

Flujo Vehicular por Unidades de Peaje

Abril 2008

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 Boletín.

Instituto Nacional de Estadística e Informática

Directora Técnica
Marleni Orrillo

Investigadora
Adriana Del Castillo

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

PROVIAS Nacional

Fernando Moreno
Gonzáles Villa
Jefe de la Unidad de Peaje

En abril 2008, el flujo vehicular total por las unidades de peaje, se incrementó en 3,5%.

El índice del flujo vehicular total, que consolida el movimiento de vehículos ligeros y pesados, registrados en las unidades de peaje, durante abril 2008, presentó un aumento de 3,5%, en relación al índice de similar mes del 2007.

Igual comportamiento, mostró el índice del flujo de vehículos pesados, al crecer en 9,3%, producto del mayor flujo de vehículos de carga de 3 a 7 ejes, comprendidos por trailers, semitrailers y camiones, los cuales reportaron un incremento de 15,6%, con referencia al mismo mes del año pasado.

Por lo contrario, el índice del flujo de vehículos ligeros, se redujo en 3,1%, respecto al índice observado en abril 2007.

De otro lado, el registro vehicular total, en los últimos doce meses, subió en 9,5%, comparado con igual periodo anterior.

Variable	Var. % 2008/2007 Abril
Flujo Vehicular Total	3,5
Flujo de Vehículos Pesados	9,3
Flujo de Vehículos Pesados de Carga (3 a 7 ejes)	15,6
Flujo de Vehículos Ligeros	-3,1

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	123,5	9,8	10,0
Abr.	100,5	109,4	113,3	3,5	9,5
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			

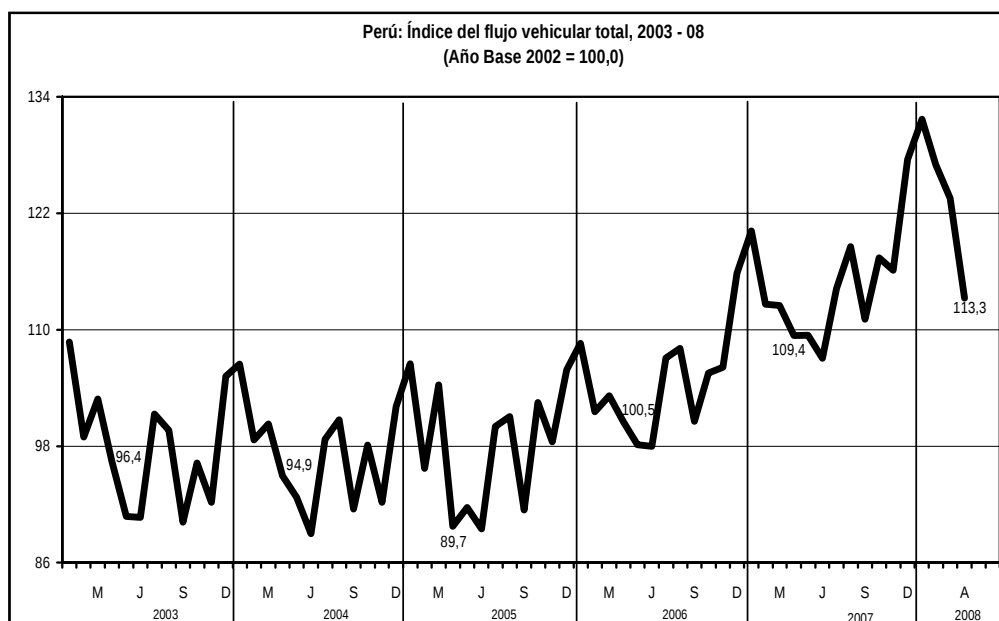
1/ Respecto a similar mes del año anterior.

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

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL

PARA MAYOR
INFORMACIÓN VER
PÁGINA WEB:

www.inei.gob.pe



Elaboración: INEI - OTED

El flujo de vehículos pesados por las unidades de peaje, en abril 2008, aumentó en 9,3%.

En abril del presente año, el índice del flujo de vehículos pesados reportados en las unidades de peaje, se incrementó en 9,3%, respecto al índice del mismo mes del 2007.

El mayor tránsito de vehículos pesados por las garitas de peaje, se registraron: **Al norte**, en Ancash (Huarney 16,5%, Vesique 13,9%), La Libertad (Virú 22,3%, Chicama 14,3%), Lambayeque (Morrope 8,0%) y en Piura (Tambogrande 16,4%, Desvío Talara 13,2%, Piura Sullana 5,6%), entre otras. **Al sur**, en Arequipa (Ático 22,5%, Camaná 20,9%, El Fiscal 20,7%, Uchumayo Concesión 13,5%, Yauca 11,2%), Ayacucho (Socos 16,1%), Cusco (Saylla 9,3%), Ica (Jahuay Chíncha 22,2%, Nazca 19,1%, Ica 13,9%, Pacra 11,4%), Moquegua (Montalvo 16,7%, Ilo 6,7%), Puno (Ayaviri 8,6%) y en Tacna (Tomasiri 11,0%), entre otras.

