

Flujo Vehicular por Unidades de Peaje

Noviembre 2016

INFORME TÉCNICO
N° 01 - ENERO 2017

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) conjuntamente con el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional – PROVIAS Nacional, ponen a disposición de los usuarios en general, el documento “**Flujo Vehicular por Unidades de Peaje**”, el cual registra los movimientos de entradas y salidas del tráfico vehicular nacional, tanto de carga como ligeros.

Esta información es importante no sólo para fines de planeamiento y política de transportes, sino también para registrar la actividad y el desarrollo económico de las regiones, según su afluencia vehicular.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática expresa su reconocimiento a PROVIAS Nacional que con la información, contribuye a la elaboración y difusión del presente Boletín.

En noviembre 2016, el Índice Nacional del Flujo Vehicular en las unidades de peaje, se incrementó en 8,6%.

Variable	Ponderación	Var.% 2016/2015
	(Año Base 2007=100,0)	Noviembre
Índice Nacional del Flujo Vehicular	100,0	8,6
Índice del Flujo de Vehículos Pesados	55,6	1,5
Índice del Flujo de Vehículos Pesados de Carga (3 a 7 ejes)	33,2	2,6
Índice del Flujo de Vehículos Ligeros	44,4	15,7

El Índice Nacional del Flujo Vehicular, que registra el tráfico de vehículos ligeros y pesados en las unidades de peaje, se incrementó en 8,6% respecto a lo registrado en similar mes del 2015.

Asimismo, se elevó el índice del flujo de vehículos pesados en 1,5%, debido al incremento de vehículos pesados de 3 a 7 ejes, que incluye tráileres, semitráileres y camiones, el cual aumentó en 2,8% respecto a igual mes del año anterior.

De igual forma, el índice del flujo de vehículos ligeros fue superior en 15,7%, en relación al índice de noviembre 2016.

Cabe mencionar, que en los últimos doce meses (diciembre 2015 - noviembre 2016), el Índice Nacional del Flujo Vehicular acumuló un crecimiento de 9,0%.

Créditos

Jefe del INEI

Dr. Anibal Sánchez Aguilar

Elsa Jáuregui Laveriano

Directora Técnica de
Estadísticas Departamentales

Investigador

Dunber Fernández Espinoza

CUADRO N° 01

Perú: Índice Nacional del Flujo Vehicular, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	171,3	184,9	201,0	8,7	8,2
Feb.	159,6	171,4	191,0	11,4	8,6
Mar.	156,3	166,2	188,6	13,5	9,2
Abr.	151,6	163,1	172,6	5,8	9,0
May.	150,6	163,2	176,3	8,0	9,0
Jun.	145,4	156,5	171,8	9,8	9,1
Jul.	162,9	177,8	200,5	12,8	9,5
Ago.	166,8	180,8	195,1	7,9	9,4
Set.	153,6	166,7	179,7	7,8	9,3
Oct.	163,1	179,0	190,2	6,2	9,0
Nov.	157,7	171,6	186,3	8,6	9,0
Dic.	180,0	194,0			
Promedio	159,9	172,9			

^{1/} Respecto a similar mes del año anterior

^{2/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior

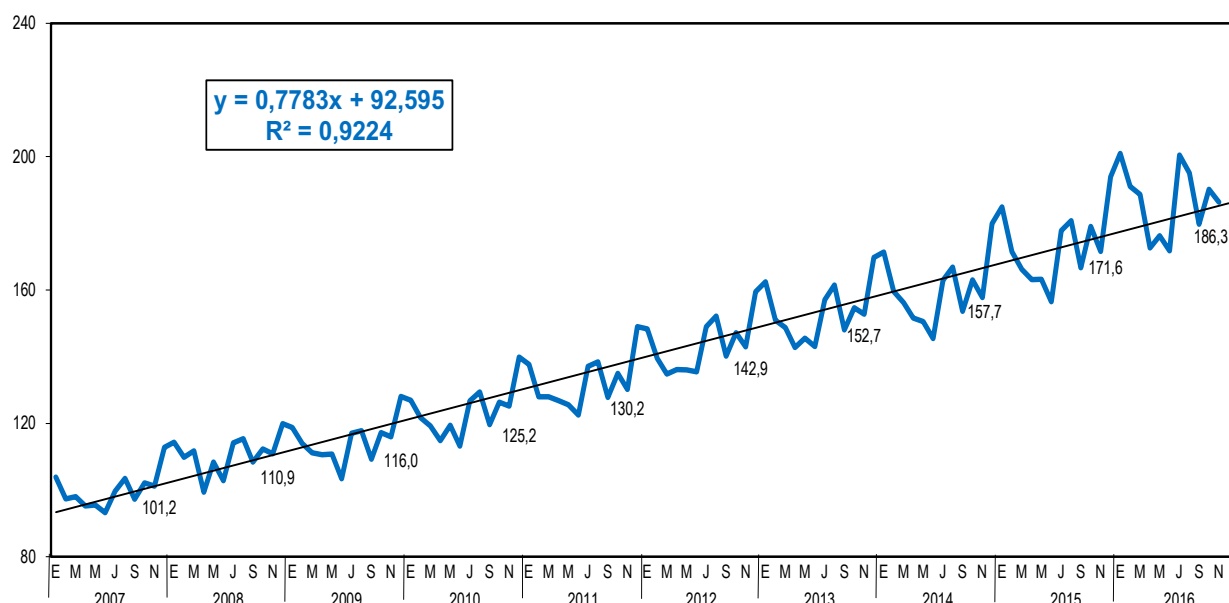
Nota: A partir de julio 2016, se publica el Índice Nacional del Flujo Vehicular con año base 2007.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

GRÁFICO Nº 01

Perú: Índice Nacional del Flujo Vehicular, 2007 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)



Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

En noviembre 2016, el flujo vehicular pesado, se incrementó en 1,5% en las unidades de peaje.

En noviembre 2016, el índice de flujo de vehículos pesados se incrementó en 1,5%, en comparación a reportado en similar mes del 2015.

CUADRO Nº 02

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Pesados, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	140,8	147,1	156,7	6,5	5,8
Feb.	130,5	134,6	147,6	9,6	6,3
Mar.	135,6	140,6	150,8	7,3	6,6
Abr.	129,9	134,9	147,7	9,5	7,0
May.	135,0	140,4	149,9	6,7	7,3
Jun.	131,6	138,2	144,2	4,4	7,2
Jul.	136,7	144,8	152,9	5,6	7,2
Ago.	142,7	152,7	158,3	3,7	6,9
Set.	136,7	148,2	153,1	3,3	6,4
Oct.	145,6	156,6	159,0	1,5	5,9
Nov.	143,2	154,1	156,4	1,5	5,4
Dic.	147,7	156,7			
Promedio	138,0	145,7			

^{1/} Respecto a similar mes del año anterior

^{2/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior

Nota: A partir de julio 2016, se publica el Índice del Flujo de Vehículos Pesados con año base 2007.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

Asimismo, las unidades de peaje que registraron mayor flujo de vehículos pesados, fueron: **al norte**, *Lambayeque* (Morrope 11,7%, Desvío Olmos 5,3%), *San Martín* (Aguas Claras 9,5%, Moyobamba 3,4%), *Tumbes* (Cancas 8,2%), *Ancash* (Vesique 9,9%, Huarney 6,5%), *Piura* (Tambogrande 6,0%, Chulucanas 4,9%, Desvío Talara 4,2%, Cruce Bayóvar 1,5%), *Cajamarca* (Pomahuaca 5,1%), *La Libertad* (Chicama 5,0%, Virú 5,2%), *Amazonas* (Bagua 3,1%).

