

Flujo Vehicular por Unidades de Peaje

Mayo 2013

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 para registrar la actividad y el desarrollo económico de las regiones, según su afluencia vehicular.

El INEI expresa su reconocimiento a PROVIAS Nacional que con la información, contribuye a la elaboración y difusión del presente Informe.

El flujo vehicular total por las unidades de peaje, en mayo 2013, se elevó en 6,1%.

Instituto Nacional de Estadística e Informática

Jefe del INEI
Dr. Alejandro Vilchez

Subjefe del INEI
Dr. Aníbal Sánchez

Director Técnico
Gaspar Morán

Directora
Marianella Claudet

Investigadora
Miriam Luquequispe

Para mayor información ver
Página Web:

www.inei.gob.pe

El índice del flujo vehicular total, que consolida el movimiento de vehículos ligeros y pesados, reportado en las unidades de peaje, en mayo 2013, creció en 6,1% respecto a igual mes del año anterior.

Asimismo, el índice del flujo de vehículos pesados aumentó en 3,7%, explicado por el mayor tránsito de vehículos de 3 a 7 ejes, comprendidos por trailers, semitrailers y camiones, los cuales se incrementaron en 5,3% en relación a lo informado en mayo 2012.

De igual forma, el índice del flujo de vehículos ligeros fue mayor en 8,5% respecto al índice registrado en similar mes del año pasado.

Cabe resaltar, que en los últimos doce meses, el índice del flujo vehicular total fue superior en 7,7% en comparación a igual periodo anterior.

Variable	Var. % 2013/2012 Mayo
Flujo Vehicular Total	6,1
Flujo de Vehículos Pesados	3,7
Flujo de Vehículos Pesados de Carga (3 a 7 ejes)	5,3
Flujo de Vehículos Ligeros	8,5

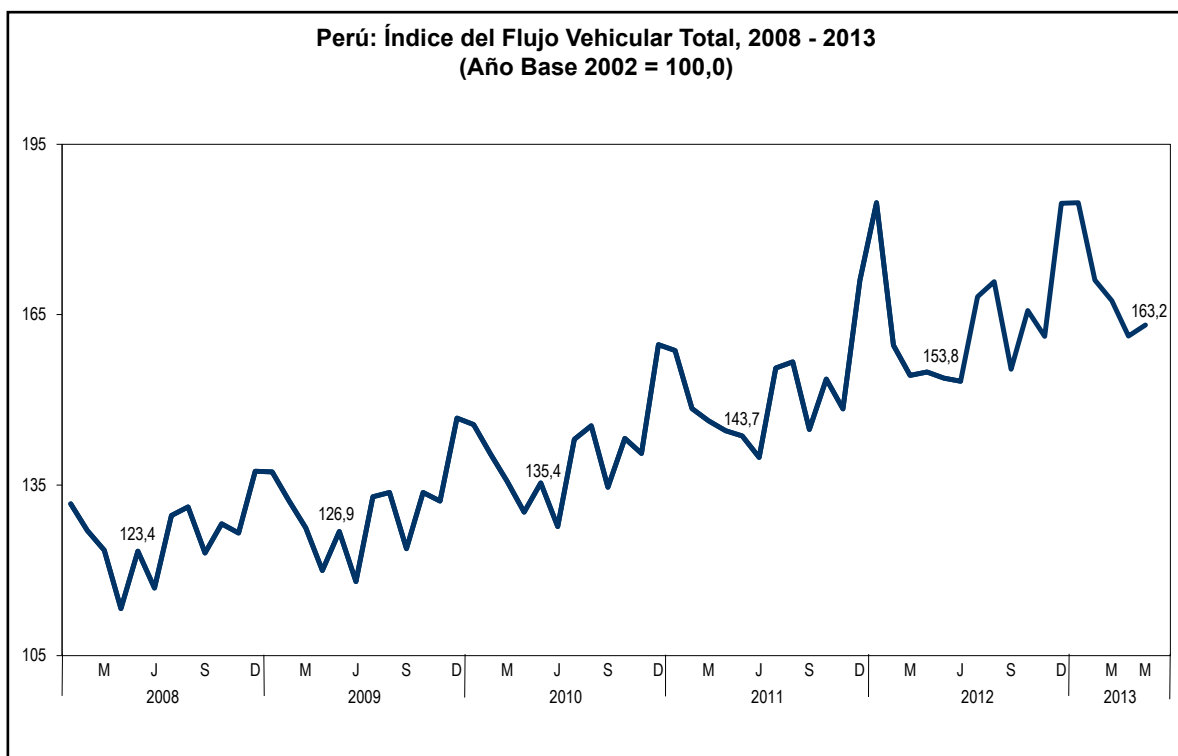
Perú: Índice del Flujo Vehicular Total, 2011 - 2013
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	158,7	170,3	184,7	8,5	7,9
Feb.	148,5	159,6	171,1	7,2	7,8
Mar.	146,3	154,3	167,5	8,5	8,1
Abr.	144,6	154,9	161,2	4,1	7,8
May.	143,7	153,8	163,2	6,1	7,7
Jun.	139,9	153,3			
Jul.	155,6	168,2			
Ago.	156,7	170,8			
Set.	144,8	155,4			
Oct.	153,7	165,7			
Nov.	148,4	161,2			
Dic.	171,0	184,6			
Promedio	151,0	162,7			

^{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



Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En mayo 2013, el flujo de vehículos pesados por las unidades de peaje, aumentó en 3,7%.

El índice del flujo de vehículos pesados presentado en las unidades de peaje, en mayo 2013, fue superior en 3,7% respecto a mayo del año anterior.

Las garitas de peaje que reportaron un crecimiento en el tránsito de vehículos pesados, fueron: **Al norte**, en *Piura* (Tambogrande 24,4%, Chulucanas 0,2%), *Tumbes* (Cancas 14,6%), *La Libertad* (Ciudad de Dios 10,8%, Virú 0,8%), *Áncash* (Catac 6,0%) y en *Lambayeque* (Mocce 1,1%). **Al sur**, en *Arequipa* (Yauca 14,6%, Ático 11,6%, Matarani 6,5%, Uchumayo 3,7%, Camaná 2,1%), *Cusco* (Saylla 12,2%), *Ica* (Pacra 11,6%, Nazca 10,1%, Ica 10,1%), *Ayacucho* (Socos 9,9%), *Moquegua* (Pampa Cuéllar 9,5%), *Puno* (Caracoto 6,2%, Ayaviri 3,2%) y en *Tacna* (Tomasiri 1,0%).