Es de señalar, que este crecimiento pudo haber sido impulsado por el comportamiento favorable de la producción nacional, sustentado en el desempeño positivo de los sectores agricultura, pesca, minería, manufactura, comercio y transportes.

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

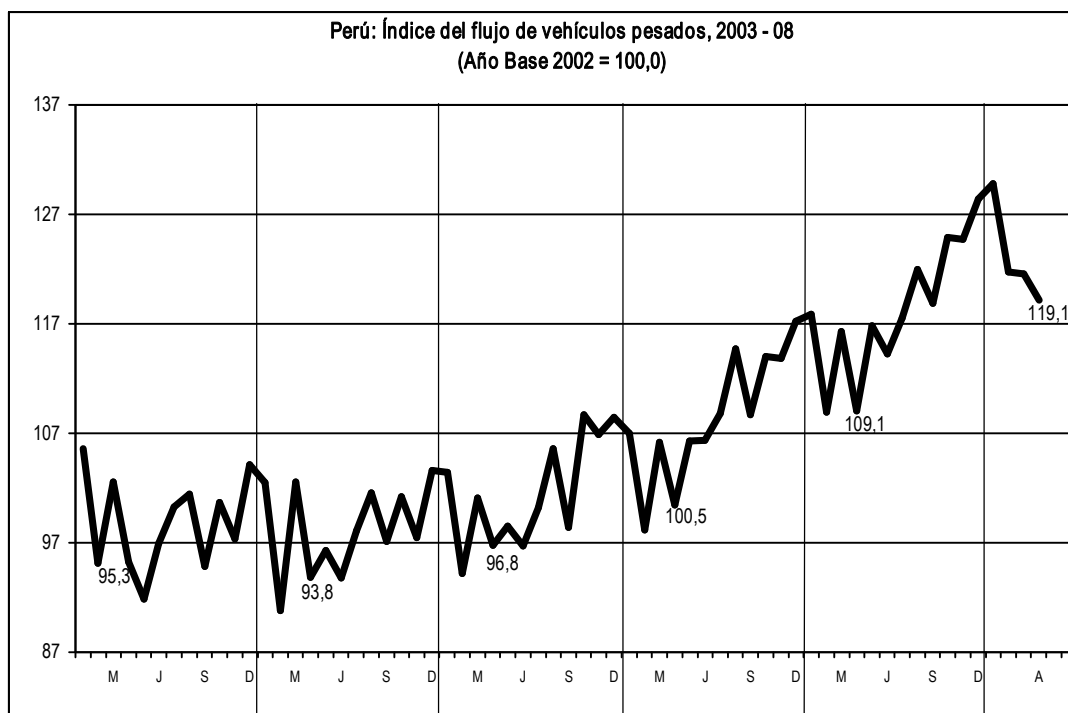
Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	107,0	117,9	129,8	10,1	9,1
Feb.	98,2	108,9	121,7	11,7	9,1
Mar.	106,2	116,3	121,6	4,5	8,7
Abr.	100,5	109,1	119,1	9,3	8,8
May.	106,3	116,8			
Jun.	106,4	114,3			
Jul.	108,8	117,5			
Ago.	114,7	122,0			
Set.	108,7	118,9			
Oct.	114,0	124,9			
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, en los últimos doce meses, el índice del flujo de vehículos pesados, se expandió en 8,8%, con relación a similar periodo anterior.



Durante abril 2008, el tráfico de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes, creció en 15,6%.

El índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes registrados por las unidades de peaje a nivel nacional, en abril 2008, se expandió en 15,6%, comparado con el índice de abril del año pasado.

Este resultado, se debió al mayor tránsito de vehículos de carga, como: trailers, semitraileres y camiones pesados de carga, principalmente, los de 3 ejes (8,3%), 4 ejes (19,4%), 5 ejes (7,3%), 6 ejes (27,1%) y 7 ejes (28,3%).

Asimismo, en los últimos doce meses, el índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes, subió en 12,4%, con referencia al mismo periodo anterior.

Cabe señalar, que las exportaciones FOB en valores reales presentaron un incremento de 7,8%, destacando entre los productos no tradicionales los textiles y agropecuarios, seguido de los productos tradicionales, principalmente harina de pescado y minerales de cobre.

