Análisis estadístico de

SEGUROS DE AUTOS

2 0 2 2











Contenido

Desarrollo del mercado

04

05

06

Composición de la Prima Emitida Distribución de la Prima Emitida Costo e Índice de Siniestralidad

Siniestralidad

Siniestralidad por Compañía 24 Siniestralidad por Entidad 25 Siniestralidad por Cobertura 26 Siniestralidad por Marca para 27 automóviles 28 Siniestralidad por Modelo para automóviles Siniestros ocurridos durante el año

Autos asegurados

80

Autos asegurados en relación con

los autos en circulación Aseguradoras con mayor 09 participación de autos asegurados Participación de autos asegurados por estados respecto al total del mercado Autos asegurados en relación con 11 los autos registrados en circulación por estado Forma de Venta con mayor 12 participación de autos asegurados Evolución de autos asegurados 13 por Forma de Venta Evolución de autos asegurados 14 por tipo de Uso Vehicular Marcas de auto con mayor 15 participación de autos asegurados Modelos de auto con mayor 16 participación de autos asegurados

Prima Emitida

Participación de Prima Emitida 18 por Compañía Participación de Prima 19 Emitida por Estado Prima Emitida promedio 20 anual por Estado Participación de Prima Emitida 21 por Cobertura Participación de Prima Emitida 22

Daños Materiales y Robo Total

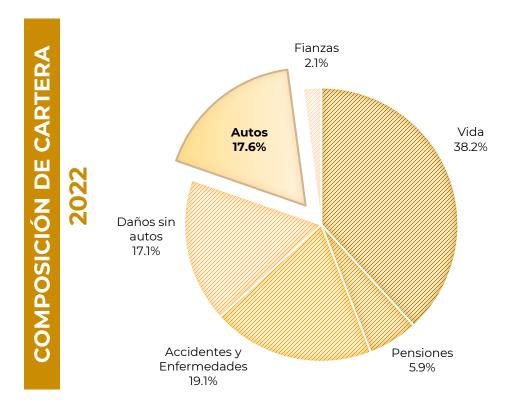
Índice de siniestralidad por modelo para automóviles (Daños Materiales)	31
Índice de siniestralidad por modelo para automóviles (Robo Total)	32
Frecuencia de siniestros ocurridos para Daños Materiales	33
Frecuencia de siniestros ocurridos para Robo Total	34
¿Qué automóvil tuvo más siniestralidad de Daños Materiales?	35
¿Qué automóvil tuvo más siniestralidad de Robo Total?	36

Desarrollo del mercado



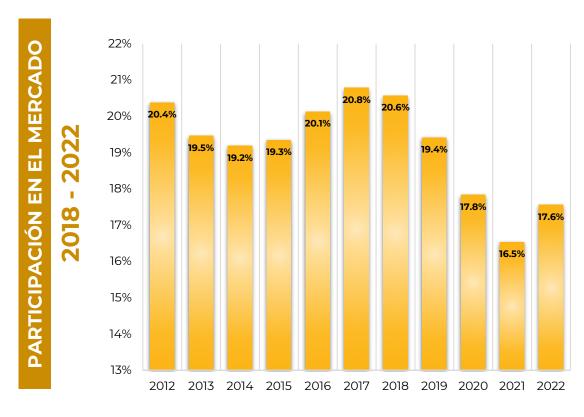
Contenido

Composición de la Prima Emitida



El ramo de Autos representó un 17.6% de la composición de la cartera.

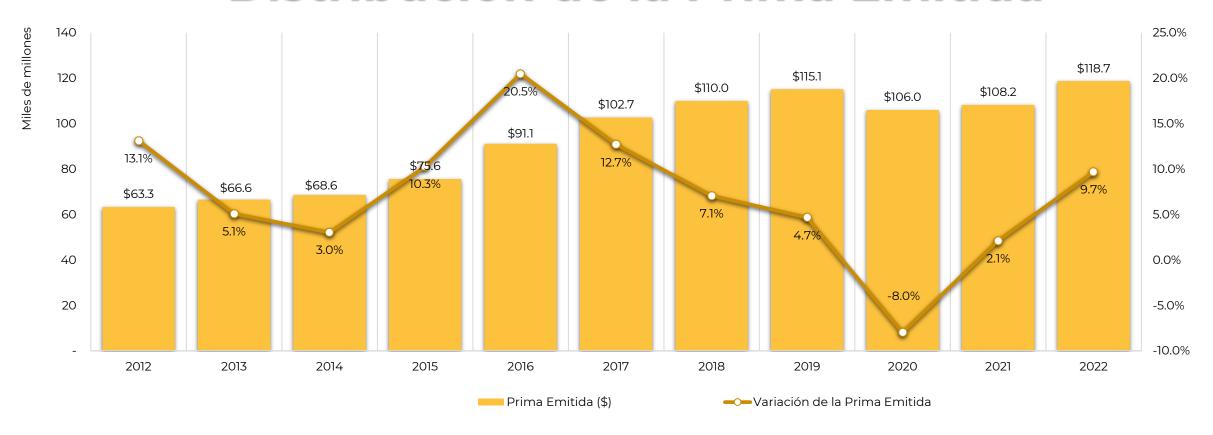
Considerando únicamente la operación de Daños, Autos representó el 55.4% de la composición dela cartera.



De 2018 a 2021, se presentó un decremento de la participación de Autos, la caída más notable fue en el ejercicio 2022 con una caída de 1.6 p.p.

En los primeros meses del año 2020, la pandemia comenzó en México, lo que implicó una caída de la participación de Autos en el mercado. Para el 2022, se observó una recuperación en la participación del mercado de 1.0 p.p. y aunque se recuperó la participación de autos aún no se encuentra a niveles de prepandemia.

Distribución de la Prima Emitida



Del 2012 al 2022, la distribución de primas ha tenido un crecimiento en la variación de 112.0%.

En el 2012, Flotilla tenía el 38.7% de la participación de Prima Emitida, para el 2022 este porcentaje bajó a 26.4%, lo cual refleja una mayor concentración de primas en Individual que actualmente tiene una participación de 73.6%.

El regreso a la normalidad repercutió en la Primas Emitida, se observó un incremento de primas para el 2021 y para el 2022 se incremento de primas un 9.7% respecto al 2021.

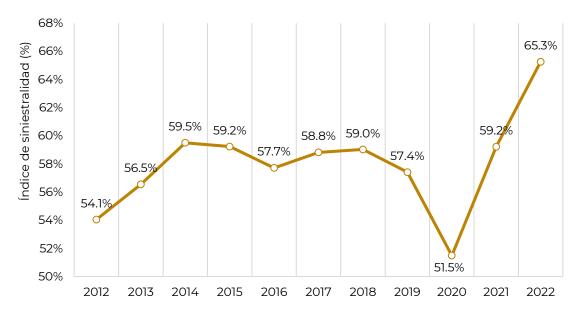
Costo e Índice de Siniestralidad

COSTO DE SINIESTRALIDAD



El costo de siniestralidad se comportó de manera similar a la Prima Emitida ya que experimentó un incremento superior al 20.9%, que es un total por \$77.5 millones de pesos en el 2022.

ÍNDICE DE SINIESTRALIDAD



La evolución del Índice de Siniestralidad se mostró favorable para el mercado de autos en año 2020, se obtuvo un índice de 51.5%, el porcentaje más bajo del periodo observado a raíz del cierre de la economía por la pandemia.

