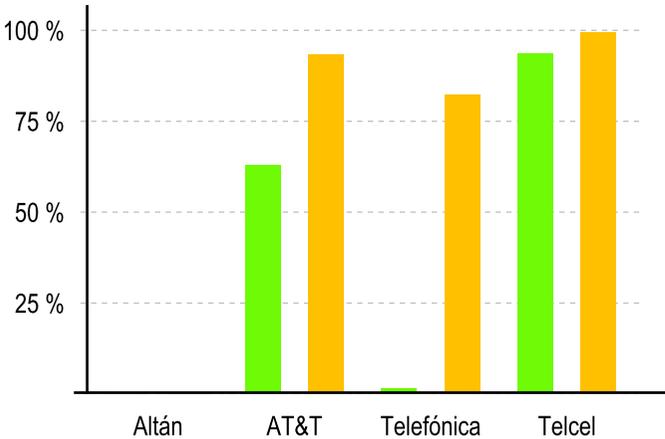
Población Total Querétaro
(CENSO INEGI 2010)
1827938 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

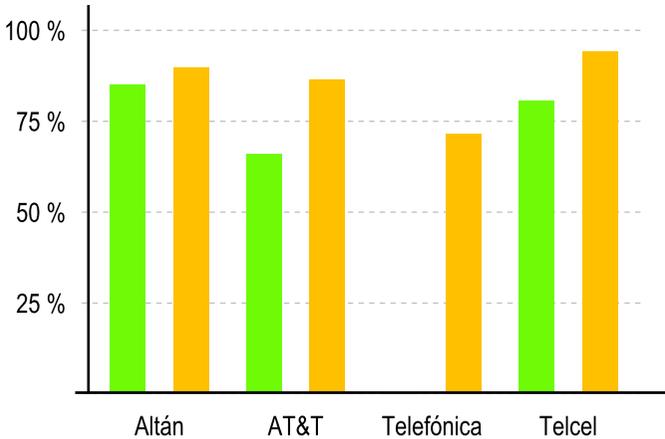
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	14.5%	100%
Telcel	81.2%	98.2%	17.3%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	62.9%	93.3%	32.6%
Telefónica	1.6%	82.1%	98.1%
Telcel	93.6%	99.3%	5.8%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	85.1%	89.7%	5.2%
AT&T	66%	86.3%	23.6%
Telefónica	0.3%	71.6%	99.6%
Telcel	80.6%	94.3%	14.5%

Territorio Cubierto - Querétaro

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

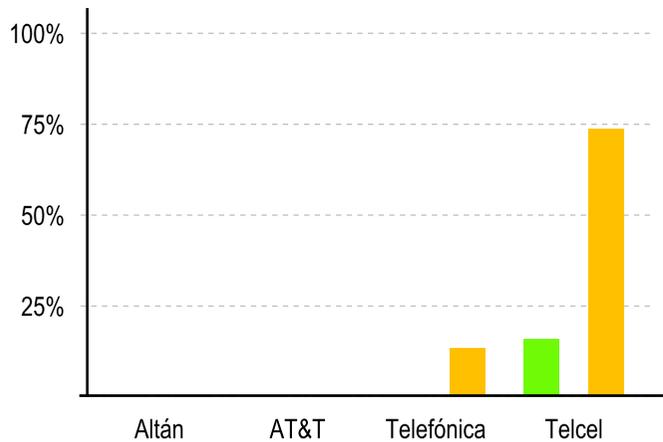
Superficie Total Querétaro

(CENSO INEGI 2010)

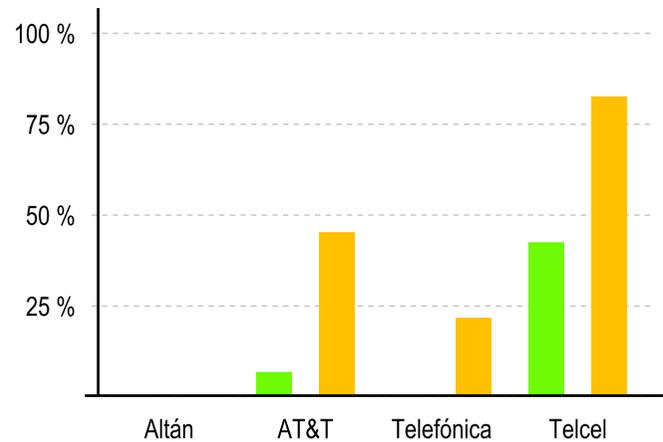
11724.87 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

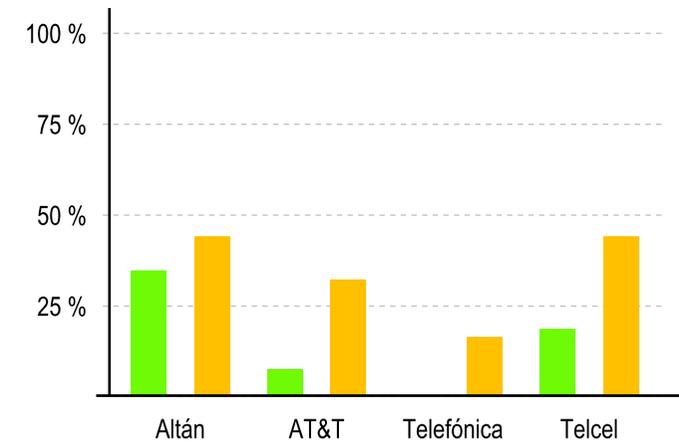
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Teléfonos	-	13.3%	100%
Telcel	15.9%	73.8%	78.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

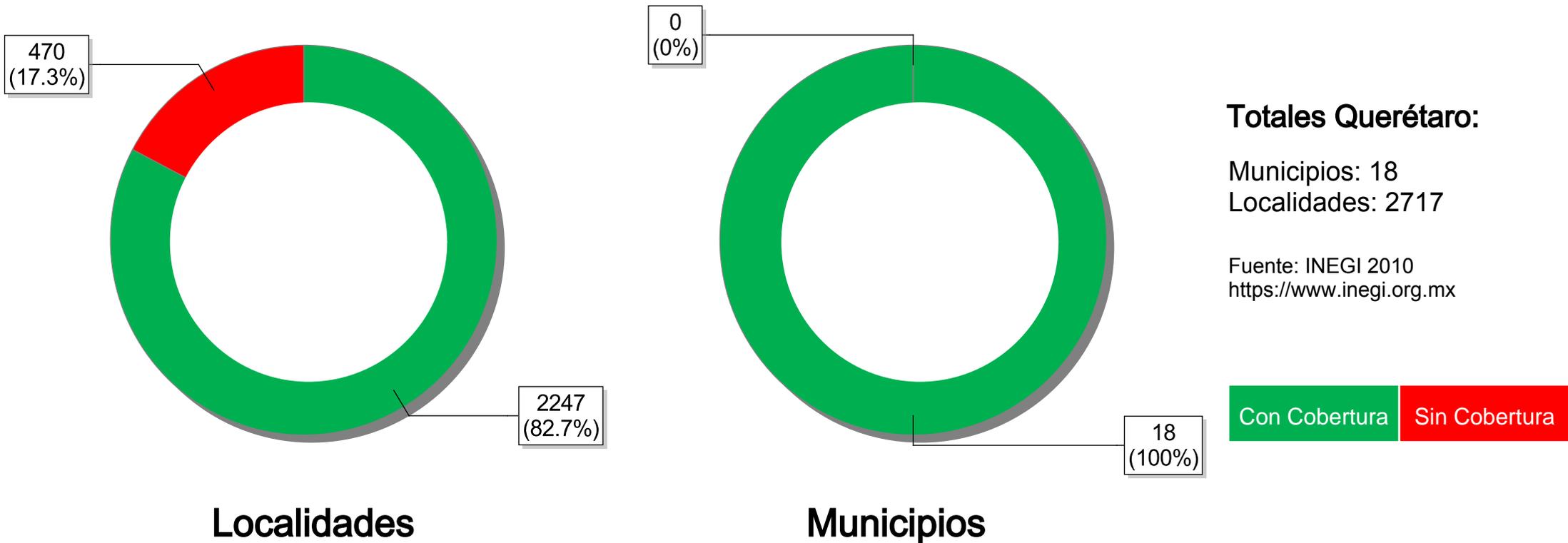
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	6.7%	45.4%	85.2%
Teléfonos	0.2%	21.8%	99%
Telcel	42.5%	82.5%	48.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	34.7%	44.2%	21.5%
AT&T	7.7%	32.2%	76%
Teléfonos	0.1%	16.5%	99.5%
Telcel	18.5%	44%	57.9%

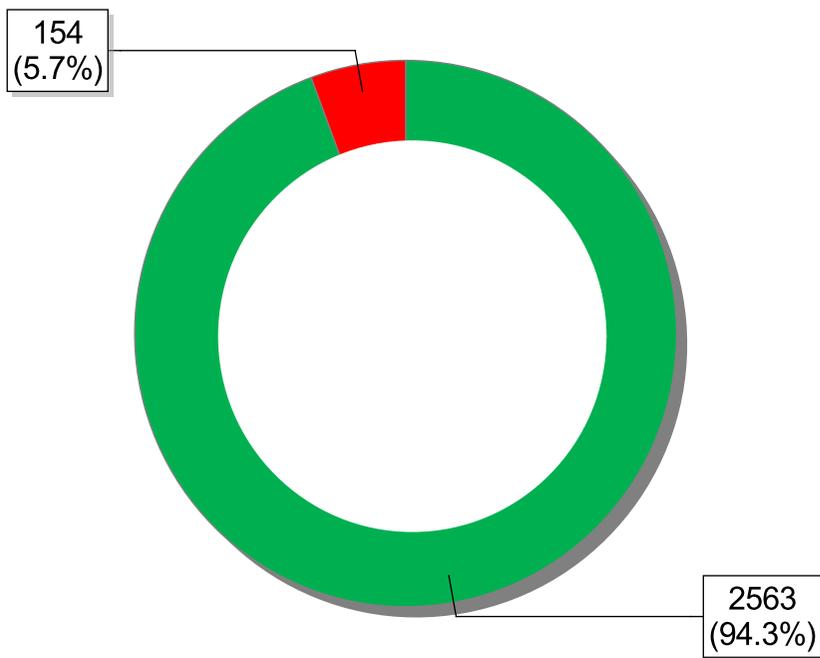
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Querétaro

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

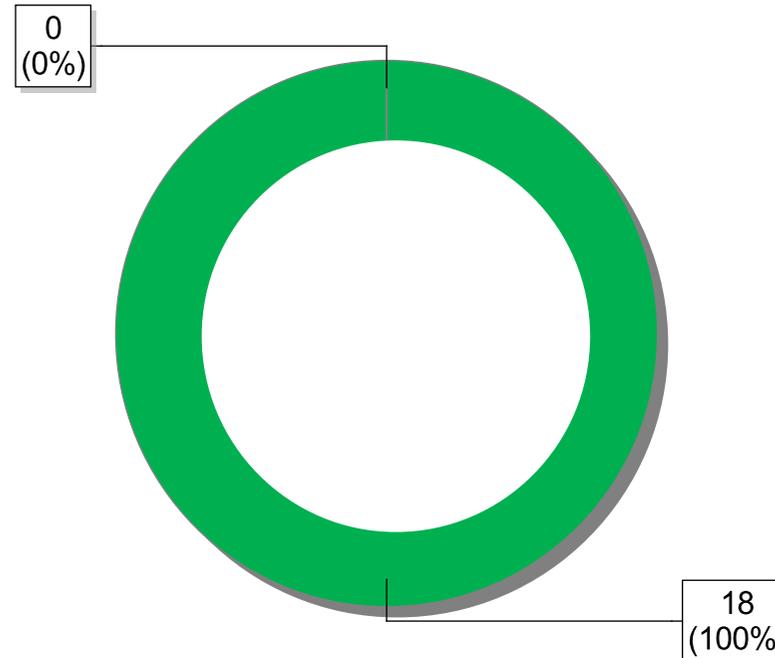


Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Querétaro

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Querétaro:

Municipios: 18

Localidades: 2717

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

Sin Cobertura



Reporte de Cobertura Móvil

Quintana Roo

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Quintana Roo

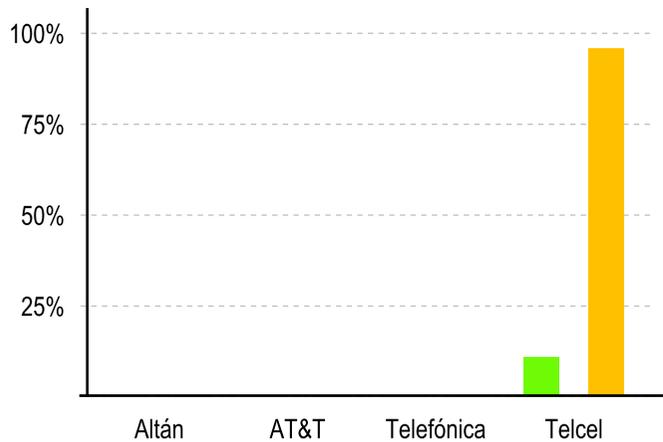
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

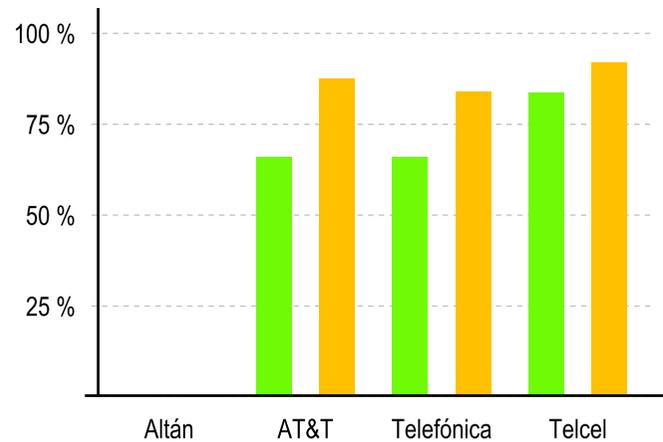
Población Total Quintana Roo
(CENSO INEGI 2010)
1325583 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

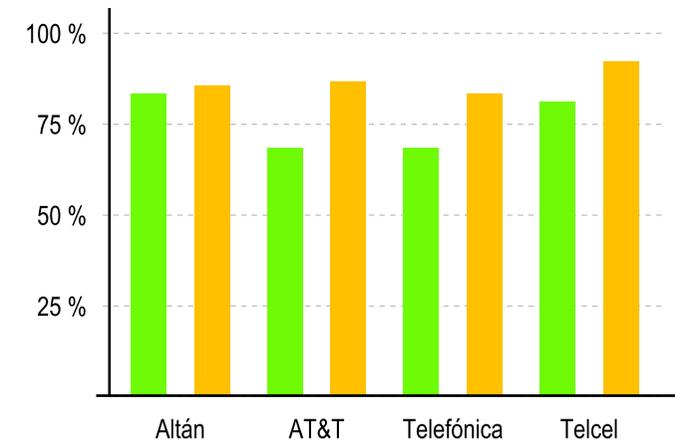
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	10.8%	95.8%	88.7%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	65.9%	87.5%	24.7%
Telefónica	66%	84%	21.4%
Telcel	83.7%	92%	9%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	83.5%	85.6%	2.5%
AT&T	68.4%	86.7%	21.1%
Telefónica	68.4%	83.5%	18.1%
Telcel	81%	92.3%	12.2%

Territorio Cubierto - Quintana Roo

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

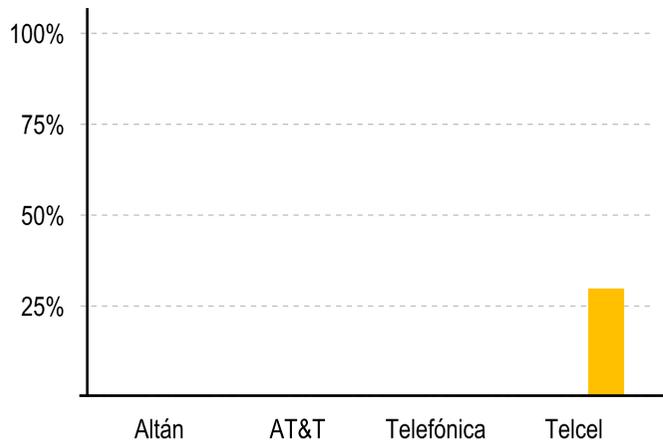
Cobertura
Territorial

Superficie Total
Quintana Roo

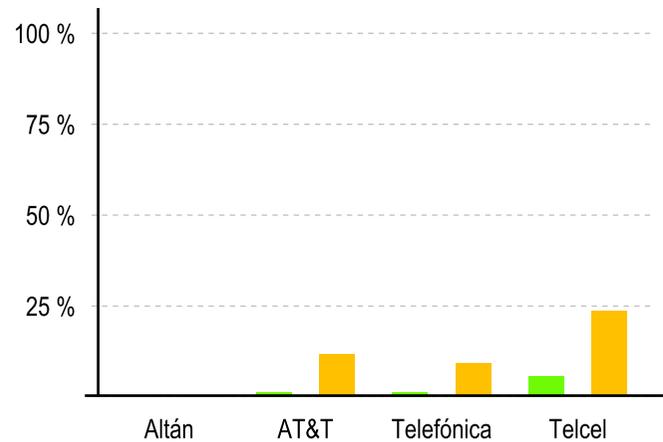
(CENSO INEGI 2010)