Al sur, *Puno* (Sicuyani 19,6%, Punta Perdida 12,9%, Caracoto 4,3%), *Moquegua* (Pampa Cuéllar 16,1%, Ilo 2,3%), *Tacna* (Pozo Redondo 10,5%), *Arequipa* (Matarani 7,6%, Patahuasi 6,4%, El Fiscal 6,3%, Ático 5,0%, Yauca 4,4%), *Ayacucho* (Rumichaca 5,2%), *Ica* (Nasca 3,5%, Ica 2,8%, Jahuay Chinchá 1,9%).

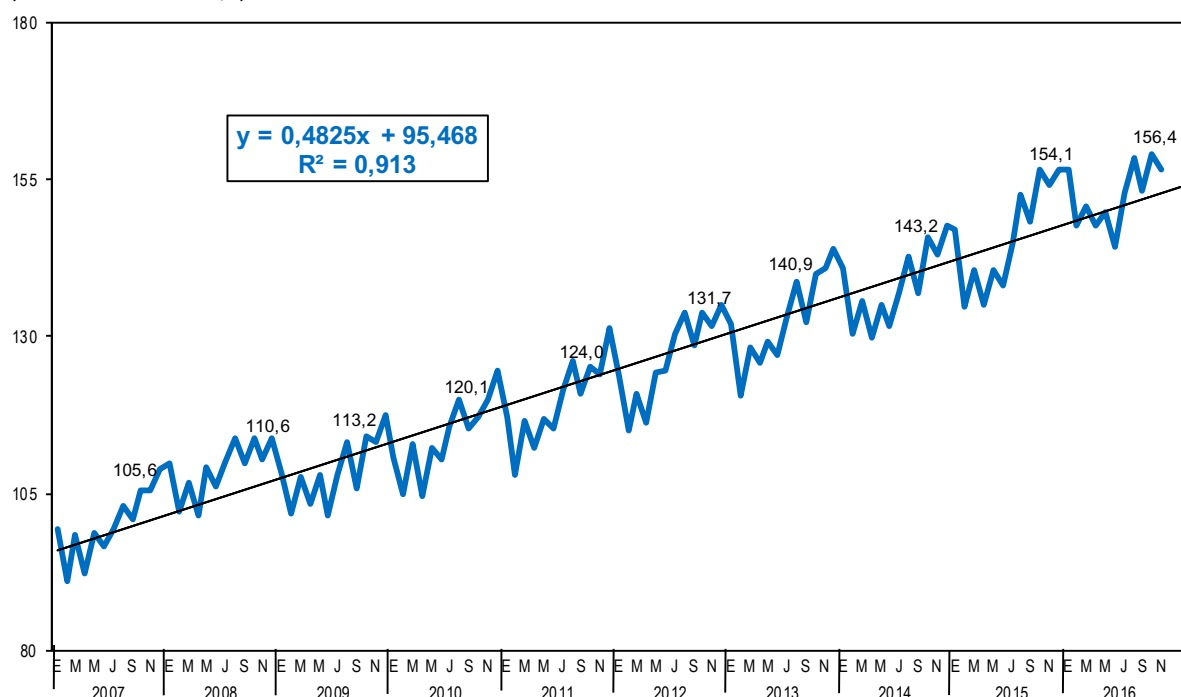
Del mismo modo, el tránsito de vehículos pesados se elevó en *Lima* (Lunahuaná 41,9%, El Paraíso 5,1%, Chilca 4,1%, Serpentin de Pasamayo 2,9%, Tunán 2,2%, Corcona 0,4%) y *Junín* (Chalhupapuerto 9,4%, Casaraca 5,1%).

Cabe indicar, que este aumento estaría sustentado por el crecimiento de la economía nacional (3,22%) y el comportamiento favorable de los sectores Minería e Hidrocarburos (12,26%) y Electricidad, Gas y Agua (5,51%) entre otros sectores.

Asimismo, en los últimos doce meses (diciembre 2015 - noviembre 2016), el índice del flujo de vehículos pesados acumuló un crecimiento de 5,4%.

GRÁFICO Nº 02

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Pesados, 2007 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)



Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

El índice de flujo de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes, se elevó en 2,6%, en noviembre 2016.

CUADRO Nº 03

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Pesados de 3 a 7 ejes, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	162,2	167,8	183,4	9,3	6,7
Feb.	149,8	153,6	170,6	11,1	7,4
Mar.	155,3	162,5	175,5	8,0	7,6
Abr.	149,1	155,5	172,7	11,1	8,2
May.	156,1	162,7	174,6	7,3	8,4
Jun.	151,8	160,2	168,6	5,2	8,4
Jul.	157,7	167,7	179,4	7,0	8,4
Ago.	164,4	177,7	185,4	4,4	8,1
Set.	156,3	171,8	180,1	4,8	7,7
Oct.	167,3	182,5	186,3	2,1	7,0
Nov.	165,7	180,0	184,6	2,6	6,5
Dic.	169,2	180,8			
Promedio	158,7	168,6			

^{1/} Respecto a similar mes del año anterior

^{2/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior

Nota: A partir de julio 2016, se publica el Índice del Flujo de Vehículos Pesados de 3 a 7 ejes con año base 2007.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

En el mes de noviembre 2016, el índice del flujo de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes que registraron en las garitas de peaje a nivel nacional, fue mayor en 2,6%, en comparación a lo registrado en noviembre del 2015.