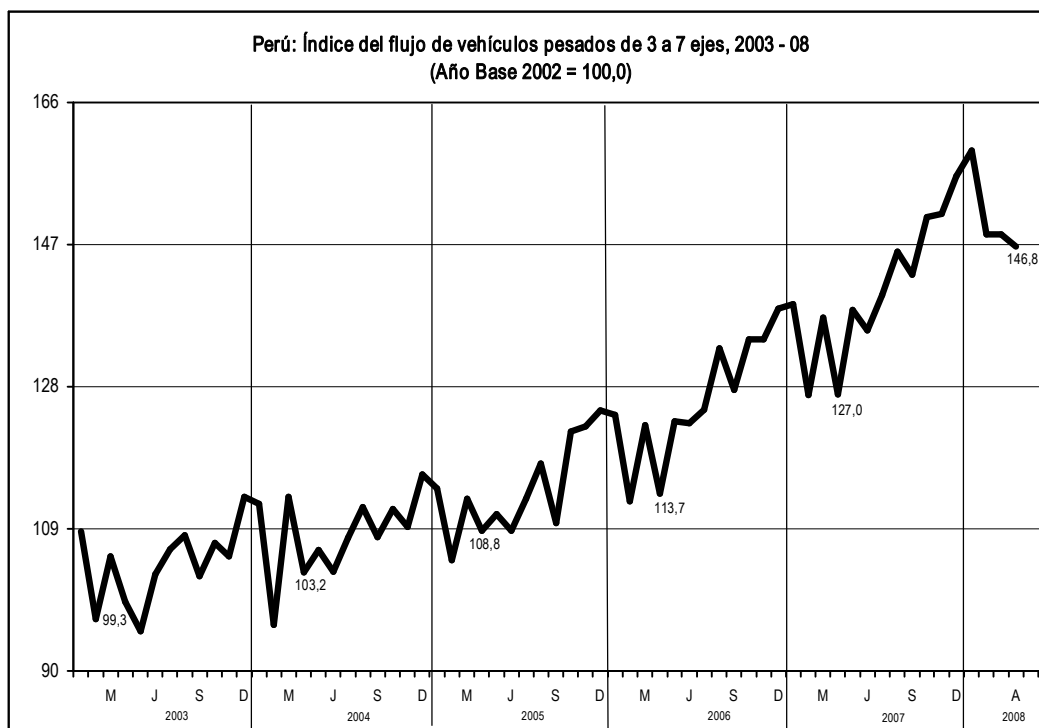
Perú: Índice del flujo de vehículos pesados 3 a 7 ejes, 2006 - 08
(Año Base 2002 = 100,0)

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	148,4	8,2	12,1
Abr.	113,7	127,0	146,8	15,6	12,4
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

El flujo de vehículos ligeros por las unidades de peaje, en abril 2008, decreció en 3,1%.

El índice del flujo de vehículos ligeros, en abril del presente año, decreció en 3,1%, con relación al índice obtenido en igual mes del 2007.

Este comportamiento negativo fue ocasionado por la disminución del tránsito de vehículos ligeros en las garitas de peaje que se encuentran: Al norte, en Amazonas (Bagua -7,9%), Ancash (Huarmey -15,0%), La Libertad (Chicama -6,8%, Pacanguilla -5,4%), Lambayeque (Desvío Olmos -65,1%, Morrope -15,4%) y en Piura (Cruce Bayóvar -15,7%, Chulucanas -2,9%), entre otras. Al Sur, en Ayacucho (Socos -18,6%), Ica (Pacra -18,4%, Jahuay Chíncha -11,5%) y en Puno (Ayaviri -9,7%, Caracoto -5,6%), entre otras. Asimismo, se contrajo en Lima (Chilca -29,0%, El Paraíso -20,4%, Lunahuaná -17,5%, Variante de Pasamayo -16,0% y Corcona -9,3%).

Estas disminuciones se debieron principalmente, por las fuertes lluvias ocurridas en los departamentos de Amazonas, Ancash y Lambayeque, dificultando el tráfico por dichas zonas. Así como por el menor despliegue de vehículos a nivel nacional en el mes de estudio, en comparación al registro de vehículos ligeros en abril del año anterior, que fue influenciado por la semana santa.

