



20 18

Boletín Estadístico



I Semestre 2018

CONTENIDO

CONTENIDO		5
PRESENTACIÓN		7
INTRODUCCIÓN		9
ACRÓNIMOS Y SIGLAS		11
I. INDICADORES SECTORIALES		13
PRODUCCIÓN NACIONAL DE LOS SECTORES.		13
ÍNDICE DE PRECIOS, TIPO DE CAMBIO Y PREC	IO DE COMBUSTIBLES	15
II. INFRAESTRUCTURA		17
RED VIAL NACIONAL		19
RED VIAL DEPARTAMENTAL		21
RED VIAL VECINAL		23
III. TRANSPORTE TERRESTRE POR C	ARRETERA	25
SERVICIO DE PASAJEROS		25
SERVICIO DE CARGA		28
IMPORTACIÓN DE VEHÍCULOS		31
LICENCIAS DE CONDUCIR		32
IV. TRANSPORTE TERRESTRE POR F	ERROVA	33
TRÁFICO FERROVIARIO DE PASAJEROS		33
TRÁFICO FERROVIARIO DE CARGA		34
TRÁFICO DEL METRO DE LIMA – LÍNEA 1		35
V. TRANSPORTE AÉREO		37
SERVICIO DE PASAJEROS SEGÚN ÁMBITO		37
SERVICIO DE PASAJEROS POR TIPO DE SERV	/ICIO	38
TRÁFICO AÉREO DE PASAJEROS POR COMPA	AÑÍA	39
TRÁFICO AÉREO DE CARGA POR COMPAÑÍA		42

VI.	TRANSPORTE ACUÁTICO	44
	TRÁFICO DE CARGA EN TERMINALES DE USO PÚBLICO	44
	TRÁFICO DE CONTENEDORES EN TERMINALES DE USO PÚBLICO	45
	. CONCESIONES EN COMUNICACIONES	
	SERVICIOS PÚBLICOS – CONCESIÓN VIGENTE	46
	SERVICIOS PÚBLICOS – CONCESIÓN ÚNICA	46
	REGISTROS DE CASAS COMERCIALIZADORAS DE EQUIPOS Y APARATOS DE TELECOMUNICACIONES	47
	SERVICIOS POSTALES	47
VII	I. AUTORIZACIONES EN COMUNICACIONES	48
	SERVICIOS DE RADIODIFUSIÓN	48
	SERVICIOS PRIVADOS	51
IX.	CONTROL Y SUPERVISIÓN DE COMUNICACIONES	54
	SERVICIOS PÚBLICOS	54
	SERVICIOS PRIVADOS	
	SERVICIOS DE RADIODIFUSIÓN	
	SERVICIOS POSTALES	58
Χ.	OPERADORES DE LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES	59
	TELEFONÍA FIJA	
	TELEFONÍA MÓVIL	60
	TEL FEONÍA PÚBLICA	63

PRESENTACIÓN

El Ministerio de Transportes y Comunicaciones comprometido en difundir información actualizada del sector, en esta oportunidad presenta el "Boletín Estadístico del MTC" al primer semestre del 2018, como una extensión del Anuario Estadístico 2017 recientemente publicado.

El transporte y las comunicaciones son dos sectores transversales que permiten el avance y desarrollo de muchas actividades económicas, principalmente las relacionadas a la producción y la economía nacional. Nuestro país se encuentra en una etapa de crecimiento económico continuo y existen expectativas que este crecimiento continúe de manera sostenida y progresivamente mejore su competitividad. La información estadística que ofrecemos permitirá conocer los avances que estamos logrando y cuál es nuestro desempeño en las diferentes actividades.

La información es un recurso muy importante para la toma de decisiones, en tal sentido, esta publicación es una contribución al análisis y seguimiento de los principales indicadores sectoriales y, específicamente en lo relativo a las diferentes modalidades de transporte: aéreo, ferroviario, acuático y carretero, y también al sector comunicaciones.

Lima, setiembre 2018

INTRODUCCIÓN

El Boletín Estadístico 2018 presentado por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones, es un documento desarrollado tomando como base el Anuario Estadístico 2017 y proporciona información que nos permite conocer el desempeño de los sectores Transportes y Comunicaciones al primer semestre del 2018. Su desarrollo se presenta en diez capítulos con las siguientes características:

El Capítulo I, denominado Indicadores Económicos Sectoriales, muestra la evolución económica de los sectores Transportes y Comunicaciones; así como, la variación de los Índices de Precios, del tipo de cambio y del precio de los combustibles.

El Capítulo II Infraestructura Vial de Carreteras, ofrece información actualizada a julio 2018 del Sistema Nacional de Carreteras (SINAC), la red vial existente y proyectada a nivel nacional, departamental y vecinal indicando el tipo de superficie de rodadura.

El Capítulo III Transporte por Carretera, recopila información de empresas que brindan servicio de pasajeros, incluye también su parque vehicular. Además, se muestra información de intervenciones de fiscalización efectuadas por la Superintendencia de Transporte de Personas, Carga y Mercancías – SUTRAN.

El Capítulo IV trata acerca del Transporte Ferroviario; se presentan estadísticas de los volúmenes transportados de pasajeros y carga, indicando la relación de los diferentes operadores.

El Capítulo V está referido al Transporte Aéreo y contiene estadísticas del transporte de pasajeros y de carga en los ámbitos nacional e internacional.

El Capítulo VI Transporte Acuático, provee información del movimiento de carga en terminales de uso público desagregado en tráfico de carga según tipo de mercancía y tráfico de contenedores según tipo de operación.

El Capítulo VII corresponde a las Concesiones en Comunicaciones otorgadas por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones en servicios públicos y postales.

El Capítulo VIII, muestra información de la Autorizaciones vigentes en los servicios de radiodifusión (sonora y televisiva) y radiocomunicación (privados y radioaficionados).

El Capítulo IX hace referencia al control y supervisión de comunicaciones que se llevan a cabo por medio de actividades de inspección.

El Capítulo X resume a los operadores de los diferentes servicios de telecomunicaciones.

ACRÓNIMOS Y SIGLAS

APN. Autoridad Portuaria Nacional

BCRP. Banco Central de Reserva del Perú

DGAC. Dirección General de Aeronáutica Civil

DGAT. Dirección General de Autorizaciones en Telecomunicaciones

DGCC. Dirección General de Concesiones en Comunicaciones

DGCF. Dirección General de Caminos y Ferrocarriles

DGCSC. Dirección General de Control y Supervisión de Comunicaciones

DGRAIC. Dirección General de Regulación y Asuntos Internacionales de Comunicaciones

DGTA. Dirección General de Transporte Acuático

DGTT. Dirección General de Transporte Terrestre

INEI. Instituto Nacional de Estadística e Informática

IPC. Índice de Precios al Consumidor

MEF. Ministerio de Economía y Finanzas.

MINEM. Ministerio de Energía y Mina

MTC. Ministerio de Transportes y Comunicaciones

OGPP. Oficina General de Planeamiento y Presupuesto

PBI. Producto Bruto Interno

PVN. Provías Nacional

PVD. Provías Descentralizado

SUTRAN. Superintendencia de Transporte Terrestre de Personas, Carga y Mercancías

TP. Terminal Portuario

I. INDICADORES SECTORIALES

PRODUCCIÓN NACIONAL DE LOS SECTORES

Cuadro I.1. Variación Porcentual del Producto Nacional, I Semestre 2015 – 2018

(Año base 2007)

PRODUCCIÓN	ENERO - JUNIO				
PRODUCCION	2015/2014	2016/2015	2017/2016	2018/2017	
Economía Total	2,4	4,1	2,3	4,3	
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	2,0	3,5	2,5	4,6	
Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información	7,6	9,1	7,7	6,1	

Fuente: INEI, Informe Técnico - Producción Nacional Nº 8 Agosto 2018

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro I.2. Variación Porcentual del Producto Nacional, según subsectores, 2016 - 2018

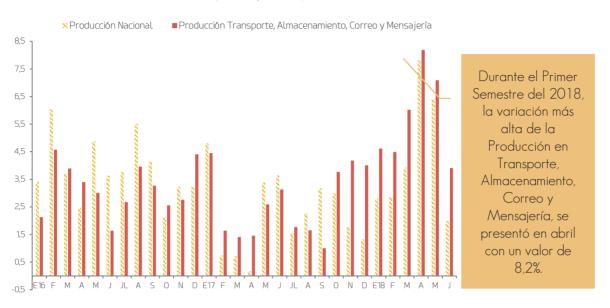
(Año base 2007)

PRODUCCIÓN	ENERO - JUNIO				
PRODUCCION	2016/2015	2017/2016	2018/2017		
Sector Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	3,5	2,5	5,7		
Subsector Transporte	2,6	2,5	6,4		
Subsector Almacenamiento, Correo y Mensajería	5,9	2,4	4,0		
Sector Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información	9,1	7,7	5,0		
Subsector Telecomunicaciones	10,2	10,4	6,1		
Subsector Otros Servicios de la Información	4,8	-4,4	-0,5		

Fuente: INEI, Informe Técnico - Producción Nacional Nº 8 Agosto 2018

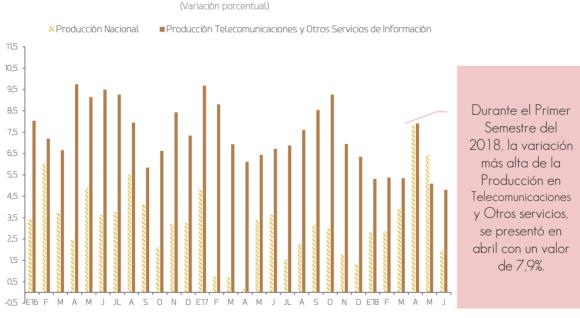
Gráfico I-1: Evolución mensual de la Producción Nacional y Producción Transportes, Almacenamiento, Correo y Mensajería, 2016 – 2018

(Variación porcentual)



Fuente: INEI, Informe Técnico - Producción Nacional Nº 8 Agosto 2018 Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

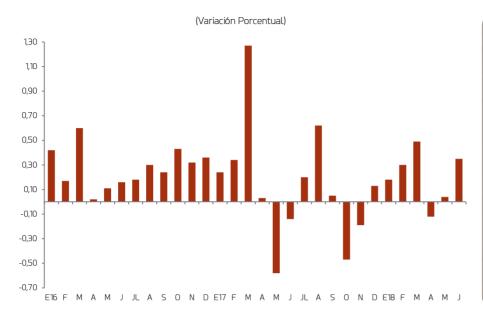
Gráfico I-2: Evolución mensual de la Producción Nacional y Producción Telecomunicaciones y Otros servicios de Información, 2016 – 2018



Fuente: INEI, Informe Técnico - Producción Nacional Nº 8 Agosto 2018 Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

ÍNDICE DE PRECIOS, TIPO DE CAMBIO Y PRECIO DE COMBUSTIBLES

Gráfico I-3: IPC Nacional, 2016 - 2018

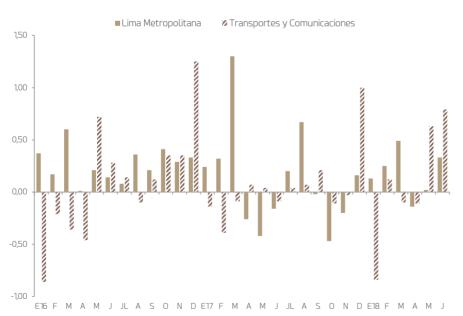


En el mes de junio del 2018, el IPC a nivel Nacional varió en 0,35%, acumulando en Enero-Junio una variación de 1,24%.

Fuente: INEI (Informe Técnico - Informe de Precios Nº 7 Julio 2018) Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico I-4: IPC Lima Metropolitana e IPC Transportes y Comunicaciones, 2016 – 2018

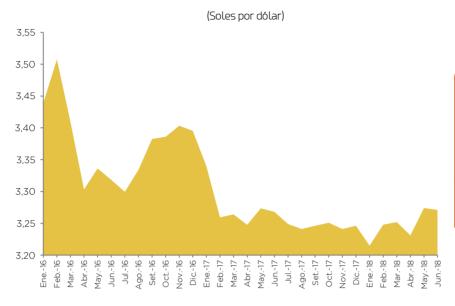
(Variación porcentual)



Respecto al IPC
de Lima
Metropolitana,
uno de los
grandes grupos
de consumo que
aportó fue
Transportes y
Comunicaciones.

Fuente: INEI (Informe Técnico - Informe de Precios Nº 7 Julio 2018) Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico I-5: Tipo de Cambio Promedio, 2016 – 2018

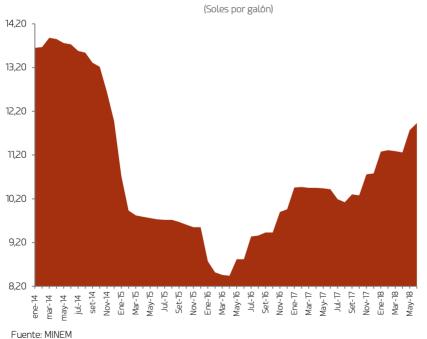


- El TC promedio más alto se registró en febrero de 2016.
- Durante el periodo enerojunio 2018 el TC Promedio ascendió a 3,25.

TIPO DE CAMBIO PROMEDIO

Fuente: BCRP Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico I-6: Precio de venta al público del Diésel, 2014 – 2018



- El Precio de venta al público del diésel registra una tendencia creciente desde abril de 2016.
- El Precio Promedio enero junio 2018 fue de S/11,47 soles por galón.