45144.11 km²

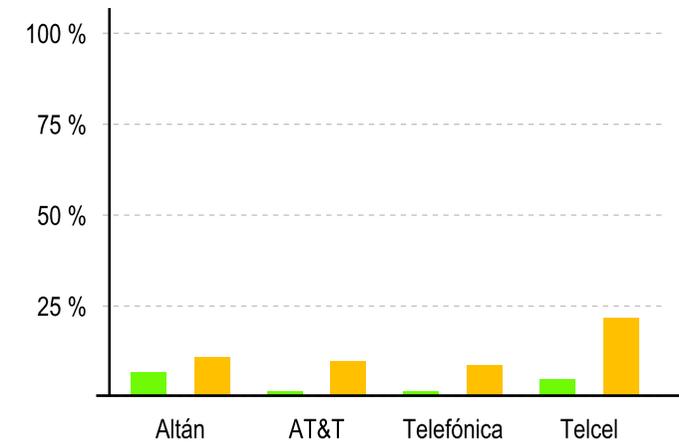
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	0.3%	29.8%	99.1%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

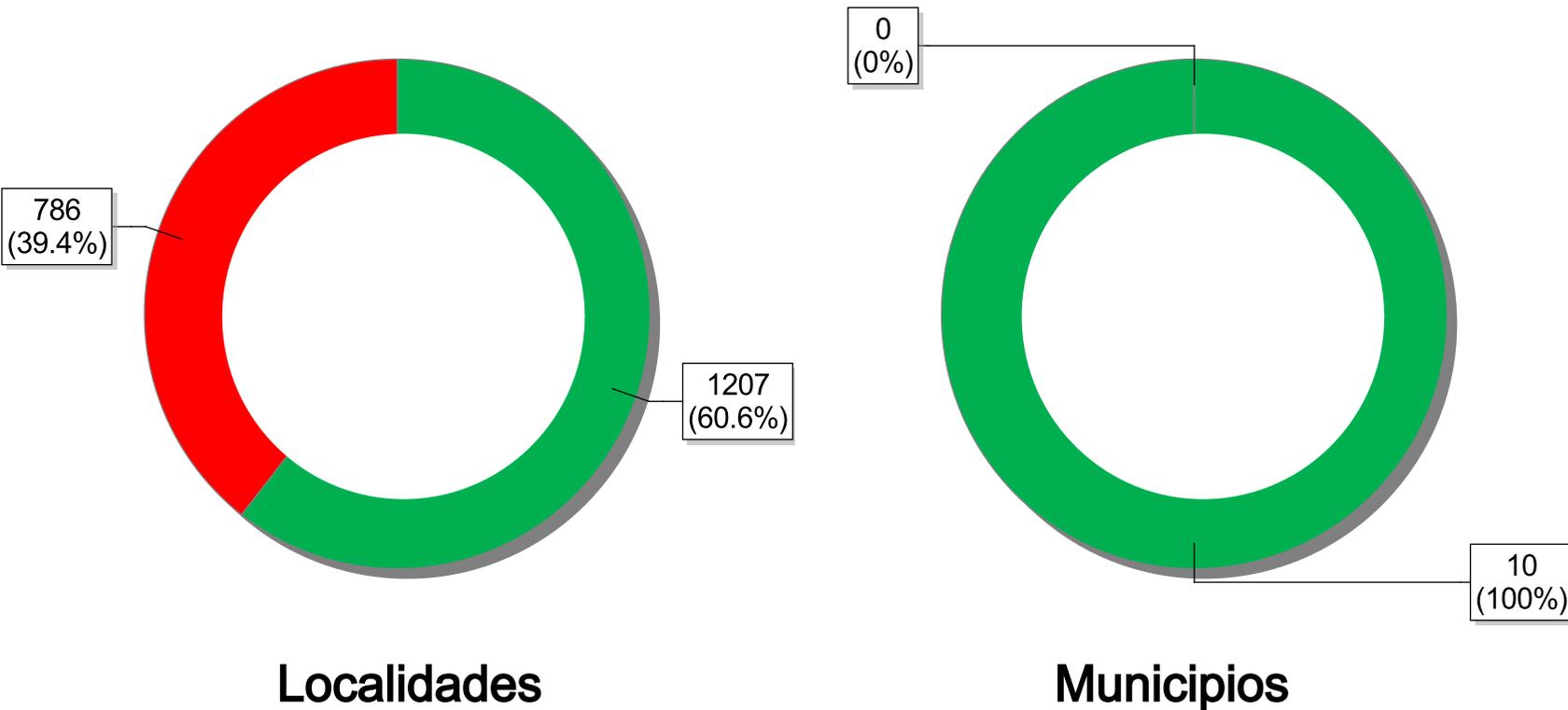
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	1.3%	11.9%	89.1%
Telefónica	1.3%	9.2%	85.9%
Telcel	5.7%	23.6%	75.8%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	6.9%	11%	37.2%
AT&T	1.6%	9.9%	84%
Telefónica	1.6%	8.7%	81.6%
Telcel	4.7%	21.8%	78.4%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Quintana Roo

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Quintana Roo:

Municipios: 10
Localidades: 1993

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Quintana Roo

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

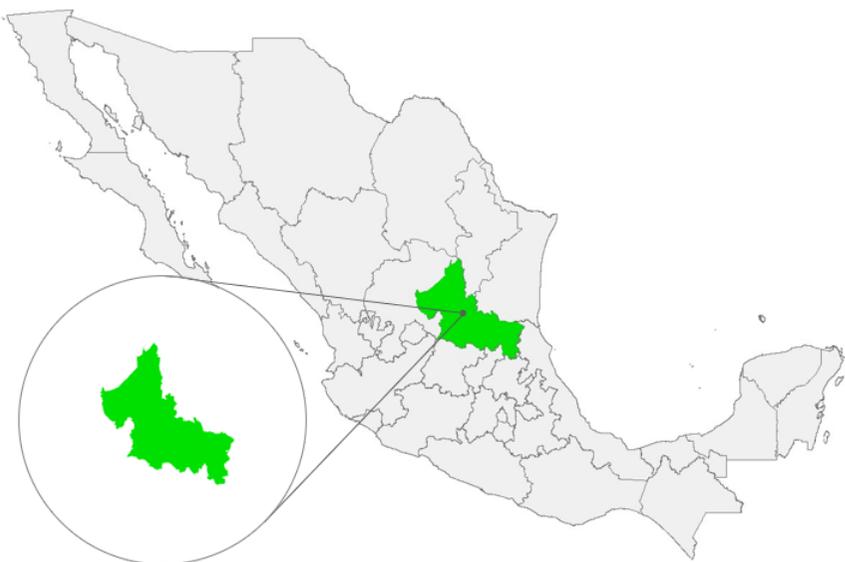


Totales Quintana Roo:

Municipios: 10
Localidades: 1993

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

San Luis Potosí

Cuarto Trimestre 2021



Población Cubierta - San Luis Potosí

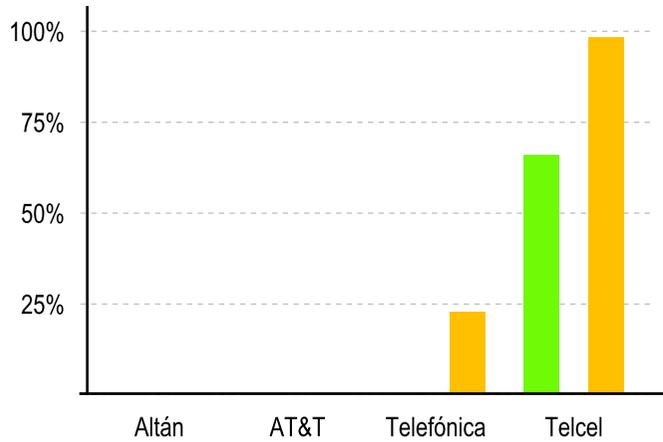
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

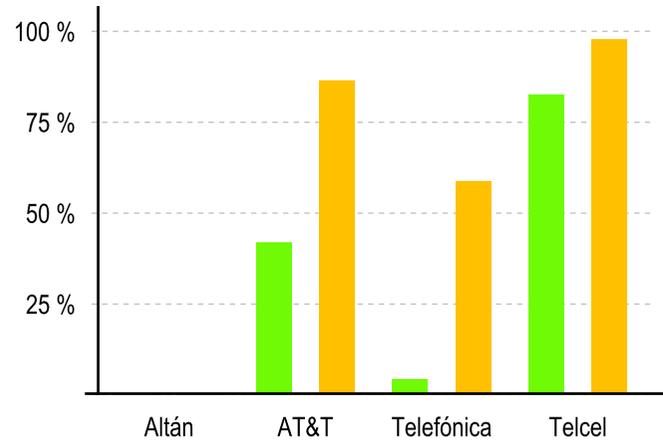
Población Total San Luis Potosí (CENSO INEGI 2010)
2585519 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

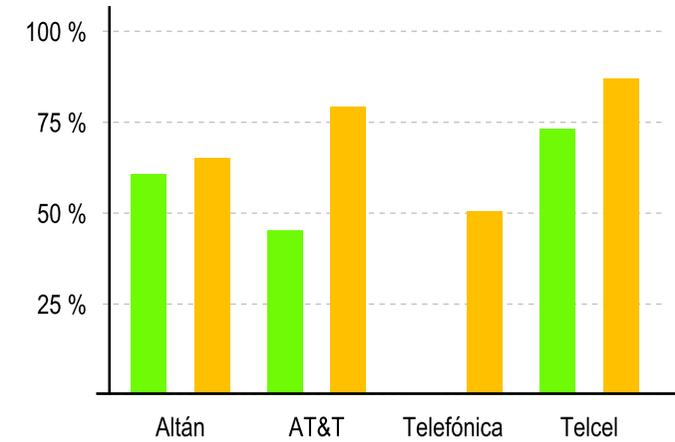
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	22.7%	100%
Telcel	66%	98.2%	32.8%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	42%	86.5%	51.5%
Telefónica	4.3%	58.8%	92.7%
Telcel	82.5%	97.8%	15.6%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	60.8%	65%	6.5%
AT&T	45.4%	79.2%	42.7%
Telefónica	0.1%	50.6%	99.7%
Telcel	73.2%	86.8%	15.7%

Territorio Cubierto - San Luis Potosí

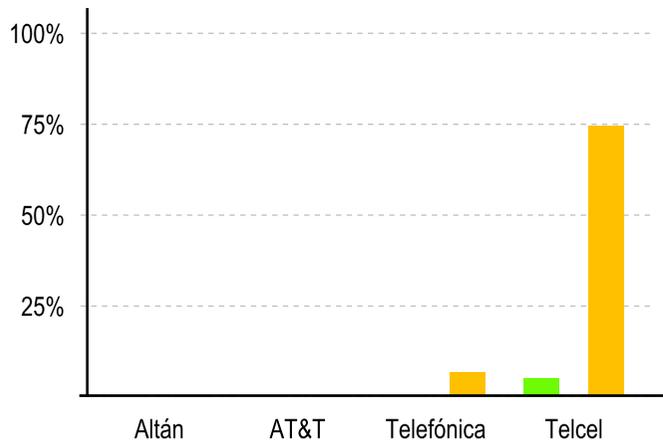
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura
Territorial

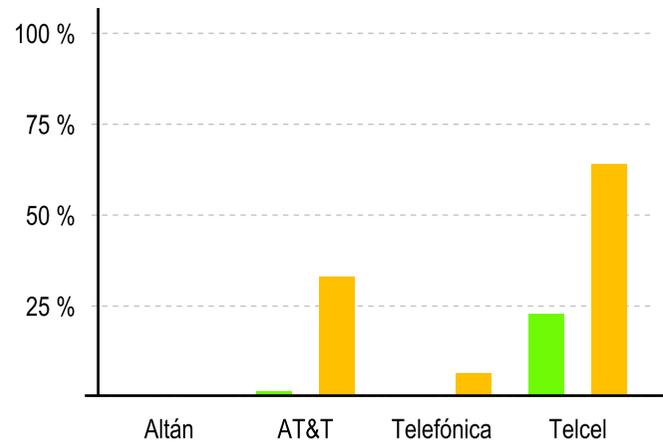
Superficie Total
San Luis Potosí
(CENSO INEGI 2010)
61299.77 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

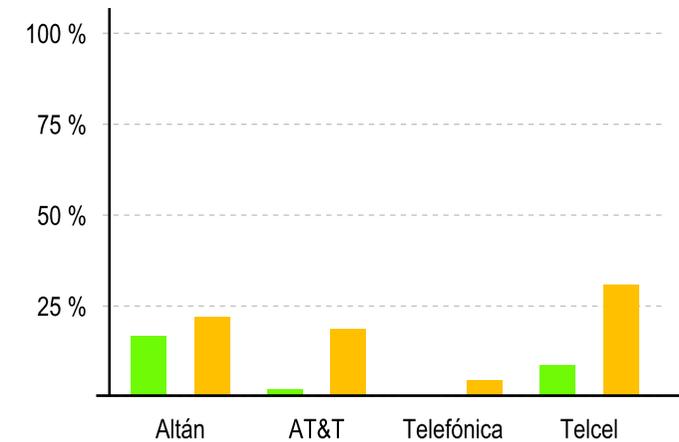
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	6.7%	100%
Telcel	5%	74.6%	93.3%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

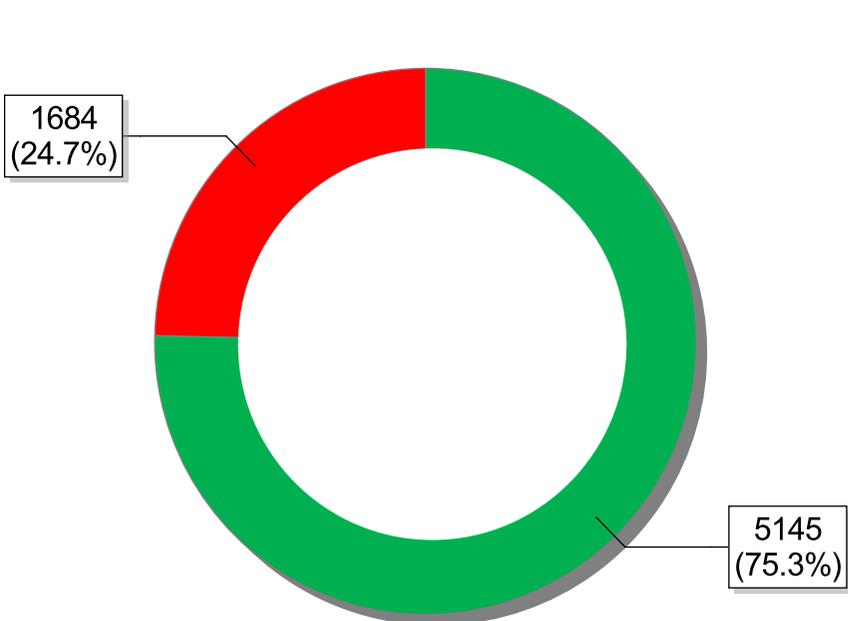
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	1.5%	33.1%	95.5%
Telefónica	0.2%	6.5%	96.3%
Telcel	22.9%	64.1%	64.2%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

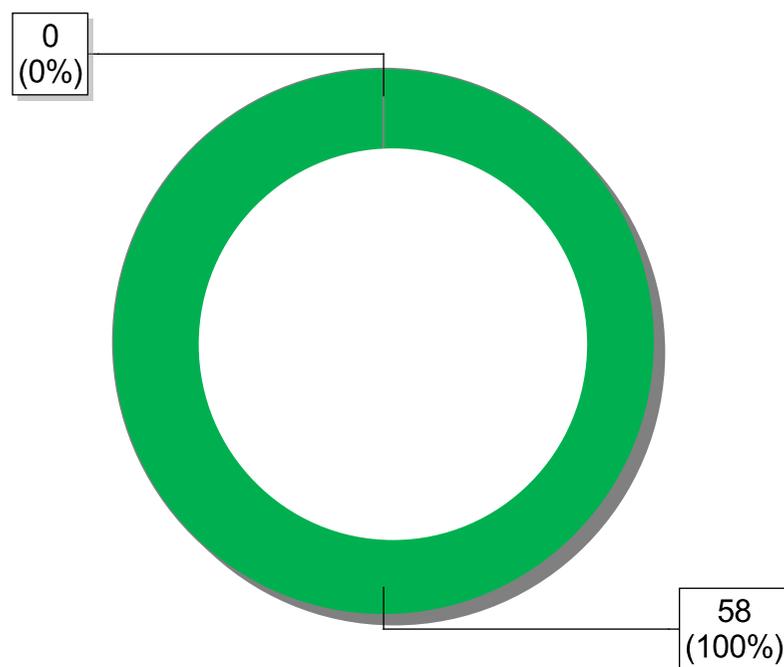
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	16.6%	22.1%	24.6%
AT&T	2.2%	18.5%	88.2%
Telefónica	0.1%	4.5%	98.9%
Telcel	8.8%	30.9%	71.5%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de San Luis Potosí

