

Informe de ventas Vehículos Cero y Bajas emisiones

Mayo 2021



RESULTADOS A MAYO DE VEHÍCULOS CERO Y BAJAS EMISIONES

En el mercado de vehículos livianos y medianos, las unidades con tecnología de cero y bajas emisiones han ido aumentando su participación de mercado gracias a la incorporación paulatina de más modelos y versiones, sumando 744 unidades comercializadas en cinco meses de 2021, con un crecimiento de 159,2% con respecto al mismo período equivalente. De este total, 58% corresponde a SUV, 34% a vehículos de pasajeros y 8% a vehículos comerciales.

Tal como se evidencia en el mercado automotor en general, estos vehículos también están experimentando un ciclo de recuperación y sus resultados se explican por una baja base comparativa dadas las condiciones extraordinarias que se vivieron el año pasado con confinamientos y cuarentenas totales. Por esto, se espera que puedan retornar los volúmenes de venta registrados desde 2019.

Esta recuperación puede darse, en parte, por la alta competitividad que caracteriza al mercado chileno, donde se comercializan vehículos eléctricos, híbridos convencionales, híbridos enchufables, pero también microhíbridos, categoría que se incorporó recientemente a este informe y que ya suma 165 unidades vendidas en el año, de las cuales 48 se comercializaron en mayo, convirtiéndose en una solución por su gran autonomía con base a gasolina o diésel, complementado por un modo eléctrico en las ciudades.

Pero, en paralelo, es necesario contar con una serie de incentivos para apuntalar a estos vehículos, tomando como base experiencias internacionales. En economías comparables con la chilena, como el caso colombiano, se han adoptado una serie de incentivos enfocados en mejorar la experiencia del usuario de estos vehículos como ayudas al comprador. Por ejemplo, mecanismos para obtener la devolución de ciertos impuestos soportados en su adquisición (como el IVA) para el caso de ser inscritos como vehículos de trabajo, o el pago de permisos de circulación diferenciados para los vehículos de cero y bajas emisiones, sumados al uso preferente de vías exclusivas, estacionamientos en vías públicas, recarga preferente en estaciones de servicios y calles de acceso público.

En cuanto al mercado de buses, en 2020 y 2019 hubo una gran incorporación de unidades al sistema de Transporte Público RED, lo que continuará sucediendo gracias a los anuncios dados por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones sobre la utilización de buses eléctricos en regiones.

De igual forma, en el mercado de camiones también se está abriendo un nuevo camino para la incorporación de tecnologías cero y bajas emisiones, y a la fecha ya se registran 4 unidades eléctricas comercializadas en el país.

Tipo de vehículos:

HEV (Vehículo Híbrido Convencional): *Vehículo que combina dos fuentes de potencia, con un motor principal a combustión y una batería y motor eléctrico que sirven de apoyo en diversas situaciones.*

EV (Vehículo Eléctrico): Vehículos que solo funcionan con baterías y se recargan conectándolos a la red eléctrica.

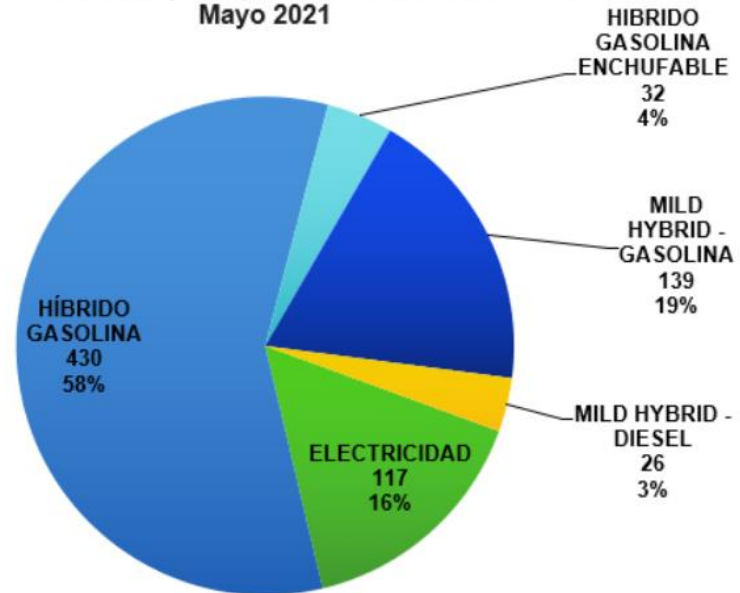
PHEV (Vehículo Híbrido Enchufable): vehículo que combina un motor de combustión con un motor eléctrico y baterías de mayor capacidad, que se recargan enchufando el vehículo a la red eléctrica.