PRECIO DE VENTA DEL DIÉSEL

II. INFRAESTRUCTURA

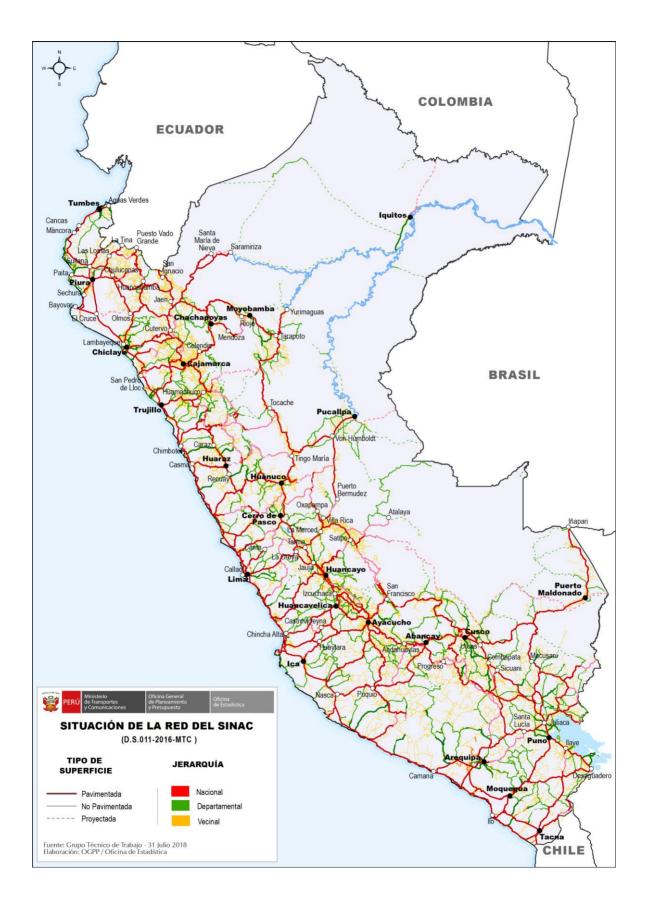
RED VIAL DEL SISTEMA NACIONAL DE CARRETERAS

Cuadro II.1: Red Vial del SINAC, según superficie a julio 2018

Kilómetros

	EXIS	TENTE POR	TIPO DE SL	IPERFICIE D	E RODADUF	RA.		
DEPARTAMENTO			NO PAVI	MENTADA		TOTAL	PROYECTADA	TOTAL
	PAVIMENTADA	Afirmada	Sin Afirmar	Trocha	SUB TOTAL	EXISTENTE		
TOTAL	26 597,6	48 102,3	30 538,8	61 483,5	140 124,6	166 722,2	6 676,9	173 399,0
Amazonas	883,2	1 016,0	1014,2	424,0	2 454,2	3 337,4	47,8	3 385,2
Áncash	1 818,8	2 754,0	1620,0	4 580,7	8 954,6	10 773,4	69,2	10 842,6
Apurímac	848,1	2 530,5	1573,1	2 537,8	6 641,4	7 489,6	182,2	7 671,8
Arequipa	2 188,9	1 361,8	1044,2	4 800,5	7 206,5	9 395,4	41,8	9 437,2
Ayacucho	1924,7	3 525,7	2 560,2	4 329,2	10 415,2	12 339,9	105,2	12 445,2
Cajamarca	1528,4	5 137,9	2 125,8	5 875,5	13 139,2	14 667,6	40,4	14 708,0
Cusco	2 312,5	5 961,2	2 145,8	5 125,5	13 232,4	15 544,9	681,4	16 226,3
Huancavelica	1203,2	2 728,3	1875,3	2 424,1	7 027,7	8 230,9	47,3	8 278,2
Huánuco	646,6	2 729,8	1592,8	2 678,7	7 001,3	7 647,8	127,6	7 775,5
lca	811,7	394,7	198,0	2 079,3	2 671,9	3 483,6	42,1	3 525,7
Junín	1259,6	4 154,4	2 914,4	3 683,8	10 752,6	12 012,1	99,9	12 112,0
La Libertad	1039,6	2 526,2	898,6	4 302,0	7 726,3	8 765,9	326,5	9 092,4
Lambayeque	687,0	439,6	692,8	1378,7	2 511,1	3 198,1	93,8	3 291,9
Lima	1627,5	2 213,5	1546,3	2 185,1	5 943,1	7 572,3	150,6	7 722,9
Loreto	209,8	246,6	47,8	380,9	675,3	885,1	1782,9	2 668,0
Madre de Dios	408,0	542,8	707,2	359,7	1609,8	2 017,8	1347,0	3 364,8
Moquegua	660,4	1 108,0	155,0	723,6	1986,7	2 647,0	0,0	2 647,0
Pasco	345,0	1 301,5	1000,3	638,9	2 940,7	3 285,7	36,2	3 321,8
Piura	1854,7	1 160,0	1850,9	4 094,1	7 105,0	8 959,7	216,8	9 176,5
Puno	2 170,8	3 368,2	3 073,9	4 594,1	11 0 3 6, 1	13 207,0	213,2	13 420,2
San Martín	889,9	1956,0	697,7	1743,7	4 397,4	5 287,3	361,7	5 649,0
Tacna	832,5	751,5	276,8	656,8	1685,0	2 517,5	31,9	2 549,4
Tumbes	217,3	76,1	303,3	343,1	722,6	939,9	38,2	978,0
Ucayali	229,5	118,1	624,5	1544,1	2 286,7	2 516,2	593,1	3 109,3

Fuente: GTT (PVN,PVD,DGCF y OGPP) – 31 jul 2018 Elaboración: MTC – OGPP – Oficina de Estadística



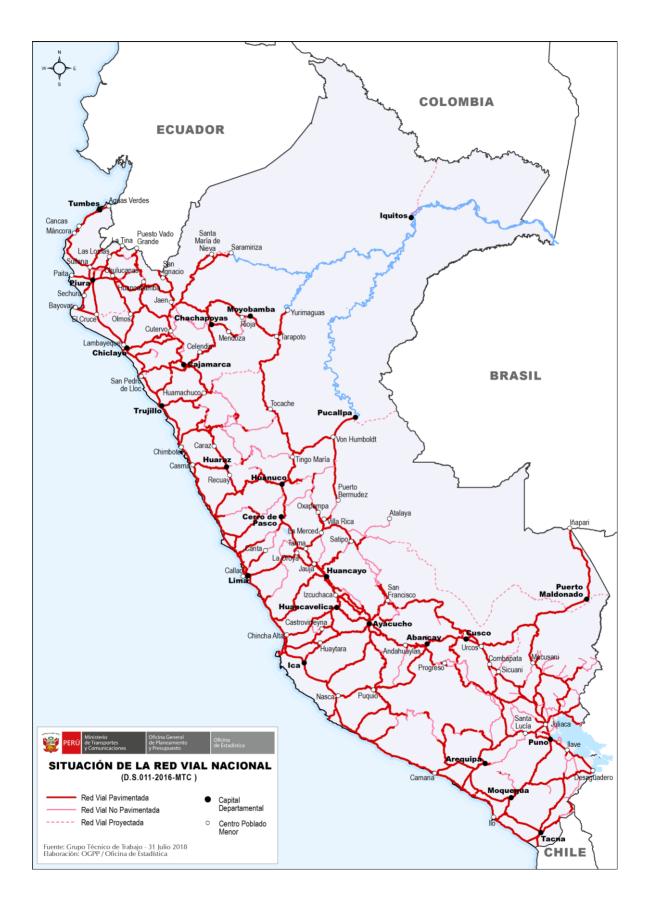
RED VIAL NACIONAL

Cuadro II.2: Red Vial Nacional, según superficie a julio 2018

Kilómetros

	EXISTENTE POR TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA									
DEPARTAMENTO	PA	VIMENTAD)A	١	NO PAVIMENTADA				PROYECTADA	TOTAL
	Asfaltada	Solución Básica	SUB TOTAL	Afirmada	Sin Afirmar			TOTAL EXISTENTE		
TOTAL	14 894,3	6 115,1	21009,4	3 810,1	750,6	1401,1	5 961,8	26 971,2	1859,0	28 830,2
Amazonas	324,9	527,0	851,9	0,0	0,0	0,0	0,0	851,9	31,9	883,8
Áncash	900,7	323,0	1223,6	621,7	17,0	31,1	669,8	1893,4	69,2	1962,6
Apurímac	553,0	278,8	831,8	396,7	41,0	11,6	449,2	1 281,0	0,0	1281,0
Arequipa	1125,3	90,2	1 215,6	97,2	184,3	0,0	281,5	1497,1	0,0	1497,1
Ayacucho	709,3	931,6	1641,0	160,0	0,0	0,0	160,0	1801,0	0,0	1801,0
Cajamarca	1037,3	419,6	1456,9	191,4	77,6	13,1	282,1	1738,9	0,0	1738,9
Callao	43,4	0,0	43,4	0,0	0,0	0,0	0,0	43,4	1,5	44,9
Cusco	1043,6	579,0	1622,6	355,5	74,2	4,7	434,4	2 057,0	404,4	2 461,4
Huancavelica	366,1	815,1	1 181,2	182,6	0,0	39,9	222,4	1403,7	47,3	1 451,0
Huánuco	357,0	268,7	625,7	181,3	7,6	427,4	616,3	1242,0	106,5	1348,5
lca	605,5	75,2	680,7	15,1	0,0	2,1	17,2	697,9	5,8	703,7
Junín	757,0	215,4	972,5	298,6	0,0	460,3	758,9	1731,3	47,0	1778,3
La Libertad	634,2	158,0	792,2	396,2	5,2	69,3	470,6	1262,8	88,3	1351,1
Lambayeque	386,2	64,6	450,8	10,4	7,8	0,0	18,2	469,0	90,6	559,7
Lima	1095,4	194,5	1289,9	351,6	68,2	17,8	437,6	1727,5	1,5	1729,0
Loreto	49,8	43,8	93,6	0,0	0,0	31,3	31,3	124,9	166,4	291,3
Madre de Dios	399,3	0,0	399,3	0,0	0,0	0,0	0,0	399,3	457,7	857,0
Moquegua	469,2	0,0	469,2	0,0	0,0	0,0	0,0	469,2	0,0	469,2
Pasco	185,9	124,7	310,5	192,8	16,8	71,0	280,6	591,1	0,0	591,1
Piura	1 114,4	401,7	1516,1	8,7	150,5	65,3	224,5	1740,5	21,9	1762,4
Puno	1304,5	406,9	1711,4	193,8	88,8	23,1	305,7	2 017,1	0,0	2 017,1
San Martín	613,4	115,0	728,4	0,0	11,6	133,2	144,8	873,2	145,7	1 018,9
Tacna	510,9	73,5	584,4	51,3	0,0	0,0	51,3	635,7	0,0	635,7
Tumbes	138,5	0,0	138,5	0,0	0,0	0,0	0,0	138,5	11,8	150,2
Ucayali	212,9	8,8	221,6	105,5	0,0	0,0	105,5	327,2	163,0	490,2

Fuente: GTT (PVN,PVD,DGCF y OGPP) – 31 Jul 2018 Elaboración: MTC – OGPP – Oficina de Estadística



