

Flujo Vehicular por Unidades de Peaje

Octubre 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 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 octubre 2013, el flujo vehicular total por las unidades de peaje, creció en 5,3%.

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

Investigador
Juan Carlos Hernández

El índice del flujo vehicular total, que registra el movimiento de vehículos ligeros y pesados, reportados en las unidades de peaje, en el mes de octubre 2013, creció en 5,3% en relación al índice reportado en similar mes del año anterior.

De igual forma, el índice del flujo de vehículos pesados se incrementó en 5,1%, explicado por el mayor tránsito de vehículos de 3 a 7 ejes, comprendidos por trailers, semitrailers y camiones, los cuales crecieron en 5,2% en comparación a lo reportado en octubre del 2012.

Asimismo, el índice del flujo de vehículos ligeros fue mayor en 5,6% en relación a octubre 2012.

Cabe resaltar que, en los últimos doce meses, el índice del flujo vehicular total aumentó en 6,4% en comparación a similar periodo anterior.

Variable	Var. % 2013/2012 Octubre
Flujo Vehicular Total	5,3
Flujo de Vehículos Pesados	5,1
Flujo de Vehículos Pesados de Carga (3 a 7 ejes)	5,2
Flujo de Vehículos Ligeros	5,6

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	7,7
Feb.	148,5	159,6	171,1	7,2	7,6
Mar.	146,3	154,3	167,5	8,5	7,9
Abr.	144,6	154,9	161,2	4,1	7,6
May.	143,7	153,8	163,2	6,1	7,5
Jun.	139,9	153,3	160,8	4,9	7,2
Jul.	155,6	168,2	175,8	4,6	6,8
Ago.	156,7	170,8	180,9	5,9	6,6
Set.	144,8	157,4	165,7	5,3	6,3
Oct.	153,7	160,1	168,6	5,3	6,4
Nov.	148,4	161,2			
Dic.	171,0	184,6			
Promedio	151,0	162,4			

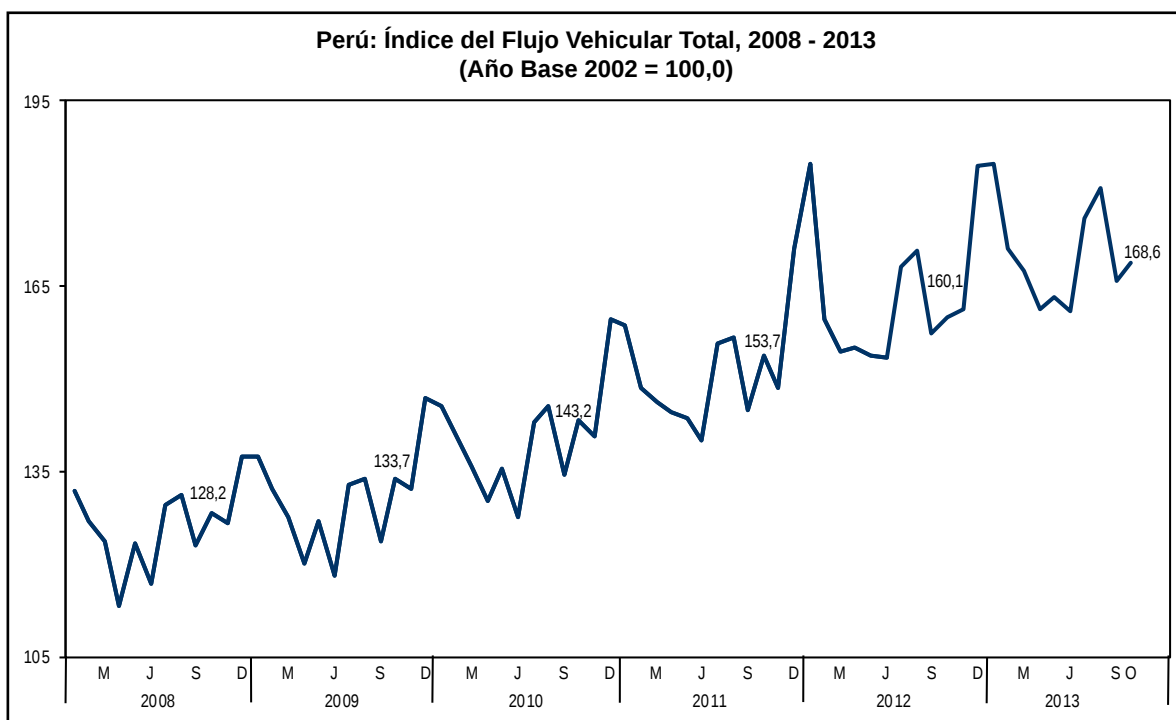
^{1/} Respecto a similar mes del año anterior

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

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

Para mayor información ver
Página Web:

www.inei.gob.pe



El flujo de vehículos pesados por las unidades de peaje, en octubre 2013, se incrementó en 5,1%.

En el mes de octubre 2013, el índice del flujo de vehículos pesados registrados en las unidades de peaje creció en 5,1% en comparación a igual mes del año anterior.

El aumento del tránsito de vehículos pesados se realizó en las siguientes unidades de peaje: **al norte**, en *Piura* (Tambogrande 19,5%, Piura Sullana 7,8%, Chulucanas 3,4%), *Tumbes* (Cancas 13,8%), *Áncash* (Huarney 13,0%), *Lambayeque* (Mocce 2,1%) y *Amazonas* (Ucubamba 1,9%). **Al sur**, en *Cusco* (Saylla 21,7%), *Arequipa* (Uchumayo 19,4%, Matarani 12,3%, Atico 3,5%, Yauca 1,7%), *Ica* (Pacra 18,0%, Nasca 0,02%), *Moquegua* (Pampa Cuéllar 16,1%), *Ayacucho* (Socos 13,2%) y *Puno* (Caracoto 2,1%, Ayaviri 0,3%).

