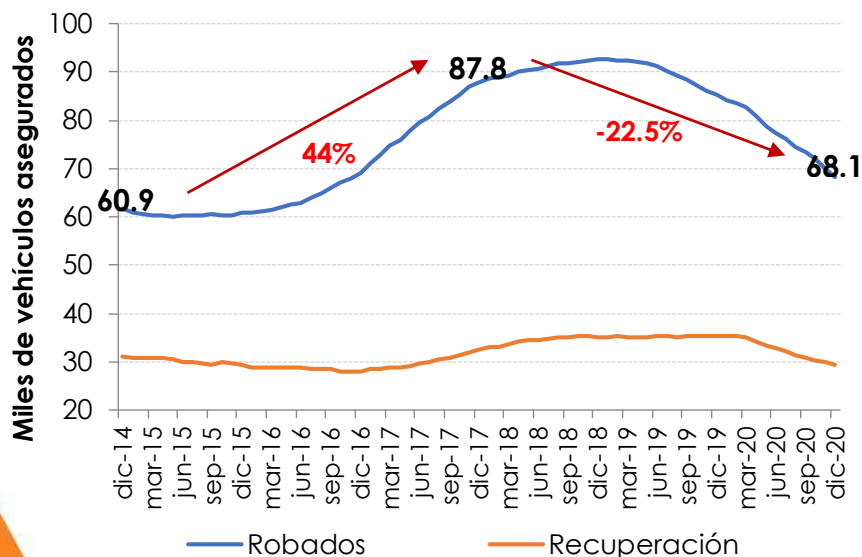


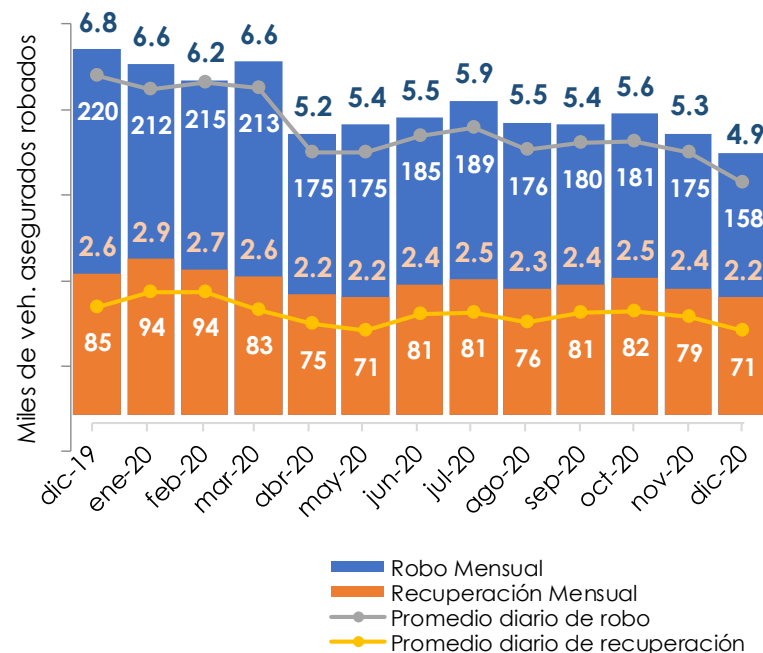
# ROBO DE VEHÍCULOS ASEGURADOS<sup>1</sup>

**Enero 2020 - Diciembre 2020**  
**(Últimos 12 meses)**

Robo de vehículos asegurados con cifras anualizadas en cada mes.  
Diciembre 2014 - Diciembre 2020



Miles de vehículos asegurados robados mensualmente.  
Diciembre 2019 - Diciembre 2020



<sup>1</sup> FUENTE: Cifras de OCRA a Diciembre con corte al 8 Enero  
La recuperación no contabiliza incosteables.

\*\* Las cifras mensuales pueden tener variación por cancelaciones de robo

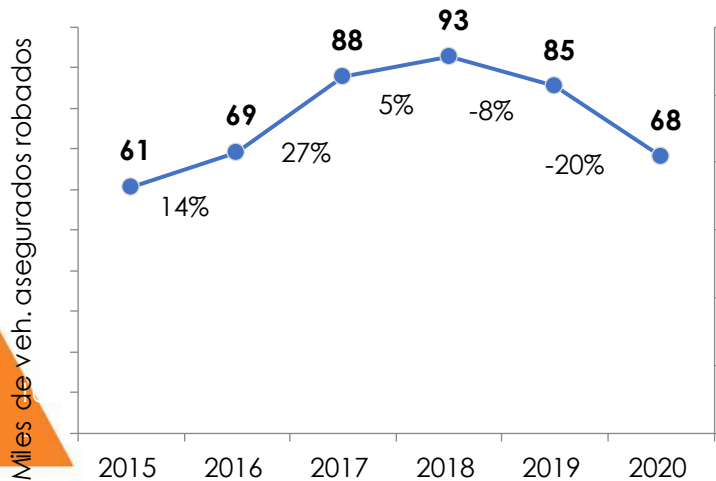
# VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO

Número de robos en cada año y su tasa de variación anual.

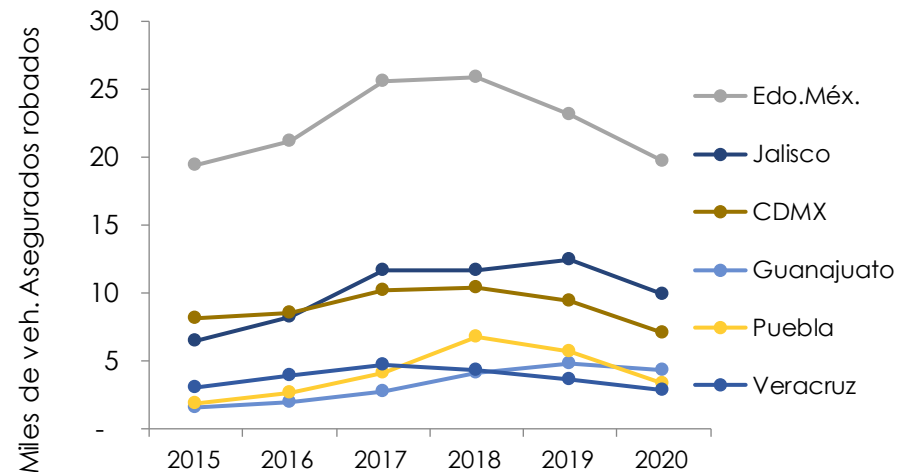
Tendencia de la tasa de variación en el último periodo	<span style="color: red;">◆</span>	Variación > 5%
	<span style="color: orange;">▲</span>	Variación [-5%, 5%]
	<span style="color: green;">●</span>	Variación < -5%

	Nacional		Edo.Méx.		Jalisco		CDMX		Guanajuato		Puebla		Veracruz	
2015	<b>60,733</b>		19,338		6,450		8,069		1,536		1,856		3,028	
2016	<b>69,225</b>	<b>14%</b>	21,106	9%	8,176	27%	8,551	6%	1,934	26%	2,641	42%	3,935	30%
2017	<b>87,841</b>	<b>27%</b>	25,560	21%	11,606	42%	10,130	18%	2,696	39%	4,126	56%	4,650	18%
2018	<b>92,620</b>	<b>5%</b>	25,863	1%	11,659	0%	10,412	3%	4,140	54%	6,720	63%	4,272	-8%
2019	<b>85,396</b>	<b>-8%</b>	23,103	-11%	12,461	7%	9,423	-9%	4,811	16%	5,626	-16%	3,617	-15%
2020	<b>68,110</b>	<b>-20%</b>	19,629	<b>-15%</b>	9,919	<b>-20%</b>	7,070	<b>-25%</b>	4,255	<b>-12%</b>	3,307	<b>-41%</b>	2,783	<b>-23%</b>
15-20	<b>463,925</b>	<b>12.1%</b>	134,599	2%	60,271	54%	53,655	-12%	19,372	177%	24,276	78%	22,285	-8%

Vehículos asegurados robados y su tasa de variación nacional



Vehículos asegurados robados por entidad



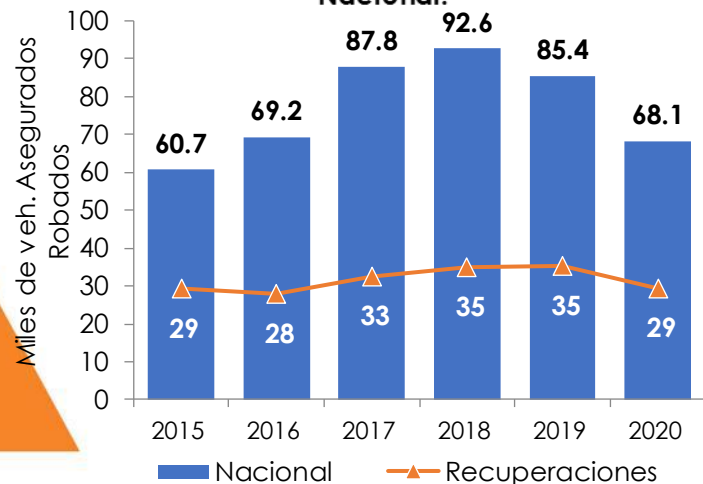
# VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO, CONTINUACIÓN

Tendencia de la tasa de variación en el último periodo	◆	Variación > 5%
	▲	Variación [-5%, 5%]
	●	Variación < -5%

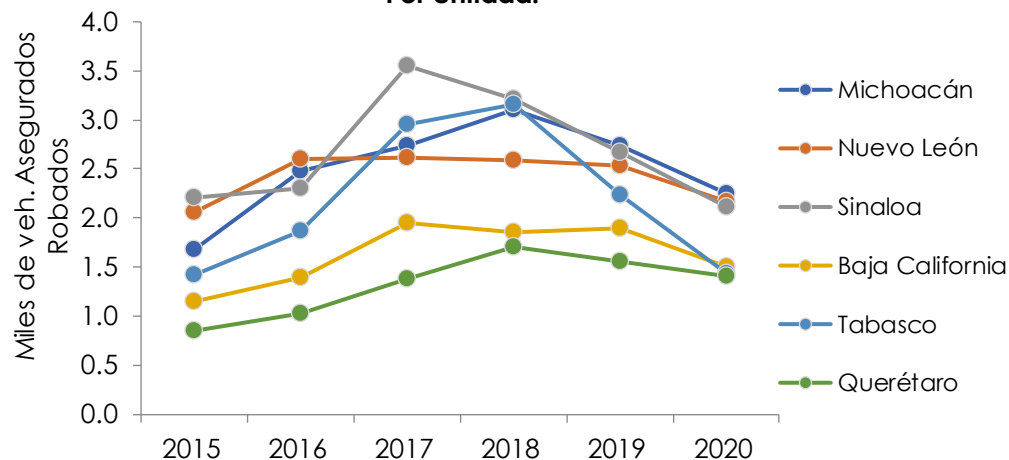
Número de robos en cada año y su tasa de variación anual.

	Nacional		Michoacán		Nuevo León		Sinaloa		Baja California		Tabasco		Querétaro	
2015	60,733		1,672		2,064		2,205		1,153		1,420		855	
2016	69,225	14.0%	2,477	48%	2,597	26%	2,299	4%	1,393	21%	1,864	31%	1,028	20%
2017	87,841	26.9%	2,731	10%	2,619	1%	3,554	55%	1,953	40%	2,949	58%	1,372	33%
2018	92,620	5.4%	3,106	14%	2,583	-1%	3,207	-10%	1,849	-5%	3,153	7%	1,700	24%
2019	85,396	-7.8%	2,734	-12%	2,528	-2.1%	2,664	-17%	1,893	2%	2,233	-29%	1,550	-9%
2020	68,110	-20.2%	2,254	-18%	2,167	-14%	2,107	-21%	1,503	-21%	1,434	-36%	1,402	-10%
15-20	463,925	12.1%	14,974	35%	14,558	5%	16,036	-4%	9,744	30%	13,053	1%	7,907	64%

Vehículos robados y recuperados.  
Nacional.



Vehículos asegurados robados.  
Por entidad.

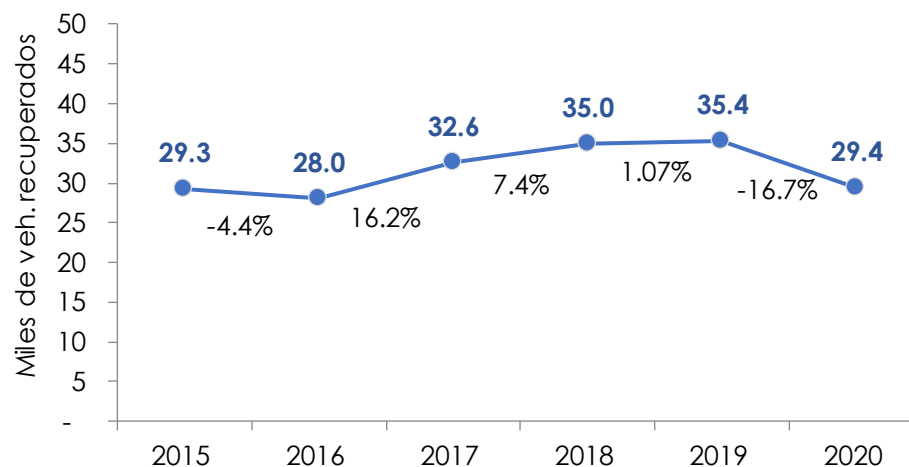


# RECUPERACIÓN TOTAL DE VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO.

Número de vehículos recuperados en cada año y su tasa de variación anual

	Nacional		Edo.Méx.		Jalisco		CDMX		Guanajuato		Puebla		Veracruz	
2015	29,319		6,999		2,864		3,572		848		967		1,785	
2016	28,031	-4.4%	6,843	-2%	2,862	0%	3,290	-8%	964	14%	1,038	7%	1,746	-2%
2017	32,567	16.2%	7,526	10%	4,174	46%	3,211	-2%	1,315	36%	1,526	47%	2,000	15%
2018	34,976	7.4%	7,215	-4%	4,738	14%	3,057	-5%	1,920	46%	2,555	67%	1,793	-10%
2019	35,350	1.07%	6,850	-5%	4,810	2%	3,135	3%	2,422	26%	2,723	7%	1,858	4%
2020	29,435	-16.7%	5,160	-25%	3,798	-21%	2,327	-26%	2,768	14%	2,061	-24%	1,573	-15%
15-20	189,678	0.4%	40,593	-26%	23,246	33%	18,592	-35%	10,237	226%	10,870	113%	10,755	-12%