MHEV (Vehículo Microhíbrido): Vehículo microhíbrido que combina el motor a combustión con un pequeño motor eléctrico, que asiste a la conducción en momentos puntuales y sirve también como motor de arranque.

VENTAS A MAYO DE VEHÍCULOS LIVIANOS Y MEDIANOS CERO Y BAJAS EMISIONES

744
Acumulado Mayo
159,2%
Var% Acum.

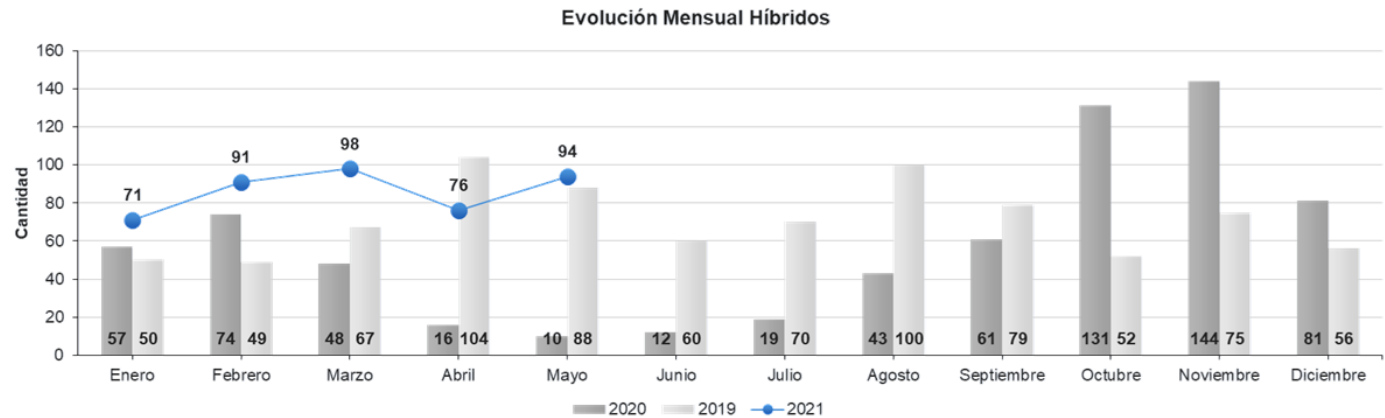
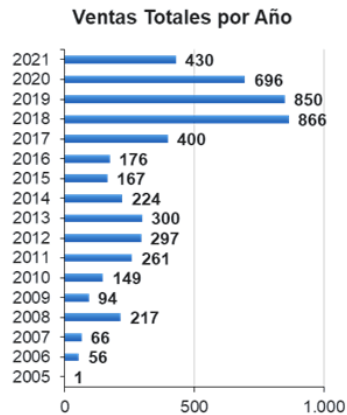
Distribución Ventas por Tipo de Vehículo - Acumulado a Mayo 2021



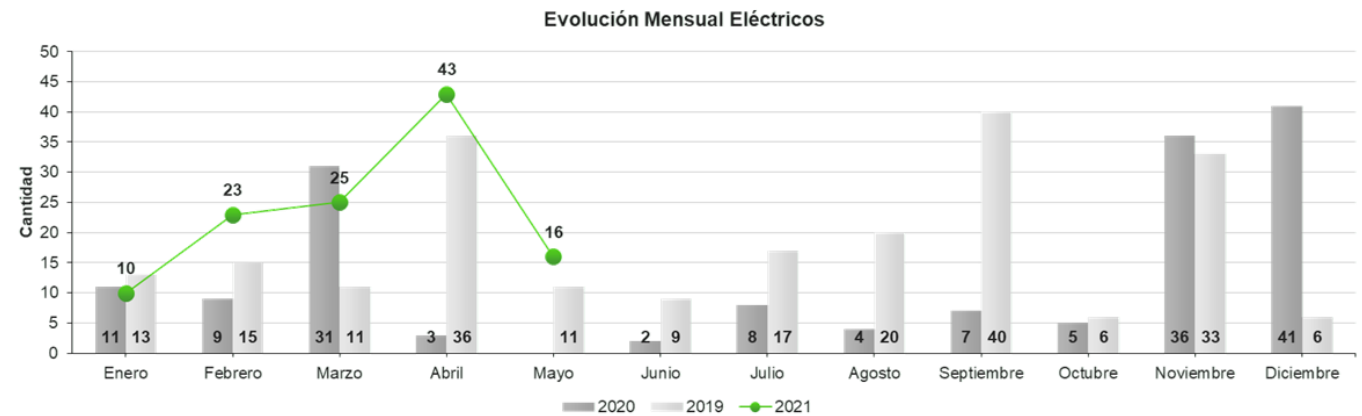
	Acumulado	Var% Acum	Mayo	Var% Mes
HÍBRIDO GASOLINA	430	109,8%	94	840,0%
MILD HYBRID - GASOLINA	139	1.637,5%	30	900,0%
ELECTRICIDAD	117	116,7%	16	
HÍBRIDO GASOLINA ENCHUFABLE	32	60,0%	13	550,0%
MILD HYBRID - DIESEL	26		18	