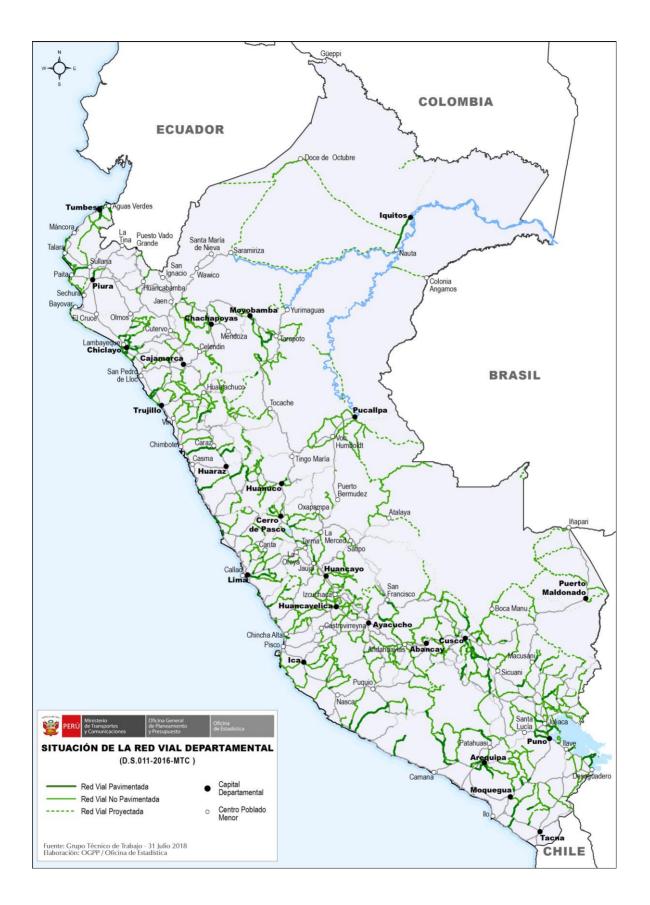
RED VIAL DEPARTAMENTAL

Cuadro II.3: Red Vial Departamental, según superficie a julio 2018

Kilómetros

	EXIS	TENTE POR		PERFICIE D	E RODADU	RA		
DEPARTAMENTO			TOTAL	PROYECTADA	TOTAL			
	PAVIMENTADA	Afirmada	Sin Afirmar	Trocha	SUB TOTAL	EXISTENTE		
TOTAL	3 707,5	16 601,9	3 202,6	4 003,4	23 807,8	27 515,3	4 693,4	32 208,7
Amazonas	31,3	21,6	478,7	214,9	715,3	746,5	15,9	762,5
Áncash	482,8	712,8	0,5	22,6	735,8	1 218,6		1 218,6
Apurímac	9,1	1246,6		6,2	1252,8	1 261,9	182,2	1444,1
Arequipa	571,0	446,0	538,9	183,0	1167,9	1738,9	34,1	1773,0
Ayacucho	264,8	1513,4	75,6		1588,9	1853,7	96,1	1949,9
Cajamarca	31,8	551,3	266,4	37,0	854,6	886,4	16,5	902,9
Cusco	565,3	2 134,4	26,3	76,6	2 237,2	2 802,6	251,6	3 054,2
Huancavelica	21,3	1605,9	126,1	249,0	1981,0	2 002,3		2 002,3
Huánuco	16,7	510,4	72,5	172,8	755,8	772,4	21,1	793,6
lca	48,9	229,3	83,9	381,0	694,1	743,1	36,3	779,4
Junín	67,7	832,8	101,7	132,9	1067,4	1 135,0	52,9	1 188,0
La Libertad	92,0	1356,1	302,8	181,2	1840,1	1932,1	237,8	2 170,0
Lambayeque	208,6	90,6	84,5	288,7	463,8	672,4	3,2	675,6
Lima	165,6	1332,0	61,3	25,3	1 418,6	1584,2	149,0	1733,2
Loreto	97,2	196,4		27,2	223,6	320,7	1616,5	1937,3
Madre de Dios	2,3	157,6	92,9	87,4	337,9	340,2	871,5	1 211,7
Moquegua	91,4	792,9	0,1	24,6	817,6	908,9		908,9
Pasco	34,4	520,0		53,1	573,1	607,6	36,2	643,7
Piura	167,5	40,8	229,8	151,6	422,2	589,7	178,9	768,6
Puno	416,4	1475,4	188,9	287,2	1 951,6	2 368,0	213,2	2 581,2
San Martín	161,4	414,3	20,2	370,3	804,7	966,1	193,9	1 160,0
Tacna	85,0	398,5		6,2	404,7	489,7	31,9	521,7
Tumbes	69,5	22,9	144,3	48,5	215,8	285,3	26,4	311,7
Ucayali	5,5		307,3	976,0	1283,3	1288,8	427,9	1716,7

Fuente: GTT (PVN,PVD,DGCF y OGPP) – 31 Jul 2018 Elaboración: MTC – OGPP – Oficina de Estadística



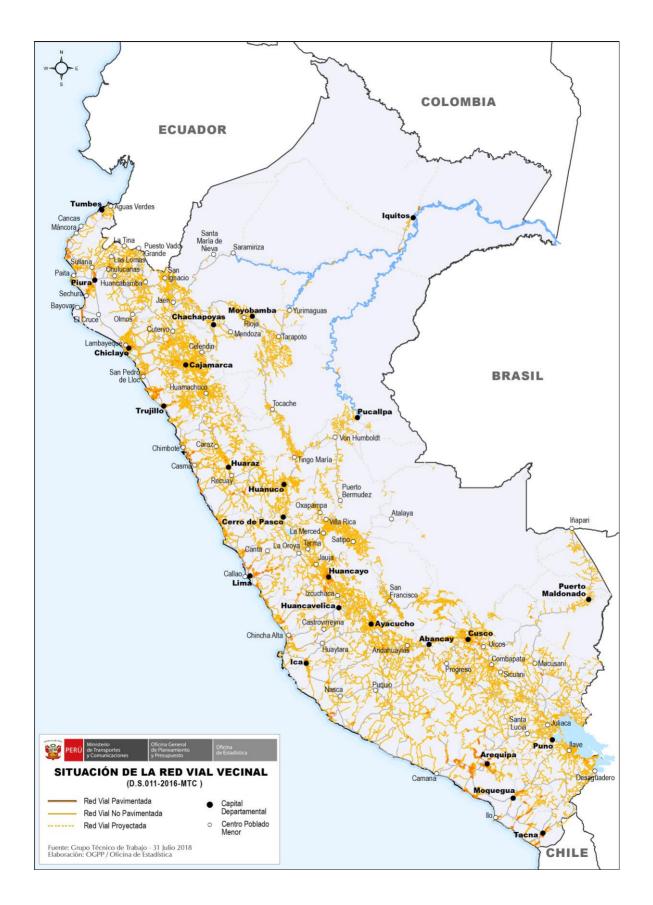
RED VIAL VECINAL

Cuadro II.4: Red Vial Vecinal, según superficie a julio 2018

Kilómetros

	EXIS							
DEPARTAMENTO			TOTAL	PROYECTADA	TOTAL			
	PAVIMENTADA	Afirmada	Sin Afirmar	Trocha	SUB TOTAL	EXISTENTE		
TOTAL	1880,7	27 690,3	26 585,6	56 079,0	110 355,0	112 235,7	124,5	112 360,1
Amazonas		994,4	535,4	209,1	1738,9	1738,9		1738,9
Áncash	112,4	1 419,4	1602,5	4 527,1	7 549,0	7 661,4		7 661,4
Apurímac	7,3	887,3	1532,1	2 520,0	4 939,3	4 946,6		4 946,6
Arequipa	402,3	818,7	321,0	4 617,5	5 757,1	6 159,4	7,6	6 167,1
Ayacucho	18,9	1852,4	2 484,7	4 329,2	8 666,2	8 685,2	9,0	8 694,2
Cajamarca	39,8	4 395,2	1781,9	5 825,4	12 002,5	12 042,3	23,9	12 066,2
Cusco	124,6	3 471,4	2 045,3	5 044,2	10 560,8	10 685,4	25,4	10 710,7
Huancavelica	0,7	939,8	1749,2	2 135,3	4 824,3	4 825,0		4 825,0
Huánuco	4,2	2 038,1	1512,7	2 078,5	5 629,2	5 633,4		5 633,4
lca	82,0	150,4	114,1	1696,2	1960,7	2 042,7		2 042,7
Junín	219,4	3 023,0	2 812,7	3 090,6	8 926,3	9 145,8		9 145,8
La Libertad	155,4	773,9	590,6	4 051,1	5 415,6	5 571,0	0,4	5 571,4
Lambayeque	27,6	338,6	600,5	1090,0	2 029,1	2 056,6		2 056,6
Lima	172,0	529,8	1 416,8	2 142,0	4 088,6	4 260,6		4 260,6
Loreto	19,1	50,3	47,8	322,3	420,4	439,5		439,5
Madre de Dios	6,4	385,2	614,4	272,4	1271,9	1278,3	17,8	1296,1
Moquegua	99,8	315,1	154,9	699,1	1169,1	1268,8		1268,8
Pasco		588,7	983,4	514,8	2 086,9	2 086,9		2 086,9
Piura	171,2	1 110,6	1470,6	3 877,1	6 458,3	6 629,5	16,0	6 645,5
Puno	43,0	1699,0	2 796,1	4 283,8	8 778,9	8 821,9		8 821,9
San Martín	0,1	1541,7	665,9	1240,3	3 447,9	3 448,0	22,2	3 470,1
Tacna	163,1	301,7	276,8	650,6	1229,0	1392,1		1392,1
Tumbes	9,3	53,2	159,0	294,6	506,8	516,1		516,1
Ucayali	2,3	12,6	317,2	568,1	897,9	900,2	2,2	902,4

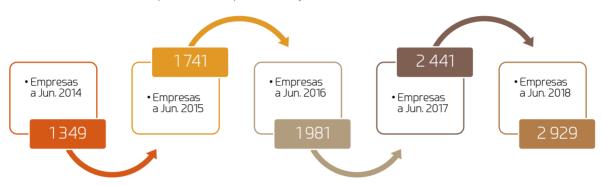
Fuente: GTT (PVN,PVD,DGCF y OGPP) – 31 Jul 2018 Elaboración: MTC – OGPP – Oficina de Estadística



III. TRANSPORTE TERRESTRE POR CARRETERA

SERVICIO DE PASAJEROS

Gráfico III-1: Evolución de las Empresas de Transporte de Pasajeros, 2014 - 2018



Cuadro III.1: Empresas del Servicio de Pasajeros por ámbito y modalidad de servicio, 2014 – 2018

ÁMBITO Y MODALIDAD DE SERVICIO —		ISEN	MESTRE		
AMBITO Y MODALIDAD DE SERVICIO —	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	1349	1741	1981	2 441	2 929
Inter Departamental	388	425	452	508	549
Intra Departamental	12	13	6	2	3
Turístico Nacional	618	802	904	1 114	1291
Turístico Departamental	-	-	-	-	-
Comunal	-	-	-	-	-
Excepcional	2	1	-	-	-
Trabajadores	169	260	298	372	478
Servicio Social	-	-	-	2	1
Privado	150	228	312	431	592
Internacional	10	12	9	12	15

Fuente: MTC - DGTT - Dirección General de Circulación Terrestre

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro III.2: Parque Vehicular de las Empresas del Servicio de Pasa jeros por ámbito y modalidad de servicio, 2014 - 2018

AMBITO Y MODALIDAD DE SERVICIO		IS	EMESTRE		
AMBITO F MODACIDAD DE SERVICIO	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	10 682	9 754	11550	12 859	13 896
Inter Departamental	5 703	5 005	5 608	5 888	5 775
Intra Departamental	321	251	233	6	38
Turístico Nacional	2 830	2 504	3 078	3 643	4 085
Turístico Departamental	-	-	-	-	-
Comunal	-	-	-	-	-
Excepcional	10	-	-	-	-
Trabajadores	1237	1297	1725	2 078	2 478
Servicio Social	-	-	-	12	1
Privado	456	604	819	1 104	1365
Internacional	125	93	87	128	154

Fuente: MTC - DGTT - Dirección General de Circulación Terrestre

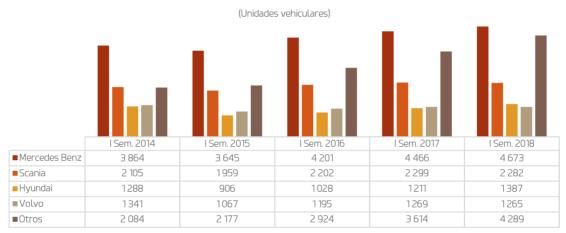
Cuadro III.3: Parque Vehicular de Empresas de Transporte de Pasa jeros, según intervalos de asientos, I Semestre 2014 - 2018

INTERVALOS ASIENTOS -				I SEMESTRE		
		2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL		10 682	9 754	11550	12 859	13 896
< 26		2 396	2 058	2 668	3 368	4 129
26 - 35		1233	1389	1679	2 016	2 201
36 - 45		739	694	830	934	990
46 - 55		2 997	2 533	2 895	2 947	3 041
56 - 65		2 331	2 163	2 439	2 517	2 524
> 65		986	917	1039	1077	1011

Fuente: MTC - DGTT - Dirección General de Circulación Terrestre

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

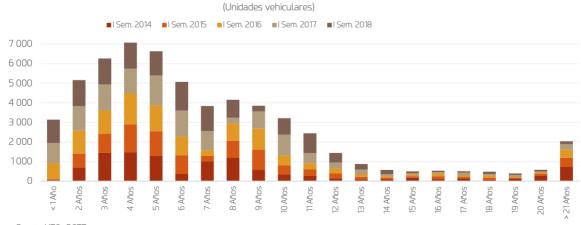
Gráfico III-2: Parque Vehicular de Empresas de Transporte de Pasa jeros, según principales marcas, I Semestre 2014 - 2018



Fuente: MTC - DGTT

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico III-3: Parque Vehicular de Empresas de Transporte de Pasajeros, según antigüedad, I Semestre 2014 - 2018



Fuente: MTC - DGTT

Parque veh. ——Empresas Lima-Callao 450 50 Empresas: 277 Flota: 3 649 45 400 40 350 35 300 30 250 25 200 20 150 15 100 10 50 0

Gráfico III-4: Empresas y Parque Veh. de Empresas de Transporte de Pasajeros en el servicio regular nacional, I Semestre 2018

Fuente: MTC - DGTT Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro III.4: Intervenciones de Fiscalización en el Servicio de Pasajeros, 2014 – 2018

INTERVENCIONES		I	SEMESTRE		
INTERVERGENCES	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	471 117	515 785	263 623	326 384	331073
CONFORME	449 513	495 443	155 469	291 282	309 619
NO CONFORME	21604	20 342	108 154	35 102	21454
HRE 1	-	256 515	-	-	-
NIVEL DE CONFORMIDAD	95,41%	96,06%	58,97%	89,25%	93,52%

1/ A partir del 01 Mayo 2015, se inició el uso obligatorio de Hoja de Ruta Electrónica - HRE, conforme a lo dispuesto por el MTC y el RENAT, intervenciones que no se incluye en el cálculo de conformidad.