Vehículos asegurados recuperados y su tasa de variación.  
**Nacional.**



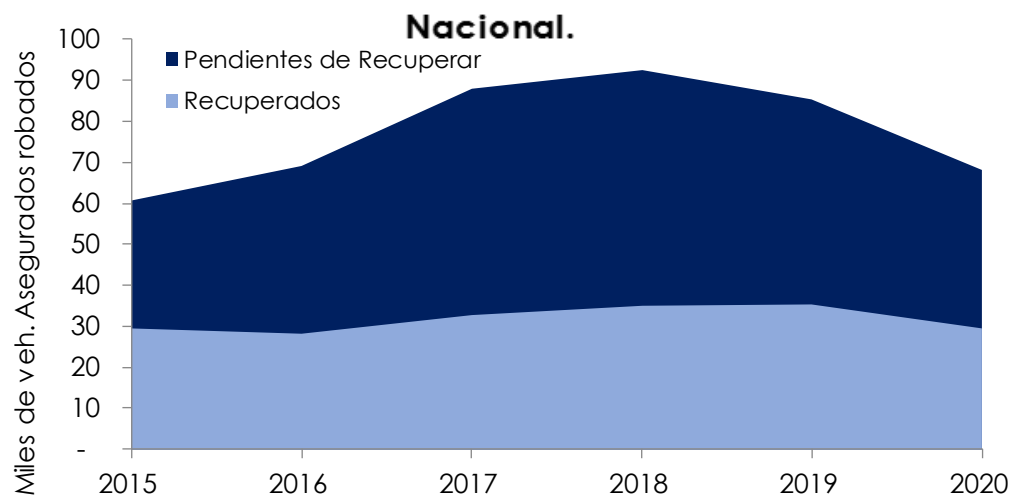
\*No se contabilizan los recuperados incosteables

# RECUPERACIÓN TOTAL DE VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO, CONTINUACIÓN

Número de vehículos recuperados en cada año y su tasa de variación anual

	Nacional		Michoacán		Nuevo León		Sinaloa		Baja California		Tabasco		Querétaro	
2015	29,319		1,047		1,621		1,242		473		496		536	
2016	28,031	-4.4%	1,138	9%	1,702	5%	930	-25%	469	-1%	505	2%	510	-5%
2017	32,567	16.2%	1,336	17%	1,606	-6%	1,403	51%	738	57%	671	33%	678	33%
2018	34,976	7.4%	1,504	13%	1,449	-10%	1,053	-25%	703	-4.7%	644	-4%	823	21%
2019	35,350	1.07%	1,364	-9%	1,417	-2%	836	-21%	771	10%	757	18%	960	17%
2020	29,435	-16.7%	1,294	-5%	1,245	-12%	579	-31%	636	-17.5%	656	-13%	977	2%
15-20	189,678	0.4%	7,683	24%	9,040	-23%	6,043	-53%	3,790	34%	3,729	32%	4,484	82%

Vehículos robados y recuperados.



\*No se contabilizan los recuperados incosteables

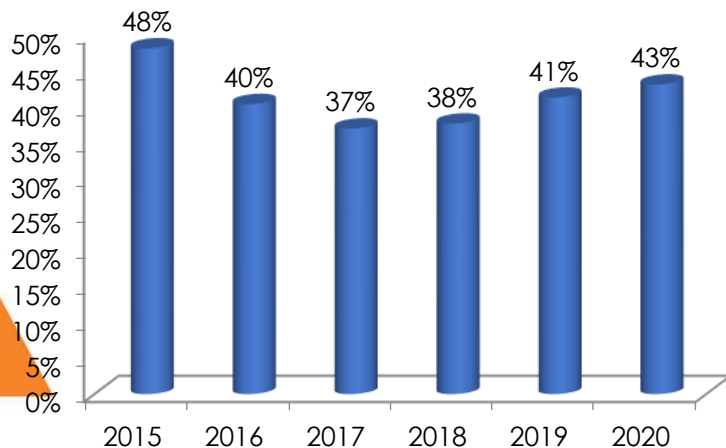
# VEHÍCULOS ASEGURADOS RECUPERADOS vs NÚMERO DE ROBOS EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO.

Porcentaje de recuperación y su variación en puntos porcentuales.

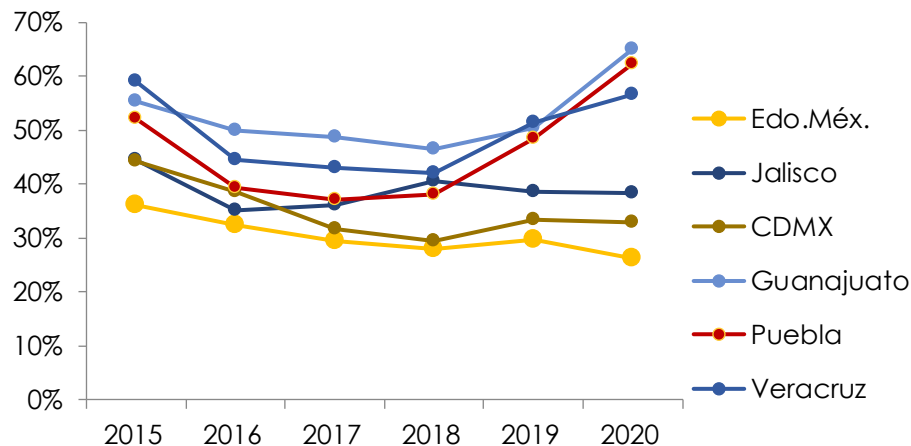
	Nacional		Edo.Méx.		Jalisco		CDMX		Guanajuato		Puebla		Veracruz	
2015	<b>48%</b>		36%		44%		44%		55%		52%		59%	
2016	<b>40%</b>	<b>-7.78</b>	32%	<b>-3.8</b>	35%	<b>-9.4</b>	38%	<b>-5.8</b>	50%	<b>-5.4</b>	39%	<b>-12.8</b>	44%	<b>-14.6</b>
2017	<b>37%</b>	<b>-3.42</b>	29%	<b>-3.0</b>	36%	<b>1.0</b>	32%	<b>-6.8</b>	49%	<b>-1.1</b>	37%	<b>-2.3</b>	43%	<b>-1.4</b>
2018	<b>38%</b>	<b>0.69</b>	28%	<b>-1.5</b>	41%	<b>4.7</b>	29%	<b>-2.3</b>	46%	<b>-2.4</b>	38%	<b>1.0</b>	42%	<b>-1.0</b>
2019	<b>41%</b>	<b>3.63</b>	30%	<b>1.8</b>	39%	<b>-2.0</b>	33%	<b>3.9</b>	50%	<b>4.0</b>	48%	<b>10.4</b>	51%	<b>9.4</b>
2020	<b>43%</b>	<b>1.82</b>	26%	<b>-3.4</b>	38%	<b>-0.3</b>	33%	<b>-0.4</b>	65%	<b>14.7</b>	62%	<b>13.9</b>	57%	<b>5.2</b>
15-20	<b>41%</b>	<b>-7.39</b>	30%	<b>-6.0</b>	39%	<b>-5.8</b>	35%	<b>-9.6</b>	53%	<b>-2.4</b>	45%	<b>-7.3</b>	48%	<b>-10.7</b>

Porcentaje de vehículos recuperados vs los vehículos robados

**Nacional.**



**Por entidad.**

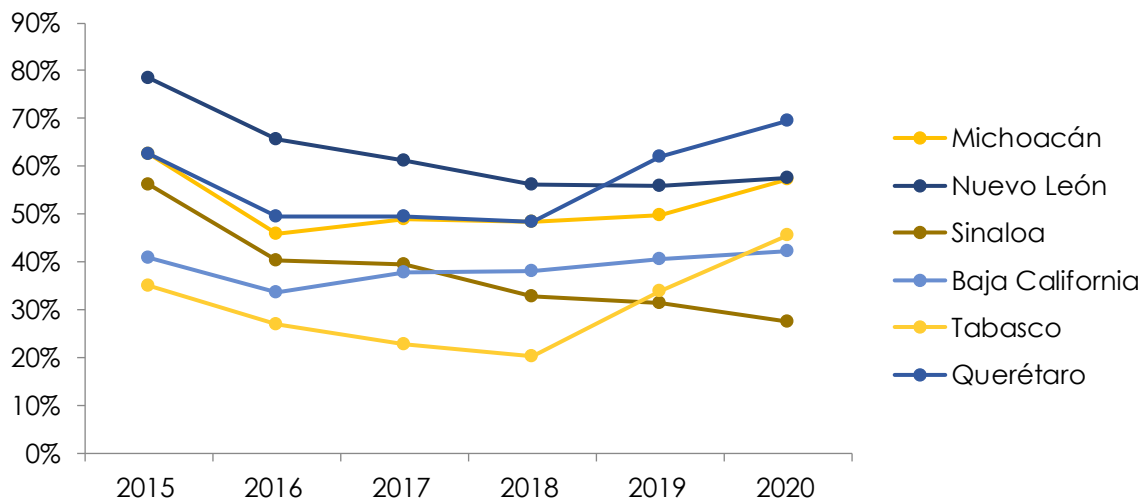


## VEHÍCULOS ASEGURADOS RECUPERADOS vs NÚMERO DE ROBOS EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO, CONTINUACIÓN

Porcentaje de recuperación y su variación en puntos porcentuales.

	Nacional		Michoacán		Nuevo León		Sinaloa		Baja California		Tabasco		Querétaro	
2015	<b>48%</b>		63%		79%		56%		41%		35%		63%	
2016	<b>40%</b>	<b>-7.78</b>	46%	-16.7	66%	-13.0	40%	-15.9	34%	-7.4	27%	-7.8	50%	-13.08
2017	<b>37%</b>	<b>-3.42</b>	49%	3.0	61%	-4.2	39%	-1.0	38%	4.1	23%	-4.3	49%	-0.2
2018	<b>38%</b>	<b>0.69</b>	48%	-0.5	56%	-5.22	33%	-6.6	38%	0.2	20%	-2.3	48%	-1.0
2019	<b>41%</b>	<b>3.63</b>	50%	1.5	56%	0.0	31%	-1.5	41%	2.7	34%	13.5	62%	13.5
2020	<b>43%</b>	<b>1.82</b>	57%	7.5	57%	1.4	27%	-3.9	42%	1.6	46%	11.8	70%	7.8
15-20	<b>41%</b>	<b>-7.39</b>	51%	-11.3	62%	-16.4	38%	-18.6	39%	-2.1	29%	-6.4	57%	-6.0

Porcentaje de vehículos recuperados vs los vehículos robados



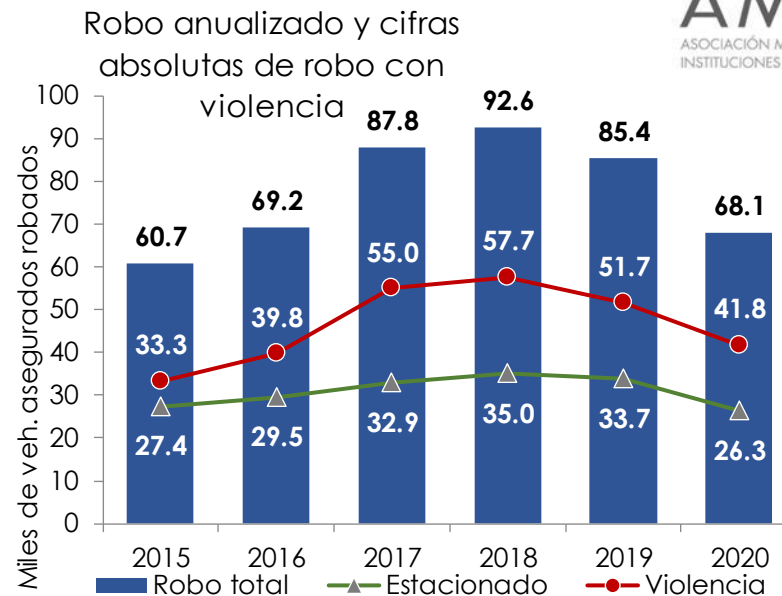
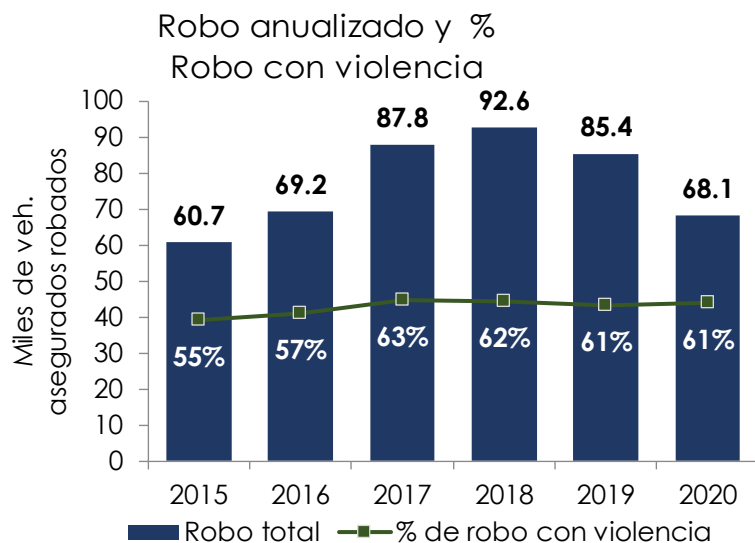
## VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS **PENDIENTES DE RECUPERAR** Y SU VARIACIÓN ANUAL EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE.

Nacional			Edo.Méx.		Jalisco		CDMX		Guanajuato		Puebla		Veracruz	
2015	<b>31,414</b>		12,339		3,586		4,497		688		889		1,243	
2016	<b>41,194</b>	<b>31.1%</b>	14,263	16%	5,314	48%	5,261	17.0%	970	41%	1,603	80%	2,189	76%
2017	<b>55,274</b>	<b>34.2%</b>	18,034	26%	7,432	40%	6,919	32%	1,381	42%	2,600	62%	2,650	21%
2018	<b>57,644</b>	<b>4.3%</b>	18,648	3%	6,921	-7%	7,355	6%	2,220	61%	4,165	60%	2,479	-6%
2019	<b>50,046</b>	<b>-13.2%</b>	16,253	-13%	7,651	11%	6,288	-15%	2,389	8%	2,903	-30%	1,759	-29%
2020	<b>38,675</b>	<b>-22.7%</b>	14,469	-11%	6,121	-20%	4,743	-25%	1,487	-38%	1,246	-57%	1,210	-31%
<b>15-20</b>	<b>274,247</b>	<b>23%</b>	94,006	17%	37,025	71%	35,063	5%	9,135	116%	13,406	40%	11,530	-3%

Nacional			Michoacán		Nuevo León		Sinaloa		Baja California		Tabasco		Querétaro	
2015	<b>31,414</b>		625		443		963		680		924		319	
2016	<b>41,194</b>	<b>31.1%</b>	1,339	114%	895	102%	1,369	42%	924	36%	1,359	47%	518	62%
2017	<b>55,274</b>	<b>34.2%</b>	1,395	4%	1,013	13%	2,151	57%	1,215	31%	2,278	68%	694	34%
2018	<b>57,644</b>	<b>4.3%</b>	1,602	15%	1,134	12%	2,154	0%	1,146	-6%	2,509	10%	877	26%
2019	<b>50,046</b>	<b>-13.2%</b>	1,370	-14%	1,111	-2%	1,828	-15%	1,122	-2%	1,476	-41%	590	-33%
2020	<b>38,675</b>	<b>-22.7%</b>	960	-30%	922	-17%	1,528	-16%	867	-23%	778	-47%	425	-28%
<b>15-20</b>	<b>274,247</b>	<b>23%</b>	7,291	54%	5,518	108%	9,993	59%	5,954	28%	9,324	-16%	3,423	33%



# % DE ROBO CON VIOLENCIA DE VEHÍCULOS ASEGURADOS A NIVEL NACIONAL EN EL PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO.