EVOLUCIÓN VENTAS POR TIPO DE VEHÍCULO LIVIANOS Y MEDIANO

HEV (Vehículo Híbrido Convencional)

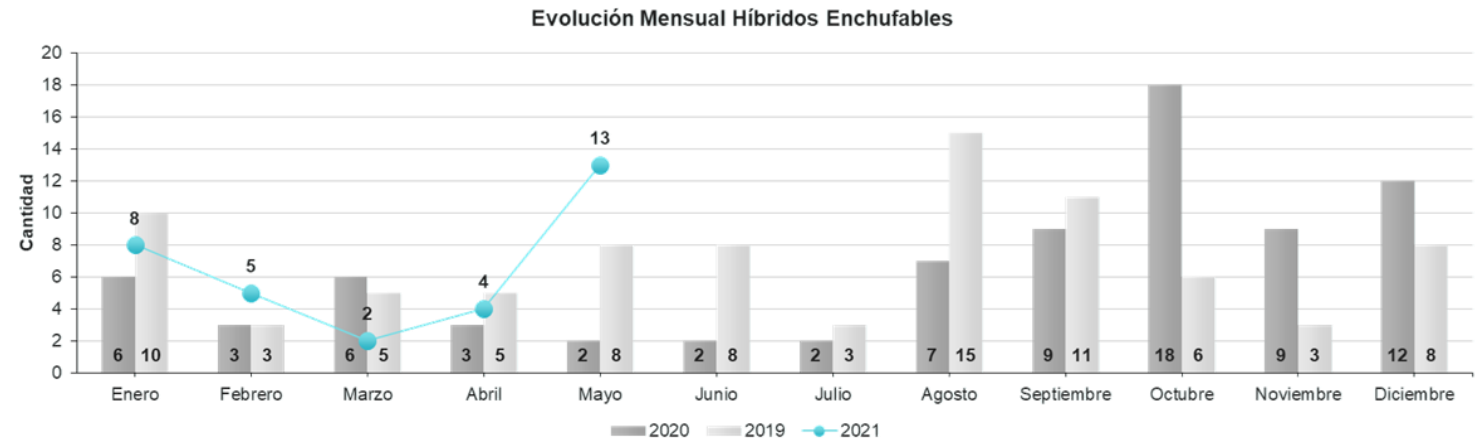
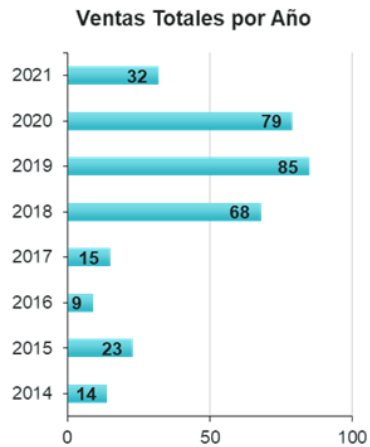


EV (Vehículo Eléctrico)