Igualmente, fue mayor en *Lima* (Tunán 8,0%, El Paraíso 6,6%, Serpentin de Pasamayo 6,1%, Corcona 5,2%) y en *Junín* (Casaraca 6,8%, El Pedregal 2,0%).

Cabe indicar, que dicho incremento estaría explicado por el comportamiento favorable de la economía nacional, principalmente en los sectores: construcción (10,5%), comercio (6,6%), minería e hidrocarburos (5,9%) y manufactura (1,0%).

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Pesados, 2011 - 2013
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	138,1	144,9	153,7	6,1	5,2
Feb.	128,2	134,6	140,2	4,1	5,1
Mar.	136,3	141,0	148,5	5,4	5,2
Abr.	130,9	135,1	144,9	7,3	5,6
May.	137,1	143,7	149,1	3,7	5,5
Jun.	135,3	144,5			
Jul.	141,3	150,9			
Ago.	146,7	154,2			
Set.	140,7	148,3			
Oct.	145,8	154,1			
Nov.	144,7	152,0			
Dic.	153,7	160,5			
Promedio	139,9	147,0			

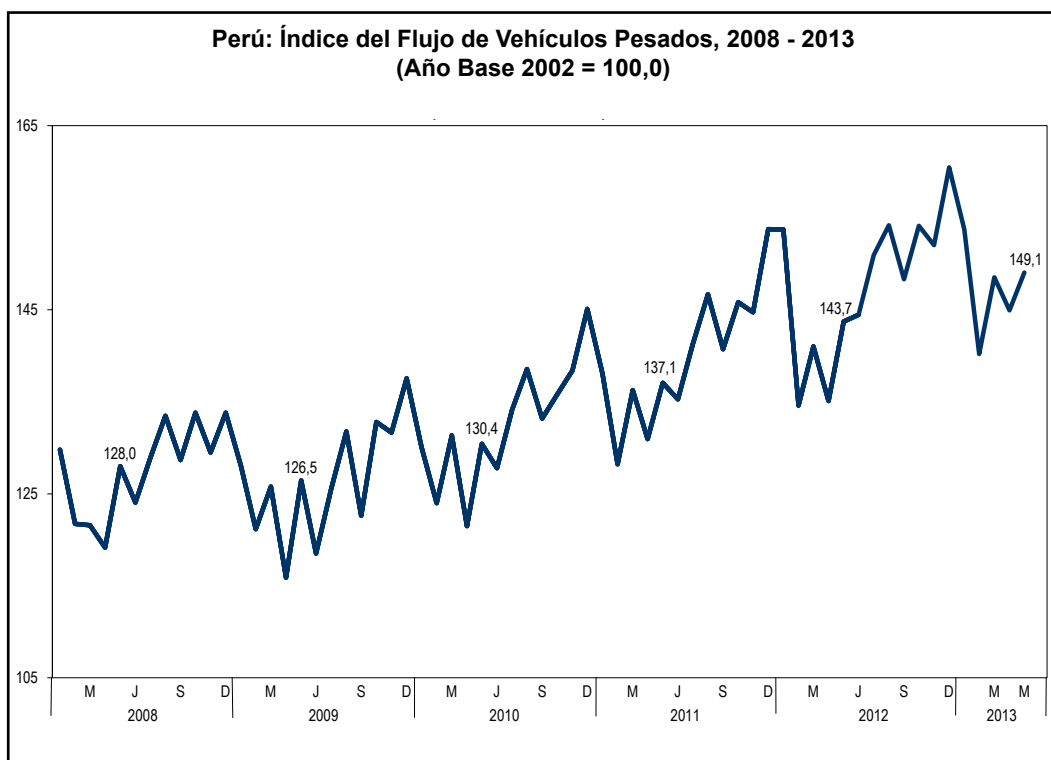
^{1/} Respecto a similar mes del año anterior

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

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Además, en los últimos doce meses, el índice del flujo de vehículos pesados se elevó en 5,5% en relación a lo registrado en igual periodo anterior.



El flujo de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes, en mayo 2013, fue superior en 5,3%.

En mayo 2013, el índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes registrados por las garitas de peaje a nivel nacional, se elevó en 5,3% en comparación a similar mes del año pasado.

Dicho resultado se explicaría por la mayor circulación de vehículos de carga, como: trailers, semitrailers y camiones pesados de carga, de 3 ejes (5,3%), 4 ejes (9,0%), 6 ejes (6,9%) y 7 ejes (30,2%). Sin embargo, este incremento fue atenuado por la menor circulación de camiones de carga de 5 ejes (-3,6%).

Asimismo, en los últimos doce meses, el índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes fue mayor en 6,2%, respecto a similar periodo anterior.

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Pesados de 3 a 7 ejes, 2011 - 2013
(Año Base 2002 = 100,0)