Fuente: MTC - SUTRAN

SERVICIO DE CARGA

Cuadro III.5: Empresas del Servicio de Carga según departamento, 2014 – 2018



DEDADTAMENTO		1:	SEMESTRE		
DEPARTAMENTO -	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	85 759	94 752	90 794	105 514	120 524
Amazonas	294	301	286	349	401
Ancash	772	827	852	904	923
Apurímac	736	828	866	992	1382
Arequipa	7 814	8 270	8 114	9 279	10 350
Ayacucho	1 013	1178	1050	1242	1536
Cajamarca	1873	2 008	2 032	2 390	3 026
Cuzco	3 110	3 846	3 828	4 407	5 091
Huancavelica	7	10	13	26	41
Huánuco	1 159	1326	1361	1703	2 035
Ica	2 159	2 305	2 133	2 328	2 569
Junín	3 843	3 988	3 634	4 006	4 179
La Libertad	6 195	6 393	5 914	6 695	7 373
Lambayeque	4 518	4 745	4 704	5 071	5 602
Lima	41427	46 780	44 418	52 929	60 621
Loreto	7	7	7	6	6
Madre de Dios	766	810	807	820	884
Moquegua	378	432	410	469	536
Pasco	228	236	242	242	238
Piura	3 893	4 225	3 984	4 596	5 212
Puno	1675	2035	2064	2572	3426
San Martín	901	1043	1045	1175	1423
Tacna	1691	1770	1731	1895	2 093
Tumbes	713	741	697	757	822
Ucayali	587	648	602	661	755

Nota: La Región Callao, está incluida en la Región Lima; la información es del Padrón de

Transportistas de Carga Nacional.

Fuente: MTC - DGTT

Cuadro III.6: Parque Vehicular de Empresas del Servicio de Carga según departamento, 2014 – 2018

DCDADTAMENTO		I	SEMESTRE				
DEPARTAMENTO	2014	2015	2016	2017	2018		
TOTAL	226 425	245 552	245 166	275 527	299 609		
Amazonas	428	431	424	507	589	LIV	$\wedge \wedge$
Ancash	1118	1166	1235	1320	1353		
Apurímac	1154	1249	1325	1460	1946	En el 2018, representa el 57,9%	Del 2014 al 2018, creció en 35,5% el
Arequipa	22 062	20 568	24 575	27 596	29 213	del total del parque	parque vehicular
Ayacucho	2 087	2 281	2 233	2 484	2 900	vehicular de las empresas de carga.	de empresas de carga.
Cajamarca	4 548	4 198	4 977	5 547	6 334		
Callao	-	-	-	-			
Cuzco	5 267	6 269	6 457	7 313	8 247		
Huancavelica	7	10	13	27	42		
Huánuco	1778	2 011	2 116	2 543	2 965	\ DEC	
lca	4 798	4 796	4 921	5 058	5 137	AREC	
Junín	7 058	6 771	6 869	7 262	7 187		
La Libertad	17 520	16 359	17 812	19 192	19 817	En el 2018, representa el 9,8%	Del 2014 al 2018, creció en 32,4% el
Lambayeque	8 810	8 752	9 417	10 096	10 750	del total del parque	parque vehicular
Lima	127 898	147 419	138 887	158 482	173 337	vehicular de las empresas de carga.	de empresas de carga.
Loreto	9	9	9	8	8		
Madre de Dios	1310	1364	1383	1380	1487		
Moquegua	829	895	921	985	1057		
Pasco	399	400	429	404	430		
Piura	8 354	8 900	9 026	10 196	11 149		
Puno	3236	3456	3827	4663	5754	LA LIB	ERIAD
San Martín	1819	2064	2148	2427	2873		
Tacna	3 541	3 648	3 671	3 913	4 116	En el 2018, representa el 6,6%	Del 2014 al 2018, creció en 13,1% el
Tumbes	1278	1317	1272	1378	1511	del total del parque vehicular de las	parque vehicular de empresas de
Ucayali Nota: La Región Callan es	1 117	1 219	1 2 1 9	1286	1407	empresas de carga.	carga.

Nota: La Región Callao, está incluida en la Región Lima; la información es del Padrón de Transportistas de Carga Nacional. Fuente: MTC - DGTT

Gráfico III-5: Participación del Parque Vehicular de las Empresas del Servicio de Carga, según marca, 2018

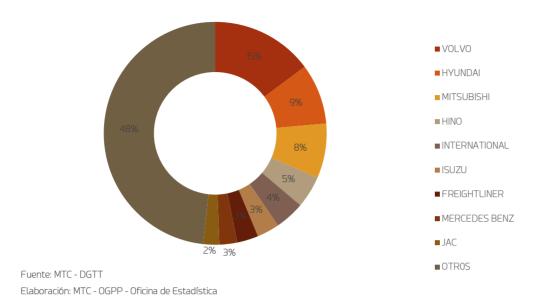
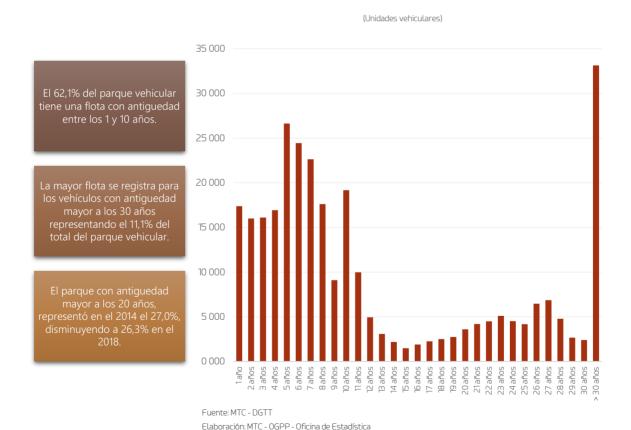


Gráfico III-6: Parque Vehicular de las Empresas de Transporte de Carga general nacional, 2018



Cuadro III.7: Intervenciones de Fiscalización en el Servicio de Carga, 2014 – 2018

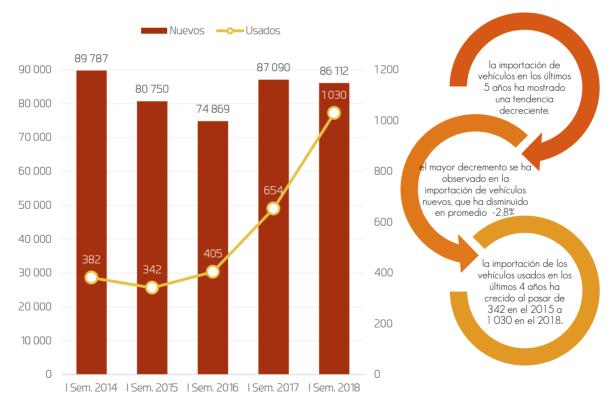
INTERVENCIONES		IS	EMESTRE		
INTERVENCIONES	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	308 585	290 246	83 116	83 541	117 392
CONFORME	263 282	233 545	42 834	59 092	99 278
NO CONFORME	45 303	56 701	40 282	24 449	18 114
NIVEL DE CONFORMIDAD	85,32%	80,46%	51,54%	70,73%	84,57%

Fuente: MTC - SUTRAN

Elaboración: MTC - Oficina de Estadística

IMPORTACIÓN DE VEHÍCULOS

Gráfico III-7: Importación de Vehículos, I semestre 2014 - 2018



Fuente: MTC - DGTT

LICENCIAS DE CONDUCIR

Gráfico III-8: Emisión de Licencias, I semestre 2014 - 2018

387 726 • I Sem. 2014

366 168 • I Sem. 2015 460 606

573 942 • I Sem. 2017

442 469 • I Sem. 2018

Cuadro III.8: Emisión de licencias, 2014 – 2018

(Unidades)

AÑO	CATEGORÍA	TOTAL	NUEVA	CANJE	REVAL.	RECAT.	C./R., REC	DUPLICADO
	TOTAL	387 726	116 562	1786	162 445	44 836	0	62 097
	ΑI	119 963	58 307	1 195	30 197	0	0	30 264
	Alla	61954	10 239	23	41549	0 753	0	9 390
I Sem. 2014	Allb	114 629	39 886	486	42 522	19 978	0	11 757
1 36111, 2014	Allla	6 854	1025	7	2 601	2 093	0	1128
	Allib	15 070	2 336	11	3 900	6 492	0	2 331
	Allic	69 256	4 769	64	41676	15 520	0	7 227
	TOTAL	366 168	125 887	1258	146 468	38 262	0	54 293
	ΑI	117 619	55 761	683	34 064	0	0	27 111
	Alla	52 426	12 777	19	31342	1086	0	7 202
	Allb	107 395	42 286	491	37 151	16 836	0	10 631
I Sem. 2015	Allla	7 562	654	6	4 579	1502	0	821
	Allib	16 591	1530	1	9 256	4 082	0	1722
	Allic	57 250	5 579	58	30 076	14 756	0	6 781
	AIV	7 325	7 300	0	0	0	0	25
	TOTAL	460 606	144 135	1995	206 847	34 245	0	73 384
	ΑI	122 292	59 253	1354	30 670	0	0	31 015
	Alla	61708	13 429	30	37 186	893	0	10 170
	Allb	146 802	49 555	556	65 271	13 662	0	17 758
l Sem. 2016	Allla	7 813	762	6	4 295	1449	0	1301
	Allib	16 675	1522	4	8 974	3 6 2 6	0	2 549
	Allic	94 454	9 418	45	60 451	14 615	0	9 925
	AIV	10 862	10 196	1.010	0	0	0	666
	TOTAL	573 942	154 668	1810	306 795	36 746	0	73 923
	A I	273 251	134 418	1233	105 514	0	0	32 086
	Alla	57 199 121 401	1512	31	45 120 25 076	2992	0	7 544
16 2017	Allb	131 401	7 805	455	85 876	18 653	0	18 612
I Sem. 2017	Allla	7 305	243	7	4 091	1688	0	1276
	Allib	15 231	0 326	9	8 102	4 208	0	2 586
	Allic	80 203	2 064	75	58 092	9 205	0	10 767
	AIV	9 352	8 300	0	0	0	0	1052
	TOTAL	442 469	98 285	2 088	244 042	19 919	0	78 135
	ΑI	243 125	93 624	1117	111 004	0	0	37 380
	Alla	32 275	5	107	24 195	1 110	0	6 858
1.5 2010	Allb	84 964	21	469	56 167	10 550	0	17 757
l Sem. 2018	Allla	6 561	1	12	4 412	0 846	0	1290
	Allib	11 0 5 7	1	5	5 900	2 5 3 5	0	2 616
	Allic	53 204	7	378	36 792	4 878	0	11 149
	AIV	11 283	4 626	0	5 572	0	0	1085

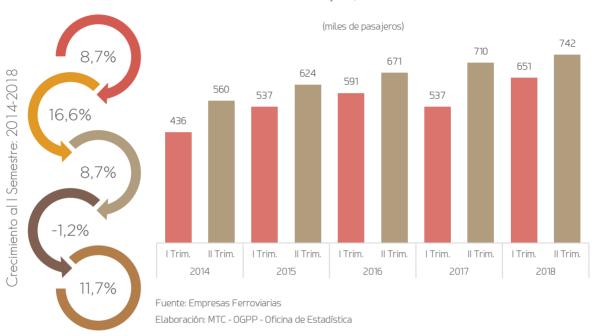
Nota: Reval.= Revalidación, Recat. = Recategorización, C/R. = Canje/Revalidación.

Fuente: MTC - Dirección General de Transporte Terrestre Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

V. TRANSPORTE TERRESTRE POR FERROVÍA

TRÁFICO FERROVIARIO DE PASAJEROS

Gráfico IV-1: Tráfico Ferroviario de Pasa jeros, I Semestre 2014 - 2018



Cuadro IV.1: Tráfico Ferroviario de Pasajeros, según empresa, I Semestre 2014 - 2018

(Número de pasajeros)

EMPRESA			ISEMESTRE			Var. % Ene – Jun
EMPRESA	2014	2015	2016	2017	2018	2018 /17
TOTAL	996 697	1160 872	1261857	1247 584	1393 240	11,7
Ferrocarril Huancayo – Huancavelica	10 020	51982	32 292	53 442	61 617	15,3
Ferrocarril Tacna – Arica ¹	0	0	4 079	22 603	17 317	-23,4
Ferrovías Central Andina S.A.	642	1132	696	346	449	29,8
Callao - Huancayo	642	1132	696	346	449	29,8
Ferrocarril Transandino S. A.	986 035	1107 758	1224 790	1 171 193	1313857	12,2
Matarani - Cusco	8 718	9 121	8 747	3 984	7 875	97,7
Cusco – Hidroeléctrica²	977 317	1098637	1216 043	1 167 209	1305 982	11,9

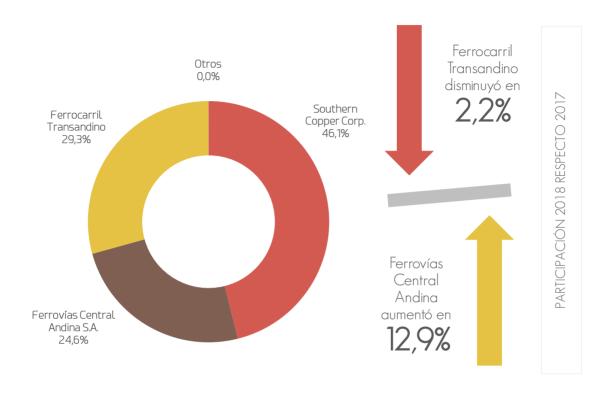
^{1/.} Reiniciaron sus actividades a partir del mes de junio de 2016.