En cambio, en el actual periodo el índice es de 65.3%, un incremento notable del Índice de Siniestralidad en el 2022 y desfavorable para el mercado a causa del aumento en el precio de autopartes.



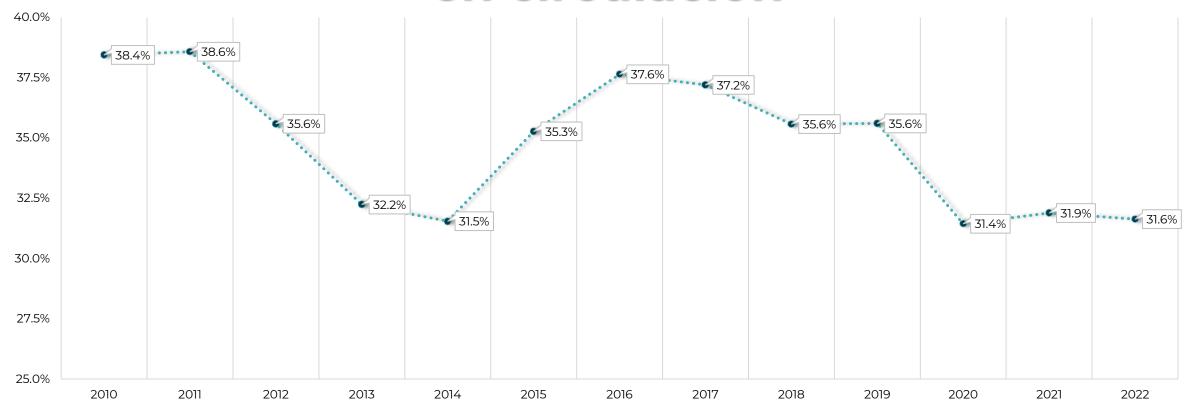
¹ El Costo de siniestralidad es la operación de sumar el Monto del Siniestro y los Gastos de Ajuste restando los Salvamentos y el Monto Recuperado de Terceros.

² El índice de siniestralidad es el Costo de Siniestralidad entre la Prima Emitida.



Autos Asegurados

Autos asegurados en relación con los autos en circulación



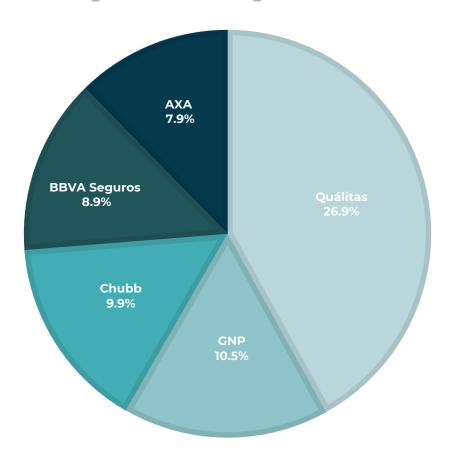
Con la pandemia COVID-19 que comenzó a principios del año 2020 el porcentaje de autos asegurados cayó **4.2 p.p.** respecto al año anterior y un **7.1 p.p.** respecto al 2010, desde entonces se mantiene en niveles bajos, a 2022 el porcentaje de autos asegurados cayó un **0.3 p.p.** y aunque se observó un caída, el porcentaje se mantuvo constante alrededor del **31%** de autos asegurados en los últimos 3 años.

El porcentaje de autos asegurados en relación con los autos en circulación de cada estado es obtenido través de dividir el número de autos asegurados sobre el número de autos en circulación.

El número de autos en circulación fue obtenido del INEGI "Vehículos de motor registrados en circulación".

Contenido

Aseguradoras con mayor participación de autos asegurados



Porcentaje de participación mostrado

64.1%

En el 2021, las cinco compañías con mayor porcentaje de participación de autos asegurados conformaban el 63.3%, las compañías eran Quálitas, GNP, Chubb. AXA y HDI; se resalta un incremento de 0.8 p.p. en las cinco compañías con mayor porcentaie de participación mostrado para el 2022.

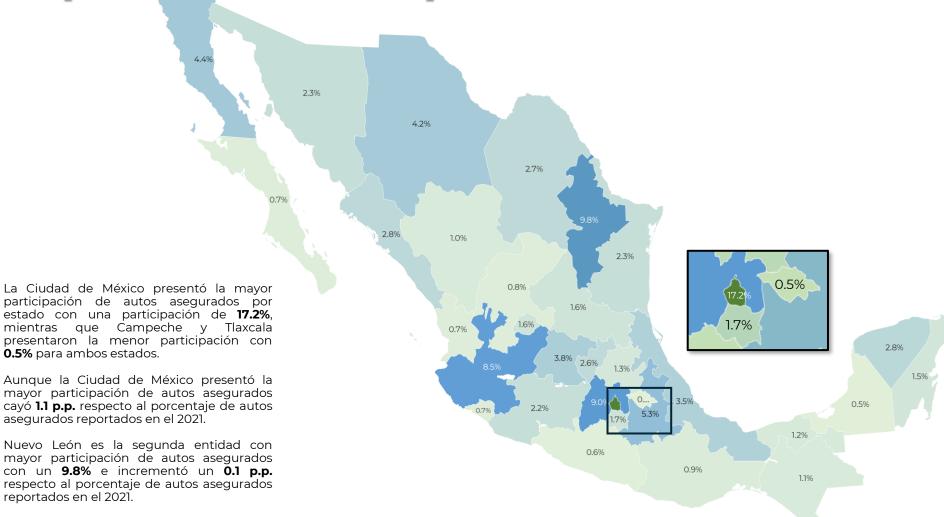
Quálitas presentó la mayor participación de autos asegurados en 2021, su participación fue de 26.8% y actualmente su participación presentó un incremento de **0.1 p.p.**.

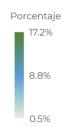
En cambio, a pesar de estar en segunda posición de participación de autos asegurados de GNP sufrió un decremento de 0.2 p.p. respecto a la participación de autos asegurados del año anterior.

El 2021 BBVA Seguros tuvo una participación de 7.5% que la posicionó en el quinto lugar de las compañías con mayor participación de autos asegurados en el 2021, para el 2022 BBVA Seguros incrementó 1.4 p.p. su participación.

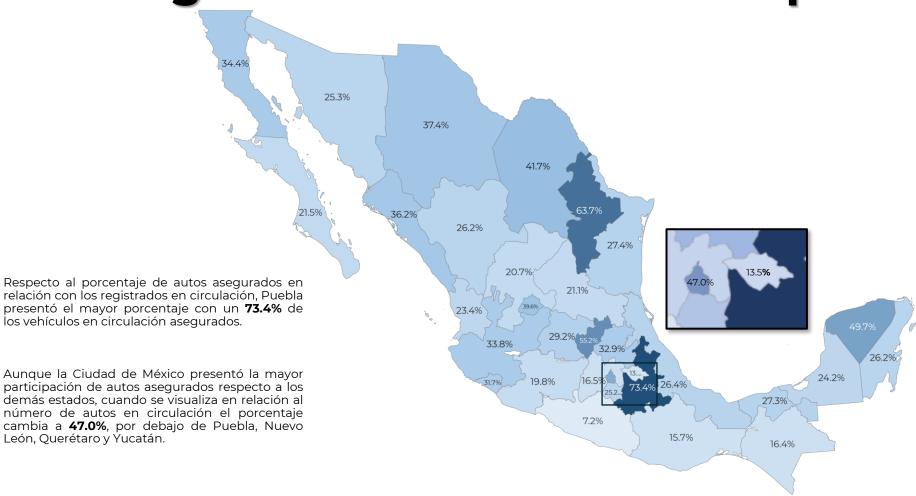
AXA decrementó su participación de autos asegurados un 0.6 p.p. respecto a la participación del 2021.