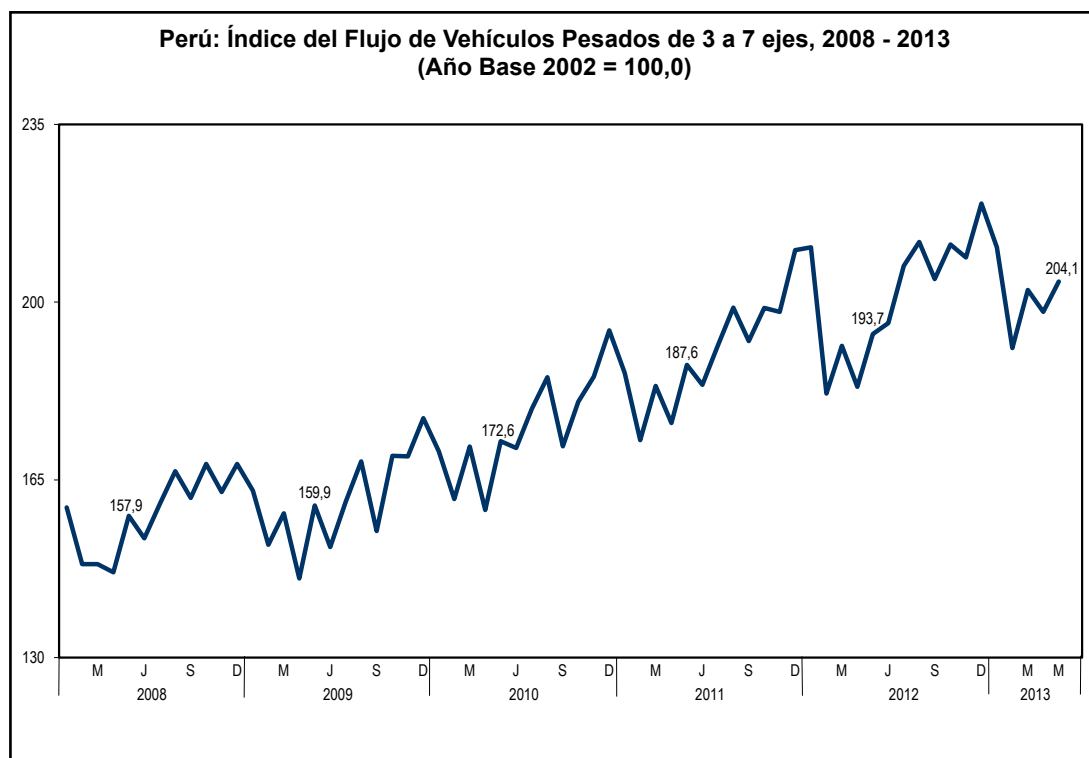
Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	186,0	196,4	210,8	7,3	5,7
Feb.	172,8	182,0	191,0	5,0	5,7
Mar.	183,5	191,4	202,4	5,7	5,8
Abr.	176,2	183,3	198,1	8,0	6,1
May.	187,6	193,7	204,1	5,3	6,2
Jun.	183,7	195,9			
Jul.	191,5	207,2			
Ago.	198,9	211,9			
Set.	192,4	204,6			
Oct.	198,9	211,3			
Nov.	198,1	208,8			
Dic.	210,3	219,4			
Promedio	190,0	200,5			

^{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



Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En mayo 2013, el flujo de vehículos ligeros por las unidades de peaje, creció en 8,5%.

El índice del flujo de vehículos ligeros, en mayo 2013, subió en 8,5% en relación a lo informado en similar mes del año anterior.

Las unidades de peaje que registraron un aumento en el tránsito de vehículos ligeros, fueron: **Al norte**, en *Piura* (Chulucanas 14,0%, Desvío Talara 5,3%, Tambogrande 3,6%), *Lambayeque* (Desvío Olmos 13,7%, Mocce 10,1%), *La Libertad* (Ciudad de Dios 10,2%, Virú 0,3%), *Tumbes* (Cancas 9,9%) y en *Áncash* (Catac 8,4%). **Al sur**, en *Puno* (Ilave 49,8%, Caracoto 12,1%, Ayaviri 8,7%), *Arequipa* (Uchumayo 21,4%, Yauca 21,3%, Matarani 19,9%, Ático 10,5%), *Moquegua* (Ilo 17,9%, Montalvo 7,9%, Pampa Cuellar 6,9%), *Ayacucho* (Socos 17,1%), *Ica* (Ica 16,7%, Nazca 10,0%, Pacra 8,6%), *Cusco* (Saylla 7,3%) y en *Tacna* (Tomasiri 4,7%).

Además, se incrementó en *Lima* (Serpentín de Pasamayo 25,9%, Tunán 13,8%, El Paraíso 13,7%, Variante de Pasamayo 10,9%, Corcona 7,4%, Lunahuaná 1,3%) y en *Junín* (El Pedregal 21,8%, Casaracra 2,4%).

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Ligeros, 2011 - 2013¹

(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	182,8	199,8	220,7	10,5	10,5
Feb.	172,1	188,7	207,0	9,7	10,5
Mar.	158,0	169,8	189,4	11,6	10,8
Abr.	160,4	178,0	180,1	1,2	10,0
May.	151,4	165,6	179,5	8,5	9,9
Jun.	145,2	163,6			
Jul.	172,3	188,3			
Ago.	168,3	190,2			
Set.	149,5	163,7			
Oct.	162,8	179,3			
Nov.	152,7	171,7			
Dic.	191,1	212,7			
Promedio	163,9	180,9			

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

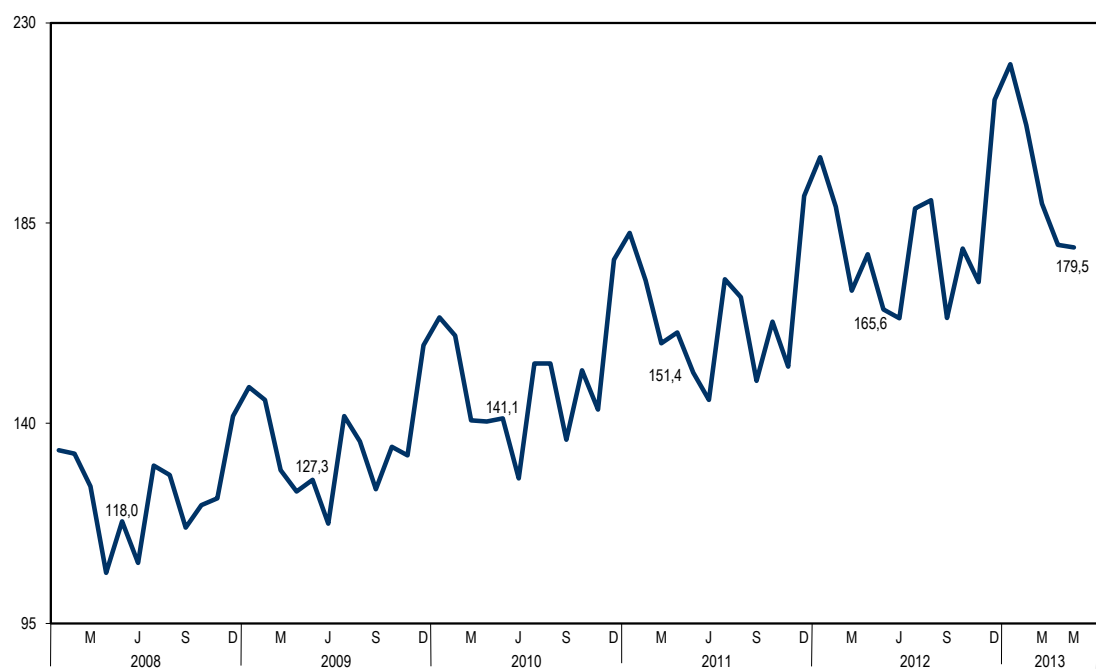
^{2/} Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Cabe indicar, que el índice del flujo de vehículos ligeros, en los últimos doce meses se elevó en 9,9%, en comparación a igual periodo anterior.

