

EVALUANDO LA GESTIÓN EN LIMA Y CALLAO



SÉPTIMO INFORME DE RESULTADOS
SOBRE CALIDAD DE VIDA EN LIMA Y CALLAO

ÍNDICE

Presentación	3
¿Cómo vamos en Demografía?	4
¿Cómo vamos en Movilidad?	9
¿Cómo vamos en Ambiente?	18
¿Cómo vamos en Seguridad Ciudadana?	23
¿Cómo vamos en Cultura?	32
¿Cómo vamos en Vivienda y Servicios Públicos?	35
¿Cómo vamos en Espacios Públicos?	39
¿Cómo vamos en Deporte?	43
¿Cómo vamos en Educación?	45
¿Cómo vamos en Salud?	50
¿Cómo vamos en Trabajo?	52
¿Cómo vamos en Pobreza y Equidad?	58
¿Cómo vamos en Gestión Pública?	61
¿Cómo vamos en Finanzas Públicas?	66
¿Cómo vamos en Participación y Responsabilidad Ciudadana?	70
Créditos	76

1° ed., octubre 2017

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2017-13670

Editado por:
Asociación Unacem
Av. Atocongo 3020, Villa María del Triunfo - Lima

Impreso en octubre del 2017, en los talleres gráficos de:
Rafael Phuño Ccala
Av. General Garzón 1272 Tda. 98A, Jesús María - Lima

Publicado en octubre del 2017

El observatorio ciudadano Lima Cómo Vamos se complace en presentar el informe **Evaluando la Gestión: Séptimo Informe de Resultados sobre Calidad de Vida**. Este esfuerzo es posible gracias a los socios del Observatorio, instituciones que dan el soporte que permite el buen funcionamiento de Lima Cómo Vamos: la Asociación Unacem, el Grupo RPP, la PUCP y Cálidda.

Tras siete años de publicación continua, este informe se ha consolidado como una iniciativa relevante y de utilidad para la toma de decisión de diversos actores en la ciudad. Este esfuerzo busca recoger el estado, avances y retrocesos en la ciudad respecto a la calidad de vida de las personas que la habitan, así como los resultados de las políticas urbanas que se desarrollan. La información para realizar este informe es de carácter público y oficial, y se obtuvo a través de solicitudes realizadas a los gobierno nacional, metropolitano y locales, así como de estudios, informes, portales de estadísticas y otras publicaciones de instituciones académicas. Además, estos datos son comparados con los resultados obtenidos en años anteriores, así como aquellos recogidos en la Encuesta Lima Cómo Vamos 2016, que muestra la percepción de los ciudadanos sobre diversos aspectos de la ciudad con la finalidad de conocer la opinión que hay sobre ciudad entre sus habitantes.

En el año 2016, se incorporó como parte del área de evaluación a la ciudad del Callao. Esta ha sido una meta trazada desde hace unos años y finalmente ha podido concretarse, para así ampliar la información contenida y tener un marco de información mayor al momento de realizar un análisis sobre las diversas dinámicas que se desarrollan en las ciudades. Lima y Callao poseen un vínculo fuerte y particular que hacía necesario obtener información de ambos territorios para tener una mirada más integral, tanto para analizar los problemas como para generar las soluciones.

Como cada año, Lima Cómo Vamos espera que la información incluida en esta publicación sea de utilidad para las autoridades, funcionarios públicos, sector privado, periodistas, investigadores, colectivos, estudiantes y ciudadanía en general.

Para acceder a la versión virtual de este documento, así como a los informes y encuestas de años anteriores, puede ingresar al portal web www.limacomovamos.org para consultarlos y/o descargarlos. Nuestras bases de datos también son públicas y están a disposición para su consulta y revisión.

POBLACIÓN

Al año 2016, la población de Lima Metropolitana y Callao se estima en 10'059,784 habitantes. Al revisar los datos locales, la población en Lima Metropolitana es de 9'031,640 habitantes, teniendo como base el censo realizado por el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) el año 2007. El distrito de San Juan de Lurigancho continúa siendo el más poblado (1'114,686 habitantes), mientras que Santa María del Mar es el de menor población, con 1,651 habitantes.