Asimismo, se incrementó en *Junín* (Casaraca 13,4%, El Pedregal 5,0%) y *Lima* (Corcona 4,6%, Lunahuaná 3,3%, El Paraíso 2,8%, Serpentin de Pasamayo 1,0%, Tunán 0,8%).

Dicho aumento estaría sustentado por el comportamiento favorable de la economía nacional, principalmente en los sectores: comercio (6,37%), construcción (6,24%), minería e hidrocarburos (5,78%), pesca (5,18%), agropecuario (3,75%) y manufactura (3,02%).

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	4,9
Feb.	128,2	134,6	140,2	4,1	4,9
Mar.	136,3	141,0	148,5	5,4	5,0
Abr.	130,9	135,1	144,9	7,3	5,3
May.	137,1	143,7	149,1	3,7	5,2
Jun.	135,3	144,5	147,5	2,1	4,9
Jul.	141,3	150,9	154,2	2,1	4,5
Ago.	146,7	154,2	160,4	4,0	4,4
Set.	140,7	148,3	152,8	3,0	4,2
Oct.	145,8	150,2	157,9	5,1	4,3
Nov.	144,7	152,0			
Dic.	153,7	160,5			
Promedio	139,9	146,7			

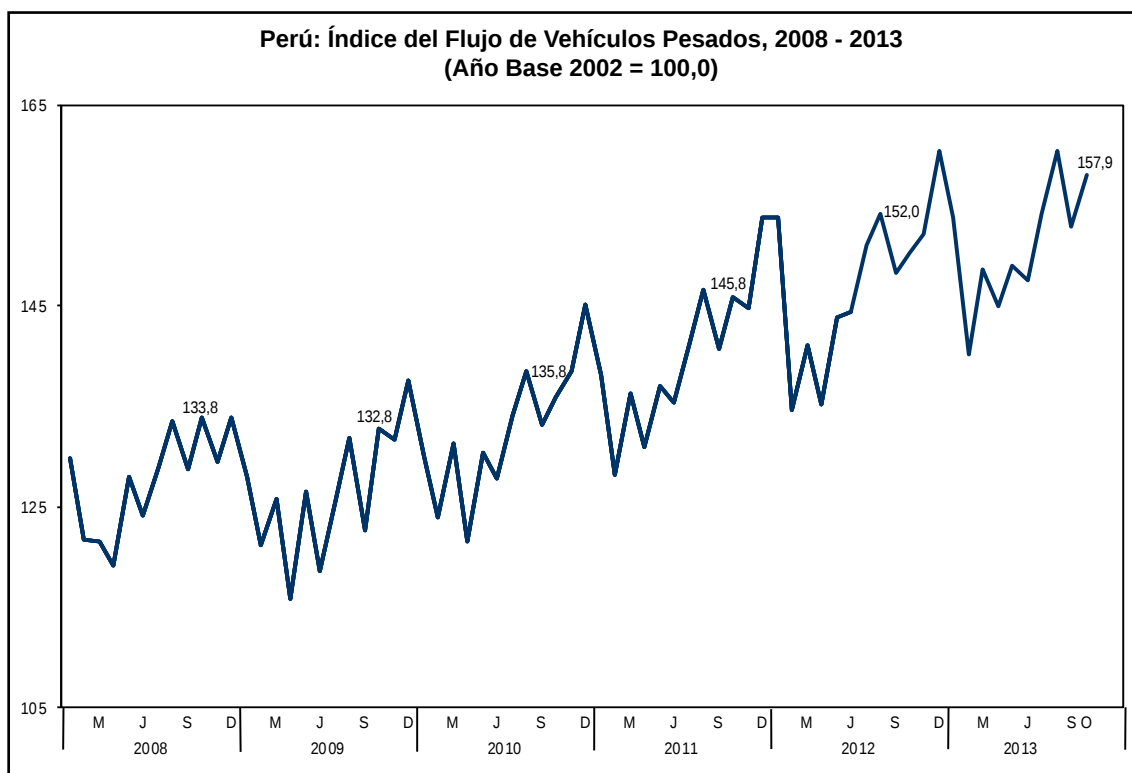
^{1/} Respecto a similar mes del año anterior

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

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS Nacional

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Además, en los últimos doce meses, el índice del flujo de vehículos pesados creció en 4,3% respecto a lo informado en igual periodo anterior.



Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

El flujo de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes, en octubre 2013, aumentó en 5,2%.

En octubre 2013, el índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes que transitan por las unidades de pago de peaje a nivel nacional, se incrementó en 5,2% en relación a octubre 2012.

Este resultado fue consecuencia del mayor flujo de vehículos de carga, como trailers, semitrailers y camiones pesados de carga, de 3 ejes (5,4%), 4 ejes (4,8%), 6 ejes (6,8%) y 7 ejes (9,0%).

Sin embargo, dicho crecimiento fue atenuado por la menor circulación de camiones de carga de 5 ejes (-1,5%).

Por otro lado, el índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes, en los últimos doce meses creció en 5,1% en comparación a similar periodo anterior.

