

Flujo Vehicular por Unidades de Peaje

Agosto 2004

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), y 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, Agosto 2004**", que registra los movimientos de entradas y salidas, el cual sirve para cuantificar la tendencia del flujo vehicular y tiene el propósito de servir como fuente de investigación.

El conocimiento del número de vehículos y su tendencia 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.

Resultados

El flujo vehicular nacional por garitas de peaje, se incrementó en 1,1% durante agosto 2004

El índice del flujo vehicular a nivel nacional, que consolida el movimiento de vehículos ligeros y pesados, que son registrados en las garitas de peaje, durante agosto del 2004, se incrementó en 1,1% respecto a similar mes del año anterior.

Variable	Var. % 2004/2003 Agosto
Flujo Vehicular Total	1,1
Flujo de Vehículos Ligeros	2,3
Flujo de Vehículos Pesados	0,1
Flujo de Vehículos Pesados de Carga (3 a 7 ejes)	3,5

Perú: Índice del flujo vehicular total, 2002 - 2004
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2002	2003	2004 P/	Var. % 2004/2003	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	111,4	108,7	106,5	-2,1	-2,2
Feb.	100,1	98,9	98,6	-0,3	-2,1
Mar.	108,9	102,9	100,3	-2,5	-1,9
Abr.	88,0	96,4	94,9	-1,5	-2,7
May.	95,8	90,7	92,8	2,2	-2,1
Jun.	90,7	90,7	89,0	-1,9	-2,2
Jul.	99,1	101,3	98,7	-2,5	-2,6
Ago.	99,1	99,6	100,7	1,1	-2,6
Set.	94,9	90,2			
Oct.	102,7	96,3			
Nov.	100,8	92,2			
Dic.	108,5	105,2			
Promedio	100,0	97,8			

La causa principal de dicho incremento, fue que el flujo de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes que se relaciona con la actividad productiva nacional creció en 3,5%. Asimismo, el flujo de vehículos ligeros aumentó en 2,3%, en comparación con el nivel registrado en agosto del 2003.

Sin embargo, el flujo vehicular total, en los últimos doce meses, tuvo una variación negativa de -2,6%, respecto a similar período anterior.

Director Técnico
Alejandro Vilchez

Director
Saúl García Mendoza

Investigador
Pompeyo Asca Agama

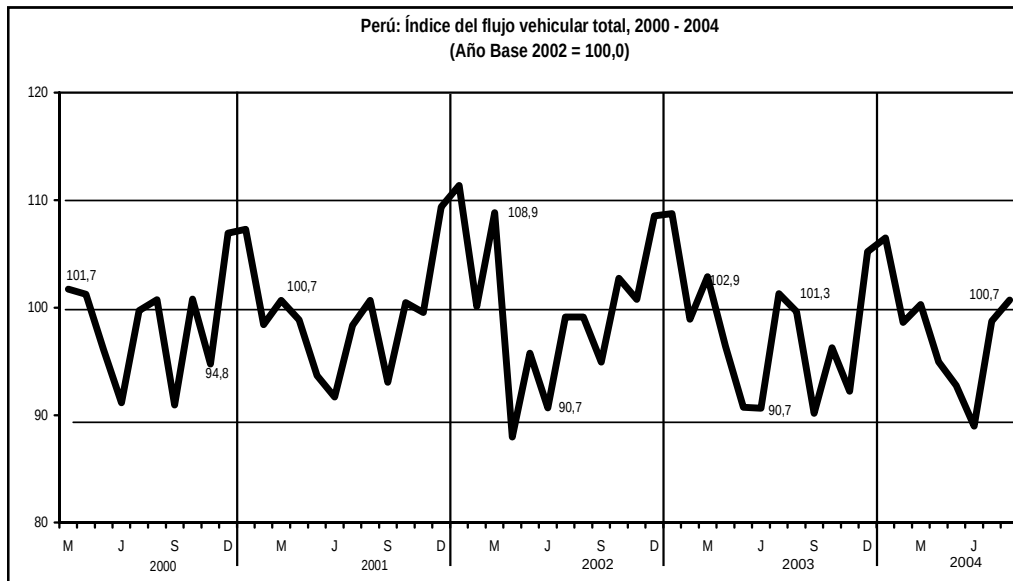
**PARA MAYOR
INFORMACIÓN VER
PÁGINA WEB:**

www.inei.gob.pe

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

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

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL



El tráfico del total de vehículos pesados por las garitas de peaje, aumentó 0,1% en agosto 2004

El índice del flujo de vehículos pesados registrados por las unidades de pago de peaje, en agosto de 2004, aumentó levemente en 0,1%, respecto a similar mes del año anterior.

Dicho comportamiento ha sido influenciado por un mayor tránsito de vehículos de carga, en las garitas de peaje de los departamentos de Arequipa (Garita El Fiscal 101,6%), Lambayeque (Garita de Mocce 35,9%) y Junín (Garita El Pedregal 19,4%).

Asimismo, si comparamos el índice del flujo de vehículos pesados de los últimos doce meses, con similar período anterior, experimentó un decrecimiento de 2,2%.

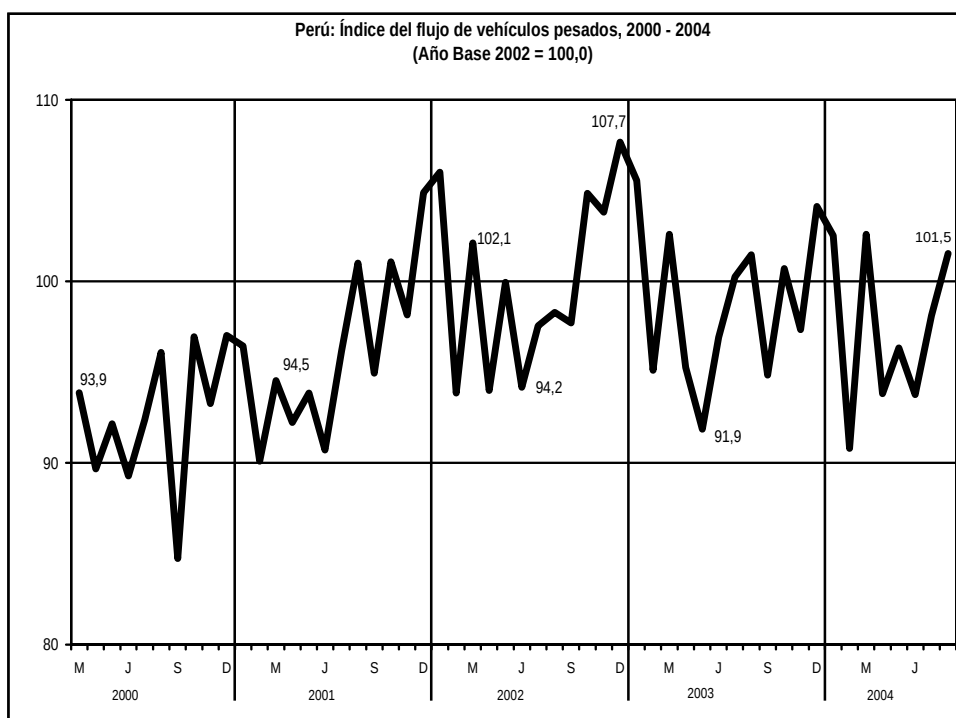
Perú: Índice del flujo de vehículos pesados, 2002 - 2004
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2002	2003	2004 P/	Var. % 2004/2003	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	106,0	105,6	102,5	-2,9	-1,4
Feb.	93,9	95,1	90,8	-4,5	-1,8
Mar.	102,1	102,6	102,6	0,0	-1,9
Abr.	94,0	95,3	93,8	-1,5	-2,1
May.	99,9	91,9	96,3	4,9	-1,1
Jun.	94,2	96,9	93,8	-3,2	-1,6
Jul.	97,6	100,2	98,1	-2,1	-2,0
Ago.	98,3	101,5	101,5	0,1	-2,2
Set.	97,7	94,8			
Oct.	104,8	100,7			
Nov.	103,8	97,3			
Dic.	107,7	104,1			
Promedio	100,0	98,8			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

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

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL



Elaboración: INEI - OTED

El flujo de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes, en agosto 2004 creció en 3,5%

El índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes registrados por las unidades de pago de peaje, en agosto del 2004, creció en 3,5%, respecto a similar mes del año anterior.

Este resultado fue debido a un mayor tránsito de vehículos de carga, como trailers, semitrailers y camiones pesados de carga, de tres ejes en 4,1%, de 5 ejes 6,3% y de seis ejes en 2,3%.

De otro lado, si comparamos los últimos doce meses, con similar período anterior, el flujo de vehículos pesados de carga, experimentó también un crecimiento de 3,2%. Es importante indicar que, el flujo de vehículos pesados de carga de 3 a 7 ejes, se correlaciona estrechamente con la dinámica o tendencia de la actividad productiva nacional.

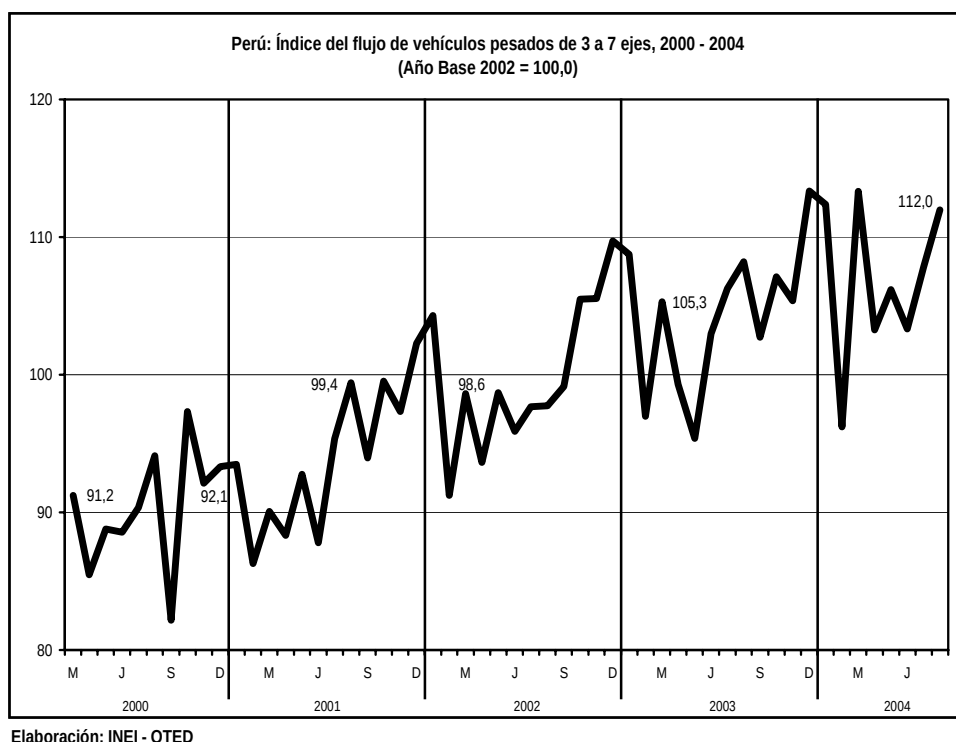
Perú: Índice flujo vehículos pesados 3 a 7 ejes, 2002-2004
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2002	2003	2004 P/	Var. % 2004/2003	
				Mensual 1/	Anual 2/
Ene.	104,3	108,7	112,4	3,4	4,2
Feb.	91,2	97,0	96,2	-0,8	3,7
Mar.	98,6	105,3	113,3	7,6	3,7
Abr.	93,6	99,3	103,2	4,0	3,6
May.	101,0	95,4	106,2	11,3	5,0
Jun.	95,9	103,0	103,3	0,3	4,4
Jul.	97,7	106,3	107,8	1,5	3,8
Ago.	97,8	108,2	112,0	3,5	3,2
Set.	99,1	102,7			
Oct.	105,5	107,1			
Nov.	105,5	105,4			
Dic.	109,7	113,3			
Promedio	100,0	104,3			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

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

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL



El flujo de vehículos ligeros, por las garitas de peaje, aumentó en 2,3% durante agosto 2004

El índice del flujo de vehículos ligeros registrados por las garitas de peaje, en agosto del 2004, aumentó en 2,3%, respecto a similar mes del año anterior, sin embargo, a nivel de garitas tuvo un comportamiento diferenciado.

Entre las garitas que registraron incremento en el flujo de vehículos ligeros, están las garitas de Catac en 28,4% y Vesique en 23,8% (Ancash), por el norte en las garitas de Desvío Olmos 20,0% (Lambayeque) y Chulucanas 15,0 % (Piura), por el centro en Chullqui 18,4% (Huánuco), y por el sur en Pampa Cuéllar y Montalvo en 14,6% y 10,3%, respectivamente (Moquegua).

Contrariamente, en los últimos doce meses, el flujo de vehículos ligeros disminuyó en 3,0%, respecto a similar período anterior, influenciado por la menor circulación de estos vehículos por las garitas de Mocce, Yauca, El Pedregal, entre otras.