Fuente: Empresas Ferroviarias

^{2/.} Incluye además, el tráfico de pasajeros generados por Inca Rail S.A.C.

TRÁFICO FERROVIARIO DE CARGA

Gráfico IV-2: Estructura Porcentual del Tráfico Ferroviario de Carga, I Semestre 2018



Fuente: Empresas Ferroviarias

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro IV.2: Tráfico Ferroviario de Carga, según empresa, I Semestre 2014 - 2018

(Toneladas)

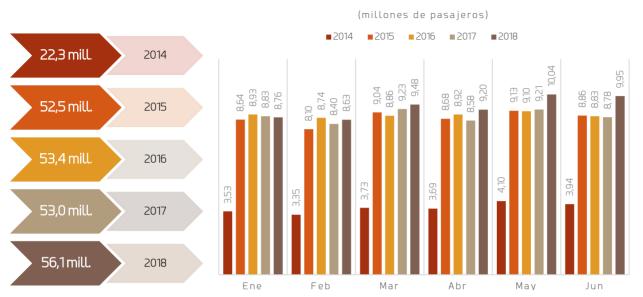
CMDD554			ISEMESTRE			Var. %
EMPRESA	2014	2015	2016	2017	2018	Ene - Jun 2018 /17
TOTAL	3 745 966	3 858 003	4 938 476	5 015 648	5 280 823	5,3
Southern Copper Corp.	2 363 292	2 334 558	2 396 707	2 282 645	2 434 087	6,6
Ferrovías Central Andina S.A.	900 350	1 104 780	1200 450	1 151 828	1299 984	12,9
Ferrocarril Transandino	482 180	417 120	1340 720	1579 857	1545 366	-2,2
Otros ^v	144	1545	599	1 318	1386	5,2

1/. Incluye el Ferrocarril Huancayo-Huancavelica y el Ferrocarril Tacan-Arica, este último aun no moviliza carga.

Fuente: Operadores Ferroviarios

TRÁFICO DEL METRO DE LIMA – LÍNEA 1

Gráfico IV-3: Tráfico de Pasajeros del Metro de Lima – Línea 1, 2014 - 2018



Nota: El 25/07/2014 se inició la operación comercial del tramo 2 Fuente: Autoridad Autónoma del Sistema Eléctrico de Transporte Masivo de Lima y Callao (AATE) Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro IV.3: Tráfico de Pasajeros del Metro de Lima – Línea 1, I Semestre 2018 (Número de pasajeros)

Est. Gamarra 5 280 268	
Est. Grau 5 097 983	
Est. La Cultura 4 436 282	()
Est. Bayóvar 3 651 291	
Est. Villa El Salvador 3 391 749	

CCTA CIÓN	TOTAL			201	8		
ESTACIÓN	TOTAL -	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
TOTAL	56 062 139	8 764 759	8 633 769	9 475 722	9 195 364	10 037 747	9 954 778
Villa El Salvador	3 391 749	539 414	534 419	585 702	533 988	596 303	601923
Parque Industrial	1241320	197 342	193 312	213 663	205 014	218 333	213 656
Pumacahua	1192 956	185 566	181 806	198 287	204 101	212 265	210 931
Villa María	2 118 692	343 525	333 933	369 916	344 609	362 888	363 821
María Auxiliadora	1735 406	270 443	263 373	294 683	283 524	310 564	312 819
San Juan	1901725	297 609	293 916	324 386	310 971	337 925	336 918
Atocongo	2 355 291	373 538	369 176	407 705	384 838	412 528	407 506
Jorge Chávez	1130 624	170 689	167 454	190 486	187 493	212 703	201799
Ayacucho	1322 372	203 402	198 886	220 501	216 660	245 184	237 739
Cabitos	1979 825	311 186	302 678	338 555	322 475	356 402	348 529
Angamos	2 655 226	403 568	409 811	453 487	451850	468 808	467 702
San Borja Sur	1431710	238 526	222 507	241642	243 477	251752	233 806
La Cultura	4 436 282	698 417	682 691	754 374	713 804	811569	775 427
Arriola	2 024 469	309 847	312 593	348 184	344 794	358 872	350 179
Gamarra	5 280 268	782 517	787 461	865 590	850 045	964 880	1029 775
Grau	5 097 983	787 469	776 481	864 220	855 710	934 262	879 841
El Ángel	258 792	38 520	38 481	42 983	42 383	51340	45 085
Presbítero Maestro	490 533	75 691	73 761	83 381	83 699	89 506	84 495
Caja de Agua	1982 299	307 970	299 171	341778	339 828	352 555	340 997
Pirámide del Sol	1586 860	244 018	241147	272 907	259 947	287 075	281 766
Los Jardines	1875 896	300 478	296 610	325 457	303 318	323 287	326 746
Los Postes	1319908	211 192	207 029	219 895	213 418	233 357	235 017
San Carlos	2 048 612	316 272	311 046	336 037	337 755	381 448	366 054
San Martín	1678 492	269 774	261621	288 392	283 787	294 212	280 706
Santa Rosa	1873 558	308 481	301785	312 828	299 388	319 534	331542
Bayóvar	3 651291	579 305	572 621	580 683	578 488	650 195	689 999

Fuente: Autoridad Autónoma del Sistema Eléctrico de Transporte Masivo de Lima y Callao (AATE) Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

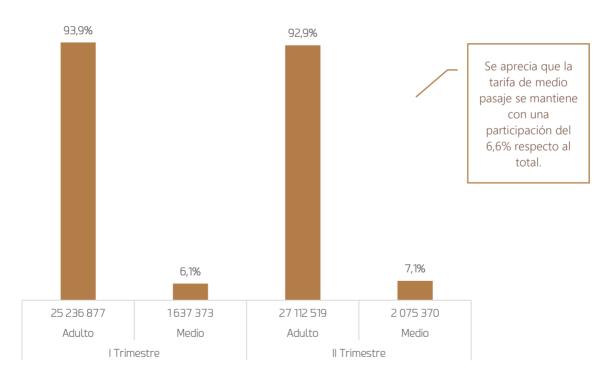
Cuadro IV.4: Afluencia por tipo de tarifa, I Semestre 2018

MES	TOTAL	Adulto	Medio	_	
TOTAL	56 062 139	52 349 396	3 712 743		Segúi
Participación %	100,0%	93,4%	6,6%		mese afluer tarifa a
Promedio	9 343 690	8 724 899	618 791	_ /	en los may
Ene	8 764 759	8 252 216	512 543	_	mientr
Feb	8 633 769	8 119 334	514 435		la tarii pasaje
Mar	9 475 722	8 865 327	610 395		los me
Abr	9 195 364	8 496 293	699 071		У
May	10 037 747	9 390 068	647 679		
Jun	9 954 778	9 226 158	728 620		

Fuente: Autoridad Autónoma del Sistema Eléctrico de Transporte Masivo de Lima y Callao (AATE)

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico IV-4: Tráfico de Pasajeros por tipo de tarifa, I Semestre 2018

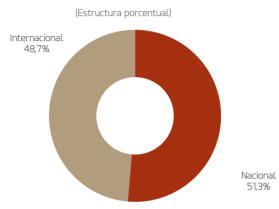


Fuente: Autoridad Autónoma del Sistema Eléctrico de Transporte Masivo de Lima y Callao (AATE) Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

V. TRANSPORTE AÉREO

SERVICIO DE PASAJEROS SEGÚN ÁMBITO

Gráfico V-1: Tráfico Aéreo de Pasajeros, según ámbito, I Semestre 2018



Fuente: MTC - DGAC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro V.1: Tráfico Aéreo de Pasajeros, según ámbito, I Semestre 2014 – 2018

ÁMBITO -	ISEMESTRE					
AMBITO	2014	2015	2016	2017	2018	– Ene - Jun 2018 /17
TOTAL	8 318 869	9 099 500	9 902 968	10 754 507	11878676	10,5
Nacional	4 170 557	4 701 381	5 166 385	5 435 466	6 099 155	12,2
Internacional	4 148 312	4 398 119	4 736 583	5 319 041	5 779 521	8,7

Fuente: MTC - DGAC

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

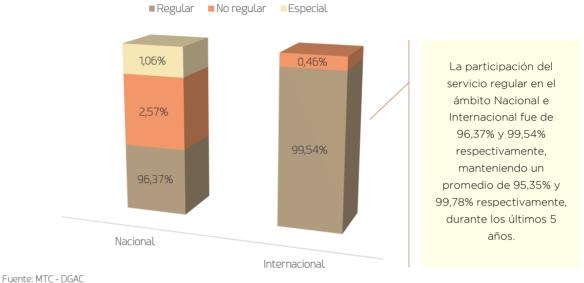
Gráfico V-2: Variación Porcentual del Tráfico Aéreo de Pasajeros, I Semestre 2014 – 2018



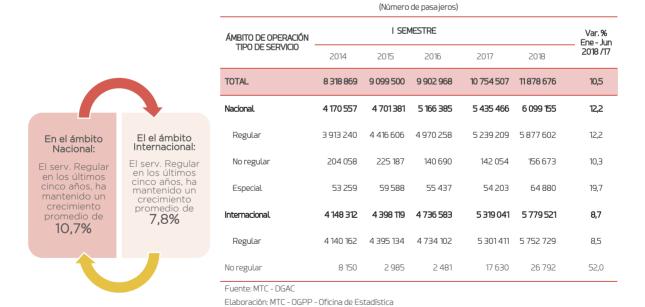
Fuente: MTC - DGAC

SERVICIO DE PASAJEROS POR TIPO DE SERVICIO

Gráfico V-3: Estructura Porcentual del Tráfico Aéreo de Pasajeros, según tipo de servicio, I Semestre 2018



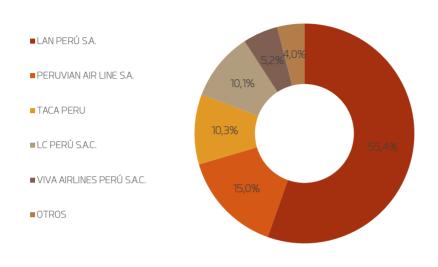
Cuadro V.2: Tráfico Aéreo de Pasa jeros, según ámbito y tipo de servicio, I Semestre 2014 – 2018



TRÁFICO AÉREO DE PASAJEROS POR COMPAÑÍA

Gráfico V-4: Estructura Porcentual de las principales compañías aéreas, según ámbito, I Semestre 2018

(Nacional)



La compañía aérea LAN PERÚ S.A. es quien transporta la mayor cantidad de pasajeros en vuelos nacionales e internacionales.

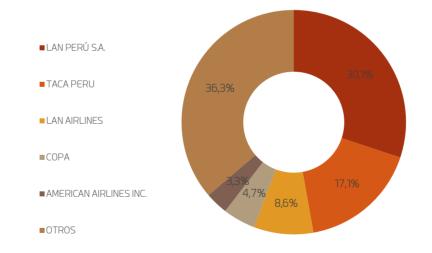


TACA PERU fue tercer operador aéreo en el servicio nacional, con el 10,3% del flujo total. y el segundo operador con 17,1% en el ámbito internacional.



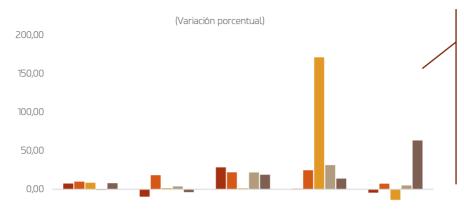
A junio del 2018, son 26 operadores aéreos nacionales y 50 operadores aéreos internacionales.