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

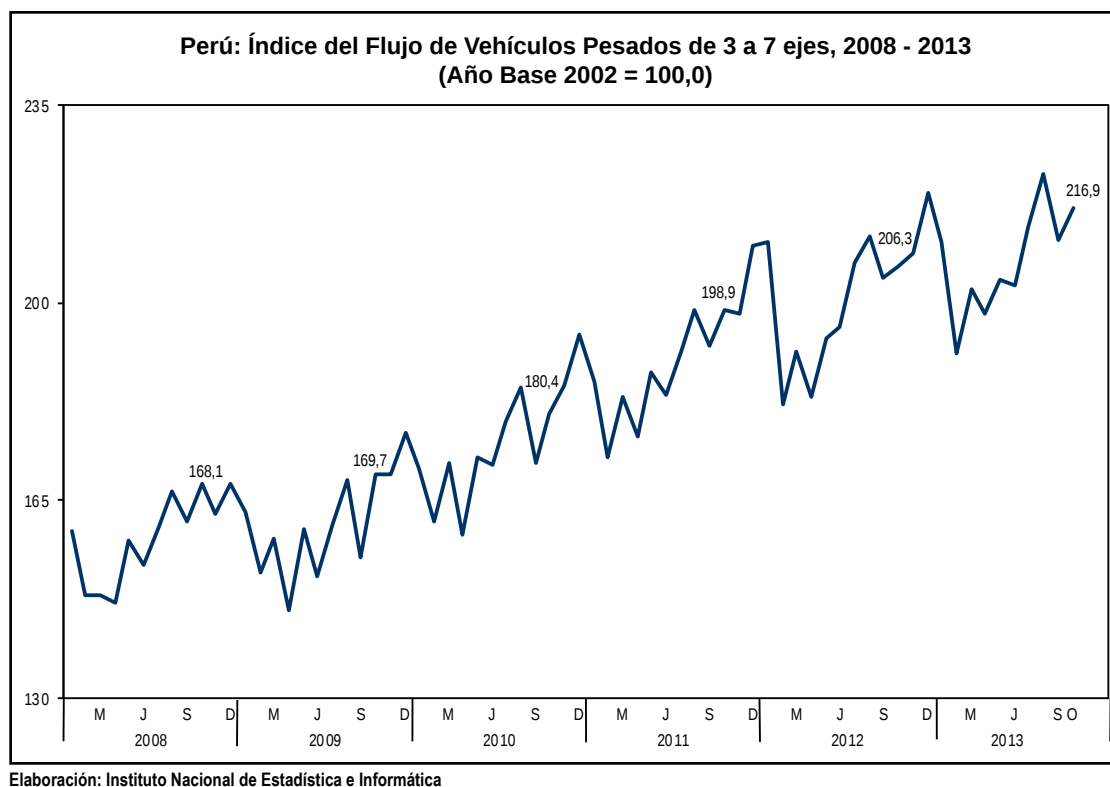
Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	186,0	196,4	210,8	7,3	5,5
Feb.	172,8	182,0	191,0	5,0	5,4
Mar.	183,5	191,4	202,4	5,7	5,5
Abr.	176,2	183,3	198,1	8,0	5,9
May.	187,6	193,7	204,1	5,3	6,0
Jun.	183,7	195,9	203,2	3,8	5,8
Jul.	191,5	207,2	213,3	3,0	5,3
Ago.	198,9	211,9	222,9	5,2	5,2
Set.	192,4	204,6	211,0	3,2	5,0
Oct.	198,9	206,3	216,9	5,2	5,1
Nov.	198,1	208,8			
Dic.	210,3	219,4			
Promedio	190,0	200,1			

^{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



En octubre 2013, el flujo de vehículos ligeros por las unidades de peaje, creció en 5,6%.

El índice del flujo de vehículos ligeros, en octubre 2013, fue superior en 5,6% en comparación a similar mes del año anterior.

Las unidades de peaje que reportaron un aumento del tránsito de vehículos ligeros, fueron: **al norte**, en *Áncash* (Huarmey 39,1%), *Piura* (Piura Sullana 37,2%, Chulucanas 12,7%, Desvío Talara 4,9%), *Tumbes* (Cancas 22,4%), *Lambayeque* (Desvío Olmos 11,8%, Mocce 9,0%), *La Libertad* (Ciudad de Dios 10,2%) y *Amazonas* (Utcubamba 3,9%). **Al sur**, en *Ayacucho* (Socos 24,6%), *Arequipa* (Matarani 15,8%, Yauca 5,3%), *Ica* (Pacra 9,6%, Nasca 3,4%) y *Cusco* (Saylla 4,3%).

De igual forma, se incrementó en *Junín* (El Pedregal 10,5%) y *Lima* (Tunán 7,8%, Variante de Pasamayo 6,0%, El Paraíso 4,8%, Corcona 1,0%).

Cabe precisar que el índice del flujo de vehículos ligeros, en los últimos doce meses aumentó en 8,4% en relación a similar periodo anterior.