Participación de autos asegurados por Estado respecto al total del mercado





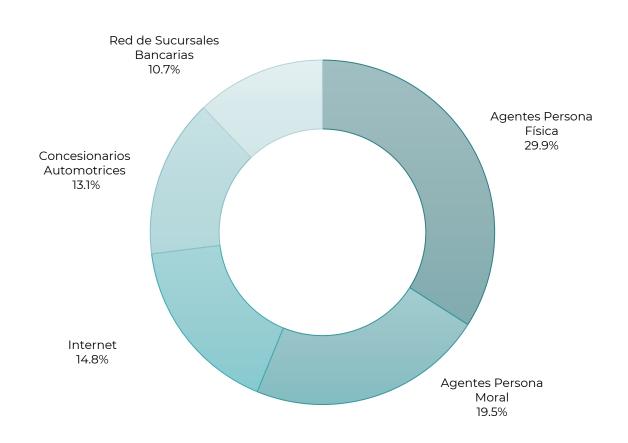
Autos asegurados en relación con los autos registrados en circulación por Estado



Porcentaje 40.3%

El porcentaje de autos asegurados en relación con los autos en circulación de cada estado es obtenido través de dividir el número de autos asegurados sobre el número de autos en circulación. El número de autos en circulación fue obtenido del INEGI "Vehículos de motor registrados en circulación".

Forma de Venta con mayor participación de autos asegurados



Porcentaje de participación mostrado

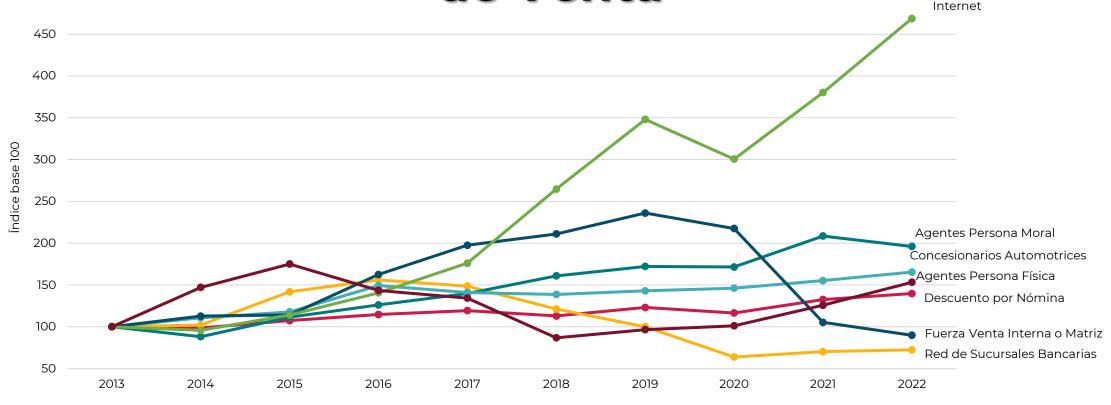
88.0%

En el 2021, Agentes Persona Física, Agentes Persona Moral, Fuerza de Venta Interna, Concesionarios Automotrices e Internet acumularon un 86.3% de participación de autos asegurados por forma de venta, se notó un incremento de 1.7 p.p. respecto al año anterior,

Internet logró posicionarse en el tercer lugar con mayor participación de autos asegurados por ese canal de venta, actualmente su participación es de 14.8% mientras que en el 2021 fue de 12.5%, la forma de venta Internet sique tomando fuerza, en el 2020 tuvo una participación en el mercado de 10.3%, un incremento de 4.5 p.p. en dos años.

La forma de venta Red de Sucursales Bancarias decrementa un 0.1 p.p. respecto a la participación que tenía en el 2021, en cambio la forma de venta Concesionarios Automotrices incrementó un 1.2 p.p. respecto al año anterior.

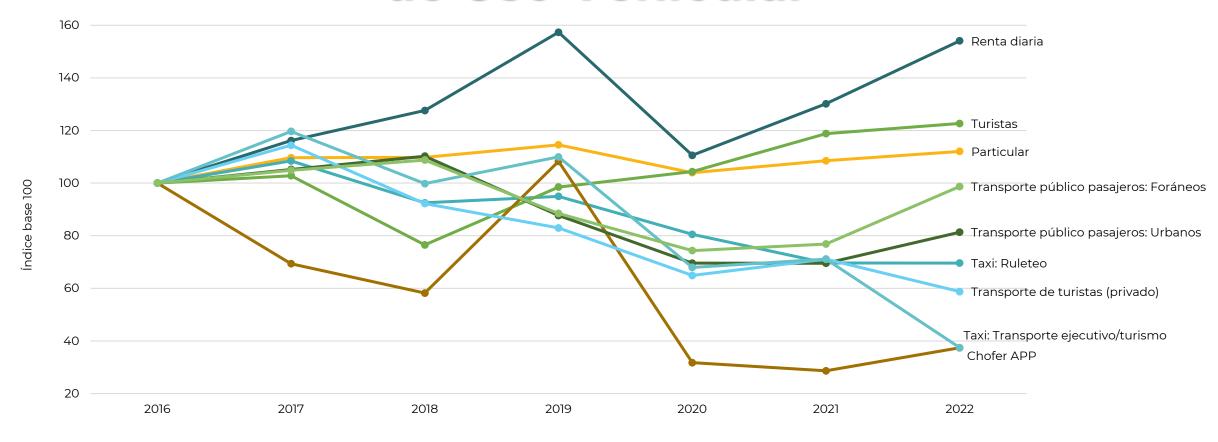
Evolución de autos asegurados por Forma de Venta



La forma de venta "Internet" tuvo un incremento notable del 2013 al 2022 del **368.7%**, a pesar que cayó en el 2020 un **13.6%** respecto al 2019, esto derivado a la pandemia COVID-19 que modificó la forma de compra de las personas, el 2022 se observó un incrementó notable del **23.3%** respecto al año anterior.