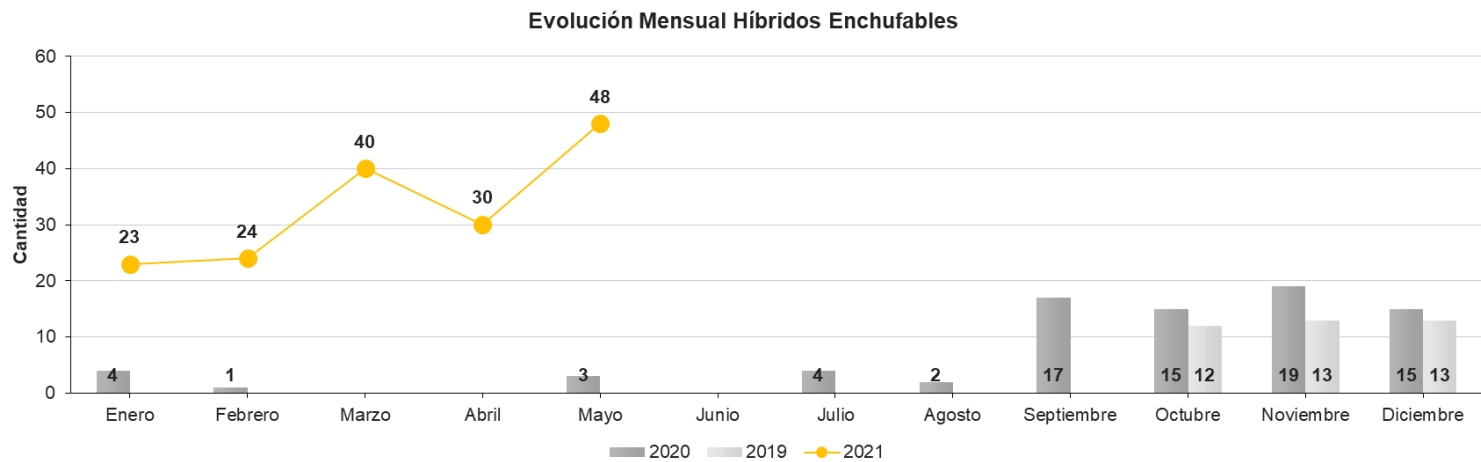
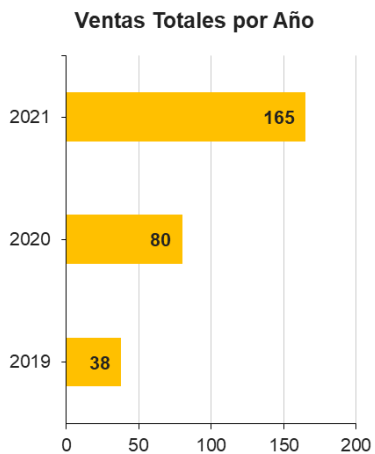


EVOLUCIÓN VENTAS POR TIPO DE VEHÍCULO LIVIANO Y MEDIANO

PHEV (Vehículo Híbrido Enchufable)

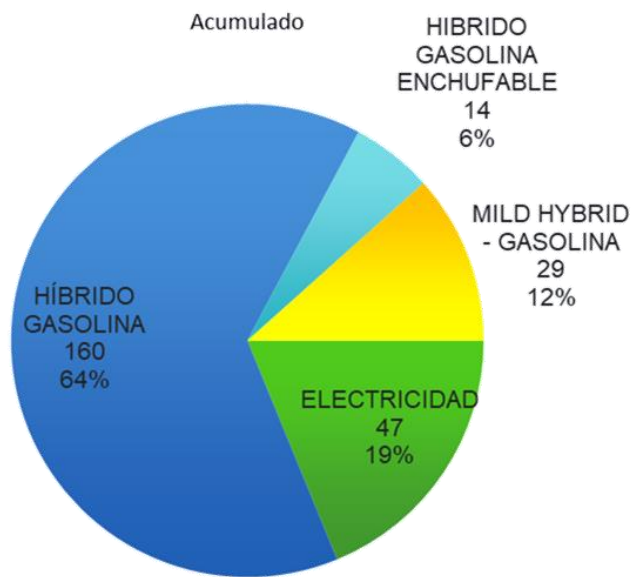


MHEV (Vehículo Microhíbrido):



