

Flujo Vehicular por Unidades de Peaje

Febrero 2008

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) conjuntamente con el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - PROVIAS NACIONAL del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, 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 los departamentos, según su afluencia vehicular.

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

Instituto Nacional de
Estadística e Informática

Director Técnico
Alejandro Vilchez

Investigadora
Adriana Del Castillo

Ministerio de Transportes y
Comunicaciones

PROVIAS Nacional

Fernando Moreno
González Villa
Jefe de la Unidad de Peaje

PARA MAYOR
INFORMACIÓN VER
PÁGINA WEB:

www.inei.gob.pe

En febrero 2008, el flujo vehicular total por las unidades de peaje, se expandió en 12,8%

El índice del flujo vehicular total, que consolida el movimiento de vehículos ligeros y pesados, registrados en las unidades de peaje, durante febrero 2008, tuvo un crecimiento de 12,8%, con relación a igual mes del 2007.

También, el índice del flujo de vehículos pesados, aumentó en 11,7%, producto del mayor flujo de vehículos de carga de 3 a 7 ejes, comprendidos por trailers, semitrailers y camiones, los cuales mostraron un incremento de 16,9%, comparado con febrero del año pasado.

Similar comportamiento presentó el índice del flujo de vehículos ligeros, al superar en 13,9%, al índice obtenido en febrero 2007.

Asimismo, en los últimos doce meses, el flujo vehicular total, subió en 9,9%, respecto al mismo periodo anterior.

Variable	Var. % 2008/2007 Febrero
Flujo Vehicular Total	12,8
Flujo de Vehículos Pesados	11,7
Flujo de Vehículos Pesados de Carga (3 a 7 ejes)	16,9
Flujo de Vehículos Ligeros	13,9

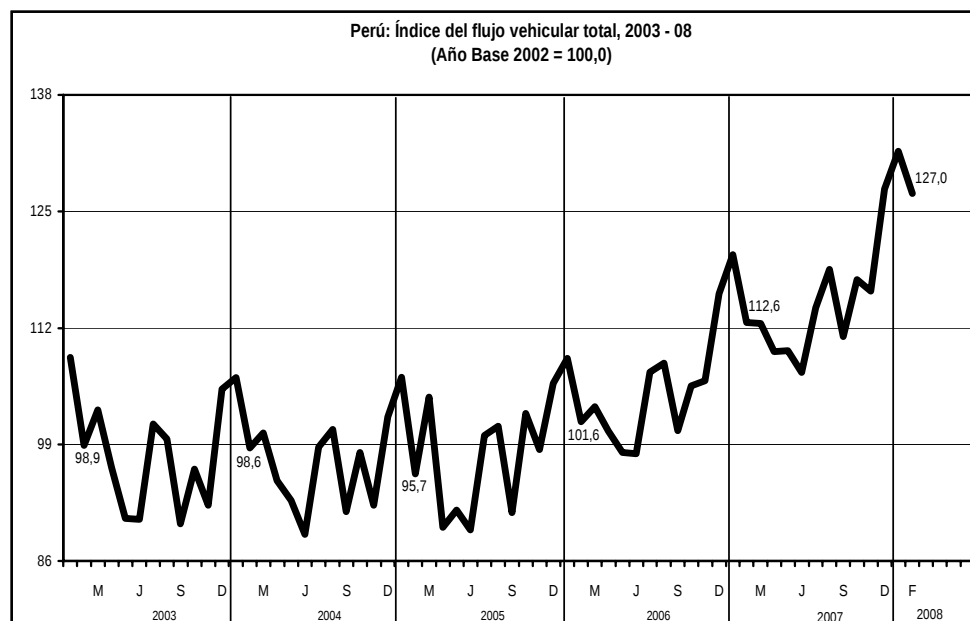
Perú: Índice del flujo vehicular total, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	108,6	120,2	131,7	9,6	9,7
Feb.	101,6	112,6	127,0	12,8	9,9
Mar.	103,2	112,5			
Abr.	100,5	109,4			
May.	98,1	109,5			
Jun.	98,0	107,1			
Jul.	107,1	114,2			
Ago.	108,1	118,6			
Set.	100,5	111,1			
Oct.	105,5	117,4			
Nov.	106,1	116,1			
Dic.	115,8	127,5			
Promedio	104,4	114,7			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL



Elaboración: INEI - OTED

El flujo de vehículos pesados por las unidades de peaje, en febrero 2008, se incrementó en 11,7%.

En febrero del presente año, el índice del flujo de vehículos pesados reportados en las unidades de peaje, aumentó en 11,7%, con referencia a similar mes del 2007.

El mayor tránsito de vehículos pesados por las garitas de peaje, se registraron: **Al norte**, en *Amazonas* (Bagua 12,5%), *Ancash* (Vesique 21,2%, Huarney 17,6%), *La Libertad* (Virú 16,7%, Pacangailla 14,5%, Chicama 12,8%), *Lambayeque* (Desvío Olmos 11,7%, Morrope 9,4%) y en *Piura* (Tambogrande 45,3%, Chulucanas 11,0%, Piura Sullana 6,9%, Desvío Talara 6,4%), entre otras. **Al sur**, en *Arequipa* (Ático 24,7%, Camaná 14,5%, Matarani Concesión 13,8%, Uchumayo Concesión 13,0%, El Fiscal 8,6%), *Ayacucho* (Socos 16,2%), *Cusco* (Saylla 9,5%), *Ica* (Pacra 16,8%, Jahuay Chinchá 15,4%, Nazca 13,1%, Ica 13,0%), *Moquegua* (Pampa Cuéllar 25,1%, Ilo 21,0%, Montalvo 18,2%), *Puno* (Ayaviri 8,2%) y en *Tacna* (Tomasiri 10,1%), entre otras.