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales San Luis Potosí:

Municipios: 58

Localidades: 6829

Fuente: INEGI 2010

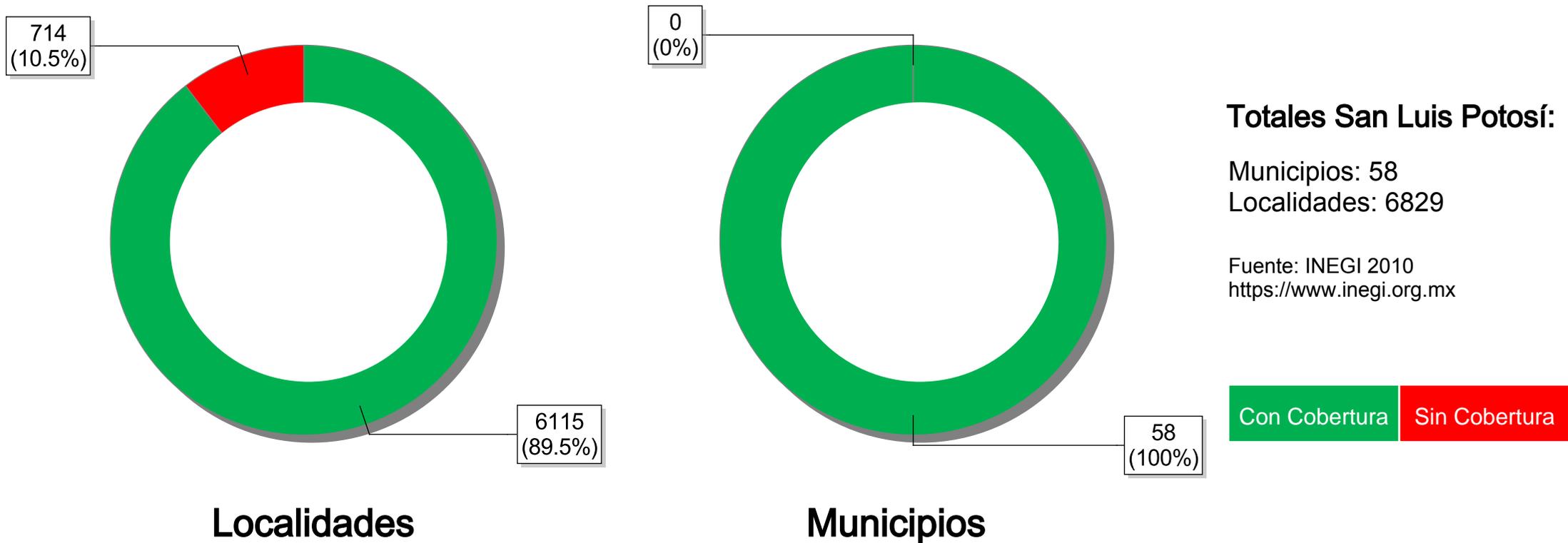
<https://www.inegi.org.mx>

Con Cobertura

Sin Cobertura

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de San Luis Potosí

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Sinaloa

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Sinaloa

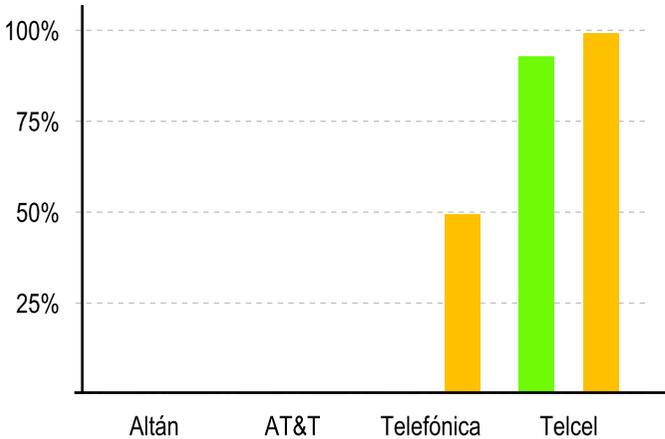
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

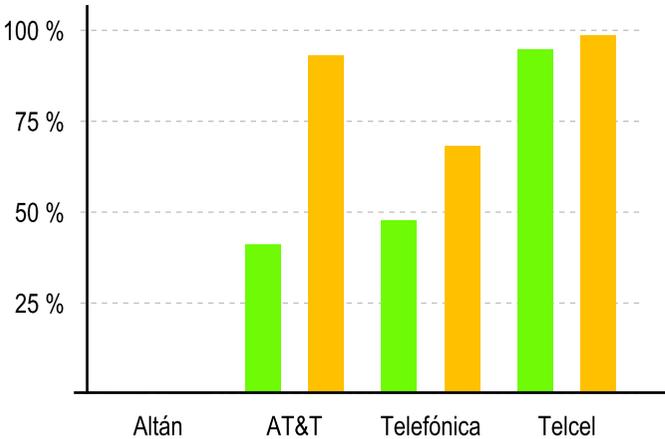
Población Total Sinaloa
(CENSO INEGI 2010)
2767762 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

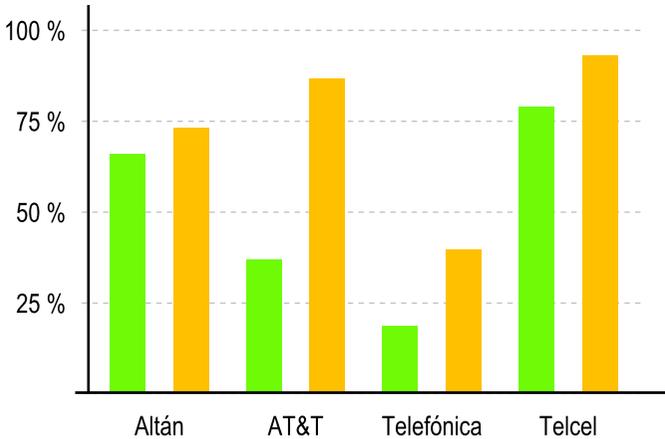
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	49.4%	100%
Telcel	92.9%	99.1%	6.3%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	41.2%	93%	55.8%
Telefónica	47.6%	68.2%	30.2%
Telcel	94.8%	98.5%	3.8%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	66%	73.2%	9.7%
AT&T	37%	86.7%	57.2%
Telefónica	18.8%	39.7%	52.7%
Telcel	78.9%	93.1%	15.3%

Territorio Cubierto - Sinaloa

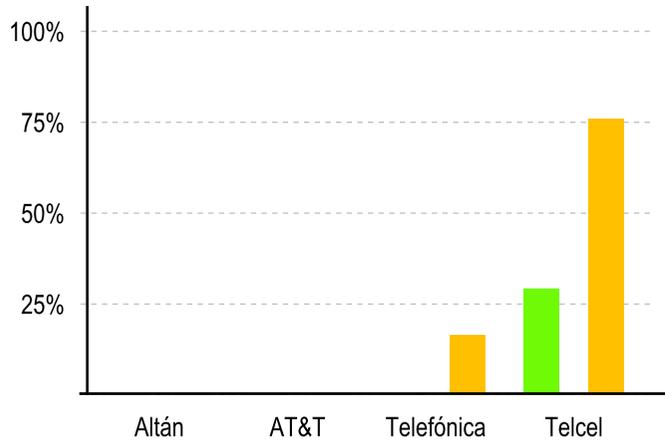
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

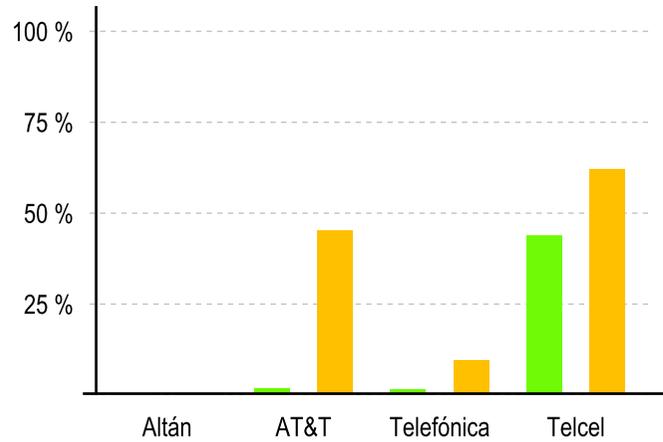
Superficie Total Sinaloa
(CENSO INEGI 2010)
57489.57 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

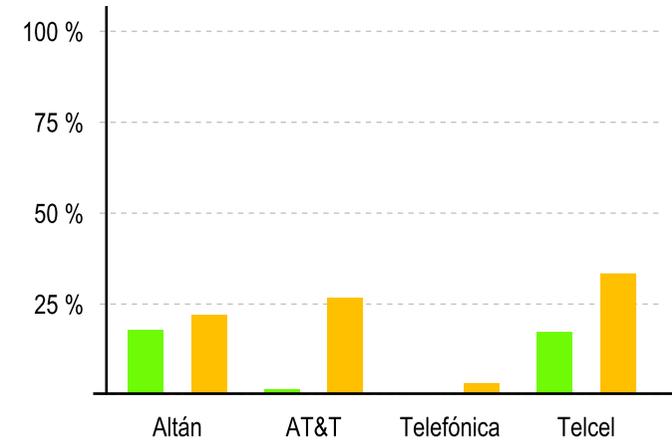
2G



3G



4G



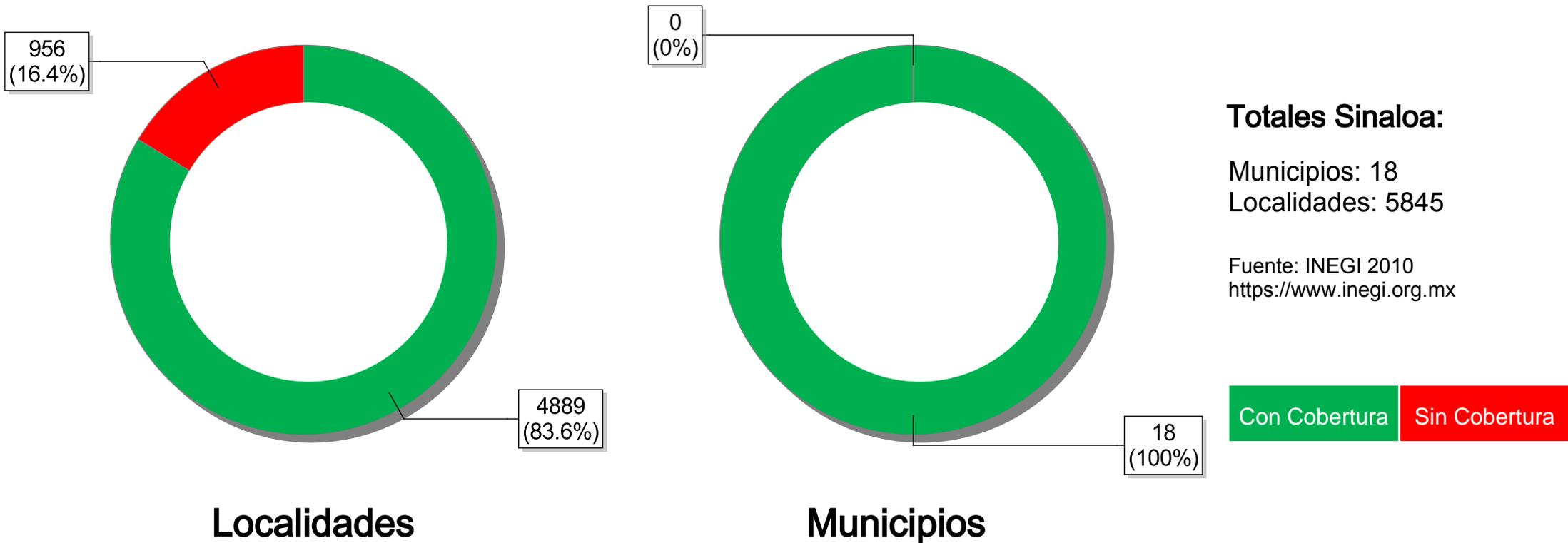
	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	16.6%	100%
Telcel	29.2%	75.8%	61.5%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	1.9%	45.3%	95.8%
Telefónica	1.4%	9.7%	85.1%
Telcel	43.9%	62%	29.3%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	17.9%	22.1%	19.2%
AT&T	1.6%	26.7%	93.9%
Telefónica	0.5%	3.1%	85.6%
Telcel	17.3%	33.3%	48.1%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Sinaloa

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Sinaloa:

Municipios: 18

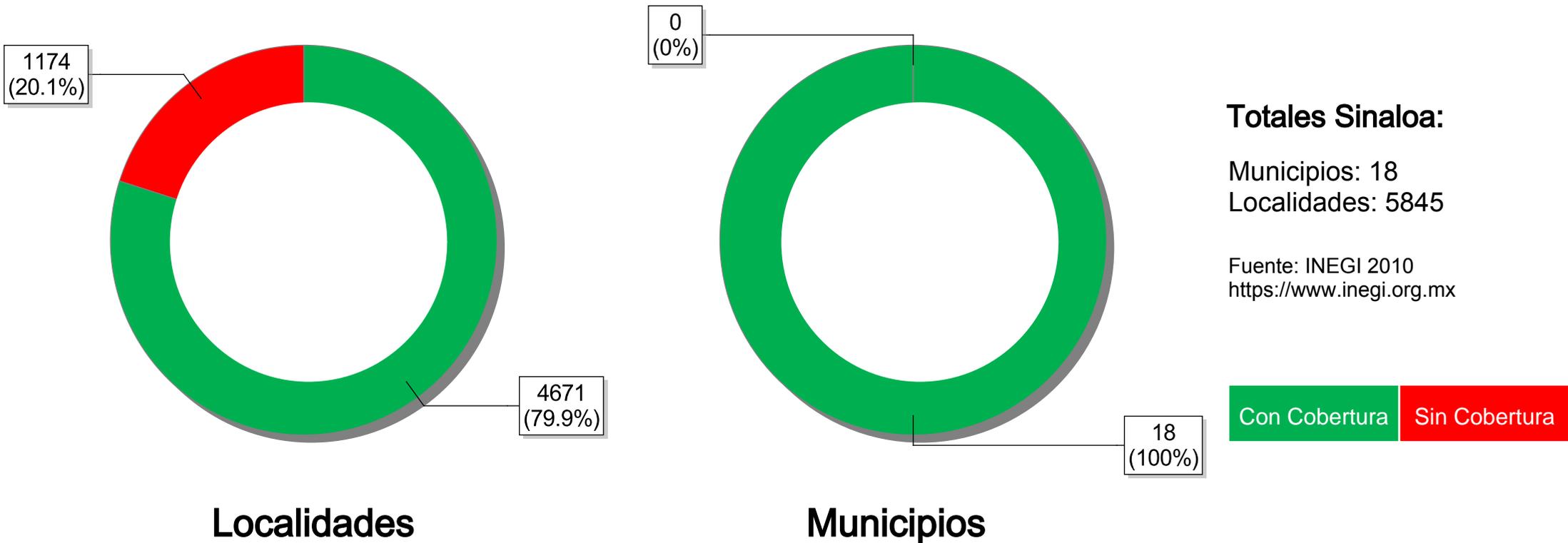
Localidades: 5845

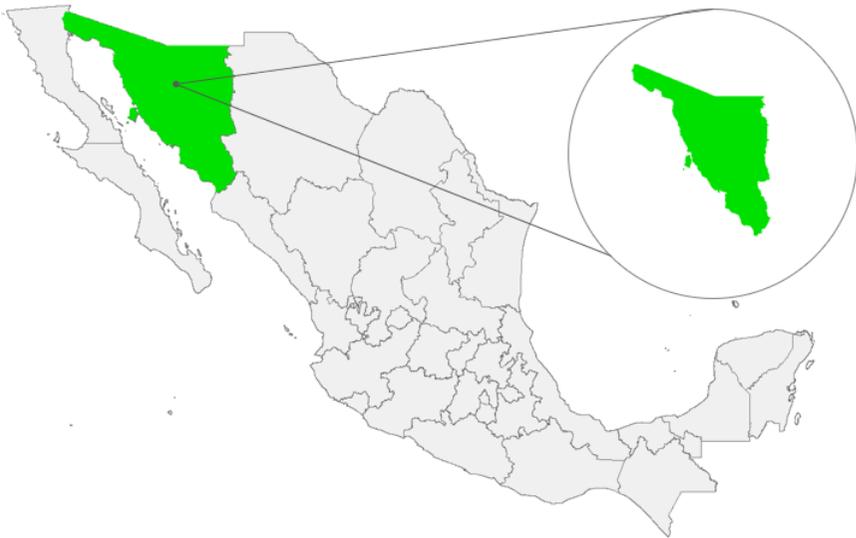
Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Sinaloa