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

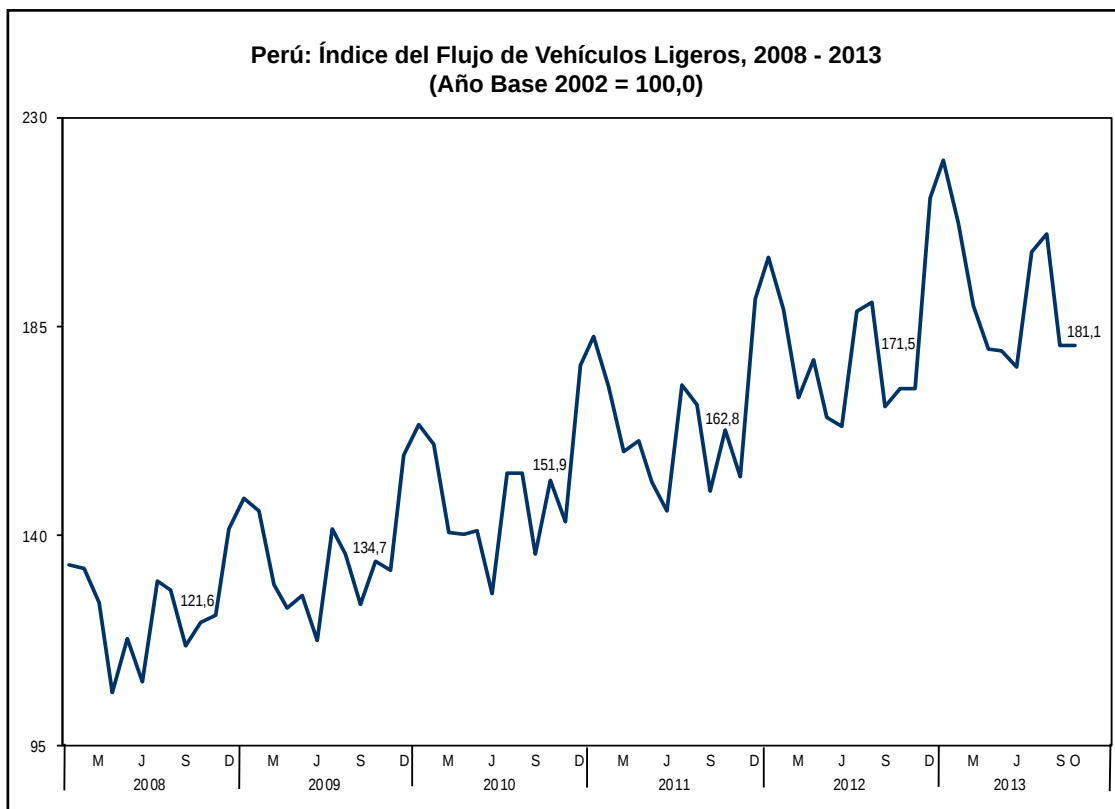
Mes	2011	2012	2013	Variación Porcentual	
				Mensual ^{1/}	Anual ^{2/}
Ene.	182,8	199,8	220,8	10,5	10,3
Feb.	172,1	188,7	207,1	9,7	10,3
Mar.	158,0	169,8	189,5	11,6	10,7
Abr.	160,4	178,0	180,2	1,2	9,8
May.	151,4	165,6	179,6	8,5	9,7
Jun.	145,2	163,6	176,2	7,7	9,4
Jul.	172,3	188,3	201,1	6,8	9,2
Ago.	168,3	190,2	204,8	7,7	8,7
Set.	149,5	167,9	180,8	7,7	8,4
Oct.	162,8	171,5	181,1	5,6	8,4
Nov.	152,7	171,7			
Dic.	191,1	212,7			
Promedio	163,9	180,7			

^{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

Perú: Comportamiento del Flujo Vehicular, Octubre 2013

El flujo vehicular total, sin incluir Lima, se incrementó en 6,1%. De igual forma, en Lima aumentó en 3,2%.

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	6,5
Feb.	150,1	159,5	171,0	7,2	6,6
Mar.	149,3	155,1	168,7	8,8	7,0
Abr.	145,4	154,5	162,5	5,2	6,9
May.	148,4	157,6	166,1	5,4	6,8
Jun.	144,4	158,0	164,8	4,3	6,4
Jul.	159,8	172,5	178,4	3,4	6,1
Ago.	162,9	175,7	185,8	5,8	5,9
Set.	150,7	161,0	171,2	6,3	5,8
Oct.	158,8	161,2	171,0	6,1	6,2
Nov.	154,3	165,1			
Dic.	175,5	188,2			
Promedio	154,9	165,0			

^{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	149,1	6,7	9,4
Jul.	143,7	155,8	168,5	8,1	9,4
Ago.	138,6	156,7	166,6	6,4	8,8
Set.	127,6	147,1	150,1	2,1	7,8
Oct.	139,0	156,9	161,9	3,2	7,0
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 considerar Lima, se elevó en 6,0%. Asimismo, en Lima creció en 2,4%.

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	4,3
Feb.	132,6	138,1	143,7	4,0	4,3
Mar.	140,2	144,7	152,7	5,5	4,5
Abr.	135,0	138,6	148,6	7,2	4,8
May.	141,0	147,8	152,2	3,0	4,7
Jun.	139,1	149,4	151,7	1,6	4,2
Jul.	146,6	156,0	158,8	1,8	3,8
Ago.	152,3	159,0	166,0	4,4	3,8
Set.	146,4	153,9	159,0	3,3	3,7
Oct.	151,9	153,4	162,6	6,0	4,1
Nov.	151,5	156,4			
Dic.	160,7	167,5			
Promedio	145,0	151,2			

^{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	136,1	3,8	6,9
Jul.	126,8	137,4	141,6	3,1	6,5
Ago.	131,3	141,3	145,3	2,8	6,0
Set.	125,3	133,2	136,0	2,1	5,7
Oct.	129,3	141,7	145,2	2,4	5,1
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 incorporar Lima, fue superior en 6,1%. Además, en Lima se incrementó en 4,0%.

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	8,7
Feb.	169,7	183,5	201,7	10,0	8,9
Mar.	159,5	166,7	186,7	12,0	9,5
Abr.	157,0	172,4	178,1	3,3	8,9
May.	156,6	168,6	181,8	7,8	8,9
Jun.	150,4	167,7	179,6	7,1	8,6
Jul.	174,5	191,0	200,4	4,9	8,2
Ago.	174,8	194,6	208,1	7,0	7,8
Set.	155,6	168,9	184,8	9,4	7,9
Oct.	166,5	169,9	180,3	6,1	8,2
Nov.	157,5	175,0			
Dic.	192,2	211,4			
Promedio	166,1	180,4			