VENTAS ACUMULADAS POR SEGMENTOS DE VEHÍCULOS CERO Y BAJAS EMISIONES

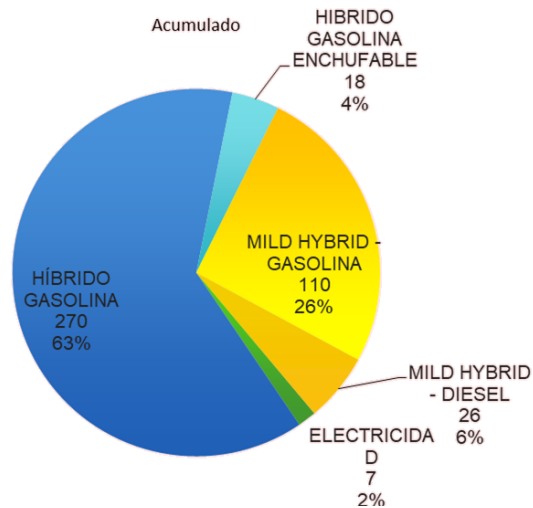
VEHÍCULOS DE PASAJEROS



	Acumulado	Var% Acum	Mayo	Var% Mes
HÍBRIDO GASOLINA	160	81,8%	52	766,7%
ELECTRICIDAD	47	23,7%	5	
MILD HYBRID - GASOLINA	29	1.350,0%	5	150,0%
HIBRIDO GASOLINA ENCHUFABLE	14	40,0%	4	
Total	250	81,2%	66	725,0%

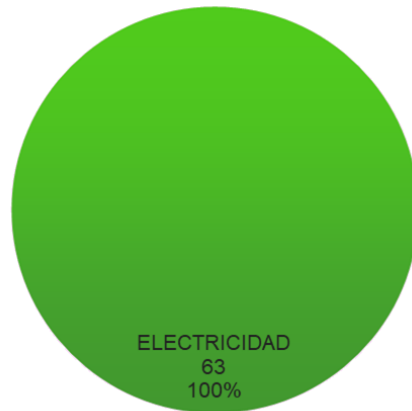
VENTAS ACUMULADAS POR SEGMENTOS DE VEHÍCULOS CERO Y BAJAS EMISIONES

VEHÍCULOS SUV



	Acumulado	Var% Acum	Mayo	Var% Mes
HÍBRIDO GASOLINA	270	130,8%	42	950,0%
MILD HYBRID - GASOLINA	110	1.733,3%	25	2.400,0%
MILD HYBRID - DIESEL	26		18	
HIBRIDO GASOLINA ENCHUFABLE	18	80,0%	9	350,0%
ELECTRICIDAD	7	0,0%	2	
Total	431	1.944,1%	96	3.700,0%

VEHÍCULOS COMERCIALES



	Acumulado	Var% Acum	Mayo	Var% Mes
ELECTRICIDAD	63	600,0%	9	
Total	63	600,0%	9	

RANKING VENTAS POR MARCA – VEHÍCULOS HÍBRIDOS

	Mayo		Acumulado	
	2020	2021	2020	2021
TOYOTA	2	73	177	286
SUBARU		1		76
LEXUS	2	10	16	43
FORD		10	1	18
KIA	1		2	4
BMW				2
HYUNDAI	5		8	1
OTROS HIBRIDOS			1	
Total	10	94	205	430

RANKING VENTAS POR MARCA – VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

	Mayo		Acumulado	
	2020	2021	2020	2021
MAXUS		8		59
HYUNDAI		1	10	23
NISSAN			23	9
PORSCHE		2		8
MG		2	7	7
BMW			1	5
RENAULT			3	3
HIGER		1		1
MINI		1		1
SMART		1		1
OTROS ELECTRICOS			7	
PEUGEOT			2	
DFM			1	
Total		16	54	117

RANKING VENTAS POR MARCA – VEHÍCULOS HÍBRIDOS ENCHUFABLES

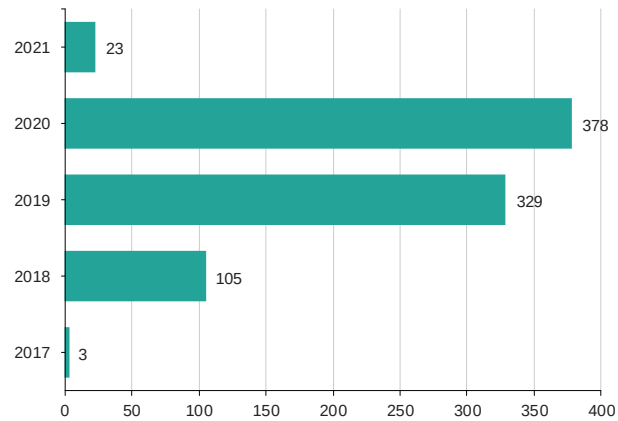
	Mayo		Acumulado	
	2020	2021	2020	2021
VOLVO	1	8	3	15
MERCEDES BENZ		2	1	6
MITSUBISHI			3	3
PORSCHE		1	1	3
FERRARI		2		3
BMW	1		12	2
Total	2	13	20	32