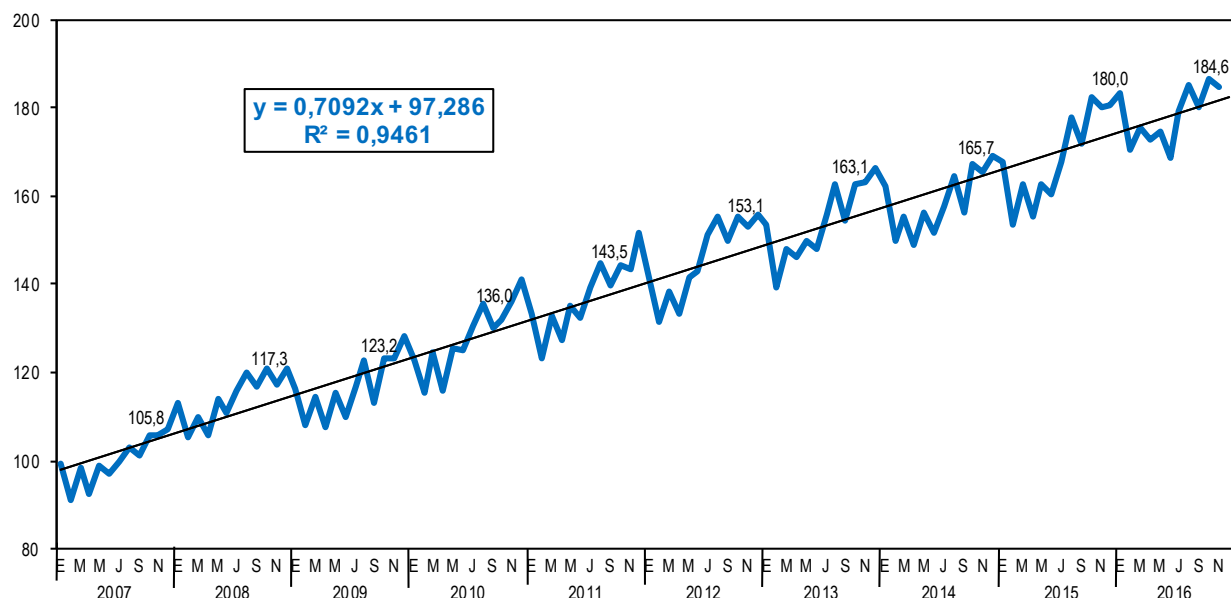
Este comportamiento favorable es explicado por el mayor tránsito de vehículos de carga, tales como tráileres, semitráileres y camiones pesados de carga de 3 ejes (5,3%) y 6 ejes (2,8%).

Sin embargo, disminuyó el tránsito de vehículos de carga de 4 ejes (-0,1%), 5 ejes (-4,2%) y 7 ejes (-15,3%).

También, en los últimos doce meses (diciembre 2015 - noviembre 2016), el índice de flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes aumentó en 6,5%.

GRÁFICO Nº 03

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Pesados de 3 a 7 ejes, 2007 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)



Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

El flujo de vehículos ligeros por las unidades de peaje, en noviembre 2016, se elevó en 15,7%.

En el mes de análisis, el índice de vehículos ligeros, se incrementó en 15,7%, en relación a lo reportado en igual mes del año anterior.

CUADRO Nº 04

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Ligeros, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	209,7	232,4	256,6	10,4	10,4
Feb.	196,1	217,6	245,5	12,8	10,5
Mar.	182,2	198,3	236,0	19,0	11,4
Abr.	178,8	198,6	203,9	2,7	10,7
May.	170,1	191,8	209,4	9,2	10,4
Jun.	162,8	179,4	206,4	15,0	10,8
Jul.	195,8	219,1	260,1	18,7	11,4
Ago.	197,1	216,0	241,3	11,7	11,6
Set.	174,8	189,9	213,1	12,3	11,9
Oct.	184,9	207,1	229,4	10,8	11,8
Nov.	176,0	191,7			
Dic.	220,4	240,7			
Promedio	187,4	206,9			

^{1/} Respecto a similar mes del año anterior

^{2/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior

Nota: A partir de julio 2016, se publica el Índice del Flujo de Vehículos Ligeros con año base 2007.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

Asimismo, se incrementó el tránsito de vehículos ligeros en las siguientes unidades de peaje: **al norte**, *Lambayeque* (Morrope 36,4%, Mocce 25,5%, Desvío Olmos 8,3%), *La Libertad* (Virú 35,6%, Pacanguilla 31,2%, Chicama 23,5%, Ciudad de Dios 12,2%), *Piura* (Cruce Bayóvar 24,7%, Chulucanas 11,7%, Desvío Talara 9,2%, Tambogrande 6,4%, Piura Sullana 3,9%), *Amazonas* (Pedro Ruiz 22,5%, Bagua 14,3%), *Áncash* (Vesique 19,8%, Huarmey 18,8%), *Tumbes* (Cancas 10,9%), *San Martín* (Aguas Claras 7,3%, Moyobamba 5,4%) y *Cajamarca* (Pomahuaca 6,8%).

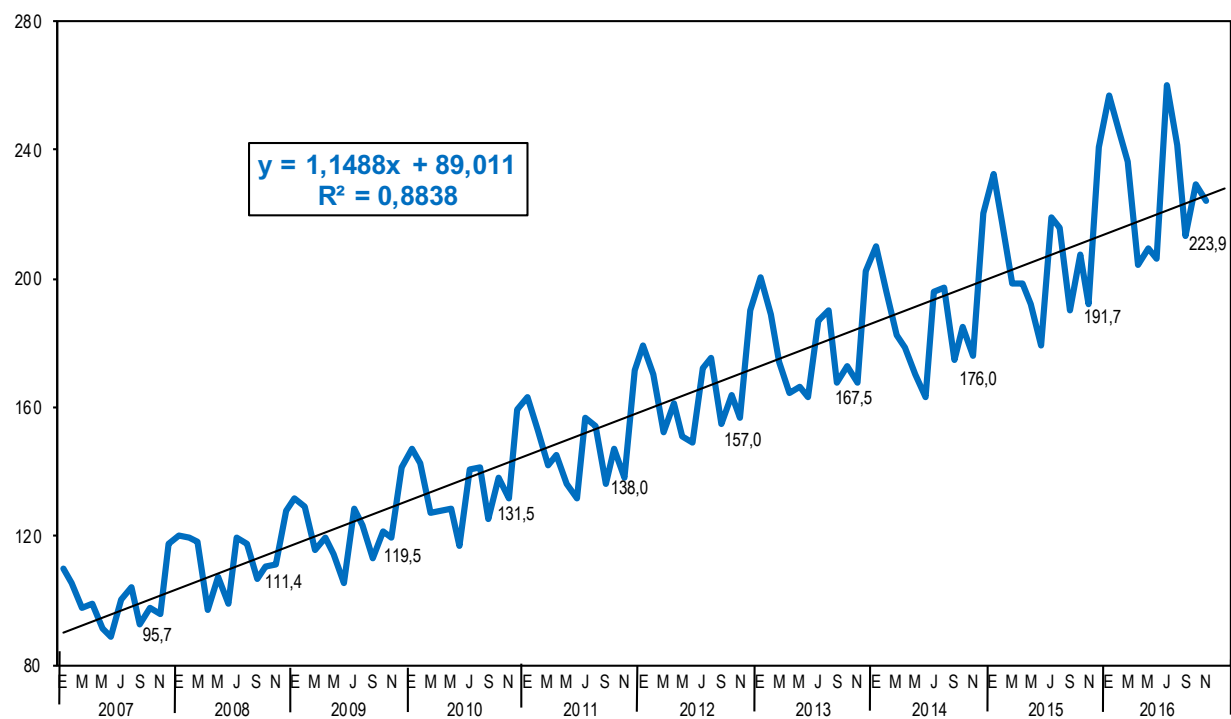
Al sur, *Puno* (Punta Perdida 62,4%, Sicuyani 34,0%, Santa Lucia 6,2%, Ayaviri 6,0%, Caracoto 5,6%, Ilave 2,4%), *Arequipa* (Camaná 47,9%, El Fiscal 24,0%, Ático 16,8%, Patahuasi 14,8%, Yauca 12,8%, Matarani 2,8%), *Ayacucho* (Rumichaca 29,9%, Pampa Galera 8,9%, Socos 6,5%), *Ica* (Ica 29,2%, Jahuay Chinchá 19,0%, Pacra 9,7%, Nasca 9,3%), *Tacna* (Tomasiri 19,1%, Pozo Redondo 7,6%), *Moquegua* (Montalvo 18,6%, Pampa Cuéllar 18,6%, Ilo 3,3%) y *Cusco* (Saylla 9,7%, Aguas Calientes 3,6%).