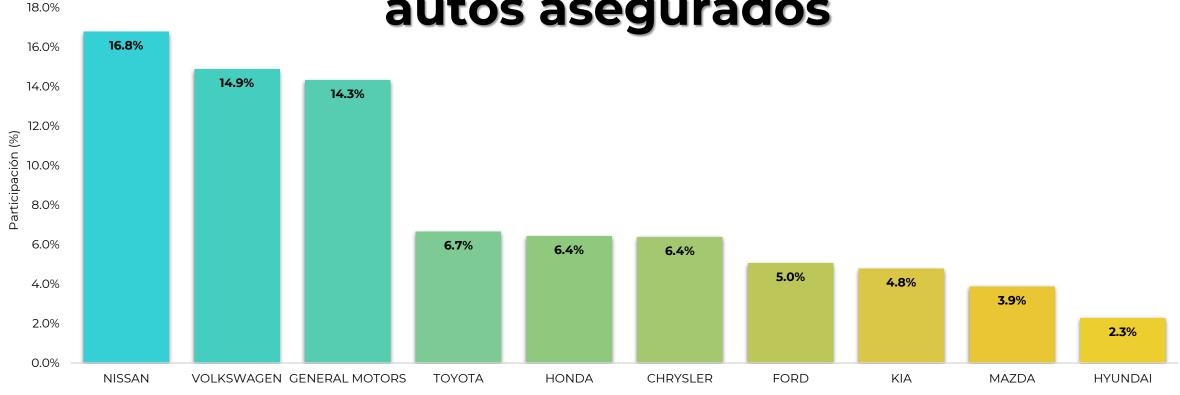
"Agente Persona Moral" tuvo un decremento del 6.0% respecto al 2021, mientras que la forma de venta "Concesionarios Automotrices" y "Agentes Persona Física" presentaron un incremento del 6.6% y del 5.4% respectivamente en comparación al 2021.

Evolución de autos asegurados por tipo de Uso Vehicular



El uso vehicular de Renta diario presentó un incremento del **18.4%** respecto al 2021, mientras que el uso "Particular" mostró un incremento del 3.3%, en cambio aunque "Chofer APP" respecto a las demás tiene menor participación de autos asegurados por tipo de uso vehicular el último año mostró un crecimiento del **30.5%** respecto al 2021.

Marcas de auto con mayor participación de autos asegurados



NISSAN está en el primer puesto del "top" de participación de autos asegurados por marcas al tener el 16.8%, incrementó un 0.3 p.p. respecto al 2021..

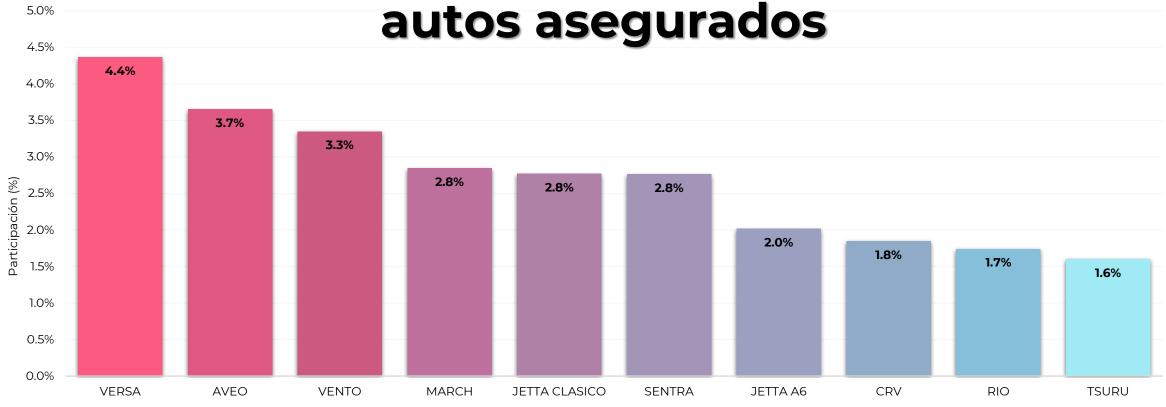
Toyota incrementó un **0.6 p.p.** su participación de autos asegurados respecto al 2021, lo que provocó que quedará por arriba de Honda que tuvo una participación de autos asegurados de **6.4%**. En el 2021, Ford tenía una participación de **5.2%**, para el 2022 la participación sufrió un decremento del **0.2 p.p.**

Volkswagen mantuvo su participación de autos asegurados respecto al 2021, y quedó en la segunda posición de autos asegurados por marca.

La participación de autos asegurados únicamente considera automóviles.

Contenido

Modelos de auto con mayor participación de



El modelo March incrementó su participación de autos asegurados un 0.9 p.p., posicionando a este modelo en la misma sitio que el Jetta Clásico que obtuvo con una participación de autos asegurados de 2.8%.

Al "Top 10" de participación de autos ingresó el modelo Rio con una participación de 1.7% en el 2022.

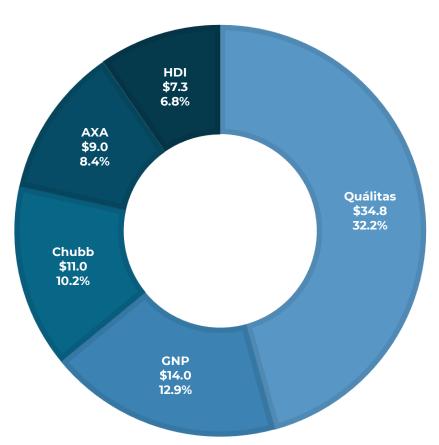
La participación de autos asegurados únicamente considera automóviles.



Prima Emitida



Participación de Prima Emitida por Compañía



Porcentaje de participación mostrado

Siniestralidad

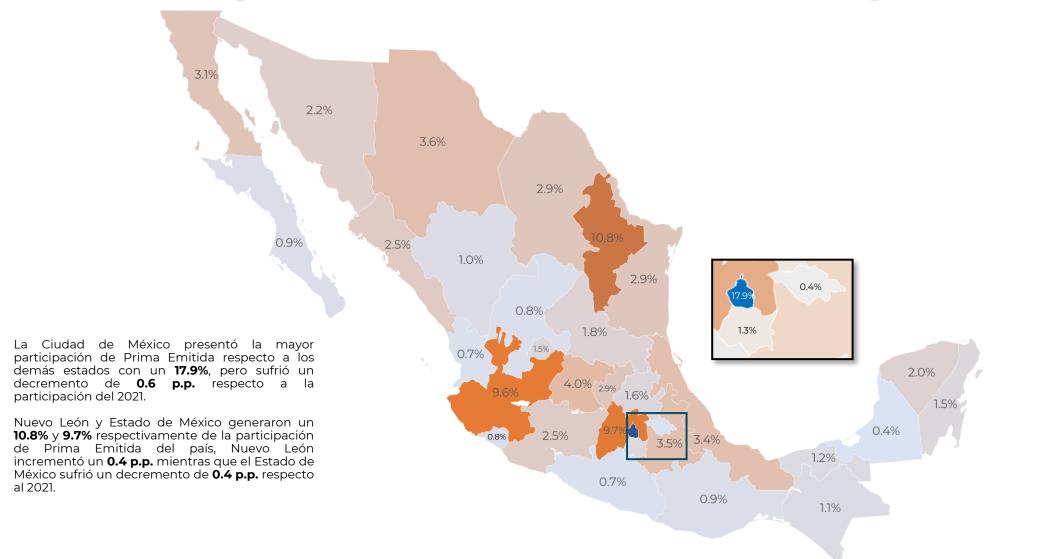
70.5%

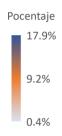
Respecto al año anterior, se incrementó el porcentaie de participación un **0.5 p.p.**, en el 2021 las compañías Quálitas, GNP, Chubb, AXA y HDI tenían la mayor participación de Prima Emitida, y aún en el 2022 estas compañías son las cinco compañías con mayor participación de Prima Emitida.

Quálitas había tenido un crecimiento constante, en el 2020 la participación de Prima Emitida fue de 31.4%, para el 2021 fue de 32.7% y mientras que para el 2022 la compañía sufrió un decremento de 0.5 **p.p.** en participación de Prima Emitida.