Proyección de población de Lima Metropolitana, 2016.

DISTRITO	POBLACIÓN	DISTRITO	POBLACIÓN
San Juan de Lurigancho	1'114,686	San Borja	112,317
San Martín de Porres	714,952	Surquillo	91,409
Ate	645,803	Lurín	87,256
Comas	531,027	Miraflores	81,776
Villa El Salvador	472,442	Pueblo Libre	76,122
Villa María del Triunfo	457,069	Breña	75,322
San Juan de Miraflores	409,886	Jesús María	71,634
Los Olivos	377,915	San Luis	58,026
Puente Piedra	363,194	Magdalena del Mar	54,789
Santiago de Surco	350,855	San Isidro	53,836
Chorrillos	330,756	Lince	49,651
Carabaylo	309,899	Cieneguilla	48,382
Cercado de Lima	268,777	Chaclacayo	43,809
Santa Anita	233,315	Ancón	40,529
Lurigancho-Chosica	224,098	Barranco	29,482
Independencia	218,582	Santa Rosa	19,272
El Agustino	193,319	Pucusana	17,519
La Molina	175,681	Punta Negra	8,149
La Victoria	169,239	San Bartolo	7,884
Rímac	163,913	Punta Hermosa	7,792
San Miguel	136,369	Santa María del Mar	1,651
Pachacámac	133,256		

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En cuanto a la Provincia Constitucional del Callao, la población estimada al 2016 es de 1'028,144 habitantes, siendo el distrito con mayor población el Callao, con 406,760 habitantes. La Punta es el distrito que cuenta con menor número de habitantes: 3,270.

Proyección de población total de Callao, 2016.

DISTRITO	POBLACIÓN
Callao	406,760
Ventanilla	385,596
Bellavista	71,859
Mi Perú	60,977
La Perla	58,917
Carmen de La Legua Reynoso	40,765
La Punta	3,270

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

SUPERFICIE DEL TERRITORIO

La superficie total de Lima Metropolitana es de 2,672.5 km². El distrito que cuenta con mayor extensión es Carabaylo, con 346.9 km²; mientras que el que cuenta con menor extensión es Lince, con 3 km².

Por otro lado, en el caso de Callao, la superficie total es de 131.9 km². El distrito con mayor extensión es Ventanilla (73.5 km²) y el que cuenta con menor extensión es La Punta (0.8 km²).

Superficie total por distritos de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITO	KM ²	DISTRITO	KM ²
Carabaylo	346.9	Santa Rosa	21.5
Ancón	299.2	Los Olivos	18.3
Cieneguilla	240.3	Independencia	14.6
Lurigancho-Chosica	236.5	El Agustino	12.5
Lurín	181.1	Rímac	11.9
Pachacámac	160.2	San Isidro	11.1
San Juan de Lurigancho	131.3	San Miguel	10.7
Punta Negra	130.5	Santa Anita	10.7
Punta Hermosa	119.5	San Borja	10.0
Ate	77.7	Santa María del Mar	9.8
Ventanilla	73.5	Miraflores	9.6
Puente Piedra	71.2	La Victoria	8.7
Villa María del Triunfo	70.6	Bellavista	4.6
La Molina	65.8	Jesús María	4.6
Comas	48.8	Pueblo Libre	4.4
Callao	45.7	Magdalena del Mar	3.6
San Bartolo	45.0	San Luis	3.5
Chaclacayo	39.5	Surquillo	3.5
Chorrillos	38.9	Barranco	3.3
Pucusana	37.8	Breña	3.2
San Martín de Porres	36.9	Lince	3.0
Villa El Salvador	35.5	La Perla	2.8
Santiago de Surco	34.8	Mi Perú	2.4
San Juan de Miraflores	24.0	Carmen de La Legua Reynoso	2.1
Cercado de Lima	22.0	La Punta	0.8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

La densidad del área poblada de Lima y Callao es alrededor de 13,761 habitantes por km².