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Sonora

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Sonora

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

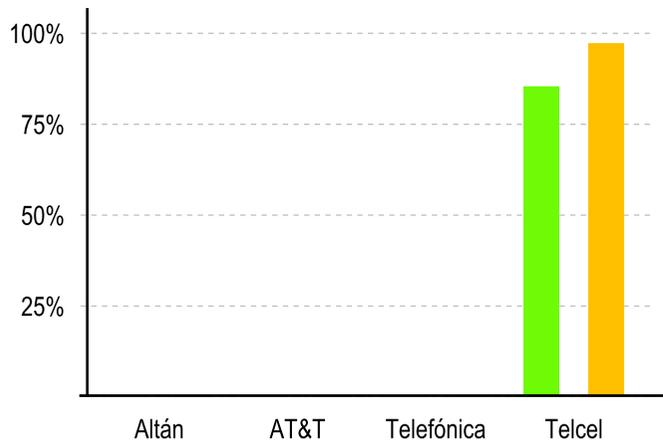
Población Total Sonora

(CENSO INEGI 2010)

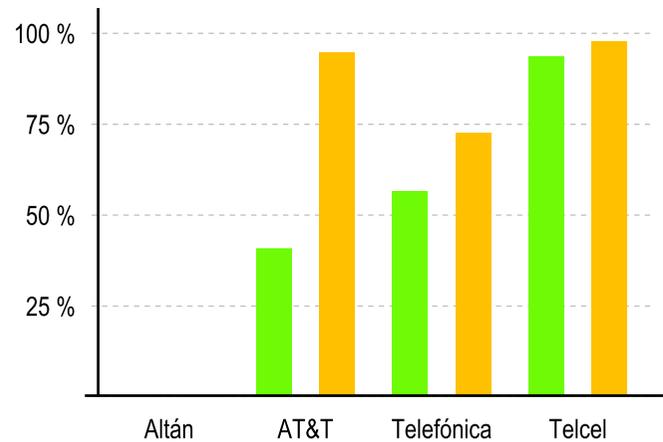
2662487 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

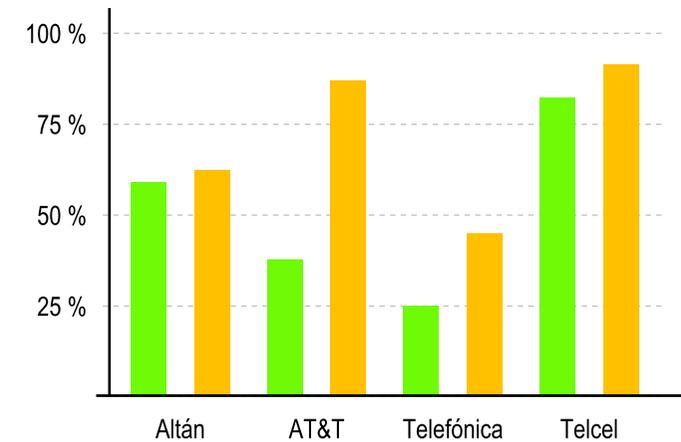
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.3%	100%
Telcel	85.2%	97.1%	12.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	40.8%	94.6%	56.9%
Telefónica	56.6%	72.6%	22.1%
Telcel	93.6%	97.7%	4.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	59%	62.4%	5.4%
AT&T	37.9%	87.1%	56.5%
Telefónica	24.9%	45%	44.6%
Telcel	82.2%	91.4%	10%

Territorio Cubierto - Sonora

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

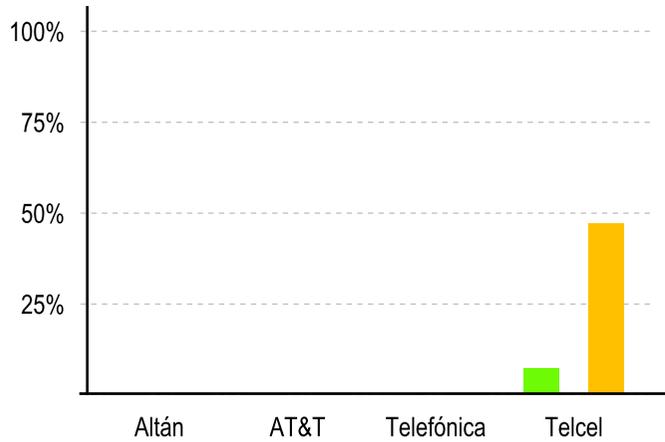
Cobertura Territorial

Superficie Total Sonora
(CENSO INEGI 2010)

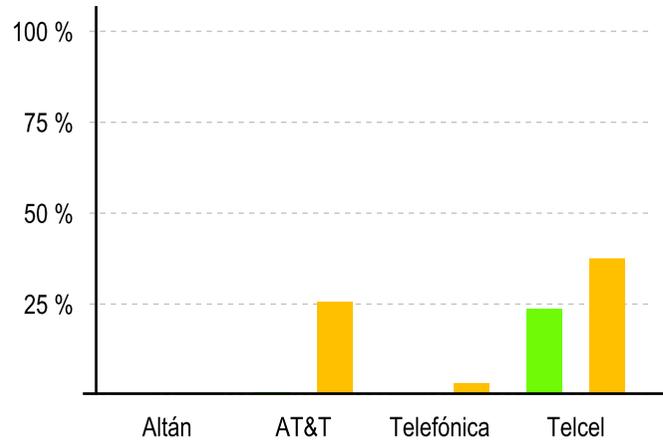
180822.97 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

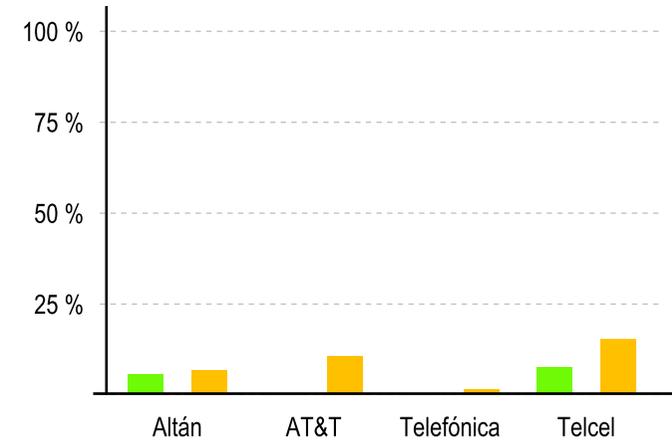
2G



3G



4G



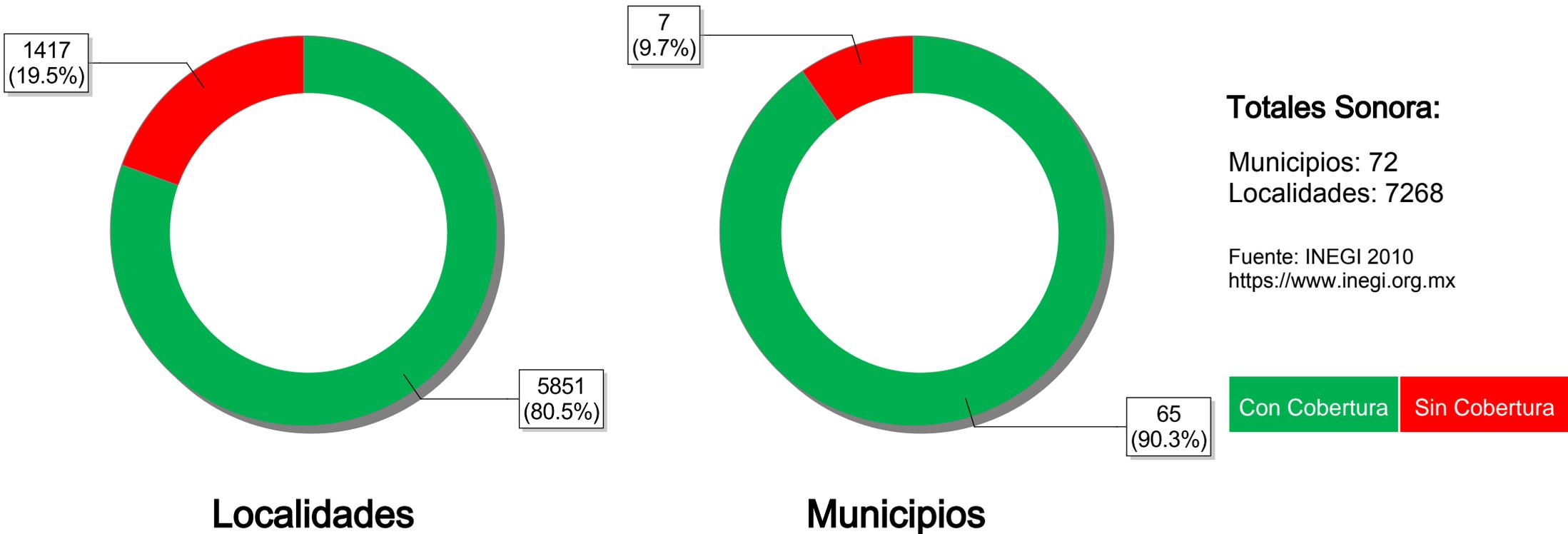
COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.1%	100%
Telcel	7.3%	47.2%	84.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.6%	25.6%	97.8%
Telefónica	0.5%	3.2%	83.7%
Telcel	23.8%	37.6%	36.7%

COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)			
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	5.5%	6.7%	16.9%
AT&T	0.5%	10.6%	95.3%
Telefónica	0.2%	1.4%	84.3%
Telcel	7.5%	15.3%	51%

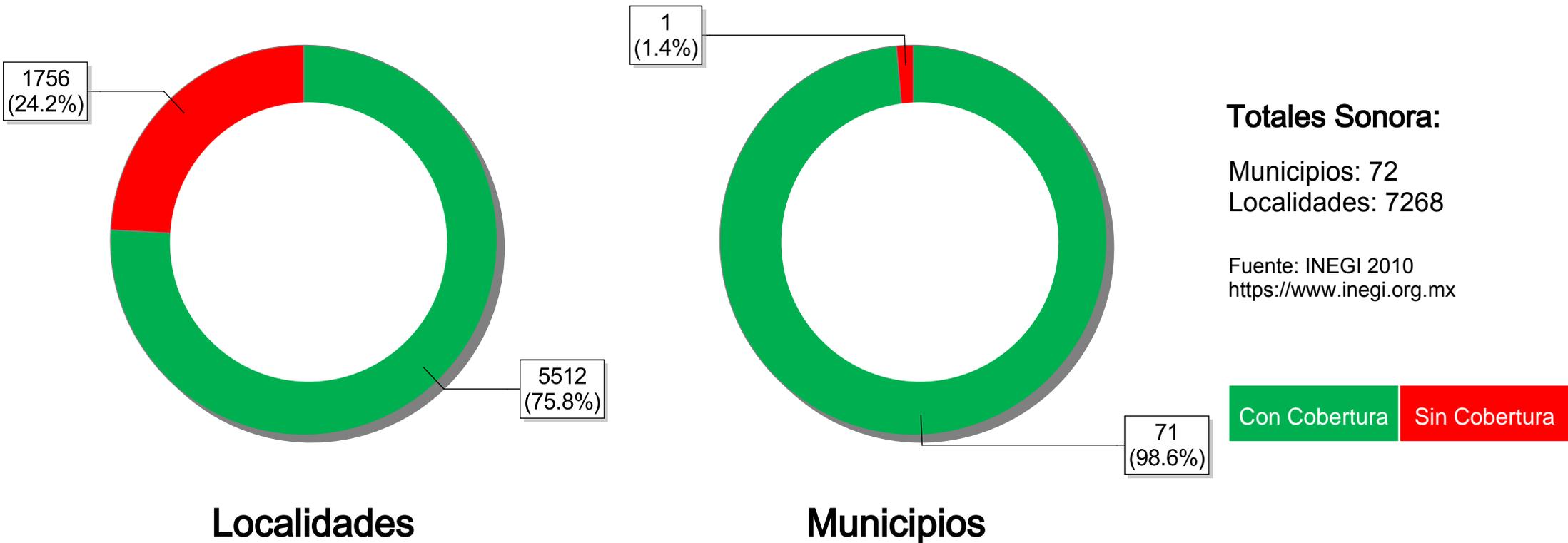
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Sonora

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Sonora

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Tabasco

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Tabasco

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

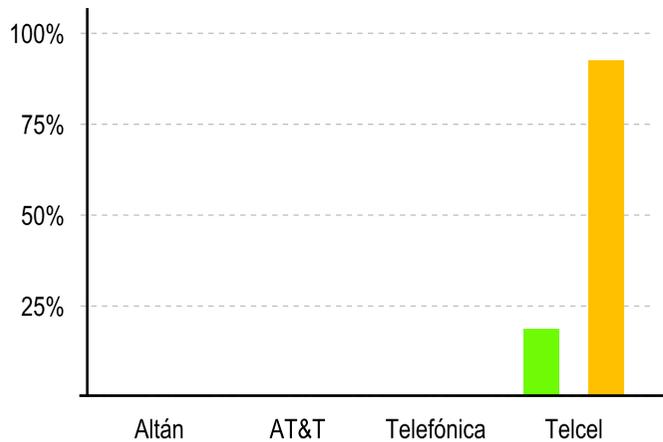
Cobertura Poblacional

Población Total Tabasco

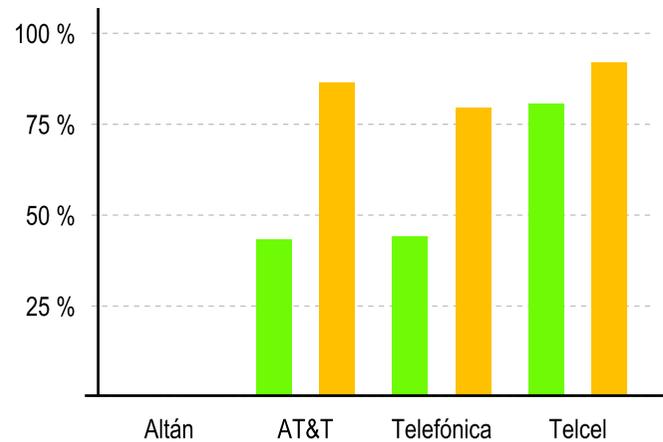
(CENSO INEGI 2010)

2238613 hab.