Cabe señalar, que este resultado pudo haber sido influenciado por el crecimiento sostenido de la producción nacional, impulsado por el continuo dinamismo de la demanda externa e interna, así como por la mayor comercialización de productos agropecuarios (mango, papa, café grano, tomate y maíz amarillo duro), mineros (oro y cobre) y manufacturados (productos lácteos, azúcar y otros productos alimenticios).

Perú: Índice del flujo de vehículos pesados, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

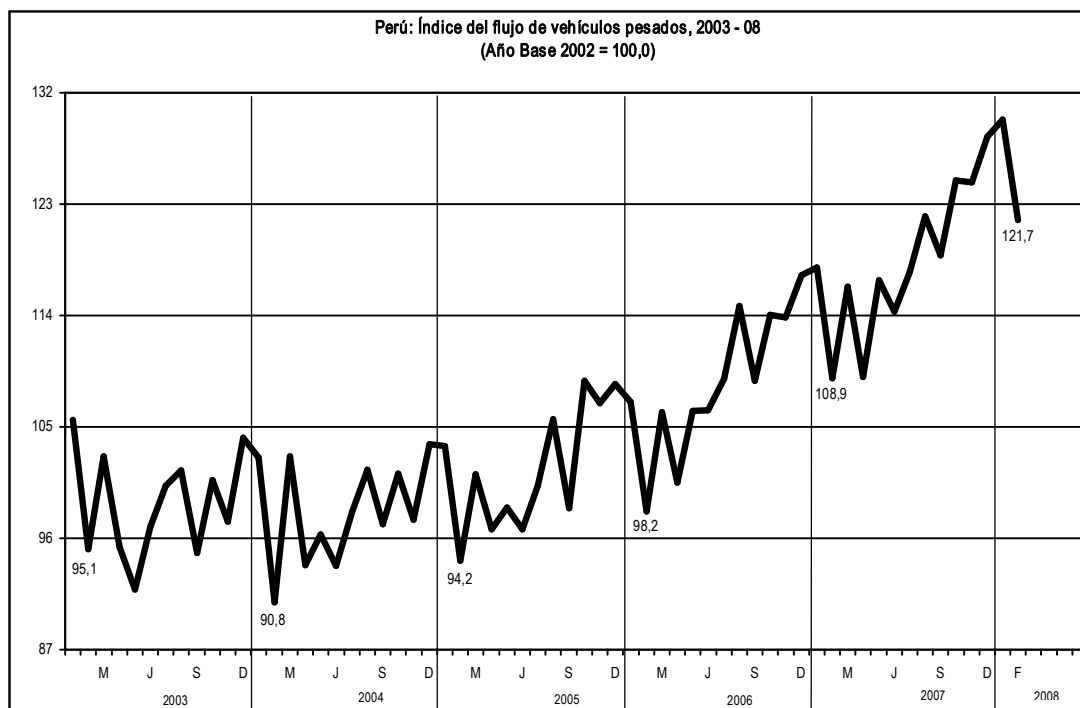
Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	107,0	117,9	129,8	10,1	9,1
Feb.	98,2	108,9	121,7	11,7	9,1
Mar.	106,2	116,3			
Abr.	100,5	109,1			
May.	106,3	116,8			
Jun.	106,4	114,3			
Jul.	108,8	117,5			
Ago.	114,7	122,0			
Set.	108,7	118,9			
Oct.	114,0	124,9			
Nov.	113,8	124,7			
Dic.	117,2	128,4			
Promedio	108,5	118,3			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Últimos doce meses, respecto a similar período anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

De otro lado, el índice del flujo de vehículos pesados, en los últimos doce meses, subió en 9,1%, con relación a igual periodo anterior.



Elaboración: INEI - OTED

El tráfico de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes, creció en 16,9%, durante febrero 2008.

En febrero 2008, el índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes registrados por las unidades de peaje a nivel nacional, fue superior en 16,9%, al índice observado en febrero 2007.

Este comportamiento, fue producto del mayor tránsito de vehículos de carga, como: trailers, semitraileres y camiones pesados de carga, principalmente, los de 3 ejes (8,5%), 4 ejes (18,8%), 5 ejes (11,0%), 6 ejes (29,4%) y 7 ejes (31,9%).

Igualmente, en los últimos doce meses, el índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes, aumentó en 12,4%, comparado con similar periodo anterior.