DENSIDAD

Al dividir el número total de habitantes entre los km² del territorio en total, se obtiene para el caso de Lima Metropolitana que la densidad es de 3,379.5 habitantes por km². Sin embargo, al considerar solamente el área poblada de Lima y Callao, que es alrededor de 731 km², la densidad poblacional cambia a 13,761 habitantes por km², casi 10 mil habitantes más por km². Así, es importante analizar los datos de densidad no solamente referidos a la cantidad de población en la extensión de un distrito, sino la población que efectivamente se asienta sobre un territorio, que en pocos casos abarca la totalidad de un distrito.

Mapa de área urbanizada en Lima Metropolitana y Callao.



Fuente: Limatieneunplan.blogspot.pe

Como se puede observar, solo los distritos ubicados principalmente en Lima Centro tienen una ocupación de casi el 100% en sus jurisdicciones. Distritos con una extensión amplia, como Cieneguilla, San Juan de Lurigancho o Carabaylo, por mencionar algunos casos, tienen amplias extensiones, mas gran parte de ella se encuentra desocupada. Así, al calcular la densidad por la totalidad de km² del distrito, la cifra puede no reflejar realmente la densidad de un área urbana. Muchos distritos grandes en extensión tienen un área urbana pequeña, por lo que su densidad es alta.

Solo la densidad por área administrativa en distritos de Lima Metropolitana, Surquillo es el distrito que cuenta con el mayor número de habitantes por km². Por otro lado, Punta Negra se posiciona como el distrito con menor densidad. Como se observa en la tabla, distritos con extensiones grandes se entenderían con baja densidad, a pesar de que su área urbana es pequeña.

Densidad poblacional en área administrativa de distritos de Lima Metropolitana, 2016.

DISTRITO	HAB/KM ²
Surquillo	26,117
Breña	23,538
Santa Anita	21,805
Los Olivos	20,651
La Victoria	19,453
San Martín de Porres	19,375
Pueblo Libre	17,300
San Juan de Miraflores	17,079
San Luis	16,579
Lince	16,550
Jesús María	15,573
El Agustino	15,466
Magdalena del Mar	15,219
Independencia	14,971
Rímac	13,774
Villa El Salvador	13,308
San Miguel	12,745
Cercado de Lima	12,217
San Borja	11,232
Comas	10,882
Santiago de Surco	10,082
Barranco	8,934
Miraflores	8,518
Chorrillos	8,503
San Juan de Lurigancho	8,490
Ate	8,311
Villa María del Triunfo	6,474
Puente Piedra	5,101
San Isidro	4,850
La Molina	2,670
Chaclacayo	1,109
Lurigancho-Chosica	948
Santa Rosa	896
Carabaylo	893
Pachacámac	832
Lurín	482
Pucusana	463
Cieneguilla	201
San Bartolo	175
Santa María del Mar	168
Ancón	135
Punta Hermosa	65
Punta Negra	62

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En el caso de Callao, la densidad por área administrativa es de 7,795 habitantes por km². El distrito con el valor más alto en densidad es Mi Perú, mientras que en el lado contrario se encuentra La Punta.

Densidad poblacional en área administrativa de distritos de Callao, 2016.

DISTRITO	HAB/KM ²
Mi Perú	25,407
La Perla	21,042
Carmen de La Legua Reynoso	19,412
Bellavista	15,622
Callao	8,901
Ventanilla	5,246
La Punta	4,088

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

LENGUA MATERNA

La mayoría de habitantes de Lima y Callao (91.87%) tiene como lengua materna el castellano; en segundo lugar se ubica el quechua, con un 6.77% de habitantes que lo tienen como lengua materna.

Lengua materna de habitantes de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

LENGUA MATERNA	PORCENTAJE
Castellano	91.87%
Quechua	6.77%
Portugués	0.60%
Aymara	0.39%
Otra lengua extranjera	0.25%
Es sordomudo/a	0.12%
Otra lengua	0.01%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

El 91.9% de limeños y chalacos poseen como lengua materna el castellano, seguido del quechua, con un 6.8%.

DOCUMENTO DE IDENTIDAD

En Lima Metropolitana, según la RENIEC, 9'740,296 de personas tienen DNI válido el 2016. Por el lado de Callao, 1'090,378 de personas cuentan con el Documento Nacional de Identidad.

Población de Lima Metropolitana y Callao con DNI, 2016.

