



Informe Vehículos Híbridos y Eléctricos Febrero Colombia, 2018

Vehículos Híbridos y Eléctricos 2017 / 2018

SEGMENTO/MARCA	MARCA	LINEA	Acumulado		Variacion	Market Share		Variacion	
			2017	2018		2017	2018		
Automovil	BMW	I3	1	13	1200%	2,9%	20,3%	17,4	
		330E		10	10000%	0,0%	15,6%	15,6	
		I3 94AH	2	1	-50%	5,9%	1,6%	-4,3	
			530E		1	10000%	0,0%	1,6%	1,6
	RENAULT	TWIZY TECHNIC	4	16	300%	11,8%	25,0%	13,2	
		TWIZY CARGO	5		-100%	14,7%	0,0%	-14,7	
		TWIZY URBAN	1		-100%	2,9%	0,0%	-2,9	
	KIA	SOUL EV SX	1		-100%	2,9%	0,0%	-2,9	
		SOUL EV		1	100%	0,0%	1,6%	1,6	
	PORSCHE	PANAMERA 4 E-HYBRID		1	100%	0,0%	1,6%	1,6	
	BYD	E5	1		-100%	2,9%	0,0%	-2,9	
	HYUNDAI	SONATA	1		-100%	2,9%	0,0%	-2,9	
	MINI	COOPER S E ALL4		1	100%	0,0%	1,6%	1,6	
NISSAN	LEAF		1	100%	0,0%	1,6%	1,6		
Total Automovil			16	45	181%	47,1%	70,3%	23,3	
Utilitario	BMW	X5 XDRIVE40E	7	12	71%	20,6%	18,8%	-1,8	
	MITSUBISHI	OUTLANDER PHEV	4	1	-75%	11,8%	1,6%	-10,2	
	VOLVO	XC60		2	100%	0,0%	3,1%	3,1	
	TOYOTA	HIGHLANDER HYBRID		1	100%	0,0%	1,6%	1,6	
	BYD	T3		1	100%	0,0%	1,6%	1,6	
	PORSCHE	CAYENNE S E-HYBRID PLATINUM EDITION		1	100%	0,0%	1,6%	1,6	
Total Utilitario			11	18	64%	32,4%	28,1%	-4,2	
Van	RENAULT	KANGOO ELÉCTRICO	7		-100%	20,6%	0,0%	-20,6	
Total Van			7		-100%	20,6%	0,0%	-20,6	
Comercial Pasajeros BYD		K7		1	100%	0,0%	1,6%	1,6	
Total Comercial Pasajeros				1	100%	0,0%	1,6%	1,6	
Total general			34	64	88,2%	100%	100%		

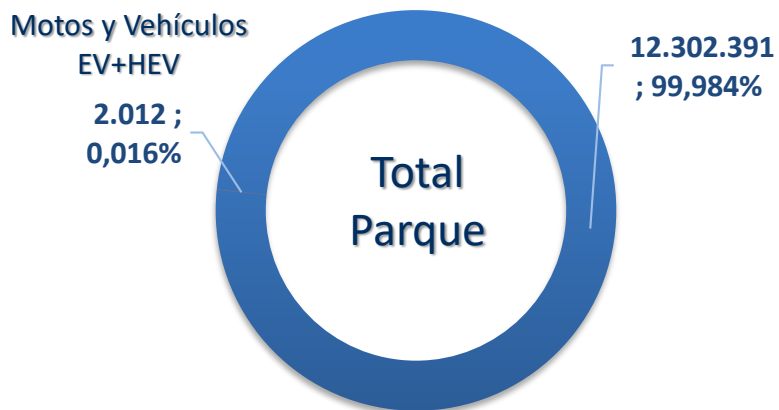
Motos

Acumulado 2017/2018

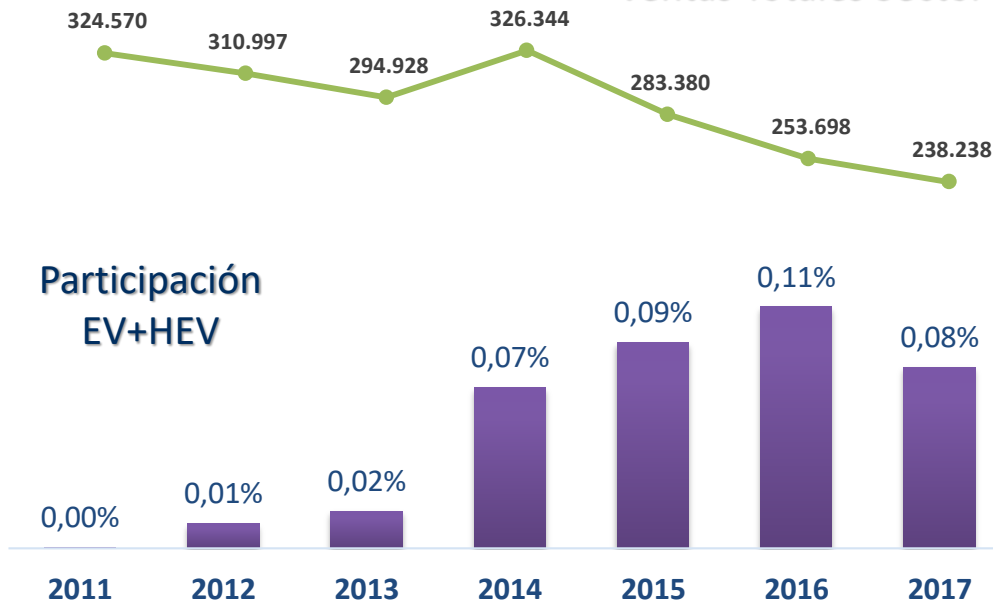
MARCA	Acumulado		Variacion	Market Share		Variacion
	2017	2018		2017	2018	
STARKER	10	174	1640,0%	31,3%	78,0%	46,8
SPORT POWER NEW/	0	18	100,0%	0,0%	8,1%	8,1
ELECTRIKA	0	17	100,0%	0,0%	7,6%	7,6
SUNRA	0	4	100,0%	0,0%	1,8%	1,8
ENERGY MOTION	19	4	-78,9%	59,4%	1,8%	-57,6
ELEKTROMOTORES	0	2	100,0%	0,0%	0,9%	0,9
DAYUN	0	2	100,0%	0,0%	0,9%	0,9
VOLTA	0	1	100,0%	0,0%	0,4%	0,4
ELECTRIC E-BIKE GX	0	1	100,0%	0,0%	0,4%	0,4
OTROS	3	0	-100,0%	9,4%	0,0%	-9,4
			0,0%	0,0%	0,0%	0,0
Total general	32	223	597%	1	1	0