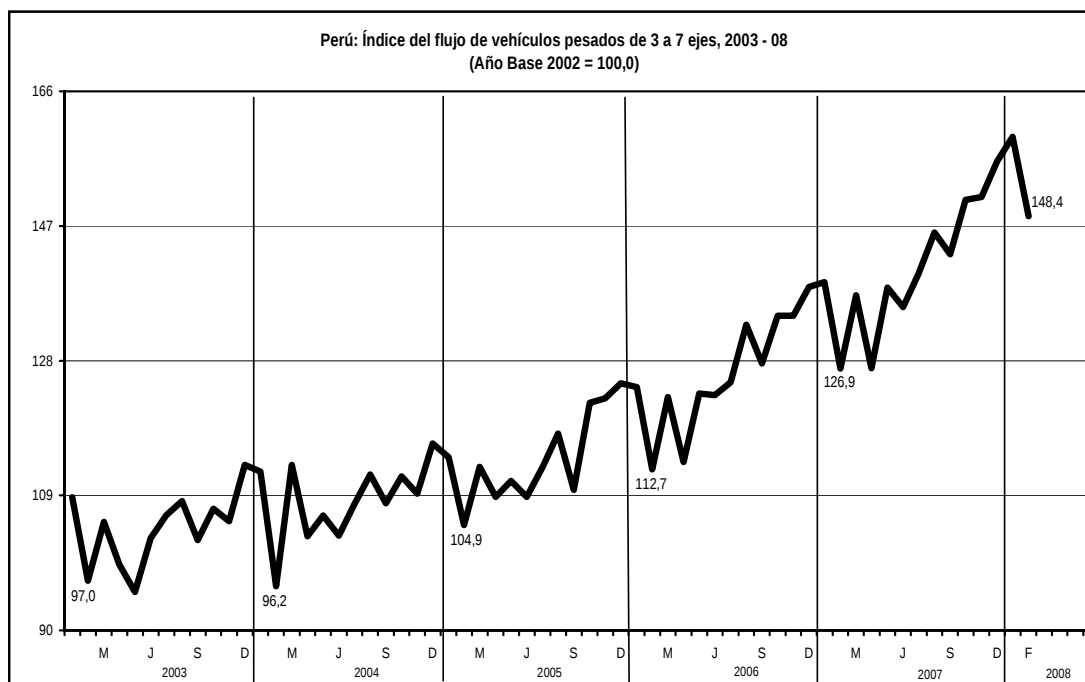
Perú: Índice del flujo de vehículos pesados 3 a 7 ejes, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	124,3	139,1	159,6	14,7	12,1
Feb.	112,7	126,9	148,4	16,9	12,4
Mar.	122,9	137,2			
Abr.	113,7	127,0			
May.	123,4	138,3			
Jun.	123,1	135,6			
Jul.	124,9	140,2			
Ago.	133,1	146,1			
Set.	127,6	143,0			
Oct.	134,3	150,7			
Nov.	134,3	151,1			
Dic.	138,4	156,1			
Promedio	126,1	140,9			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL



Elaboración: INEI - OTED

Durante febrero 2008, el flujo de vehículos ligeros por las unidades de peaje, aumentó en 13,9%.

En el segundo mes del 2008, el índice del flujo de vehículos ligeros, se expandió en 13,9%, con relación al índice de febrero 2007.

Las garitas de peaje que registraron un mayor flujo de vehículos ligeros, se encuentran: **Al norte**, en *Amazonas* (Bagua 12,3%), *Ancash* (Huarmey 25,0%, Vesique 15,1%), *La Libertad* (Pacanguilla 29,3%, Virú 17,9%, Chicama 11,3%), *Lambayeque* (Morrope 19,2%, Mocce 19,0%, Desvío Olmos 7,0%) y en *Piura* (Desvío Talara 12,5%, Chulucanas 8,4%, Tambogrande 7,9%, Piura Sullana 7,9%, Cruce Bayóvar 7,3%), entre otras. **Al Sur**, en *Arequipa* (Ático 37,3%, Matarani Concesión 26,6%, Uchumayo Concesión 21,2%, Camaná 15,9%, Yauca 13,0%), *Ayacucho* (Socos 11,6%), *Cusco* (Saylla 8,8%), *Ica* (Nazca 24,1%, Pacra 19,7%, Ica 18,8%, Jahuay Chinchá 15,1%), *Moquegua* (Ilo 37,8%, Montalvo 24,9%) y en *Puno* (Ayaviri 4,9%), entre otras.

De otro lado, el índice del flujo de vehículos ligeros, en los últimos doce meses, se incrementó en 10,8%, respecto a igual periodo anterior.

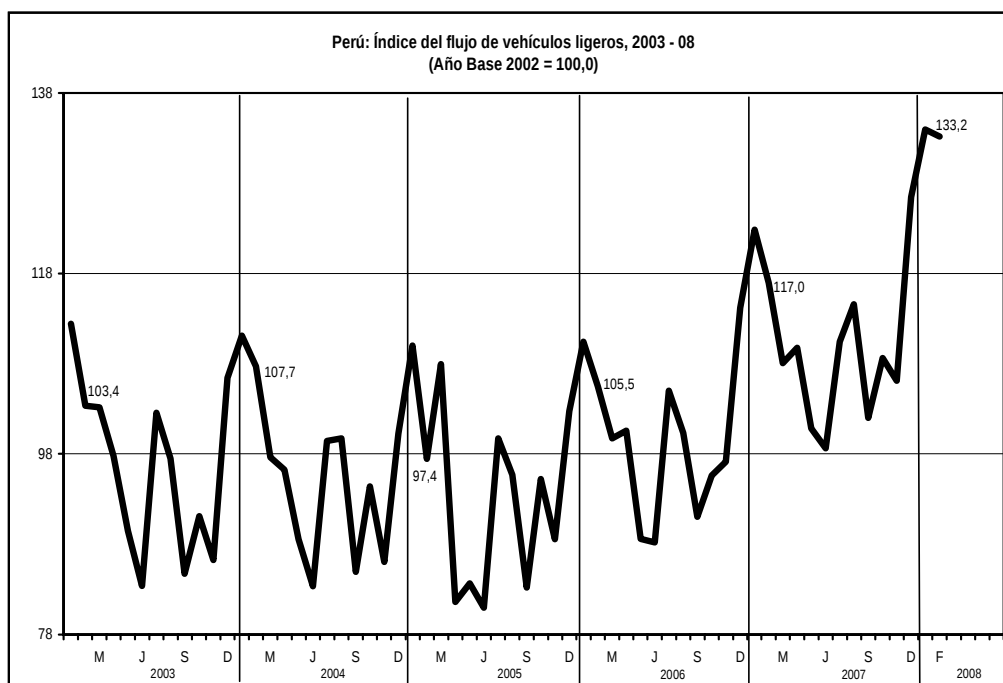
Perú: Índice del flujo de vehículos ligeros, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	110,5	122,9	133,9	9,0	10,6
Feb.	105,5	117,0	133,2	13,9	10,8
Mar.	99,7	108,0			
Abr.	100,5	109,8			
May.	88,6	100,8			
Jun.	88,2	98,6			
Jul.	105,0	110,4			
Ago.	100,3	114,6			
Set.	91,0	102,0			
Oct.	95,6	108,6			
Nov.	97,1	106,1			
Dic.	114,2	126,5			
Promedio	99,7	110,4			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Últimos doce meses, respecto a similar período anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL



Elaboración: INEI - OTED

La recaudación total por pago de peaje, durante febrero 2008, totalizó 14 millones 844 mil nuevos soles

En febrero del presente año, la recaudación obtenida a nivel nacional por el pago de peaje en las garitas de control, fue de 14 millones 844 mil nuevos soles.