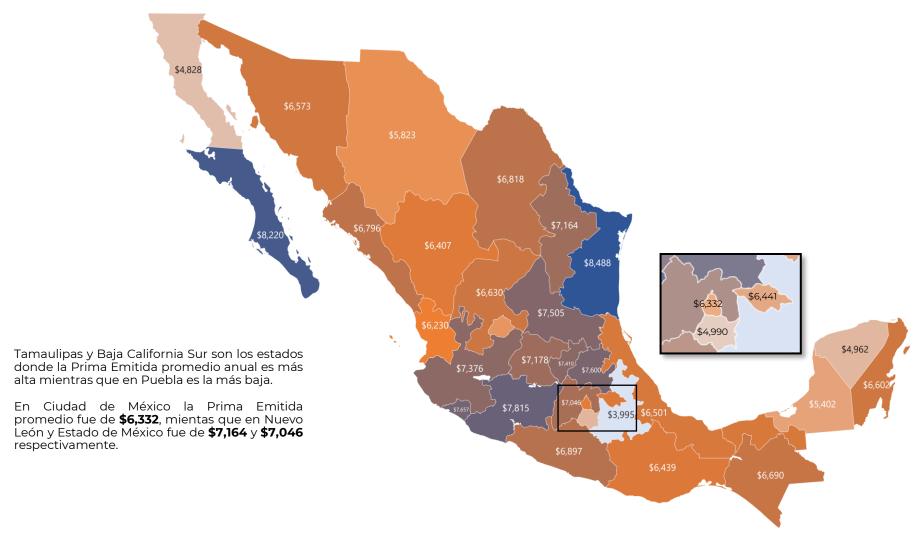
Aunque Quálitas y AXA sufrieron un decremento en la participación de Prima Emitida del 0.5 p.p. y 0.2 p.p. respectivamente, las compañías GNP, Chubb y HDI tuvieron un incremento en la participación de Prima Emitida del 0.3 p.p., 0.4 p.p. y 0.5 p.p. respecto al año 2021.

Participación de Prima Emitida por Estado





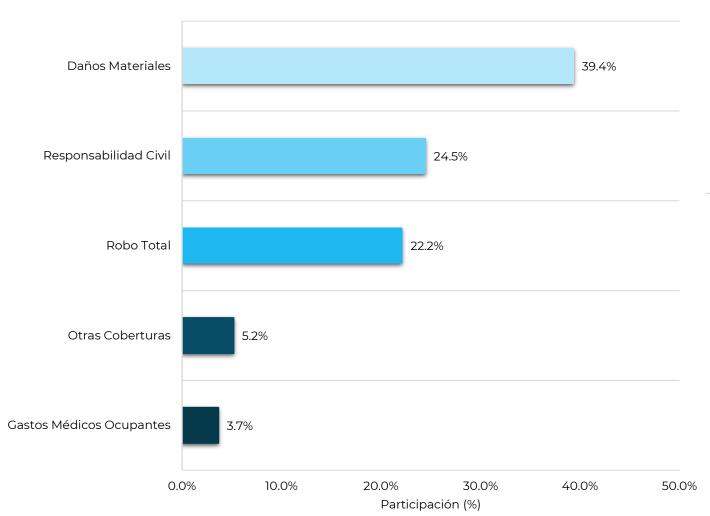
Prima Emitida promedio anual por Estado



Prima Promedio \$8,488 \$6.242 \$3,995

La Prima Emitida promedio anual se obtuvo de dividir la Prima Emitida respecto a las unidades expuestas de las pólizas vigentes en el 2022.

Participación de Prima Emitida por Cobertura



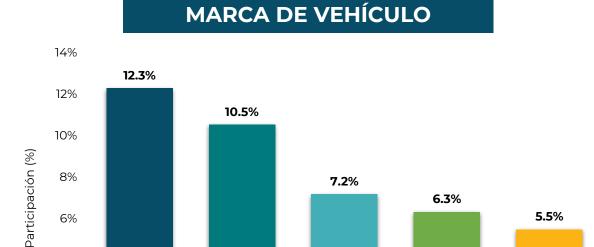
Porcentaje de participación mostrado

94.9%

Para el 2021 la cobertura de RC obtuvo el 24.6% de participación de Prima Emitida y quedó únicamente por debajo de Daños Materiales y superando a Robo total. En el 2022 se mantiene en la segunda posición con un 24.5% de prima.

Adaptación y Conversiones tanto de Daños Materiales como para Robo Total y Equipo Especial son las coberturas que experimentaron una participación menor al 1.0% de la Prima Emitida total.

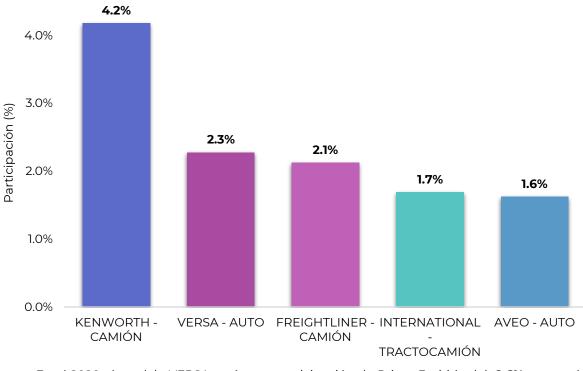
Participación de Prima Emitida



La participación de prima mantiene relación con la participación del modelo, el modelo de autos con mayor participación es el VERSA que pertenece a la marca NISSAN.

VOLKSWAGEN

MODELO DE VEHÍCULO



En el 2020 el modelo VERSA tenía una participación de Prima Emitida del 2.6% y para el 2022 bajo su participación un **0.3 p.p.**

Aunque el KEMWORTH es un camión, es importante resaltar que aparece en el primer puesto de participación de Prima Emitida con un 4.2%, y en el "TOP 5" se observa que 3 puestos son ocupado por camiones o tractocamiones.

La participación de Prima Emitida considera todo el ramo de autos.

GENERAL

MOTORS

TOYOTA

FORD

4%

2%

0%

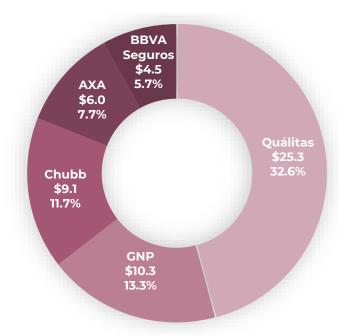
NISSAN

Siniestralidad



Siniestralidad por Compañía

COSTO DE SINIESTRALIDAD



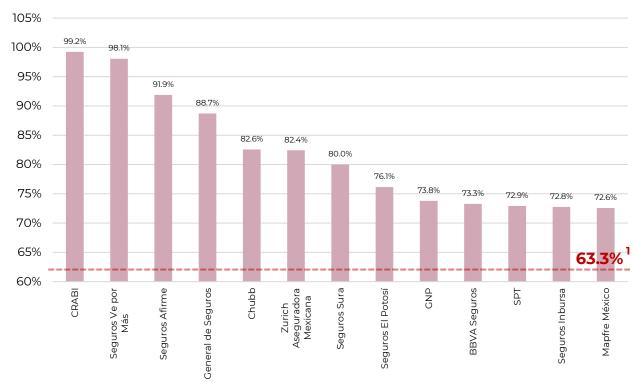
Porcentaje de participación mostrado

71.1%

Quálitas experimentó en el 2021 una participación en el costo de siniestralidad del 31.6% con \$20.1 MdP, para el 2022 subió 1.0 p.p. respecto al año anterior.