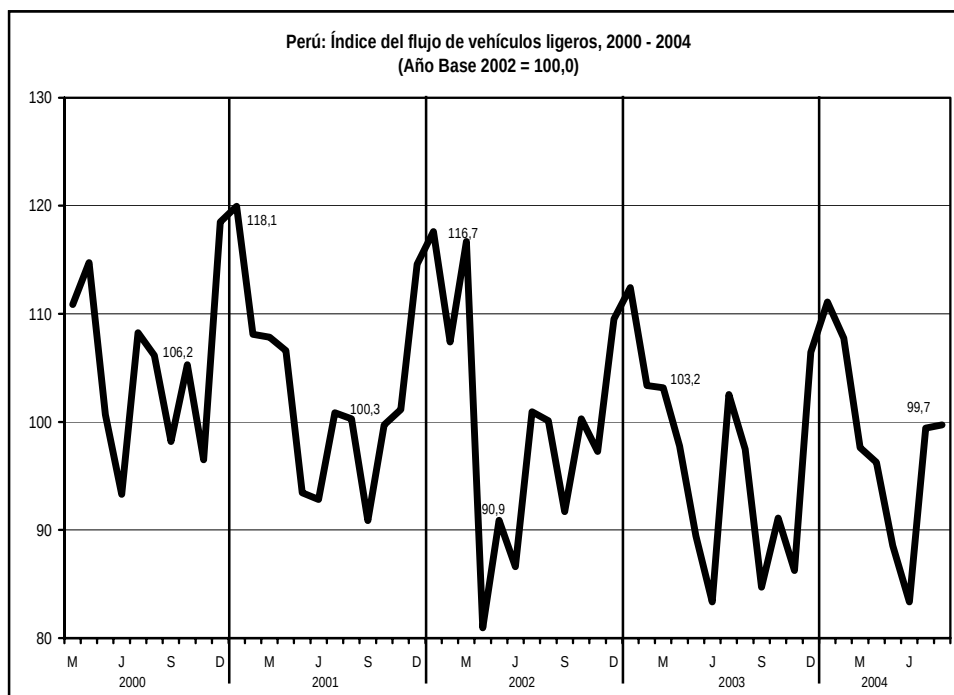
Perú: Índice del flujo de vehículos ligeros, 2002 - 2004
(Año Base 2002 = 100,0)

Mes	2002	2003	2004 P/	Var. % 2004/2003	
				Mensual 1/	2/
Ene.	117,6	112,4	111,1	-1,2	-3,2
Feb.	107,4	103,4	107,7	4,2	-2,5
Mar.	116,7	103,2	97,6	-5,4	-1,8
Abr.	81,0	97,8	96,3	-1,5	-3,4
May.	90,9	89,5	88,6	-1,0	-3,3
Jun.	86,6	83,4	83,4	0,0	-3,0
Jul.	100,9	102,5	99,4	-3,0	-3,4
Ago.	100,1	97,5	99,7	2,3	-3,0
Set.	91,7	84,7			
Oct.	100,3	91,1			
Nov.	97,3	86,2			
Dic.	109,5	106,4			
Promedio	100,0	96,5			

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

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

Fuente: MTC - PROVIAS NACIONAL



Elaboración: INEI - OTED

Perú: Índice de flujo vehicular total por unidades de peaje, 2000 - 2004
(Año Base 2002 = 100,0)

MES	Índice					Variación Porcentual										
						Mensual 1/				Acumulada 2/				Anualizada 3/		
	2000	2001	2002	2003	2004 P/	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2002	2003	2004
Enero	108,7	107,3	111,4	108,7	106,5	-1,3	3,8	-2,4	-2,1	-1,3	3,8	-2,4	-2,1	0,3	0,1	-2,2
Febrero	100,9	98,4	100,1	98,9	98,6	-2,4	1,7	-1,2	-0,3	-1,8	2,8	-1,8	-1,2	0,7	-0,1	-2,1
Marzo	101,7	100,7	108,9	102,9	100,3	-1,0	8,1	-5,5	-2,5	-1,6	4,6	-3,1	-1,7	1,4	-1,3	-1,9
Abril	101,2	98,9	88,0	96,4	94,9	-2,4	-11,0	9,6	-1,5	-1,8	0,8	-0,3	-1,6	0,7	0,3	-2,7
Mayo	96,1	93,7	95,8	90,7	92,8	-2,5	2,2	-5,3	2,2	-1,9	1,0	-1,3	-0,9	1,1	-0,3	-2,1
Junio	91,1	91,7	90,7	90,7	89,0	0,6	-1,1	0,0	-1,9	-1,5	0,7	-1,1	-1,1	1,0	-0,2	-2,2
Julio	99,7	98,3	99,1	101,3	98,7	-1,4	0,8	2,2	-2,5	-1,5	0,7	-0,6	-1,3	1,2	-0,1	-2,6
Agosto	100,7	100,7	99,1	99,6	100,7	-0,1	-1,5	0,5	1,1	-1,3	0,4	-0,5	-1,0	1,0	0,1	-2,6
Setiembre	90,9	93,1	94,9	90,2		2,3	2,0	-5,0		-0,9	0,6	-1,0		1,0	-0,5	
Octubre	100,8	100,5	102,7	96,3		-0,3	2,3	-6,3		-0,9	0,8	-1,5		1,2	-1,2	
Noviembre	94,8	99,5	100,8	92,2		5,0	1,2	-8,5		-0,4	0,8	-2,2		0,9	-2,0	
Diciembre	106,9	109,4	108,5	105,2		2,3	-0,8	-3,1		-0,1	0,7	-2,2		0,7	-2,2	
Promedio	99,5	99,3	100,0	97,8		-0,1	0,7	-2,2								

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar período del año anterior.

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

Fuente: INEI - OTED.

Perú: Índice del flujo de vehículos pesados por unidades de peaje, 2000 - 2004
(Año Base 2002 = 100,0)

MES	Índice					Variación Porcentual										
						Mensual 1/				Acumulada 2/				Anualizada 3/		
	2000	2001	2002	2003	2004 P/	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2002	2003	2004
Enero	95,4	96,4	106,0	105,6	102,5	1,1	9,9	-0,4	-2,9	1,1	9,9	-0,4	-2,9	4,6	3,1	-1,4
Febrero	90,3	90,1	93,9	95,1	90,8	-0,2	4,2	1,3	-4,5	0,5	7,1	0,4	-3,7	5,0	2,9	-1,8
Marzo	93,9	94,5	102,1	102,6	102,6	0,7	8,0	0,5	0,0	0,6	7,4	0,4	-2,4	5,6	2,2	-1,9
Abril	89,7	92,2	94,0	95,3	93,8	2,9	1,9	1,3	-1,5	1,1	6,1	0,6	-2,2	5,5	2,2	-2,1
Mayo	92,2	93,9	99,9	91,9	96,3	1,8	6,5	-8,1	4,9	1,3	6,2	-1,1	-0,9	5,9	1,0	-1,1
Junio	89,3	90,7	94,2	96,9	93,8	1,6	3,8	2,9	-3,2	1,3	5,8	-0,5	-1,3	6,1	0,9	-1,6
Julio	92,4	96,2	97,6	100,2	98,1	4,1	1,4	2,8	-2,1	1,7	5,1	0,0	-1,4	5,8	1,0	-2,0
Agosto	96,1	101,0	98,3	101,5	101,5	5,1	-2,7	3,2	0,1	2,2	4,1	0,4	-1,2	5,1	1,5	-2,2
Setiembre	84,7	94,9	97,7	94,8		12,0	2,9	-2,9		3,2	4,0	0,0		4,4	1,0	
Octubre	97,0	101,1	104,8	100,7		4,2	3,7	-3,9		3,3	3,9	-0,4		4,4	0,4	
Noviembre	93,3	98,2	103,8	97,3		5,3	5,8	-6,2		3,5	4,1	-1,0		4,4	-0,6	
Diciembre	97,0	104,9	107,7	104,1		8,1	2,7	-3,3		3,9	4,0	-1,2		4,0	-1,2	
Promedio	92,6	96,2	100,0	98,8		3,9	4,0	-1,2								

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar período del año anterior.

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

Fuente: INEI - OTED.

Perú: Índice del flujo de vehículos pesados de 3 a 7 ejes, por unidades de peaje, 2000 - 2004
(Año Base 2002 = 100,0)

MES	Índice					Variación Porcentual										
						Mensual 1/				Acumulada 2/				Anualizada 3/		
	2000	2001	2002	2003	2004 P/	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2002	2003	2004
Enero	91,7	93,5	104,3	108,7	112,4	1,9	11,6	4,3	3,4	1,9	11,6	4,3	3,4	5,0	5,9	4,2
Febrero	86,6	86,3	91,2	97,0	96,2	-0,4	5,7	6,3	-0,8	0,8	8,8	5,2	1,4	5,5	5,9	3,7
Marzo	91,2	90,1	98,6	105,3	113,3	-1,2	9,5	6,8	7,6	0,1	9,0	5,7	3,5	6,4	5,7	3,7
Abril	85,4	88,3	93,6	99,3	103,2	3,4	6,0	6,1	4,0	0,9	8,3	5,8	3,6	6,6	5,7	3,6
Mayo	88,8	92,8	101,0	95,4	106,2	4,5	8,9	-5,6	11,3	1,6	8,4	3,5	5,1	6,9	4,5	5,0
Junio	88,5	87,8	95,9	103,0	103,3	-0,8	9,2	7,4	0,3	1,2	8,5	4,1	4,3	7,8	4,4	4,4
Julio	90,3	95,3	97,7	106,3	107,8	5,5	2,4	8,8	1,5	1,8	7,6	4,8	3,9	7,5	4,9	3,8
Agosto	94,1	99,4	97,8	108,2	112,0	5,6	-1,7	10,7	3,5	2,3	6,4	5,5	3,8	6,8	6,0	3,2
Setiembre	82,2	93,9	99,1	102,7		14,3	5,5	3,6		3,6	6,3	5,3		6,1	5,8	
Octubre	97,3	99,5	105,5	107,1		2,3	6,0	1,5		3,4	6,2	4,9		6,5	5,4	
Noviembre	92,1	97,3	105,5	105,4		5,7	8,4	-0,2		3,6	6,4	4,4		6,7	4,7	
Diciembre	93,3	102,3	109,7	113,3		9,6	7,3	3,3		4,1	6,5	4,3		6,5	4,3	
Promedio	90,1	93,9	100,0	104,3		4,1	6,5	4,3								

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar período del año anterior.

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

Fuente: INEI - OTED.

Perú: Índice del flujo de vehículos ligeros, por unidades de peaje, 2000 - 2004
(Año Base 2002 = 100,0)

MES	Índice					Variación Porcentual										
	2000	2001	2002	2003	2004 P/	Mensual 1/				Acumulada 2/				Anualizada 3/		
						2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004	2002	2003	2004
Enero	124,2	119,9	117,6	112,4	111,1	-3,4	-1,9	-4,4	-1,2	-3,4	-1,9	-4,4	-1,2	-4,0	-3,2	-3,2
Febrero	113,2	108,1	107,4	103,4	107,7	-4,5	-0,7	-3,8	4,2	-3,9	-1,3	-4,1	1,4	-3,7	-3,4	-2,5
Marzo	110,9	107,8	116,7	103,2	97,6	-2,7	8,2	-11,6	-5,4	-3,5	1,7	-6,7	-0,8	-2,8	-5,2	-1,8
Abril	114,7	106,6	81,0	97,8	96,3	-7,1	-24,0	20,8	-1,5	-4,4	-4,5	-1,4	-1,0	-4,2	-1,8	-3,4
Mayo	100,7	93,5	90,9	89,5	88,6	-7,2	-2,7	-1,6	-1,0	-4,9	-4,2	-1,4	-1,0	-3,8	-1,8	-3,3
Junio	93,3	92,8	86,6	83,4	83,4	-0,5	-6,7	-3,7	0,0	-4,3	-4,5	-1,8	-0,8	-4,3	-1,5	-3,0
Julio	108,3	100,9	100,9	102,5	99,4	-6,8	0,1	1,6	-3,0	-4,6	-3,9	-1,3	-1,2	-3,7	-1,4	-3,4
Agosto	106,2	100,3	100,1	97,5	99,7	-5,5	-0,2	-2,6	2,3	-4,8	-3,5	-1,5	-0,7	-3,3	-1,6	-3,0
Setiembre	98,2	90,9	91,7	84,7		-7,5	0,9	-7,6		-5,0	-3,0	-2,1		-2,6	-2,2	
Octubre	105,3	99,7	100,3	91,1		-5,3	0,5	-9,1		-5,1	-2,7	-2,8		-2,2	-3,0	
Noviembre	96,5	101,2	97,3	86,2		4,8	-3,9	-11,3		-4,2	-2,8	-3,6		-2,8	-3,6	
Diciembre	118,5	114,6	109,5	106,4		-3,3	-4,4	-2,8		-4,2	-2,9	-3,5		-2,9	-3,5	
Promedio	107,5	103,0	100,0	96,5		-4,2	-2,9	-3,5								

1/ Respecto a similar mes del año anterior.

2/ Respecto a similar período del año anterior.

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

Fuente: INEI - OTED.