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Ligeros, 2008 - 2013
(Año Base 2002 = 100,0)



Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Perú: Comportamiento del Flujo Vehicular, Mayo 2013

El flujo vehicular total, sin considerar Lima fue superior en 5,4%. Igualmente, en Lima creció en 8,1%.

Perú: Índice del Flujo Vehicular Total ^{1/}, 2011 - 2013

(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{2/}	Anual ^{3/}
Ene.	159,5	171,4	184,8	7,8	6,8
Feb.	150,1	159,5	171,0	7,2	6,9
Mar.	149,3	155,1	168,7	8,8	7,3
Abr.	145,4	154,5	162,5	5,2	7,2
May.	148,4	157,6	166,1	5,4	7,1
Jun.	144,4	158,0			
Jul.	159,8	172,5			
Ago.	162,9	175,7			
Set.	150,7	158,3			
Oct.	158,8	168,8			
Nov.	154,3	165,1			
Dic.	175,5	188,2			
Promedio	154,9	165,4			

^{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

Lima: Índice del Flujo Vehicular Total 2011 - 2013

(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	156,4	167,2	184,5	10,3	11,2
Feb.	143,9	160,0	171,3	7,1	10,9
Mar.	137,6	152,0	163,8	7,7	10,6
Abr.	142,1	156,1	157,6	1,0	9,8
May.	130,2	143,1	154,7	8,1	9,7
Jun.	126,9	139,6			
Jul.	143,7	155,8			
Ago.	138,6	156,7			
Set.	127,6	147,1			
Oct.	139,0	156,9			
Nov.	131,5	149,8			
Dic.	158,0	174,3			
Promedio	139,6	154,9			

^{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

El tránsito de vehículos pesados, sin incluir Lima, se incrementó en 3,0%. También, en Lima se elevó en 5,8%.

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Pesados ^{1/}, 2011 - 2013

(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{2/}	Anual ^{3/}
Ene.	142,6	149,9	157,5	5,1	4,6
Feb.	132,6	138,1	143,7	4,0	4,6
Mar.	140,2	144,7	152,7	5,5	4,8
Abr.	135,0	138,6	148,6	7,2	5,1
May.	141,0	147,8	152,2	3,0	5,0
Jun.	139,1	149,4			
Jul.	146,6	156,0			
Ago.	152,3	159,0			
Set.	146,4	153,9			
Oct.	151,9	158,7			
Nov.	151,5	156,4			
Dic.	160,7	167,5			
Promedio	145,0	151,7			

^{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

Lima: Índice del Flujo de Vehículos Pesados, 2011 - 2013

(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	125,7	131,6	143,7	9,1	7,0
Feb.	116,4	125,1	130,8	4,5	6,7
Mar.	125,5	130,8	137,3	4,9	6,8
Abr.	119,9	125,7	135,2	7,5	7,0
May.	126,3	132,9	140,6	5,8	7,0
Jun.	125,0	131,1			
Jul.	126,8	137,4			
Ago.	131,3	141,3			
Set.	125,3	133,2			
Oct.	129,3	141,7			
Nov.	126,6	140,3			
Dic.	135,0	141,4			
Promedio	126,1	134,4			

^{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

El flujo de vehículos ligeros, sin considerar Lima aumentó en 7,8%. Además, en Lima fue mayor en 10,6%.

Perú: Índice del Flujo de Vehículos Ligeros ^{1/}, 2011 - 2013

(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{2/}	Anual ^{3/}
Ene.	178,5	195,5	215,5	10,2	9,0
Feb.	169,7	183,5	201,7	10,0	9,1
Mar.	159,5	166,7	186,7	12,0	9,7
Abr.	157,0	172,4	178,1	3,3	9,2
May.	156,6	168,6	181,8	7,8	9,2
Jun.	150,4	167,7			
Jul.	174,5	191,0			
Ago.	174,8	194,6			
Set.	155,6	163,2			
Oct.	166,5	180,1			
Nov.	157,5	175,0			
Dic.	192,2	211,4			
Promedio	166,1	180,8			

^{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

Lima: Índice del Flujo de Vehículos Ligeros, 2011 - 2013

(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	195,8	212,8	236,8	11,3	15,7
Feb.	179,2	204,7	223,4	9,1	15,1
Mar.	153,0	179,0	197,6	10,4	14,5
Abr.	170,6	195,1	186,3	-4,5	12,7
May.	134,9	155,9	172,4	10,6	12,3
Jun.	128,9	150,3			
Jul.	165,2	179,3			
Ago.	147,7	176,1			
Set.	130,2	164,6			
Oct.	151,1	176,1			
Nov.	137,5	161,6			
Dic.	187,3	216,4			
Promedio	156,8	181,0			

^{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

Nota:

- Para el cálculo del índice del flujo vehicular del departamento de Lima, sólo se consideran las siguientes unidades de peaje: Chilca (Prov. Cañete), Corcona (Prov. Huarochiri), El Paraiso (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, Loreto, Madre de Dios, Pasco y Ucayali no existen unidades de peaje.