GNP decremento su participación en el costo de siniestralidad un 1.2 p.p. respecto a la participación que obtuvo en el 2021, al igual que HDI que disminuyó un 0.6 p.p.

ÍNDICE DE SINIESTRALIDAD



La Latinoamérica sique manteniendo el mayor índice de siniestralidad aunque se observó un incremento del índice respecto al 2021, el cual era de 100.9%, de 9.7 p.p..

Quálitas presentó un índice de siniestralidad de 72.5%, Seguros Banorte obtuvo un índice de 62.4%, mientras que HDI presentó un índice de 61.3%, las últimas dos compañías estuvieron por debajo del promedio.

¹ Índice de Siniestralidad del mercado.

Siniestralidad por Entidad

COSTO DE SINIESTRALIDAD



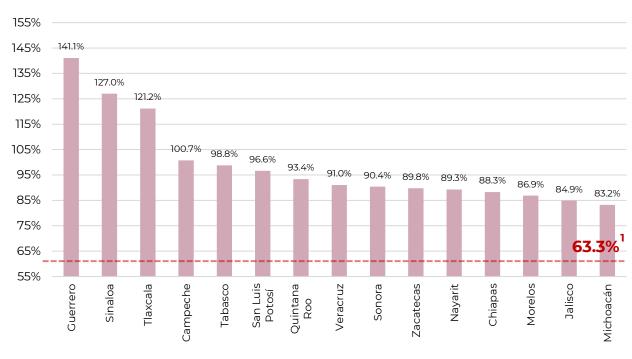
Porcentaje de participación mostrado

45.8%

Jalisco se ubicó en la primer posición en la participación del costo de siniestralidad en el 2022, incremento un **0.2 p.p.** respecto al 2021.

El estado de México disminuyo su participación del costo de siniestralidad un **1.2 p.p.** respecto al 2021 lo que provoco que quedará por debajo de Jalisco en la participación del 2022.

ÍNDICE DE SINIESTRALIDAD



La Ciudad de México presentó un índice de siniestralidad del **43.8%**, en tanto Nuevo León mostró un índice de **58.9%**, Estos estados registraron la mayor participación de Prima Emitida, por lo cual al ubicarse por debajo de los estados con mayor índice contribuyen a bajar el promedio.

¹ Índice de Siniestralidad del mercado.

Siniestralidad por Cobertura

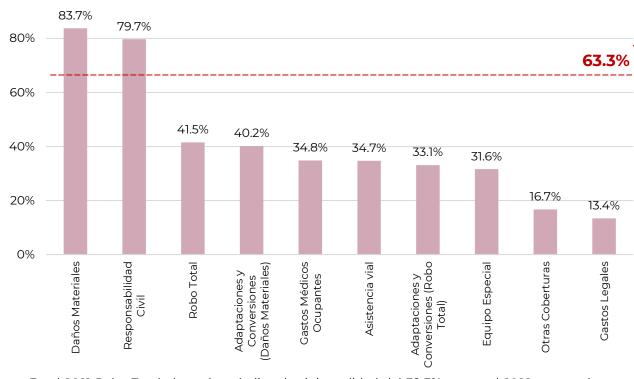
COSTO DE SINIESTRALIDAD



En Daños Materiales se incrementó su participación del costo de siniestralidad, incremento un 1.3 p.p. respecto al 49.2% de participación del 2021.

En cambio, Responsabilidad Civil redujo su participación del costo de siniestralidad, al disminuir 30.2% del 2021 a 29.9% en 2022.

ÍNDICE DE SINIESTRALIDAD



En el 2021 Robo Total observó un índice de siniestralidad del 39.3% y para el 2022 aumentó a un índice del 41.5%.

Daños Materiales incrementó el índice de siniestralidad un 7.4 p.p. respecto al 2021 donde su índice de siniestralidad fue de 76.3%.

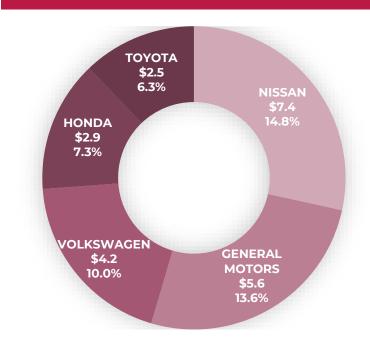
En el 2021, Robo Total obtuvo un índice de siniestralidad de 39.9%, para el 2022 incrementa el índice 2.2 p.p.

1 Índice de Siniestralidad del mercado.

Contenido

Siniestralidad por Marca para automóviles

COSTO DE SINIESTRALIDAD

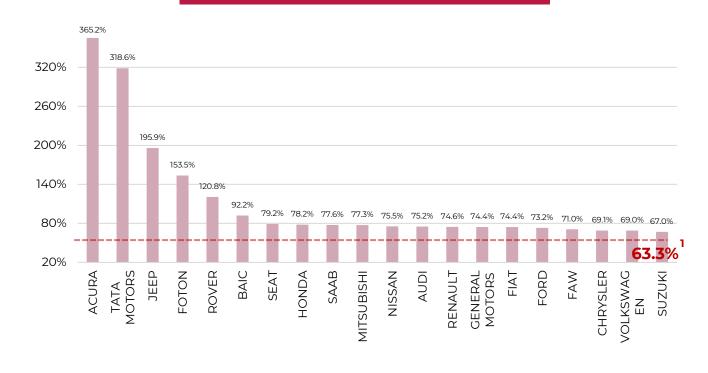


Porcentaje de participación mostrado

52.1%

NISSAN en el 2022 presentó una participación del costo de siniestralidad del **14.8%**, una baja de **0.7 p.p.** respecto al 2021.

ÍNDICE DE SINIESTRALIDAD



Cinco marcas presentaron un índice de siniestralidad por arriba del **100%,** ACURA, TATA MOTORS, JEEP, FOTON y ROVER...

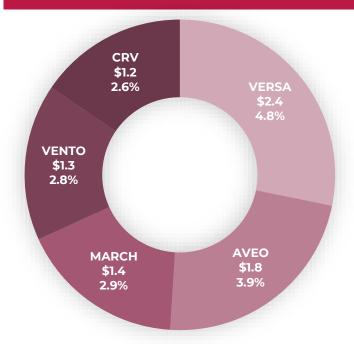
NISSAN experimentó un índice de siniestralidad del **75.5**% y GENERAL MOTORS del **74.4**%, estos índices se encuentran por arriba de índice de siniestralidad promedio de **63.3**%.

¹ Índice de Siniestralidad del mercado.

La siniestralidad únicamente considera automóviles.