Anexos

1. Perú: Flujo Vehicular total, en unidades de pago de peaje, según departamento, 2003

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	2706954	2466277	2590765	2440855	2281390	2280442	2591318	2551158	2312565	2474492	2374679	2731723	29802618
Amazonas	19646	18289	19714	18452	17255	17127	18681	19485	18308	19248	18003	18531	222739
Ancash	212586	184240	193424	181200	164722	169603	194685	189798	168432	183676	180339	204851	2227556
Apurímac	-	-	-	-	-	99	4880	5185	4641	4696	4389	4777	28667
Arequipa	236880	250971	219407	186538	179821	178100	195531	195923	188842	192807	170749	240130	2435699
Ayacucho	12332	12225	14148	14899	13688	19397	19650	19410	20426	27193	24911	25065	223344
Cajamarca	-	-	153	14150	12975	13100	14921	15189	13947	14704	14022	15656	128817
Cusco	19802	18024	19459	18277	18929	21431	50179	50549	49542	46846	46585	49718	409341
Huánuco	64119	49603	64827	61210	58321	59730	60970	63264	59080	64551	63009	66404	735088
Ica	245752	221697	240785	237420	220193	212586	244162	242735	219373	242189	224877	248466	2800235
Junín	88066	77146	91082	96842	95732	91169	102745	92556	83469	88634	82414	90220	1080075
La Libertad	345395	304663	322288	311374	302235	309755	340299	329512	293306	317803	316224	340965	3833819
Lambayeque	139416	127525	131768	121269	119442	126456	135726	138963	120040	122702	118841	132995	1535143
Lima	736908	668620	696405	660783	578825	559209	652616	623245	555326	614166	594296	688276	7628675
Moquegua	51129	48006	47423	42022	43420	43455	46133	45062	43945	41368	36915	49741	538619
Pasco	-	4712	31905	29235	10538	-	-	-	-	-	-	-	76390
Piura	288363	251610	258030	227725	229067	231596	256100	250888	229787	250185	239755	274505	2987611
Puno	113127	108609	109116	103800	103009	109708	125141	136414	116509	123959	123354	135981	1408727
San Martín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10229	10229
Tacna	41881	35898	36654	33671	35519	38910	42054	42966	45274	39820	38001	47318	477966
Tumbes	91552	84439	94177	81988	77699	79011	86845	90014	82318	79945	77995	87895	1013878

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 Vehicular total, en unidades de pago de peaje, según departamento, 2004

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene. - Ago.
Total	2769268	2577437	2628527	2489331	2435544	2336802	2595664	2660056	20492629
Amazonas	19422	17814	19385	20365	20140	20335	21734	22084	161279
Ancash	208002	180823	193174	183351	183061	174903	195599	203678	1522591
Apurímac	4641	10942	13102	11608	11668	11984	13210	14067	91222
Arequipa	265624	265360	252940	221475	219500	202651	224258	232016	1883824
Ayacucho	23912	25119	25535	29783	25585	23722	27118	26573	207347
Cajamarca	17024	16879	18284	15367	15651	15907	19650	21738	140500
Cusco	43967	41227	43704	43828	42889	42674	47963	51443	357695
Huánuco	69618	62431	68834	64662	59056	65877	65836	69107	525421
Ica	244038	225304	240797	239974	215284	203159	234138	240810	1843504
Junín	88981	82251	91681	95819	96216	88864	97162	96731	737705
La Libertad	323832	298562	317034	306253	308694	297818	332619	328657	2513469
Lambayeque	132268	114614	121436	109153	115510	113781	122283	132811	961856
Lima	736355	670159	651796	646655	582240	541523	620714	621506	5070948
Moquegua	49431	46601	47775	43265	45710	39690	46226	48070	366768
Piura	274700	253590	253501	228374	237481	241077	256731	253461	1998915
Puno	123616	128825	127511	101043	122270	119399	128679	153120	1004463
San Martín	13996	14581	15714	14269	15372	15353	15820	16853	121958
Tacna	44537	38991	41772	39479	39397	38116	40780	44201	327273
Tumbes	85304	83364	84552	74608	79820	79969	85144	83130	655891

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 Vehicular total, en unidades de pago de peaje, según departamento, 2003
(Variación % mensual)

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	-2.0	-0.5	-3.8	12.1	-3.8	1.6	5.6	4.0	-1.6	-2.7	-4.8	1.7
Amazonas	8.5	31.2	44.3	25.0	-13.0	-20.4	-16.0	-17.3	-21.6	-13.5	-19.6	-12.7
Ancash	1.1	1.9	-4.6	9.6	-7.6	-0.2	2.6	-1.6	-1.6	-4.2	-5.4	-0.9
Arequipa	-2.7	4.5	-14.2	-1.7	-7.7	4.1	-1.7	-4.3	0.3	-3.2	-14.3	10.7
Ayacucho	23.5	22.0	4.2	38.7	20.2	68.1	55.1	43.2	44.3	79.5	61.1	95.3
Cusco	-7.9	-6.9	-8.2	-5.4	-1.6	11.7	144.2	120.7	120.6	109.9	118.0	134.1
Huánuco	-7.6	-18.3	-5.4	-2.2	-8.5	4.2	-1.5	-3.9	-4.7	-4.6	-12.7	-5.1
Ica	3.1	0.9	-8.7	9.8	-2.1	3.2	3.2	1.3	-1.6	-1.4	-3.8	-0.1
Junín	-13.6	-8.5	-9.1	10.0	-6.3	1.2	0.8	-5.8	-5.9	-8.4	-15.9	-1.3
La Libertad	-1.9	-1.0	-4.9	2.6	-4.7	3.1	5.7	-0.7	-4.9	-4.8	-4.0	-5.6
Lambayeque	-8.6	-5.0	-6.0	-5.1	-13.1	-8.0	0.1	-5.2	-7.0	-9.0	-10.8	-6.1
Lima	-0.7	-0.2	-11.3	15.0	-4.6	-0.8	8.5	17.5	-4.5	-6.6	-6.9	-2.0
Moquegua	-9.6	-7.0	-11.6	-8.2	-5.8	-1.7	-5.7	-11.6	-8.1	-10.5	-20.5	-4.2
Piura	-6.9	-7.0	-2.1	1.0	-9.9	-5.7	-2.0	-6.5	-10.1	-6.6	-9.8	-5.7
Puno	2.7	4.8	0.0	-3.3	-7.3	10.3	3.8	0.0	0.3	-1.3	8.3	10.2
Tacna	39.9	38.0	27.4	27.5	35.5	55.9	48.6	43.9	48.5	51.0	46.6	70.1
Tumbes	-5.3	-0.7	166.5	-	35.7	-3.8	-4.4	-7.8	-6.2	-11.4	-11.9	-10.4

Nota: La variación % mensual, es respecto a similar mes del año anterior.

En los Dptos de Apurímac, Cajamarca, Huancavelica, Loreto, Madre de Dios, Pasco, San Martín 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 unidades de pago de peaje, según departamento, 2004
(Variación % mensual)

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.
Total	2,3	4,5	1,5	2,0	6,8	2,5	0,2	4,3
Amazonas	-1,1	-2,6	-1,7	10,4	16,7	18,7	16,3	13,3
Ancash	-2,2	-1,9	-0,1	1,2	11,1	3,1	0,5	7,3
Arequipa	12,1	5,7	15,3	18,7	22,1	13,8	14,7	18,4
Ayacucho	93,9	105,5	80,5	99,9	86,9	22,3	38,0	36,9
Cajamarca	-	-	-	8,6	20,6	21,4	31,7	43,1
Cusco	122,0	128,7	124,6	139,8	126,6	99,1	-4,4	1,8
Huánuco	8,6	25,9	6,2	5,6	1,3	10,3	8,0	9,2
Ica	-0,7	1,6	0,0	1,1	-2,2	-4,4	-4,1	-0,8
Junín	1,0	6,6	0,7	-1,1	0,5	-2,5	-5,4	4,5
La Libertad	-6,2	-2,0	-1,6	-1,6	2,1	-3,9	-2,3	-0,3
Lambayeque	-5,1	-10,1	-7,8	-10,0	-3,3	-10,0	-9,9	-4,4
Lima	-0,1	0,2	-6,4	-2,1	0,6	-3,2	-4,9	-0,3
Moquegua	-3,3	-2,9	0,7	3,0	5,3	-8,7	0,2	6,7
Piura	-4,7	0,8	-1,8	0,3	3,7	4,1	0,2	1,0
Puno	9,3	18,6	16,9	-2,7	18,7	8,8	2,8	12,2
Tacna	6,3	8,6	14,0	17,2	10,9	-2,0	-3,0	2,9
Tumbes	-6,8	-1,3	-10,2	-9,0	2,7	1,2	-2,0	-7,6

Nota: La variación % mensual, es respecto a similar mes del año anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

5. Perú: Flujo Vehicular total, en unidades de pago de peaje, según departamento, 2003
(Variación % acumulada)

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	-2.0	-1.3	-2.2	0.9	0.0	0.3	1.0	1.4	1.1	0.7	0.2	0.3
Amazonas	8.5	18.4	26.1	25.9	16.2	8.5	4.1	0.7	-2.3	-3.6	-5.3	-6.0
Ancash	1.1	1.5	-0.6	1.6	-0.1	-0.1	0.3	0.0	-0.2	-0.6	-1.0	-1.0
Arequipa	-2.7	0.9	-4.3	-3.8	-4.5	-3.3	-3.1	-3.3	-2.9	-2.9	-3.9	-2.7
Ayacucho	23.5	22.7	15.2	20.9	20.8	28.9	33.0	34.5	35.8	41.2	43.4	47.8
Cusco	-7.9	-7.4	-7.7	-7.1	-6.1	-3.2	18.4	32.7	43.3	50.5	56.8	63.3
Huánuco	-7.6	-12.6	-10.1	-8.2	-8.2	-6.4	-5.7	-5.5	-5.4	-5.3	-6.0	-6.0
Ica	3.1	2.0	-1.9	0.8	0.2	0.7	1.1	1.1	0.8	0.6	0.2	0.1
Junín	-13.6	-11.3	-10.5	-5.7	-5.8	-4.7	-3.9	-4.1	-4.3	-4.7	-5.7	-5.4
La Libertad	-1.9	-1.5	-2.7	-1.4	-2.1	-1.2	-0.2	-0.3	-0.8	-1.2	-1.5	-1.8
Lambayeque	-8.6	-6.9	-6.6	-6.2	-7.6	-7.7	-6.6	-6.4	-6.5	-6.7	-7.1	-7.0
Lima	-0.7	-0.5	-4.3	-0.3	-1.1	-1.0	0.2	2.0	1.3	0.5	-0.2	-0.3
Moquegua	-9.6	-8.3	-9.4	-9.2	-8.6	-7.5	-7.3	-7.8	-7.9	-8.1	-9.2	-8.7
Piura	-6.9	-7.0	-5.4	-4.1	-5.2	-5.3	-4.8	-5.0	-5.6	-5.7	-6.1	-6.0
Puno	2.7	3.7	2.5	1.0	-0.7	1.0	1.5	1.2	1.1	0.9	1.5	2.3
Tacna	39.9	39.0	35.1	33.3	33.7	37.1	38.8	39.5	40.6	41.6	42.0	44.4
Tumbes	-5.3	-3.2	24.5	62.2	56.7	42.7	33.2	25.8	21.4	17.3	14.1	11.5

Nota: La variación % acumulada, es respecto a similar período del año anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

6. Perú: Flujo Vehicular total, en unidades de pago de peaje, según departamento, 2004
(Variación % acumulada)

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.
Total	2,3	3,4	2,7	2,5	3,3	3,2	2,7	2,9
Amazonas	-1,1	-1,8	-1,8	1,2	4,0	6,3	7,8	8,5
Ancash	-2,2	-2,0	-1,4	-0,8	1,3	1,6	1,4	2,2
Arequipa	12,1	8,8	10,8	12,5	14,1	14,0	14,1	14,6
Ayacucho	93,9	99,7	92,7	94,7	93,1	77,2	70,0	64,9
Cajamarca	-	-	-	372,3	205,0	145,5	114,8	99,3
Cusco	122,0	125,2	125,0	128,6	128,2	122,8	84,4	65,1
Huánuco	8,6	16,1	12,5	10,8	8,9	9,1	9,0	9,0
Ica	-0,7	0,4	0,3	0,5	0,0	-0,7	-1,2	-1,2
Junín	1,0	3,6	2,6	1,6	1,4	0,7	-0,3	0,3
La Libertad	-6,2	-4,3	-3,4	-3,0	-2,0	-2,3	-2,3	-2,0
Lambayeque	-5,1	-7,5	-7,6	-8,2	-7,3	-7,7	-8,0	-7,6
Lima	-0,1	0,1	-2,1	-2,1	-1,6	-1,8	-2,3	-2,0
Moquegua	-3,3	-3,1	-1,9	-0,8	0,3	-1,1	-0,9	0,0
Piura	-4,7	-2,2	-2,0	-1,5	-0,6	0,2	0,2	0,3
Puno	9,3	13,8	14,8	10,7	12,2	11,6	10,2	10,5
Tacna	6,3	7,4	9,5	11,3	11,2	8,9	7,0	6,4
Tumbes	-6,8	-4,2	-6,3	-6,9	-5,2	-4,2	-3,9	-4,4

Nota: La variación % acumulada, es respecto a similar período del año anterior.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

7. Perú: Flujo Vehicular total, en unidades de pago de peaje, según tipo de vehículo, 2003

Tipo de Vehículo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	2706954	2466277	2590765	2440855	2281390	2280442	2591318	2551158	2312565	2474492	2374679	2731723	29802618
Vehículos Ligeros	1295498	1192405	1198145	1138442	1037592	967679	1205774	1149358	1000266	1075207	1019772	1267287	13547425
T. DIF 1	117109	103995	111408	106230	107703	108926	110293	112334	106512	112906	108053	120175	1325644
T DIF 2	82286	76838	84785	78274	78640	81566	85101	85470	80255	81089	80299	87637	982240
Automóviles	1096103	1011572	1001952	953938	851249	777187	1010380	951554	813499	881212	831420	1059475	11239541
Vehículos Pesados	1411456	1273872	1392620	1302413	1243798	1312763	1385544	1401800	1312299	1399285	1354907	1464436	16255193
T. DIF 1	54272	50959	53790	49503	49818	51207	53498	54281	51250	51974	52249	56814	629615
T DIF 2	3790	3505	3692	3495	3667	3810	3769	3560	3471	3275	3386	3186	42606
2 Ejes	618260	562584	610313	562519	538096	554202	587341	590432	540772	592253	558717	598373	6913862
3 Ejes	307309	279611	315129	285486	257596	275440	293493	305024	285438	304273	288223	314927	3511949
4 Ejes	81730	71152	78218	75030	70923	76335	79214	80361	78150	81249	80836	87000	940198
5 Ejes	132463	116698	125464	122269	122385	132619	138095	136876	133299	139922	141687	160220	1601997
6 Ejes	213400	189128	205648	203742	200935	218622	229578	230857	219575	226074	229492	242878	2609929
7 Ejes	232	235	366	369	378	528	556	409	344	265	317	1038	5037