RANKING VENTAS POR MARCA – VEHÍCULOS MICROHÍBRIDOS

	Mayo		Acumulado	
	2020	2021	2020	2021
AUDI	2	10	7	87
LAND ROVER		22		53
MERCEDES BENZ	1	16	1	25
Total	3	48	8	165

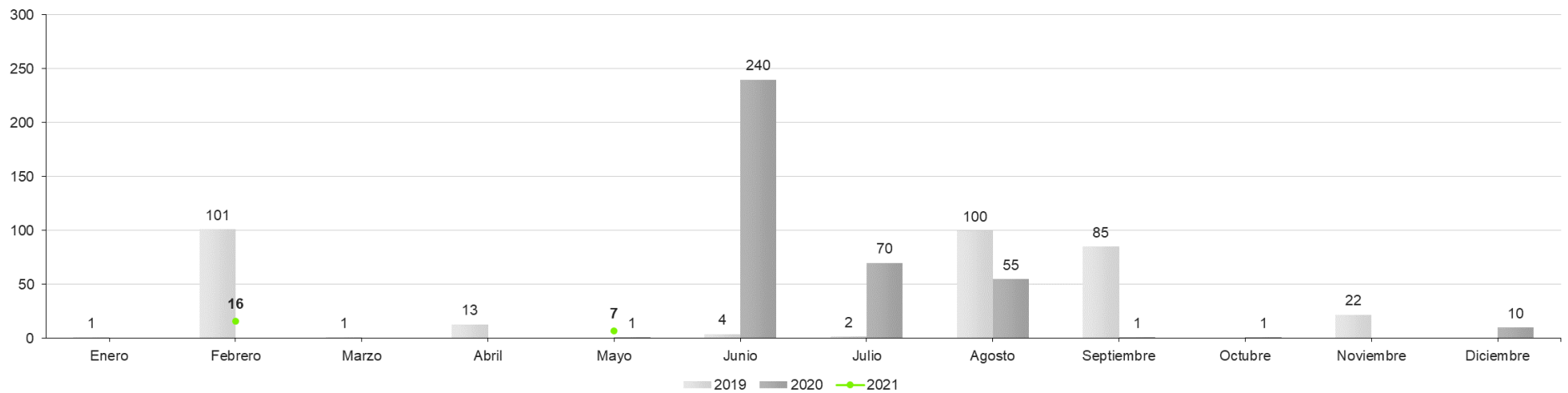
EVOLUCIÓN VENTAS A MAYO – BUSES

Evolución Ventas Totales por Año

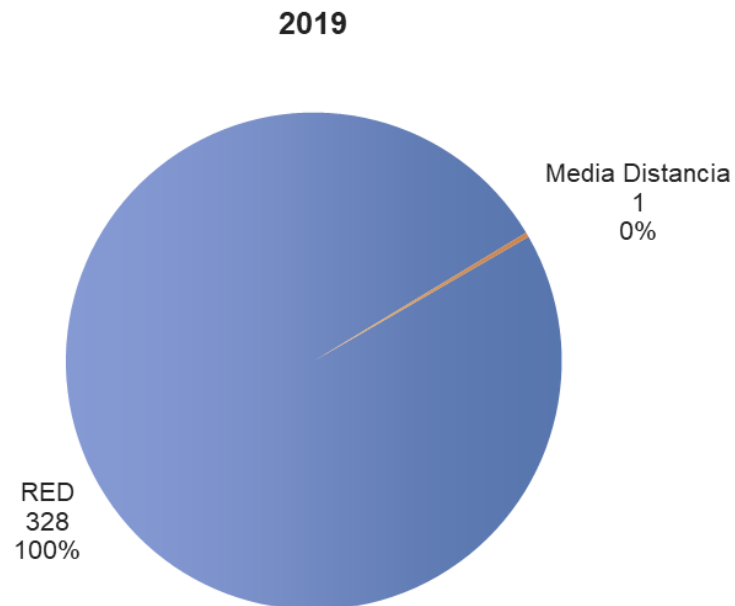
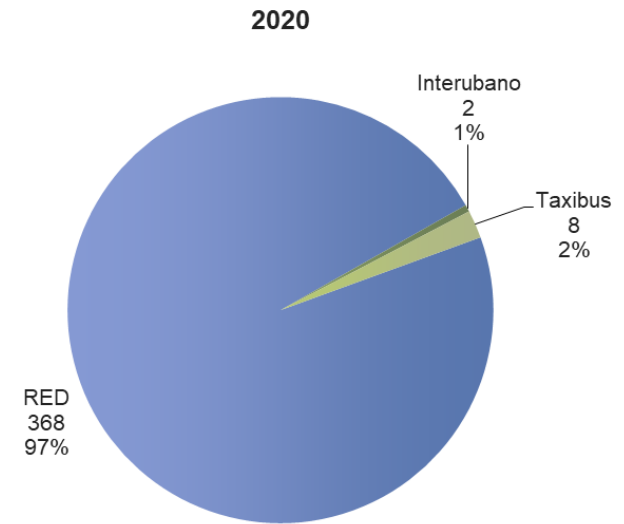
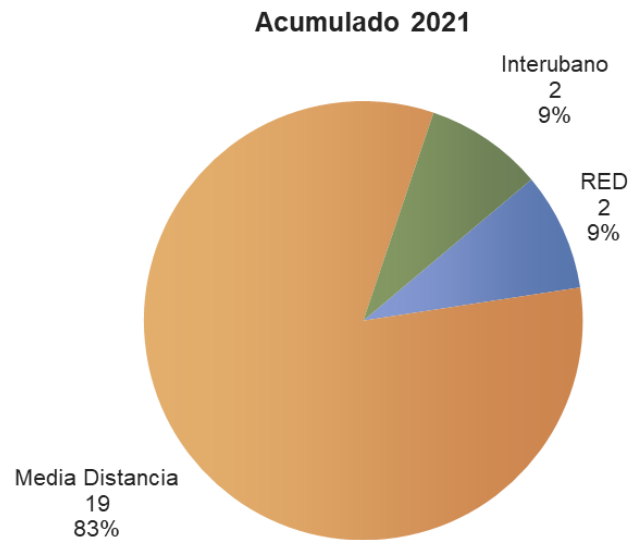