Siniestralidad por Modelo para automóviles

COSTO DE SINIESTRALIDAD



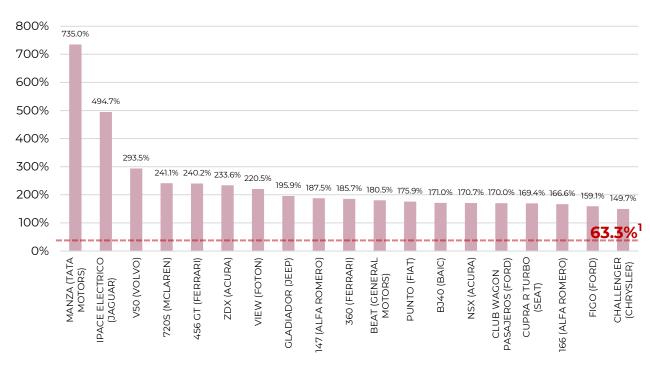
Porcentaje de participación mostrado

16.7%

En el 2021, MAZDA 3 tuvo una participación del costo de siniestralidad de 2.4% para el 2022 la participación disminuyo un 0.1 p.p.

AVEO, en el 2022, tuvo una participación del 3.9% en el costo de siniestralidad, un **0.1 p.p.** de lo que obtuvo en el 2021.

ÍNDICE DE SINIESTRALIDAD



El automóvil con mayor índice de siniestralidad es el MANZA de TATA MOTORS con un índice de 735.0%.

El automóvil VERSA presentó un índice de siniestralidad de 87.7%, mientras que el AVEO presentó un índice de 99.4%, sin embargo ambos modelos experimentaron la mayor participación en el costo de siniestralidad y presentan un índice de siniestralidad por encima del índice promedio.

> ¹ Índice de Siniestralidad del mercado. La siniestralidad únicamente considera automóviles.

Siniestros ocurridos durante el año

En el comportamiento de la frecuencia de los siniestros ocurridos observado por mes y día de la semana, se observó un tendencia a los **últimos** meses del año, incluso se muestra que en el mes de diciembre ocurren más siniestros a comparación de los otros meses, adicional los días con mayor incidencia de siniestros son los días jueves y viernes.

Los días jueves y viernes de **diciembre** ocurren más siniestros, mientras que el domingo de los meses **febrero**, **marzo** y **abril** son los días donde menos siniestros ocurren.

Contenido



El color rojo indica mayor frecuencia de siniestros ocurridos mientras que el azul indica menor frecuencia de siniestros ocurridos.

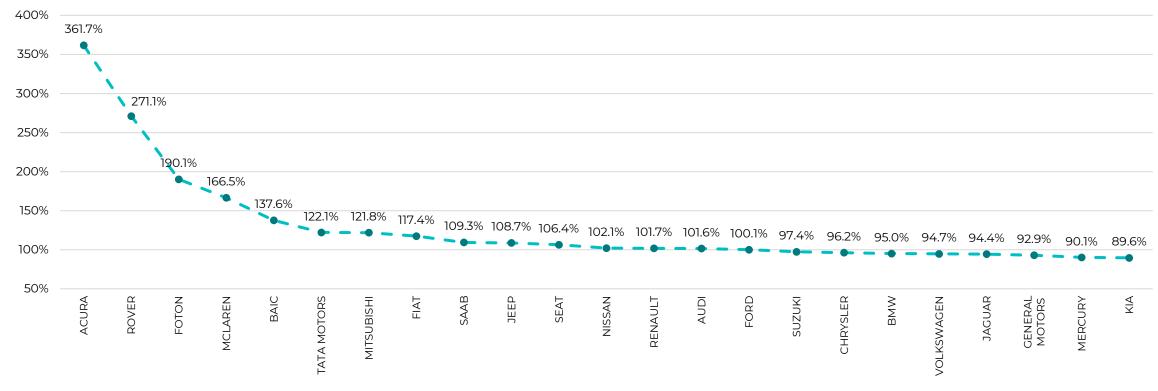
Daños materiales y Robo total



Contenido



Índice de siniestralidad por modelo para automóviles (Daños Materiales)

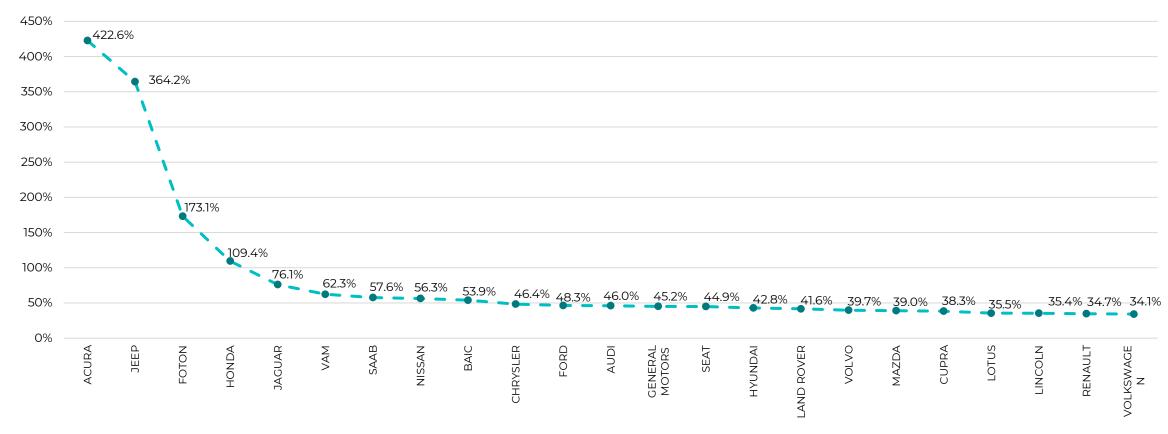


En el 2022, ACURA decremento su índice de siniestralidad un 198.7 p.p. respecto al 2021 y siguió siendo la marca con el mayor índice de siniestralidad.

NISSAN presentó un índice de siniestralidad de 102.1%, VOLKSWAGEN de 94.7% y GENERAL MOTORS de 92.9% en el 2022.

La siniestralidad únicamente considera automóviles.

Índice de siniestralidad por modelo para automóviles (Robo Total)



En el 2022, ACURA decremento su índice de siniestralidad un **34.0 p.p.** respecto al 2021, siguió siendo la marca con el mayor índice de siniestralidad, y ACURA se mantuvo como la marca con mayor índice de siniestralidad en las coberturas de Robo total y en Daños materiales,.

NISSAN presentó un índice de siniestralidad de 56.3%, GENERAL MOTORS de 45.2% y VOLKSWAGEN de 34.1% en el 2022.

La siniestralidad únicamente considera automóviles.

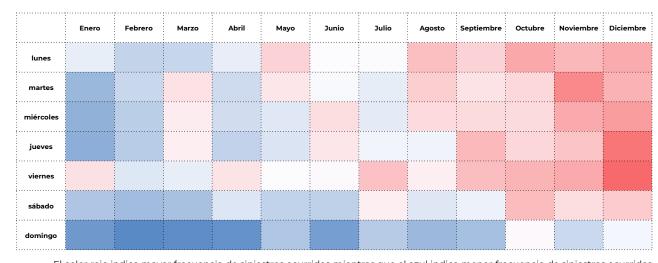
Frecuencia de siniestros ocurridos para **Daños Materiales**



La Ciudad de México experimentó una frecuencia en la cobertura de daños materiales en el 2021 fue de 14.9%, para el 2022 la frecuencia decremento un 0.2 p.p.

Zacatecas fue el estado con la menor frecuencia en siniestros con 11.5%, incremento la frecuencia un 0.9 p.p. respecto al 2022.