Además, el flujo vehicular se elevó en *Lima* (El Paraíso 27,1%, Lunahuaná 25,8%, Chilca 25,4%, Variante de Pasamayo 20,9%, Corcona 15,4%, Tunán 14,3%) y en *Junín* (Chalhuapukuio - El Pedregal 20,2%, Quiulla 13,8%, Casaraca 10,3%).

Cabe indicar, que en los últimos doce meses (noviembre 2015 - diciembre 2016), el índice del flujo de vehículos ligeros se elevó en 12,3%.

GRÁFICO Nº 04

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Ligeros, 2007 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)



Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

Comportamiento del Flujo Vehicular, por ámbito geográfico, Noviembre 2016

En Lima, el flujo vehicular total creció en 17,5%. En el interior del país, fue mayor en 6,1%.

CUADRO Nº 04

Lima: Índice del Flujo Vehicular Total, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	168,1	183,7	212,8	15,8	10,7
Feb.	154,6	172,0	196,5	14,2	11,0
Mar.	151,2	160,8	203,1	26,3	12,7
Abr.	150,8	163,1	165,1	1,2	12,1
May.	139,8	156,7	172,6	10,2	11,9
Jun.	131,1	146,3	162,4	11,0	11,8
Jul.	153,4	172,6	199,2	15,4	12,1
Ago.	149,6	164,7	186,7	13,4	12,4
Set.	135,3	150,0	169,5	12,9	12,5
Oct.	149,3	168,0	182,6	8,7	12,2
Nov.	143,2	155,8	183,1	17,5	12,9
Dic.	172,0	185,3			
Promedio	149,9	164,9			

^{1/} Respecto a similar mes del año anterior.^{2/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

CUADRO Nº 05

Interior del país: Índice del Flujo Vehicular Total1/, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{2/}	Anual ^{3/}
Ene.	172,4	185,3	197,2	6,4	7,5
Feb.	161,2	171,3	189,3	10,5	7,8
Mar.	157,9	167,9	184,0	9,6	8,1
Abr.	151,9	163,1	175,1	7,3	8,1
May.	154,1	165,3	177,5	7,4	8,1
Jun.	150,1	159,7	174,8	9,4	8,3
Jul.	166,0	179,5	200,9	11,9	8,6
Ago.	172,4	185,9	197,8	6,4	8,5
Set.	159,5	172,0	183,0	6,4	8,4
Oct.	167,5	182,6	192,6	5,5	8,1
Nov.	162,4	176,7	187,4	6,1	7,9
Dic.	182,5	196,8			
Promedio	163,1	175,5			

^{1/} No incluye el departamento de Lima.^{2/} Respecto a similar mes del año anterior.^{3/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

En Lima, el flujo vehicular pesado creció en 9,5%. En tanto, en el interior del Perú disminuyó en 0,8%.

CUADRO Nº 06

Lima: Índice del Flujo de Vehículos Pesados, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	129,8	129,3	153,3	18,6	6,2
Feb.	117,4	122,3	139,1	13,7	7,0
Mar.	125,0	128,3	144,9	12,9	7,8
Abr.	118,3	126,4	141,2	11,7	8,2
May.	124,9	128,4	142,5	11,0	8,9
Jun.	120,2	126,3	138,3	9,5	9,2
Jul.	124,5	131,9	145,8	10,6	9,6
Ago.	127,9	135,4	150,6	11,2	10,1
Set.	122,0	130,1	144,5	11,0	10,4
Oct.	131,2	137,6	149,5	8,7	10,7
Nov.	126,4	134,6	147,3	9,5	11,0
Dic.	131,4	136,6			
Promedio	124,9	130,6			

^{1/} Respecto a similar mes del año anterior.^{2/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

CUADRO Nº 07

Interior del país: Índice del Flujo de Vehículos Pesados1/, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{2/}	Anual ^{3/}
Ene.	144,5	153,1	157,8	3,1	5,7
Feb.	134,9	138,8	150,5	8,4	6,1
Mar.	139,2	144,7	152,8	5,6	6,2
Abr.	133,8	137,8	149,9	8,8	6,7
May.	138,4	144,5	152,4	5,4	6,8
Jun.	135,4	142,2	146,2	2,8	6,6
Jul.	140,9	149,2	155,3	4,1	6,4
Ago.	147,7	158,5	160,9	1,5	5,9
Set.	141,7	154,3	156,0	1,1	5,3
Oct.	150,5	163,1	162,2	-0,6	4,5
Nov.	148,8	160,8	159,5	-0,8	3,7
Dic.	153,2	163,5			
Promedio	142,4	150,9			

^{1/} No incluye el departamento de Lima.^{2/} Respecto a similar mes del año anterior.^{3/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

En Lima, el flujo de vehículos ligeros fue superior en 25,6%. En el interior del país, aumentó en 12,9%.

CUADRO Nº 08

Lima: Índice del Flujo de Vehículos Ligeros, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	220,7	258,5	294,5	14,0	14,8
Feb.	205,7	240,2	275,3	14,6	14,6
Mar.	187,2	205,4	283,2	37,9	17,1
Abr.	195,3	213,6	197,9	-7,4	15,5
May.	160,3	195,6	213,9	9,4	14,6
Jun.	146,0	173,7	195,4	12,5	14,1
Jul.	193,2	228,5	272,6	19,3	14,3
Ago.	179,3	204,9	236,3	15,3	14,4
Set.	153,6	177,4	203,8	14,9	14,3
Oct.	174,2	209,8	228,1	8,7	5,7
Nov.	166,3	185,0	232,3	25,6	14,6
Dic.	227,8	252,1			
Promedio	184,1	212,0			

^{1/} Respecto a similar mes del año anterior.^{2/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

CUADRO Nº 09

Interior del país: Índice del Flujo de Vehículos Ligeros1/, 2014 - 2016
(Año Base 2007 = 100,0)

Mes	2014	2015 P/	2016 P/	Variación Porcentual	
				Mensual ^{2/}	Anual ^{3/}
Ene.	206,3	224,5	245,2	9,2	9,1
Feb.	193,2	210,9	236,6	12,2	9,4
Mar.	180,7	196,1	221,9	13,1	9,8
Abr.	173,8	194,0	205,7	6,0	9,3
May.	173,1	190,6	208,1	9,2	9,3
Jun.	167,9	181,1	209,6	15,8	9,9
Jul.	196,6	216,3	256,4	18,5	10,6
Ago.	202,5	219,3	242,7	10,7	10,8
Set.	181,2	193,6	215,9	11,5	11,2
Oct.	188,1	206,3	229,8	11,4	11,3
Nov.	179,0	196,1	221,3	12,9	11,6
Dic.	218,2	237,3			
Promedio	188,4	205,5			

^{1/} No incluye el departamento de Lima.^{2/} Respecto a similar mes del año anterior.^{3/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

- Para el cálculo del índice del flujo vehicular del departamento de Lima, se consideran las siguientes unidades de peaje: Chilca (Prov. Cañete), Corcona (Prov. Huarochiri), El Paraíso (Prov. Huaura), Lunahuaná (Prov. Cañete), Serpentin de Pasamayo (Prov. Lima), Tunán (Prov. Barranca) y Variante de Pasamayo (Prov. Lima).
- En el Callao y en los departamentos de Huancavelica, Huánuco, Loreto, Pasco y Ucayali no existen unidades de peaje.