1. Perú: Flujo Vehicular Total de las unidades de peaje, según departamento, 2012 - 2013

Departamento	2012												2013 ^{P/}				
	May.	Jun.	Jul.	Ag.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ag.	Set.
Total	4 158 756	4 113 504	4 522 358	4 698 171	4 363 769	4 582 632	4 439 986	4 909 463	5 042 344	4 651 249	4 722 184	4 119 695	4 396 091				
Amazonas	33 340	32 402	35 477	37 171	34 381	33 378	32 326	34 847	34 697	30 815	33 012	31 501	33 083				
Ancash	172 943	170 264	186 847	191 360	180 252	185 766	177 762	200 598	203 991	186 171	194 207	173 092	182 068				
Apurímac	34 385	34 888	39 213	42 838	40 499	40 615	40 306	41 604	40 018	34 991	38 638	38 337	41 099				
Arequipa	424 944	423 799	459 852	489 654	461 290	488 511	478 559	529 730	605 976	582 608	455 724	411 075	427 523				
Ayacucho	53 095	52 861	61 305	64 085	54 949	59 494	55 535	58 273	57 363	53 386	65 975	56 064	60 112				
Cajamarca	26 426	26 057	28 700	30 816	27 562	27 682	26 945	28 336	28 601	25 377	27 426	26 089	26 094				
Cusco	99 345	98 080	107 441	114 207	108 234	107 973	110 048	116 083	116 388	110 239	116 237	110 386	115 386				
Huánuco	123 638	129 134	133 128	142 096	130 931	140 077	138 267	146 934	142 632	125 652	134 760	11 114	-				
Ica	376 921	370 785	417 800	424 478	403 517	434 984	413 087	448 256	473 353	421 056	459 135	401 092	419 982				
Junín	289 472	277 465	321 516	320 552	290 269	298 571	287 712	310 867	302 683	276 040	311 049	288 739	323 513				
La Libertad	378 857	368 990	402 688	417 549	379 954	386 588	388 402	433 973	428 426	387 898	404 037	374 587	400 983				
Lambayeque	226 461	235 979	245 563	263 601	236 973	243 043	240 100	259 057	263 092	238 942	246 580	229 344	242 179				
Lima	966 407	944 683	1 052 872	1 059 624	994 488	1 059 968	1 011 909	1 176 173	1 239 358	1 140 621	1 230 245	980 305	1 044 877				
Moquegua	81 987	76 430	83 532	89 340	88 469	91 815	88 782	92 850	97 614	92 106	70 788	64 522	67 952				
Piura	332 411	339 016	365 060	369 501	355 601	385 156	375 741	407 951	405 408	369 814	369 456	385 312	444 568				
Puno	353 941	348 041	384 578	436 248	382 156	403 914	383 839	416 211	399 269	383 003	385 790	370 122	392 192				
San Martín	83 075	82 581	88 632	91 327	84 215	83 186	80 479	85 537	81 936	76 469	82 994	78 137	82 732				
Tacna	64 656	66 962	66 932	71 392	72 018	72 510	70 898	80 208	78 079	73 375	52 975	49 216	51 052				
Tumbes	36 452	35 087	41 222	42 332	38 011	39 401	39 289	41 975	43 460	42 686	43 156	40 661	40 696				

P/ Preliminar

Nota: - En el Callao y en los departamentos de Huancavelica, Loreto, Madre de Dios, Pasco y Ucayali no existen unidades de peaje
- En el departamento de Huánuco, en las Unidades de Peaje de Ambo y Chuliqui, el cobro de peaje se encuentra suspendido temporalmente desde el 3 de abril de 2013

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

2. Perú: Flujo Vehicular de vehículos ligeros en las unidades de peaje, según departamento, 2012 - 2013

Departamento	2012												2013 ^{P1}				
	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.
Total	2 130 762	2 094 150	2 410 152	2 496 352	2 264 365	2 365 918	2 251 536	2 701 951	2 848 666	2 663 689	2 655 848	2 113 777	2 322 435				
Amazonas	18 144	17 871	20 124	21 330	19 556	18 918	17 938	20 717	20 501	17 711	18 202	16 970	18 168				
Ancash	75 093	73 253	83 694	84 281	78 985	79 868	73 607	94 511	97 747	89 757	93 047	75 038	81 473				
Apurímac	16 616	16 882	19 703	21 357	18 936	18 723	18 322	19 902	19 752	16 665	18 239	17 675	19 872				
Arequipa	164 777	160 703	182 224	199 217	177 288	189 061	187 035	231 430	310 609	312 827	207 145	164 162	175 578				
Ayacucho	22 199	20 987	26 207	27 412	23 247	24 286	22 016	24 752	24 891	24 654	31 644	22 416	25 187				
Cajamarca	7 516	7 547	8 798	9 877	7 931	8 036	7 412	9 545	9 506	7 998	8 270	6 976	7 559				
Cusco	50 218	48 848	56 152	60 914	58 731	54 943	55 509	60 639	61 755	58 884	60 354	54 880	58 469				
Huánuco	79 878	84 441	85 626	90 974	82 726	88 628	85 807	95 050	90 600	77 796	86 303	7 109	-				
Ica	164 684	158 443	191 171	188 245	172 547	192 289	173 091	202 821	232 624	206 089	226 348	173 593	186 786				
Junín	164 008	155 422	191 924	189 865	165 050	169 021	160 063	184 308	174 446	155 263	179 081	156 724	187 233				
La Libertad	184 944	179 253	201 361	204 186	179 931	180 018	180 931	224 381	218 585	198 092	205 914	180 357	199 713				
Lambayeque	138 524	145 962	153 560	167 789	147 276	147 342	145 701	165 368	166 030	152 258	158 132	143 356	153 772				
Lima	449 709	433 948	517 922	508 387	474 906	507 082	465 151	624 691	679 898	642 471	692 652	453 142	497 053				
Moquegua	46 974	43 896	49 121	54 055	53 356	53 674	51 608	56 944	63 826	60 638	47 246	40 647	44 029				
Piura	204 599	206 444	230 321	228 161	219 083	238 441	229 965	261 064	265 612	241 697	240 240	242 767	288 536				
Puno	222 028	218 636	261 197	302 630	253 912	265 348	250 754	282 144	270 879	267 664	262 242	246 782	263 440				
San Martín	53 385	53 770	58 060	60 008	54 947	55 343	52 684	58 041	55 334	50 723	54 657	50 812	54 335				
Tacna	44 893	47 064	47 109	50 520	51 961	50 594	49 875	58 072	56 747	53 582	38 352	35 441	36 435				
Tumbes	22 573	20 780	25 878	27 144	23 996	24 303	24 067	27 571	29 324	28 920	27 780	24 930	24 797				