Mayo	Acumulado
7	23
Var% 600,0%	Var% 2.200,0%

Evolución de Ventas Mensuales - Mercado de Buses

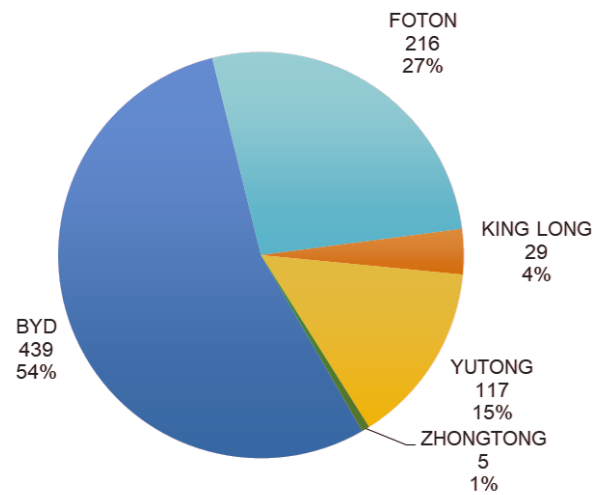


DISTRIBUCIÓN Y EVOLUCIÓN DE VENTAS TOTAL AÑO POR SEGMENTOS – BUSES

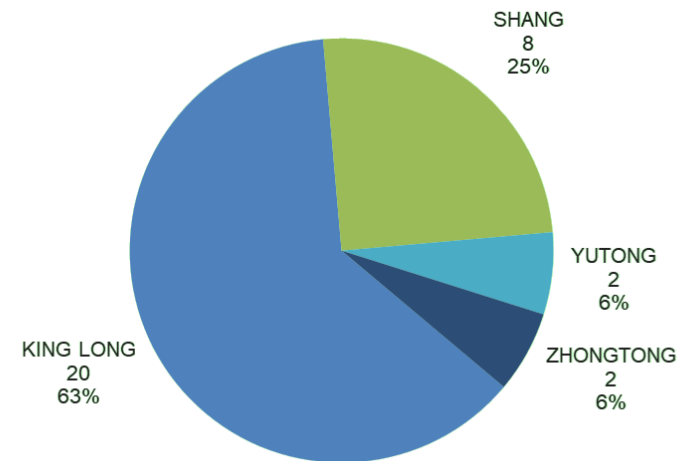


DISTRIBUCIÓN DE VENTAS TOTAL POR MARCA DE CADA SEGMENTO – BUSES