Anexo 01. Perú: Flujo Vehicular, según departamento, 2015 - 2016

Departamento	2015 P/					2016 P/					2016 P/				
	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Oct.	Oct.	Oct.
Total	4 925 486	5 605 837	5 824 086	5 573 267	5 525 386	4 952 508	5 156 625	4 924 955	5 759 172	5 594 429	5 220 506	5 782 136	5 640 194	5 640 194	5 640 194
Amazonas	40 785	47 062	32 290	85 878	86 676	82 512	89 166	91 236	99 102	101 010	93 139	95 578	91 068	91 068	91 068
Áncash	258 573	311 001	313 272	293 482	297 281	259 196	269 871	258 482	310 310	293 851	269 575	390 511	393 041	393 041	393 041
Apurímac	44 175	46 998	46 487	43 747	46 506	45 126	34 728	42 930	48 984	48 834	44 625	46 331	43 089	43 089	43 089
Arequipa	547 027	605 006	686 192	676 928	586 625	534 413	544 421	529 350	583 681	591 417	515 755	553 098	536 846	536 846	536 846
Ayacucho	71 646	80 060	79 765	82 619	91 522	75 109	78 873	60 801	92 533	76 910	78 489	81 123	75 395	75 395	75 395
Cajamarca	32 626	37 201	35 712	32 942	32 367	30 651	32 442	31 828	36 562	38 069	31 532	35 338	34 467	34 467	34 467
Cusco	138 238	142 206	149 450	142 567	146 383	134 455	142 990	139 678	157 083	157 235	150 137	148 968	143 961	143 961	143 961
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81 671	85 536	84 291	84 291	84 291
Ica	389 574	433 582	444 228	428 888	442 078	379 115	390 465	370 194	441 276	428 659	396 518	422 833	410 417	410 417	410 417
Junín	343 345	381 000	377 330	338 435	361 966	354 580	382 166	352 444	427 297	402 570	349 296	366 078	346 964	346 964	346 964
La Libertad	362 158	439 997	422 077	401 979	403 578	370 650	382 620	362 593	420 507	413 742	381 749	510 389	506 880	506 880	506 880
Lambayeque	204 520	227 702	222 432	206 632	206 039	195 020	211 601	214 574	227 965	239 200	221 395	229 492	219 749	219 749	219 749
Lima	1 203 675	1 431 115	1 643 629	1 517 665	1 569 217	1 275 120	1 333 280	1 254 375	1 538 843	1 442 313	1 309 097	1 410 713	1 414 815	1 414 815	1 414 815
Madre de Dios	46 253	61 469	62 201	60 309	67 395	68 933	71 325	70 441	78 700	77 544	72 832	74 739	69 415	69 415	69 415
Moquegua	76 647	81 222	87 362	87 497	81 562	73 980	79 458	74 142	81 178	84 723	79 769	82 800	81 599	81 599	81 599
Piura	599 685	650 256	601 250	560 540	512 488	496 459	510 496	492 620	551 906	558 225	528 726	567 418	561 076	561 076	561 076
Puno	363 863	398 506	389 012	390 261	379 443	374 237	389 676	372 346	429 956	405 230	399 086	459 443	411 289	411 289	411 289
San Martín	96 551	109 230	106 588	100 512	103 257	101 464	108 082	107 360	114 524	113 619	106 754	107 982	102 257	102 257	102 257
Tacna	61 195	70 570	71 679	73 158	67 065	62 049	62 775	60 085	67 933	67 131	66 051	65 621	64 156	64 156	64 156
Tumbes	44 950	51 654	53 130	49 228	43 938	39 439	42 190	39 476	50 832	54 147	44 310	48 145	49 419	49 419	49 419

P/ Preliminar

Nota: - En el Callao y en los departamentos de Huancaavelica, Loreto, Pasco y Ucayali no existen unidades de peaje.

- Por R.D. N° 760-2013-MTC/20 del 20 de agosto de 2013, se decreta la desactivación definitiva de la unidad de peaje de Chullqui (Huánuco).

- Por R.D. N° 553-2016-MTC/20 del 08 de setiembre de 2016, se autoriza la reapertura de la unidad de peaje de Ambo (Huánuco).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

Anexo 02. Perú: Flujo Vehicular de vehículos ligeros, según departamento, 2015 - 2016

Departamento	2015 P/					2016 P/									
	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Oct.	Oct.	Oct.
Total	2 541 117	3 177 459	3 389 591	3 269 659	3 161 570	2 639 875	2 814 676	2 659 788	3 353 461	3 109 648	2 793 025	3 137 499	3 044 305		
Amazonas	24 880	30 748	18 596	54 802	54 075	51 166	56 026	55 766	64 585	64 374	59 509	61 814	58 131		
Áncash	106 441	148 668	155 800	139 435	140 804	108 666	116 937	110 062	151 326	131 541	112 842	175 004	174 278		
Apurímac	20 901	23 661	24 220	22 471	23 637	23 031	18 964	20 909	25 405	24 137	20 891	21 501	20 613		
Arequipa	200 468	249 803	338 409	338 676	246 223	202 410	207 750	202 392	234 774	232 391	189 326	207 807	199 477		
Ayacucho	33 302	39 767	40 282	44 078	49 928	35 640	38 828	27 365	49 902	40 408	38 158	38 777	37 301		
Cajamarca	11 196	15 153	13 932	12 599	11 743	10 726	11 785	11 598	14 910	14 506	12 081	12 504	11 954		
Cusco	71 826	78 213	83 794	79 576	78 984	70 737	76 757	75 888	88 931	89 744	84 089	82 414	79 444		
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48 120	50 537	47 924		
Ica	177 709	216 492	230 871	224 072	229 251	174 370	187 142	173 632	229 551	207 919	183 570	203 171	195 998		
Junín	198 616	236 867	226 500	202 853	215 672	204 317	231 199	206 915	275 929	248 869	203 329	213 907	200 269		
La Libertad	178 911	249 387	237 223	223 282	225 291	196 445	205 383	195 846	245 400	231 524	202 970	264 879	258 346		
Lambayeque	126 273	147 677	145 290	135 931	135 082	125 838	137 332	138 546	152 289	157 363	137 959	146 000	138 798		
Lima	601 943	820 157	958 335	895 737	921 408	643 923	696 072	635 922	886 884	768 860	663 108	742 085	755 995		
Madre de Dios	36 078	47 697	50 863	48 269	53 160	54 436	55 377	54 190	61 899	61 185	56 590	58 185	53 948		
Moquegua	49 273	54 541	62 290	63 508	55 421	49 200	52 329	49 785	55 139	57 416	52 345	53 130	52 387		
Piura	340 835	397 785	389 117	369 136	329 955	314 482	329 328	320 033	369 242	352 942	327 458	357 993	349 456		
Puno	224 751	255 802	249 665	256 870	242 082	236 324	247 136	237 645	281 365	261 011	251 372	294 166	261 688		
San Martín	67 402	79 050	76 025	71 257	72 225	71 347	75 970	76 523	83 317	81 245	75 577	77 408	72 420		
Tacna	41 519	50 982	51 374	53 415	47 704	42 298	43 604	42 559	48 245	47 139	46 022	45 829	43 938		
Tumbes	28 793	35 009	37 005	33 692	28 925	24 519	26 757	24 212	34 368	37 074	27 709	30 388	31 940		

P/ Preliminar

Nota: - En el Callao y en los departamentos de Huancavelica, Loreto, Pasco y Ucayali no existen unidades de peaje.