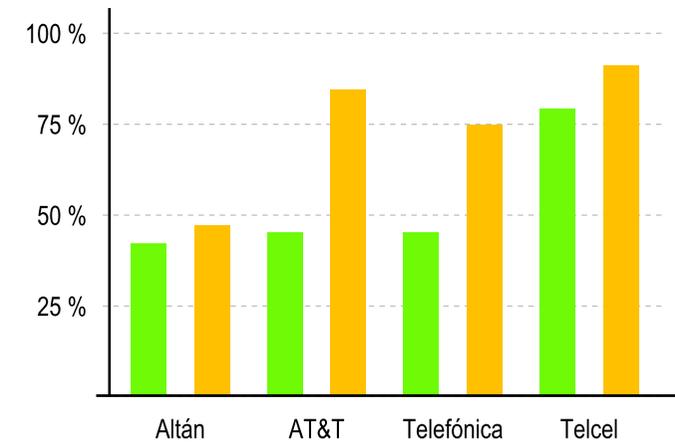
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	18.7%	92.4%	79.8%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	43.2%	86.5%	50.1%
Telefónica	44%	79.5%	44.6%
Telcel	80.6%	91.9%	12.3%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	42.1%	47.1%	10.4%
AT&T	45.2%	84.5%	46.5%
Telefónica	45.2%	74.9%	39.6%
Telcel	79.2%	91.2%	13.1%

Territorio Cubierto - Tabasco

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

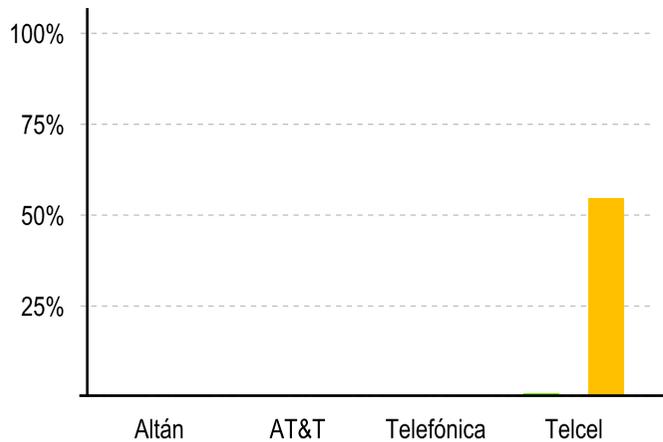
Superficie Total Tabasco

(CENSO INEGI 2010)

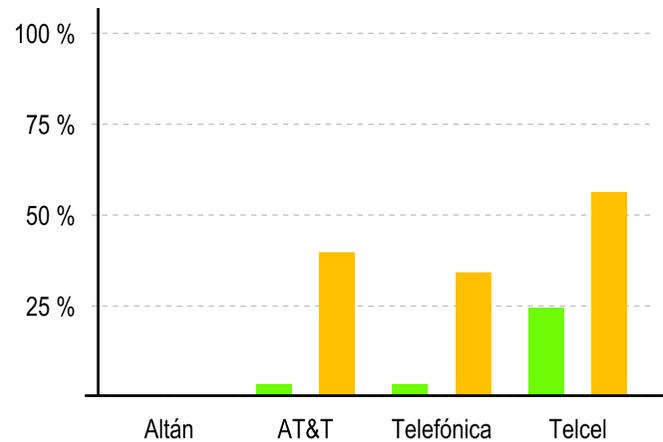
24839.05 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

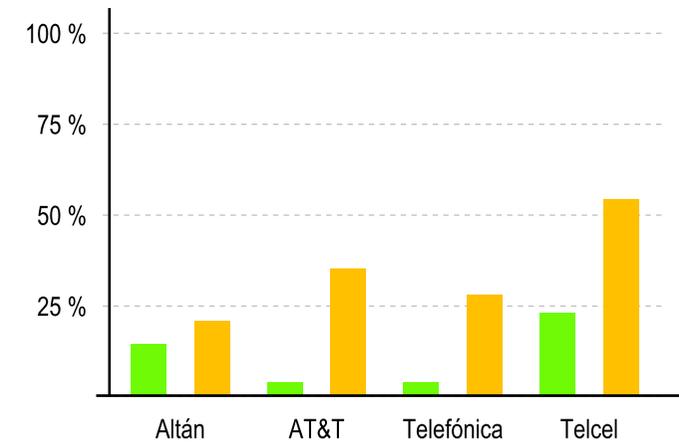
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	1.1%	54.5%	98%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

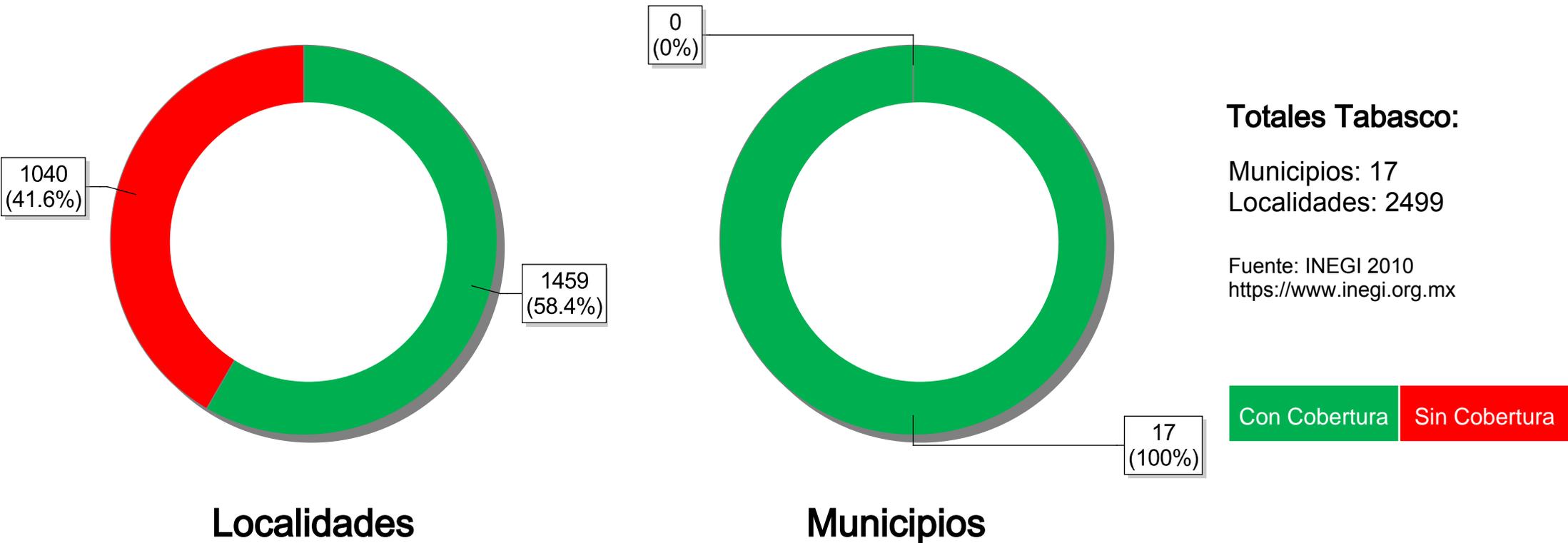
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	3.4%	39.8%	91.5%
Telefónica	3.4%	34.1%	90%
Telcel	24.4%	56.4%	56.7%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	14.6%	20.9%	30.4%
AT&T	3.9%	35.4%	88.9%
Telefónica	3.9%	27.9%	85.9%
Telcel	23.2%	54.3%	57.2%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Tabasco

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Tabasco:

Municipios: 17

Localidades: 2499

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Tabasco

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Tabasco:

Municipios: 17
Localidades: 2499

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Tamaulipas

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Tamaulipas

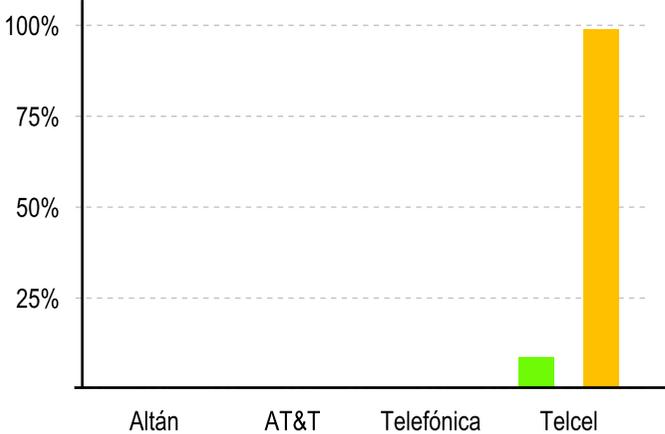
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

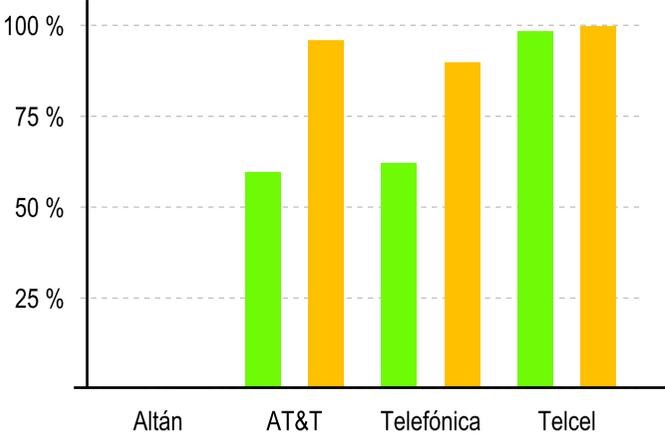
Población Total Tamaulipas
(CENSO INEGI 2010)
3268555 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

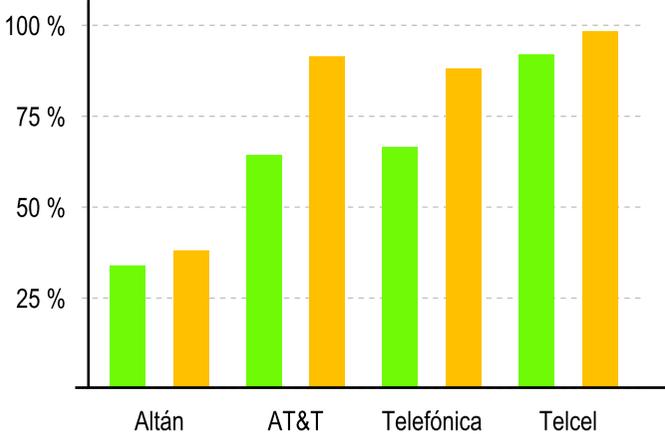
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	8.8%	98.9%	91.1%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	59.5%	95.9%	38%
Telefónica	62%	89.7%	30.9%
Telcel	98.2%	99.6%	1.4%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	34%	38%	10.4%
AT&T	64.3%	91.5%	29.7%
Telefónica	66.5%	88%	24.4%
Telcel	91.8%	98.3%	6.6%

Territorio Cubierto - Tamaulipas

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

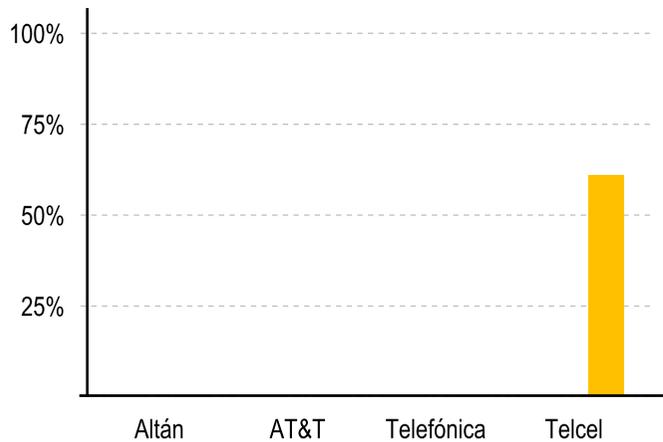
Superficie Total Tamaulipas

(CENSO INEGI 2010)

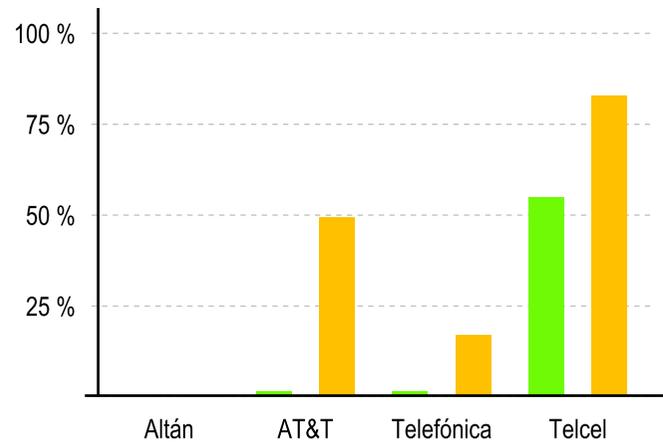
80450.82 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

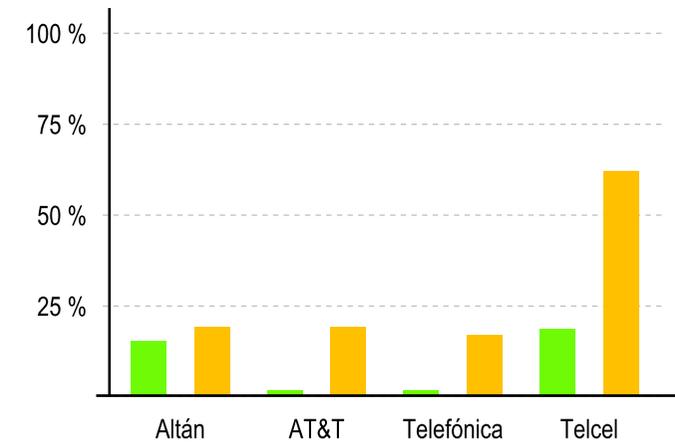
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	0.2%	60.9%	99.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

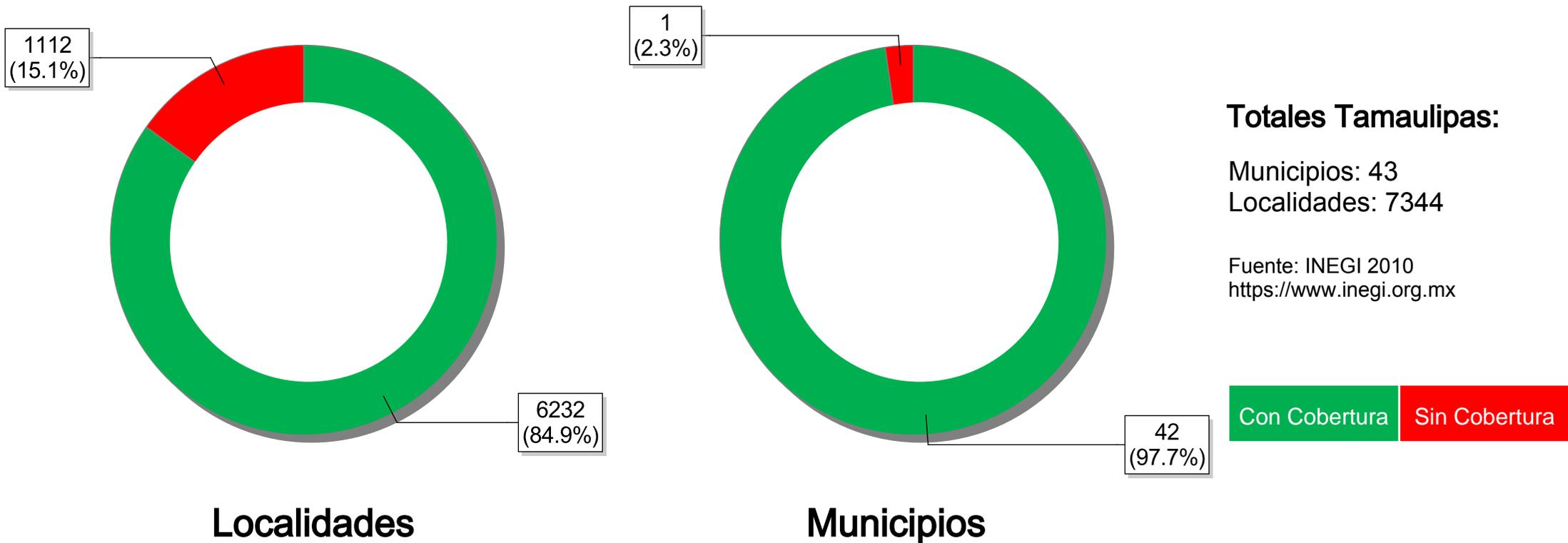
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	1.4%	49.5%	97.1%
Telefónica	1.5%	16.9%	91.1%
Telcel	54.8%	82.9%	33.8%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	15.4%	19.2%	19.7%
AT&T	1.8%	19.3%	90.8%
Telefónica	1.8%	17%	89.2%
Telcel	18.7%	62%	69.8%

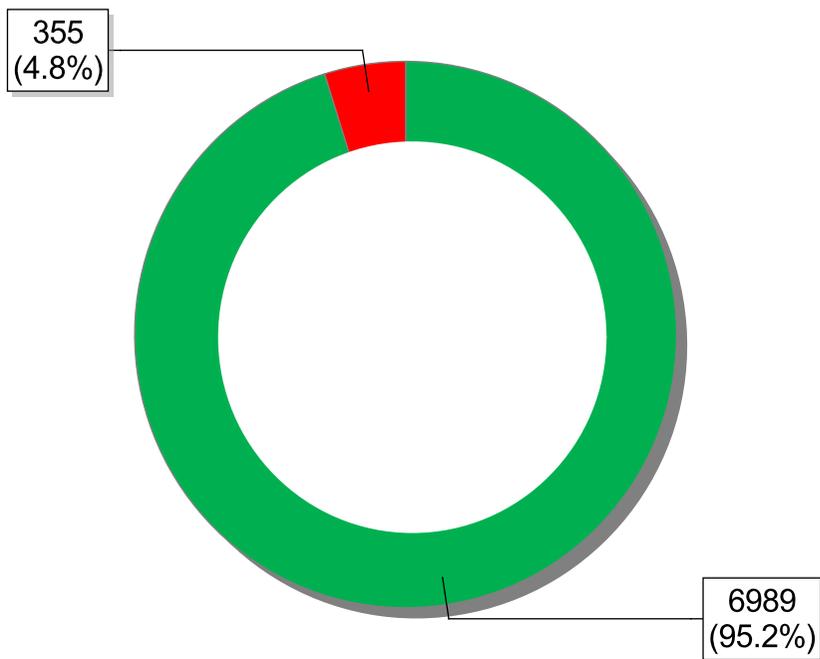
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Tamaulipas