^{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 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	165,3	10,0	11,9
Jul.	165,2	179,3	202,8	13,1	12,2
Ago.	147,7	176,1	193,8	10,0	11,6
Set.	130,2	164,6	168,1	2,1	9,9
Oct.	151,1	176,1	183,1	4,0	8,9
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 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, Loreto, 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 ^{PI}									
	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	
Total	4 582 632	4 439 986	4 909 463	5 042 344	4 664 660	4 722 184	4 119 670	4 396 091	4 301 333	4 762 848	4 887 776	4 486 253	4 663 811	
Amazonas	33 378	32 326	34 847	34 697	30 815	33 012	31 501	33 083	32 508	36 060	37 638	34 555	34 388	
Ancash	185 766	177 762	200 598	203 991	186 171	194 207	173 092	182 068	214 405	253 798	260 458	238 116	255 454	
Apurímac	40 615	40 306	41 604	40 018	34 991	38 638	38 337	41 099	40 236	44 992	47 647	43 863	44 665	
Arequipa	488 511	478 559	529 730	605 976	582 608	455 724	411 075	427 523	413 149	446 072	467 732	436 387	450 551	
Ayacucho	59 494	55 535	58 273	57 363	54 500	65 975	56 064	60 112	59 611	67 781	72 118	65 574	66 397	
Cajamarca	27 682	26 945	28 336	28 601	25 377	27 426	26 089	26 094	25 376	28 341	30 745	27 109	27 353	
Cusco	107 973	110 048	116 083	116 388	110 239	116 237	110 361	115 386	112 430	123 899	127 433	127 744	119 818	
Huánuco	140 077	138 267	146 934	142 632	125 652	134 760	11 114	-	-	-	-	-	-	
Ica	434 984	413 087	448 256	473 353	421 056	459 135	401 092	419 982	403 337	447 612	453 289	428 073	447 115	
Junín	298 571	287 712	310 867	302 683	276 040	311 049	288 739	323 513	305 237	348 240	342 845	312 880	322 705	
La Libertad	386 588	388 402	433 973	428 426	387 898	404 037	374 587	400 983	388 310	419 992	429 426	403 227	412 043	
Lambayeque	243 043	240 100	259 057	263 092	238 942	246 580	229 344	242 179	254 001	263 207	279 441	248 845	257 210	
Lima	1 059 968	1 011 909	1 176 173	1 239 358	1 152 918	1 230 245	980 305	1 044 877	1 005 403	1 135 916	1 125 279	1 013 474	1 092 041	
Madre de Dios	60 730	59 154	60 730	58 062	49 954	53 812	53 689	57 465	57 868	62 039	64 956	59 731	54 876	
Moquegua	91 815	88 782	92 850	97 614	92 106	70 788	64 522	67 952	63 515	67 491	71 205	67 629	68 354	
Piura	385 156	375 741	407 951	405 408	369 814	369 456	385 312	444 568	438 087	488 192	490 811	463 841	505 322	
Puno	343 184	324 685	355 481	341 207	333 049	331 978	316 433	334 727	315 380	342 891	395 654	349 808	323 234	
San Martín	83 186	80 479	85 537	81 936	76 469	82 994	78 137	82 732	82 883	88 584	90 934	81 579	83 384	
Tacna	72 510	70 898	80 208	78 079	73 375	52 975	49 216	51 052	49 677	53 388	54 637	39 819	51 967	
Tumbes	39 401	39 289	41 975	43 460	42 686	43 156	40 661	40 696	39 920	44 353	45 528	43 999	46 934	

^{PI} 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° 867-2013-MTC/20 del 10 de setiembre de 2013, se decreta el cierre definitivo de la unidad de peaje de Ambo (Huánuco).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) - 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 ^{PI}								
	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	2 365 918	2 251 536	2 701 951	2 848 666	2 663 689	2 655 848	2 114 007	2 322 435	2 261 967	2 609 714	2 649 323	2 343 064	2 403 667
Amazonas	18 918	17 938	20 717	20 501	17 711	18 202	16 970	18 168	18 144	20 748	22 039	19 455	19 202
Áncash	79 868	73 607	94 511	97 747	89 757	93 047	75 038	81 473	88 950	112 282	110 336	97 370	104 549
Apurímac	18 723	18 322	19 902	19 752	16 665	18 239	17 675	19 872	19 199	22 695	23 648	20 895	21 028
Arequipa	189 061	187 035	231 430	310 609	312 827	207 145	164 162	175 578	169 431	183 654	188 866	169 105	154 114
Ayacucho	24 286	22 016	24 752	24 891	24 654	31 644	22 416	25 187	24 648	30 433	32 861	28 760	27 478
Cajamarca	8 036	7 412	9 545	9 506	7 998	8 270	6 976	7 559	7 499	9 092	10 397	8 046	8 163
Cusco	54 943	55 509	60 639	61 755	58 884	60 354	55 110	58 469	57 854	63 840	66 249	65 812	58 990
Huánuco	88 628	85 807	95 050	90 600	77 796	86 303	7 109	-	-	-	-	-	-
Ica	192 289	173 091	202 821	232 624	206 089	226 348	173 593	186 786	177 940	210 427	209 175	188 257	197 468
Junín	169 021	160 063	184 308	174 446	155 263	179 081	156 724	187 233	173 739	209 497	204 295	179 769	182 710
La Libertad	180 018	180 931	224 381	218 585	198 092	205 914	180 357	199 713	195 959	221 168	224 179	204 569	206 178
Lambayeque	147 342	145 701	165 368	166 030	152 258	158 132	143 356	153 772	159 378	171 013	182 650	156 469	160 960
Lima	507 082	465 151	624 691	679 898	642 471	692 652	453 142	497 053	476 600	585 673	558 939	483 562	527 111
Madre de Dios	46 946	45 415	46 946	46 659	40 849	43 533	42 615	45 182	45 483	48 629	50 289	46 216	42 662
Moquegua	53 674	51 608	56 944	63 826	60 638	47 246	40 647	44 029	40 769	43 459	45 977	42 323	41 003
Piura	238 441	229 965	261 064	265 612	241 697	240 240	242 767	288 536	285 541	326 309	325 657	306 037	333 697
Puno	218 402	205 339	235 198	224 220	226 815	218 709	204 167	218 258	204 633	224 300	263 410	215 397	196 486
San Martín	55 343	52 684	58 041	55 334	50 723	54 657	50 812	54 335	55 164	59 469	61 237	53 890	55 127
Tacna	50 594	49 875	58 072	56 747	53 582	38 352	35 441	36 435	36 163	38 740	39 373	28 405	36 982
Tumbes	24 303	24 067	27 571	29 324	28 920	27 780	24 930	24 797	24 873	28 286	29 746	28 727	29 759

^{PI} 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 Chuliqui (Huánuco).