	Nacional 2020	61.3%
1	GUERRERO	81.1%
2	SINALOA	79.2%
3	GUANAJUATO	76.5%
4	PUEBLA	73.8%
5	TLAXCALA	72.1%
6	MICHOACAN	72.1%
7	ZACATECAS	71.7%
8	MORELOS	69.9%
9	EDO. DE MEXICO	68.9%
10	TABASCO	66.1%
11	TAMAULIPAS	64.7%

Entidades con porcentaje de violencia superior al 61.3% Nacional.



Con tecnología de Bing  
© GeoNames, MSFT, Microsoft, Navteq, Wikipedia

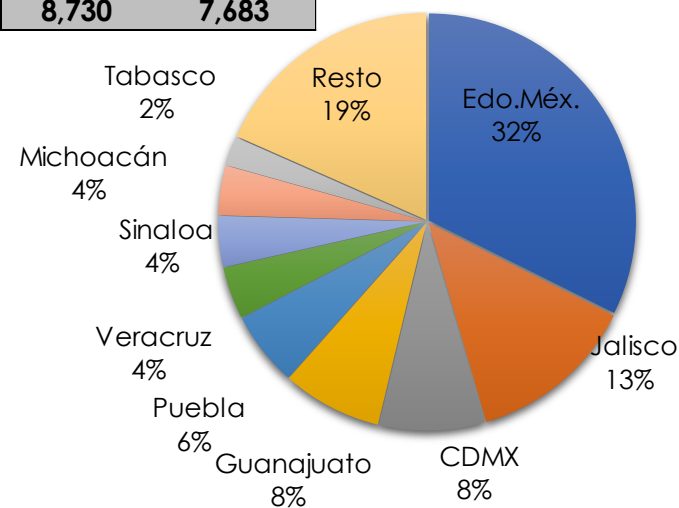
# MAS DEL 80% DE LOS ROBOS CON VIOLENCIA OCURREN EN NUEVE ENTIDADES FEDERATIVAS, (ENERO - DICIEMBRE)

Porcentaje de robo con violencia estatal				
Entidad	2018	2019	2020	Δ19-20
Nacional	62%	60.5%	61.3%	▲
1 Edo.Méx.	74%	70.0%	68.9%	▲
2 Jalisco	54%	58.1%	55.3%	●
3 CDMX	55%	50%	49%	▲
4 Guanajuato	63%	69%	76%	◆
5 Puebla	72%	72%	74%	▲
6 Veracruz	59%	60%	61%	▲
7 Sinaloa	77%	75%	79%	◆
8 Michoacán	68%	65%	72%	◆
9 Tabasco	66%	65%	66%	▲
Resto	49%	47%	50%	◆

Robo con violencia	
2019	2020
<b>51,681</b>	<b>41,785</b>
<b>16,169</b>	<b>13,525</b>
<b>7,240</b>	<b>5,488</b>
<b>4,725</b>	<b>3,450</b>
<b>3,329</b>	<b>3,253</b>
<b>4,057</b>	<b>2,439</b>
<b>2,176</b>	<b>1,706</b>
<b>2,005</b>	<b>1,668</b>
<b>1,790</b>	<b>1,625</b>
<b>1,460</b>	<b>948</b>
<b>8,730</b>	<b>7,683</b>

Δ: Variación en puntos porcentuales

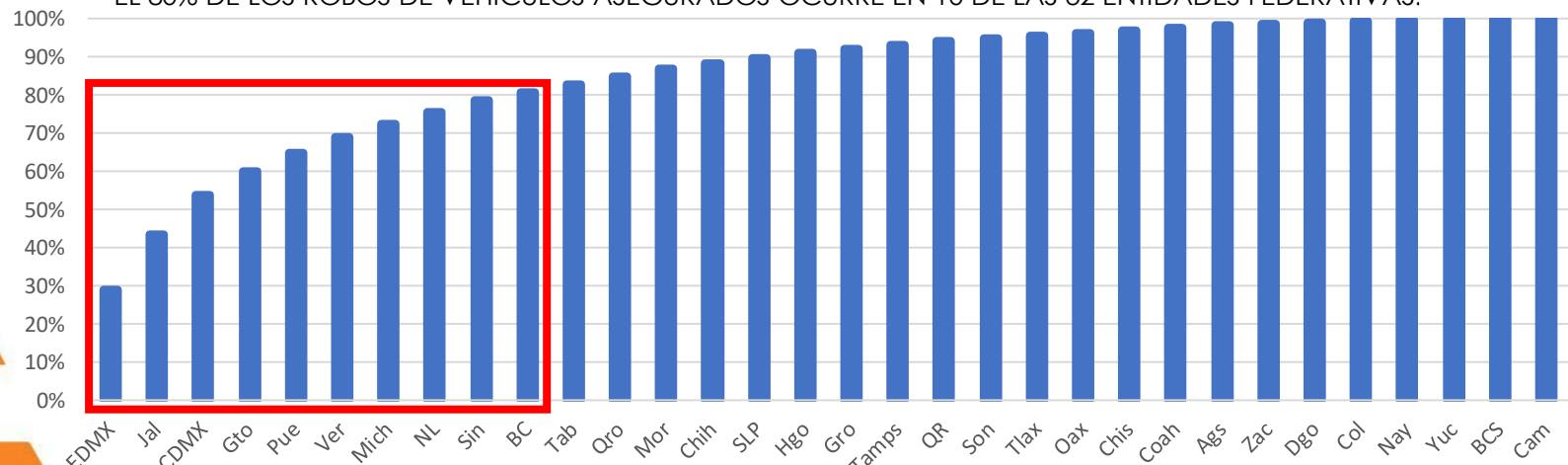
Tendencia de variación en puntos porcentuales del último periodo de los vehículos robados con violencia	◆	Variación > 2
	▲	Variación [-2, 2]
	●	Variación < -2



# ENTIDADES CON MAYOR NÚMERO DE VEHÍCULOS ROBADOS ASEGURADOS ROBADOS, ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO

	ROBO	%	RECUPERACIÓN	% de recup*	% ROBO C/ VIOLENCIA	Frecuencia 2018	Frecuencia 2019
Nacional	68,110	100.0%	29,435	100%	61.3%	0.71%	0.61%
1 Edo.Méx.	19,629	28.8%	5,160	18%	68.9%	1.74%	1.51%
2 Jalisco	9,919	14.6%	3,798	13%	55.3%	0.79%	0.97%
3 CDMX	7,070	10.4%	2,327	8%	48.8%	0.61%	0.53%
4 Guanajuato	4,255	6.2%	2,768	9%	76.5%	0.63%	0.75%
5 Puebla	3,307	4.9%	2,061	7%	73.8%	1.64%	1.02%
6 Veracruz	2,783	4.1%	1,573	5%	61.3%	0.67%	0.50%
7 Michoacán	2,254	3.3%	1,294	4%	72.1%	0.87%	0.85%
8 Nuevo León	2,167	3.2%	1,245	4%	42.4%	0.18%	0.14%
9 Sinaloa	2,107	3.1%	579	2%	79.2%	1.23%	0.99%
10 Baja California	1,503	2.2%	636	2%	37.6%	0.59%	0.52%
11 Tabasco	1,434	2.1%	656	2%	66.1%	1.79%	1.23%
RESTO	11,682	17.2%	7,338	24.9%	53.1%		

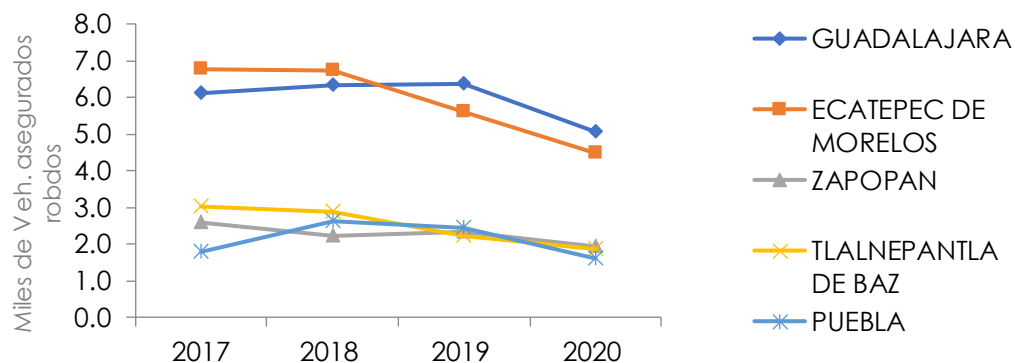
EL 80% DE LOS ROBOS DE VEHÍCULOS ASEGURADOS OCURRE EN 10 DE LAS 32 ENTIDADES FEDERATIVAS.



\*Frecuencia del Sistema Estadístico del Sector Asegurador calculada sobre siniestros procedentes y con monto positivo información de riesgos individuales.

# LOS 15 MUNICIPIOS/ALCALDÍAS CON MAYOR NÚMERO DE VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS, ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO.

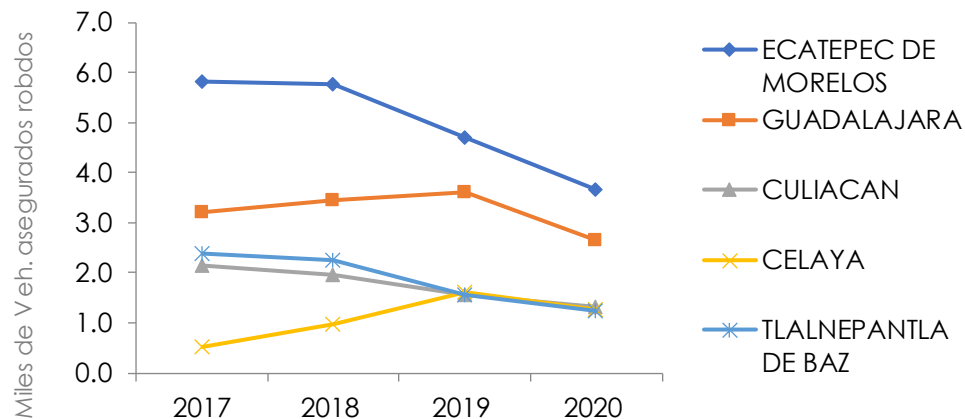
Entidad	municipio/delegación	Vehículos Asegurados robados					variación Δ19-20	% CON VIOLENCIA	
		2017	2018	2019	2020	2019		2020	
Nacional		87,841	92,620	85,396	<b>68,110</b>	-20.2%	60.5%	61.3%	
1 Jal	GUADALAJARA	6,118	6,346	6,358	<b>5,065</b>	-20.3%	56.6%	52.3%	
2 Méx	ECATEPEC DE MORELOS	6,749	6,743	5,586	<b>4,483</b>	-19.7%	84.2%	81.4%	
3 Jal	ZAPOPAN	2,602	2,218	2,319	<b>1,919</b>	-17.2%	52.1%	48.0%	
4 Méx	TLALNEPANTLA DE BAZ	3,019	2,879	2,216	<b>1,859</b>	-16.1%	70.2%	65.9%	
5 Pue	PUEBLA	1,793	2,633	2,457	<b>1,612</b>	-34.4%	69.0%	70.8%	
6 Sin	CULIACAN	2,690	2,487	1,987	<b>1,591</b>	-19.9%	79.0%	83.0%	
7 Gto	CELAYA	703	1,305	2,055	<b>1,512</b>	-26.4%	78.8%	84.5%	
8 Méx	NAUCALPAN DE JUAREZ	2,561	2,052	1,629	<b>1,500</b>	-7.9%	71.1%	70.2%	
9 CDMX	IZTAPALAPA	1,616	1,702	1,464	<b>1,175</b>	-19.7%	54.0%	52.2%	
10 Méx	CUAUTITLAN IZCALLI	1,142	1,126	1,213	<b>1,084</b>	-10.6%	58.0%	61.3%	
11 BC	TIJUANA	1,176	1,207	1,267	<b>1,014</b>	-20.0%	46.6%	44.3%	
12 Méx	TULTITLAN	882	1,020	993	<b>983</b>	-1.0%	64.7%	61.7%	
13 Qro	QUERETARO	953	1,108	1,034	<b>955</b>	-7.6%	43.8%	45.3%	
14 Méx	NEZAHUALCOYOTL	1,532	1,341	1,217	<b>929</b>	-23.7%	68.4%	67.5%	
15 CDMX	GUSTAVO A. MADERO	1,657	1,463	1,345	<b>924</b>	-31.3%	63.4%	60.9%	
Resto		52,648	56,990	52,256	<b>41,505</b>	-20.6%			



# LOS 15 MUNICIPIOS/ALCALDÍAS CON MAYOR NÚMERO DE VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS CON VIOLENCIA, ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO.