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

8. Perú: Flujo Vehicular total, en unidades de pago de peaje, según tipo de vehículo, 2004

Tipo de Vehículo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene.-Ago.
Total	2769268	2577437	2628527	2489331	2435544	2336802	2595664	2660056	20492629
Vehículos Ligeros	1321828	1289227	1171890	1156215	1066417	1005469	1199511	1211166	9421723
T. DIF 1	111136	106102	112596	105204	113618	109857	111832	116603	886948
T DIF 2	82925	76896	81697	73960	78263	76542	78218	78328	626829
Automóviles	1127767	1106229	977597	977051	874536	819070	1009461	1016235	7907946
Vehículos Pesados	1447440	1288210	1456637	1333116	1369127	1331333	1396153	1448890	11070906
T. DIF 1	56366	53912	56746	48196	56118	56303	60543	59818	448002
T DIF 2	2889	2907	3213	3404	5323	5271	5426	6552	34985
2 Ejes	585131	540449	582812	540242	543492	527654	553574	573832	4447186
3 Ejes	327020	289620	327999	295883	300233	293734	307606	330690	2472785
4 Ejes	87940	71798	85330	77327	77395	76576	78413	81920	636699
5 Ejes	150385	128132	155977	142350	147486	139932	147924	151068	1163254
6 Ejes	236373	200397	243153	224480	237706	230659	241442	243664	1857874
7 Ejes	1336	995	1407	1234	1374	1204	1225	1346	10121

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

9. Perú: Flujo Vehicular total, según unidades de pago de peaje, 2003

Unidades de Pago de Peaje	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	2706954	2466277	2590765	2440855	2281390	2280442	2591318	2551158	2312565	2474492	2374679	2731723	29802618
Aguas Calientes	-	-	-	-	-	728	13867	14224	13619	12394	12834	14053	81719
Ambo	33180	27589	33433	32200	30918	29435	30652	31828	29625	32651	31793	33817	377121
Ático	20553	23834	24834	22407	20380	20503	21280	21330	20135	19858	19352	22901	257367
Ayaviri	15381	14635	16813	15055	14231	14543	15840	15772	15209	14402	14035	16572	182488
Bagua	19646	18289	19714	18452	17255	17127	18681	19485	18308	19248	18003	18531	222739
Bujama	268716	251888	243839	194473	144084	134405	164247	160280	140754	167411	167638	3140	2040875
Camaná	35064	39210	34211	28736	27191	25823	29305	31710	28896	28727	27636	32411	368920
Cancas	24540	22160	25363	20488	18760	19200	22503	23692	20660	19866	20124	22602	259958
Caracoto	73659	70558	67750	64807	65154	68161	66910	74996	65809	69852	64130	70122	821908
Casaracra	60682	53445	64275	65485	64855	61019	68026	62669	57069	61564	59014	63977	742080
Catac	13931	12280	13334	14630	13297	13662	17124	15471	13426	15929	14109	14649	171842
Cerro de Pasco	-	4712	31905	29235	10538	-	-	-	-	-	-	-	76390
Chalhuanca	-	-	-	-	-	99	4880	5185	4641	4696	4389	4777	28667
Chicama	136347	120980	127980	124822	124991	127188	136874	128205	112451	127314	128493	140350	1535995
Chilca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	210702	210702
Chullqui	30939	22014	31394	29010	27403	30295	30318	31436	29455	31900	31216	32587	357967
Chulucanas	27156	22544	24381	22183	24260	23298	25041	24961	23263	23931	23163	25285	289466
Ciudad de Dios	39114	34331	33619	34182	29914	30871	36381	36261	33185	33768	36101	32430	410157
Corcona	98376	85717	101742	109124	101711	99491	113493	102660	92698	96200	89326	97443	1187981
Cruce Bayóvar	34763	29664	31241	28323	27353	30205	33222	32075	28750	30658	28826	32612	367692
Desvío Olmos	14391	12833	14375	13251	12697	12896	14771	14967	13753	13407	12766	15128	165235
Desvío Talara	35192	31175	34104	31931	30623	30527	35293	34235	30777	34007	32021	36307	396192
El Fiscal	23553	19967	20613	20291	20711	20693	22240	16133	20873	20680	15769	25047	246570
El Paraíso Concesión	129321	115662	120514	119538	109518	109065	125917	121627	108160	117566	113538	130311	1420737
El Pedregal	27384	23701	26807	31357	30877	30150	34719	29887	26400	27070	23400	26243	337995
Huarmey	70824	61878	65147	61892	55763	56861	66833	66282	57782	62896	61651	71491	759300
Huillque	-	-	-	-	-	1888	15453	15216	15196	15120	14839	15367	93079
Ica	82930	74476	80120	75716	71076	69614	80694	80775	75353	83999	77144	83791	935688
Ilave	24087	23416	24553	23938	23624	24238	26439	29863	22499	21301	24539	24664	293161
Ilo	18839	18594	19109	14874	14949	14843	15837	15252	16105	14362	14035	16812	193611
Jahuay Chíncha	107997	98754	105310	107602	97748	91761	108174	104734	92455	105617	98575	109910	1228637
Lunahuaná	20417	17074	19470	24645	22981	17958	26432	22186	18345	21989	20272	20822	252591
Matarani Concesión	29995	36372	22011	14959	14426	14312	15429	16556	15529	16341	11206	22584	229720
Mocce	91647	86925	88464	80828	80515	86388	90775	94031	80325	81276	78756	86357	1026287
Montalvo	25498	22955	21117	20436	21435	20939	22527	21683	21029	20465	15992	25190	259266
Morrope	33378	27767	28929	27190	26230	27172	30180	29965	25962	28019	27319	31510	343621
Moyobamba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10229	10229
Nazca	44267	38214	43325	40674	39560	39135	43160	45967	40759	41433	38534	44517	499545
Pacanguiña	67942	60181	62915	58389	57026	59729	66460	65481	57318	60951	60913	68965	746270
Pacra	10558	10253	12030	13428	11809	12076	12134	11259	10806	11140	10624	10248	136365
Pampa Cuéllar	6792	6457	7197	6712	7036	7673	7769	8127	6811	6541	6888	7739	85742
Pampa Galera	-	-	-	-	399	5816	6752	7294	6355	6402	5950	6468	45436
Patahuasi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16077	16077
Piura Sullana	141733	126947	130034	113036	114496	114191	127483	124925	114444	123700	121082	134723	1486794
Pozo Redondo	15671	13207	12570	10883	11499	12140	12026	12435	11193	11218	11911	13842	148595
Pucará	-	-	153	14150	12975	13100	14921	15189	13947	14704	14022	15656	128817
Rumichaca	-	-	-	-	-	-	-	-	3154	8736	7643	6997	26530
Santa Lucía	-	-	-	-	-	2766	15952	15783	11672	12240	14261	17662	90336
Saylla	19802	18024	19459	18277	18929	18815	20859	21109	20727	19332	18912	20298	234543
Serpentín de Pasamayo	122453	109379	117963	110796	110892	115039	116056	120811	113568	121901	121443	127945	1408246
Sicuyani	-	-	-	-	-	-	-	-	1320	6164	6389	6961	20834
Socos	12332	12225	14148	14899	13289	13581	12898	12116	10917	12055	11318	11600	151378
Tambogrande	49519	41280	38270	32252	32335	33375	35061	34692	32553	37889	34663	45578	447467
Tomasiri	26210	22691	24084	22788	24020	26770	30028	30531	34081	28602	26090	33476	329371
Tunán	20823	17966	19620	21963	20216	21745	25979	24175	20972	21848	18977	21317	255601
Uchumayo-Concesión	101759	106383	92689	76725	75860	74786	83092	84782	80162	83969	75311	94843	1030361
Variante de Pasamayo	76802	70934	73257	80244	69423	61506	80492	71506	60829	67251	63102	76596	851942
Vesique	127831	110082	114943	104678	95662	99080	110728	108045	97224	104851	104579	118711	1296414
Virú	101992	89171	97774	93981	90304	91967	100584	99565	90352	95770	90717	99220	1141397
Yauca	25956	25205	25049	23420	21253	21983	24185	25412	23247	23232	21475	26267	286684
Zarumilla	67012	62279	68814	61500	58939	59811	64342	66322	61658	60079	57871	65293	753920

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

10. Perú: Flujo Vehicular total, según unidades de pago de peaje, 2004

Unidades de Pago de Peaje	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene. - Ago.
Total	2769268	2577437	2628527	2489331	2435544	2336802	2595664	2660056	20492629
Aguas Calientes	11948	11366	11954	11894	11229	11434	12993	14280	97098
Ambo	36529	31894	33944	32466	31478	31573	32338	33495	263717
Ático	23207	20361	22857	20978	19722	18040	20528	21472	167165
Ayaviri	14287	13372	13735	12863	12966	12845	14458	15962	110488
Bagua	19422	17814	19385	20365	20140	20335	21734	22084	161279
Camaná	36623	39116	35496	29839	27855	25321	28808	32234	255292
Cancas	23435	23716	22722	19660	20028	19689	22798	23279	175327
Caracoto	63660	69111	67275	62817	70322	66253	69070	79780	548288
Casaracra	64579	59210	66123	67886	67404	61530	65314	65703	517749
Casinchihua	-	6822	8615	7441	7514	7844	8283	8764	55283
Catac	14616	12686	13494	15609	14335	14931	17343	18193	121207
Chalhuanca	4641	4120	4487	4167	4154	4140	4927	5303	35939
Chicama	126527	117745	119819	117752	117582	114111	129132	126922	969590
Chilca	272319	250530	206531	185463	139691	124973	146633	148364	1474504
Chullqui	33089	30537	34890	32196	27578	34304	33498	35612	261704
Chulucanas	24875	23158	24370	22381	24384	24325	26289	28389	198171
Ciudad de Dios	32384	31099	35347	34658	35710	35027	37051	39982	281258
Corcona	95129	88192	100347	105508	102699	99573	111328	105091	807867
Cruce Bayóvar	32349	29170	31377	29093	28038	27630	30923	32332	240912
Desvío Olmos	16546	15008	16570	14240	15429	15339	17310	18263	128705
Desvío Talara	35607	32547	34864	33289	33514	34141	36377	36049	276388
El Fiscal	23710	20691	22336	22634	22393	19954	22653	23175	177546
El Paraíso	128124	113696	118476	121054	115119	107770	122663	126075	952977
El Pedregal	24402	23041	25558	27933	28812	27334	31848	31028	219956
Huarmey	72163	60089	65617	61626	60831	57030	66778	68996	513130
Huillque	14114	12449	13059	13032	13333	12982	15282	15909	110160
Ica	81971	76828	81515	79204	72903	69435	77272	82107	621235
Ilave	23743	23907	23467	4242	17366	21222	22207	30364	166518
Ilo	17930	18802	17692	15230	16277	14362	15898	15847	132038
Jahuay Chíncha	108040	100030	105293	107136	92922	87531	103902	103192	808046
Lunahuaná	21566	19997	20304	24526	22963	18026	26393	23832	177607
Matarani Concesión	29058	33470	24701	15185	17275	15771	18225	17287	170972
Mocce	84246	71798	75760	67772	72700	70572	74536	84419	601803
Montalvo	24594	21038	22891	21419	22073	20057	22897	23766	178735
Morrope	31476	27808	29106	27141	27381	27870	30437	30129	231348
Moyobamba	13996	14581	15714	14269	15372	15353	15820	16853	121958
Nazca	43694	38809	43658	40966	38765	36052	41779	44788	328511
Pacanguiña	67973	60275	63828	60716	62926	60029	67523	66001	509271
Pacra	10333	9637	10331	12668	10694	10141	11185	10723	85712
Pampa Cuéllar	6907	6761	7192	6616	7360	5271	7431	8457	55995
Pampa Galera	6084	5359	5876	5862	5951	5812	6975	7410	49329
Patahuasi	23614	22599	24247	24390	24934	23314	24834	27964	195896
Piura Sullana	135503	128571	127176	112165	119013	121447	129046	123291	996212
Pozo Redondo	13953	12649	13909	12370	12748	12360	12891	15034	105914
Pucará	17024	16879	18284	15367	15651	15907	19650	21738	140500
Rumichaca	6514	7062	7146	9344	7295	6676	7520	7115	58672
Santa Lucía	15674	16009	16612	15311	15930	14997	17446	20674	132653
Saylla	17905	17412	18691	18902	18327	18258	19688	21254	150437
Serpentín de Pasamayo	122731	107960	119773	112016	113499	110688	114738	120868	922273
Sicuyani	6252	6426	6422	5810	5686	4082	5498	6340	46516
Socos	11314	12698	12513	14577	12339	11234	12623	12048	99346
Tambogrande	46366	40144	35714	31446	32532	33534	34096	33400	287232
Tomasiri	30584	26342	27863	27109	26649	25756	27889	29167	221359
Tunán	20108	18423	19404	21472	20732	19983	22931	22227	165280
Uchumayo-Concesión	103395	106276	97758	84679	86087	79740	86797	87763	732495
Variante de Pasamayo	76378	71361	66961	76616	67537	60510	76028	75049	570440
Vesique	121223	108048	114063	106116	107895	102942	111478	116489	888254
Virú	96948	89443	98040	93127	92476	88651	98913	95752	753350
Yauca	26017	22847	25545	23770	21234	20511	22413	22121	184458
Zarumilla	61869	59648	61830	54948	59792	60280	62346	59851	480564