		LIMA	CALLAO
 Menor de edad	Hombre	1'370,609	165,791
	Mujer	1'317,792	159,065
	Total	2'688,401	324,856
 Mayor de edad	Hombre	3'483,759	382,529
	Mujer	3'568,136	382,993
	Total	7'051,895	765,522

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

NACIONALIZACIÓN

En Lima Metropolitana, el número de personas con DNI naturalizado es de 4,109, más de la mitad de la población naturalizada en el país: (7,737 personas). El distrito que tiene la mayor cantidad de personas naturalizadas, por segundo año consecutivo, es Santiago de Surco (628 personas). En la Provincia de Callao, el número de personas con DNI naturalizado es de 196. El distrito que cuenta con la mayor cantidad de personas naturalizadas es Callao (77 personas).

DISCAPACIDAD

El RENIEC posee un registro de la población que ha declarado tener discapacidad en sus documentos de identidad. Así, al 2016, en Lima Metropolitana estas personas suman un total de 37,606, de las cuales 5,699 son menores de edad. En cuanto a Callao, las personas con discapacidad declarada llegan a 5,265, del cual 712 son menores de edad. Así como en Lima, la mayor cantidad de personas con discapacidad declarada ha señalado tener discapacidad física, seguida de discapacidad mental.

Población de Lima Metropolitana y Callao con discapacidad declarada, según tipo, 2016.

		LIMA	CALLAO		
Menor de edad	Hombre	Física	809	97	
		Mental	1,378	146	
		Sensorial	133	23	
	Mujer	Intelectual	1,045	148	
		Física	527	73	
		Mental	933	102	
	Mayor de edad	Hombre	Sensorial	90	13
			Intelectual	724	110
			Física	7,666	1,192
		Mujer	Mental	6,413	841
Sensorial			1,057	136	
Intelectual			3,602	531	
Mujer		Física	4,703	727	
	Mental	4,723	642		
	Sensorial	775	90		
		Intelectual	2968	394	

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil

Más de 42 mil personas en Lima y Callao han declarado tener algún tipo de discapacidad en sus documentos de identidad.

FUENTES CONSULTADAS

Instituto Nacional de Estadística e Informática
2016 *Encuesta Nacional de Hogares*
2017 *Población estimada al 30 de junio del 2016*

Registro Nacional de Identificación y Estado Civil
2017 *Información estadística. Población registrada*

PARQUE AUTOMOTOR

El Ministerio de Transportes y Comunicaciones estima que el parque automotor en el país fue de 2'544,133 unidades de vehículos al año 2015. Para el departamento de Lima, la estimación es de 1'674,145 vehículos, siendo esta la región con el número más alto de unidades (65.8% del parque automotor nacional). Desde el año 2010 hasta el 2015, el parque automotor de Lima se ha incrementado en un 40%, lo que significa un aumento de 478,792 unidades de vehículos en 5 años.

Parque automotor del departamento de Lima, por tipo, 2015.

AUTO	STATION WAGON	PICK UP	COMBI	CMTA. PANEL	ÓMNIBUS	CAMIÓN	REMOLCADOR	SEMIREMOLQUE
777,513	258,131	157,741	229,701	30,576	49,470	112,548	28,062	30,403
46%	15%	9%	14%	2%	3%	7%	2%	2%