Cabe señalar, que en los dos primeros meses del 2008, la recaudación nacional alcanzó la suma de 30 millones 594 mil nuevos soles.

Perú: Recaudación por unidades de peaje, 2004 - 08
(Miles de nuevos soles)

Mes	2004	2005	2006	2007	2008 P/
Ene.	16 967,5	17 680,8	15 989,6	16 740,1	15 750,4
Feb.	15 263,7	16 451,6	14 802,6	15 363,1	14 843,8
Mar.	16 515,7	17 777,7	15 929,7	15 844,7	
Abr.	15 671,1	16 112,4	14 685,2	15 072,3	
May.	15 556,2	16 255,6	14 776,1	15 920,7	
Jun.	14 983,5	15 906,6	15 046,9	15 570,4	
Jul.	16 378,5	17 365,3	16 024,8	16 304,0	
Ago.	16 837,9	17 909,5	17 060,5	16 932,9	
Set.	15 903,3	15 520,9	16 058,4	16 293,5	
Oct.	16 748,7	15 432,1	16 697,2	17 091,7	
Nov.	15 990,7	15 325,9	16 273,4	16 915,8	
Dic.	18 033,9	16 426,2	17 020,5	16 172,1	
Total	194 850,9	198 164,6	190 364,9	194 221,4	

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

Perú: Comportamiento del flujo vehicular, Febrero 2008

El flujo vehicular total, sin considerar Lima, se incrementó en 13,5%. Igualmente, en Lima, subió en 10,8%.

Perú: Índice del flujo vehicular total 1/, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 2/	Anual 3/
Ene.	105,8	118,2	130,9	10,7	10,6
Feb.	99,5	110,7	125,6	13,5	10,8
Mar.	101,7	110,6			
Abr.	98,5	107,9			
May.	97,8	110,0			
Jun.	97,9	108,1			
Jul.	105,9	113,9			
Ago.	108,5	120,6			
Set.	101,5	113,1			
Oct.	104,6	118,3			
Nov.	105,7	116,8			
Dic.	115,8	127,6			
Promedio	103,6	114,6			

1/ No incluye Lima.

2/ Respecto a similar mes del año anterior.

3/ Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

Lima: Índice del flujo vehicular total, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	116,8	125,8	134,1	6,7	7,3
Feb.	107,6	118,4	131,1	10,8	7,4
Mar.	107,4	118,0			
Abr.	106,3	113,5			
May.	99,2	107,8			
Jun.	98,2	104,1			
Jul.	110,6	115,2			
Ago.	106,8	112,6			
Set.	97,9	105,3			
Oct.	108,3	114,9			
Nov.	107,2	114,2			
Dic.	115,9	127,4			
Promedio	106,8	114,8			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

Sin incluir Lima, el registro de vehículos pesados, creció en 12,2%. También, en Lima, aumentó en 10,5%.

Perú: Índice del flujo de vehículos pesados 1/, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 2/	Anual 3/
Ene.	107,2	119,0	132,5	11,4	10,0
Feb.	99,1	110,3	123,7	12,2	10,1
Mar.	106,8	117,5			
Abr.	100,6	110,1			
May.	105,2	116,6			
Jun.	105,5	114,7			
Jul.	108,1	117,9			
Ago.	114,3	122,8			
Set.	109,2	120,6			
Oct.	113,3	125,8			
Nov.	113,6	126,1			
Dic.	118,3	130,1			
Promedio	108,5	119,3			

1/ No incluye Lima.

2/ Respecto a similar mes del año anterior.

3/ Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

Lima: Índice del flujo de vehículos pesados, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	106,6	114,9	122,5	6,6	6,4
Feb.	95,6	105,2	116,2	10,5	6,5
Mar.	104,4	113,0			
Abr.	100,1	106,2			
May.	109,2	117,6			
Jun.	108,7	113,2			
Jul.	110,7	116,6			
Ago.	115,8	119,7			
Set.	107,4	114,2			
Oct.	116,1	122,4			
Nov.	114,5	121,1			
Dic.	114,3	124,0			
Promedio	108,6	115,7			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

El flujo de vehículos ligeros, sin considerar Lima, fue mayor en 15,0%. Asimismo, en Lima, se expandió en 10,9%.

Perú: Índice del flujo de vehículos ligeros 1/, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 2/	Anual 3/
Ene.	104,2	117,4	129,0	9,9	11,3
Feb.	99,8	111,0	127,7	15,0	11,6
Mar.	96,0	102,8			
Abr.	96,1	105,5			
May.	89,3	102,7			
Jun.	89,4	100,7			
Jul.	103,3	109,5			
Ago.	102,0	118,2			
Set.	92,8	104,7			
Oct.	94,8	109,7			
Nov.	96,9	106,4			
Dic.	112,9	124,7			
Promedio	98,1	109,4			

1/ No incluye Lima.

2/ Respecto a similar mes del año anterior.

3/ Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

Lima: Índice del flujo de vehículos ligeros, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	129,9	139,5	148,9	6,7	8,5
Feb.	123,0	135,1	149,9	10,9	8,6
Mar.	111,1	124,1			
Abr.	114,1	122,7			
May.	86,0	94,8			
Jun.	84,4	91,9			
Jul.	110,2	113,1			
Ago.	94,8	103,1			
Set.	85,3	93,4			
Oct.	97,9	104,9			
Nov.	97,5	104,9			
Dic.	117,8	131,4			
Promedio	104,3	113,3			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Últimos doce meses, respecto a similar periodo anterior.