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

11. Perú: Flujo Total de Vehículos Ligeros en unidades de pago de peaje, según departamento, 2003

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	1295498	1192405	1198145	1138442	1037592	967679	1205774	1149358	1000266	1075207	1019772	1267287	13547425
Amazonas	10021	9359	9915	9079	9043	8999	10195	10253	9558	9669	9262	9604	114957
Ancash	91916	78127	77399	78139	70597	63557	85771	74089	62585	71280	67528	85710	906698
Apurímac	-	-	-	-	-	36	1834	1915	1610	1519	1337	1603	9854
Arequipa	103035	118921	84905	64396	67094	59990	70163	70072	63851	65883	57455	88612	914377
Ayacucho	5837	5756	6843	7518	5938	7084	7743	7528	7567	9749	8947	8982	89492
Cajamarca	-	-	22	3798	3688	3473	4305	4302	3804	4170	4077	5033	36672
Cusco	7422	6287	6698	6430	6812	8013	21662	22161	22141	18923	18672	20163	165384
Huánuco	34299	28141	34045	33675	32515	32710	33529	34575	31416	34173	33412	35878	398368
Ica	94499	84674	89911	92182	76658	70444	93876	88117	74264	84657	73867	89358	1012507
Junín	31917	26996	31296	37836	37933	32393	43727	37273	30689	32815	30485	35346	408706
La Libertad	129829	115292	121572	125105	125479	111794	134833	123518	101992	114256	114728	136156	1454554
Lambayeque	83459	78051	80368	73374	74365	77406	84625	87008	72527	73899	71247	80217	936546
Lima	349335	322055	316271	306133	231798	200038	287412	252332	212296	243369	233066	316377	3270482
Moquegua	29414	26815	25945	22112	22613	20760	24068	24157	24019	21935	19706	26021	287565
Pasco	-	1981	10869	10490	4143	-	-	-	-	-	-	-	27483
Piura	150678	131253	134002	115967	117590	114740	130630	127941	115802	126825	119644	143556	1528628
Puno	72280	67536	68711	64770	64484	67566	72221	81876	68725	71805	68621	75210	843805
San Martín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6857	6857
Tacna	27410	22963	22550	20651	22609	24601	27676	27816	29615	24809	24451	30359	305510
Tumbes	74147	68198	76823	66787	64233	64075	71504	74425	67805	65471	63267	72245	828980

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

12. Perú: Flujo Total de Vehículos Pesados en unidades de pago de peaje, según departamento, 2003

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	1411456	1273872	1392620	1302413	1243798	1312763	1385544	1401800	1312299	1399285	1354907	1464436	16255193
Amazonas	9625	8930	9799	9373	8212	8128	8486	9232	8750	9579	8741	8927	107782
Ancash	120670	106113	116025	103061	94125	106046	108914	115709	105847	112396	112811	119141	1320858
Apurímac	-	-	-	-	-	63	3046	3270	3031	3177	3052	3174	18813
Arequipa	133845	132050	134502	122142	112727	118110	125368	125851	124991	126924	113294	151518	1521322
Ayacucho	6495	6469	7305	7381	7750	12313	11907	11882	12859	17444	15964	16083	133852
Cajamarca	-	-	131	10352	9287	9627	10616	10887	10143	10534	9945	10623	92145
Cusco	12380	11737	12761	11847	12117	13418	28517	28388	27401	27923	27913	29555	243957
Huánuco	29820	21462	30782	27535	25806	27020	27441	28689	27664	30378	29597	30526	336720
Ica	151253	137023	150874	145238	143535	142142	150286	154618	145109	157532	151010	159108	1787728
Junín	56149	50150	59786	59006	57799	58776	59018	55283	52780	55819	51929	54874	671369
La Libertad	215566	189371	200716	186269	176756	197961	205466	205994	191314	203547	201496	204809	2379265
Lambayeque	55957	49474	51400	47895	45077	49050	51101	51955	47513	48803	47594	52778	598597
Lima	387573	346565	380134	354650	347027	359171	365204	370913	343030	370797	361230	371899	4358193
Moquegua	21715	21191	21478	19910	20807	22695	22065	20905	19926	19433	17209	23720	251054
Pasco	-	2731	21036	18745	6395	-	-	-	-	-	-	-	48907
Piura	137685	120357	124028	111758	111477	116856	125470	122947	113985	123360	120111	130949	1458983
Puno	40847	41073	40405	39030	38525	42142	52920	54538	47784	52154	54733	60771	564922
San Martín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3372	3372
Tacna	14471	12935	14104	13020	12910	14309	14378	15150	15659	15011	13550	16959	172456
Tumbes	17405	16241	17354	15201	13466	14936	15341	15589	14513	14474	14728	15650	184898

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

13. Perú: Flujo Total de Vehículos Ligeros en unidades de pago de peaje, 2003

Unidades de Pago de Peaje	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	1295498	1192405	1198145	1138442	1037592	967679	1205774	1149358	1000266	1075207	1019772	1267287	13547425
Aguas Calientes	-	-	-	-	-	273	5473	5750	5382	4243	4201	5064	30386
Ambo	17631	15321	17151	17502	17418	15563	16798	17226	15705	16893	16673	17981	201862
Ático	4638	7273	6411	5627	5014	4699	5458	4973	4340	4321	3657	5185	61596
Ayaviri	5441	4951	5435	4872	4699	4770	5765	5639	5651	4805	4597	5812	62437
Bagua	10021	9359	9915	9079	9043	8999	10195	10253	9558	9669	9262	9604	114957
Bujama	171473	161829	147622	109577	62916	51930	79222	72278	61193	79432	82588	1616	1081676
Camaná	13768	17777	11770	8236	8474	6876	8645	9012	8023	7904	7409	10782	118676
Cancas	14272	12847	15243	11436	10427	10276	13298	14356	11677	10569	10830	12903	148134
Caracoto	55427	51352	51005	49035	48981	50416	49732	55736	48974	51399	47465	51345	610867
Casarácra	19631	16581	19239	22867	23311	19698	26127	22674	18749	20923	20189	23095	253084
Catac	5114	4689	4988	6795	5441	5028	8266	6554	5351	6504	5142	5555	69427
Cerro de Pasco	-	1981	10869	10490	4143	-	-	-	-	-	-	-	27483
Chalhuanca	-	-	-	-	-	36	1834	1915	1610	1519	1337	1603	9854
Chicama	53441	49367	51692	53194	52186	47405	55523	51280	41581	47482	50675	58098	611924
Chilca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131977	131977
Chulliqui	16668	12820	16894	16173	15097	17147	16731	17349	15711	17280	16739	17897	196506
Chulucanas	13279	10957	12281	11424	12260	11443	12596	12725	11497	11658	11767	12263	144150
Ciudad de Dios	22012	19147	20956	19648	20351	20069	21656	20219	17224	18786	18790	20335	239193
Corcona	34602	30501	33998	41317	36435	33110	46599	39282	35472	36016	32944	38511	438787
Cruce Bayóvar	11387	9656	9821	9081	9318	9117	11145	10187	8531	9793	8676	11008	117720
Desvío Olmos	3642	3164	3562	3031	3242	2968	3696	3599	3089	2757	2635	4015	39400
Desvío Talara	15777	13593	14680	13355	12938	12232	15600	15144	13153	13775	12931	16054	169232
El Fiscal	11581	8648	8657	8566	9199	8264	10034	9938	10126	9415	7266	11748	113442
El Paraíso	40845	37553	37374	43887	36246	30093	45479	39785	31154	33814	30825	41459	448514
El Pedregal	12286	10415	12057	14969	14622	12695	17600	14599	11940	11892	10296	12251	155622
Huarmey	19 867	16 610	16 090	19 038	16 168	12545	21162	17611	12858	15695	14441	20117	202202
Huillique	-	-	-	-	-	1067	8476	8506	8660	7950	8006	8238	50903
Ica	30096	27531	28808	27287	23806	22463	30441	28717	24161	28515	23961	28615	324401
Ilave	11412	11233	12271	10863	10804	11573	12730	15596	10718	10555	11074	11097	139926
Ilo	14316	14244	14406	10674	10650	10165	11355	10981	11570	10583	10326	11883	141153
Jahuay Chíncha	43541	39879	40584	44316	34742	30798	42174	37998	31348	37500	33655	41390	457925
Lunahuaná	17655	14751	16691	22009	18993	15234	23434	19165	15404	18481	16916	17725	216458
Matarani Concesión	15315	20627	9486	3885	3960	3305	3740	3834	3317	3967	2794	6946	81176
Mocce	71003	68066	70007	63241	64131	68420	72212	75537	63724	64476	62415	67721	810953
Montalvo	12842	10550	9209	9458	10216	8760	10628	10352	10470	9451	7550	11951	121437
Morrope	8814	6821	6799	7102	6992	6018	8717	7872	5714	6666	6197	8481	86193
Moyobamba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6857	6857
Nazca	16376	13012	15015	14103	13458	12597	16040	16676	13854	13755	11446	14851	171183
Pacangulla	19062	16319	16863	17577	17895	14774	20139	18415	14182	15512	14924	21123	206785
Pacra	4486	4252	5504	6476	4652	4586	5221	4726	4901	4887	4805	4502	58998
Pampa Cuéllar	2256	2021	2330	1980	1747	1835	2085	2824	1979	1901	1830	2187	24975
Pampa Galera	-	-	-	-	124	1562	1911	2117	1743	1644	1423	1740	12264
Patahuasi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4698	4698
Piura Sullana	74412	66477	67249	56245	57725	56458	64602	63040	57701	62724	60314	70564	757511
Pozo Redondo	10410	8956	8031	6500	7146	7549	7645	7545	6538	6681	7212	8649	92862
Pucará	-	-	22	3798	3688	3473	4305	4302	3804	4170	4077	5033	36672
Rumichaca	-	-	-	-	-	-	-	-	910	2626	2213	1783	7532
Santa Lucía	-	-	-	-	-	807	3994	4905	2918	3156	3758	5031	24569
Saylla	7422	6287	6698	6430	6812	6673	7713	7905	8099	6730	6465	6861	84095
Serpentín de Pasamayo	-	-	-	3	14	-	-	-	73	401	423	330	1244
Sicuyani	-	-	-	-	-	-	-	-	464	1890	1727	1925	6006
Socos	5837	5756	6843	7518	5814	5522	5832	5411	4914	5479	5311	5459	69696
Tambogrande	35823	30570	29971	25862	25349	25490	26687	26845	24920	28875	25956	33667	340015
Tomasiri	17000	14007	14519	14151	15463	17052	20031	20271	23077	18128	17239	21710	212648
Tunán	8799	7645	8441	10446	8852	9152	13311	11421	9375	9695	7697	9321	114155
Uchumayo-Concesión	49803	56801	42169	31841	34863	31386	35434	35404	31972	34362	31733	41889	457657
Variante de Pasamayo	75961	69776	72145	78894	68342	60519	79367	70401	59625	65530	61673	75438	837671
Vesique	66935	56828	56321	52306	48988	45984	56343	49924	44376	49081	47945	60038	635069
Virú	35314	30459	32061	34686	35047	29546	37515	33604	29005	32476	30339	36600	396652
Yauca	7930	7795	6412	6241	5584	5460	6852	6911	6073	5914	4596	7364	77132
Zarumilla	59875	55351	61580	55351	53806	53799	58206	60069	56128	54902	52437	59342	680846