- Por R.D. N° 760-2013-MTC/20 del 20 de agosto de 2013, se decreta la desactivación definitiva de la unidad de peaje de Chullquí (Huánuco).

- Por R.D. N° 553-2016-MTC/20 del 08 de setiembre de 2016, se autoriza la reapertura de la unidad de peaje de Ambo (Huánuco).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

Anexo 03. Perú: Flujo Vehicular de vehículos pesados en las unidades de peaje, según departamento, 2015 - 2016

Departamento	2015 P/					2016 P/									
	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Oct.	Oct.	Oct.
Total	2 384 369	2 428 378	2 434 495	2 303 608	2 363 816	2 312 633	2 341 949	2 265 167	2 405 711	2 484 781	2 427 481	2 644 637	2 595 889	2 595 889	
Amazonas	15 905	16 314	13 694	31 076	32 601	31 346	33 140	35 470	34 517	36 636	33 630	33 764	32 937	32 937	
Áncash	152 132	162 333	157 472	154 047	156 477	150 530	152 934	148 420	158 984	162 310	156 733	215 507	218 763	218 763	
Apurímac	23 274	23 337	22 267	21 276	22 869	22 095	15 764	22 021	23 579	24 697	23 734	24 830	22 476	22 476	
Arequipa	346 559	355 203	347 783	338 252	340 402	332 003	336 671	326 958	348 907	359 026	326 429	345 291	337 369	337 369	
Ayacucho	38 344	40 293	39 483	38 541	41 594	39 469	40 045	33 436	42 631	36 502	40 331	42 346	38 094	38 094	
Cajamarca	21 430	22 048	21 780	20 343	20 624	19 925	20 657	20 230	21 652	23 563	19 451	22 834	22 513	22 513	
Cusco	66 412	63 993	65 656	62 991	67 399	63 718	66 233	63 790	68 152	67 491	66 048	66 554	64 517	64 517	
Huánuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33 551	34 999	36 367	36 367	
Ica	211 865	217 090	213 357	204 816	212 827	204 745	203 323	196 562	211 725	220 740	212 948	219 662	214 419	214 419	
Junín	144 729	144 133	150 830	135 582	146 294	150 263	150 967	145 529	151 368	153 701	145 967	152 171	146 695	146 695	
La Libertad	183 247	190 610	184 854	178 697	178 287	174 205	177 237	166 747	175 107	182 218	178 779	245 510	248 534	248 534	
Lambayeque	78 247	80 025	77 142	70 701	70 957	69 182	74 269	76 028	75 676	81 837	83 436	83 492	80 951	80 951	
Lima	601 732	610 958	685 294	621 928	647 809	631 197	637 208	618 453	651 959	673 453	645 989	668 628	658 820	658 820	
Madre de Dios	10 175	13 772	11 338	12 040	14 235	14 497	15 948	16 251	16 801	16 359	16 242	16 554	15 467	15 467	
Moquegua	27 374	26 681	25 072	23 989	26 141	24 780	27 129	24 357	26 039	27 307	27 424	29 670	29 212	29 212	
Piura	258 850	252 471	212 133	191 404	182 533	181 977	181 168	172 587	182 664	205 283	201 268	209 425	211 620	211 620	
Puno	139 112	142 704	139 347	133 391	137 361	137 913	142 540	134 701	148 591	144 219	147 714	165 277	149 601	149 601	
San Martín	29 149	30 180	30 563	29 255	31 032	30 117	32 112	30 837	31 207	32 374	31 177	30 574	29 837	29 837	
Tacna	19 676	19 588	20 305	19 743	19 361	19 751	19 171	17 526	19 688	19 992	20 029	19 792	20 218	20 218	
Tumbes	16 157	16 645	16 125	15 536	15 013	14 920	15 433	15 264	16 464	17 073	16 601	17 757	17 479	17 479	

P/ Preliminar

Nota: - En el Callao y en los departamentos de Huancavelica, Loreto, Pasco y Ucayali no existen unidades de peaje.

- Por R.D. N° 760-2013-MTC/20 del 20 de agosto de 2013, se decreta la desactivación definitiva de la unidad de peaje de Chullqui (Huánuco).

- Por R.D. N° 553-2016-MTC/20 del 08 de setiembre de 2016, se autoriza la reapertura de la unidad de peaje de Ambo (Huánuco).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

Anexo 04. Perú: Flujo Vehicular Total en las unidades de peaje, según tipo de vehículo, 2015 - 2016

Tipo de Vehículo	2015 P/												2016 P/											
	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	4 925 486	5 605 837	5 824 086	5 573 267	5 525 386	4 952 508	5 156 625	4 924 955	5 759 172	5 594 429	5 220 506	5 782 136	5 640 194											
Vehículos Ligeros	2 541 117	3 177 459	3 389 591	3 269 659	3 161 570	2 639 875	2 814 676	2 659 788	3 353 461	3 109 648	2 793 025	3 137 499	3 044 305											
Tarifa Diferenciada	175 351	201 469	200 032	190 341	197 885	198 936	207 675	203 954	214 033	191 765	199 093	231 866	211 538											
Automóviles	2 365 766	2 975 990	3 189 559	3 079 318	2 963 685	2 440 939	2 607 001	2 455 834	3 139 428	2 917 883	2 593 932	2 905 633	2 832 767											
Vehículos Pesados	2 384 369	2 428 378	2 434 495	2 303 608	2 363 816	2 312 633	2 341 949	2 265 167	2 405 711	2 484 781	2 427 481	2 644 637	2 595 889											
Tarifa Diferenciada	58 717	61 645	46 716	44 343	47 531	46 737	48 113	47 097	49 736	60 789	63 568	78 553	69 706											
2 Ejes	667 871	701 701	700 317	683 583	690 815	667 666	683 226	656 698	694 579	710 605	675 902	736 721	717 239											
3 Ejes	564 950	592 383	598 592	574 146	584 212	562 164	565 616	548 704	587 370	609 227	577 064	624 309	611 958											
4 Ejes	129 918	141 679	164 234	137 499	137 780	131 445	132 178	127 536	137 787	142 120	136 395	149 154	147 955											
5 Ejes	154 742	168 030	166 229	136 621	148 207	146 364	141 732	137 889	148 312	150 776	155 666	168 006	162 506											
6 Ejes	798 372	754 132	748 882	719 368	747 163	749 953	762 785	739 000	779 848	802 682	810 152	879 341	877 929											
7 Ejes	9 799	8 808	9 525	8 048	8 108	8 304	8 299	8 243	8 079	8 582	8 734	8 553	8 596											

P/ Preliminar

Nota: En el Callao y en los departamentos de Huancavelica, Loreto, Pasco y Ucayali no existen unidades de peaje.

