

Límites para emisiones de vehículos nuevos en planta que usan gasolina, gas natural, gas L.P. y Diesel

Año	Tipo de vehículo	Año-Modelo	HC (en sus gases, por motor) (gas L.P.)	HC (en sus gases)	Monóxido de carbono (en sus gases, por motor) (gas L.P.)	Monóxido de carbono (en sus gases, por motor) (Diesel)	CO (en sus gases, por motor) (gas L.P.)	CO (en sus gases)	NOx (en sus gases, por motor) (gas L.P.)	NOx (en sus gases)	HC (en sus gases)	PM	
1999	Vehículo de Pasajeros	1999 - 2000	0.25	0.25	-	-	2.11	2.11	0.82	0.82	2.00	0.07	
		2001 y posteriores	0.00	0.00	0.16	0.16	2.11	2.11	0.25	0.62	2.00	0.07	
	CL1 y VU	1999 - 2000	0.63	0.63	-	-	8.75	8.75	1.44	1.44	2.00	0.07	
		2001 y posteriores	-	-	0.16	0.16	2.11	2.11	0.25	0.62	2.00	0.07	
	CL2 y VU	1999 - 2000	0.63	0.63	-	-	8.75	8.75	1.44	1.44	2.00	0.07	
		2001 y posteriores	-	-	0.20	0.20	2.74	2.74	0.44	0.62	2.00	0.07	
	CL3 y VU	1999 - 2000	0.63	0.63	-	-	8.75	8.75	1.44	1.44	2.00	0.07	
		2001 y posteriores	-	-	0.20	0.20	2.74	2.74	0.44	0.62	2.00	0.07	
	CL4 y VU	1999 - 2000	0.63	0.63	-	-	8.75	8.75	1.44	1.44	2.00	0.10	
		2001 y posteriores	-	-	0.24	0.24	3.11	3.11	0.68	0.62	2.00	0.10	
	2005	Vehículo de Pasajeros	2004 y hasta 2009	-	-	1.56	1.56	2.11	2.11	0.25	0.62	-	-
			2007 y posteriores	-	-	0.10	0.10	2.11	0.64	0.25	0.25	-	-
CL1 y VU		2005 y posteriores	-	-	0.05	0.10	2.11	2.11	0.05	0.05	-	-	
		2004 y hasta 2009	-	-	1.56	1.56	2.11	2.11	0.25	0.62	-	-	
CL2 y VU		2007 y posteriores	-	-	0.10	0.10	2.11	2.11	0.25	0.25	-	-	
		2005 y posteriores	-	-	0.05	0.05	2.11	2.11	0.05	0.05	-	-	
CL3 y VU		2004 y hasta 2009	-	-	0.20	0.20	2.74	2.74	0.44	0.62	-	-	
		2007 y posteriores	-	-	0.10	0.10	2.11	2.11	0.25	0.25	-	-	
CL4 y VU		2005 y posteriores	-	-	0.05	0.05	2.11	2.11	0.05	0.05	-	-	
		2004 y hasta 2009	-	-	0.20	0.20	2.74	2.74	0.44	0.62	-	-	
CL3 y VU		2007 y posteriores	-	-	0.12	0.12	2.74	2.74	0.25	0.25	-	-	
		2005 y posteriores	-	-	0.05	0.05	2.11	2.11	0.09	0.09	-	-	
CL4 y VU	2004 y hasta 2009	-	-	0.24	0.24	3.11	3.11	0.68	0.95	-	-		
	2007 y posteriores	-	-	0.12	0.12	2.74	2.74	0.25	0.25	-	-		
2005 y posteriores	-	-	-	-	0.05	0.05	2.11	2.11	0.09	0.09	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2006	Vehículo de Pasajeros	1999 - 2000	0.25	0.25	-	-	2.11	2.11	0.82	0.62	2.00	0.07	
		2001 y posteriores	0.00	0.00	0.16	0.16	2.11	2.11	0.25	0.62	2.00	0.07	

NOTAS

Variable	Notas
Límites de emisión de contaminantes de vehículos nuevos en planta	Hidrocarburos evaporativos no quemados: Para vehículos que utilizan gas natural y gas L.P., se aceptará el certificado de origen en tanto no se cuente con las instalaciones adecuadas para medición de estas sustancias en México.

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, NOM-042-SEMARNAT-2003, Diario Oficial de la Federación, México, 2005.