		Vehículos Asegurados robados					variación	% CON VIOLENCIA	
Entidad	municipio/delegación	2017	2018	2019	2020		Δ19-20	2019	2020
Nacional		54,971	57,651	51,681	<b>41,785</b>		-19.1%	60.5%	61.3%
1	Méx ECATEPEC DE MORELOS	5,812	5,768	4,703	<b>3,648</b>		-22.4%	84.2%	81.4%
2	Jal GUADALAJARA	3,208	3,449	3,598	<b>2,647</b>		-26.4%	56.6%	52.3%
3	Sin CULIACAN	2,134	1,963	1,569	<b>1,320</b>		-15.9%	79.0%	83.0%
4	Gto CELAYA	518	962	1,620	<b>1,278</b>		-21.1%	78.8%	84.5%
5	Méx TLALNEPANTLA DE BAZ	2,380	2,244	1,555	<b>1,226</b>		-21.2%	70.2%	65.9%
6	Pue PUEBLA	1,150	1,659	1,696	<b>1,142</b>		-32.7%	69.0%	70.8%
7	Méx NAUCALPAN DE JUAREZ	2,004	1,580	1,159	<b>1,053</b>		-9.1%	71.1%	70.2%
8	Jal ZAPOPAN	1,278	1,071	1,208	<b>921</b>		-23.8%	52.1%	48.0%
9	Méx CUAUTITLAN IZCALLI	801	683	704	<b>664</b>		-5.7%	58.0%	61.3%
10	Méx NEZAHUALCOYOTL	1,084	952	833	<b>627</b>		-24.7%	68.4%	67.5%
11	CDMX IZTAPALAPA	983	1,076	790	<b>613</b>		-22.4%	54.0%	52.2%
12	Méx TULTITLAN	638	719	642	<b>607</b>		-5.5%	64.7%	61.7%
13	CDMX GUSTAVO A. MADERO	1,028	947	853	<b>563</b>		-34.0%	63.4%	60.9%
14	Jal TONALA	309	391	873	<b>559</b>		-36.0%	77.5%	78.7%
15	Méx TECAMAC	835	825	765	<b>525</b>		-31.4%	78.4%	75.6%
Resto		30,809	33,362	29,113	<b>24,392</b>		-16.2%		



## LAS 15 SUBMARCAS DE AUTOMÓVILES CON MAYOR NÚMERO ABSOLUTO DE ROBOS, ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO

	Marca	Tipo	Vehículos Asegurados robados				Variación	Frecuencia	
			2017	2018	2019	2020	Δ19-20	2018	2019
		Nacional	87,841	92,620	85,396	68,110	-20.24%	0.71%	0.61%
1	NISSAN	VERSA	3,646	3,739	3,815	<b>3,661</b>	-4.0%	0.73%	0.71%
2	NISSAN	NP300	1,981	3,297	2,810	<b>2,731</b>	-2.8%	1.70%	1.07%
3	GENERAL MOTORS	AVEO	2,274	2,626	2,955	<b>2,440</b>	-17.4%	0.56%	0.57%
4	NISSAN	TSURU	8,577	6,176	4,332	<b>2,363</b>	-45.5%	2.82%	2.39%
5	VOLKSWAGEN	VENTO	1,945	2,211	2,138	<b>1,867</b>	-12.7%	0.62%	0.58%
6	ITALIKA	111-250	2,590	3,827	2,682	<b>1,764</b>	-34.2%	9.46%	3.01%
7	GENERAL MOTORS	BEAT	20	547	1,214	<b>1,668</b>	37.4%	0.61%	0.79%
8	KENWORTH	KENWORTH	2,103	2,612	2,448	<b>1,524</b>	-37.7%	2.01%	1.74%
9	NISSAN	SENTRA	2,229	1,977	1,819	<b>1,419</b>	-22.0%	0.55%	0.50%
10	HONDA	CRV	1,072	1,302	1,415	<b>1,296</b>	-8.4%	0.56%	0.57%
11	NISSAN	MARCH	969	1,180	1,296	<b>1,286</b>	-0.8%	0.44%	0.40%
12	VOLKSWAGEN	JETTA Y CLASICO	1,803	1,772	1,491	<b>1,180</b>	-20.9%	0.51%	0.45%
13	NISSAN	PICK-UP CORTO,LARGO,DOBLE,KING	2,896	2,610	1,895	<b>1,014</b>	-46.5%	1.76%	1.33%
14	HONDA	111-250	1,443	1,313	1,334	<b>913</b>	-31.6%	2.71%	2.29%
15	FREIGHTLINER	FREIGHTLINER	749	1,139	1,290	<b>888</b>	-31.2%	1.23%	1.09%
	Resto		53,544	56,292	52,462	<b>42,096</b>	-19.8%		

\*Frecuencia del Sistema Estadístico del Sector Asegurador 2019 calculada sobre siniestros procedentes y con monto positivo.

# LAS 15 SUBMARCAS DE VEHÍCULOS CON MAYOR % DE ROBO CON VIOLENCIA DE ROBOS, ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO



	Marca	Tipo	Tipo de veh.	ROBO (2020)		% DE ROBO CON VIOLENCIA		
				TOTAL	VIOLENCIA	2018	2019	2020
	Nacional			68,110	41,785	62.2%	60.5%	<b>61.3%</b>
1	KIA	SPORTAGE	AUTOMOVILES	517	454	88.2%	88.2%	<b>87.8%</b>
2	MAZDA	CX5	AUTOMOVILES	531	461	83.5%	86.2%	<b>86.8%</b>
3	TOYOTA	HILUX PICK UP	COMERCIAL	640	548	77.9%	80.8%	<b>85.6%</b>
4	SEAT	IBIZA	AUTOMOVILES	570	481	77.7%	81.2%	<b>84.4%</b>
5	KIA	RIO	AUTOMOVILES	549	461	83.3%	81.6%	<b>84.0%</b>
6	VOLKSWAGEN	VENTO	AUTOMOVILES	1,867	1,505	84.4%	84.8%	<b>80.6%</b>
7	VOLKSWAGEN	NUEVO JETTA	AUTOMOVILES	598	467	73.6%	73.7%	<b>78.1%</b>
8	SEMIREMOLQUES	CAJA SECA	SEMIREMOLQUES	568	440	81.7%	80.7%	<b>77.5%</b>
9	MAZDA	3	AUTOMOVILES	598	459	77.1%	76.3%	<b>76.8%</b>
10	NISSAN	XTRAIL	AUTOMOVILES	518	396	86.1%	78.5%	<b>76.4%</b>
11	VOLKSWAGEN	JETTA Y CLASICO	AUTOMOVILES	1,180	894	76.9%	76.5%	<b>75.8%</b>
12	VOLKSWAGEN	GOL	AUTOMOVILES	531	397	75.6%	74.0%	<b>74.8%</b>
13	INTERNATIONAL	INTERNATIONAL	TRACTOCAMIONES	547	374	66.7%	66.5%	<b>68.4%</b>
14	FREIGHTLINER	FREIGHTLINER	TRACTOCAMIONES	888	607	73.5%	68.3%	<b>68.4%</b>
15	FORD	F-350,F450,F550, ESTACAS, CHASIS CAB	COMERCIAL	759	517	65.7%	69.4%	<b>68.1%</b>
	Resto			57,249	33,324			

\*El índice de robo con violencia es sobre los vehículos que tienen registradas al menos 500 unidades robadas

# LAS 15 SUBMARCAS DE VEHÍCULOS CON MAYOR % DE ROBO ESTACIONADO DE ROBOS, ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO



	Marca	Tipo	Tipo de veh.	ROBO (2020)		% DE ROBO ESTACIONADO		
				TOTAL	ESTACIONADO	2018	2019	2020
	Nacional			68,110	26,325	37.8%	6.4%	<b>38.7%</b>
1	NISSAN	TSURU	AUTOMOVILES	2,363	1,940	76.5%	77.8%	<b>82.1%</b>
2	ITALIKA	111-250	MOTOCICLETAS	1,764	1,203	35.6%	69.2%	<b>68.2%</b>
3	NISSAN	PICK-UP CORTO,LARGO,DOBLE,KING	COMERCIAL	1,014	682	64.2%	62.7%	<b>67.3%</b>
4	NISSAN	SENTRA	AUTOMOVILES	1,419	871	48.2%	55.4%	<b>61.4%</b>
5	NISSAN	ESTACAS CORTO,LARGO, CHASIS,	COMERCIAL	837	455	60.1%	58.1%	<b>54.4%</b>
6	YAMAHA	111-250	MOTOCICLETAS	832	435	48.8%	50.1%	<b>52.3%</b>
7	GENERAL MOTORS	BEAT	COMERCIAL	1,668	847	29.8%	36.4%	<b>50.8%</b>
8	NISSAN	VERSA	AUTOMOVILES	3,661	1,853	29.3%	42.9%	<b>50.6%</b>
9	HONDA	CIVIC	AUTOMOVILES	538	265	44.1%	46.7%	<b>49.3%</b>
10	NISSAN	MARCH	AUTOMOVILES	1,286	628	32.9%	39.9%	<b>48.8%</b>
11	HONDA	111-250	MOTOCICLETAS	913	397	44.9%	53.9%	<b>43.5%</b>
12	NISSAN	FRONTIER PICK UP	COMERCIAL	593	250	42.6%	40.9%	<b>42.2%</b>
13	GENERAL MOTORS	AVEO	AUTOMOVILES	2,440	984	38.9%	40.2%	<b>40.3%</b>
14	NISSAN	NP300	COMERCIAL	2,731	1,068	35.8%	43.6%	<b>39.1%</b>
15	HONDA	CRV	AUTOMOVILES	1,296	490	20.2%	29.7%	<b>37.8%</b>
	Resto			44,755	13,957			

\*El índice de robo estacionado es sobre los vehículos que tienen registradas al menos 500 unidades robadas



## VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS E ÍNDICE DE RECUPERACIÓN CLASIFICADOS POR TIPO DE VEHÍCULOS, ENERO - DICIEMBRE

### ROBADOS

	Nacional		Automóviles		Pick Up		Motocicletas		*Equipo Pesado	
2015	<b>60,733</b>		38,214		11,916		3,908		6,607	
2016	<b>69,225</b>	<b>14.0%</b>	43,386	14%	12,998	9%	4,562	17%	8,248	25%
2017	<b>87,841</b>	<b>26.9%</b>	54,018	25%	16,041	23%	7,821	71%	9,916	20%
2018	<b>92,620</b>	<b>5.4%</b>	54,463	1%	18,072	13%	8,578	10%	11,438	15%
2019	<b>85,396</b>	<b>-7.8%</b>	51,726	-5%	15,389	-15%	7,316	-15%	10,913	-5%
2020	<b>68,110</b>	<b>-20.2%</b>	43,044	-17%	12,461	-19%	5,200	-29%	7,369	-32%
<b>15-20</b>	<b>463,925</b>	<b>12.1%</b>	<b>284,851</b>	<b>13%</b>	<b>86,877</b>	<b>5%</b>	<b>37,385</b>	<b>33%</b>	<b>54,491</b>	<b>12%</b>

### PORCENTAJE DE RECUPERACIÓN Y VARIACIÓN EN PUNTOS PORCENTUALES

	Nacional		Automóviles		Pick Up		Motocicletas		*Equipo Pesado	
2015	<b>48%</b>		50%		47%		20%		58%	
2016	<b>40%</b>	<b>-7.78</b>	41%	-8.50	39%	-7.78	16%	-3.99	51%	-7.01
2017	<b>37%</b>	<b>-3.42</b>	39%	-2.41	36%	-3.18	10%	-5.97	50%	-1.54
2018	<b>38%</b>	<b>0.69</b>	39%	0.26	36%	0.62	12%	2.15	52%	2.06
2019	<b>41%</b>	<b>3.63</b>	41%	1.63	41%	5.17	15%	3.00	61%	9.10
2020	<b>43%</b>	<b>1.82</b>	41%	0.16	45%	3.11	17%	2.10	71%	10.56
<b>15-20</b>	<b>41%</b>	<b>-7.39</b>	<b>42%</b>	<b>-8.37</b>	<b>40%</b>	<b>-6.55</b>	<b>15%</b>	<b>-5.68</b>	<b>57%</b>	<b>-1.68</b>

## VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS E ÍNDICE DE RECUPERACIÓN EQUIPO PESADO, ENERO - DICIEMBRE

### ROBADOS

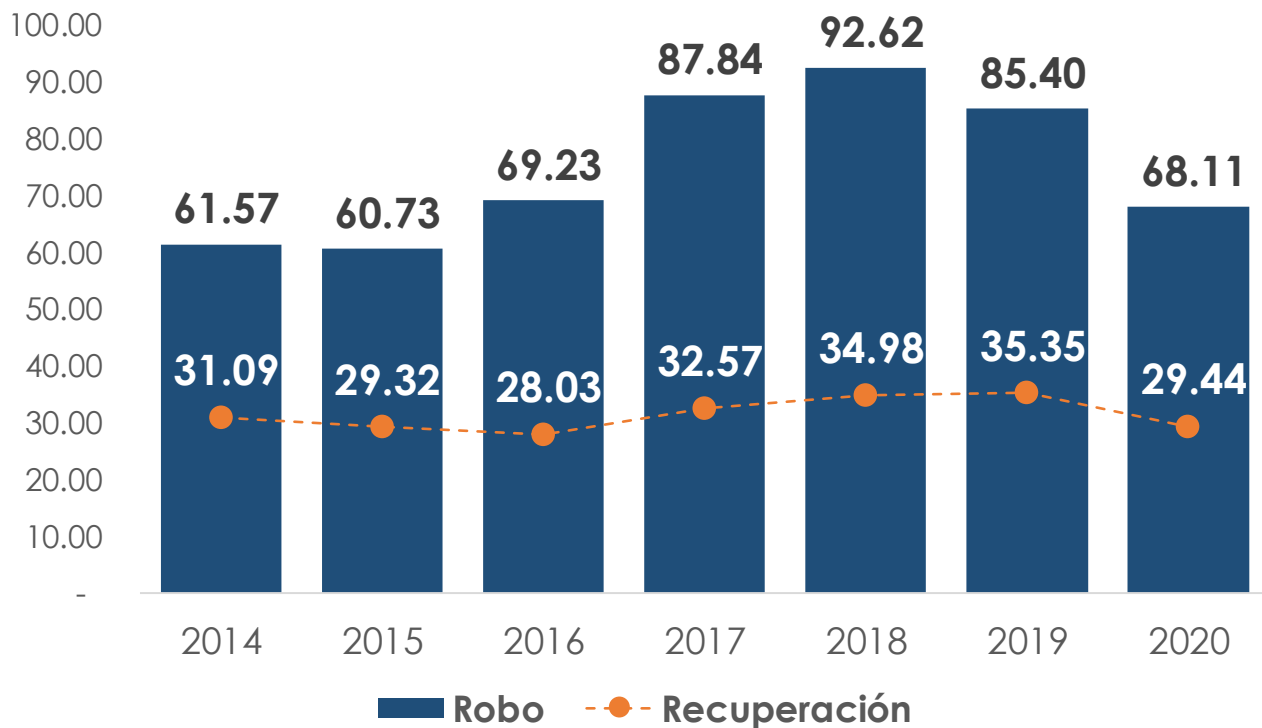
Equipo pesado			Autobús		Camiones		Semirremolques		Tractocamiones	
2015	<b>6,607</b>		123		685		2,921		2,878	
2016	<b>8,248</b>	<b>24.8%</b>	92	-25%	1,601	134%	3,502	20%	3,053	6.1%
2017	<b>9,916</b>	<b>20.2%</b>	116	26%	1,977	23%	3,842	10%	3,981	30%
2018	<b>11,438</b>	<b>15.3%</b>	99	-15%	2,202	11%	4,038	5.1%	5,099	28%
2019	<b>10,913</b>	<b>-4.6%</b>	76	-23%	2,048	-7%	3,746	-7%	5,043	-1%
2020	<b>7,369</b>	<b>-32.5%</b>	52	-32%	1,361	-34%	2,690	-28%	3,266	-35%
<b>15-20</b>	<b>54,491</b>	<b>11.5%</b>	<b>558</b>	<b>-58%</b>	<b>9,874</b>	<b>99%</b>	<b>20,739</b>	<b>-8%</b>	<b>23,320</b>	<b>13%</b>

### PORCENTAJE DE RECUPERACIÓN Y VARIACIÓN EN PUNTOS PORCENTUALES

Equipo pesado			Autobús		Camiones		Semirremolques		Tractocamiones	
2015	<b>58%</b>		52%		74%		48%		65%	
2016	<b>51%</b>	<b>-7.01</b>	41%	-10.73	72%	-1.79	47%	-1.29	46%	-19.37
2017	<b>50%</b>	<b>-1.54</b>	34%	-7.68	66%	-5.87	47%	0.74	44%	-1.70
2018	<b>52%</b>	<b>2.06</b>	37%	3.75	58%	-8.54	51%	3.67	50%	5.82
2019	<b>61%</b>	<b>9.10</b>	45%	7.36	67%	9.56	60%	9.05	59%	9.02
2020	<b>71%</b>	<b>10.56</b>	42%	-2.43	75%	7.27	67%	6.89	74%	15.18
<b>15-20</b>	<b>57%</b>	<b>-1.68</b>	<b>42%</b>	<b>-10.10</b>	<b>67%</b>	<b>-6.72</b>	<b>53%</b>	<b>4.96</b>	<b>56%</b>	<b>-9.56</b>