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones

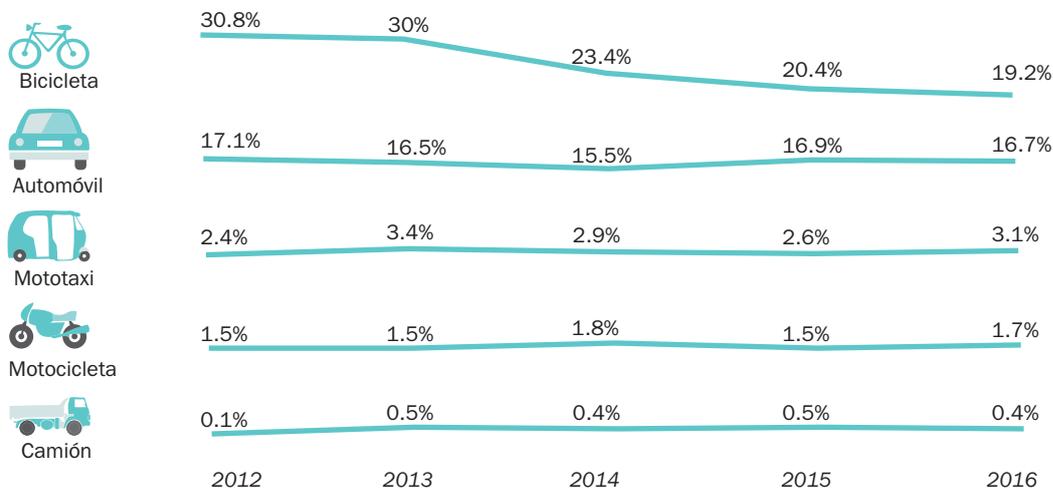
Tasa de motorización

Al calcular el número de vehículos por habitante del departamento de Lima, se obtiene que existen alrededor de 170 unidades por cada mil personas. En el año 2010, la tasa de motorización era de 131 vehículos por cada mil habitantes.

Tenencia de vehículos por hogares

En los últimos cinco años, el porcentaje de hogares en Lima y Callao que posee una automóvil se ha mantenido estable; sin embargo, la tenencia de al menos una bicicleta por hogares se ha reducido en cerca de 10 puntos porcentajes: pasó 30.8% en 2012 a 19.2%.

Tenencia de vehículos por hogar en Lima y Callao, según tipo, 2012-2016.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En cuanto al número de automóviles por hogar, el 88.3% de quienes tienen auto indica poseer uno, el 10.9% dos y el 0.8% entre tres y cuatro. Por otro lado, el 73.8% de hogares que indican tener bicicleta posee una, el 20.4% dos bicicletas y el 5.8% entre 3 a 5 bicicletas.

VIAJES PRINCIPALES

Modo de transporte principal

La encuesta Lima Cómo Vamos fue aplicada, por primera vez el 2016, en las ciudades de Lima y Callao, lo que ha permitido obtener información actualizada acerca del principal modo de transporte en viajes de estudio y trabajo. La información levantada ha evidenciado que Callao tiene cifras similares a los resultados de Lima: más del 70% de personas que estudian o trabajan fuera de su hogar usa como medio principal algún tipo de transporte colectivo; alrededor del 15% usa algún tipo de transporte individual y alrededor de un 9% camina o va en bicicleta.

Principal modo de viaje para a estudiar o trabajar fuera de casa, Lima y Callao, 2016.

		LIMA	CALLAO	
Transporte colectivo Lima 73.3% Callao 74.4%		Combi o couster	27.9%	45.0%
		Bus	32.5%	22.1%
		Metropolitano	4.9%	0.4%
		Colectivo	3.3%	3.9%
		Metro de Lima	3.1%	2.6%
		Corredores	1.6%	0.4%
Transporte individual Lima 16.6% Callao 13.9%		Auto propio	9.4%	10.4%
		Mototaxi	4.2%	0.9%
		Taxi	2.0%	1.3%
		Motocicleta propia	1.0%	1.3%
No motorizado Lima 9% Callao 8.7%		Caminata	8.7%	7.8%
		Bicicleta	0.3%	0.9%

Base: Total de entrevistados que estudia y/o trabaja fuera de casa

Fuente: Lima Cómo Vamos

Tiempo y destino de viaje

El 56.9% de limeños demora entre 15 minutos y 1 hora para llegar a su destino de trabajo o estudios, el 24% demora más de una hora y el 19% menos de 15 minutos. Además, se sabe también que un 3% de personas demora más de dos horas por trayecto, lo que representa más de 4 horas diarias perdidas en el transporte. En Callao se presentan porcentajes similares: el 55.9% viaja entre 15 minutos y una hora, el 28.7% lo hace más de una hora y el 15.5% demora menos de 15 minutos. Es necesario considerar en estas cifras que solo se considera el viaje de un trayecto, por lo que, al día, el tiempo de viaje se duplica.