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

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. Huarochirí), El Paraíso (Prov. Huaura), Lunahuaná (Prov. Cañete), Serpentin de Pasamayo (Prov. Lima), Tunán (Prov. Barranca) y Variante de Pasamayo (Prov. Lima).

1. Perú: Flujo Vehicular total, en las unidades de pago de peaje, según departamento, 2007 - 08

Departamento	2007												2008 P/	
	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ag.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	
Total	3 157 774	3 134 681	3 049 568	3 060 346	2 977 221	3 051 089	3 160 602	2 962 026	3 104 134	3 061 998	3 467 714	3 504 239	3 371 687	
Amazonas	41 442	45 097	41 626	43 379	43 998	46 289	48 179	46 621	46 178	45 596	50 391	51 051	45 923	
Ancash	211 077	201 153	191 747	199 304	196 869	210 371	213 631	202 993	218 040	215 830	240 728	258 765	241 388	
Apurímac	16 773	18 615	18 847	20 791	20 064	15 463	22 614	21 606	20 962	21 567	22 949	22 388	20 734	
Arequipa	343 334	300 197	273 267	282 899	270 599	280 934	304 431	292 544	308 025	301 854	338 602	380 088	408 143	
Ayacucho	28 106	29 417	34 151	31 005	30 798	31 138	31 869	30 591	31 919	30 952	32 984	33 234	32 181	
Cajamarca	21 162	22 659	20 635	21 209	21 625	22 918	23 823	20 894	20 992	21 005	22 955	23 410	20 618	
Cusco	52 977	55 119	53 335	53 009	53 637	55 522	61 321	62 612	58 860	59 725	63 726	60 969	57 298	
Huánuco	67 336	76 443	69 100	72 316	74 327	76 146	81 351	79 263	82 373	80 190	89 862	89 630	78 094	
Ica	290 312	301 429	304 023	291 395	285 606	309 115	356 526	320 755	332 377	323 180	346 940	348 194	337 455	
Junín	164 058	188 475	186 266	191 528	176 007	188 024	190 343	181 651	186 163	175 133	184 165	178 238	174 279	
La Libertad	330 098	323 824	315 533	325 709	323 354	351 013	354 024	333 137	353 625	354 474	388 531	383 841	361 289	
Lambayeque	295 455	310 211	288 309	306 676	307 098	209 701	178 108	160 745	165 058	161 759	179 313	179 076	169 040	
Lima	677 591	654 402	647 707	597 766	568 975	623 119	625 190	579 769	627 393	618 286	732 135	760 595	737 994	
Moquegua	55 611	54 689	52 746	56 944	55 226	59 039	61 457	60 130	60 643	61 875	69 823	74 680	72 544	
Piura	302 920	295 910	288 394	297 147	294 460	308 535	308 828	298 843	316 600	322 520	356 919	371 270	331 737	
Puno	141 201	135 028	147 299	149 154	146 092	140 381	171 882	148 785	152 996	148 368	213 133	155 662	154 583	
San Martín	33 451	39 016	38 596	40 305	40 202	41 793	42 394	40 047	39 945	40 012	43 261	41 764	40 248	
Tacna	49 110	50 931	46 927	48 765	39 805	48 708	51 988	51 897	51 172	49 746	59 124	56 764	56 297	
Tumbes	35 760	32 066	31 060	31 045	28 479	32 880	32 643	29 143	30 813	29 926	32 173	34 620	31 842	

Nota: En los Dptos. de Huaracavelica, Loreto, Madre de Dios y Ucayali no existen unidades de pago de peaje.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

2. Perú: Flujo Total de Vehículos Ligeros, en las unidades de pago de peaje, según departamento, 2007 - 08

Departamento	2007												2008 P/	
	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ag.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	
Total	1 572 181	1 457 513	1 482 026	1 394 429	1 352 202	1 385 028	1 427 759	1 267 625	1 333 419	1 294 064	1 629 267	1 645 287	1 627 311	
Amazonas	20 820	22 191	21 542	22 368	22 337	24 541	25 353	24 843	23 751	22 514	26 521	25 823	22 466	
Ancash	88 663	76 146	78 689	74 334	73 516	83 002	79 726	74 361	80 790	77 497	96 154	106 538	100 272	
Apurímac	8 695	9 655	9 731	10 782	10 100	7 494	10 940	10 594	10 405	10 706	12 150	11 752	10 959	
Arequipa	171 003	115 891	101 813	99 349	94 438	104 890	111 161	102 114	107 162	104 025	132 239	172 345	208 781	
Ayacucho	11 241	10 599	15 192	11 010	10 973	11 634	12 788	11 319	12 000	12 280	13 173	13 262	12 858	
Cajamarca	7 533	7 905	7 612	7 346	7 398	7 932	7 915	5 704	5 646	5 453	6 646	6 396	5 199	
Cusco	23 848	22 963	23 402	21 871	22 640	25 182	26 599	28 311	24 213	24 449	27 597	27 395	25 842	
Huánuco	34 099	41 016	39 355	40 882	42 695	43 068	44 405	43 059	46 017	44 536	51 605	49 153	43 400	
Ica	115 797	113 084	126 029	106 802	107 183	123 086	171 190	120 301	123 226	114 894	134 204	137 216	136 840	
Junín	68 467	78 720	84 878	86 330	78 352	90 875	89 936	82 052	85 336	80 026	90 385	83 332	79 152	
La Libertad	130 301	119 550	127 008	121 485	119 278	134 038	130 298	118 909	126 911	124 565	153 670	145 328	139 830	
Lambayeque	205 689	212 923	198 552	212 023	210 998	116 010	83 326	75 207	74 975	74 040	89 806	87 163	84 853	
Lima	331 910	292 088	308 194	232 537	220 881	258 742	256 163	224 087	248 809	241 031	335 030	363 008	362 246	
Moquegua	32 861	29 705	28 458	30 863	28 835	31 600	34 271	32 473	33 014	32 893	39 513	44 644	45 157	
Piura	162 678	154 955	151 598	154 819	152 454	163 532	162 852	156 825	169 641	169 771	195 971	200 667	178 469	
Puno	82 415	73 786	84 817	84 576	81 829	78 763	98 986	80 845	84 163	80 086	136 074	86 442	89 091	
San Martín	19 190	23 259	24 381	25 745	25 901	27 071	26 785	25 076	24 686	24 278	27 657	24 062	22 423	
Tacna	33 367	34 241	31 629	32 747	26 514	34 265	35 575	35 113	34 823	33 929	41 654	39 826	39 568	
Tumbes	23 604	18 836	19 146	18 560	15 880	19 303	19 490	16 432	17 851	17 091	19 218	20 935	19 905	