(Internacional)



Fuente: MTC - DGAC

Gráfico V-5: Tráfico de Pasa jeros por Compañía Aérea en rutas nacionales, I Semestre 2014 - 2018

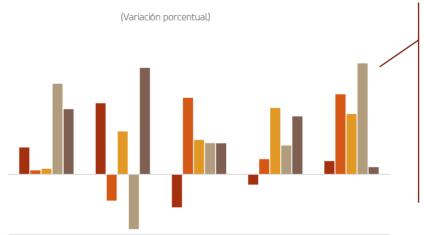


En los últimos 5 años la empresa que presentó un mayor dinamismo a nivel nacional, respecto a su crecimiento promedio fue: LC PERÚ S.A.C. (48,4%)

-50,00					
-50,00	LAN PERÚ S.A.	TACA-PERU	PERUVIAN AIR LINE S.A.	LC PERÚ S.A.C.	OTROS
2014	7,51	-9,50	28,49	0,85	-4,33
2015	10,05	18,25	21,97	24,70	7,19
2016	8,56	1,46	1,17	171,23	-13,75
2017	-1,05	3,74	21,74	31,29	5,03
2018	7,90	-3,80	18,93	13,84	63,33

Fuente: MTC - DGAC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico V-6: Tráfico de Pasajeros por Compañía Aérea en rutas internacionales, I Semestre 2014 – 2018



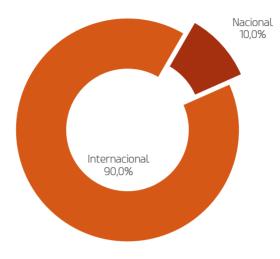
Del mismo modo la empresa que mostró mayor dinamismo a nivel internacional, respecto a su crecimiento promedio 2014-2018 fue: LAN PERÚ S.A. (7,6%)

	LAN PERÚ S.A.	LAN AIRLINES	TACA-PERU	COPA	OTROS
2014	5,34	14,12	-6,58	-2,06	2,63
2015	0,77	-5,22	15,21	3,01	15,90
2016	1,09	8,51	6,83	13,21	11,99
2017	18,01	-10,91	6,19	5,70	22,03
2018	12,93	21,15	6,17	11,52	1,42

Fuente: MTC - DGAC

TRÁFICO AÉREO DE CARGA SEGÚN ÁMBITO

Gráfico V-7: Estructura Porcentual del Tráfico de Carga, según ámbito, I Semestre 2018



Fuente: MTC - DGAC

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro V.3: Tráfico Aéreo de Carga, según ámbito y tipo de servicio, I Semestre 2014 - 2018

(Kilogramos)

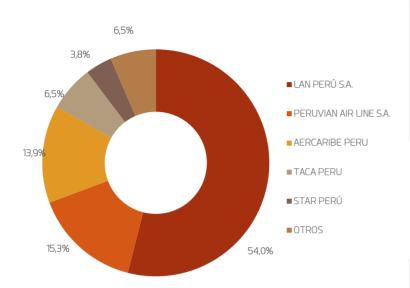
ÁMBITO DE OPERACIÓN Y	l Semestre					
TIPO DE SERVICIO	2014	2015	2016	2017	2018	- Ene - Jun 2018 /17
TOTAL	148 803 558	150 712 259	136 767 956	135 064 646	137 221 969	1,6
NACIONAL	15 292 341	15 444 213	13 636 691	14 813 863	13 739 147	-7,3
Regular	12 071 078	12 689 478	11 267 732	12 175 325	11 136 943	-8,5
No regular	627 908	770 938	710 762	604 362	690 527	14,3
No regular carga exclusiva	2 593 355	1983 797	1 658 197	2 034 176	1911677	-6,0
INTERNACIONAL	133 511 217	135 268 046	123 131 265	120 250 783	123 482 822	2,7
Regular	88 510 857	85 940 211	79 841 683	82 764 465	82 266 238	-0,6
No regular	65 004	23 236	24 722	10 865	6 518	-40,0
Regular carga exclusiva	8 726 483	5 995 342	2 640 014	2 090 557	1260 902	-39,7
No regular carga exclusiva	36 208 873	43 309 257	40 624 846	35 384 896	39 949 164	12,9

Fuente: MTC - DGAC

TRÁFICO AÉREO DE CARGA POR COMPAÑÍA

Gráfico V-8: Estructura Porcentual de las principales compañías aéreas, según ámbito, I Semestre 2018

Nacional



La compañía aérea LAN PERÚ S.A. es quién transporta la mayor cantidad de carga en ámbito nacionales e internacionales.



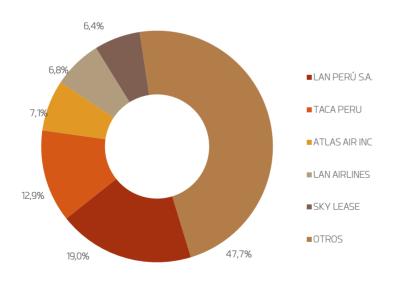
A nivel nacional destaca como segundo operador aéreo PERUVIAN AIR LINE S.A. con más del 15% del

total de la carga.



A nivel internacional destacan TACA PERU y ATLAS AIR INC como 2do y 3er operador con el 12,9% y 7,1% respectivamente.

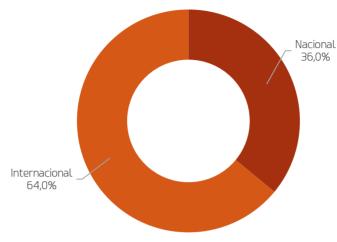
Internacional



Fuente: MTC - DGAC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

TRÁFICO AÉREO DE CORREO

Gráfico V-9: Estructura Porcentual del Tráfico de Correo, según ámbito, I Semestre 2018



Fuente: MTC - DGAC

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro V.4: Tráfico Aéreo de Correo, según ámbito y tipo de servicio, I Semestre 2014 - 2018

(Kilogramos)

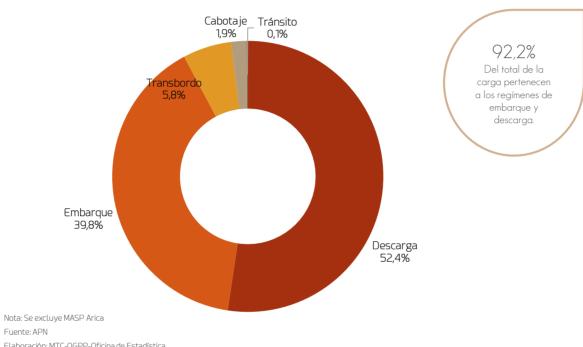
ÁMBITO DE OPERACIÓN		l Semestre						
Y TIPO DE SERVICIO	2014	2015	2016	2017	2018	- Ene-Jun 2018/17		
TOTAL	1315954	2 183 946	3 270 482	2 648 345	3 214 101	21,4		
NACIONAL	38 158	629 546	1221675	1020 310	1156 259	13,3		
Regular	1909	574 554	1201234	1008 864	1147 601	13,8		
No regular	36 249	54 992	20 441	11 446	8 658	-24,4		
No regular carga exclusiva	0	0	0	0	0	-		
INTERNACIONAL	1277 796	1554 400	2 048 807	1628 035	2 057 842	26,4		
Regular	1 163 081	1 449 918	1904 211	1571832	2 009 476	27,8		
No regular	0	814	0	0	0	-		
Regular carga exclusiva	0	0	0	0	0	-		
No regular carga exclusiva	114 715	103 668	144 596	56 203	48 366	-13,9		

Fuente: MTC - DGAC

VI. TRANSPORTE ACUÁTICO

TRÁFICO DE CARGA EN TERMINALES DE USO PÚBLICO

Gráfico VI-1: Estructura Porcentual del Tráfico de Carga según régimen, I Semestre 2018



Fuente: APN Elaboración: MTC-OGPP-Oficina de Estadística

Cuadro VI.1: Tráfico de Carga, según régimen, I Semestre 2014 – 2018

(Toneladas métricas)

RÉGIMEN		l Semestre						
REGIMEN	2014	2014 2015 2016 2017		2017	2018	Ene-Jun 2018/17		
TOTAL	19 993 762	23 777 883	20 331955	23 984 102	23 959 880	-0,1%		
Descarga	10 720 890	12 883 121	11 022 380	12 150 570	12 549 921	3,3%		
Embarque	6 335 974	8 246 481	7 597 218	9 935 066	9 546 650	-3,9%		
Cabotaje	408 275	441937	281060	413 418	443 742	7,3%		
Transbordo	2 360 651	2 099 811	1347 053	1464 308	1389 000	-5,1%		
Tránsito	167 971	106 533	84 243	20 741	30 568	47,4%		

Nota: Se excluye MASP Arica

Fuente: APN

Cuadro VI.2: Tráfico de Carga según tipo de mercancía, I Semestre 2014 – 2018

(Toneladas métricas)

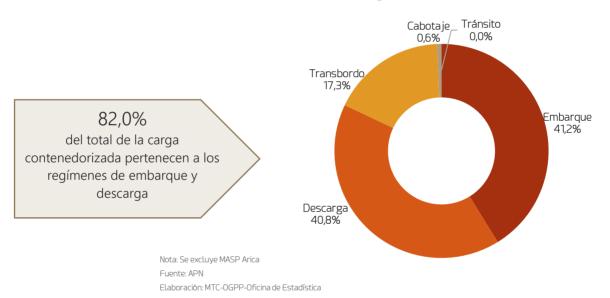
TIPO DE MERCANCÍA	l Semestre						
THE OBLINERANCE -	2014	2015	2016	2017	2018		
TOTAL	19 993 762	23 777 883	20 331955	23 984 102	23 959 880		
Mercancía General Contenedorizada	10 521 982	11 743 287	9 438 496	10 994 288	11 103 714		
Mercancía General No Contenedorizada	1523 963	1962 131	1667 866	1808 468	1774 560		
Granel Sólido	6 189 058	8 236 268	7 580 767	9 401547	9 256 955		
Granel Líquido	1577 745	1617 751	1511350	1615 380	1631139		
Carga Rodante	181 014	218 447	133 475	164 420	193 512		

Nota: Se excluye MASP Arica 1/ Información preliminar

Fuente: APN
Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

TRÁFICO DE CONTENEDORES EN TERMINALES DE USO PÚBLICO

Gráfico VI-2: Estructura Porcentual del Tráfico de Contenedores, según tipo de operación, I Semestre 2018



Cuadro VI.3: Tráfico de Contenedores, según tipo de operación, I Semestre 2014 – 2018

(TEU's)

RÉGIMEN		l Semestre					
- Near-left	2014	2015	2016	2017	2018	Ene-Jun 2018/17	
TOTAL	1110647	1202 266	1051536	1 213 516	1255 139	3,4%	
Descarga	422 320	498 915	434 642	454 814	512 615	12,7%	
Embarque	424 704	502 858	464 020	480 298	517 115	7,7%	
Cabotaje	12 225	11 137	8 194	56 290	8 153	-85,5%	
Transbordo	251007	188 974	144 474	221847	216 913	-2,2%	
Tránsito	391	382	206	267	343	28,5%	

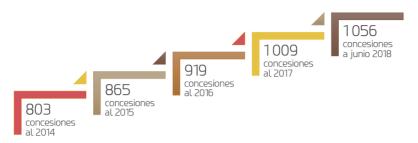
Nota: Se excluye MASP Arica

Fuente: APN

VII. CONCESIONES EN COMUNICACIONES

SERVICIOS PÚBLICOS - CONCESIÓN VIGENTE

Gráfico VII-1: Evolución de las Concesiones Vigentes, 2014 – 2018



Cuadro VII.1: Concesiones Vigentes, según tipo de servicio, 2014 - 2018

TIPO DE SERVICIO	2014	2015	2016	2017	l semestre 2018
TOTAL	803	865	919	1009	1056
Telefonía Fija	43	45	45	46	46
Telefonía Móvil	6	6	6	6	6
Comunicaciones Personales (PCS)	7	7	10	10	10
Portador Larga Distancia Nacional	57	59	64	66	69
Portador Larga Distancia Internacional	64	66	68	69	71
Portador Local	82	101	112	135	155
Portador 1/	1	1	1	1	1
Radiodifusión Por Cable	511	546	574	632	653
Troncalizado	16	17	17	18	18
Móvil Por Satélite	12	12	14	15	15
Móvil De Datos Marítimos Por Satélite	1	1	1	1	1
Operador Móvil Virtual	0	1	2	3	4
Operador De Infraestructura Móvil Rural	0	0	2	4	4
Publico De Buscapersonas	3	3	3	3	3

Nota: Incluye concesiones antiguas, concesiones únicas e inscripciones de servicios

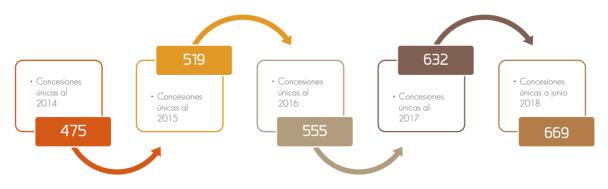
1/. AZTECA COMUNICACIONES PERÚ S.A.C. (RDNFO)

Fuente: MTC - DGCC - Coordinación Administrativa y Presupuesto

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

SERVICIOS PÚBLICOS - CONCESIÓN ÚNICA

Gráfico VII-2: Evolución de las Concesiones Únicas, 2014 – 2018



REGISTROS DE CASAS COMERCIALIZADORAS DE EQUIPOS Y APARATOS DE TELECOMUNICACIONES

Gráfico VII-3: Registros de Casas Comercializadoras de Equipos y Aparatos de Telecomunicaciones, 2014 - 2018



INTERNAMIENTO DE EQUIPOS Y/O APARATOS DE TELECOMUNICACIONES

Gráfico VII-4: Evolución de las Concesiones Únicas, 2014 – 2018



SERVICIOS POSTALES

Cuadro VII.2: Concesiones Postales, según ámbito, 2014 – 2018

ÁMBITO DE CONCESIÓN	2014	2015	2016	2017	Jun-18
TOTAL	737	799	734	784	779
INTERNACIONAL	93	111	104	99	100
NACIONAL	527	565	519	571	562
REGIONAL	79	82	74	72	76
LOCAL PROVINCIAL	6	4	6	9	9
LOCAL LIMA CALLAO	32	37	31	33	32

Fuente: MTC - OGCC - Coordinación Administrativa y Presupuesto

VIII. AUTORIZACIONES EN COMUNICACIONES

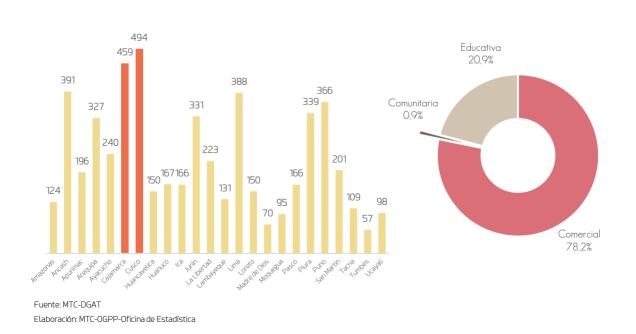
SERVICIOS DE RADIODIFUSIÓN

SONORA

Gráfico VIII-1: Autorizaciones Vigentes de Radiodifusión Sonora, según banda de frecuencia, 2014-2018