- Por R.D. N° 760-2013-MTC/20 del 20 de agosto de 2013, se decreta la desactivación definitiva de la unidad de peaje de Chulquí (Huánuco).

- Por R.D. N° 553-2016-MTC/20 del 08 de setiembre de 2016, se autoriza la reapertura de la unidad de peaje de Ambo (Huánuco).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - OTED.

Anexo 05. Perú: Flujo Vehicular Total, según unidades de peaje, 2015 - 2016

Unidades de Pago de Peaje	2015 P/		2016 P/										
	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.
Total	4 925 486	5 605 837	5 824 086	5 573 267	5 525 386	4 952 508	5 156 625	4 924 955	5 759 172	5 594 429	5 220 506	5 782 136	5 640 194
Aguas Calientes	32 332	31 433	35 004	33 950	35 231	29 812	30 109	29 945	33 848	34 216	31 452	31 385	30 789
Aguas Claras	21 262	24 955	24 532	22 607	23 011	22 788	24 340	24 220	26 592	24 709	24 011	24 302	23 036
Ambo 7/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81 671	85 536	84 291
Atico	50 887	54 885	56 107	58 190	54 087	52 904	51 709	50 450	56 782	56 838	52 691	56 149	54 604
Ayaviri	44 496	44 618	48 100	47 393	45 551	41 497	45 236	43 750	51 559	27 466	46 685	48 356	44 757
Camaná 1/	37 780	39 717	54 316	54 035	39 767	35 119	34 320	32 820	36 734	37 979	35 158	37 597	36 803
Cancas	44 950	51 654	53 130	49 228	43 938	39 439	42 190	39 476	50 832	54 147	44 310	48 145	49 419
Caracoto	168 116	191 195	181 500	176 988	175 208	180 734	186 952	179 453	197 033	214 388	186 709	197 227	176 965
Casaracla-Concesión	114 048	124 783	124 988	109 650	117 974	119 219	130 493	120 614	138 882	133 201	113 951	122 908	122 421
Catac	32 280	37 720	35 986	33 304	36 925	33 547	36 095	35 508	47 583	42 120	38 143	39 672	35 817
Ccasacancha (Huillque)	45 899	49 597	50 030	46 288	49 265	46 362	49 206	48 157	54 288	54 589	53 087	52 636	50 196
Chacapampa	74 312	80 147	73 714	69 968	74 492	74 115	73 298	64 512	72 389	66 928	64 193	65 897	52 842
Chalhupapuquio (El Pedregal)	61 256	68 607	69 879	62 433	71 934	63 008	72 483	68 877	91 180	84 675	70 867	74 338	70 802
Chicama 2/	122 897	146 210	139 586	133 981	136 107	121 956	127 150	125 700	143 577	136 436	127 745	135 382	130 794
Chilca 2/	219 627	318 386	429 123	370 442	348 505	220 281	209 804	194 166	246 508	221 733	208 745	239 772	257 080
Chulucanas	69 475	73 366	68 976	89 124	59 055	61 243	65 520	65 562	72 075	74 808	70 208	75 214	75 775
Ciudad de Dios 3/	20 816	35 203	35 951	34 381	30 908	30 957	33 677	28 354	32 732	31 784	28 214	30 517	30 776
Corcona-Concesión	186 251	200 548	212 660	173 354	183 203	191 836	209 042	191 364	237 099	223 085	193 556	198 502	199 763
Cruce Bayóvar 2/	34 131	39 963	37 088	35 715	36 444	33 788	34 893	33 527	39 066	37 920	35 621	37 634	35 317
Cuculí (Pomalca)	36 697	39 758	39 112	34 078	34 480	31 699	35 179	38 816	39 074	41 188	40 956	39 484	37 101
Desvío Olmos	34 619	39 166	37 753	34 848	34 114	32 525	34 518	34 261	38 827	40 646	37 338	38 122	36 815
Desvío Talara	75 299	92 232	88 446	81 773	76 098	70 242	74 594	71 466	86 126	82 694	74 283	81 433	80 476
El Fiscal 1/	16 837	17 758	17 442	17 455	17 134	15 677	17 801	16 091	17 820	17 914	16 744	18 117	18 051
El Paraiso	242 270	286 245	288 984	278 547	297 760	252 176	263 037	250 007	299 042	286 018	262 902	277 715	276 126
Fortaleza 4/	64 966	79 852	134 626	142 879	147 577	122 740	128 276	121 865	146 088	144 238	128 172	137 563	136 641
Huarmey	116 401	140 048	139 451	132 839	134 182	114 976	119 623	113 814	137 195	133 751	119 806	126 864	127 852
Ica 2/	98 278	112 213	114 741	108 131	109 168	94 916	96 674	91 928	109 658	105 339	100 473	108 208	105 398
Ilave	52 029	58 723	56 019	56 262	55 352	55 330	55 933	53 362	65 798	39 650	59 332	60 561	51 211
Ilo	36 118	38 940	45 599	42 803	40 057	35 723	39 056	36 042	37 638	38 944	39 481	38 066	37 220
Jahuay Chinchá 5/	125 045	139 372	148 538	140 367	148 265	120 751	128 139	119 053	146 363	140 782	127 296	137 364	136 713
Loma Larga Baja	11 474	10 109	9 794	7 490	7 426	8 784	9 930	9 802	12 198	11 139	10 858	11 140	10 651
Lunahuaná	38 263	41 563	45 403	47 344	53 317	36 803	44 229	36 864	64 757	46 788	39 802	47 431	48 787
Macusani	8 375	9 781	8 879	8 908	9 133	9 533	10 385	10 461	11 917	11 466	10 777	12 174	10 629
Marcona	32 320	32 576	33 056	31 973	30 631	26 408	25 938	25 088	26 670	27 872	27 131	28 004	27 046
Matarani Concesión	58 854	72 275	103 835	104 215	72 826	55 371	56 133	54 604	57 863	54 740	51 888	61 250	62 183
Menocuco (Quirhuac) 3/	49 006	60 146	58 421	52 892	57 147	52 331	56 623	53 561	61 508	62 930	54 895	58 374	55 369
Mocce	95 716	105 536	104 218	97 853	98 310	93 006	102 040	103 880	107 228	113 991	101 826	107 139	102 917
Montalvo 1/	20 950	21 518	20 735	20 170	19 754	17 781	20 079	17 833	19 759	19 875	19 032	20 792	21 405
Morrope 2/	37 488	43 242	41 349	39 853	39 135	37 790	39 864	37 617	42 836	43 375	41 275	44 747	42 916
Moyobamba	47 799	53 391	52 254	49 389	50 637	49 341	53 487	53 549	57 412	55 876	52 816	53 120	50 113
Nasca	103 806	115 074	112 940	112 335	112 837	105 731	106 658	102 359	118 725	118 207	108 612	114 664	109 762
Pacangulla 2/	68 447	81 789	77 705	73 223	70 999	62 844	60 711	56 136	68 965	72 999	67 425	74 414	71 969
Pacra	30 125	34 347	34 953	36 082	41 177	31 309	33 056	31 766	39 860	36 459	33 006	34 593	31 498
Paita	122 857	130 959	106 936	86 682	80 466	69 733	69 142	63 796	72 727	75 800	79 065	79 383	79 249
Pampa Cuéllar	19 579	20 764	21 028	24 524	21 751	20 476	20 323	20 267	23 781	25 904	21 256	23 942	22 974
Pampa Galera	18 882	20 264	20 024	19 407	19 574	18 944	19 955	19 151	23 421	23 918	20 428	20 850	19 116
Pampamarca (Chalhuanca)	16 638	17 504	16 872	15 888	16 572	15 899	5 033	13 921	16 670	16 982	15 428	15 701	14 130
Patahuasi	103 622	110 378	109 717	111 885	106 943	100 673	107 194	103 331	120 241	127 599	110 750	120 518	113 118
Pedro Ruiz 6/	13 919	15 981	16 145	30 102	30 552	28 128	31 020	31 678	33 454	34 271	31 453	32 240	31 129
Pichirhua (Casinchihua)	27 537	29 494	29 615	27 859	29 934	29 227	29 695	29 009	32 314	31 852	29 197	30 630	28 959
Piura Sullana 2/	225 392	236 216	221 907	204 832	204 023	203 516	205 925	197 319	216 350	220 231	205 142	220 250	214 710
Planchón	17 494	23 085	22 988	21 967	24 542	24 857	25 502	26 184	28 585	27 667	25 956	26 993	24 470
Pomahuaca (Pucará)	32 626	37 201	35 712	32 942	32 367	30 651	32 442	31 828	36 562	38 069	31 532	35 338	34 467
Pongo	27 490	30 884	29 802	28 516	29 609	29 335	30 255	29 591	30 520	33 034	29 927	30 560	29 108
Pozo Redondo	33 611	40 265	44 479	44 246	38 968	35 098	34 749	33 433	38 211	37 729	34 642	37 174	36 505
Punta Perdida	7 176	7 141	7 057	7 574	7 497	6 839	6 681	6 444	8 780	10 063	8 593	10 023	8 829
Quiulla-Concesión	93 729	107 463	108 749	96 384	97 566	98 238	105 892	98 441	124 846	117 766	100 285	102 935	100 899
Rumichaca	19 664	22 477	24 188	25 326	28 854	21 889	22 909	22 349	27 754	14 653	23 911	24 630	22 466
San Antón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35 053	31 508
San Gabán	9 501	9 569	9 244	9 636	9 220	9 393	9 910	9 731	10 488	10 696	10 124	11 680	10 814
San Lorenzo	5 617	7 947	8 056	7 382	7 973	7 638	8 467	8 606	10 310	10 016	9 667	9 940	9 241
Santa Lucía	65 293	68 231	69 623	73 735	67 397	61 992	65 170	60 471	72 589	80 396	67 042	72 363	65 542
Saylla	60 007	61 176	64 416	62 329	61 887	58 281	63 675	61 576	68 947	68 430	65 598	64 947	62 976
Serpentin de Pasamayo	179 404	182 423	177 046	174 279	176 484	172 680	172 888	173 128	183 761	186 822	181 190	187 313	184 368
Sicuyani	8 877	9 248	8 590	9 765	10 085	8 919	9 409	8 674	11 792	11 105	9 824	12 006	11 034
Socos	33 100	37 319	35 553	37 886	43 094	34 276	36 009	19 301	41 358	38 339	34 150	35 643	33 813
Tambogrande	61 057	67 411	68 103	54 924	49 396	49 153	50 492	51 148	53 364	55 633	53 549	62 364	64 898
Tomasiri 1/	27 584	30 305	27 200	28 912	28 097	26 951	28 026	26 652	29 722	29 402	31 409	28 447	27 651
Tunán	40 920	47 430	45 829	42 744	49 296	44 144	48 340	48 339	55 562	56 015	48 138	50 021	44 585
Uchumayo-Concesión	223 171	249 971	283 243	270 186	237 104	216 858	220 867	216 949	232 291	235 041	190 509	196 980	192 595
Unión Progreso	23 142	30 437	31 157	30 960	34 880	36 438	37 356	35 651	39 805	39 861	37 209	37 806	35 704
Utcubamba (Bagua) 6/	26 866	31 081	16 145	55 776	56 124	54 384	58 146	59 558	65 648	66 739	61 686	63 338	59 939
Variante de Pasamayo	231 974	274 668	309 958	288 076	313 075	234 460	257 664	238 642	306 026	277 614	246 592	272 396	267 465
Vesique 8/	109 892	133 233	137 835	127 339	126 174	110 673	114 153	109 160	125 532	117 980	111 626	223 975	229 372
Virú 8/	100 992	116 649	110 414										