## Vehículos asegurados Robados y Recuperados

### Cifras del periodo Enero - Diciembre de cada año



	Dic-19	Ene-20	Feb-20	Mar-20	Abr-20	May-20	Jun-20	Jul-20	Ago-20	Sep-20	Oct-20	Nov-20	Dic-20
<b>Promedio diario de vehículos robados</b>	220	212	215	213	175	175	185	189	176	180	181	175	158
<b>Promedio diario de vehículos recuperados</b>	85	94	94	83	75	71	81	81	76	81	82	79	71

## Robo (-) Variación anualizada a Diciembre



Estados donde **bajó el robo y subió el % de recuperación**

Entidad	% De Recuperación	Δ PPC Recuperación	Total de Robo	Δ Robo
<b>GRUPO</b>	62%	+10.14	24,621	-23.8%
NAYARIT	168%	+35.182	141	-9.0%
CAMPECHE	133%	+31.802	92	-25.8%
TLAXCALA	97%	+27.351	484	-43.9%
HIDALGO	96%	+18.527	839	-23.0%
BAJA CALIFORNIA S	76%	+15.856	96	-11.1%
OAXACA	75%	+15.21	476	-21.3%
GUANAJUATO	65%	+14.71	4,255	-11.6%
CHIAPAS	61%	+14.1	466	-34.7%
PUEBLA	62%	+13.922	3,307	-41.2%
TABASCO	46%	+11.846	1,434	-35.8%
YUCATAN	61%	+11.278	135	-27.4%
GUERRERO	71%	+9.812	793	-32.8%
QUERETARO	70%	+7.751	1,402	-9.5%
QUINTANA ROO	44%	+7.55	632	-15.5%
MICHOACAN	57%	+7.519	2,254	-17.6%
VERACRUZ	57%	+5.153	2,783	-23.1%
DURANGO	68%	+3.917	217	-8.8%
BAJA CALIFORNIA	42%	+1.586	1,503	-20.6%
NUEVO LEON	57%	+1.4	2,167	-14.3%
SAN LUIS POTOSI	53%	+0.992	944	-14.6%
COLIMA	83%	+0.202	201	-9.5%

Recuperación (+)

## Robo (+)



Estados donde **subió el robo y subió el % de recuperación**

Entidad	% De Recuperación	Δ PPC Recuperación	Total de Robo	Δ Robo
<b>GRUPO</b>	42%	+0.69	1,341	+0.68
MORELOS	42%	+0.695	0	+0.7%

Estados donde **bajó el robo y bajó el % de recuperación**

Entidad	% De Recuperación	Δ PPC Recuperación	Total de Robo	Δ Robo
<b>GRUPO</b>	32%	-2.612	41,910	-18.6%
SONORA	38%	-13.563	613	-17.7%
TAMAULIPAS	56%	-12.947	657	-27.6%
AGUASCALIENTES	46%	-8.151	441	-16.2%
CHIHUAHUA	46%	-4.601	1,023	-10.9%
SINALOA	27%	-3.902	2,107	-20.9%
EDO. DE MEXICO	26%	-3.362	19,629	-15.0%
CIUDAD DE MÉXICO	33%	-0.356	7,070	-25.0%
JALISCO	38%	-0.310	9,919	-20.4%
COAHUILA	55%	-0.059	451	-14.1%

Recuperación (-)

Estados donde **subió el robo y bajó el % de recuperación**

Entidad	% De Recuperación	Δ PPC Recuperación	Total de Robo	Δ Robo
<b>GRUPO</b>	85%	-7.391	223	+3.24%
ZACATECAS	85%	-7.391	223	+3.24%

## Proporción del total de vehículos asegurados robados por marca

		Proporción de vehículos asegurados <sup>1</sup>	Proporción de robo de vehículos asegurados <sup>2</sup>	Frecuencia de Robo 2019 <sup>3</sup>
Total general		100.00%	100.00%	0.61%
1	NISSAN	17.72%	23.60%	0.80%
2	GENERAL MOTORS	14.71%	13.14%	0.47%
3	VOLKSWAGEN	11.39%	9.32%	0.50%
4	FORD	7.33%	5.50%	0.43%
5	CHRYSLER	6.48%	4.25%	0.45%
6	HONDA	5.92%	6.11%	0.59%
7	TOYOTA	5.85%	4.98%	0.47%
8	MAZDA	2.76%	2.64%	0.57%
9	KIA	2.25%	2.52%	0.74%
10	RENAULT	1.57%	0.95%	0.33%
11	SEAT	1.46%	1.43%	1.17%
12	HYUNDAI	1.40%	1.53%	0.56%
13	BMW	1.22%	1.20%	0.81%
14	SUZUKI	1.11%	0.81%	0.41%
15	MERCEDES BENZ	1.08%	0.86%	0.59%
	Resto	17.74%	21.15%	

1. Proporción de vehículos asegurados del Sistema estadístico del sector asegurador 2019

2. Fuente: robo de vehículos asegurados fuente : Ocra en el periodo correspondiente 2020

3. Frecuencia del Sistema Estadístico del Sector Asegurador 2019 calculada sobre siniestros procedentes y con monto positivo.

## Submarcas con mayor robo de vehículos asegurados por tipo de vehículo en el periodo Enero - Diciembre de cada año

	Marca	Tipo	Robos			Frecuencia 2019
			2018	2019	2020	
	<b>AUTOMOVILES</b>		54,463	51,726	43,044	
1	NISSAN	VERSA	3,739	3,815	3,661	0.71%
2	GENERAL MOTORS	AVEO	2,626	2,955	2,440	0.57%
3	NISSAN	TSURU	6,176	4,332	2,363	2.39%
4	VOLKSWAGEN	VENTO	2,211	2,138	1,867	0.58%
5	GENERAL MOTORS	BEAT	547	1,214	1,668	0.79%
6	NISSAN	SENTRA	1,977	1,819	1,419	0.50%
7	HONDA	CRV	1,302	1,415	1,296	0.57%
8	NISSAN	MARCH	1,180	1,296	1,286	0.40%
9	VOLKSWAGEN	JETTA Y CLASICO	1,772	1,491	1,180	0.45%
10	GENERAL MOTORS	SPARK	1,005	870	658	0.53%

	Marca	Tipo	Robos			Frecuencia 2019
			2018	2019	2020	
	<b>Motocicletas</b>		8,578	7,316	5,200	
1	ITALIKA	111-250	3,827	2,682	1,764	3.01%
2	HONDA	111-250	1,313	1,334	913	2.29%
3	YAMAHA	111-250	938	1,021	832	3.00%
4	BAJAJ	111-250	693	471	290	5.14%
5	YAMAHA	50-110	268	286	177	2.49%
6	ISLO	111-250	79	100	107	1.57%
7	BMW	251-650	105	141	106	2.61%
8	SUZUKI	111-250	128	123	105	1.54%
9	KTM	111-250	107	132	86	8.67%
10	VENTO	111-250	40	47	62	2.02%

## Submarcas con mayor robo de vehículos asegurados por tipo de vehículo en el periodo Enero - Diciembre de cada año

	Marca	Tipo	Robos			Frecuencia 2019
			2018	2019	2020	
	<b>EQUIPO PESADO</b>		11,438	10,913	7,369	
1	KENWORTH	KENWORTH	2,612	2,448	1,524	1.74%
2	FREIGHTLINER	FREIGHTLINER	1,139	1,290	888	1.09%
3	SEMIREMOLQUES	CAJA SECA	913	778	568	0.80%
4	INTERNATIONAL	INTERNATIONAL	916	825	547	1.37%
5	SEMIREMOLQUES	DOLLY	649	575	420	1.16%
6	SEMIREMOLQUES	REMOLQUES	327	437	362	0.65%
7	SEMIREMOLQUES	CAJA REDILAS	332	380	328	1.74%
8	SEMIREMOLQUES	TANQUE	499	381	284	0.50%
9	MERCEDES BENZ Y FREIGHTLINER	4 X 2 CAJA SECA	345	375	267	0.49%
10	SEMIREMOLQUES	PLATAFORMA ALTA	349	397	255	1.52%

# **ANEXO I**

# **INFORMACIÓN POR ENTIDAD**





# Vehículos asegurados robados, Enero - Diciembre (de cada año)




	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Tendencia	Frecuencia 2019
<b>Total general</b>	<b>61,572</b>	<b>60,733</b>	<b>69,225</b>	<b>87,841</b>	<b>92,620</b>	<b>85,396</b>	<b>68,110</b>		<b>0.61%</b>
1 EDO. DE MEXICO	19,100	19,338	21,106	25,560	25,863	23,103	19,629		1.51%
2 JALISCO	6,656	6,450	8,176	11,606	11,659	12,461	9,919		0.97%
3 CIUDAD DE MÉXICO	9,629	8,069	8,551	10,130	10,412	9,423	7,070		0.53%
4 GUANAJUATO	1,417	1,536	1,934	2,696	4,140	4,811	4,255		0.75%
5 PUEBLA	1,299	1,856	2,641	4,126	6,720	5,626	3,307		1.02%
6 VERACRUZ	2,770	3,028	3,935	4,650	4,272	3,617	2,783		0.50%
7 MICHOACAN	1,464	1,672	2,477	2,731	3,106	2,734	2,254		0.85%
8 NUEVO LEON	2,022	2,064	2,597	2,619	2,583	2,528	2,167		0.14%
9 SINALOA	2,741	2,205	2,299	3,554	3,207	2,664	2,107		0.99%
10 BAJA CALIFORNIA	1,353	1,153	1,393	1,953	1,849	1,893	1,503		0.52%
11 TABASCO	1,048	1,420	1,864	2,949	3,153	2,233	1,434		1.23%
12 QUERETARO	759	855	1,028	1,372	1,700	1,550	1,402		0.34%
13 MORELOS	921	957	1,062	1,152	1,221	1,332	1,341		0.66%
14 CHIHUAHUA	1,521	1,105	979	1,298	1,247	1,148	1,023		0.23%
15 SAN LUIS POTOSI	336	436	516	687	854	1,106	944		0.31%
16 HIDALGO	593	677	908	1,165	1,249	1,089	839		0.47%
17 GUERRERO	1,518	1,429	1,521	1,728	1,595	1,180	793		1.36%
18 TAMAULIPAS	1,798	1,863	1,236	1,682	1,311	908	657		0.30%
19 QUINTANA ROO	309	320	333	422	609	748	632		0.30%
20 SONORA	816	837	822	1,017	846	745	613		0.21%
21 TLAXCALA	241	318	484	933	982	863	484		0.97%
22 OAXACA	443	620	645	765	665	605	476		0.33%
23 CHIAPAS	552	622	624	713	831	714	466		0.38%
24 COAHUILA	953	650	474	499	593	525	451		0.14%
25 AGUASCALIENTES	202	229	403	483	574	526	441		0.19%
26 ZACATECAS	189	158	158	187	204	216	223		0.16%
27 DURANGO	298	258	261	276	272	238	217		0.16%
28 COLIMA	256	231	304	296	205	222	201		0.22%
29 NAYARIT	67	62	96	134	208	155	141		0.15%
30 YUCATAN	110	108	133	180	208	186	135		0.05%
31 BAJA CALIFORNIA SUR	80	87	103	113	114	108	96		0.09%
32 CAMPECHE	105	116	149	133	132	124	92		0.13%



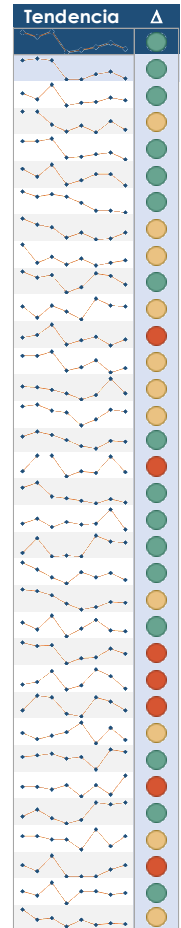
## Vehículos asegurados recuperados, Enero - Diciembre (de cada año)

		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Tendencia
	<b>Total general</b>	<b>31,093</b>	<b>29,319</b>	<b>28,031</b>	<b>32,567</b>	<b>34,976</b>	<b>35,350</b>	<b>29,435</b>	
1	EDO. DE MEXICO	7,675	6,999	6,843	7,526	7,215	6,850	5,160	
2	JALISCO	3,047	2,864	2,862	4,174	4,738	4,810	3,798	
3	GUANAJUATO	665	848	964	1,315	1,920	2,422	2,768	
4	CIUDAD DE MÉXICO	4,792	3,572	3,290	3,211	3,057	3,135	2,327	
5	PUEBLA	790	967	1,038	1,526	2,555	2,723	2,061	
6	VERACRUZ	1,373	1,785	1,746	2,000	1,793	1,858	1,573	
7	MICHOACAN	894	1,047	1,138	1,336	1,504	1,364	1,294	
8	NUEVO LEON	1,809	1,621	1,702	1,606	1,449	1,417	1,245	
9	QUERETARO	434	536	510	678	823	960	977	
10	HIDALGO	439	481	432	605	831	847	808	
11	TABASCO	469	496	505	671	644	757	656	
12	BAJA CALIFORNIA	501	473	469	738	703	771	636	
13	SINALOA	1,588	1,242	930	1,403	1,053	836	579	
14	GUERRERO	785	852	752	747	854	719	561	
15	MORELOS	619	538	466	487	516	545	558	
16	SAN LUIS POTOSI	260	258	276	295	388	576	501	
17	TLAXCALA	155	212	347	444	496	602	470	
18	CHIHUAHUA	985	642	483	572	606	578	468	
19	TAMAULIPAS	1,150	1,289	867	897	959	622	365	
20	OAXACA	369	386	370	369	365	363	358	
21	CHIAPAS	181	212	204	220	297	336	285	
22	QUINTANA ROO	158	168	132	207	265	269	275	
23	COAHUILA	548	425	289	252	261	289	248	
24	NAYARIT	93	128	57	91	187	206	237	
25	SONORA	325	315	327	325	363	383	232	
26	AGUASCALIENTES	164	195	211	232	287	285	203	
27	ZACATECAS	257	198	140	167	194	200	190	
28	COLIMA	116	129	144	130	166	184	167	
29	DURANGO	241	193	185	151	193	153	148	
30	CAMPECHE	55	41	62	50	116	125	122	
31	YUCATAN	54	73	59	56	102	92	82	
32	BAJA CALIFORNIA SUR	53	79	84	70	65	65	73	

# VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS (CIFRA MENSUAL)




Tendencia de la tasa de variación en el último período		Variación > 5%
		Variación [-5%, 5%]
		Variación < -5%



