Gráfico VIII-2: Autorizaciones Vigentes de Radiodifusión Sonora, según departamento y finalidad 2018



Cuadro VIII.1: Autorizaciones Otorgadas de Radiodifusión Sonora durante el I Semestre 2018

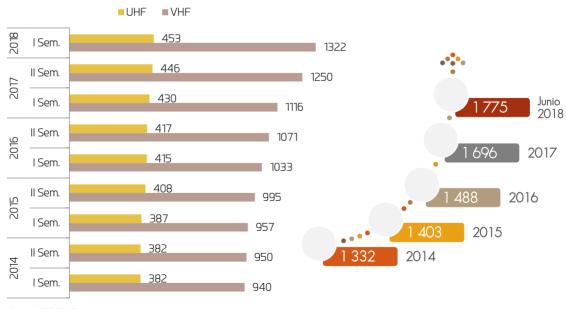
DEPARTAMENTO	TOTAL	Frecuencia Modulada	Onda Media	Onda Corta Tropical
TOTAL	193	186	6	1
Amazonas	6	6	0	0
Ancash	5	5	0	0
Apurímac	23	22	0	1
Arequipa	12	11	1	0
Ayacucho	16	16	0	0
Cajamarca	11	11	0	0
Cusco	6	6	0	0
Huancavelica	7	7	0	0
Huánuco	5	5	0	0
lca	0	0	0	0
Junín	9	9	0	0
La Libertad	4	4	0	0
Lambayeque	1	0	1	0
Lima	22	21	1	0
Loreto	9	9	0	0
Madre de Dios	5	4	1	0
Moquegua	1	1	0	0
Pasco	4	4	0	0
Piura	14	14	0	0
Puno	20	20	0	0
San Martin	8	7	1	0
Tacna	3	3	0	0
Tumbes	1	0	1	0
Ucayali	1	1	0	0

Fuente: MTC-DGAT

Elaboración: MTC-OGPP-Oficina de Estadística

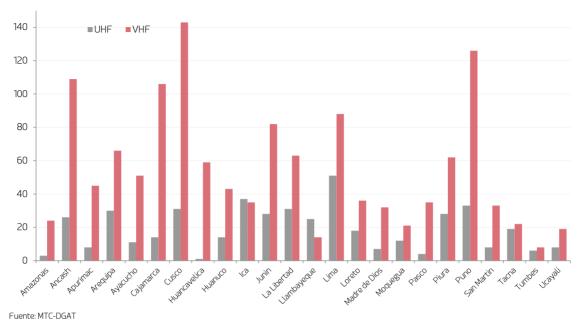
TELEVISIÓN

Gráfico VIII-3: Autorizaciones Vigentes de Radiodifusión por Televisión, según banda de frecuencia, 2014-2018



Fuente: MTC-DGAT

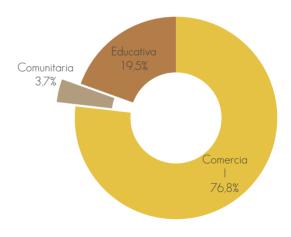
Gráfico VIII-4: Autorizaciones Vigentes de Radiodifusión por Televisión, según banda de frecuencia, junio 2018



Elaboración: MTC-OGPP-Oficina de Estadística

Cuadro VIII.2: Autorizaciones Otorgadas de Radiodifusión por Televisión, según banda y finalidad en junio 2018

DEPARTAMENTO	TOTAL	UHF	VHF
TOTAL	82	6	76
ANCASH	7	1	6
APURIMAC	7	0	7
AREQUIPA	1	0	1
AYACUCHO	9	1	8
CAJAMARCA	8	0	8
CUSCO	14	0	14
HUANCAVELICA	1	0	1
HUÁNUCO	1	0	1
ICA	1	1	0
JUNIN	2	1	1
LA LIBERTAD	3	0	3
LAMBAYEQUE	1	0	1
LORETO	2	0	2
MOQUEGUA	1	0	1
PASCO	1	0	1
PIURA	1	0	1
PUNO	16	2	14
SAN MARTÍN	2	0	2
TACNA	2	0	2
UCAYALI	2	0	2



Fuente: MTC-DGAT

SERVICIOS PRIVADOS

RADIOCOMUNICACIÓN

Gráfico VIII-5: Evolución de las Autorizaciones Vigentes de Servicios Privados de Radiocomunicación, 2014-2018

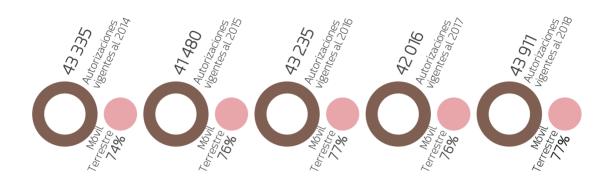
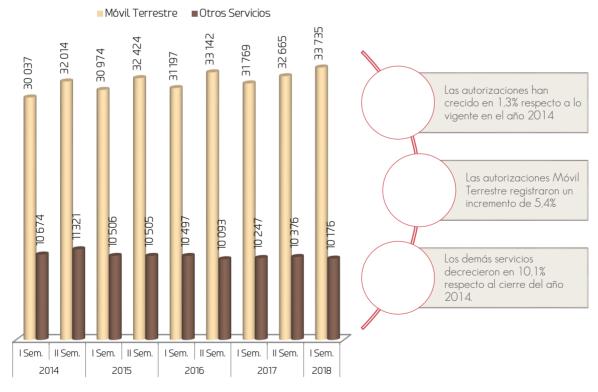
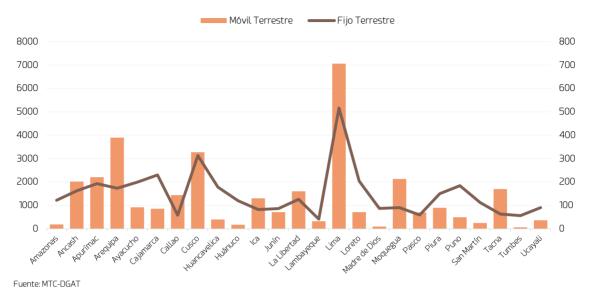


Gráfico VIII-6: Autorizaciones Vigentes de Servicios Privados de Radiocomunicación, 2014-2018



Fuente: MTC-DGAT Elaboración: MTC-OGPP-Oficina de Estadística

Gráfico VIII-7: Autorizaciones Vigentes de Radiocomunicación, a junio 2018

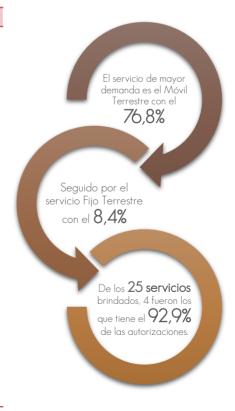


Elaboración: MTC-OGPP-Oficina de Estadística

Cuadro VIII.3: Autorizaciones Vigentes de Radiocomunicación, según servicio, junio 2018

TIPO DE LICENCIA	TOTAL
TOTAL	43 911
Ayudas a la Metereología	1
Banda Ciudadana	5
Enlace Fijo por Microondas (Analógico)	4
Enlace Fijo por Microondas (Digital)	378
Enlace Fijo por Microondas Unidireccional (Analógico)	1
Enlace Fijo por Microondas Unidireccional (Digital)	2
Enlace Móvil por Microondas (Analógico)	2
Espectro Ensanchado Punto a Punto	4
Espectro Ensanchado Red Lan	4
Fijo Aeronáutico	51
Fijo por Satélite	600
Fijo por Satélite (Enlace Auxiliar a la Radiodifusión)	38
Fijo Terrestre	3 694
Fijo Terrestre (Enlace Auxiliar a la Radiodifusión)	348
Móvil Aeronáutico	591
Móvil Marítimo	1248
Móvil por Satélite	2
Móvil por Satélite (Enlace Auxiliar a la Radiodifusión)	2
Móvil Terrestre	33 735
Móvil Terrestre (Enlace Auxiliar a la Radiodifusión)	28
Móvil Troncalizado Privado	2 129
Radiolocalización	17
Radionavegación Aeronáutica	103
Radionavegación Marítima	13
Valor Añadido (Servicios Privados)	911

Fuente: MTC-DGAT



RADIOAFICIONADOS

Gráfico VIII-8: Autorizaciones Vigentes de Radioaficionados, 2014-2018

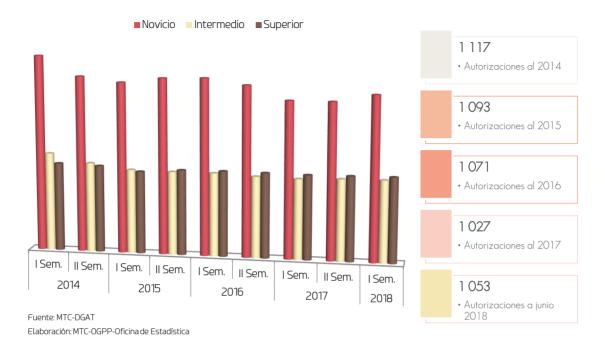
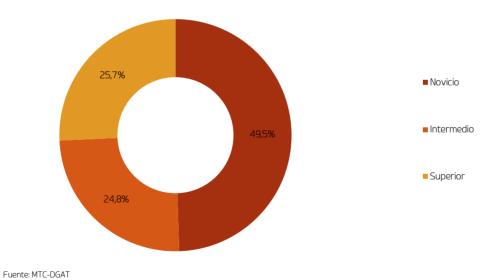


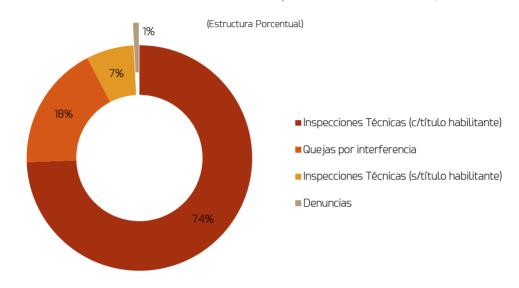
Gráfico VIII-9: Participación de las Autorizaciones Vigentes de Radioaficionados, junio 2018



IX. CONTROL Y SUPERVISIÓN DE COMUNICACIONES

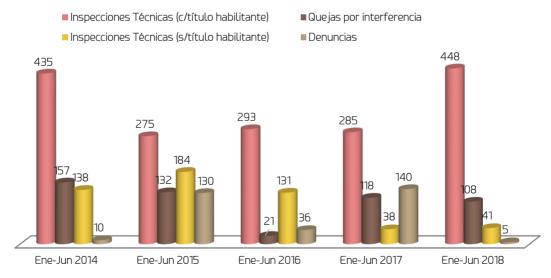
SERVICIOS PÚBLICOS

Gráfico IX-1: Distribución Porcentual de las Actividades de Inspección de los Servicios Públicos, I Semestre 2018



Fuente: DGCSC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

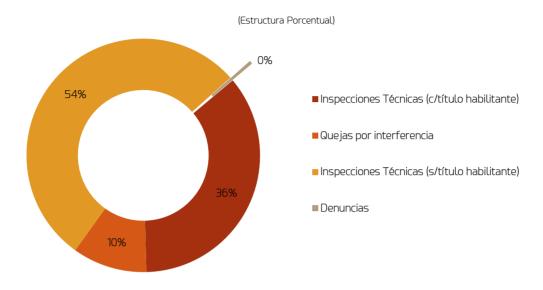
Gráfico IX-2: Evolución de las Actividades de Inspecciones de Servicios Públicos, I Semestre 2014 - 2018



Fuente: DGCSC

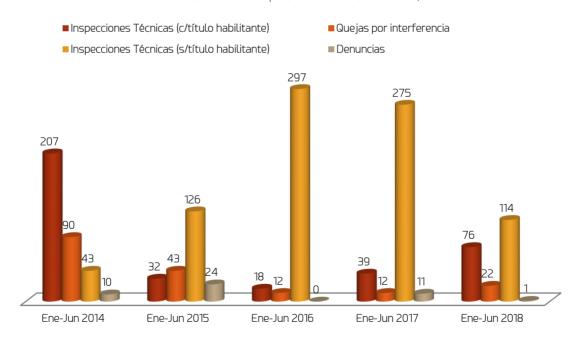
SERVICIOS PRIVADOS

Gráfico IX-3: Distribución Porcentual de las Actividades de Inspección de los Servicios Privados, I Semestre 2018



Fuente: DGCSC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico IX-4: Evolución de las Actividades de Inspecciones de Servicios Privados, I Semestre 2014 – 2018



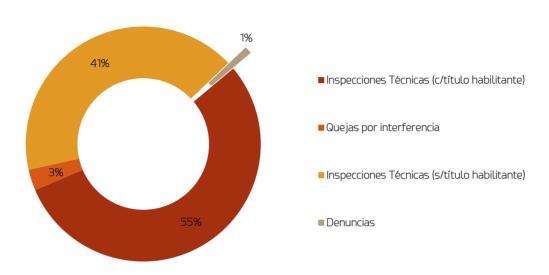
Fuente: DGCSC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