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

14. Perú: Flujo Total de Vehículos Pesados en unidades de pago de peaje, 2003

Unidades de Pago de Peaje	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	1411456	1273872	1392620	1302413	1243798	1312763	1385544	1401800	1312299	1399285	1354907	1464436	16255193
Aguas Calientes	-	-	-	-	-	455	8394	8474	8237	8151	8633	8989	51333
Ambo	15549	12268	16282	14698	13500	13872	13854	14602	13920	15758	15120	15836	175259
Ático	15915	16561	18423	16780	15366	15804	15822	16357	15795	15537	15695	17716	195771
Ayaviri	9940	9684	11378	10183	9532	9773	10075	10133	9558	9597	9438	10760	120051
Bagua	9625	8930	9799	9373	8212	8128	8486	9232	8750	9579	8741	8927	107782
Bujama	97243	90059	96217	84896	81168	82475	85025	88002	79561	87979	85050	1524	959199
Camaná	21296	21433	22441	20500	18717	18947	20660	22698	20873	20823	20227	21629	250244
Cancas	10268	9313	10120	9052	8333	8924	9205	9336	8983	9297	9294	9699	111824
Caracoto	18232	19206	16745	15772	16173	17745	17178	19260	16835	18453	16665	18777	211041
Casaracra	41051	36864	45036	42618	41544	41321	41899	39995	38320	40641	38825	40882	488996
Catac	8817	7591	8346	7835	7856	8634	8858	8917	8075	9425	8967	9094	102415
Cerro de Pasco	-	2731	21036	18745	6395	-	-	-	-	-	-	-	48907
Chalhuanca	-	-	-	-	-	63	3046	3270	3031	3177	3052	3174	18813
Chicama	82906	71613	76288	71628	72805	79783	81351	76925	70870	79832	77818	82252	924071
Chilca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78725	78725
Chullqui	14271	9194	14500	12837	12306	13148	13587	14087	13744	14620	14477	14690	161461
Chulucanas	13877	11587	12100	10759	12000	11855	12445	12236	11766	12273	11396	13022	145316
Ciudad de Dios	17102	15184	12663	14534	9563	10802	14725	16042	15961	14982	17311	12095	170964
Corcona	63774	55216	67744	67807	65276	66381	66894	63378	57226	60184	56382	58932	749194
Cruce Bayóvar	23376	20008	21420	19242	18035	21088	22077	21888	20219	20865	20150	21604	249972
Desvío Olmos	10749	9669	10813	10220	9455	9928	11075	11368	10664	10650	10131	11113	125835
Desvío Talara	19415	17582	19424	18576	17685	18295	19693	19091	17624	20232	19090	20253	226960
El Fiscal	11972	11319	11956	11725	11512	12429	12206	6195	10747	11265	8503	13299	133128
El Paraíso	88476	78109	83140	75651	73272	78972	80438	81842	77006	83752	82713	88852	972223
El Pedregal	15098	13286	14750	16388	16255	17455	17119	15288	14460	15178	13104	13992	182373
Huarmey	50957	45268	49057	42854	39595	44316	45671	48671	44924	47201	47210	51374	557098
Huillque	-	-	-	-	-	821	6977	6710	6536	7170	6833	7129	42176
Ica	52834	46945	51312	48429	47270	47151	50253	52058	51192	55484	53183	55176	611287
Ilave	12675	12183	12282	13075	12820	12665	13709	14267	11781	10746	13465	13567	153235
Ilo	4523	4350	4703	4200	4299	4678	4482	4271	4535	3779	3709	4929	52458
Jahuay Chíncha	64456	58875	64726	63286	63006	60963	66000	66736	61107	68117	64920	68520	770712
Lunahuaná	2762	2323	2779	2636	3988	2724	2998	3021	2941	3508	3356	3097	36133
Matarani Concesión	14680	15745	12525	11074	10466	11007	11689	12722	12212	12374	8412	15638	148544
Mocce	20644	18859	18457	17587	16384	17968	18563	18494	16601	16800	16341	18636	215334
Montalvo	12656	12405	11908	10978	11219	12179	11899	11331	10559	11014	8442	13239	137829
Morrope	24564	20946	22130	20088	19238	21154	21463	22093	20248	21353	21122	23029	257428
Moyobamba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3372	3372
Nazca	27891	25202	28310	26571	26102	26538	27120	29291	26905	27678	27088	29666	328362
Pacanguilla	48880	43862	46052	40812	39131	44955	46321	47066	43136	45439	45989	47842	539485
Pacra	6072	6001	6526	6952	7157	7490	6913	6533	5905	6253	5819	5746	77367
Pampa Cuéllar	4536	4436	4867	4732	5289	5838	5684	5303	4832	4640	5058	5552	60767
Pampa Galera	-	-	-	-	275	4254	4841	5177	4612	4758	4527	4728	33172
Patahuasi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11379	11379
Piura Sullana	67321	60470	62785	56791	56771	57733	62881	61885	56743	60976	60768	64159	729283
Pozo Redondo	5261	4251	4539	4383	4353	4591	4381	4890	4655	4537	4699	5193	55733
Pucará	-	-	131	10352	9287	9627	10616	10887	10143	10534	9945	10623	92145
Rumichaca	-	-	-	-	-	-	-	-	2244	6110	5430	5214	18998
Santa Lucía	-	-	-	-	-	1959	11958	10878	8754	9084	10503	12631	65767
Saylla	12380	11737	12761	11847	12117	12142	13146	13204	12628	12602	12447	13437	150448
Serpentín de Pasamayo	122453	109379	117963	110793	110878	115039	116056	120811	113495	121500	121020	127615	1407002
Sicuyani	-	-	-	-	-	-	-	-	856	4274	4662	5036	14828
Socos	6495	6469	7305	7381	7475	8059	7066	6705	6003	6576	6007	6141	81682
Tambogrande	13696	10710	8299	6390	6986	7885	8374	7847	7633	9014	8707	11911	107452
Tomasiri	9210	8684	9565	8637	8557	9718	9997	10260	11004	10474	8851	11766	116723
Tunán	12024	10321	11179	11517	11364	12593	12668	12754	11597	12153	11280	11996	141446
Uchumayo-Concesión	51956	49582	50520	44884	40997	43400	47658	49378	48190	49607	43578	52954	572704
Variante de Pasamayo	841	1158	1112	1350	1081	987	1125	1105	1204	1721	1429	1158	14271
Vesique	60896	53254	58622	52372	46674	53096	54385	58121	52848	55770	56634	58673	661345
Virú	66678	58712	65713	59295	55257	62421	63069	65961	61347	63294	60378	62620	744745
Yauca	18026	17410	18637	17179	15669	16523	17333	18501	17174	17318	16879	18903	209552
Zarumilla	7137	6928	7234	6149	5133	6012	6136	6253	5530	5177	5434	5951	73074

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

15. Perú: Flujo Total de Vehículos Ligeros en unidades de pago de peaje, según departamento, 2004

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene.-Ago.
Total	1321828	1289227	1171890	1156215	1066417	1005469	1199511	1211166	9421723
Amazonas	9707	8744	9462	10022	9696	9611	10511	10916	78669
Ancash	89768	82737	78293	81795	76790	72478	88660	89960	660481
Apurímac	1700	5270	6557	5782	6076	6191	7300	7412	46288
Arequipa	114182	138735	94341	75632	71713	67749	79584	81729	723665
Ayacucho	8636	9668	8967	12405	8332	7386	10319	9954	75667
Cajamarca	4988	5131	5151	4533	4328	4312	5733	6054	40230
Cusco	18646	17852	17561	17777	17067	16877	20621	22903	149304
Huánuco	37110	32784	36404	36257	35110	36840	36963	38548	290016
Ica	92775	92304	85544	90802	73075	66663	87885	88432	677480
Junín	32181	30263	30916	37341	37421	31318	38522	37788	275750
La Libertad	123842	118057	115634	122506	117483	111589	139583	127376	976070
Lambayeque	75996	66231	67327	61727	61385	58578	64519	71275	527038
Lima	367910	343385	292177	306930	239087	211153	279588	263899	2304129
Moquegua	28864	28268	25076	23109	22502	21567	24373	26285	200044
Piura	140404	133543	127308	116932	118322	117770	127803	132592	1014674
Puno	67301	73205	67223	56928	67993	66476	71222	87493	557841
San Martín	8636	8506	9264	8967	9954	10130	10486	11063	77006
Tacna	29230	26288	26567	25772	25193	24201	26542	28828	212621
Tumbes	69952	68256	68118	60998	64890	64580	69297	68659	534750

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

16. Perú: Flujo Total de Vehículos pesados en unidades de pago de peaje, según departamento, 2004

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene.-Ago.
Total	1447440	1288210	1456637	1333116	1369127	1331333	1396153	1448890	11070906
Amazonas	9715	9070	9923	10343	10444	10724	11223	11168	82610
Ancash	118234	98086	114881	101556	106271	102425	106939	113718	862110
Apurímac	2941	5672	6545	5826	5592	5793	5910	6655	44934
Arequipa	151442	126625	158599	145843	147787	134902	144674	150287	1160159
Ayacucho	15276	15451	16568	17378	17253	16336	16799	16619	131680
Cajamarca	12036	11748	13133	10834	11323	11595	13917	15684	100270
Cusco	25321	23375	26143	26051	25822	25797	27342	28540	208391
Huánuco	32508	29647	32430	28405	23946	29037	28873	30559	235405
Ica	151263	133000	155253	149172	142209	136496	146253	152378	1166024
Junín	56800	51988	60765	58478	58795	57546	58640	58943	461955
La Libertad	199990	180505	201400	183747	191211	186229	193036	201281	1537399
Lambayeque	56272	48383	54109	47426	54125	55203	57764	61536	434818
Lima	368445	326774	359619	339725	343153	330370	341126	357607	2766819
Moquegua	20567	18333	22699	20156	23208	18123	21853	21785	166724
Piura	134296	120047	126193	111442	119159	123307	128928	120869	984241
Puno	56315	55620	60288	44115	54277	52923	57457	65627	446622
San Martín	5360	6075	6450	5302	5418	5223	5334	5790	44952
Tacna	15307	12703	15205	13707	14204	13915	14238	15373	114652
Tumbes	15352	15108	16434	13610	14930	15389	15847	14471	121141

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

17. Perú: Flujo Total de Vehículos Ligeros en unidades de pago de peaje, 2004

Unidades de Pago de Peaje	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene.-Ago.
Total	1321828	1289227	1171890	1156215	1066417	1005469	1199511	1211166	9421723
Aguas Calientes	4453	4463	4098	4031	3660	4006	4843	5745	35299
Ambo	19284	16412	17013	17157	18235	16717	17629	18013	140460
Ático	5743	6944	5200	4381	3816	3707	4628	5009	39428
Ayaviri	5046	4883	4439	4441	4077	4239	5379	6195	38699
Bagua	9707	8744	9462	10022	9696	9611	10511	10916	78669
Camaná	15399	21006	12418	8771	7520	6873	8400	9659	90046
Cancas	13629	14194	12475	11063	10501	10114	12726	13925	98627
Caracoto	45095	48880	45991	44681	50547	47618	48931	56712	388455
Casaracra	21630	19757	20824	24604	25549	20845	24603	25009	182821
Casinchihua	-	3806	5130	4440	4698	4750	5329	5369	33522
Catac	5490	5071	5323	7495	5709	5760	8066	8418	51332
Chalhuanca	1700	1464	1427	1342	1378	1441	1971	2043	12766
Chicama	51629	48310	48339	50569	47212	45650	55858	51549	399116
Chilca	191987	179028	131508	113414	67810	56001	77038	72241	889027
Chuliqui	17826	16372	19391	19100	16875	20123	19334	20535	149556
Chulucanas	11689	10862	11524	10886	12154	12044	12891	14635	96685
Ciudad de Dios	19603	18280	18094	18269	19582	18756	21867	22038	156489
Corcona	32420	31193	34495	41655	41059	40732	50753	44613	316920
Cruce Bayóvar	10346	9736	9517	9567	8544	8156	11290	11326	78482
Desvío Olmos	3877	3596	3445	3196	3316	3035	3756	4320	28541
Desvío Talara	15761	14278	14294	13669	12862	13060	15979	16636	116539
El Fiscal	12138	10985	9435	10163	9167	9346	10363	10686	82283
El Paraíso	40289	37148	33904	42881	34696	30600	42563	41471	303552
El Pedregal	10551	10506	10092	12737	11872	10473	13919	12779	92929
Huarmey	20106	17798	15270	17965	15353	13868	20787	19741	140888
Huillque	7720	6864	7056	7188	7181	6785	8644	8964	60402
Ica	29737	30958	28362	28398	24209	22742	28422	29146	221974
Ilave	11039	11522	10876	1828	8142	9867	10683	15750	79707
Ilo	13864	14959	13020	11196	11469	10141	11414	11636	97699
Jahuay Chinchá	43298	42735	39296	43150	32076	28270	38778	37609	305212
Lunahuaná	18782	17366	17457	21989	19144	15384	23471	20760	154353
Matarani Concesión	14338	20592	9091	3260	3698	3508	4684	4896	64067
Mocce	64109	55721	57819	51897	52143	49750	52559	59288	443286
Montalvo	12801	10855	10001	9925	9112	9842	10683	11414	84633
Morrope	8010	6914	6063	6634	5926	5793	8204	7667	55211
Moyobamba	8636	8506	9264	8967	9954	10130	10486	11063	77006
Nazca	15055	14449	13452	13111	12507	11605	15788	16904	112871
Pacangulla	19821	17983	16862	19478	19287	17423	24352	21649	156855
Pacra	4685	4162	4434	6143	4283	4046	4897	4773	37423
Pampa Cuéllar	2199	2454	2055	1988	1921	1584	2276	3235	17712
Pampa Galera	1742	1528	1436	1512	1526	1518	2274	2368	13904
Patahuasi	6040	7238	5915	6667	6221	5989	7398	8737	54205
Piura Sullana	69917	69515	65074	58052	59544	58960	61282	63763	506107
Pozo Redondo	8991	8766	9030	7767	8285	7773	8106	10103	68821
Pucará	4988	5131	5151	4533	4328	4312	5733	6054	40230
Rumichaca	1577	1887	1640	3415	1468	1189	1914	1754	14844
Santa Lucía	3934	5348	4056	4200	3976	3544	4600	6471	36129
Saylla	6473	6525	6407	6558	6226	6086	7134	8194	53603
Serpentín de Pasamayo	436	289	345	333	405	456	494	448	3206
Sicuyani	2187	2572	1861	1778	1251	1208	1629	2365	14851
Socos	5317	6253	5891	7478	5338	4679	6131	5832	46919
Tambogrande	32691	29152	26899	24758	25218	25550	26361	26232	216861
Tomasiri	20239	17522	17537	18005	16908	16428	18436	18725	143800
Tunán	8576	8096	8330	10941	9304	8369	10548	10333	74497
Uchumayo-Concesión	52731	64219	45589	36344	36187	33206	38029	37647	343952
Variante de Pasamayo	75420	70265	66138	75717	66669	59611	74721	74033	562574
Vesique	64172	59868	57700	56335	55728	52850	59807	61801	468261
Vinú	32789	33484	32339	34190	31402	29760	37506	32140	263610
Yauca	7793	7751	6693	6046	5104	5120	6082	5095	49684
Zarumilla	56323	54062	55643	49935	54389	54466	56571	54734	436123