^{P1} Preliminar

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

- En el departamento de Huánuco, en las Unidades de Peaje de Ambo y Chullqui, el cobro de peaje se encuentra suspendido temporalmente desde el 3 de abril de 2013

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3. Perú: Flujo Vehicular de vehículos pesados en las unidades de peaje, según departamento, 2012 - 2013

Departamento	2012												2013 ^{P1}				
	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.
Total	2 027 994	2 019 354	2 112 206	2 201 819	2 099 404	2 216 714	2 188 450	2 207 512	2 193 678	1 987 560	2 066 336	2 005 918	2 073 656				
Amazonas	15 196	14 531	15 353	15 841	14 825	14 460	14 388	14 130	14 196	13 104	14 810	14 531	14 915				
Ancash	97 850	97 011	103 153	107 079	101 267	105 898	104 155	106 087	106 244	96 414	101 160	98 054	100 595				
Apurímac	17 769	18 006	19 510	21 481	21 563	21 892	21 984	21 702	20 266	18 326	20 399	20 662	21 227				
Arequipa	260 167	263 096	277 628	290 437	284 002	299 450	291 524	298 300	295 367	269 781	248 579	246 913	251 945				
Ayacucho	30 896	31 874	35 098	36 673	31 702	35 208	33 519	33 521	32 472	28 732	34 331	33 648	34 925				
Cajamarca	18 910	18 510	19 902	20 939	19 631	19 646	19 533	18 791	19 095	17 379	19 156	19 113	18 535				
Cusco	49 127	49 232	51 289	53 293	49 503	53 030	54 539	55 444	54 633	51 355	55 883	55 506	56 917				
Huánuco	43 760	44 693	47 502	51 122	48 205	51 449	52 460	51 884	52 032	47 856	48 457	4 005	-				
Ica	212 237	212 342	226 629	236 233	230 970	242 695	239 996	245 435	240 729	214 967	232 787	227 499	233 196				
Junín	125 464	122 043	129 592	130 687	125 219	129 550	127 649	126 559	128 237	120 777	131 968	132 015	136 280				
La Libertad	193 913	189 737	201 327	213 363	200 023	206 570	207 471	209 592	209 841	189 806	198 123	194 230	201 270				
Lambayeque	87 937	90 017	92 003	95 812	89 697	95 701	94 399	93 689	97 062	86 684	88 448	85 988	88 407				
Lima	516 698	510 735	534 950	551 237	519 582	552 886	546 758	551 482	559 460	498 150	537 593	527 163	547 824				
Moquegua	35 013	32 534	34 411	35 285	35 113	38 141	37 174	35 906	33 788	31 468	23 542	23 875	23 923				
Piura	127 812	132 572	134 739	141 340	136 518	146 715	145 776	146 887	139 796	128 117	129 216	142 545	156 032				
Puno	131 913	129 405	123 381	133 618	128 244	138 566	133 085	134 067	128 390	115 339	123 548	123 340	128 752				
San Martín	29 690	28 811	30 572	31 319	29 268	27 843	27 795	27 496	26 602	25 746	28 337	27 325	28 397				
Tacna	19 763	19 898	19 823	20 872	20 057	21 916	21 023	22 136	21 332	19 793	14 623	13 775	14 617				
Tumbes	13 879	14 307	15 344	15 188	14 015	15 098	15 222	14 404	14 136	13 766	15 376	15 731	15 899				

^{P1} Preliminar

Nota: - En el Callao y en los departamentos de Huaracavelica, Loreto, Madre de Dios, Pasco y Ucayali no existen unidades de peaje

- En el departamento de Huánuco, en las Unidades de Peaje de Ambo y Chulqui, el cobro de peaje se encuentra suspendido temporalmente desde el 3 de abril de 2013

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

4. Perú: Flujo Vehicular Total en las unidades de peaje, según tipo de vehículo, 2012 - 2013

Tipo de Vehículo	2012								2013 ^{PI}				
	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.
Total	4 158 756	4 113 504	4 522 358	4 698 171	4 363 769	4 582 632	4 439 986	4 909 463	5 042 344	4 651 249	4 722 184	4 119 695	4 396 091
Vehiculos Ligeros	2 130 762	2 094 150	2 410 152	2 496 352	2 264 365	2 365 918	2 251 536	2 701 951	2 848 666	2 663 689	2 655 848	2 113 777	2 322 435
Tarifa Diferenciada	196 735	197 532	206 479	197 756	183 618	185 032	189 321	205 485	201 012	186 664	196 986	179 909	188 188
Automóviles	1 934 027	1 896 618	2 203 673	2 298 596	2 080 747	2 180 886	2 062 215	2 496 466	2 647 654	2 477 025	2 458 862	1 933 868	2 134 247
Vehiculos Pesados	2 027 994	2 019 354	2 112 206	2 201 819	2 099 404	2 216 714	2 188 450	2 207 512	2 193 678	1 987 560	2 066 336	2 005 918	2 073 656
Tarifa Diferenciada	59 341	54 609	45 032	44 955	45 587	48 232	45 598	48 740	43 359	36 500	38 024	36 560	37 811
2 Ejes	611 473	603 297	625 676	647 490	612 410	648 889	635 751	650 835	648 668	598 967	622 927	594 894	617 500
3 Ejes	460 889	457 839	487 486	517 670	479 374	501 144	487 778	503 783	521 238	486 802	495 819	471 104	480 987
4 Ejes	125 834	122 884	130 770	135 969	128 328	133 756	130 106	134 956	139 656	129 851	131 924	122 985	127 128
5 Ejes	170 621	171 349	178 037	183 680	180 897	187 872	189 234	185 302	185 644	155 404	158 164	158 593	160 247
6 Ejes	593 227	600 825	637 211	663 694	644 361	688 500	691 201	675 111	646 962	572 691	611 794	614 797	641 719
7 Ejes	6 609	8 551	7 994	8 361	8 447	8 321	8 782	8 785	8 151	7 345	7 684	6 985	8 264