Nota: En los Dptos. de Huancaavelica, Loreto, Madre de Dios y Ucayali no existen unidades de pago de peaje.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

3. Perú: Flujo Total de Vehículos Pesados, en las unidades de pago de peaje, según departamento, 2007 - 08

Departamento	2007											2008 P/	
	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
Total	1 585 593	1 677 168	1 567 542	1 665 917	1 625 019	1 666 061	1 732 843	1 694 401	1 770 715	1 767 934	1 838 447	1 858 952	1 744 376
Amazonas	20 622	22 906	20 084	21 011	21 661	21 748	22 826	21 778	22 427	23 082	23 870	25 228	23 457
Ancash	122 414	125 007	113 058	124 970	123 353	127 369	133 905	128 632	137 250	138 333	144 574	152 227	141 116
Apurímac	8 078	8 960	9 116	10 009	9 964	7 969	11 674	11 012	10 557	10 861	10 799	10 636	9 775
Arequipa	172 331	184 306	171 454	183 550	176 161	176 044	193 270	190 430	200 863	197 829	206 363	207 743	199 362
Ayacucho	16 865	18 818	18 959	19 995	19 825	19 504	19 081	19 272	19 919	18 672	19 811	19 972	19 323
Cajamarca	13 629	14 754	13 023	13 863	14 227	14 986	15 908	15 190	15 346	15 552	16 309	17 014	15 419
Cusco	29 129	32 156	29 933	31 138	30 997	30 340	34 722	34 301	34 647	35 276	36 129	33 574	31 456
Huánuco	33 237	35 427	29 745	31 434	31 632	33 078	36 946	36 204	36 356	35 654	38 257	40 477	34 694
Ica	174 515	188 345	177 994	184 593	178 423	186 029	185 336	200 454	209 151	208 286	212 736	210 978	200 615
Junín	95 591	109 755	101 388	105 198	97 655	97 149	100 407	99 599	100 827	95 107	93 780	94 906	95 127
La Libertad	199 797	204 274	188 525	204 224	204 076	216 975	223 726	214 228	226 714	229 909	234 861	238 513	221 459
Lambayeque	89 766	97 288	89 757	94 653	96 100	93 691	94 782	85 538	90 083	87 719	89 507	91 913	84 187
Lima	345 681	362 314	339 513	365 229	348 094	364 377	369 027	355 682	378 584	377 255	397 105	397 587	375 748
Moquegua	22 750	24 984	24 288	26 081	26 391	27 439	27 186	27 657	27 629	28 982	30 310	30 036	27 387
Piura	140 242	140 955	136 796	142 328	142 006	145 003	145 976	142 018	146 959	152 749	160 948	170 603	153 268
Puno	58 786	61 242	62 482	64 578	64 263	61 618	72 896	67 940	68 833	68 282	77 059	69 220	65 492
San Martín	14 261	15 757	14 215	14 560	14 301	14 722	15 609	14 971	15 259	15 734	15 604	17 702	17 825
Tacna	15 743	16 690	15 298	16 018	13 291	14 443	16 413	16 784	16 349	15 817	17 470	16 938	16 729
Tumbes	12 156	13 230	11 914	12 485	12 599	13 577	13 153	12 711	12 962	12 835	12 955	13 685	11 937

Nota: En los Dptos. de Huancaavelica, Loreto, Madre de Dios y Ucayali no existen unidades de pago de peaje.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