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

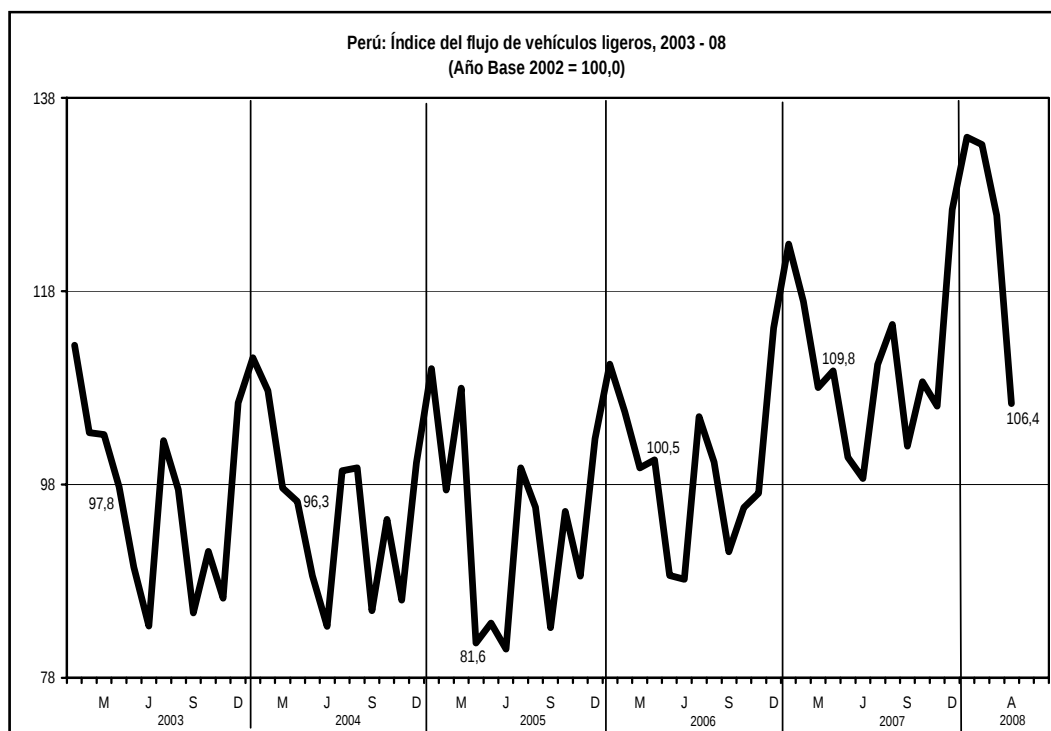
Mes	2006	2007	2008 P/	Var. % 2008/2007	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	110,5	122,9	133,9	9,0	10,6
Feb.	105,5	117,0	133,2	13,9	10,8
Mar.	99,7	108,0	125,9	16,5	11,6
Abr.	100,5	109,8	106,4	-3,1	10,4
May.	88,6	100,8			
Jun.	88,2	98,6			
Jul.	105,0	110,4			
Ago.	100,3	114,6			
Set.	91,0	102,0			
Oct.	95,6	108,6			
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

De otro lado, el índice del flujo de vehículos ligeros, en los últimos doce meses, presentó una variación positiva de 10,4%, respecto a similar periodo anterior.



En abril 2008, la recaudación total por pago de peaje, ascendió a 14 millones 556 mil nuevos soles.

La recaudación obtenida a nivel nacional por el pago de peaje en las garitas de control, en abril del presente año, fue de 14 millones 556 mil nuevos soles.

Es de señalar, que durante el periodo enero - abril 2008, la recaudación nacional alcanzó los 60 millones 453 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	15 302,4
Abr.	15 671,1	16 112,4	14 685,2	15 072,3	14 556,3
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, Abril 2008

El flujo vehicular total, sin considerar Lima creció en 6,0%. Sin embargo, en Lima, disminuyó en 3,2%.

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	121,6	9,9	10,9
Abr.	98,5	107,9	114,4	6,0	10,6
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	129,2	9,5	7,4
Abr.	106,3	113,5	109,9	-3,2	6,5
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

El flujo de vehículos pesados, sin incluir Lima, subió en 8,6%. Igualmente, en Lima, se expandió en 11,1%.

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	123,4	5,0	9,7
Abr.	100,6	110,1	119,6	8,6	9,6
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	116,7	3,3	6,1
Abr.	100,1	106,2	118,0	11,1	6,5
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 registro de vehículos ligeros, sin considerar Lima, aumentó en 3,0%. Por lo contrario, en Lima, decreció en 19,3%.