- Por R.D. N° 867-2013-MTC/20 del 10 de setiembre de 2013, se decreta el cierre definitivo de la unidad de peaje de Ambo (Huánuco).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) - 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 ^{PI}									
	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	2 216 714	2 188 450	2 207 512	2 193 678	2 000 971	2 066 336	2 005 663	2 073 656	2 039 366	2 153 134	2 238 453	2 143 189	2 260 144
Amazonas	14 460	14 388	14 130	14 196	13 104	14 810	14 531	14 915	14 364	15 312	15 599	15 100	15 186
Áncash	105 898	104 155	106 087	106 244	96 414	101 160	98 054	100 595	125 455	141 516	150 122	140 746	150 905
Apurímac	21 892	21 984	21 702	20 266	18 326	20 399	20 662	21 227	21 037	22 297	23 999	22 968	23 637
Arequipa	299 450	291 524	298 300	295 367	269 781	248 579	246 913	251 945	243 718	262 418	278 866	267 282	296 437
Ayacucho	35 208	33 519	33 521	32 472	29 846	34 331	33 648	34 925	34 963	37 348	39 257	36 814	38 919
Cajamarca	19 646	19 533	18 791	19 095	17 379	19 156	19 113	18 535	17 877	19 249	20 348	19 063	19 190
Cusco	53 030	54 539	55 444	54 633	51 355	55 883	55 251	56 917	54 576	60 059	61 184	61 932	60 828
Huánuco	51 449	52 460	51 884	52 032	47 856	48 457	4 005	-	-	-	-	-	-
Ica	242 695	239 996	245 435	240 729	214 967	232 787	227 499	233 196	225 397	237 185	244 114	239 816	249 647
Junín	129 550	127 649	126 559	128 237	120 777	131 968	132 015	136 280	131 498	138 743	138 550	133 111	139 995
La Libertad	206 570	207 471	209 592	209 841	189 806	198 123	194 230	201 270	192 351	198 824	205 247	198 658	205 865
Lambayeque	95 701	94 399	93 689	97 062	86 684	88 448	85 988	88 407	94 623	92 194	96 791	92 376	96 250
Lima	552 886	546 758	551 482	559 460	510 447	537 593	527 163	547 824	528 803	550 243	566 340	529 912	564 930
Madre de Dios	13 784	13 739	13 784	11 403	9 105	10 279	11 074	12 283	12 385	13 410	14 667	13 515	12 214
Moquegua	38 141	37 174	35 906	33 788	31 468	23 542	23 875	23 923	22 746	24 032	25 228	25 306	27 351
Piura	146 715	145 776	146 887	139 796	128 117	129 216	142 545	156 032	152 546	161 883	165 154	157 804	171 625
Puno	124 782	119 346	120 283	116 987	106 234	113 269	112 266	116 469	110 747	118 591	132 244	134 411	126 748
San Martín	27 843	27 795	27 496	26 602	25 746	28 337	27 325	28 397	27 719	29 115	29 697	27 689	28 257
Tacna	21 916	21 023	22 136	21 332	19 793	14 623	13 775	14 617	13 514	14 648	15 264	11 414	14 985
Tumbes	15 098	15 222	14 404	14 136	13 766	15 376	15 731	15 899	15 047	16 067	15 782	15 272	17 175

^{PI} 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 Chuliqui (Huánuco).

- Por R.D. N° 867-2013-MTC/20 del 10 de setiembre de 2013, se decreta el cierre definitivo de la unidad de peaje de Ambo (Huánuco).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) - 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 ^{P1}									
	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	4 582 632	4 439 986	4 909 463	5 042 344	4 664 660	4 722 184	4 119 670	4 396 091	4 301 333	4 762 848	4 887 776	4 486 253	4 663 811
Vehículos Ligeros	2 365 918	2 251 536	2 701 951	2 848 666	2 663 689	2 655 848	2 114 007	2 322 435	2 261 967	2 609 714	2 649 323	2 343 064	2 403 667
Tarifa Diferenciada	185 032	189 321	205 485	201 012	187 006	196 986	179 909	188 188	182 115	331 578	187 449	190 798	190 485
Automóviles	2 180 886	2 062 215	2 496 466	2 647 654	2 476 683	2 458 862	1 934 098	2 134 247	2 079 852	2 278 136	2 461 874	2 152 266	2 213 182
Vehículos Pesados	2 216 714	2 188 450	2 207 512	2 193 678	2 000 971	2 066 336	2 005 663	2 073 656	2 039 366	2 153 134	2 238 453	2 143 189	2 260 144
Tarifa Diferenciada	48 232	45 598	48 740	43 359	36 500	38 024	36 560	37 811	35 617	36 860	38 376	38 507	39 022
2 Ejes	648 889	635 751	650 835	648 668	598 967	622 927	594 809	617 500	604 492	632 179	649 724	627 169	673 162
3 Ejes	501 144	487 778	503 783	521 238	486 802	495 819	470 886	480 987	468 263	500 802	529 249	492 385	512 056
4 Ejes	133 756	130 106	134 956	139 656	129 851	131 924	122 966	127 128	126 254	134 580	141 150	128 062	134 280
5 Ejes	187 872	189 234	185 302	185 644	155 404	158 164	158 555	160 247	157 108	164 306	168 925	165 084	173 718
6 Ejes	688 500	691 201	675 111	646 962	586 001	611 794	614 923	641 719	639 198	675 858	702 013	684 722	719 395
7 Ejes	8 321	8 782	8 785	8 151	7 446	7 684	6 964	8 264	8 434	8 549	9 016	7 260	8 511