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

Elaboración: INEI - OTED

18. Perú: Flujo Total de Vehículos Pesados en unidades de pago de peaje, 2004

Unidades de Pago de Peaje	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene.-Ago.
Total	1447440	1288210	1456637	1333116	1369127	1331333	1396153	1448890	11070906
Aguas Calientes	7495	6903	7856	7863	7569	7428	8150	8535	61799
Ambo	17245	15482	16931	15309	13243	14856	14709	15482	123257
Ático	17464	13417	17657	16597	15906	14333	15900	16463	127737
Ayaviri	9241	8489	9296	8422	8889	8606	9079	9767	71789
Bagua	9715	9070	9923	10343	10444	10724	11223	11168	82610
Camaná	21224	18110	23078	21068	20335	18448	20408	22575	165246
Cancas	9806	9522	10247	8597	9527	9575	10072	9354	76700
Caracoto	18565	20231	21284	18136	19775	18635	20139	23068	159833
Casaracra	42949	39453	45299	43282	41855	40685	40711	40694	334928
Casinchihua	-	3016	3485	3001	2816	3094	2954	3395	21761
Catac	9126	7615	8171	8114	8626	9171	9277	9775	69875
Chalhuanca	2941	2656	3060	2825	2776	2699	2956	3260	23173
Chicama	74898	69435	71480	67183	70370	68461	73274	75373	570474
Chilca	80332	71502	75023	72049	71881	68972	69595	76123	585477
Chullqui	15263	14165	15499	13096	10703	14181	14164	15077	112148
Chulucanas	13186	12296	12846	11495	12230	12281	13398	13754	101486
Ciudad de Dios	12781	12819	17253	16389	16128	16271	15184	17944	124769
Corcona	62709	56999	65852	63853	61640	58841	60575	60478	490947
Cruce Bayóvar	22003	19434	21860	19526	19494	19474	19633	21006	162430
Desvío Olmos	12669	11412	13125	11044	12113	12304	13554	13943	100164
Desvío Talara	19846	18269	20570	19620	20652	21081	20398	19413	159849
El Fiscal	11572	9706	12901	12471	13226	10608	12290	12489	95263
El Paraíso	87835	76548	84572	78173	80423	77170	80100	84604	649425
El Pedregal	13851	12535	15466	15196	16940	16861	17929	18249	127027
Huarmey	52057	42291	50347	43661	45478	43162	45991	49255	372242
Huillque	6394	5585	6003	5844	6152	6197	6638	6945	49758
Ica	52234	45870	53153	50806	48694	46693	48850	52961	399261
Ilave	12704	12385	12591	2414	9224	11355	11524	14614	86811
Ilo	4066	3843	4672	4034	4808	4221	4484	4211	34339
Jahuay Chíncha	64742	57295	65997	63986	60846	59261	65124	65583	502834
Lunahuaná	2784	2631	2847	2537	3819	2642	2922	3072	23254
Matarani Concesión	14720	12878	15610	11925	13577	12263	13541	12391	106905
Mocce	20137	16077	17941	15875	20557	20822	21977	25131	158517
Montalvo	11793	10183	12890	11494	12961	10215	12214	12352	94102
Morrope	23466	20894	23043	20507	21455	22077	22233	22462	176137
Moyobamba	5360	6075	6450	5302	5418	5223	5334	5790	44952
Nazca	28639	24360	30206	27855	26258	24447	25991	27884	215640
Pacanguilla	48152	42292	46966	41238	43639	42606	43171	44352	352416
Pacra	5648	5475	5897	6525	6411	6095	6288	5950	48289
Pampa Cuéllar	4708	4307	5137	4628	5439	3687	5155	5222	38283
Pampa Galera	4342	3831	4440	4350	4425	4294	4701	5042	35425
Patahuasi	17574	15361	18332	17723	18713	17325	17436	19227	141691
Piura Sullana	65586	59056	62102	54113	59469	62487	67764	59528	490105
Pozo Redondo	4962	3883	4879	4603	4463	4587	4785	4931	37093
Pucará	12036	11748	13133	10834	11323	11595	13917	15684	100270
Rumichaca	4937	5175	5506	5929	5827	5487	5606	5361	43828
Santa Lucía	11740	10661	12556	11111	11954	11453	12846	14203	96524
Saylla	11432	10887	12284	12344	12101	12172	12554	13060	96834
Serpentín de Pasamayo	122295	107671	119428	111683	113094	110232	114244	120420	919067
Sicuyani	4065	3854	4561	4032	4435	2874	3869	3975	31665
Socos	5997	6445	6622	7099	7001	6555	6492	6216	52427
Tambogrande	13675	10992	8815	6688	7314	7984	7735	7168	70371
Tomasiri	10345	8820	10326	9104	9741	9328	9453	10442	77559
Tunán	11532	10327	11074	10531	11428	11614	12383	11894	90783
Uchumayo-Concesión	50664	42057	52169	48335	49900	46534	48768	50116	388543
Variante de Pasamayo	958	1096	823	899	868	899	1307	1016	7866
Vesique	57051	48180	56363	49781	52167	50092	51671	54688	419993
Virú	64159	55959	65701	58937	61074	58891	61407	63612	489740
Yauca	18224	15096	18852	17724	16130	15391	16331	17026	134774
Zarumilla	5546	5586	6187	5013	5403	5814	5775	5117	44441

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

19. Perú: Recaudación por unidades de pago de peaje, según departamento, 2003

(Miles de nuevos soles)

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	13948,5	11953,3	12745,3	12102,3	11389,1	11622,1	12926,4	15904,0	14675,8	15566,4	15180,3	17337,6	165351,1
Amazonas	109,9	93,2	102,8	103,8	92,8	92,3	97,1	126,7	108,5	117,0	112,6	116,5	1273,1
Ancash	1378,7	1227,8	1294,7	1177,6	1095,8	1163,7	1263,8	1603,4	1469,0	1558,6	1549,3	1732,9	16515,4
Apurímac	-	-	-	-	-	0,7	33,7	46,0	43,1	43,3	40,8	45,5	253,2
Arequipa	919,3	960,4	899,9	829,5	773,2	786,9	863,6	1120,0	1030,4	1038,0	970,9	1463,3	11655,4
Ayacucho	72,2	71,5	81,4	84,3	83,6	129,0	124,0	151,1	163,8	222,7	201,3	205,0	1589,8
Cajamarca	-	-	1,5	100,1	87,1	89,2	100,3	130,0	119,8	127,0	121,7	130,0	1006,7
Cusco	118,9	118,5	124,4	120,7	121,0	136,7	291,1	366,8	363,6	357,6	350,5	381,0	2851,1
Huánuco	370,9	273,7	382,2	332,8	327,0	326,3	332,8	426,2	404,7	431,4	433,4	444,3	4485,7
Ica	1652,2	1496,2	1595,5	1544,3	1496,2	1459,3	1621,2	2043,3	1882,3	2050,5	1952,9	2130,6	20924,5
Junín	588,3	514,4	611,0	618,6	622,1	590,7	632,6	737,2	685,5	709,9	664,6	706,2	7681,0
La Libertad	2232,6	1966,2	2037,9	1968,1	1838,0	1995,3	2157,3	2642,5	2452,1	2557,6	2555,3	2665,3	27068,2
Lambayeque	710,4	602,7	608,4	570,7	537,7	574,0	619,9	777,8	684,1	697,3	687,1	782,1	7852,2
Lima	2950,3	2133,7	2269,3	2150,5	1940,9	1855,0	2109,8	2491,5	2279,1	2521,4	2425,3	2809,2	27936,1
Moquegua	319,0	298,9	299,9	287,3	307,7	328,5	334,6	397,1	364,6	349,3	309,6	446,8	4043,4
Pasco	-	36,5	239,5	197,2	65,2	-	0,7	-	-	-	-	-	539,1
Piura	1617,6	1326,4	1320,6	1219,2	1221,7	1265,1	1352,8	1588,8	1486,8	1618,3	1610,7	1862,8	17490,8
Puno	417,9	404,0	411,6	389,0	388,7	425,4	561,0	708,7	612,3	674,1	704,5	785,1	6482,2
San Martín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	60,4
Tacna	233,1	193,6	203,7	191,7	196,8	202,0	213,8	272,8	280,4	255,5	238,3	300,6	2782,3
Tumbes	257,1	235,6	260,9	217,0	193,5	201,9	216,7	273,8	245,6	237,0	251,5	269,8	2860,4

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

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones-PROVIAS-NACIONAL.

20. Perú: Recaudación por unidades de pago de peaje, 2003

(Miles de nuevos soles)

Unidades de Pago de Peaje	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.-Dic.
Total	13948,5	11953,3	12745,3	12102,3	11389,1	11622,1	12926,4	15904,0	14675,8	15566,4	15180,3	17337,6	165351,1
Aguas Calientes	-	-	-	-	-	5,2	81,7	104,8	101,3	97,7	100,4	111,2	602,4
Ambo	188,8	149,5	195,9	174,1	170,9	164,2	169,1	218,0	205,7	220,9	219,4	227,9	2304,5
Ático	197,3	192,0	201,4	186,3	178,2	175,5	187,8	255,3	233,0	234,8	233,5	265,9	2541,1
Ayaviri	96,4	95,6	99,8	94,6	89,5	89,5	94,8	120,2	116,9	115,5	111,4	129,7	1253,9
Bagua	109,9	93,2	102,8	103,8	92,8	92,3	97,1	126,7	108,5	117,0	112,6	116,5	1273,1
Bujama	1273,5	1196,0	1187,6	1017,1	855,8	808,5	945,6	1169,0	1057,0	1199,5	1167,7	23,4	11900,7
Camaná	243,5	260,3	255,9	224,7	208,3	204,0	223,1	306,5	278,7	280,7	275,5	310,5	3071,5
Cancas	135,9	120,2	135,2	113,2	101,3	106,1	116,6	149,1	134,3	134,6	142,6	150,6	1539,8
Caracoto	217,2	209,0	206,9	194,5	201,2	210,4	228,3	284,7	241,9	257,2	263,5	279,4	2794,1
Casaracra	452,9	397,3	481,7	463,9	461,9	434,2	465,3	560,1	520,9	541,2	509,4	545,6	5834,4
Catac	88,5	74,6	81,5	85,1	81,6	84,8	100,1	121,3	107,3	124,2	113,0	117,8	1179,8
Cerro de Pasco	-	36,5	239,5	197,2	65,2	-	0,7	-	-	-	-	-	539,1
Chalhuanca	-	-	-	-	-	0,7	33,7	46,0	43,1	43,3	40,8	45,5	253,2
Chicama	794,1	694,1	734,1	720,4	693,8	763,6	805,8	926,8	856,8	930,7	906,2	985,8	9812,2
Chilca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1462,4	1462,4
Chullqui	182,1	124,2	186,3	158,7	156,0	162,1	163,6	208,2	199,1	210,5	214,0	216,4	2181,2
Chulucanas	143,0	113,8	116,7	106,7	112,9	114,4	123,2	156,9	146,1	149,6	149,2	166,5	1599,0
Ciudad de Dios	244,8	209,2	171,6	212,4	136,1	140,6	209,2	292,9	290,8	264,1	305,5	217,8	2695,0
Corcona	352,2	634,9	749,5	748,6	705,7	673,7	742,2	862,7	808,5	837,4	788,8	825,0	8729,3
Cruce Bayóvar	288,2	227,9	226,7	207,1	200,0	216,3	229,6	288,8	265,3	276,4	283,3	321,8	3031,5
Desví Olmos	111,2	91,7	102,9	102,2	91,2	93,7	106,2	139,5	128,0	127,3	120,2	131,1	1345,1
Desví Talara	225,8	196,5	211,0	204,4	192,0	198,9	218,9	255,6	229,8	259,6	258,9	286,0	2737,2
El Fiscal	177,4	152,6	149,7	151,2	157,5	167,9	170,6	202,6	186,1	185,4	139,4	236,1	2076,5
El Paraíso Concesión	454,6	50,0	53,2	64,9	62,4	65,7	68,9	68,8	64,0	84,0	83,6	89,1	1209,1
El Pedregal	135,3	117,1	129,3	154,6	160,1	156,5	167,3	177,1	164,6	168,7	155,2	160,7	1846,6
Huarmey	578,7	516,8	546,8	495,9	460,5	493,6	534,4	693,2	636,9	672,0	669,1	755,5	7053,6
Huillique	-	-	-	-	-	9,7	79,8	94,8	95,3	96,9	93,8	99,9	570,2
Ica	548,9	494,4	522,2	494,9	473,5	459,8	510,5	664,1	630,1	679,3	647,5	705,4	6830,5
Ilave	104,4	99,4	104,8	99,9	98,0	103,2	112,0	146,7	106,5	96,6	105,7	107,2	1284,5
Ilo	88,9	88,4	88,2	76,6	79,7	82,0	83,7	97,7	99,4	88,1	88,9	114,4	1076,2
Jahuay Chinchá	725,3	652,3	692,7	682,7	664,0	636,5	726,2	889,8	806,8	915,7	863,3	940,1	9195,4
Lunahuaná	71,7	61,8	71,7	87,6	86,0	65,0	93,8	94,8	79,3	95,6	88,7	92,0	988,1
Matarani Concesión	29,2	47,9	26,1	23,0	11,6	11,7	17,0	19,5	18,4	19,5	13,8	49,2	286,8
Mocce	325,5	288,0	283,2	259,8	247,8	264,7	284,3	350,3	290,9	294,3	282,4	324,9	3496,0
Montalvo	179,2	155,4	152,7	153,7	161,5	171,9	174,1	207,3	187,6	187,3	146,2	239,0	2115,8
Mórrope	273,7	223,0	222,3	208,7	198,7	215,6	229,4	288,0	265,2	275,7	284,5	326,2	3011,1
Moyobamba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	60,4
Nazca	309,5	282,5	307,1	284,3	279,3	278,8	307,8	402,2	363,3	368,6	360,0	405,3	3948,7
Pacangulla	515,5	461,5	476,4	427,9	409,0	467,4	486,1	602,6	555,9	577,1	588,7	630,9	6199,1
Pacra	68,6	67,0	73,6	82,4	79,3	84,2	76,7	87,2	82,1	86,9	82,1	79,7	949,8
Pampa Cuéllar	50,8	55,1	59,0	57,0	66,6	74,6	76,7	92,1	77,6	74,0	74,4	93,4	851,3
Pampa Galera	-	-	-	-	2,8	43,0	48,3	64,3	58,7	58,3	54,7	59,3	389,4
Patahuasi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172,3	172,3
Piura Sullana	753,8	632,0	642,1	600,0	610,1	618,7	658,8	747,2	718,8	773,6	769,4	875,3	8399,8
Pozo Redondo	82,5	69,5	68,3	63,1	66,1	69,5	69,5	92,4	84,0	80,8	84,6	93,3	923,7
Pucará	-	-	1,5	100,1	87,1	89,2	100,3	130,0	119,8	127,0	121,7	130,0	1006,7
Rumichaca	-	-	-	-	-	-	-	-	27,1	76,5	65,9	62,3	231,8
Santa Lucía	-	-	-	-	-	22,2	125,8	157,2	136,2	141,2	158,6	190,1	931,3
Saylla	118,9	118,5	124,4	120,7	121,0	121,9	129,6	167,2	167,0	163,0	156,3	169,9	1678,5
Serpentín Concesión	532,2	58,2	62,9	78,8	79,3	82,7	81,6	84,8	80,5	105,1	105,9	112,9	1464,8
Sicuyani	-	-	-	-	-	-	-	-	10,7	63,7	65,3	78,7	218,4
Socos	72,2	71,5	81,4	84,3	80,8	86,0	75,7	86,8	78,0	87,9	80,7	83,4	968,6
Tambogrande	206,9	156,2	124,2	101,0	106,7	116,8	122,3	140,4	126,9	159,1	149,8	213,3	1723,4
Tomasiri	150,5	124,1	135,4	128,6	130,7	132,6	144,2	180,4	196,4	174,7	153,7	207,3	1858,6
Tunán	142,5	120,4	132,3	136,4	137,0	146,2	160,5	196,2	176,5	182,1	174,0	183,1	1887,2
Uchumayo Concesión	69,1	111,8	61,0	53,7	36,6	46,3	70,2	76,3	75,1	78,1	69,2	153,6	900,9
Variante Concesión	123,7	12,5	12,1	17,2	14,8	13,2	17,1	15,1	13,2	17,7	16,6	21,4	294,5
Vesique	711,6	636,3	666,5	596,5	553,7	585,4	629,3	788,9	724,8	762,3	767,2	859,5	8282,0
Virú	678,2	601,4	655,8	607,4	599,0	623,7	656,2	820,3	748,5	785,8	754,9	830,8	8362,0
Yauca	202,9	195,9	205,8	190,6	181,0	181,6	194,7	259,8	239,2	239,6	239,6	275,8	2606,4
Zarumilla	121,2	115,4	125,6	103,8	92,2	95,8	100,1	124,7	111,3	102,4	108,9	119,2	1320,6