SERVICIOS DE RADIODIFUSIÓN

SONORA

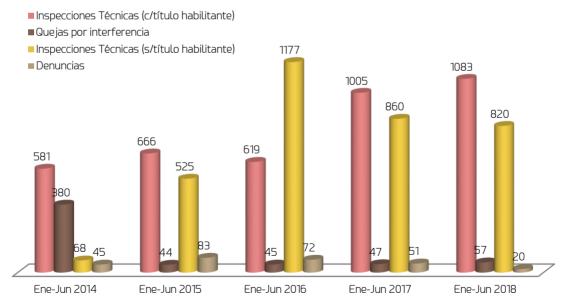
Gráfico IX-5: Distribución Porcentual de las Actividades de Inspecciones de Servicios de Radiodifusión Sonora, I Semestre 2018





Fuente: DGCSC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

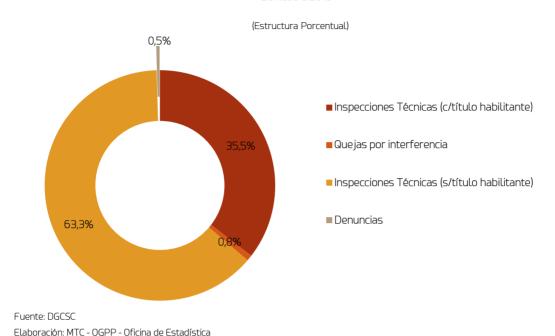
Cuadro IX.1: Evolución de las Actividades de Inspecciones de Servicios de Radiodifusión Sonora, I Semestre 2014 - 2018



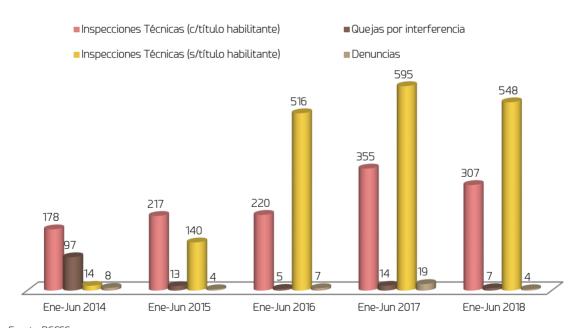
Fuente: DGCSC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

TELEVISIÓN

Gráfico IX-6: Distribución Porcentual de las Actividades de Inspecciones de Servicios de Radiodifusión por Televisión, I Semestre 2018



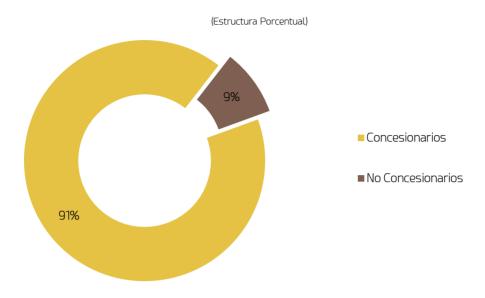
Cuadro IX.2: Evolución de las Actividades de Inspecciones de Servicios de Radiodifusión por Televisión, I Semestre 2014 – 2018



Fuente: DGCSC

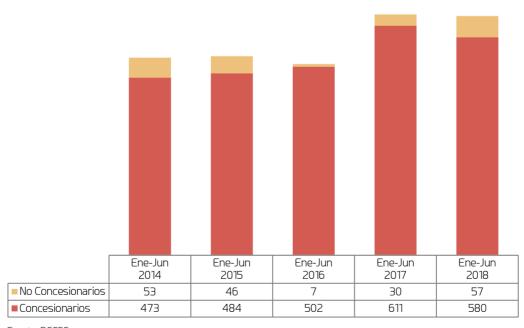
SERVICIOS POSTALES

Gráfico IX-7: Distribución Porcentual de las Actividades de Inspecciones de Servicios Postales, I Semestre 2018



Fuente: DGCSC Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico IX-8: Evolución de las Actividades de Inspecciones de Servicios Postales, I Semestre 2014 – 2018



Fuente: DGCSC

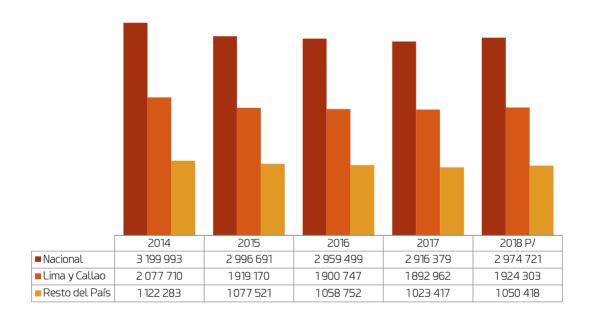
X. OPERADORES DE LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES

TELEFONÍA FIJA

Gráfico X-1: Evolución de las Líneas en servicio de Telefonía Fija, 2014 – 2018



Gráfico X-2: Líneas en servicio de Telefonía Fija, 2014 – 2018



P/. Información Preliminar al I Semestre 2018.

Fuente: MTC - DGRAIC

Cuadro X.1: Líneas en Servicio de Telefonía Fija, según empresa operadora, 2014 – 2018

EMPRESAS	2014	2015	2016	2017	2018 P/
TOTAL	3 199 993	2 996 691	2 959 499	2 916 379	2 974 721
TELEFONICA DEL PERU 1/	2 551075	2 325 892	2 242 962	2 206 779	2 284 151
AMERICA MOVIL	582 388	599 984	628 869	598 079	569 514
AMERICATEL PERU S.A.	39 327	39 175	38 367	39 984	38 858
OPTICAL TECHNOLOGIES S.A.C.	-	3 656	9 652	n.d.	n.d.
VELATEL - PERUSAT S.A.	8 719	8 775	8 779	8 779	2 270
TELEFONICA MULTIMEDIA S.A.	1	1	6 211	4834	-
LEVEL 3 PERU S.A.	6 075	5 371	5 744	6 371	n.d.
WINNER SYSTEMS S.A.C.	3 511	4 704	4 828	5 125	5 409
ENTEL 2/	-	-	4 623	36 000	63 096
CONVERGIA PERU S.A.	2 277	2 229	3 435	4 254	5 416
GILAT TO HOME PERU S.A.	3 196	3 210	2 938	2 854	2 809
INVERSIONES OSA S.A.C.	769	1067	1235	n.d.	n.d.
ANURA PERÚ S.A.C.	95	234	668	614	814
INFODUCTOS Y TELECOMUNICACIONES DEL PERU S.A.	543	483	463	453	445
MOCHE INVERSIONES S.A.C.	18	373	378	n.d.	n.d.
COMPAÑÍA TELEFÓNICA ANDINA S.A.	224	224	229	232	n.d.
INGENIERÍA EN GESTIÓN DE NEGOCIOS Y OPORTUNIDADES S.A.C.	63	63	63	n.d.	n.d.
VIETTEL PERÚ		-	29	2 006	1930
AMITEL PERÚ TELECOMUNICACIONES S.A.C.	3	15	15	n.d.	n.d.
CONSORCIO OPTICAL S.A.	8	8	8	8	8
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL		-	3	7	1
GLOBAL BACKBONE S.A.C.	554	=	=	=	=
RURAL TELECOM S.A.C	590	=	=	=	=
VALTRON E.I.R.L.	-	-	-	-	-
NETLINE PERU S.A.	557	1227	=	=	=

TELEFONÍA MÓVIL

Gráfico X-3: Evolución de las Líneas en servicio de Telefonía Móvil, 2014 – 2018

30 051 001 Líneas en servicio al 2014

34 235 810 Líneas en servicio al 2015

36 991 444 Líneas en 2016

37 944 348 Líneas en 2017

40 631 423 Líneas en I Sem. 2018

P/. Información Preliminar al I Semestre 2018.

1/ El 01.10.14, según Resolución Viceministerial № 461-2014-MTC/03, se aprobó la transferencia de concesiones de Telefónica Móviles S.A. a favor de Telefónica del

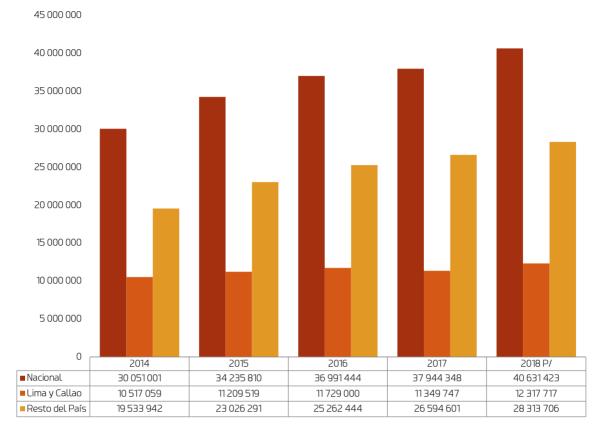
IV EL DI I.D. 14, segun Resolución Viceministerial INº 461-2014-MTL/03, se aprobo la transferencia de concesiones de Leteronica Moviles S.A. a Tavor de Leteronica del Perú S.A. A

2/ Según P/D. Nº 182684, Nextel del Perú modificó su razón social ante el Registro de Personas Jurídicas de la Oficina Registral de Lima y Callao, siendo su nueva razón social Entel Perú desde el 25 de setiembre de 2014

Fuente: MTC - DGRAIC

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Gráfico X-4: Líneas en servicio de Telefonía Móvil, 2014 – 2018



P/. Información Preliminar al I Semestre 2018.

Fuente: MTC - DGRAIC

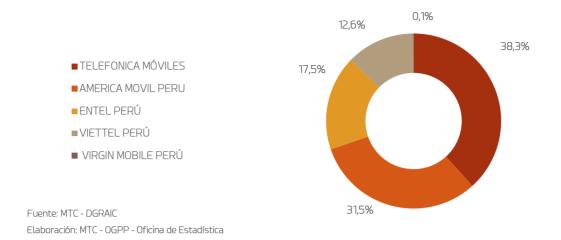
Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro X.2: Servicio de Telefonía Móvil, según empresa, 2014 – 2018

CMPDECAC	2014	2045	2015	2017	2010 D /
EMPRESAS	2014	2015	2016	2017	2018 P/
TOTAL	30 051 001	34 235 810	36 991 444	37 944 348	40 631 423
TELEFONICA MÓVILES	17 063 821	17 841 861	16 787 153	15 460 036	15 552 977
AMERICA MOVIL PERU	12 085 719	12 084 005	11 584 505	12 293 496	12 785 368
ENTEL PERÚ	901 461	3 078 863	4 846 671	5 750 007	7 127 370
VIETTEL PERÚ	-	1231081	3 714 832	4 351 670	5 119 043
VIRGIN MOBILE PERÚ	-	-	58 283	89 139	46 665

P/. Información Preliminar al I Semestre 2018. Fuente: MTC - DGRAIC

Gráfico X.5: Participación de Líneas en servicio de Telefonía Móvil, según empresa, 2014 – 2018



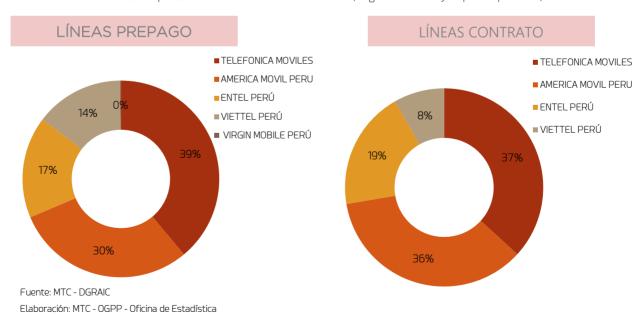
Cuadro X.3: Servicio de Telefonía Móvil, según empresa, 2014 – 2018

MODALIDAD	2014	2015	2016	2017	2018 P/
TOTAL	30 051 001	34 235 810	36 991 444	37 944 348	40 631 423
PREPAGO	21 482 697	23 311 930	25 229 910	26 588 020	28 266 335
CONTRATO	8 568 304	10 923 880	11761534	11 356 328	12 365 088

P/. Información Preliminar al I Semestre 2018.

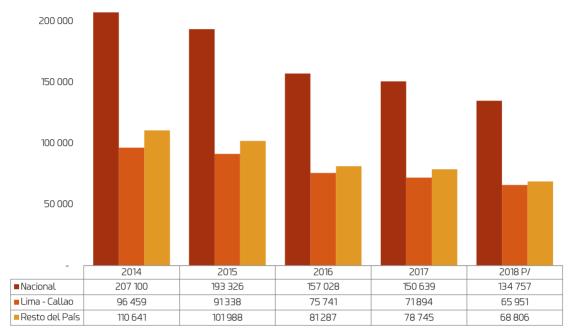
Fuente: MTC - DGRAIC

Gráfico X.6: Estructura porcentual del Servicio de Telefonía Móvil, según modalidad y empresa operadora, 2018



TELEFONÍA PÚBLICA

Gráfico X-7: Líneas en servicio de Telefonía Pública, 2014 – 2018



P/. Información Preliminar al I Semestre 2018.

Fuente: MTC - DGRAIC

Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

Cuadro X.4: Servicio de Telefonía Pública, según empresa, 2014 – 2018

EMPRESAS OPERADORAS	2014	2015	2016	2017	2018 /P
TOTAL	207 100	193 326	157 028	150 639	134 757
Telefónica del Perú	188 271	161 877	132 479	124 941	111 838
Gilat to Home Perú	7 584	7 494	7 474	7 464	7 440
América Móvil	10 240	22 898	16 070	17 226	14 482
Otros	1005	1057	1005	1008	997

P/. Información Preliminar al I Semestre 2018.

Fuente: MTC - DGRAIC

EL PERÚ PRIMERO