^{PI} Preliminar

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

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

5. Perú: Flujo Vehicular Total, según unidades de peaje, 2012 - 2013

Unidades de Pago de Peaje	2012										2013 ^{PI}				
	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.		
Total	4 158 756	4 113 504	4 522 358	4 698 171	4 363 769	4 582 632	4 439 986	4 909 463	5 042 344	4 651 249	4 722 184	4 119 695	4 396 091		
Aguas Calientes	22 503	23 086	23 587	25 840	24 485	25 198	24 671	26 568	29 047	28 838	30 212	26 785	27 163		
Aguas Claras	22 179	20 979	22 784	22 545	20 260	19 518	18 793	20 275	19 788	18 121	20 460	19 328	20 719		
Ambo ^{1/}	55 232	55 788	58 747	62 829	57 806	60 643	60 150	65 021	61 519	54 578	57 354	4 577	-		
Ático	43 138	43 079	46 386	49 781	46 419	48 604	48 023	50 628	52 159	47 989	47 932	47 285	48 025		
Ayaviri	33 337	31 239	35 806	35 749	35 663	38 833	35 225	38 150	38 126	36 806	38 390	33 800	35 375		
Camaná ^{2/}	60 558	58 973	63 871	68 911	66 154	67 218	66 604	74 606	93 412	94 639	38 206	31 996	32 746		
Cancas	36 452	35 087	41 222	42 332	38 011	39 401	39 289	41 975	43 460	42 686	43 156	40 661	40 696		
Caracoto	134 438	133 669	141 896	159 230	138 837	146 810	141 871	157 869	145 646	139 472	137 731	138 675	148 862		
Casaracla-Concesión ^{3/}	101 980	95 100	104 816	108 464	97 274	101 604	98 835	105 492	104 061	95 160	105 497	95 565	106 869		
Catac	29 343	29 812	32 099	34 911	31 344	31 193	29 282	31 495	30 541	26 307	30 069	28 287	31 464		
Ccasacancha (Huillque)	29 640	29 965	32 996	34 685	34 627	34 045	34 294	34 771	34 298	30 141	34 572	33 567	36 464		
Challhuapuquio (El Pedregal)	43 217	43 654	51 614	52 045	45 979	46 873	43 532	45 095	43 541	40 670	48 020	41 130	48 474		
Chicama ^{4/}	103 187	101 836	107 303	109 754	104 123	108 438	105 554	117 058	114 371	104 805	110 325	100 690	103 982		
Chilca ^{4/}	154 180	155 276	172 063	172 540	168 576	183 838	185 465	267 327	319 710	308 110	297 984	175 279	170 501		
Chullqui ^{1/}	68 406	73 346	74 381	79 267	73 125	79 434	78 117	81 913	81 113	71 074	77 406	6 537	-		
Chulucanas	44 519	45 411	48 914	52 205	47 774	51 548	52 218	54 009	52 449	45 136	46 909	45 956	48 151		
Ciudad de Dios	60 038	53 953	61 405	64 823	59 208	61 009	62 851	70 314	68 628	60 639	63 898	57 539	66 356		
Corona-Concesión ^{3/}	168 401	160 277	183 535	179 282	166 557	169 248	161 457	174 548	175 277	163 854	179 833	162 547	178 864		
Cruce Bayóvar ^{4/}	23 346	23 017	26 064	26 424	24 192	26 453	26 702	29 095	28 264	26 382	28 027	24 853	25 448		
Cuculí (Pomalca)	25 316	27 633	29 256	30 018	30 518	30 360	29 889	31 268	32 505	27 646	25 971	24 872	27 105		
Desvío Olmos	28 067	27 450	31 166	33 480	30 209	30 161	29 053	30 908	30 468	27 236	29 592	28 137	28 481		
Desvío Talara	65 553	63 780	73 259	72 630	66 967	70 304	69 506	78 946	78 683	73 508	74 400	64 101	65 440		
El Fiscal ^{2/}	33 331	30 364	32 723	34 115	31 974	33 834	34 510	36 703	37 594	33 106	18 064	16 316	16 965		
El Paraíso	196 297	194 303	214 733	218 043	203 199	216 571	208 096	232 108	233 371	212 085	232 299	197 522	214 164		
Fortaleza ^{4/}	53 844	54 004	59 023	60 298	56 407	59 258	58 553	64 528	62 877	47 934	62 633	55 981	58 275		
Huacrapuquio	57 382	57 726	68 168	66 189	61 557	62 910	60 990	67 506	62 401	54 269	64 586	64 418	72 286		
Huarmey ^{4/}	50 945	50 261	56 316	57 245	53 799	55 686	53 989	61 949	60 205	57 223	59 879	51 879	54 260		
Ica	147 614	146 093	166 155	170 235	162 606	178 917	169 088	185 675	197 584	173 913	185 241	160 054	166 713		
Ilave	66 489	61 235	67 253	83 444	64 520	66 640	61 844	72 528	70 871	69 132	72 942	66 122	67 071		
Ilo	26 776	25 412	27 267	28 584	31 681	32 528	30 930	31 561	37 417	34 708	31 242	27 305	28 815		
Jahuay Chinchá ^{4/}	94 160	90 978	103 788	103 603	97 453	108 146	100 492	108 708	119 041	104 275	117 889	96 532	102 961		
Loma Larga Baja	5 873	6 542	8 072	7 333	6 546	7 462	7 256	7 469	7 426	6 334	6 328	7 214	7 847		
Lunahuana	36 970	32 611	40 839	40 471	35 667	40 283	31 568	36 182	37 429	33 982	47 817	30 646	37 123		
Macusani	4 543	5 812	6 438	7 042	6 880	7 240	7 028	7 636	8 220	10 043	8 467	6 689	6 961		
Marcona	19 602	19 259	20 999	20 622	20 033	20 863	20 800	23 279	23 822	22 009	25 287	22 928	23 107		
Matarani Concesión	31 698	32 845	34 408	32 559	32 628	35 375	36 287	46 125	71 285	76 832	46 524	34 307	35 167		
Menocucho (Quirihuac) ^{5/}	82 743	84 251	93 775	98 086	83 530	79 182	83 352	95 855	98 324	84 561	85 737	84 218	94 592		