	Dic-19	Ene-20	Feb-20	Mar-20	Abr-20	May-20	Jun-20	Jul-20	Ago-20	Sep-20	Oct-20	Nov-20	Dic-20
<b>Nacional</b>	6,820	6,557	6,245	6,595	5,239	5,422	5,540	5,866	5,460	5,411	5,621	5,256	4,883
Robo promedio diario	220	212	215	213	175	175	185	189	176	180	181	175	158
1 EDO. DE MEXICO	1,716	1,782	1,648	1,976	1,511	1,567	1,590	1,676	1,618	1,676	1,644	1,560	1,381
2 JALISCO	957	984	983	845	778	839	770	889	793	805	779	742	712
3 CIUDAD DE MÉXICO	676	700	700	730	536	544	570	588	523	506	622	549	502
4 GUANAJUATO	487	439	373	473	301	336	388	388	297	310	368	301	281
5 PUEBLA	375	343	322	333	321	298	267	267	260	263	208	218	207
6 NUEVO LEON	219	260	223	209	150	180	140	145	181	157	166	178	178
7 MICHOACAN	243	237	183	200	177	196	175	181	191	172	193	177	172
8 VERACRUZ	268	265	244	253	191	208	260	248	218	237	259	238	162
9 SINALOA	206	190	167	192	180	164	207	192	190	175	155	148	147
10 MORELOS	125	115	123	151	97	108	119	95	111	87	105	106	124
11 BAJA CALIFORNIA	196	148	148	157	113	122	137	110	119	100	116	117	116
12 QUERETARO	143	129	126	117	105	86	99	157	107	125	140	108	103
13 TABASCO	203	147	152	137	132	99	113	139	135	82	96	100	102
14 CHIHUAHUA	140	98	112	103	88	73	66	86	85	87	82	74	69
15 QUINTANA ROO	74	47	67	67	40	47	44	66	45	44	44	52	69
16 SAN LUIS POTOSI	112	90	99	76	73	69	65	72	66	81	103	84	66
17 HIDALGO	81	73	77	70	74	72	73	85	68	54	66	67	60
18 SONORA	67	43	64	39	40	39	67	59	57	47	45	59	54
19 GUERRERO	84	74	68	61	56	66	61	65	59	78	81	71	53
20 AGUASCALIENTES	54	54	51	44	30	21	25	33	32	30	29	47	45
21 TAMAULIPAS	74	62	51	72	41	53	66	50	49	63	55	51	44
22 OAXACA	46	53	49	50	28	34	35	46	39	28	38	35	41
23 COAHUILA	47	36	38	49	31	35	51	44	32	45	30	23	37
24 ZACATECAS	18	15	22	21	13	12	21	19	15	9	34	10	32
25 CHIAPAS	68	43	37	40	44	55	32	49	36	35	33	31	31
26 TLAXCALA	55	39	42	44	37	39	22	50	47	53	42	39	30
27 COLIMA	19	16	16	14	17	9	17	10	24	13	27	17	21
28 DURANGO	18	16	20	15	12	14	24	23	24	14	23	18	14
29 NAYARIT	15	13	13	12	12	9	15	10	13	11	11	11	11
30 BAJA CALIFORNIA SUR	10	10	7	14	5	5	5	8	10	7	10	7	8
31 YUCATAN	12	13	10	19	5	13	13	11	12	9	11	13	6
32 CAMPECHE	12	23	10	12	1	10	3	5	4	8	6	5	5



# RECUPERACIÓN DE VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS



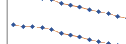



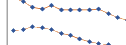
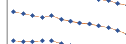
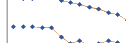



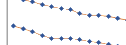

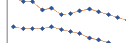
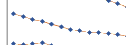
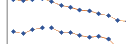

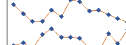

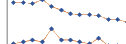





(CIFRA MENSUAL)

Tendencia de la tasa de variación en el último periodo		Variación > 5%
		Variación [-5%, 5%]
		Variación < -5%

	Dic-19	Ene-20	Feb-20	Mar-20	Abr-20	May-20	Jun-20	Jul-20	Ago-20	Sep-20	Oct-20	Nov-20	Dic-20	Tendencia	Δ
<b>Nacional</b>	2,626	2,901	2,714	2,573	2,237	2,191	2,414	2,523	2,346	2,431	2,546	2,359	2,190		
Robo promedio diario	85	94	94	83	75	71	80	81	76	81	82	79	71		
1 EDO. DE MEXICO	488	488	472	457	353	374	445	458	420	456	503	399	335		
2 JALISCO	333	401	353	306	344	304	336	310	296	296	310	251	291		
3 GUANAJUATO	230	254	255	210	181	230	237	258	223	233	242	218	227		
4 CIUDAD DE MÉXICO	226	239	220	206	161	154	198	196	182	175	196	223	177		
5 PUEBLA	192	238	177	191	192	189	147	179	154	162	155	143	134		
6 VERACRUZ	150	167	134	122	104	121	112	138	115	134	142	163	121		
7 MICHOACAN	64	112	110	97	105	109	100	114	113	98	120	117	99		
8 NUEVO LEON	114	136	139	125	95	98	105	88	86	100	86	89	98		
9 QUERETARO	63	77	88	85	73	55	52	106	90	81	87	100	83		
10 HIDALGO	58	61	73	74	50	64	73	65	75	75	73	65	60		
11 GUERRERO	42	39	53	48	51	31	47	56	48	43	39	58	48		
12 SINALOA	56	40	61	50	49	45	56	53	50	40	42	48	45		
13 TABASCO	49	69	69	81	37	33	56	63	60	38	62	45	43		
14 MORELOS	42	52	47	61	41	30	46	49	44	42	53	50	43		
15 BAJA CALIFORNIA	69	67	47	57	57	42	54	49	56	63	56	46	42		
16 QUINTANA ROO	23	22	23	28	27	12	29	13	26	24	19	12	40		
17 OAXACA	32	46	30	37	28	19	25	32	22	37	20	29	33		
18 CHIHUAHUA	49	60	48	48	44	29	54	29	28	37	40	22	29		
19 TLAXCALA	48	34	46	52	38	32	43	42	38	49	36	32	28		
20 NAYARIT	13	23	25	11	16	23	10	18	12	24	15	33	27		
21 SAN LUIS POTOSI	52	63	54	39	42	34	43	32	26	52	50	41	25		
22 CHIAPAS	35	25	22	32	20	25	19	21	39	10	30	19	23		
23 TAMAULIPAS	34	39	35	43	34	25	24	26	25	30	30	32	22		
24 AGUASCALIENTES	32	25	15	19	14	11	14	6	18	21	20	19	21		
25 ZACATECAS	26	18	12	10	14	13	17	22	15	18	18	15	18		
26 SONORA	31	16	29	16	15	18	10	22	25	18	25	21	17		
27 COLIMA	11	16	12	9	9	15	11	20	8	13	17	21	16		
28 COAHUILA	29	26	21	18	17	22	31	20	20	21	22	15	15		
29 DURANGO	19	15	15	11	12	10	9	14	9	14	15	11	13		
30 CAMPECHE	6	19	13	14	5	11	1	8	8	16	8	11	8		
31 YUCATAN	6	8	6	9	4	7	6	11	6	8	5	7	5		
32 BAJA CALIFORNIA SUR	4	6	10	7	5	6	4	5	9	3	10	4	4		












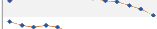

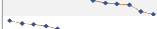


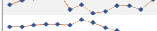
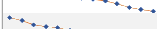






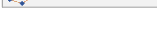
# VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS

## (CIFRA ANUALIZADA REPORTADA EN LOS ÚLTIMOS 13 MESES)

	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	Tendencia
<b>Nacional</b>	84,133	83,062	82,307	81,609	80,797	78,336	77,206	75,894	74,115	73,223	71,838	69,965	68,110	
1 EDO. DE MEXICO	22,781	22,408	22,188	22,255	21,908	21,265	21,026	20,759	20,456	20,402	20,262	19,962	19,629	
2 JALISCO	12,328	12,260	12,170	11,991	11,879	11,537	11,286	11,081	10,765	10,653	10,379	10,146	9,919	
3 CIUDAD DE MÉXICO	9,336	9,159	9,152	9,023	8,817	8,453	8,285	8,069	7,826	7,596	7,461	7,255	7,070	
4 GUANAJUATO	4,711	4,745	4,735	4,843	4,875	4,911	4,969	4,947	4,755	4,738	4,680	4,439	4,255	
5 PUEBLA	5,533	5,400	5,188	5,021	4,890	4,642	4,487	4,286	4,072	3,924	3,704	3,456	3,307	
6 VERACRUZ	3,577	3,515	3,459	3,333	3,252	3,153	3,137	3,083	3,012	2,977	2,949	2,879	2,783	
7 MICHOACAN	2,700	2,703	2,660	2,632	2,622	2,611	2,583	2,534	2,510	2,469	2,375	2,321	2,254	
8 SINALOA	2,551	2,474	2,372	2,319	2,393	2,317	2,311	2,304	2,310	2,327	2,227	2,164	2,107	
9 NUEVO LEON	2,500	2,519	2,570	2,549	2,520	2,443	2,416	2,355	2,296	2,262	2,246	2,191	2,167	
10 TABASCO	2,143	2,082	2,034	1,978	2,014	1,916	1,831	1,790	1,762	1,703	1,621	1,533	1,434	
11 BAJA CALIFORNIA	1,877	1,864	1,869	1,881	1,884	1,832	1,806	1,770	1,726	1,691	1,633	1,589	1,503	
12 QUERETARO	1,551	1,551	1,550	1,547	1,544	1,484	1,435	1,459	1,425	1,439	1,457	1,446	1,402	
13 MORELOS	1,328	1,326	1,343	1,372	1,384	1,349	1,363	1,351	1,365	1,356	1,346	1,346	1,341	
14 CHIHUAHUA	1,148	1,171	1,196	1,228	1,236	1,200	1,176	1,182	1,152	1,143	1,126	1,094	1,023	
15 SAN LUIS POTOSI	1,080	1,112	1,135	1,118	1,141	1,117	1,081	1,060	1,027	994	988	984	944	
16 HIDALGO	1,087	1,050	1,027	1,002	985	936	940	937	920	901	874	855	839	
17 GUERRERO	1,162	1,117	1,091	1,040	1,011	974	954	902	871	860	854	825	793	
18 TAMAULIPAS	907	875	848	806	775	769	773	764	737	729	710	686	657	
19 QUINTANA ROO	716	712	718	705	731	701	711	705	679	683	669	641	632	
20 SONORA	729	709	711	665	674	641	648	659	668	656	641	626	613	
21 CHIAPAS	690	670	669	668	690	664	644	620	573	558	533	505	466	
22 TLAXCALA	850	809	762	723	685	634	582	569	541	541	523	510	484	
23 OAXACA	596	592	596	600	583	562	554	537	530	514	504	482	476	
24 COAHUILA	514	505	518	525	525	510	511	501	494	498	487	455	451	
25 AGUASCALIENTES	518	504	523	524	519	500	486	476	472	448	445	450	441	
26 DURANGO	234	225	218	218	228	222	238	236	227	228	224	220	217	
27 ZACATECAS	207	210	205	218	224	216	216	215	205	202	219	209	223	
28 COLIMA	216	210	207	202	202	198	200	195	204	201	200	198	201	
29 YUCATAN	188	188	186	197	180	167	159	156	155	153	142	141	135	
30 NAYARIT	145	146	147	146	153	147	147	146	145	148	144	144	141	
31 CAMPECHE	112	128	131	145	136	132	127	127	114	112	99	100	92	
32 BAJA CALIFORNIA SUR	106	110	114	119	120	116	108	105	106	101	100	98	96	




# RECUPERACIÓN DE VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS

## (CIFRA ANUALIZADA REPORTADA EN LOS ÚLTIMOS 13 MESES)

	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20	Tendencia
<b>Nacional</b>	34,948	34,947	34,828	34,466	33,965	33,096	32,651	32,015	31,306	30,823	30,282	29,848	29,435	
1 EDO. DE MEXICO	6,750	6,652	6,567	6,432	6,231	6,050	5,912	5,775	5,610	5,465	5,395	5,310	5,160	
2 JALISCO	4,741	4,804	4,751	4,619	4,616	4,535	4,517	4,378	4,237	4,119	3,942	3,835	3,798	
3 GUANAJUATO	2,403	2,457	2,531	2,578	2,568	2,592	2,655	2,707	2,723	2,741	2,756	2,767	2,768	
4 CIUDAD DE MÉXICO	3,072	3,082	3,082	3,028	2,922	2,839	2,791	2,686	2,544	2,454	2,388	2,379	2,327	
5 PUEBLA	2,702	2,714	2,677	2,664	2,660	2,579	2,483	2,410	2,330	2,262	2,213	2,116	2,061	
6 VERACRUZ	1,841	1,869	1,848	1,796	1,752	1,726	1,668	1,634	1,619	1,606	1,591	1,599	1,573	
7 MICHOACAN	1,351	1,348	1,323	1,299	1,301	1,293	1,295	1,293	1,287	1,275	1,255	1,259	1,294	
8 NUEVO LEON	1,403	1,419	1,450	1,457	1,439	1,415	1,405	1,378	1,340	1,331	1,298	1,260	1,245	
9 QUERETARO	953	924	932	943	946	918	888	897	918	918	924	956	977	
10 HIDALGO	843	847	853	842	825	798	807	807	806	812	819	805	808	
11 TABASCO	753	742	754	785	754	725	736	709	714	680	678	662	656	
12 BAJA CALIFORNIA	765	771	746	738	737	701	697	685	685	702	687	663	636	
13 SINALOA	826	796	792	746	722	692	679	668	638	628	604	590	579	
14 GUERRERO	711	696	692	682	661	630	604	597	571	562	554	554	561	
15 MORELOS	542	534	543	556	558	525	527	530	538	543	556	556	558	
16 SAN LUIS POTOSI	566	585	594	585	599	589	593	579	567	561	545	528	501	
17 TLAXCALA	591	569	559	569	561	531	514	503	495	507	503	490	470	
18 CHIHUAHUA	580	599	595	604	612	584	582	560	540	532	528	487	468	
19 TAMAULIPAS	620	593	574	553	527	486	464	442	409	397	388	377	365	
20 OAXACA	360	364	361	378	384	377	363	358	355	361	354	357	358	
21 CHIAPAS	333	339	336	350	350	335	324	305	304	295	295	297	285	
22 QUINTANA ROO	266	273	276	285	288	258	266	252	255	263	263	258	275	
23 COAHUILA	291	292	297	298	300	296	313	306	288	281	270	261	248	
24 NAYARIT	198	207	222	217	214	223	221	225	217	222	205	223	237	
25 SONORA	383	362	368	356	342	329	322	314	301	281	254	246	232	
26 AGUASCALIENTES	282	273	256	248	247	236	219	210	206	212	211	214	203	
27 ZACATECAS	198	199	199	194	199	195	193	196	196	194	196	198	190	
28 COLIMA	183	186	177	172	169	174	158	165	161	161	155	161	167	
29 DURANGO	150	160	170	169	170	161	163	161	163	166	162	153	148	
30 CAMPECHE	126	131	135	145	136	132	121	120	112	118	117	120	122	
31 YUCATAN	90	90	91	96	93	88	86	82	86	83	82	82	82	
32 BAJA CALIFORNIA SUR	66	62	70	74	73	75	74	73	80	80	83	73	73	