Sinaloa incremento para el 2022 6.5 p.p. la frecuencia de siniestros respecto a la frecuencia obtenida en el 2021 de 21.9%.



El color rojo indica mayor frecuencia de siniestros ocurridos mientras que el azul indica menor frecuencia de siniestros ocurridos.

Para Daños Materiales, los días jueves y viernes del mes de diciembre ocurrieron más siniestros, mientras que los domingos de los primeros meses del año se observó que la frecuencia de siniestros es menor.

La mayoría de los domingos del año, los siniestros ocurridos disminuyeron, en cuanto a los últimos meses del año se registraron más siniestros ocurridos.

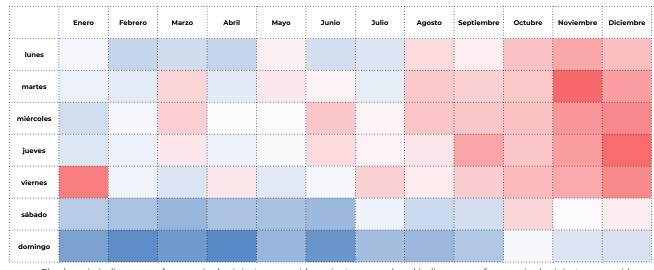
Para la frecuencia de siniestros ocurridos se utilizan el número de siniestros y el número de unidades expuestas en la póliza de autos.

Frecuencia de siniestros ocurridos para Robo Total



Nuevo León y Yucatán son estados con una frecuencia de robo total menor al **0.2% y 0.1%** respectivamente.

El Estado de México es el estado con mayor frecuencia en la cobertura de robo total, con una frecuencia de **1.5%**.



El color rojo indica mayor frecuencia de siniestros ocurridos mientras que el azul indica menor frecuencia de siniestros ocurridos.

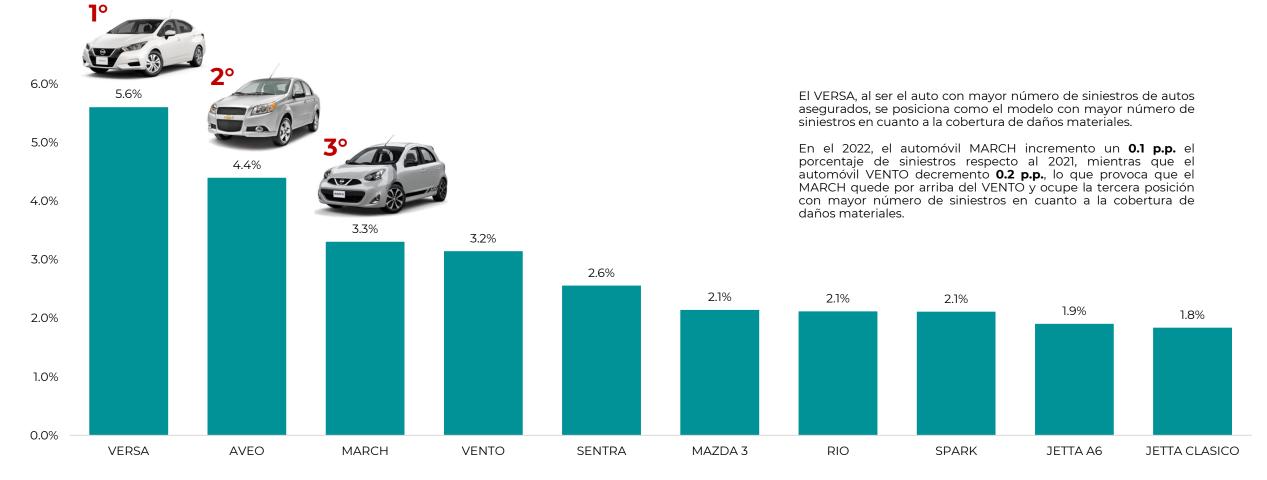
Para Robo Total, el **jueves** del mes de **diciembre** ocurrieron más siniestros y los **viernes** del mes de enero donde se observa más concentrado el color rojo.

Con lo observado en el mapa de calor se puede inferir que entre semana de **noviembre** y **diciembre** ocurren más siniestros por la cobertura de Robo Rotal y sólo los **viernes** de enero incrementa la frecuencia de siniestros por robo.

En el día domingo la frecuencia de siniestros bajo, siendo el día de la semana con menor frecuencia de siniestros por robo.

Para la frecuencia de siniestros ocurridos se utilizan el número de siniestros y el número de unidades expuestas en la póliza de autos.

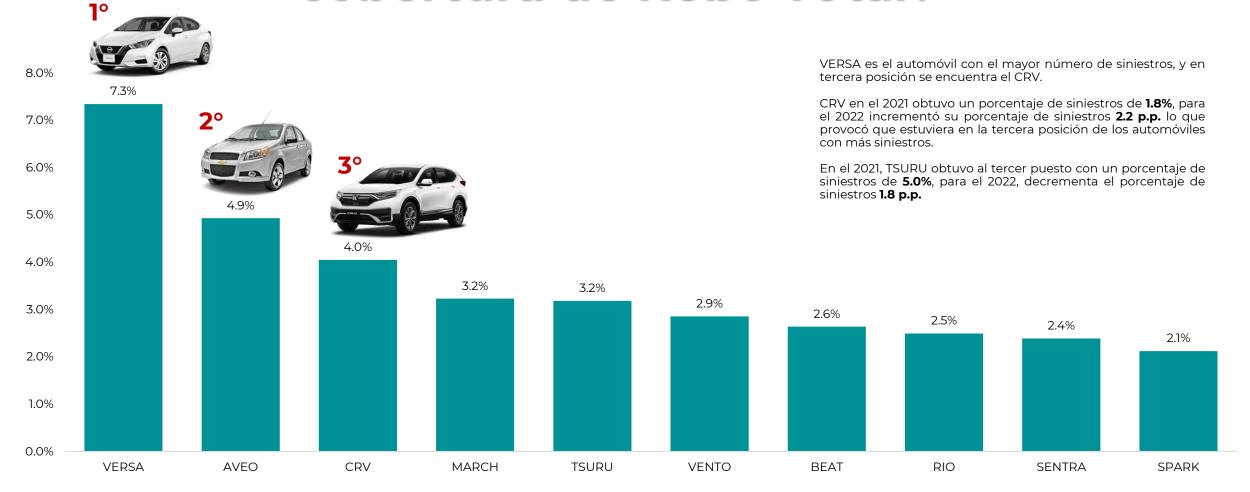
¿Qué automóvil tuvo más siniestros en la cobertura de Daños Materiales?



Únicamente considera automóviles.

El porcentaje es la participación del número de siniestros que tuvo el modelo de automóvil respecto al número de siniestros ocurridos.

¿Qué automóvil tuvo más siniestros en la cobertura de Robo Total?



Únicamente considera automóviles.

El porcentaje es la participación del número de siniestros que tuvo el modelo de automóvil respecto al número de siniestros ocurridos.

¡Sé parte de nuestras redes sociales!



Visita la Revista Digital y el Sistema de Información Oportuna (SIO)



@CNSF_gob_mx



@CNSF_gob_mx



@CNSF.gob.mx



Comisión Nacional de Seguros y Fianzas



revista.cnsf.gob.mx



sio.cnsf.gob.mx