^{P1} 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° 867-2013-MTC/20 del 10 de setiembre de 2013, se decreta el cierre definitivo de la unidad de peaje de Ambo (Huánuco).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) - 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}											
	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.		
Total	4 582 632	4 439 986	4 909 463	5 042 344	4 664 660	4 722 184	4 119 670	4 396 091	4 301 333	4 762 848	4 887 776	4 486 253	4 663 811		
Aguas Calientes	25 198	24 671	26 568	29 047	28 838	30 212	26 785	27 163	26 035	30 033	31 898	31 144	27 540		
Aguas Claras	19 518	18 793	20 275	19 788	18 121	20 460	19 328	20 719	19 725	21 637	21 813	19 483	19 272		
Ambo ^{1/}	60 643	60 150	65 021	61 519	54 578	57 354	4 577	-	-	-	-	-	-		
Atico	48 604	48 023	50 628	52 159	47 989	47 932	47 285	48 025	46 128	49 023	51 185	49 068	49 691		
Ayaviri	38 833	35 225	38 150	38 126	36 806	38 390	33 800	35 375	34 642	40 247	43 892	41 497	36 449		
Camaná ^{2/}	67 218	66 604	74 606	93 412	94 639	38 206	31 996	32 746	31 411	33 385	35 448	33 614	34 848		
Cancas	39 401	39 289	41 975	43 460	42 686	43 156	40 661	40 696	39 920	44 353	45 528	43 999	46 934		
Caracoto	146 810	141 871	157 869	145 646	139 472	137 731	138 675	148 862	142 391	152 327	171 932	146 881	142 061		
Casaracla-Concesión ^{3/}	101 604	98 835	105 492	104 061	95 160	105 497	95 565	106 869	100 651	110 089	110 976	100 372	107 341		
Catac	31 193	29 282	31 495	30 541	26 307	30 069	28 287	31 464	30 573	35 031	36 349	32 101	33 827		
Casacancha (Huillque)	34 045	34 294	34 771	34 298	30 141	34 572	33 567	36 464	36 453	39 753	39 495	39 305	37 405		
Challhuapuquio (El Pedregal)	46 873	43 532	45 095	43 541	40 670	48 020	41 130	48 474	47 571	56 234	56 225	48 777	50 580		
Chicama ^{4/}	108 438	105 554	117 058	114 371	104 805	110 325	100 690	103 982	101 656	111 614	112 204	104 772	109 867		
Chilca ^{4/}	183 838	185 465	267 327	319 710	308 110	297 984	175 279	170 501	164 194	185 921	186 963	168 242	194 411		
Chullqui ^{1/}	79 434	78 117	81 913	81 113	71 074	77 406	6 537	-	-	-	-	-	-		
Chulucanas	51 548	52 218	54 009	52 449	45 136	46 909	45 956	48 151	49 031	53 659	56 731	52 450	56 006		
Ciudad de Dios	61 009	62 851	70 314	68 628	60 639	63 898	57 539	66 356	62 673	64 340	66 422	62 089	62 548		
Corcona-Concesión ^{3/}	169 248	161 457	174 548	175 277	163 854	179 833	162 547	178 846	165 957	191 362	187 026	166 704	174 207		
Cruce Bayóvar ^{4/}	26 453	26 702	29 095	28 264	26 382	28 027	24 853	25 448	24 756	29 546	29 688	25 840	28 642		
Cuculí (Pomalca)	30 360	29 889	31 268	32 505	27 646	25 971	24 872	27 105	29 738	30 067	31 777	29 833	30 250		
Desvío Olmos	30 161	29 053	30 908	30 468	27 236	29 592	28 137	28 481	27 645	30 941	33 719	30 201	30 967		
Desvío Talara	70 304	69 506	78 946	78 683	73 508	74 400	64 101	65 440	63 104	73 467	70 599	65 771	70 459		
El Fiscal ^{2/}	33 834	34 510	36 703	37 594	33 106	18 064	16 316	16 965	15 822	17 206	17 291	16 217	17 436		
El Paraíso	216 571	208 096	232 108	233 371	212 085	232 299	197 522	214 164	211 497	244 008	236 503	212 572	224 240		
Fortaleza ^{4/}	59 258	56 553	64 528	62 877	60 231	62 633	55 981	58 275	54 682	61 481	62 396	55 832	59 535		
Huacrapuquio	62 910	60 990	67 506	62 401	54 269	64 586	64 418	72 286	67 700	77 336	72 059	72 465	72 440		
Huarmey ^{4/}	55 686	53 989	61 949	60 205	57 223	59 879	51 879	54 260	91 366	117 742	121 488	111 085	120 571		
Ica	178 917	169 088	185 675	197 584	173 913	185 241	160 054	166 713	159 843	178 316	181 386	170 809	178 568		
Ilave	66 640	61 844	72 528	70 871	69 132	72 942	66 122	67 071	59 054	61 456	76 687	54 218	53 053		
Ilo	32 528	30 930	31 561	37 417	34 708	31 242	27 305	28 815	27 428	27 576	28 013	29 136	28 191		
Jahuay Chinchá ^{4/}	108 146	100 492	108 708	119 041	104 275	117 889	96 532	102 961	99 421	111 137	111 485	106 081	111 884		
Loma Larga Baja	7 462	7 256	7 469	7 426	6 334	6 328	7 214	7 847	7 461	9 352	8 791	7 944	7 823		
Lunahuaná	40 283	31 568	36 182	37 429	33 982	47 817	30 646	37 123	33 309	43 536	40 259	32 949	36 388		
Macusani	7 240	7 028	7 636	8 220	10 043	8 467	6 689	6 961	6 437	7 105	8 066	16 857	6 632		
Marcona	20 863	20 800	23 279	23 822	22 009	25 287	22 928	23 107	22 342	24 940	24 291	22 914	24 981		