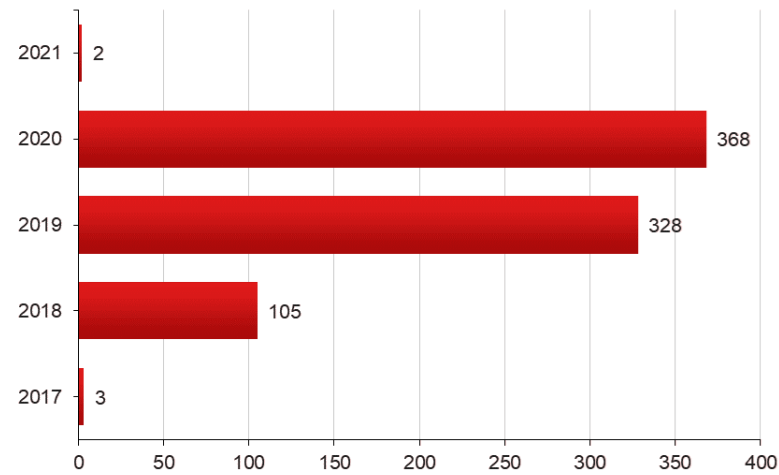
Distribución por Marca - Segmento RED



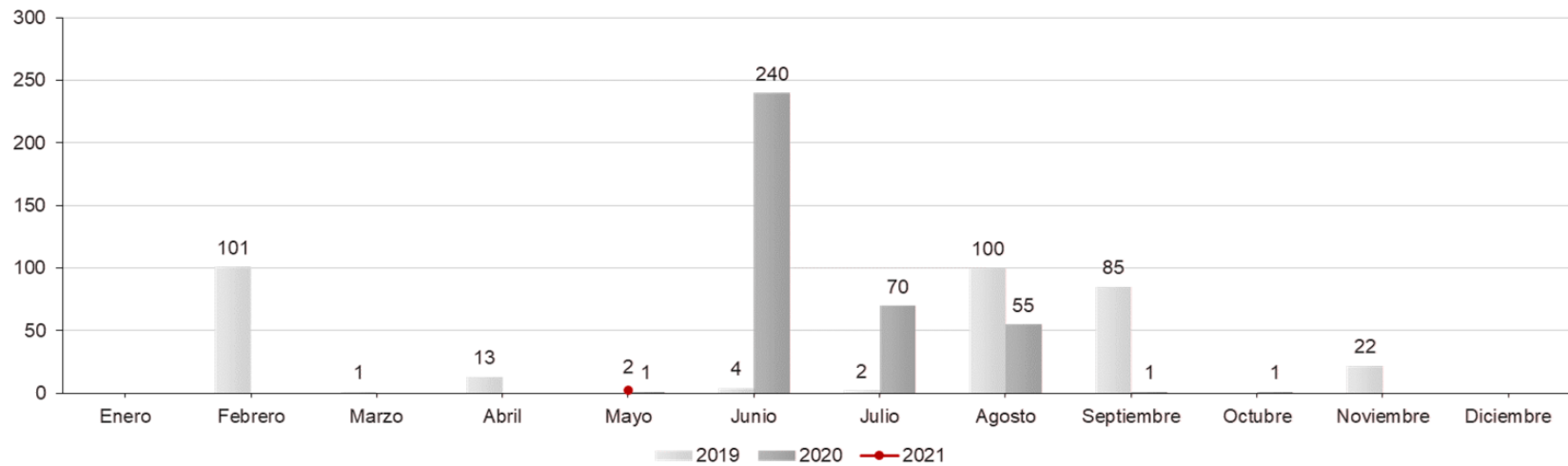
Distribución por Marca - Otros Segmentos



SEGMENTO RED



Evolución de Ventas Mensuales - Segmento RED



EVOLUCIÓN VENTAS A MAYO – CAMIONES