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	119,6	16,3	12,4
Abr.	96,1	105,5	108,6	3,0	11,8
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	145,0	16,8	9,1
Abr.	114,1	122,7	99,0	-19,3	6,6
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/			
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.
Total	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	3 441 458	2 996 599			
Amazonas	41 626	43 379	43 998	46 289	48 179	46 621	46 178	45 596	50 391	51 051	45 923	48 630	4 802			
Ancash	191 747	199 304	196 869	210 371	213 631	202 993	218 040	215 830	240 728	258 765	241 388	245 288	213 628			
Apurímac	18 847	20 791	20 064	15 463	22 614	21 606	20 962	21 567	22 949	22 388	20 734	21 780	22 681			
Arequipa	273 267	282 899	270 599	280 934	304 431	292 544	308 025	301 854	338 602	380 088	408 143	353 008	316 104			
Ayacucho	34 151	31 005	30 798	31 138	31 869	30 591	31 919	30 952	32 984	33 234	32 181	39 355	34 240			
Cajamarca	20 635	21 209	21 625	22 918	23 823	20 894	20 992	21 005	22 955	23 410	20 618	19 012	-			
Cusco	53 335	53 009	53 637	55 522	61 321	62 612	58 860	59 725	63 726	60 969	57 298	62 574	57 840			
Huánuco	69 100	72 316	74 327	76 146	81 351	79 263	82 373	80 190	89 862	89 630	78 094	87 199	81 905			
Ica	304 023	291 395	285 606	309 115	356 526	320 755	332 377	323 180	346 940	348 194	337 455	364 727	333 866			
Junín	186 266	191 528	176 007	188 024	190 343	181 651	186 163	175 133	184 165	178 238	174 279	203 733	192 213			
La Libertad	315 533	325 709	323 354	351 013	354 024	333 137	353 625	354 474	388 531	383 841	361 289	367 221	339 806			
Lambayeque	288 309	306 676	307 098	209 701	178 108	160 745	165 058	161 759	179 313	179 076	169 040	172 544	131 193			
Lima	647 707	597 766	568 975	623 119	625 190	579 769	627 393	618 286	732 135	760 595	737 994	774 262	626 335			
Moquegua	52 746	56 944	55 226	59 039	61 457	60 130	60 643	61 875	69 823	74 680	72 544	72 495	65 274			
Piura	288 394	297 147	294 460	308 535	308 828	298 843	316 600	322 520	356 919	371 270	331 737	325 097	305 364			
Puno	147 299	149 154	146 092	140 381	171 882	148 785	152 996	148 368	213 133	155 662	154 583	154 848	148 255			
San Martín	38 596	40 305	40 202	41 793	42 394	40 047	39 945	40 012	43 261	41 764	40 248	44 897	42 452			
Tacna	46 927	48 765	39 805	48 708	51 988	51 897	51 172	49 746	59 124	56 764	56 297	55 462	52 736			
Tumbes	31 060	31 045	28 479	32 880	32 643	29 143	30 813	29 926	32 173	34 620	31 842	29 326	27 905			

Nota: En los Dptos. de Huancavelica, 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/			
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.
Total	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	1 635 531	1 314 960			
Amazonas	21 542	22 368	22 337	24 541	25 353	24 843	23 751	22 514	26 521	25 823	22 466	24 263	4 000			
Ancash	78 689	74 334	73 516	83 002	79 726	74 361	80 790	77 497	96 154	106 538	100 272	103 019	83 536			
Apurímac	9 731	10 782	10 100	7 494	10 940	10 594	10 405	10 706	12 150	11 752	10 959	11 228	11 948			
Arequipa	101 813	99 349	94 438	104 890	111 161	102 114	107 162	104 025	132 239	172 345	208 781	146 118	115 339			
Ayacucho	15 192	11 010	10 973	11 634	12 788	11 319	12 000	12 280	13 173	13 262	12 858	17 473	12 350			
Cajamarca	7 612	7 346	7 398	7 932	7 915	5 704	5 646	5 453	6 646	6 396	5 199	4 674	-			
Cusco	23 402	21 871	22 640	25 182	26 599	28 311	24 213	24 449	27 597	27 395	25 842	28 079	24 631			
Huánuco	39 355	40 882	42 695	43 088	44 405	43 059	46 017	44 536	51 605	49 153	43 400	48 496	46 313			
Ica	126 029	106 802	107 183	123 086	171 190	120 301	123 226	114 894	134 204	137 216	136 840	150 031	122 222			
Junín	84 878	86 330	78 352	90 875	89 936	82 052	85 336	80 026	90 385	83 332	79 152	96 920	86 480			
La Libertad	127 008	121 485	119 278	134 038	130 298	118 909	126 911	124 565	153 670	145 328	139 830	142 608	123 740			
Lambayeque	198 552	212 023	210 998	116 010	83 326	75 207	74 975	74 040	89 806	87 163	84 853	88 256	74 915			
Lima	308 194	232 537	220 881	258 742	256 163	224 087	248 809	241 031	335 030	363 008	362 246	385 716	249 321			
Moquegua	28 458	30 863	28 835	31 600	34 271	32 473	33 014	32 893	39 513	44 644	45 157	44 367	38 467			
Plura	151 598	154 819	152 454	163 532	162 852	156 825	169 641	169 771	195 971	200 667	178 469	175 740	161 433			
Puno	84 817	84 576	81 829	78 763	98 986	80 845	84 163	80 086	136 074	86 442	89 091	86 727	82 620			
San Martín	24 381	25 745	25 901	27 071	26 785	25 076	24 686	24 278	27 657	24 062	22 423	26 127	25 958			
Tacna	31 629	32 747	26 514	34 265	35 575	35 113	34 823	33 929	41 654	39 826	39 568	38 453	36 163			
Tumbes	19 146	18 560	15 880	19 303	19 490	16 432	17 851	17 091	19 218	20 935	19 905	17 236	15 524			