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

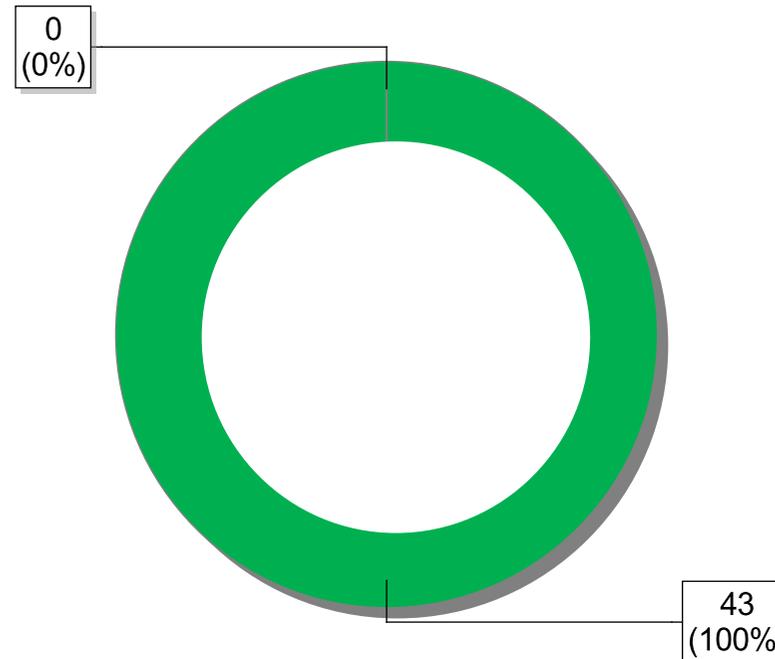


Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Tamaulipas

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Tamaulipas:

Municipios: 43

Localidades: 7344

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Tlaxcala

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Tlaxcala

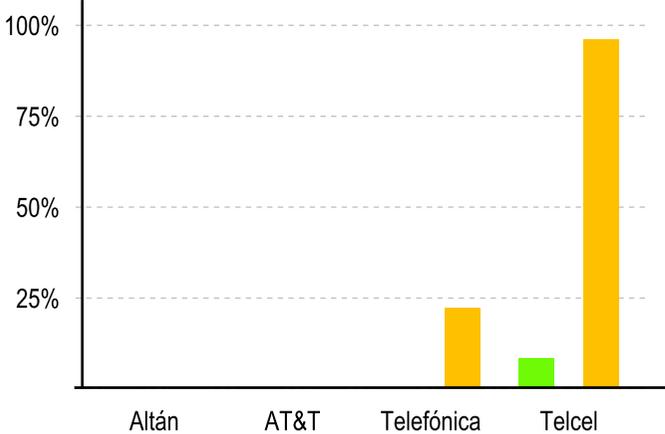
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

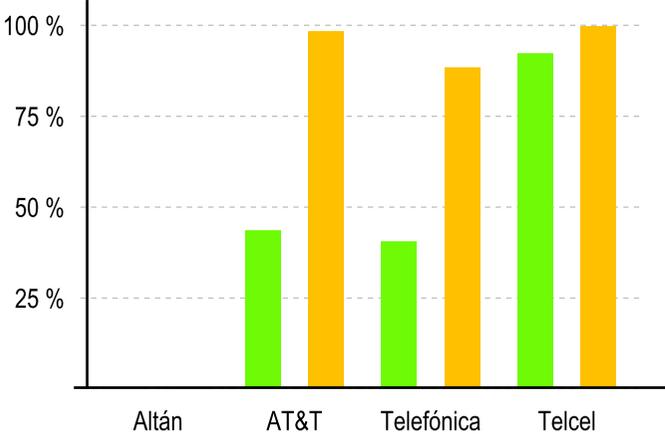
Cobertura Poblacional

Población Total Tlaxcala
(CENSO INEGI 2010)
1169937 hab.

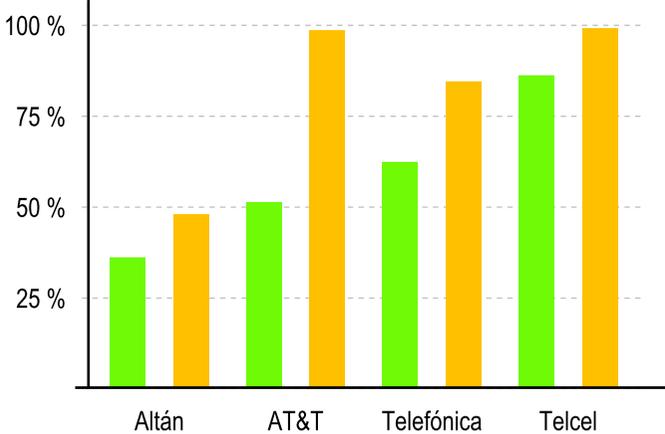
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Teléfonos	-	22.2%	100%
Telcel	8.3%	96%	91.3%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	43.5%	98.2%	55.7%
Teléfonos	40.4%	88.5%	54.3%
Telcel	92.1%	99.7%	7.6%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	36%	47.9%	24.8%
AT&T	51.4%	98.7%	47.9%
Teléfonos	62.4%	84.4%	26.1%
Telcel	86.2%	99.1%	13.1%

Territorio Cubierto - Tlaxcala

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura
Territorial

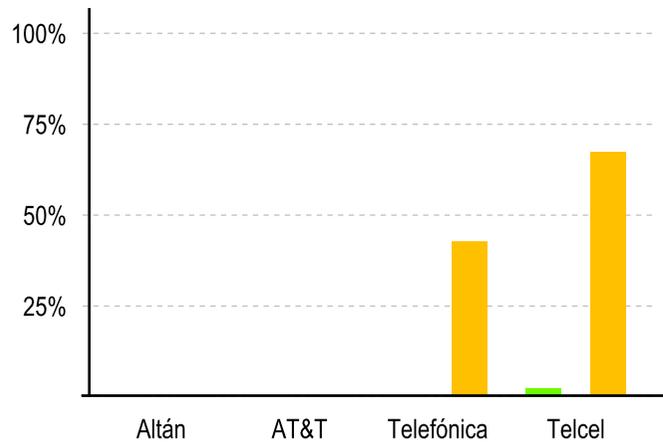
Superficie Total
Tlaxcala

(CENSO INEGI 2010)

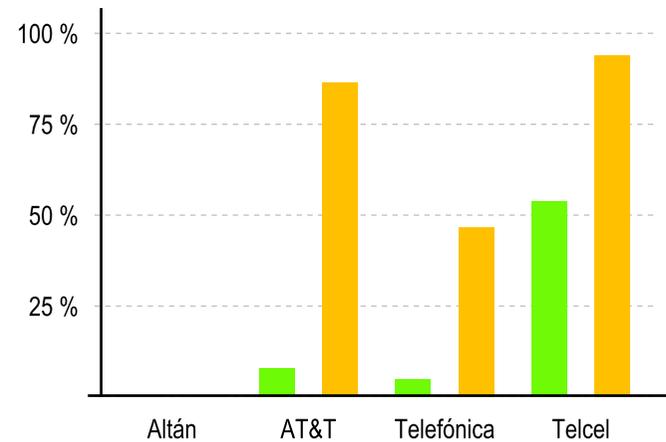
4010.17 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

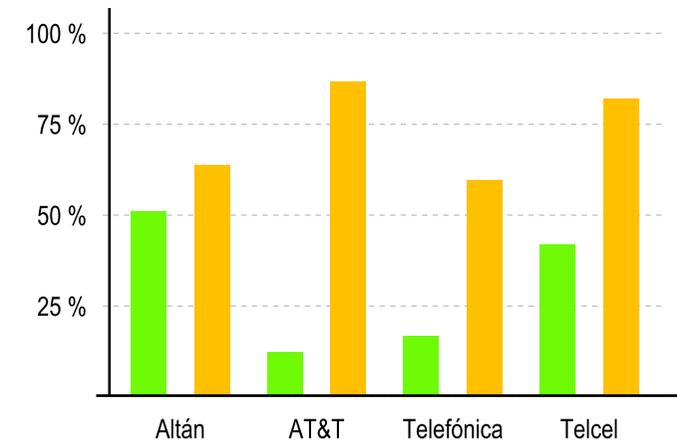
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	42.7%	100%
Telcel	2.4%	67.5%	96.5%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

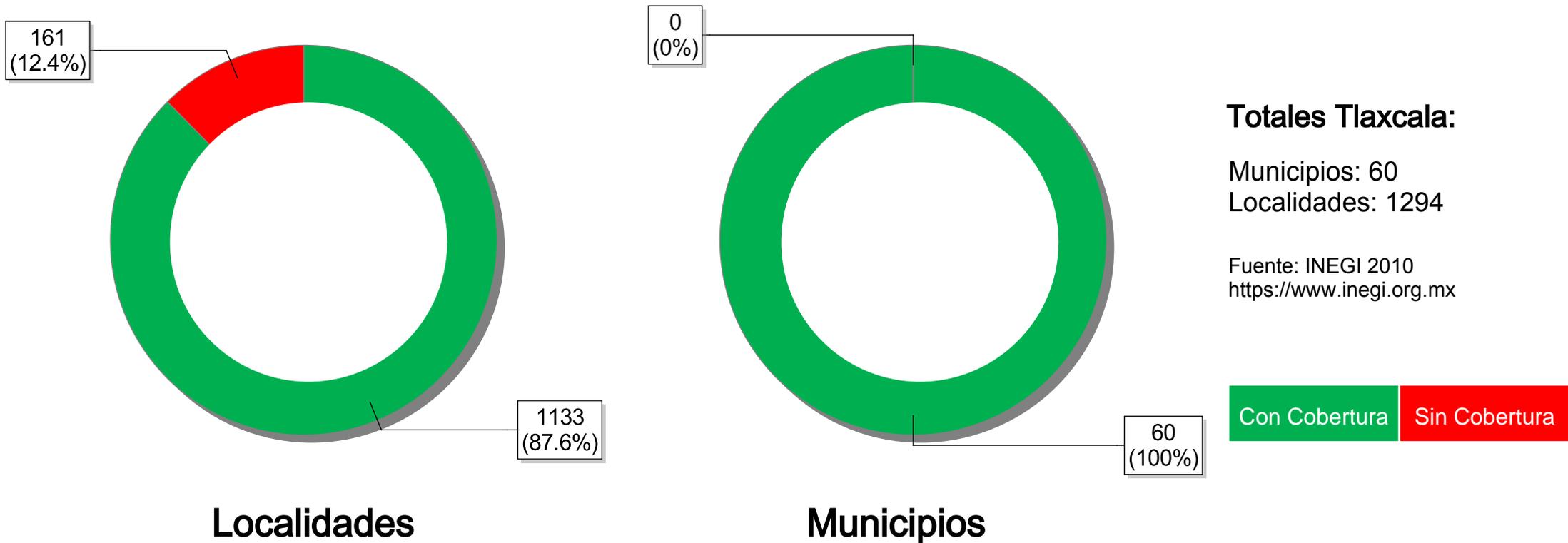
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	8%	86.5%	90.8%
Telefónica	4.9%	46.6%	89.5%
Telcel	53.7%	94%	42.9%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	51.1%	63.7%	19.8%
AT&T	12.2%	86.8%	86%
Telefónica	16.9%	59.5%	71.7%
Telcel	41.8%	82.1%	49.1%

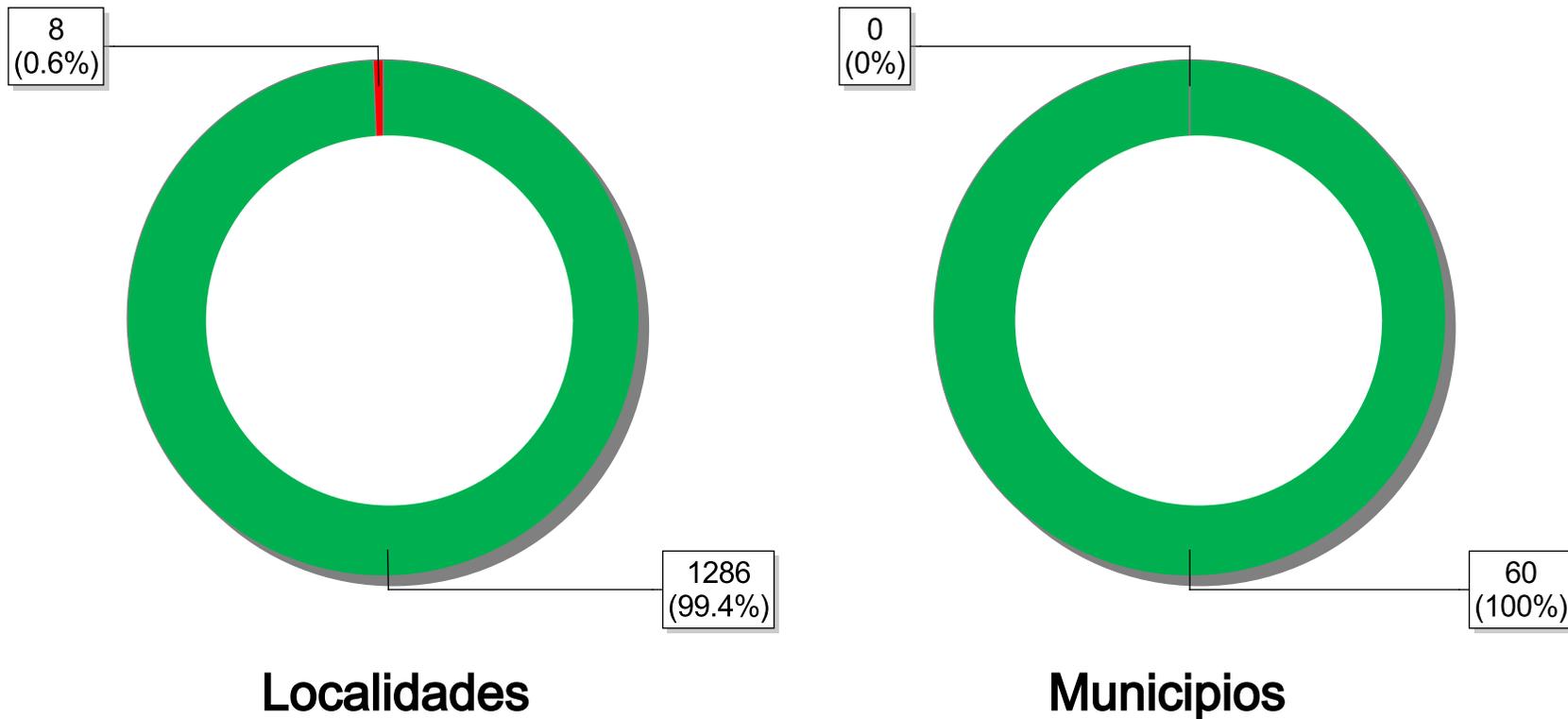
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Tlaxcala

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Tlaxcala

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Tlaxcala:

Municipios: 60
Localidades: 1294

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Veracruz

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Veracruz

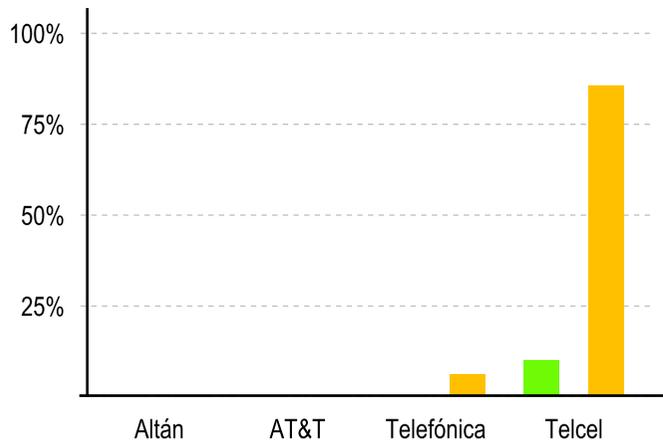
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Poblacional

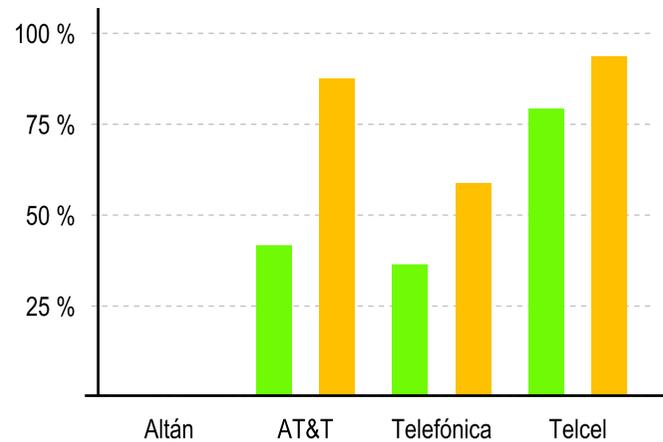
Población Total Veracruz
(CENSO INEGI 2010)
7643195 hab.