EVOLUCION

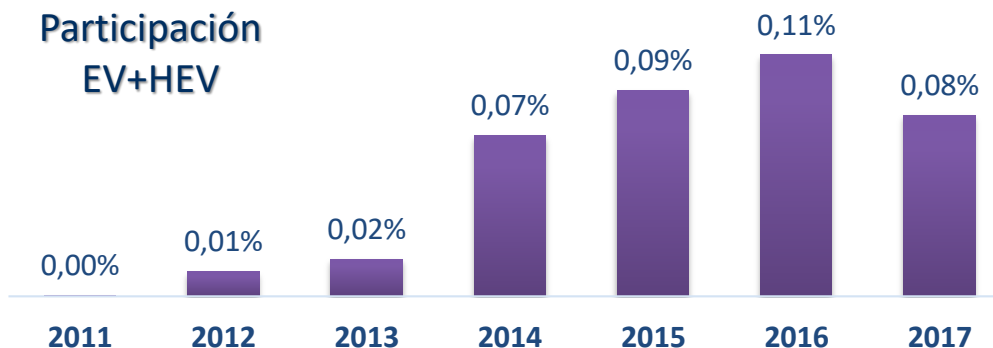
Participación Parque
Motos y Vehículos EV/HEV



Ventas Totales Sector



Participación
EV+HEV



Baja penetración: La tasa de penetración de vehículos eléctricos e híbridos en Colombia es muy baja. En el país se han registrado **622 vehículos eléctricos y 439 híbridos** a diciembre de 2017, en un parque de 5 millones de vehículos. Por el lado de las motos solo hay **1.260 eléctricas** de los 7 millones de motos registradas.

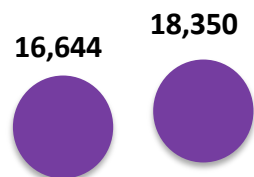
A la fecha se han registrado 1 bus y 46 taxis eléctricos con la tarifa del IVA de 5% a los vehículos eléctricos para transporte público de pasajeros (buses y taxi) y sus carrocerías incorporada en la reforma del 2012. La medida se queda muy corta para reducir las emisiones contaminantes que se ha propuesto Colombia.

Una de las razones por las cuales la penetración de vehículos eléctricos e híbridos es muy baja en Colombia, es porque el costo total de un vehículo eléctrico o híbrido no es competitivo frente a uno convencional de combustión fósil.

Evolución mensual 2018

Cifras expresadas en unidades, todos los segmentos de combustibles
(Eléctrico e Híbridos)

Total Vehículos todos los combustibles **100%**



Vehículos Híbridos y Eléctricos **0,1%**

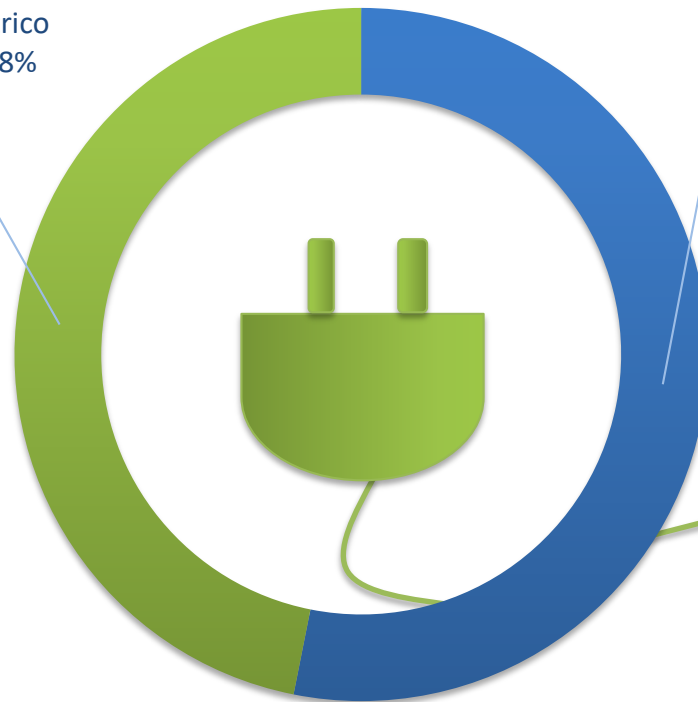


Enero Febrero Marzo Abril Mayo Junio Julio Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre

Segmentos de combustible: Acumulado 2018

- Durante el 2018 se han registrado 64 unidades, de las cuales el 46,8% son vehículos Híbridos y el otro 53,1% Eléctricos

Híbrido - Eléctrico
Gasolina; 46,8%



Eléctrico; 53,1%



Informe Vehículos Híbridos y Eléctricos Colombia, 2018