Ficha Técnica

1. Justificación

El Índice Nacional del Flujo Vehicular se venía calculando con periodo año base 2002 = 100,0 desde el año 2000, el número de unidades de pago de peaje consideradas eran 45 y debido a la creación de nuevas garitas en varios departamentos que no estaban incluidas en el índice, fue necesaria su actualización metodológica.

A partir de mayo 2016 es calculado con el periodo base Año 2007 = 100,0 que incorpora el flujo vehicular de vehículos ligeros y pesados que transitan a través de las 67 unidades de pago peaje.

2. Objetivo

Contar con un índice confiable y oportuno, que permita realizar estudios de manera mensual sobre la evolución y el comportamiento del Flujo Vehicular a nivel nacional.

3. Cobertura Nacional

4. Periodicidad Mensual

5. Periodo base

El periodo base del nuevo Índice Nacional del Flujo Vehicular se ha establecido en el año 2007=100,00.

6. Ponderaciones

Tipo de Vehículo	Tipo	Ponderación (2007 = 100,0)
	Vehículos Ligeros	44,4
	Vehículos Pesados	55,6
	Total	100,0

7. Universo

Parque automotor de vehículos que se registran en las unidades de pago de peaje, medido a través de entradas y/o salidas, teniendo siempre como referencia un punto fijo: LIMA.

8. Informante

La información mensual es proporcionada por el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional (PROVIAS Nacional), unidad ejecutora del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

9. Variables de seguimiento

Las variables principales son: el número total de vehículos en circulación, movimiento o flujo vehicular, explicada en entradas y salidas, tipo de vehículo, número de ejes, punto de control, origen y destino.

10. Tratamiento de la información

Se cuantifican los movimientos o flujos vehiculares donde se registran las entradas y salidas de vehículos de carga y ligeros que se identifican a través de los puntos de control en las unidades de pago de peaje.

Se cuantifican los movimientos o flujos vehiculares donde se registran las entradas y salidas de vehículos de carga y ligeros que se identifican a través de los puntos de control en las unidades de pago de peaje.