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones-PROVIAS-NACIONAL.

Elaboración: INEI-OTED.

21. Perú: Recaudación por unidades de pago de peaje, 2004

(Miles de nuevos soles)

Unidades de Pago de Peaje	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene.-Ago.
TOTAL	16967,5	15263,7	16515,7	15671,1	15556,2	14983,5	16378,5	16 837,9	128 174,3
Aguas Calientes	91,5	87,0	91,9	90,4	94,0	94,3	104,7	112,4	766,2
Ambo	238,0	218,4	238,2	220,5	205,6	225,6	224,7	239,8	1810,8
Ático	247,1	218,1	258,3	257,8	235,2	210,7	235,3	246,1	1908,6
Ayaviri	106,5	103,5	108,5	101,8	107,3	104,1	114,3	122,3	868,3
Bagua	129,1	126,0	142,6	130,3	136,9	144,3	157,3	154,3	1120,8
Camaná	306,4	301,9	320,4	304,4	283,2	250,0	282,7	307,2	2356,2
Cancas	154,2	151,7	157,8	132,3	141,3	140,5	155,0	151,8	1184,5
Caracoto	245,0	237,9	245,5	218,0	245,0	233,9	258,8	309,8	1994,0
Casaracra	556,2	512,2	587,5	582,7	560,4	559,7	579,4	582,7	4520,8
Casinchihua	0,0	44,7	54,0	51,7	52,3	48,4	54,2	55,3	360,7
Catac	111,7	97,1	104,2	113,5	109,6	114,2	133,9	134,8	918,9
Chalhuanca	38,0	35,1	39,0	38,2	39,8	37,4	44,3	44,9	316,7
Chicama	955,3	836,5	902,4	849,9	926,6	887,9	970,4	907,9	7237,0
Chilca	1538,8	1429,9	1239,3	1132,5	841,9	754,8	876,4	1078,8	8892,5
Chullqui	231,4	213,7	233,9	208,7	174,5	225,1	221,8	238,2	1747,4
Chulucanas	163,0	148,4	146,6	137,7	144,3	147,7	160,5	176,4	1224,4
Ciudad de Dios	210,4	213,9	285,4	273,8	292,5	275,9	275,4	311,2	2138,5
Corcona	830,4	750,7	874,0	909,5	866,7	849,2	895,5	863,4	6839,3
Cruce Bayóvar	321,8	281,1	299,1	268,5	265,4	289,0	316,8	305,7	2347,3
Desvió Olmos	159,6	141,1	153,0	131,3	144,0	157,4	181,5	182,0	1249,9
Desvió Talara	268,2	256,4	284,0	269,0	286,3	287,8	291,3	276,9	2220,0
El Fiscal	208,8	168,6	202,5	203,0	202,4	164,2	189,3	193,1	1532,0
El Paraíso	90,8	77,7	85,2	81,9	82,9	78,4	82,3	85,0	664,2
El Pedregal	155,2	137,1	169,3	180,9	192,4	191,2	211,0	205,2	1442,3
Huarmey	742,8	597,4	706,0	632,5	646,3	622,4	691,6	706,7	5345,7
Huillque	85,9	75,6	80,2	83,3	88,1	87,2	97,6	100,4	698,3
Ica	661,9	593,0	665,1	660,9	604,0	577,7	637,6	670,7	5071,0
Ilave	106,4	113,7	106,9	23,9	76,1	86,2	95,4	137,0	745,6
Ilo	102,7	105,0	110,4	97,6	108,8	93,3	103,6	98,2	819,6
Jahuay Chíncha	864,7	781,1	882,2	890,2	808,5	761,7	872,4	880,4	6741,2
Lunahuaná	90,5	84,5	87,7	103,1	102,3	78,1	112,9	101,0	760,2
Matarani	26,5	26,7	27,3	20,2	22,7	20,1	23,4	21,0	188,0
Mocce	334,1	283,4	299,0	265,0	278,3	282,9	318,2	354,5	2415,4
Montalvo	210,0	170,2	204,7	205,4	205,6	169,0	193,2	197,1	1555,2
Morrope	326,1	286,3	307,5	276,0	291,3	294,7	312,7	307,2	2401,7
Moyobamba	89,2	103,5	106,7	89,8	91,6	92,0	96,3	103,4	772,5
Nazca	376,8	327,7	382,1	380,3	360,9	338,0	379,6	397,7	2943,2
Pacanguilla	629,6	545,7	605,1	561,9	576,5	568,0	595,7	633,0	4715,6
Pacra	76,9	73,7	78,9	93,7	83,0	79,8	86,3	80,0	652,3
Pampa Cuellar	74,1	73,8	79,7	80,0	83,0	52,2	79,6	79,7	602,1
Pampa Galera	50,8	45,7	51,3	53,0	55,1	53,0	62,3	63,4	434,7
Patahuasi	254,9	222,5	260,0	251,4	254,7	239,6	258,5	281,2	2023,0
Piura Sullana	867,3	769,6	747,8	738,6	837,9	817,4	822,5	794,2	6395,2
Pozo Redondo	92,8	74,7	87,0	85,0	80,5	79,0	86,2	91,7	676,9
Pucara	162,8	158,6	161,4	134,7	144,1	155,1	187,8	215,8	1320,3
Rumichaca	57,0	59,7	62,7	75,5	69,4	65,7	70,2	64,5	524,6
Santa Lucía	160,2	149,9	164,9	152,7	159,5	152,8	174,3	195,8	1310,1
Saylla	140,8	133,1	140,4	144,4	148,6	147,4	158,2	165,8	1178,6
Serpentín de Pasamayo	107,0	91,5	103,3	97,9	100,3	98,1	88,6	92,5	779,2
Sicuyani	61,8	66,4	70,6	73,5	73,2	41,4	68,8	67,2	522,9
Socos	77,9	85,5	86,2	98,7	91,8	84,0	91,2	84,3	699,7
Tambogrande	230,0	187,5	146,4	115,1	128,8	136,7	138,2	132,0	1214,7
Tomasiri	186,4	151,6	169,9	167,3	164,9	162,2	168,7	178,0	1349,0
Tunan	174,6	154,1	170,0	169,5	177,1	180,6	201,3	197,4	1424,5
Uchumayo	88,8	81,7	87,2	77,9	79,3	72,7	79,0	79,7	646,3
Variante de Pasamayo	19,9	18,6	17,4	20,0	17,6	15,8	34,1	33,9	177,4
Vesique	880,3	735,5	842,4	753,4	793,2	743,1	817,6	804,0	6369,6
Virú	827,4	710,8	813,0	746,3	779,9	745,2	814,4	791,7	6228,9
Yauca	254,1	221,7	263,0	264,7	242,0	221,0	242,2	250,4	1959,1
Zarumilla	116,8	114,7	118,7	99,2	100,7	97,3	101,9	101,4	850,7

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones-PROVIAS-NACIONAL.

Elaboración: INEI-OTED.

22. Perú: Recaudación por unidades de pago de peaje, según departamento, 2004
(Miles de nuevos soles)

Departamento	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Ene.-Ago.
Total	16967,5	15263,7	16515,7	15671,1	15556,2	14983,5	16378,5	16 837,9	128 174,3
Amazonas	129,1	126,0	142,6	130,3	136,9	144,3	157,3	154,3	1 120,8
Ancash	1 734,9	1 430,0	1 652,5	1 499,5	1 549,1	1 479,7	1 643,0	1 645,4	12 634,1
Apurímac	38,0	79,8	93,0	89,9	92,2	85,8	98,5	100,2	677,5
Arequipa	1 386,6	1 241,3	1 418,7	1 379,4	1 319,6	1 178,5	1 310,4	1 378,8	10 613,3
Ayacucho	185,7	191,0	200,2	227,2	216,3	202,7	223,7	212,2	1 659,0
Cajamarca	162,8	158,6	161,4	134,7	144,1	155,1	187,8	215,8	1 320,3
Cusco	318,1	295,7	312,5	318,2	330,7	328,9	360,5	378,5	2 643,1
Huánuco	469,4	432,2	472,1	429,2	380,0	450,8	446,5	478,0	3 558,2
Ica	1 980,4	1 775,5	2 008,4	2 025,2	1 856,4	1 757,2	1 975,8	2 028,7	15 407,5
Junín	711,5	649,3	756,8	763,6	752,8	750,9	790,4	787,9	5 963,1
La Libertad	2 622,7	2 307,0	2 606,0	2 432,0	2 575,6	2 477,0	2 656,0	2 643,9	20 320,0
Lambayeque	819,9	710,8	759,5	672,3	713,5	735,0	812,3	843,7	6 067,1
Lima	2 852,0	2 607,1	2 576,8	2 514,5	2 188,9	2 055,0	2 291,0	2 452,0	19 537,3
Moquegua	386,8	349,0	394,8	382,9	397,4	314,5	376,4	375,1	2 976,9
Piura	1 850,2	1 642,8	1 623,8	1 528,9	1 662,7	1 678,6	1 729,3	1 685,1	13 401,5
Puno	679,9	671,5	696,4	569,8	661,1	618,5	711,6	832,0	5 440,7
San Martín	89,2	103,5	106,7	89,8	91,6	92,0	96,3	103,4	772,5
Tacna	279,3	226,4	256,8	252,3	245,4	241,2	254,9	269,7	2 025,9
Tumbes	271,0	266,4	276,5	231,5	242,0	237,8	256,9	253,3	2 035,3

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones-PROVIAS-NACIONAL.

Elaboración: INEI-OTED.

Ficha Técnica

1. Objetivo

Registrar el flujo total vehicular, 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 medidos 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

La variable principal de seguimiento es el número total de vehículos en circulación, movimiento o flujo vehicular, que explica la información relacionada a entradas y salidas, tipo de vehículo, número de ejes, punto de control, origen, destino, tarifa de peaje, recaudación, etc.

7. Tratamiento de la información

Se cuantifican los movimientos o flujos vehiculares, que se identifican a través de los puntos de control en unidades de pago de peaje donde se registran los movimientos en entradas y salidas por medio de equipos electrónicos (Traffic-Counter) y por los boletos que se entregan a los usuarios de acuerdo a los vehículos.

El flujo informativo es diario, mediante la Intranet a través del cual se remite información a PROVIAS NACIONAL donde se consolida la información semanal, mensual y anual.

El registro vehicular en las garitas de peaje, se apertura a las 08:00 a.m. de todos los días.