4. Perú: Flujo Vehicular total, en las unidades de pago de peaje, según tipo de vehículo, 2007 - 08

Tipo de Vehículo	2007												2008 P/	
	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	
Total	3 157 774	3 134 681	3 049 588	3 060 346	2 977 221	3 057 967	3 160 602	2 962 026	3 104 134	3 061 998	3 467 714	3 504 239	3 371 687	
Vehículos Ligeros	1 572 181	1 457 513	1 482 026	1 394 429	1 352 202	1 388 704	1 427 759	1 267 625	1 333 419	1 294 064	1 629 267	1 645 287	1 627 311	
T. DIF 1	90 035	110 657	120 459	123 364	117 411	80 477	70 753	66 110	63 666	61 498	89 839	95 805	88 538	
T. DIF 2	148 727	130 799	117 427	137 432	138 322	76 667	52 478	48 230	48 503	48 250	51 294	23 358	20 277	
T. DIF 3	10 387	12 155	11 506	11 600	11 372	8 340	9 174	8 872	8 327	8 471	10 336	5 364	8 406	
Automóviles	1 323 032	1 203 902	1 232 634	1 122 033	1 085 097	1 223 220	1 295 354	1 144 413	1 212 923	1 175 845	1 477 798	1 520 760	1 510 090	
Vehículos Pesados	1 585 593	1 677 168	1 567 542	1 665 917	1 625 019	1 669 263	1 732 843	1 694 401	1 770 715	1 767 934	1 838 447	1 858 952	1 744 376	
T. DIF 1	62 057	61 573	62 098	65 911	64 302	65 513	63 374	60 578	61 149	58 888	68 985	53 948	49 636	
T. DIF 2	15 409	18 615	21 182	21 062	21 336	20 330	22 136	18 377	17 172	16 846	19 576	29 570	27 996	
T. DIF 3	1 671	1 798	1 832	1 865	1 830	1 844	2 274	1 666	1 546	1 329	1 430	1 402	1 059	
2 Ejes	577 998	606 236	570 383	592 797	572 085	582 461	602 111	586 558	616 592	610 977	631 717	627 202	598 628	
3 Ejes	357 618	368 616	335 918	355 888	348 551	353 631	373 088	360 033	375 335	370 649	386 500	409 729	381 480	
4 Ejes	99 503	109 708	98 282	103 994	101 760	105 593	108 709	107 467	113 003	113 591	119 872	125 646	116 673	
5 Ejes	169 698	186 651	174 435	187 123	181 439	189 626	193 228	191 867	197 273	199 571	203 986	199 077	184 962	
6 Ejes	297 582	319 224	298 649	332 440	328 903	345 896	362 623	363 149	383 412	390 880	400 931	406 620	378 796	
7 Ejes	4 057	4 747	4 763	4 837	4 813	4 369	5 300	4 706	5 233	5 203	5 450	5 758	5 146	