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

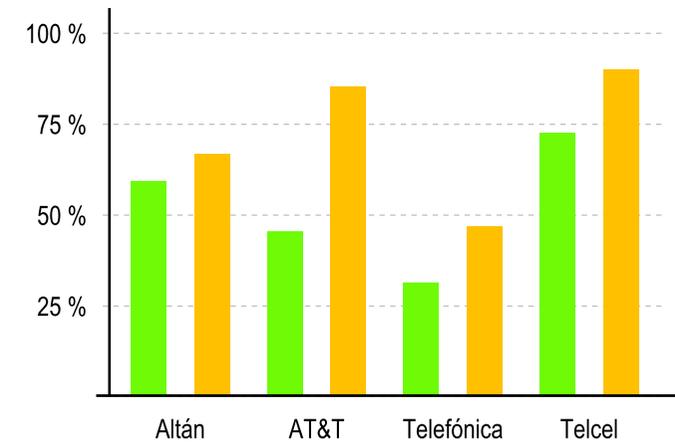
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	6.2%	100%
Telcel	10.1%	85.6%	88.2%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	41.6%	87.6%	52.5%
Telefónica	36.4%	58.9%	38.2%
Telcel	79.1%	93.6%	15.5%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	59.2%	66.9%	11.4%
AT&T	45.5%	85.4%	46.7%
Telefónica	31.4%	46.8%	32.8%
Telcel	72.6%	90%	19.2%

Territorio Cubierto - Veracruz

Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

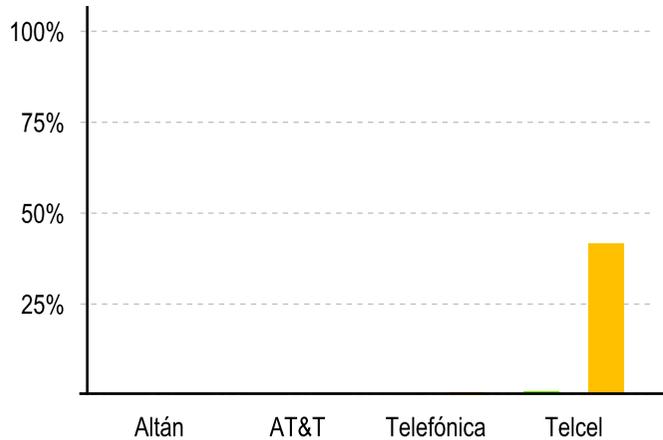
Superficie Total Veracruz

(CENSO INEGI 2010)

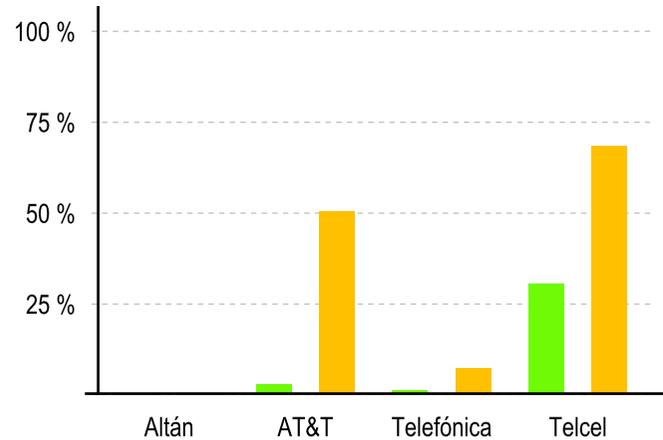
72070.24 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

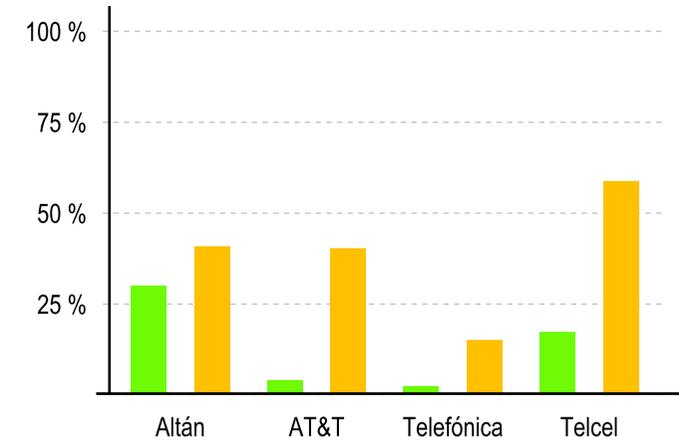
2G



3G



4G



COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	0.8%	100%
Telcel	1%	41.5%	97.6%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	2.8%	50.4%	94.4%
Telefónica	1.2%	7.3%	84.1%
Telcel	30.6%	68.4%	55.3%

COBERTURA TERRITORIAL (KM²)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	30.1%	40.7%	26.1%
AT&T	4.1%	40.2%	89.9%
Telefónica	2.3%	14.9%	84.8%
Telcel	17.4%	58.7%	70.4%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Veracruz

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Garantizada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Veracruz:

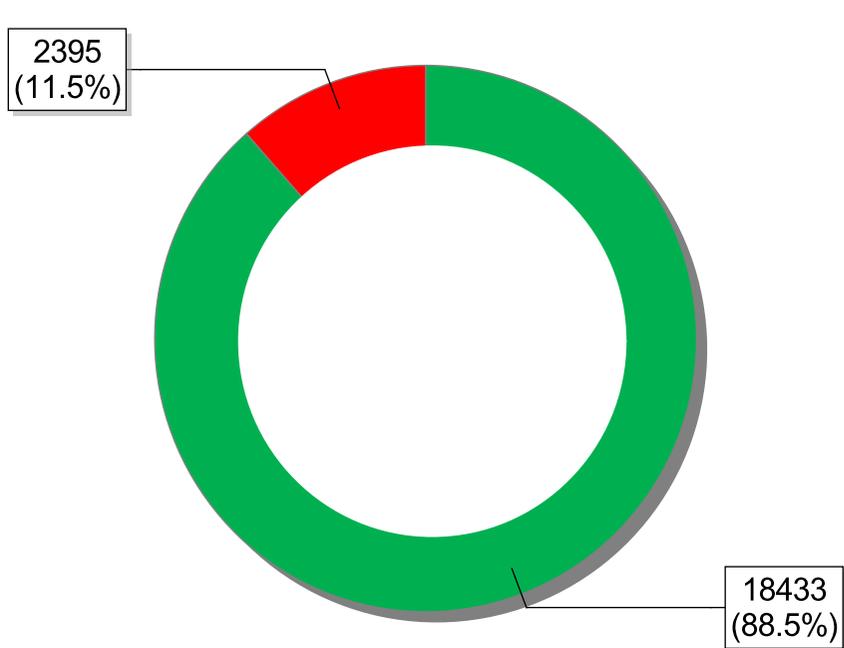
Municipios: 212
Localidades: 20828

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>

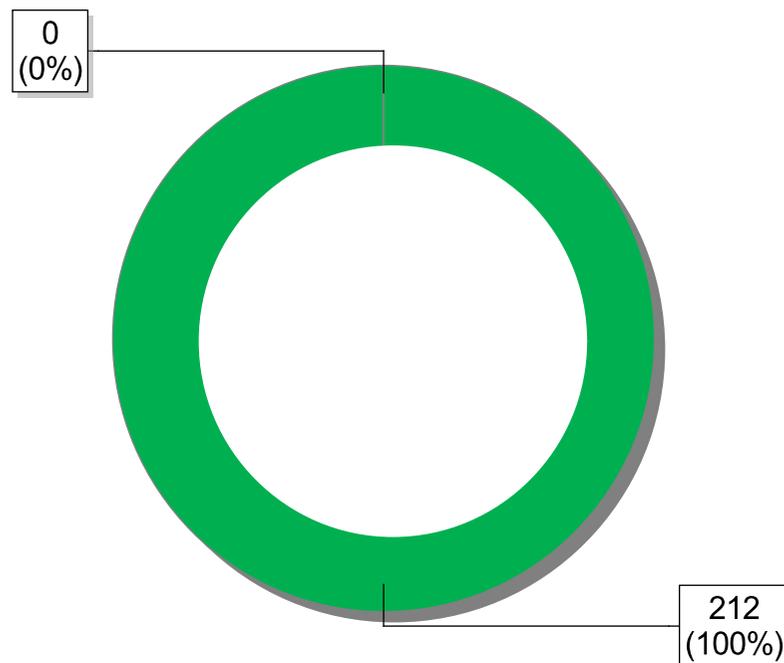
Con Cobertura Sin Cobertura

Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Veracruz

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Veracruz:

Municipios: 212
Localidades: 20828

Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>





Reporte de Cobertura Móvil

Yucatán

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Yucatán

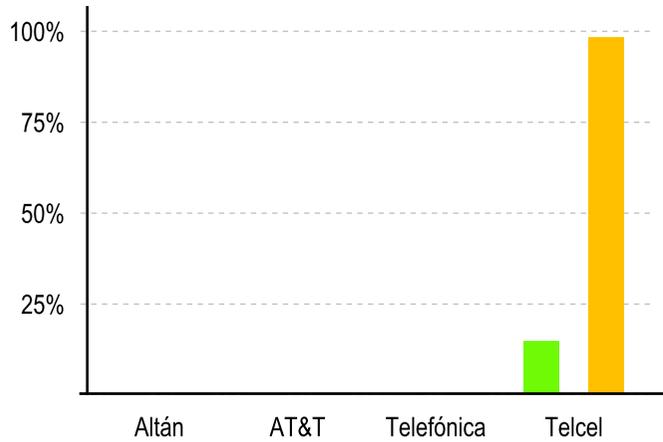
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

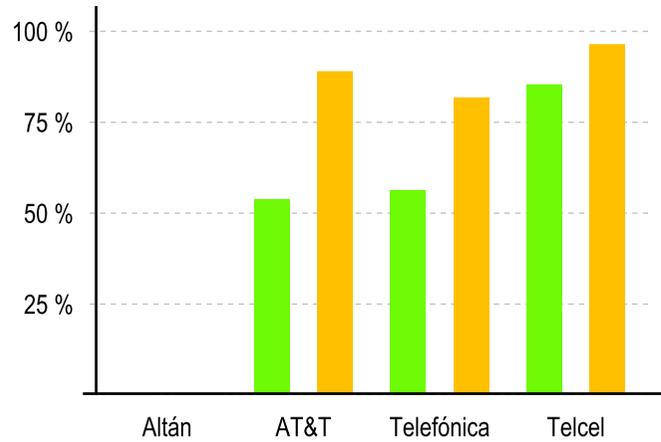
Cobertura Poblacional

Población Total Yucatán
(CENSO INEGI 2010)
1955574 hab.

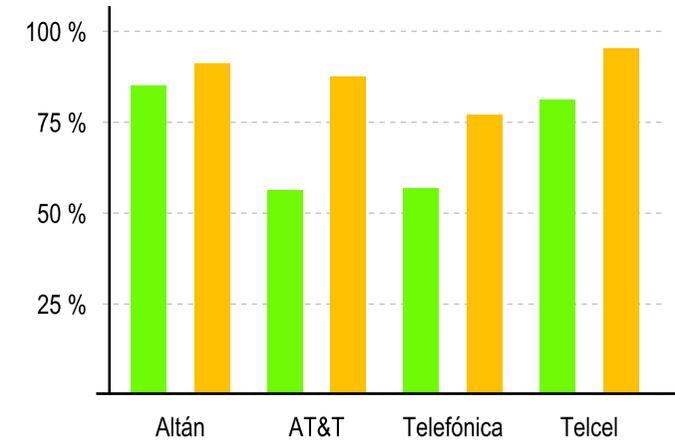
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	14.8%	98.4%	84.9%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	53.7%	88.9%	39.6%
Telefónica	56.4%	81.7%	31%
Telcel	85.2%	96.5%	11.7%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	84.9%	91.1%	6.8%
AT&T	56.3%	87.5%	35.7%
Telefónica	56.8%	77.1%	26.4%
Telcel	81.1%	95.2%	14.8%

Territorio Cubierto - Yucatán

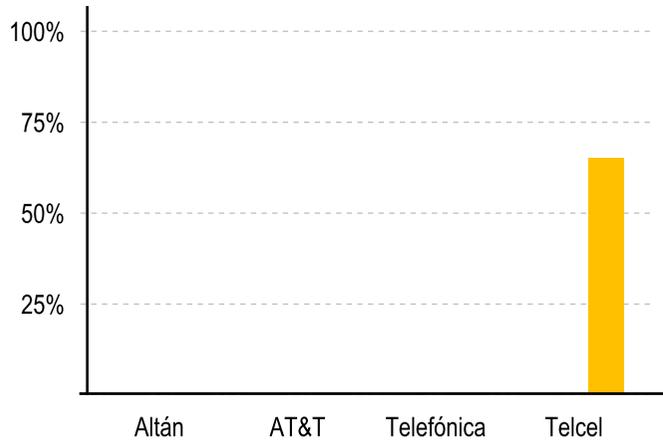
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

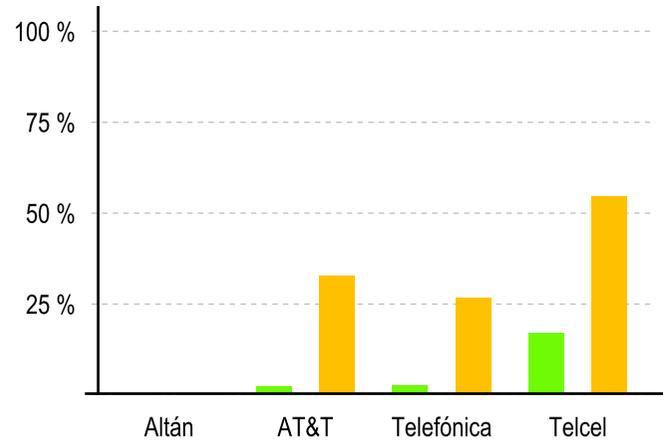
Superficie Total Yucatán
(CENSO INEGI 2010)
40131.97 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

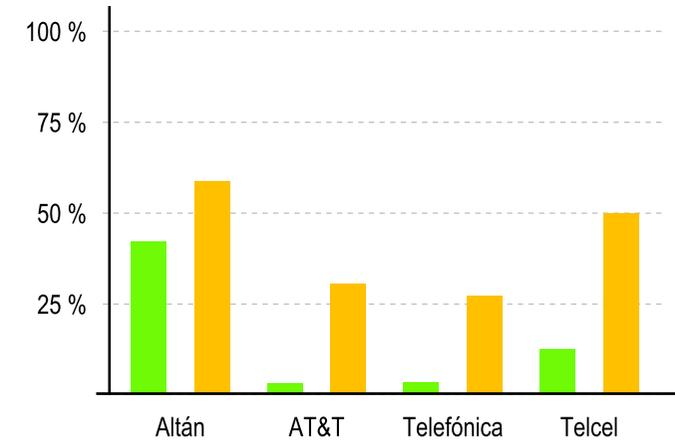
2G



3G



4G



	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	-	-
Telcel	0.5%	65%	99.2%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	2.4%	32.8%	92.7%
Telefónica	2.5%	26.8%	90.7%
Telcel	17%	54.6%	68.8%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	42.2%	58.9%	28.3%
AT&T	3.3%	30.5%	89.3%
Telefónica	3.4%	27.1%	87.5%
Telcel	12.7%	50%	74.7%

Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Yucatán

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Totales Yucatán:

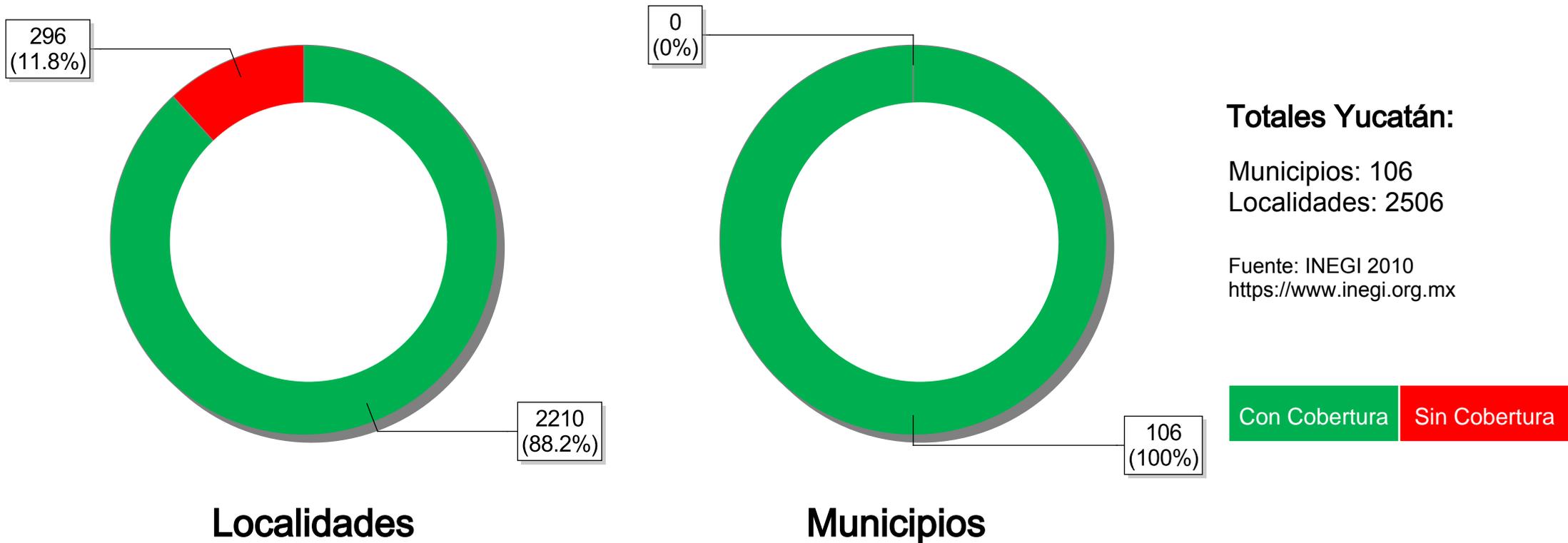
Municipios: 106
Localidades: 2506

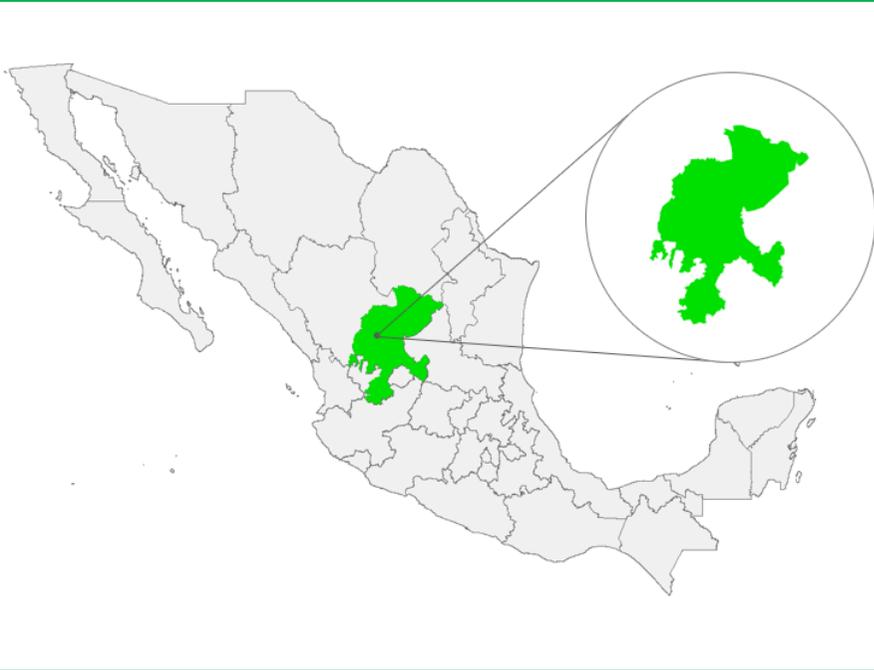
Fuente: INEGI 2010
<https://www.inegi.org.mx>



Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Yucatán

Cálculo realizado a partir de los **Mapas de Cobertura Diferenciada** entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.





Reporte de Cobertura Móvil

Zacatecas

Cuarto Trimestre 2021

Población Cubierta - Zacatecas

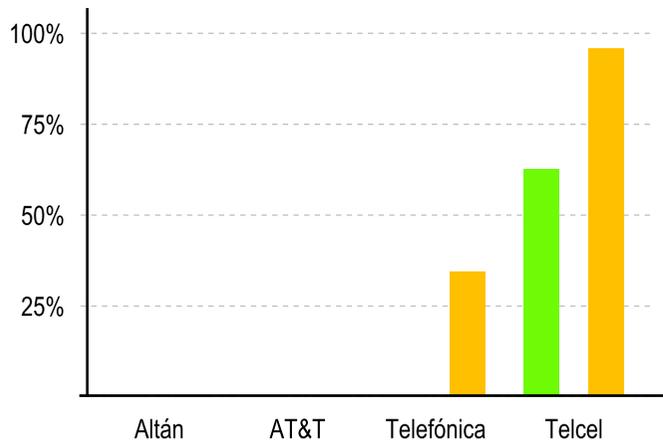
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

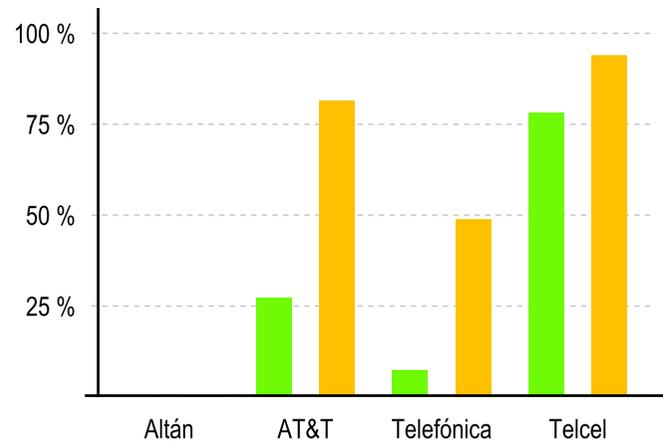
Cobertura Poblacional

Población Total Zacatecas
(CENSO INEGI 2010)
1490669 hab.

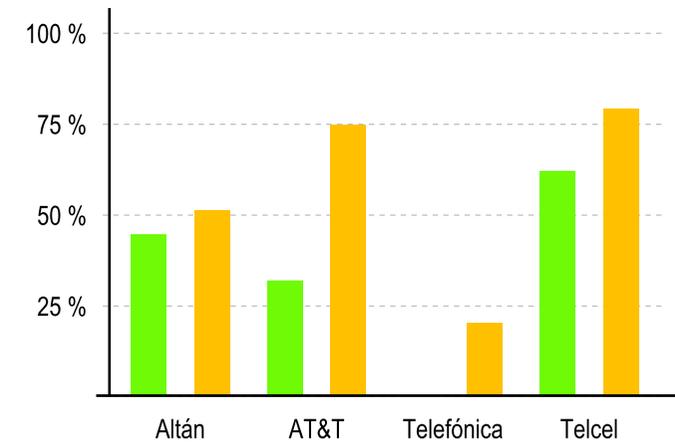
2G



3G



4G



COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	34.4%	100%
Telcel	62.5%	95.9%	34.8%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	27.1%	81.3%	66.6%
Telefónica	7.4%	48.9%	84.8%
Telcel	78.2%	93.8%	16.6%

COBERTURA POBLACIONAL (habitantes)

	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	44.6%	51.3%	13.1%
AT&T	31.8%	74.8%	57.4%
Telefónica	0.2%	20.3%	99.1%
Telcel	62.1%	79.1%	21.5%

Territorio Cubierto - Zacatecas

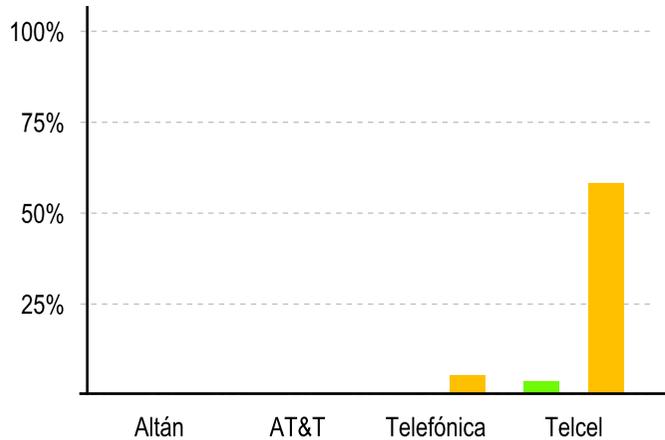
Comparativo entre Cobertura Garantizada y Diferenciada

Cobertura Territorial

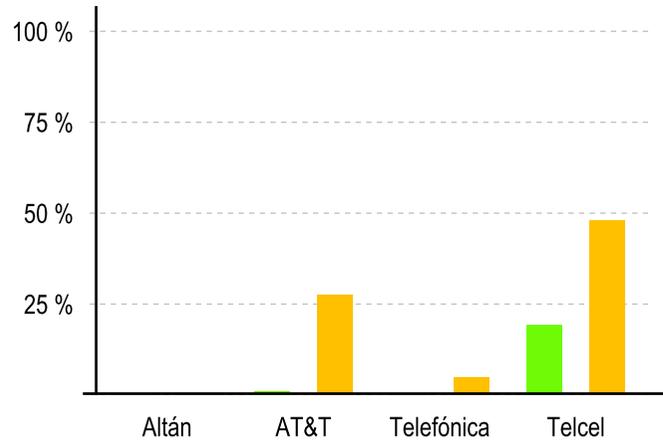
Superficie Total Zacatecas
(CENSO INEGI 2010)
75459.50 km²

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada y Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

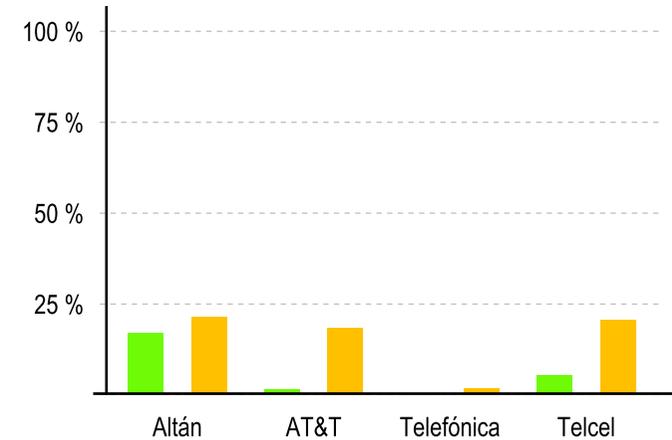
2G



3G



4G



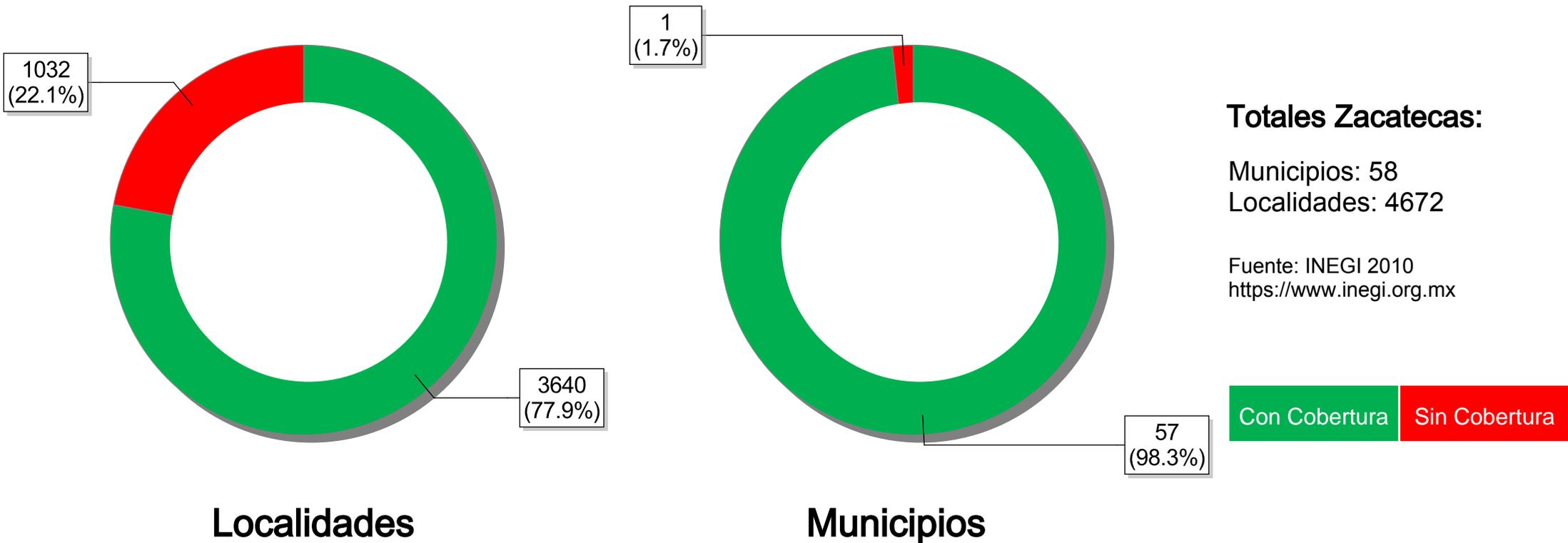
	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	-	-	-
Telefónica	-	5.3%	100%
Telcel	3.8%	58.2%	93.5%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	-	-	-
AT&T	0.8%	27.4%	96.9%
Telefónica	0.3%	5%	94.8%
Telcel	19.1%	48%	60.2%

	COBERTURA TERRITORIAL (KM ²)		
	Garantizada	Diferenciada	No Garantizada
Altán	16.9%	21.5%	21.5%
AT&T	1.4%	18.5%	92.3%
Telefónica	0.1%	1.9%	95.2%
Telcel	5.3%	20.7%	74.3%

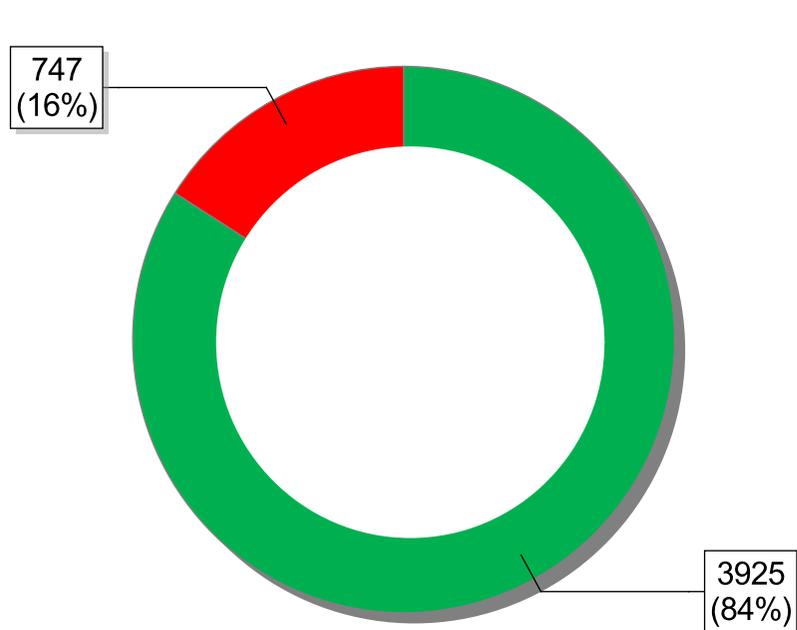
Localidades y Municipios con Cobertura Garantizada 3G y 4G en el estado de Zacatecas

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Garantizada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.

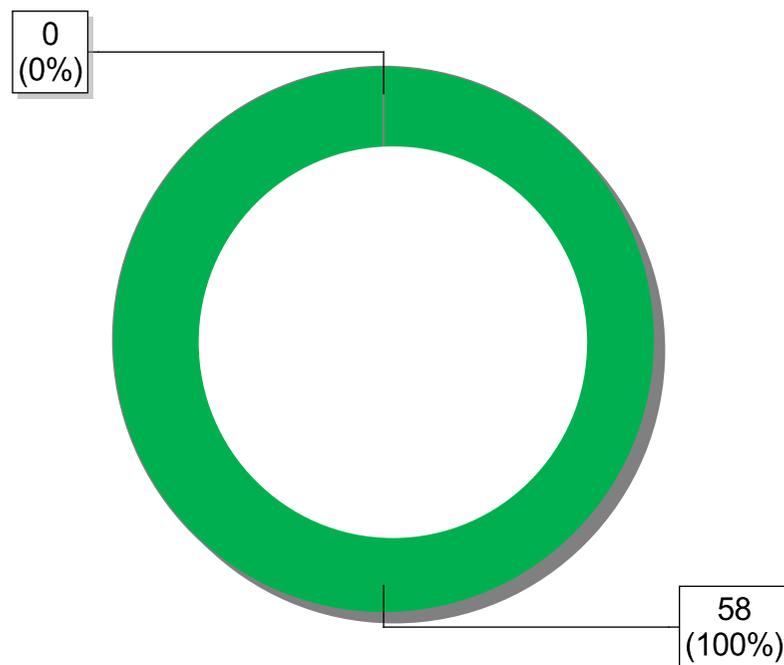


Localidades y Municipios con Cobertura Diferenciada 3G y 4G en el estado de Zacatecas

Cálculo realizado a partir de los Mapas de Cobertura Diferenciada entregados por los concesionarios del servicio móvil al Cuarto Trimestre 2021.



Localidades



Municipios

Totales Zacatecas:

Municipios: 58

Localidades: 4672

Fuente: INEGI 2010

<https://www.inegi.org.mx>



CONTÁCTANOS

Si tienes dudas o comentarios respecto al Reporte Quién es Quién en Cobertura Móvil en México.



info.upr@ift.org.mx



Insurgentes Sur #1143, Col. Nochebuena,
Demarcación Territorial Benito Juárez, Ciudad de México 03720.



Oficinas México: 55 5015 4000
Atención al usuario: 800 2000 120



/IFT.MX



@IFT_MX



IFTMEXICO



IFTMX