Matarani Concesión	35 375	36 287	46 125	71 285	76 832	46 524	34 307	35 167	35 347	38 348	39 853	37 902	40 169		
Menocucho (Quirihuac) ^{5/}	79 182	83 352	95 855	98 324	84 561	85 737	84 218	94 592	92 290	98 969	103 338	100 878	94 444		
Mocce	153 302	152 640	165 294	168 768	154 888	159 948	149 360	158 544	169 477	170 486	182 060	159 565	164 193		
Montalvo ^{2/}	39 302	38 244	41 975	41 475	36 679	20 742	19 579	19 989	18 222	18 909	19 108	18 183	19 174		
Morope ^{4/}	29 220	28 518	31 587	31 351	29 172	31 069	26 975	28 049	27 141	31 713	31 885	29 246	31 800		
Moyobamba	40 715	39 460	41 550	39 215	37 051	39 838	36 995	39 663	40 150	42 729	43 533	39 327	41 316		
Nazca	103 525	100 821	108 573	109 863	98 487	103 832	100 134	103 547	99 101	106 777	109 345	102 848	104 898		
Pacanguilla ^{4/}	58 865	58 988	65 444	64 357	59 912	62 619	56 382	58 426	55 884	62 600	63 949	57 933	61 728		
Pacra	23 533	21 886	22 021	23 043	22 372	26 886	21 444	23 654	22 630	26 442	26 782	25 421	26 784		
Paíta	68 355	65 501	71 961	74 431	69 370	65 615	57 503	59 737	58 820	63 786	64 022	68 740	68 867		
Pampa Cuéllar	19 985	19 608	19 314	18 722	20 719	18 804	17 638	19 148	17 865	21 006	24 084	20 310	20 989		
Pampa Galera	19 336	18 492	19 837	19 312	16 708	18 332	17 911	19 075	18 535	20 942	22 696	19 782	20 341		
Pampamarca (Chalhuanca)	16 865	16 587	16 720	16 242	14 434	15 645	15 798	16 709	16 497	18 409	19 540	18 207	18 595		
Patahuasi	83 172	79 114	81 604	78 403	76 278	77 130	74 302	79 785	76 850	85 453	91 965	79 819	84 583		
Pedro Ruiz ^{6/}	12 397	11 999	12 896	12 974	11 598	12 156	11 722	12 449	11 966	13 361	13 814	12 718	12 751		
Pichirhua (Casinchihua)	23 750	23 719	24 884	23 776	20 557	22 993	22 539	24 390	23 739	26 583	28 107	25 656	26 070		
Piura Sullana ^{4/}	93 741	92 128	100 395	97 036	90 908	93 415	136 681	183 914	181 057	202 924	207 382	190 723	207 940		
Planchón ^{7/}	22 033	20 895	22 033	19 103	15 782	17 491	17 814	19 533	19 605	22 143	22 209	20 929	20 256		
Pomahuaca (Pucará)	27 682	26 945	28 336	28 601	25 377	27 426	26 089	26 094	25 376	28 341	30 745	27 109	27 353		
Pongo	22 953	22 226	23 712	22 933	21 297	22 696	21 814	22 350	23 008	24 218	25 588	22 769	22 796		
Pozo Redondo	24 256	23 461	27 037	27 306	25 116	26 107	26 098	26 760	26 369	28 167	28 064	12 052	27 031		
Punta Perdida	7 696	7 028	6 815	7 008	7 187	6 879	6 733	6 786	6 685	8 024	9 900	8 010	8 434		
Quilla-Concesión ^{3/}	87 184	84 355	92 774	92 680	85 941	92 946	87 626	95 884	89 315	104 581	103 585	91 266	92 344		
Rumichaca	15 911	14 783	15 077	14 779	15 060	19 386	15 046	16 005	15 811	18 322	19 897	18 037	17 157		
San Gabán	9 204	8 634	8 167	7 626	6 477	6 811	6 572	7 295	7 020	7 618	9 565	16 857	9 768		
San Lorenzo ^{7/}	8 211	7 415	8 211	7 574	6 410	6 365	6 117	7 060	8 107	8 888	8 473	8 433	8 510		
Santa Lucía	56 968	53 891	55 533	54 957	55 154	52 310	49 357	53 859	51 295	56 724	64 825	55 739	56 680		
Saylla	48 730	51 083	54 744	53 043	51 260	51 453	50 009	51 759	49 942	54 113	56 040	57 295	54 873		
Serpentín de Pasamayo	167 326	166 257	166 995	167 180	149 371	158 153	157 017	163 639	157 849	163 134	168 703	158 018	168 878		
Sicuyani	9 793	9 164	8 783	8 753	8 778	8 448	8 485	8 518	7 856	9 390	10 787	9 749	10 157		
Socos	24 247	22 260	23 359	23 272	22 732	28 257	23 107	25 032	25 265	28 517	29 525	27 755	28 899		
Tambogrande	67 293	62 430	66 076	67 119	58 176	54 762	49 004	54 031	53 858	55 458	53 598	52 373	65 585		
Tomasiri ^{2/}	48 254	47 437	53 171	50 773	48 259	26 868	23 118	24 292	23 308	25 221	26 573	27 767	24 936		
Tunán	38 767	36 467	39 291	38 469	33 857	39 068	35 890	40 528	39 790	46 363	45 774	39 634	40 536		
Uchumayo-Concesión	167 756	162 858	184 936	216 077	202 291	176 394	156 971	164 039	159 117	169 896	176 741	166 808	169 864		
Unión Progreso ^{7/}	30 486	30 844	30 486	31 385	27 762	29 956	29 758	30 872	30 156	31 008	34 274	30 369	26 110		
Utcubamba (Bagua) ^{3/}	20 981	20 327	21 951	21 723	19 217	20 856	19 779	20 634	20 542	22 699	23 824	21 837	21 637		
Variante de Pasamayo	184 677	166 046	195 194	205 045	191 428	212 458	165 423	181 801	178 125	200 111	197 655	179 523	193 846		
Vesique ^{4/}	98 887	94 491	107 154	113 245	102 641	104 259	92 926	96 344	92 466	101 025	1				

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.