Nota: En los Dptos. de Huancavelica, 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/			
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Agó.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.
Total	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	1 805 927	1 681 639			
Amazonas	20 084	21 011	21 661	21 748	22 826	21 778	22 427	23 082	23 870	25 228	23 457	24 367	0 802			
Ancash	113 058	124 970	123 353	127 369	133 905	128 632	137 250	138 333	144 574	152 227	141 116	142 269	130 092			
Apurímac	9 116	10 009	9 964	7 969	11 674	11 012	10 557	10 861	10 799	10 636	9 775	10 552	10 733			
Arequipa	171 454	183 550	176 161	176 044	193 270	190 430	200 863	197 829	206 363	207 743	199 362	206 890	200 765			
Avacucho	18 959	19 995	19 825	19 504	19 081	19 272	19 919	18 672	19 811	19 972	19 323	21 882	21 890			
Cajamarca	13 023	13 863	14 227	14 986	15 908	15 190	15 346	15 552	16 309	17 014	15 419	14 338	-			
Cusco	29 933	31 138	30 997	30 340	34 722	34 301	34 647	35 276	36 129	33 574	31 456	34 495	33 209			
Huánuco	29 745	31 434	31 632	33 078	36 946	36 204	36 356	35 654	38 257	40 477	34 694	38 703	35 592			
Ica	177 994	184 593	178 423	186 029	185 336	200 454	209 151	208 286	212 736	210 978	200 615	214 696	211 644			
Junín	101 388	105 198	97 655	97 149	100 407	99 599	100 827	95 107	93 780	94 906	95 127	106 813	105 733			
La Libertad	188 525	204 224	204 076	216 975	223 726	214 228	226 714	229 909	234 861	238 513	221 459	224 613	216 066			
Lambayeque	89 757	94 653	96 100	93 691	94 782	85 538	90 083	87 719	89 507	91 913	84 187	84 288	56 278			
Lima	339 513	365 229	348 094	364 377	369 027	355 682	378 584	377 255	397 105	397 587	375 748	388 546	377 014			
Moquegua	24 288	26 081	26 391	27 439	27 186	27 657	27 629	28 982	30 310	30 036	27 387	28 128	26 807			
Plura	136 796	142 328	142 006	145 003	145 976	142 018	146 959	152 749	160 948	170 603	153 268	149 357	143 931			
Puno	62 482	64 578	64 263	61 618	72 896	67 940	68 833	68 282	77 059	69 220	65 492	68 121	65 635			
San Martín	14 215	14 560	14 301	14 722	15 609	14 971	15 259	15 734	15 604	17 702	17 825	18 770	16 494			
Tacna	15 298	16 018	13 291	14 443	16 413	16 784	16 349	15 817	17 470	16 938	16 729	17 009	16 573			
Tumbes	11 914	12 485	12 599	13 577	13 153	12 711	12 962	12 835	12 955	13 685	11 937	12 090	12 381			

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

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

Tipo de Vehículo	2007												2008 P/			
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.
Total	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	3 441 458	2 996 599			
Vehículos Ligeros	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	1 635 531	1 314 960			
T. DIF 1	120 459	123 364	117 411	80 477	70 753	66 110	63 666	61 498	89 839	95 805	88 538	92 653	76 942			
T. DIF 2	117 427	137 432	138 322	76 667	52 478	48 230	48 503	48 250	51 294	23 358	20 277	21 924	23 491			
T. DIF 3	11 506	11 600	11 372	8 340	9 174	8 872	8 327	8 471	10 336	5 364	8 406	4 946	8 799			
Automóviles	1 232 634	1 122 033	1 085 097	1 219 544	1 295 354	1 144 413	1 212 923	1 175 845	1 477 798	1 520 760	1 510 090	1 516 008	1 205 728			
Vehículos Pesados	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	1 805 927	1 681 639			
T. DIF 1	62 098	65 911	64 302	65 513	63 374	60 578	61 149	58 888	68 985	53 948	49 636	51 032	39 124			
T. DIF 2	21 182	21 062	21 336	20 330	22 136	18 377	17 172	16 846	19 576	29 570	27 996	29 057	31 607			
T. DIF 3	1 832	1 865	1 830	1 844	2 274	1 666	1 546	1 329	1 430	1 402	1 059	1 410	1 347			
2 Ejes	570 383	592 797	572 085	581 371	602 111	586 558	616 592	610 977	631 717	627 202	598 628	622 737	566 881			
3 Ejes	335 918	355 888	348 551	352 716	373 088	360 033	375 335	370 649	386 500	409 729	381 480	397 143	359 384			
4 Ejes	98 282	103 994	101 760	105 406	108 709	107 467	113 003	113 591	119 872	125 646	116 673	123 149	115 522			
5 Ejes	174 435	187 123	181 439	189 242	193 228	191 867	197 273	199 571	203 986	199 077	184 962	191 532	184 679			
6 Ejes	298 649	332 440	328 903	345 270	362 623	363 149	383 412	390 880	400 931	406 620	378 796	384 270	377 451			
7 Ejes	4 763	4 837	4 813	4 369	5 300	4 706	5 233	5 203	5 450	5 758	5 146	5 597	5 644			