# INDICE DE VIOLENCIA

(INDICE DEL PERIODO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO)

Tendencia de la tasa de variación en el último periodo		Variación > 5%
		Variación [-5%, 5%]
		Variación < -5%



	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Tendencia	Δ
	55%	57%	63%	62%	61%	61%		
GUERRERO	64%	71%	83%	81%	75%	81%		
SINALOA	78%	73%	77%	77%	75%	79%		
GUANAJUATO	48%	51%	58%	63%	69%	76%		
PUEBLA	63%	68%	72%	72%	72%	74%		
TLAXCALA	72%	75%	73%	73%	68%	72%		
MICHOACAN	63%	66%	70%	68%	65%	72%		
ZACATECAS	54%	58%	61%	69%	59%	72%		
MORELOS	59%	61%	64%	63%	63%	70%		
EDO. DE MEXICO	69%	72%	75%	74%	70%	69%		
TABASCO	54%	61%	65%	66%	65%	66%		
TAMAULIPAS	67%	61%	69%	67%	62%	65%		
VERACRUZ	53%	60%	63%	59%	60%	61%		
HIDALGO	46%	51%	55%	53%	51%	57%		
JALISCO	36%	42%	53%	54%	58%	55%		
OAXACA	43%	52%	60%	62%	50%	55%		
DURANGO	50%	54%	66%	55%	54%	54%		
CHIAPAS	36%	41%	49%	53%	51%	52%		
SAN LUIS POTOSI	47%	49%	53%	46%	44%	50%		
QUERETARO	38%	41%	37%	40%	46%	49%		
CIUDAD DE MÉXICO	45%	49%	54%	55%	50%	49%		
NAYARIT	44%	32%	60%	41%	48%	48%		
SONORA	24%	21%	31%	35%	29%	47%		
CAMPECHE	22%	23%	23%	34%	31%	45%		
COAHUILA	54%	48%	50%	51%	40%	43%		
NUEVO LEON	47%	45%	45%	39%	40%	42%		
AGUASCALIENTES	26%	16%	22%	30%	36%	40%		
COLIMA	26%	32%	47%	50%	24%	38%		
BAJA CALIFORNIA	21%	21%	35%	39%	38%	38%		
CHIHUAHUA	30%	26%	32%	31%	30%	32%		
QUINTANA ROO	18%	18%	23%	30%	29%	31%		
YUCATAN	20%	37%	31%	25%	28%	25%		
BAJA CALIFORNIA SUR	28%	16%	34%	22%	29%	19%		

# **ANEXO II**

# **INFORMACIÓN DE EQUIPO PESADO**



# COMPOSICIÓN POR ESTADO Y TIPO DE VEHÍCULO DEL ROBO DE VEHÍCULOS ASEGURADOS EN EL PERIODO ENERO 20 - DICIEMBRE 20

		Robo Total 2020	MOTOCICLETAS	AUTOMOVILES	CAMIONES Y CAMIONETAS
	NACIONAL	68,110	8%	<b>63%</b>	29%
1	EDO. DE MEXICO	19,629	6%	<b>75%</b>	19%
2	JALISCO	9,919	6%	<b>68%</b>	26%
3	CIUDAD DE MÉXICO	7,070	11%	<b>74%</b>	14%
4	GUANAJUATO	4,255	7%	<b>49%</b>	44%
5	PUEBLA	3,307	5%	<b>48%</b>	47%
6	VERACRUZ	2,783	7%	40%	<b>53%</b>
7	MICHOACAN	2,254	6%	42%	<b>52%</b>
8	NUEVO LEON	2,167	5%	<b>58%</b>	37%
9	SINALOA	2,107	13%	<b>59%</b>	29%
10	BAJA CALIFORNIA	1,503	6%	<b>79%</b>	15%
11	TABASCO	1,434	20%	37%	<b>43%</b>
12	QUERETARO	1,402	5%	<b>51%</b>	44%
13	MORELOS	1,341	12%	<b>70%</b>	17%
14	CHIHUAHUA	1,023	2%	<b>64%</b>	34%
15	SAN LUIS POTOSI	944	8%	<b>57%</b>	34%
16	HIDALGO	839	7%	37%	<b>56%</b>
17	GUERRERO	793	7%	<b>64%</b>	29%
18	TAMAULIPAS	657	3%	<b>56%</b>	40%
19	QUINTANA ROO	632	25%	<b>64%</b>	11%
20	SONORA	613	8%	<b>58%</b>	33%
21	TLAXCALA	484	5%	39%	<b>55%</b>
22	OAXACA	476	16%	39%	<b>45%</b>
23	CHIAPAS	466	17%	<b>45%</b>	37%
24	COAHUILA	451	8%	<b>58%</b>	33%
25	AGUASCALIENTES	441	5%	44%	<b>51%</b>
26	ZACATECAS	223	3%	47%	<b>50%</b>
27	DURANGO	217	14%	<b>44%</b>	41%
28	COLIMA	201	12%	<b>45%</b>	43%
29	NAYARIT	141	15%	<b>56%</b>	29%
30	YUCATAN	135	12%	<b>77%</b>	11%
31	BAJA CALIFORNIA SUR	96	14%	<b>76%</b>	10%
32	CAMPECHE	92	15%	<b>50%</b>	35%

Robo de vehículos asegurados  
Tipo de transporte con mayor representatividad en robo total Enero 20 - Diciembre 20





AMIS

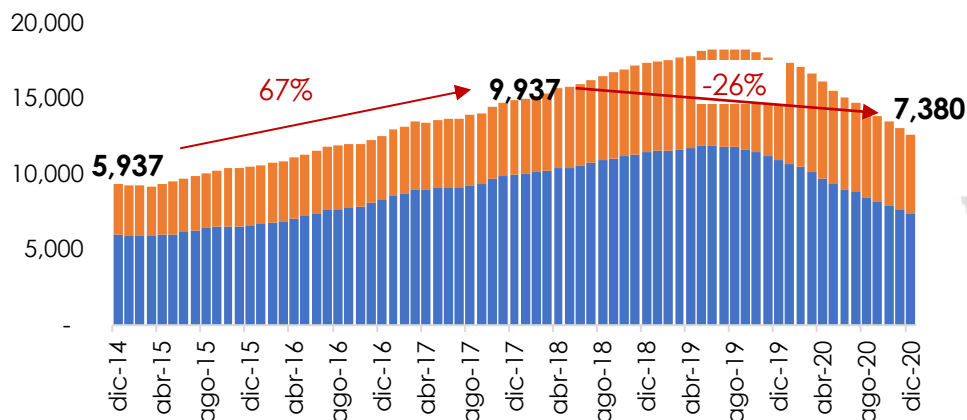
ASOCIACIÓN MEXICANA DE INSTITUCIONES DE SEGUROS

# ROBO DE VEHÍCULOS ASEGURADOS - EQUIPO PESADO

Robo de vehículos asegurados

**Equipo pesado**

Cifra anualizada de cada mes



## Top 10 de Estados con mayor robo de Equipo Pesado Enero 20 - Diciembre 20

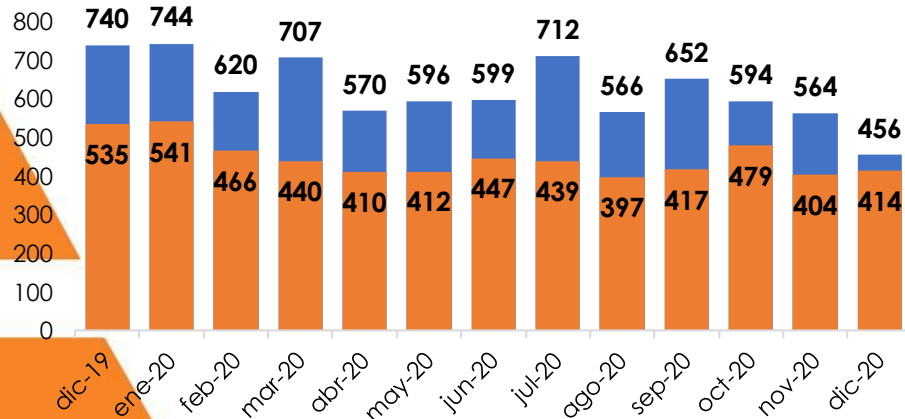
Entidad	Robo EQP
1 EDO. DE MEXICO	1,524
2 VERACRUZ	891
3 GUANAJUATO	826
4 PUEBLA	642
5 JALISCO	546
6 NUEVO LEON	439
7 QUERETARO	314
8 HIDALGO	282
9 CIUDAD DE MÉXICO	282
10 MICHOACAN	279



Robo de vehículos asegurados

**Equipo pesado**

Cifra mensual

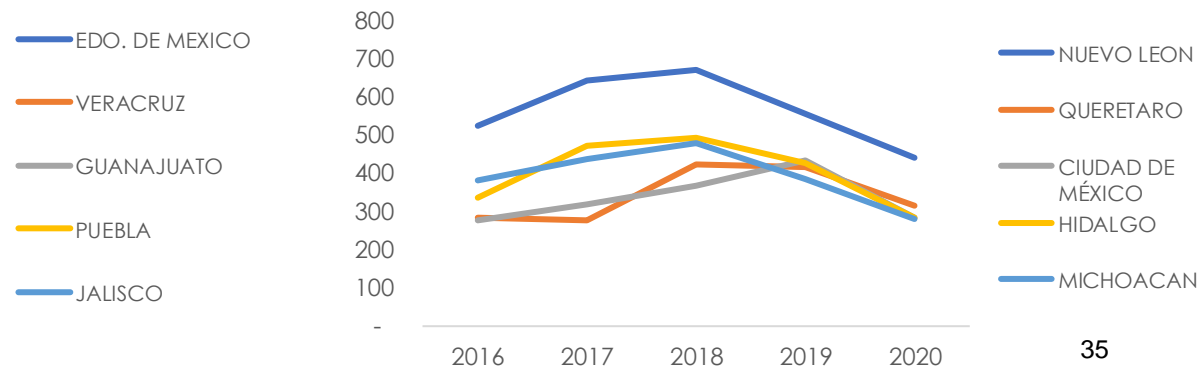
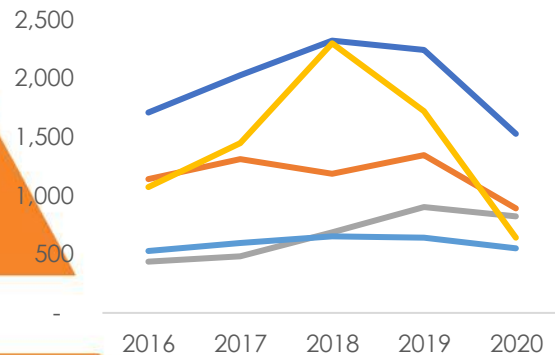


# ROBO DE VEHÍCULOS ASEGURADOS - EQUIPO PESADO

## ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO

	Robo absoluto de Equipo pesado					% Con violencia
	2016	2017	2018	2019	2020	
<b>NACIONAL</b>	<b>8,269</b>	<b>9,937</b>	<b>11,476</b>	<b>10,929</b>	<b>7,380</b>	<b>66%</b>
1 EDO. DE MEXICO	1,704	2,021	2,321	2,239	1,524	68%
2 VERACRUZ	1,141	1,307	1,181	1,343	891	67%
3 GUANAJUATO	434	486	685	901	826	72%
4 PUEBLA	1,076	1,442	2,302	1,720	642	70%
5 JALISCO	530	594	654	644	546	61%
6 NUEVO LEON	525	643	671	556	439	56%
7 QUERETARO	283	277	423	415	314	61%
8 CIUDAD DE MÉXICO	276	318	366	435	282	69%
9 HIDALGO	334	471	494	427	282	60%
10 MICHOACAN	381	438	480	384	279	66%
11 SAN LUIS POTOSI	195	233	188	236	172	72%
12 AGUASCALIENTES	40	61	150	164	148	47%
13 TAMAULIPAS	373	240	192	151	139	63%
14 TLAXCALA	263	518	392	353	139	71%

**Vehículos asegurados robados por entidad**  
**Equipo pesado**

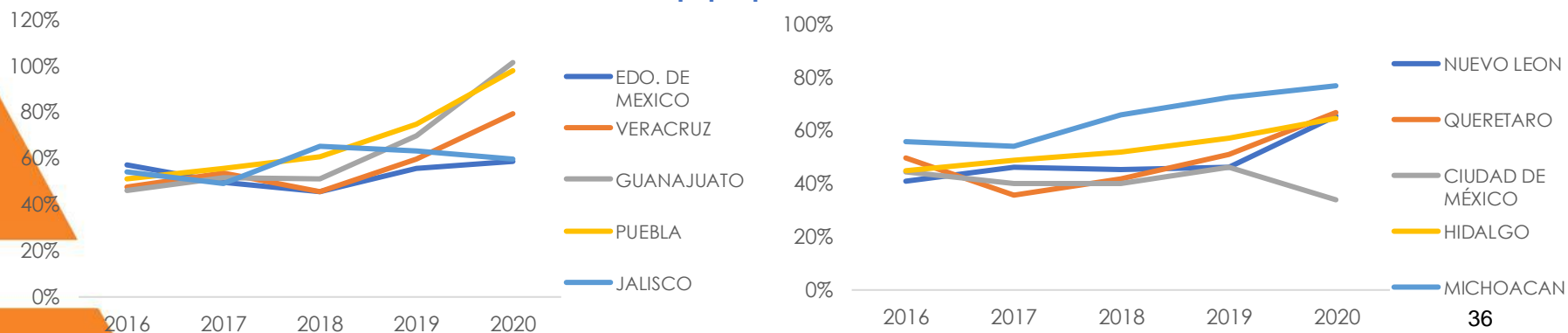


# PORCENTAJE DE RECUPERACIÓN DE VEHÍCULOS ASEGURADOS - EQUIPO PESADO

## ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO

	% De Recuperación de Equipo pesado				
	2016	2017	2018	2019	2020
<b>NACIONAL</b>	<b>51%</b>	<b>50%</b>	<b>52%</b>	<b>61%</b>	<b>71%</b>
1 EDO. DE MEXICO	57%	50%	45%	56%	58%
2 VERACRUZ	47%	54%	45%	60%	79%
3 GUANAJUATO	46%	51%	51%	70%	101%
4 PUEBLA	51%	56%	61%	75%	98%
5 JALISCO	54%	49%	65%	63%	60%
6 NUEVO LEON	41%	46%	45%	46%	66%
7 QUERETARO	49%	35%	42%	51%	67%
8 CIUDAD DE MÉXICO	44%	40%	40%	46%	34%
9 HIDALGO	45%	49%	52%	57%	65%
10 MICHOACAN	56%	54%	66%	72%	77%
11 SAN LUIS POTOSI	57%	38%	47%	41%	53%
12 AGUASCALIENTES	55%	38%	40%	55%	40%
13 TAMAULIPAS	57%	51%	68%	57%	35%
14 TLAXCALA	81%	54%	51%	65%	87%