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

5. Perú: Flujo Vehicular total, según unidades de pago de peaje, 2007 - 08

Unidades de Pago de Peaje	2007											2008 P/	
	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.
Total	3 157 774	3 134 681	3 049 568	3 060 346	2 977 221	3 057 967	3 160 602	2 962 026	3 104 134	3 061 998	3 467 714	3 504 237	3 371 687
Aguas Calientes	15 626	15 977	14 503	13 622	13 115	13 418	15 649	16 098	14 978	15 002	15 336	14 939	15 003
Aguas Claras	12 498	14 111	13 810	14 457	14 307	15 113	14 947	13 582	13 449	13 449	14 696	14 765	14 046
Ambo	34 007	36 565	34 853	36 041	35 171	36 362	38 270	36 951	38 290	37 998	42 208	42 623	38 008
Ático	26 846	28 405	27 086	28 309	27 196	27 360	29 210	28 080	29 838	29 636	32 254	32 988	34 369
Ayaviri	17 650	18 275	17 684	17 181	17 389	16 982	20 553	20 424	20 154	20 208	20 667	19 903	18 865
Bagua	26 212	28 887	26 551	28 213	28 784	30 038	31 279	30 535	30 119	29 469	32 624	32 359	29 468
Camaná	50 964	42 633	38 670	38 399	36 729	39 004	41 477	40 252	41 417	41 275	43 804	53 048	58 723
Cancas	35 760	32 066	31 060	31 045	28 479	32 880	32 643	29 143	30 813	29 926	32 173	34 620	31 842
Caracoto	88 788	83 779	96 735	98 306	94 869	87 921	107 200	89 883	95 325	89 583	96 819	91 525	90 647
Casaracla	62 811	68 800	68 811	70 144	62 717	66 952	68 925	63 580	66 475	63 383	67 904	68 877	65 806
Casinchihua	10 738	12 141	12 238	13 799	12 906	14 210	14 389	13 565	13 232	13 797	14 588	13 844	12 926
Catac	7 677	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalhuanca	6 035	6 474	6 609	6 992	7 158	8 131	8 225	8 041	7 730	7 770	8 361	8 544	7 808
Chalhupapquio (El Pedregal)	25 950	29 790	32 981	33 604	32 120	33 829	35 175	31 439	33 358	31 902	31 995	31 111	28 421
Chicama	135 194	139 593	135 973	141 092	140 541	152 161	150 581	143 688	150 686	148 828	165 556	159 578	151 600
Chilca	193 645	161 144	133 293	93 953	91 765	99 531	116 150	100 738	109 857	114 461	177 061	203 663	215 157
Chullqui	33 329	39 878	34 247	36 275	39 156	39 784	43 081	42 312	44 083	42 192	47 654	47 007	40 086
Chulucanas	26 550	28 535	27 159	29 373	29 544	31 487	34 115	31 565	32 550	33 622	35 344	34 593	29 140
Ciudad de Dios	17 108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corcona	116 448	125 916	130 719	129 718	116 719	130 440	123 317	119 444	121 391	114 663	122 663	126 719	120 075
Cruce Bayóvar	33 067	33 710	32 545	31 883	31 042	34 213	34 185	32 686	35 014	34 707	37 451	39 504	34 886
Cuculí	-	-	-	-	-	-	-	15 913	16 168	16 013	16 595	17 153	15 319
Desvío Olmos	20 251	20 972	19 056	20 006	20 204	22 330	24 168	22 365	23 346	22 833	24 887	25 038	22 336
Desvío Talara	46 370	48 620	45 523	46 100	44 349	45 881	47 874	44 908	49 939	51 695	56 310	54 548	50 644
El Fiscal	27 091	27 004	22 356	28 908	26 563	29 688	30 474	30 598	29 972	29 213	30 705	31 033	29 100
El Paraíso	133 048	135 867	138 641	136 488	132 828	145 924	145 150	134 542	147 718	145 651	163 272	162 977	150 106
Huacrapuquio	23 897	30 006	28 641	30 682	28 640	31 448	31 643	32 367	32 079	27 249	32 069	28 539	28 068
Huarmey	71 303	72 439	71 866	71 963	72 492	76 944	79 041	74 727	81 560	78 795	87 739	93 710	85 339
Huillque	15 032	15 547	15 400	16 262	16 866	17 970	19 185	18 754	17 834	18 058	21 202	20 185	17 918
Ica	95 317	100 411	98 373	94 526	91 831	100 455	115 570	105 557	111 829	106 662	112 778	115 424	109 895
Ilave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ilo	22 017	21 030	19 579	20 194	19 506	20 705	21 323	22 599	20 569	20 958	25 076	28 298	29 387
Jahuay Chíncha	122 536	124 357	130 703	123 763	119 064	129 261	162 288	136 658	137 744	134 927	148 018	144 878	141 221
Lunahuaná	21 228	22 292	29 359	25 166	23 017	28 279	23 614	21 354	25 014	23 555	24 660	25 743	25 397
Matarani Concesión	43 474	27 111	20 909	20 580	21 432	20 641	21 499	20 833	23 914	22 991	26 887	42 139	52 777
Marcona	11 581	11 763	10 281	9 827	11 432	12 281	12 112	13 918	13 481	13 458	13 605	15 448	15 071
Mocce	87 739	89 863	84 292	88 218	92 405	95 927	106 071	91 749	92 801	91 055	100 645	98 644	96 773
Montalvo	25 058	24 996	24 019	26 877	25 456	27 745	27 500	27 206	29 535	29 645	32 094	34 563	30 483
Morrope	30 993	31 608	30 986	30 452	30 161	33 450	32 162	30 718	32 743	31 858	37 186	38 241	34 612
Moyobamba	20 953	24 905	24 786	25 848	25 895	26 680	27 447	26 465	26 496	26 563	28 565	26 999	26 202
Nazca	49 053	51 950	49 141	49 286	49 243	52 999	53 951	51 578	55 781	54 888	58 113	57 465	57 306
Pacanguilla	69 001	70 895	71 362	72 186	70 910	78 955	80 545	72 111	77 782	80 058	88 033	88 390	82 294
Pacra	11 825	12 948	15 525	13 993	14 036	14 119	12 605	13 044	13 542	13 245	14 426	14 979	13 962
Paita	43 821	40 796	37 449	37 394	36 267	36 448	36 195	38 087	35 776	37 669	46 955	51 828	49 638
Pampa Cuéllar	8 536	8 663	9 148	9 873	10 264	10 589	12 634	10 325	10 539	11 272	12 653	11 819	12 674
Pampa Galera	7 610	8 194	7 835	8 328	8 359	9 547	9 557	8 756	9 149	8 675	9 789	9 979	9 034
Patahuasi	28 144	29 711	29 754	31 486	30 379	30 736	38 902	34 415	36 142	34 663	39 675	39 970	39 236
Pedro Ruíz	15 230	16 210	15 075	15 166	15 214	16 251	16 900	16 086	16 059	16 127	17 767	18 692	16 455
Piura Sullana	110 283	102 267	108 398	113 404	112 748	118 697	115 724	110 312	119 028	118 085	127 448	131 706	118 460
Pomalca	156 472	167 768	153 975	168 000	164 328	57 994	15 707	-	-	-	-	-	-
Pozo Redondo	17 693	17 767	16 052	16 578	8 951	17 253	16 441	15 484	17 820	17 105	20 820	20 183	20 317
Pomahuanca (Pucará)	21 162	22 659	20 635	21 209	21 625	22 918	23 823	20 894	20 992	21 005	22 955	23 410	20 618
Punta Perdida	7 184	6 574	6 232	6 911	7 365	8 290	9 722	7 529	6 829	7 258	7 337	7 154	7 950
Quiulla	51 400	59 879	55 833	57 098	52 530	55 795	54 600	54 265	54 251	52 599	52 197	49 711	51 984
Rumichaca	7 663	8 108	10 445	8 680	8 411	8 487	7 887	7 982	8 114	7 395	8 242	8 262	8 540
Santa Lucía	20 428	19 576	20 245	20 696	19 637	19 556	25 061	23 107	23 651	23 848	80 661	29 329	29 047
Saylla	22 319	23 595	23 432	23 125	23 656	24 134	26 487	27 760	26 048	26 665	27 188	25 845	24 377
Serpentín de Pasamayo	124 176	133 114	126 371	134 052	128 780	134 086	132 408	128 281	139 623	139 855	147 404	142 312	132 722
Sicuyani	7 151	6 824	6 403	6 060	6 832	7 632	9 346	7 842	7 037	7 471	7 649	7 751	8 074
Socos	12 833	13 115	15 871	13 997	14 028	13 104	14 425	13 853	14 656	14 882	14 953	14 993	14 607
Tambogrande	42 829	41 982	37 320	38 993	40 510	41 809	40 735	41 285	44 293	46 742	53 411	59 091	48 969
Tomasiri	31 417	33 164	30 875	32 187	30 854	31 455	35 547	36 413	33 352	32 641	38 304	36 581	35 980
Tunán	10 326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uchumayo-Concesión	136 541	113 716	103 823	104 352	99 710	104 129	111 819	108 401	115 378	113 427	131 314	147 274	160 789
Variante de Pasamayo	78 720	76 069	89 324	78 389	75 866	84 859	84 551	75 410	83 790	80 101	97 075	99 181	94 537
Vesique	132 097	128 714	119 881	127 341	124 377	133 427	134 590	128 266	136 480	137 035	152 989	165 055	156 049
Virú	108 795	113 336	108 198	112 431	111 903	119 897	122 898	117 338	125 157	125 588	134 942	135 871	127 395
Yauca	30 274	31 617	30 669	30 865	28 590	29 376	31 050	29 965	31 364	30 649	33 963	33 636	33 149

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL
Elaboración: INEI - OTED

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 - 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, destino, tarifa de peaje y recaudación.

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.