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/			
	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.
Total	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	3 504 237	3 371 687	3 441 458	2 996 599
Aguas Calientes	14 503	13 622	13 115	13 418	15 649	16 098	14 978	15 002	15 336	14 939	15 003	15 586	13 689
Aguas Claras	13 810	14 457	14 307	15 113	14 947	13 582	13 449	13 449	14 696	14 765	14 046	15 658	14 320
Ambo	34 853	36 041	35 171	36 362	38 270	36 951	38 290	37 998	42 208	42 623	38 008	43 543	40 642
Ático	27 086	28 309	27 196	27 360	29 210	28 080	29 838	29 636	32 254	32 988	34 369	33 935	32 967
Ayaviri	17 684	17 181	17 389	16 982	20 553	20 424	20 154	20 208	20 667	19 903	18 865	20 316	18 034
Bagua	26 551	28 213	28 784	30 038	31 279	30 535	30 119	29 469	32 624	32 359	29 468	31 463	4 259
Camaná	38 670	38 399	36 729	39 004	41 477	40 252	41 417	41 275	43 804	53 048	58 723	49 716	44 642
Cancas	31 060	31 045	28 479	32 880	32 643	29 143	30 813	29 926	32 173	34 620	31 842	29 326	27 905
Caracoto	96 735	98 306	94 869	87 921	107 200	89 883	95 325	89 583	96 819	91 525	90 647	92 215	90 955
Casaracla	68 811	70 144	62 717	66 952	68 925	63 580	66 475	63 383	67 904	68 877	65 806	76 963	72 090
Casinchihua	12 238	13 799	12 906	7 332	14 389	13 565	13 232	13 797	14 588	13 844	12 926	13 746	14 085
Catac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chalhuanca	6 609	6 992	7 158	8 131	8 225	8 041	7 730	7 770	8 361	8 544	7 808	8 034	8 596
Chalhupapuquio (El Pedregal)	32 981	33 604	32 120	33 829	35 175	31 439	33 358	31 902	31 995	31 111	28 421	32 191	29 337
Chicama	135 973	141 092	140 541	152 161	150 581	143 688	150 686	148 828	165 556	159 578	151 600	154 170	142 641
Chilca	133 293	93 953	91 765	99 531	116 150	100 738	109 857	114 461	177 061	203 663	215 157	200 143	117 062
Chullqui	34 247	36 275	39 156	39 784	43 081	42 312	44 083	42 192	47 654	47 007	40 086	43 656	41 263
Chulucanas	27 159	29 373	29 544	31 487	34 115	31 565	32 550	33 622	35 344	34 593	29 140	26 326	24 987
Ciudad de Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corcona	130 719	129 718	116 719	130 440	123 317	119 444	121 391	114 663	122 663	126 719	120 075	133 961	130 551
Cruce Bayóvar	32 545	31 883	31 042	34 213	34 185	32 686	35 014	34 707	37 451	39 504	34 886	35 465	31 479
Cuculí	-	-	-	-	-	15 913	16 168	16 013	16 595	17 153	15 319	12 538	10 763
Desvío Olmos	19 056	20 006	20 204	22 330	24 168	22 365	23 346	22 833	24 887	25 038	22 336	23 765	0 199
Desvío Talara	45 523	46 100	44 349	45 881	47 874	44 908	49 939	51 695	56 310	54 548	50 644	51 314	48 976
El Fiscal	22 356	28 908	26 563	29 688	30 474	30 598	29 972	29 213	30 705	31 033	29 100	27 849	27 464
El Paraíso	138 641	136 488	132 828	145 924	145 150	134 542	147 718	145 651	163 272	162 977	150 106	162 987	139 641
Huacrapuquio	28 641	30 682	28 640	31 448	31 643	32 367	32 079	27 249	32 069	28 539	28 068	34 108	32 052
Huarmey	71 866	71 963	72 492	76 944	79 041	74 727	81 560	78 795	87 739	93 710	85 339	89 181	76 684
Huillique	15 400	16 262	16 866	17 970	19 185	18 754	17 834	18 058	21 202	20 185	17 918	20 614	19 213
Ica	98 373	94 526	91 831	100 455	115 570	105 557	111 829	106 662	112 778	115 424	109 895	116 179	106 474
Ilave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ilo	19 579	20 194	19 506	20 705	21 323	22 599	20 569	20 958	25 076	28 298	29 387	27 161	23 364
Jahuay Chíncha	130 703	123 763	119 064	129 261	162 288	136 658	137 744	134 927	148 018	144 878	141 221	155 189	141 260