**Porcentaje de vehículos recuperados vs vehículos robados**  
**Equipo pesado**



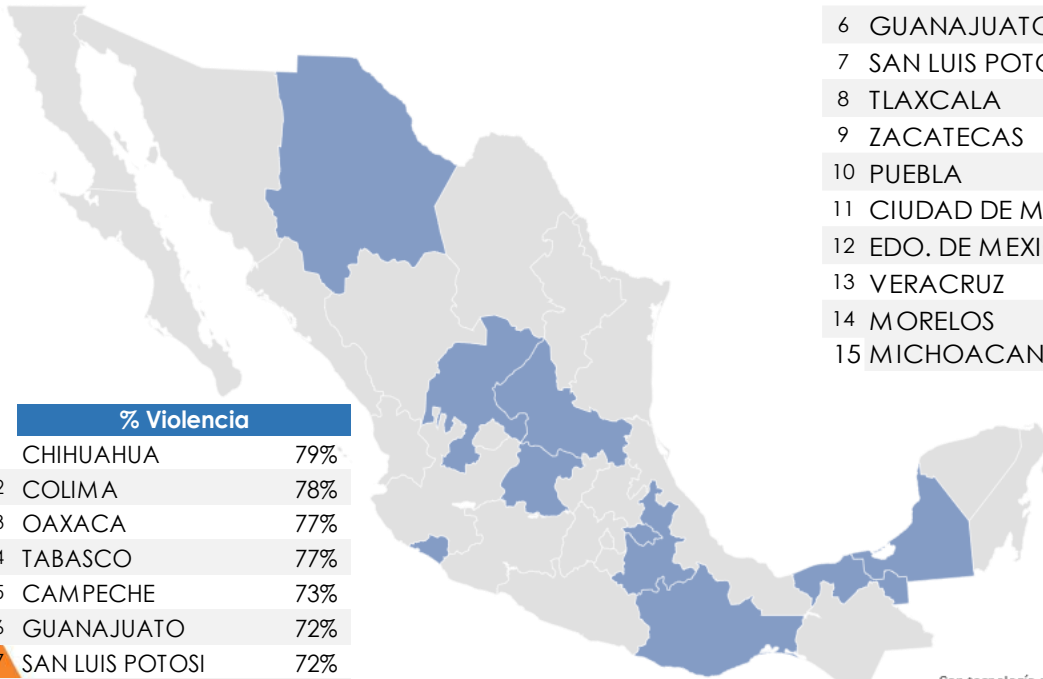
# PORCENTAJE DE ROBO CON VIOLENCIA DE VEHÍCULOS ASEGURADOS

## EQUIPO PESADO

### ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO

#### Porcentaje de robo con violencia

	2016	2017	2018	2019	2020
<b>NACIONAL</b>	<b>79%</b>	<b>75%</b>	<b>68%</b>	<b>67%</b>	<b>66%</b>
1 CHIHUAHUA	35%	52%	48%	51%	79%
2 COLIMA	63%	82%	71%	46%	78%
3 OAXACA	89%	83%	82%	71%	77%
4 TABASCO	78%	78%	58%	73%	77%
5 CAMPECHE	71%	67%	63%	73%	73%
6 GUANAJUATO	75%	78%	70%	73%	72%
7 SAN LUIS POTOSI	70%	71%	63%	59%	72%
8 TLAXCALA	83%	81%	74%	66%	71%
9 ZACATECAS	90%	61%	90%	58%	70%
10 PUEBLA	84%	80%	74%	71%	70%
11 CIUDAD DE MÉXICO	78%	72%	69%	65%	69%
12 EDO. DE MEXICO	83%	77%	70%	70%	68%
13 VERACRUZ	82%	80%	67%	70%	67%
14 MORELOS	76%	79%	73%	63%	66%
15 MICHOACAN	83%	78%	66%	55%	66%



% Violencia	
1 CHIHUAHUA	79%
2 COLIMA	78%
3 OAXACA	77%
4 TABASCO	77%
5 CAMPECHE	73%
6 GUANAJUATO	72%
7 SAN LUIS POTOSI	72%
8 TLAXCALA	71%
9 ZACATECAS	70%
10 PUEBLA	70%

Con tecnología de Bing  
© GeoNames, MSFT, Microsoft, Navteq, Wikipedia

# LOS 15 MUNICIPIOS/ALCALDÍAS CON MAYOR NÚMERO DE VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS - EQUIPO PESADO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO

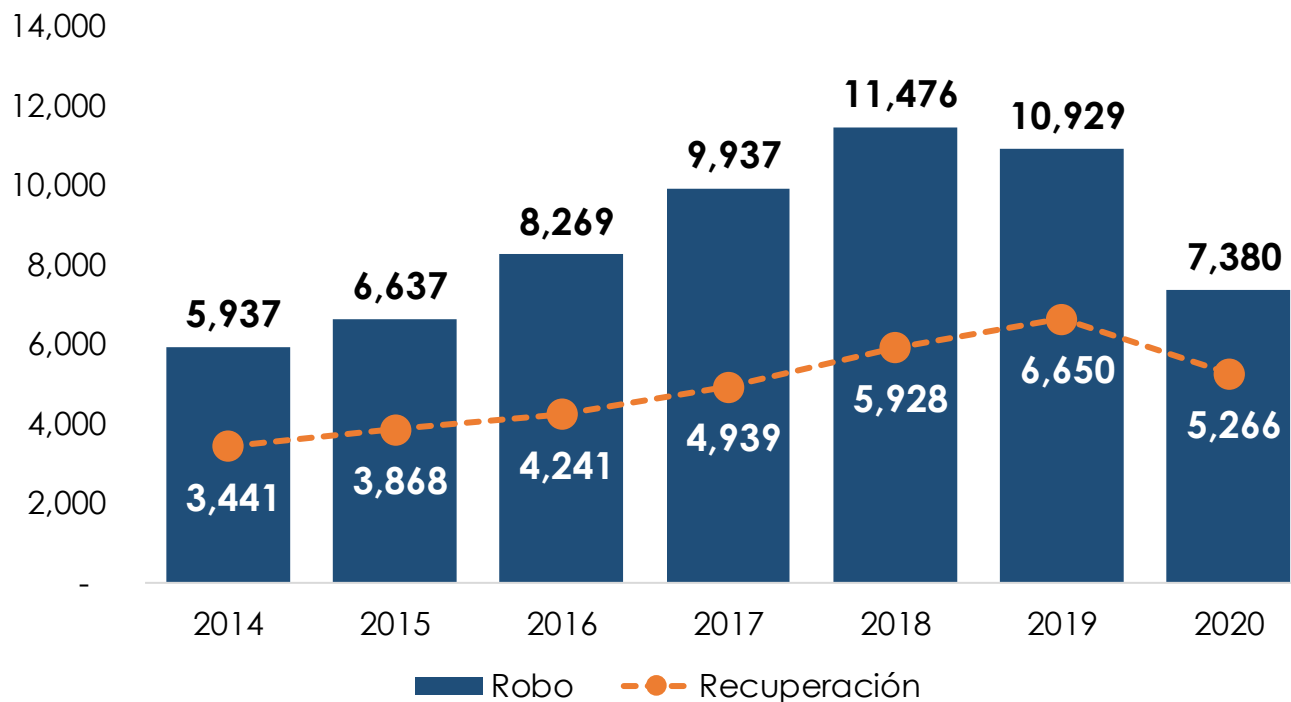
		Robo absoluto de equipo pesado					% de violencia	
		2016	2017	2018	2019	2020	2019	2020
	<b>Nacional</b>	<b>8,269</b>	<b>9,937</b>	<b>11,476</b>	<b>10,929</b>	<b>7,380</b>	<b>67%</b>	<b>66%</b>
1	Guanajuato CELAYA	71	169	232	425	323	76%	76%
2	Puebla PUEBLA	400	500	710	491	262	74%	69%
3	Veracruz VERACRUZ	225	208	324	320	231	65%	74%
4	Edo. Mex. ECATEPEC DE MORELOS	310	293	377	369	193	73%	73%
5	Queretaro QUERETARO	141	131	203	222	172	64%	59%
6	Edo. Mex. CUAUTITLAN IZCALLI	140	184	177	192	157	70%	62%
7	Guanajuato LEON	82	76	123	137	149	74%	70%
8	Edo. Mex. TOLUCA	183	211	161	194	147	69%	69%
9	Aguascalientes: AGUASCALIENTES	31	49	130	147	140	46%	45%
10	Jalisco GUADALAJARA	149	163	184	149	120	66%	55%
11	San Luis Potosi SAN LUIS POTOSI	130	159	108	152	108	59%	74%
12	Veracruz CORDOBA	151	165	140	194	98	71%	70%
13	Edo. Mex. TLALNEPANTLA DE BAZ	105	165	165	141	90	77%	71%
14	Edo. Mex. TULTITLAN	79	127	155	123	90	66%	54%
15	Edo. Mex. TEPOTZOTLAN	38	52	97	110	88	73%	70%

# LAS 15 SUBMARCAS DE VEHÍCULOS CON MAYOR NÚMERO DE VEHÍCULOS ASEGURADOS ROBADOS - EQUIPO PESADO ENERO - DICIEMBRE DE CADA AÑO

		Robo absoluto de equipo pesado					% de violencia	
		2016	2017	2018	2019	2020	2019	2020
<b>Nacional</b>		<b>8,269</b>	<b>9,937</b>	<b>11,476</b>	<b>10,929</b>	<b>7,380</b>	<b>67%</b>	<b>66%</b>
1	KENWORTH	1,651	2,103	2,612	2,448	1,524	66%	64%
2	FREIGHTLINER	495	749	1,139	1,290	888	68%	68%
3	SEMIREMOLQUES	749	766	913	778	568	81%	77%
4	INTERNATIONAL	483	638	916	825	547	67%	68%
5	SEMIREMOLQUES	503	634	649	575	420	66%	62%
6	SEMIREMOLQUES	346	267	327	437	362	77%	70%
7	SEMIREMOLQUES	313	363	332	380	328	53%	49%
8	SEMIREMOLQUES	302	467	499	381	284	52%	56%
9	MERCEDES BENZ Y FREIGHTLINER	324	358	345	375	267	61%	53%
10	SEMIREMOLQUES	342	395	349	397	255	76%	75%
11	ARMADO	114	224	344	308	216	50%	56%
12	INTERNATIONAL	11	92	252	262	154	63%	64%
13	VOLVO	162	193	219	227	149	57%	60%
14	KENWORTH	28	69	184	208	135	53%	52%
15	SEMIREMOLQUES	163	150	120	145	115	68%	80%

## Vehículos asegurados robados y recuperados

### Cifras de los primeros 12 meses de cada año



	dic-19	ene-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20
Promedio diario de vehículos robados	24	24	21	23	19	19	20	23	18	22	19	19	15
Promedio diario de vehículos recuperados	17	17	16	14	14	13	15	14	13	14	15	13	13



# **ANEXO III**

# **PRONÓSTICO DE ROBOS DE VEHÍCULOS**

# **ASEGURADOS**

# PRONÓSTICO DE ROBO TOTAL Y ROBO CON VIOLENCIA DE VEHÍCULOS ASEGURADOS

## COMPOSICIÓN POR ZONA



### REGIONALIZACIÓN

Para realizar el pronóstico de robo de vehículos asegurados se agrupan los estados de acuerdo con su zona geográfica.

El modelo contempla el comportamiento por grupo de entidades, es decir, no refleja la tendencia por estado.

### ESTIMACIÓN DE CIFRAS

Para cada zona se utilizan datos históricos mensuales de febrero del 2013 a diciembre de 2020.

Haciendo un análisis de series de tiempo se ajusta el modelo adecuado. Posteriormente se estima el intervalo en el que se encontrarán los robos reales para el próximo mes, con una probabilidad del 80%.

ZONA	ESTADOS
NOROESTE	Baja California Baja California Sur Nayarit Sinaloa Sonora
NORTE	Chihuahua Coahuila Durango Nuevo León Tamaulipas
OCCIDENTE	Aguascalientes Colima Guanajuato Jalisco Michoacán San Luis Potosí Zacatecas
CENTRO	Guerrero Hidalgo Morelos Puebla Querétaro Tlaxcala
METROPOLITANA	Ciudad de México Estado de México
SURESTE	Campeche Chiapas Oaxaca Quintana Roo Tabasco Veracruz Yucatán

# PRONÓSTICO DEL ROBO TOTAL DE VEHÍCULOS ASEGURADOS

## ESTIMACIÓN A ENERO 2021



En las columnas de **cifras estimado** se muestra el pronóstico de robos para el mes, que corresponden al rango de la estimación en su límite inferior y superior.

ZONA	CIFRAS OBSERVADAS					PRONÓSTICO MES ANTERIOR	CIFRAS ESPERADAS ENERO		
	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Diciembre	Inf	Esperado	Sup
NACIONAL*	5,154	5,336	5,590	5,179	4,884	5,290	4,500	4,920	5,300
1 NOROESTE	366	340	339	342	336	340	290	350	400
2 NORTE	348	353	356	344	342	340	280	335	400
3 OCCIDENTE	1,353	1,397	1,507	1,340	1,330	1,400	1,252	1,354	1,460
4 CENTRO	634	647	630	600	577	610	480	560	640
5 METROPOLITANA	2,126	2,166	2,297	2,110	1,883	2,050	1,835	2,030	2,230
6 SURESTE	470	433	471	474	416	470	345	420	480

\*Las cifras nacionales, por metodología, podrían no corresponder a la suma de los subtotales regionalizados.

# PRONÓSTICO DEL ROBO CON VIOLENCIA DE VEHÍCULOS ASEGURADOS

## ESTIMACIÓN A ENERO 2021



En las columnas de **cifras estimado** se muestra el pronóstico de robos para el mes, que corresponden al rango de la estimación en su límite inferior y superior.

ZONA	CIFRAS OBSERVADAS					PRONÓSTICO MES ANTERIOR	CFRAS ESPERADAS DICIEMBRE		
	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Diciembre	Inf.	Esperado	Sup.
NACIONAL*	3,162	3,270	3,432	3,123	2,860	3,255	2,660	2,980	3,295
1 NOROESTE	216	219	210	208	202	200	170	210	250
2 NORTE	150	150	144	179	150	150	105	155	200
3 OCCIDENTE	853	852	903	800	792	840	740	810	890
4 CENTRO	430	422	426	425	378	420	320	385	450
5 METROPOLITANA	1,344	1,391	1,471	1,274	1,130	1,360	1,070	1,250	1,420
6 SURESTE	255	238	294	260	206	270	165	220	250

\*Las cifras nacionales, por metodología, podrían no corresponder a la suma de los subtotales regionalizados.

**ROBO DE VEHÍCULOS**

**ASEGURADOS**

**GRACIAS**