Mocce	147 161	155 620	156 439	170 279	149 249	153 302	152 640	165 294	168 768	154 888	159 948	149 360	158 544		
Montalvo ^{2/}	37 499	33 546	36 197	38 165	38 357	39 302	38 244	41 975	41 475	36 679	20 742	19 579	19 989		
Morropo ^{4/}	25 917	25 276	28 702	29 824	26 997	29 220	28 518	31 587	31 351	29 172	31 069	26 975	28 049		
Moyobamba	41 208	41 312	43 902	44 554	41 179	40 715	39 460	41 550	39 215	37 051	39 838	36 995	39 663		
Nazca	94 066	92 389	102 535	105 693	100 933	103 525	100 821	108 573	109 863	98 487	103 832	100 134	103 547		
Pacanguiña ^{4/}	57 250	55 070	59 783	62 121	55 981	58 865	58 988	65 444	64 357	59 912	62 619	56 382	58 426		
Pacra	21 479	22 066	24 323	24 325	22 492	23 533	21 886	22 021	23 043	22 372	26 886	21 444	23 654		
Paita	56 706	59 334	59 061	62 775	65 246	68 355	65 501	71 961	74 431	69 370	65 615	57 503	59 737		
Pampa Cuéllar	17 712	17 472	20 068	22 591	18 431	19 985	19 608	19 314	18 722	20 719	18 804	17 638	19 148		
Pampa Galera	17 184	16 678	19 658	21 571	17 619	19 336	18 492	19 837	19 312	15 594	18 332	17 911	19 075		
Pampamarca (Chalhuana)	14 010	14 257	16 298	17 502	16 770	16 865	16 587	16 720	16 242	14 434	15 645	15 798	16 709		
Patahuasi	66 226	66 456	76 390	88 306	77 309	83 172	79 114	81 604	78 403	76 278	77 130	74 302	79 785		
Pedro Ruiz ^{6/}	12 372	11 923	12 970	13 788	12 762	12 397	11 999	12 896	12 974	11 598	12 156	11 722	12 449		
Pichirhua (Casinchihua)	20 375	20 631	22 915	25 336	23 729	23 750	23 719	24 884	23 776	20 557	22 993	22 539	24 390		
Piura Sullana ^{4/}	85 455	85 710	91 450	93 817	87 523	93 741	92 128	100 395	97 036	90 908	93 415	136 681	183 914		
Planchón ^{7/}	17 052	16 980	19 493	21 556	20 827	22 033	20 895	22 033	19 103	15 782	17 491	17 814	19 533		
Pomahuaca (Pucará)	26 426	26 057	28 700	30 816	27 562	27 682	26 945	28 336	28 601	25 377	27 426	26 089	26 094		
Pongo	19 688	20 290	21 946	24 228	22 776	22 953	22 226	23 712	22 933	21 297	22 696	21 814	22 350		
Pozo Redondo	21 739	22 358	22 011	23 646	21 091	24 256	23 461	27 037	27 306	25 116	26 107	26 098	26 760		
Punta Perdida	6 491	6 554	7 052	8 362	6 827	7 696	7 028	6 815	7 008	7 187	6 879	6 733	6 786		
Quilla-Concesión ^{3/}	86 893	80 985	96 918	93 854	85 459	87 184	84 355	92 774	92 680	85 941	92 946	87 626	95 884		
Rumichaca	13 887	14 752	17 612	18 049	14 875	15 911	14 783	15 077	14 779	15 060	19 386	15 046	16 005		
San Gabán	6 557	7 491	9 052	10 451	9 415	9 204	8 634	8 167	7 626	6 477	6 811	6 572	7 295		
San Lorenzo ^{7/}	6 329	6 565	7 657	7 453	7 155	8 211	7 415	8 211	7 574	6 410	6 365	6 117	7 060		
Santa Lucía	46 712	45 168	52 307	62 397	53 396	56 968	53 891	55 533	54 957	55 154	52 310	49 357	53 859		
Saylla	47 202	45 029	50 858	53 682	49 122	48 730	51 083	54 744	53 043	51 260	51 453	50 034	51 759		
Serpentín de Pasamayo	154 058	151 965	159 466	163 610	154 441	167 326	166 257	166 995	167 180	149 371	158 153	157 017	163 639		
Sicuyani	8 399	8 148	8 572	10 414	8 338	9 793	9 164	8 783	8 753	8 778	8 448	8 485	8 518		
Socos	22 024	21 431	24 035	24 465	22 455	24 247	22 260	23 359	23 272	22 732	28 257	23 107	25 032		
Tambogrande	50 959	55 222	58 240	54 317	57 353	67 293	62 430	66 076	67 119	58 176	54 762	49 004	54 031		
Tomasiri ^{2/}	42 917	44 604	44 921	47 746	50 927	48 254	47 437	53 171	50 773	48 259	26 868	23 118	24 292		
Tunán	36 496	37 487	40 230	44 579	39 102	38 767	36 467	39 291	38 469	33 857	39 068	35 890	40 528		
Uchumayo-Concesión	146 361	145 060	155 943	163 058	156 835	167 756	162 858	184 936	216 077	202 291	176 394	29 758	164 039		
Unión Progreso ^{7/}	23 594	25 180	29 052	30 150	30 298	30 486	30 844	30 486	31 385	27 762	29 956	19 779	30 872		
Ucubamba (Bagua) ^{3/}	20 968	20 479	22 507	23 383	21 619	20 981	20 327	21 951	21 723	19 217	20 856	165 423	20 634		
Variante de Pasamayo	166 161	158 760	182 983	180 801	170 539	184 677	166 046	195 194	205 045	191 428	212 458	156 971	181 801		
Vesique ^{4/}	92 655	90 191	98 432	99 204	95 109	98 887	94 491								

Ficha Técnica

1. Objetivo

Registrar el flujo vehicular total, que consolida las entradas y salidas, en las unidades de peaje, que permitan apoyar la toma de decisiones en la política de transportes.

2. Cobertura: Nacional

3. Periodicidad: Mensual

4. 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.

5. Informante

Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional (PROVIAS Nacional).

6. 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.

7. 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.