Lunahuaná	29 359	25 166	23 017	28 279	23 614	21 354	25 014	23 555	24 660	25 743	25 397	32 429	26 163
Matarani Concesión	20 909	20 580	21 432	20 641	21 499	20 833	23 914	22 991	26 887	42 139	52 777	31 531	21 950
Marcona	10 281	9 827	11 432	12 281	12 112	13 918	13 481	13 458	13 605	15 448	15 071	15 700	13 246
Mocce	84 292	88 218	92 405	95 927	106 071	91 749	92 801	91 055	100 645	98 644	96 773	101 093	88 464
Montalvo	24 019	26 877	25 456	27 745	27 500	27 206	29 535	29 645	32 094	34 563	30 483	33 715	31 196
Morrope	30 986	30 452	30 161	33 450	32 162	30 718	32 743	31 858	37 186	38 241	34 612	35 148	31 767
Moyobamba	24 786	25 848	25 895	26 680	27 447	26 465	26 496	26 563	28 565	26 999	26 202	29 239	28 132
Nazca	49 141	49 286	49 243	52 999	53 951	51 578	55 781	54 888	58 113	57 465	57 306	60 676	57 909
Pacanguilla	71 362	72 186	70 910	78 955	80 545	72 111	77 782	80 058	88 033	88 390	82 294	80 338	71 963
Pacra	15 525	13 993	14 036	14 119	12 605	13 044	13 542	13 245	14 426	14 979	13 962	16 983	14 977
Paíta	37 449	37 394	36 267	36 448	36 195	38 087	35 776	37 669	46 955	51 828	49 638	47 796	41 514
Pampa Cuéllar	9 148	9 873	10 264	10 589	12 634	10 325	10 539	11 272	12 653	11 819	12 674	11 619	10 714
Pampa Galera	7 835	8 328	8 359	9 547	9 557	8 756	9 149	8 675	9 789	9 979	9 034	9 918	10 068
Patahuasi	29 754	31 486	30 379	30 736	38 902	34 415	36 142	34 663	39 675	39 970	39 236	40 374	39 200
Pedro Ruiz	15 075	15 166	15 214	16 251	16 900	16 086	16 059	16 127	17 767	18 692	16 455	17 167	0 543
Piura Sullana	108 398	113 404	112 748	118 697	115 724	110 312	119 028	118 085	127 448	131 706	118 460	120 099	115 964
Pomalca	153 975	168 000	164 328	57 994	15 707	-	-	-	-	-	-	-	-
Pozo Redondo	16 052	16 578	8 951	17 253	16 441	15 484	17 820	17 105	20 820	20 183	20 317	19 958	17 945
Pomahuanca (Pucará)	20 635	21 209	21 625	22 918	23 823	20 894	20 992	21 005	22 955	23 410	20 618	19 012	-
Punta Perdida	6 232	6 911	7 365	8 290	9 722	7 529	6 829	7 258	7 337	7 154	7 950	6 552	5 767
Quiulla	55 833	57 098	52 530	55 795	54 600	54 265	54 251	52 599	52 197	49 711	51 984	60 471	58 734
Rumichaca	10 445	8 680	8 411	8 487	7 887	7 982	8 114	7 395	8 242	8 262	8 540	11 075	8 778
Santa Lucía	20 245	20 696	19 637	19 556	25 061	23 107	23 651	23 848	80 661	29 329	29 047	28 710	27 134
Saylla	23 432	23 125	23 656	24 134	26 487	27 760	26 048	26 665	27 188	25 845	24 377	26 374	24 938
Serpentín de Pasamayo	126 371	134 052	128 780	134 086	132 408	128 281	139 623	139 855	147 404	142 312	132 722	132 137	129 640
Sicuyani	6 403	6 060	6 832	7 632	9 346	7 842	7 037	7 471	7 649	7 751	8 074	7 055	6 365
Socos	15 871	13 997	14 028	13 104	14 425	13 853	14 656	14 882	14 953	14 993	14 607	18 362	15 394
Tambogrande	37 320	38 993	40 510	41 809	40 735	41 285	44 293	46 742	53 411	59 091	48 969	44 097	42 444
Tomasiri	30 875	32 187	30 854	31 455	35 547	36 413	33 352	32 641	38 304	36 581	35 980	35 504	34 791
Tunán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uchumayo-Concesión	103 823	104 352	99 710	104 129	111 819	108 401	115 378	113 427	131 314	147 274	160 789	134 659	115 542
Variante de Pasamayo	89 324	78 389	75 866	84 859	84 551	75 410	83 790	80 101	97 075	99 181	94 537	112 605	83 278
Vesique	119 881	127 341	124 377	133 427	134 590	128 266	136 480	137 035	152 989	165 055	156 049	156 107	136 944
Virú	108 198	112 431	111 903	119 897	122 898	117 338	125 157	125 588	134 942	135 871	127 395	132 713	125 202
Yauca	30 669	30 865	28 590	29 376	31 050	29 965	31 364	30 649	33 963	33 636	33 149	34 944	34 339

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.