En Lima, el distrito al que más se dirigen por trabajo o estudios es Cercado de Lima (11.9%), seguido –con una diferencia relativamente marcada– de Miraflores (6.7%), Santiago de Surco (6.3%), San Isidro (5.8%) y San Juan de Lurigancho (5.5%). En cuanto al Callao, el principal destino de los viajes por trabajo o estudios es el distrito de Callao (24.2%), seguido de Cercado de Lima (14.7%). En tercer, cuarto y quinto lugar están Ventanilla (7.8%), Los Olivos (7.4%) y San Miguel (5.2%). Así, tanto para Lima como para Callao, Cercado de Lima continúa siendo un punto importante de la vida económica y política, además de concentrar sedes de diversas instituciones públicas.

TRANSPORTE PÚBLICO

Flota

Dada la estrecha relación que poseen Lima y Callao, particularmente en la movilidad y transporte, la gestión de la flota, rutas y ordenamiento del tránsito debería de estar integrada para que la toma de decisiones respecto a medidas en ambas ciudades pueda ser articulada, optimizando la inversión y facilitando los viajes a la ciudadanía. Hasta la fecha, las municipalidades de Lima y Callao tienen competencias independientes, lo que significa que las autorizaciones al transporte público se dan por separado, de acuerdo al punto de origen de la ruta. En este sentido, la creación de la Autoridad Única de Transporte para Lima y Callao será un aporte valioso para mejorar esta gestión. El pasado 28 de julio del 2017, el Presidente de la República presentó el proyecto de Ley N° 1719-2017 que busca crear esta institución que unificaría las competencias.

En el caso de Lima, el municipio indica que la flota de transporte público en el año 2016 fue de 15,397 unidades.

Flota de transporte público en Lima Metropolitana, 2016.

TIPOLOGÍA Y/O CLASE DE VEHÍCULO	LIMA
Camioneta rural (combi)	4,015
Microbús	6,038
Ómnibus	5,344

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima

En cuanto a los vehículos registrados en Callao, al 2016 existió una flota de 8,041 unidades con placa M2; es decir, vehículos para el transporte urbano e interurbano.

En Lima, a diciembre del 2016, hay 264 las empresas que tienen concesión de 352 rutas existentes en la capital. Estas agrupan a las 15,397 unidades de transporte público registradas por la Municipalidad Metropolitana de Lima al mismo año. En cuanto a Callao, la Municipalidad Provincial señaló que son 232 rutas las autorizadas.

Inspectores

En el año 2016, la Municipalidad Metropolitana de Lima registró 436 inspectores de transporte público como apoyo al ordenamiento del tránsito. A su vez, los municipios distritales dispusieron, en total, de 366 inspectores en convenio con la Municipalidad de Lima. Por otro lado, la Municipalidad Provincial del Callao indica que contó con 10 inspectores de tránsito bajo su jurisdicción.

CORREDORES COMPLEMENTARIOS

Corredores y rutas

Actualmente, existen tres corredores en funcionamiento: el Corredor Azul cubre el recorrido Tacna-Garcilazo-Arequipa; el Corredor Rojo cubre la ruta de Javier Prado, y el Corredor Morado la ruta de San Juan de Lurigancho. Cada uno de los corredores posee rutas que, al detenerse en uno u otro paradero, permiten hacer un viaje más o menos rápido (así, algunas rutas llegan a entenderse como “expreso”). Las rutas y paraderos de cada corredor son los siguientes:

Rutas y paraderos de los Corredores Complementarios, 2016.

CORREDOR	RUTA	PARADEROS N-S	PARADEROS S-N	TOTAL
TGA	301	40	38	78
	302	31	29	60
	303	16	15	31
	306	23	24	47
Javier Prado	201	34	37	71
	209	38	38	76
SJL	412	28	27	55

Fuente: Protransporte

Usuarios

A inicios del año 2016, el promedio de pasajeros del corredor Tacna-Garcilazo-Arequipa era mucho mayor al del corredor Javier Prado (duplicaba su número); sin embargo, desde mediados de año hasta finales, el promedio de usuarios se igualó y fue superado por el corredor Javier Prado. El promedio de pasajeros por mes se puede observar a continuación:

Promedio de pasajeros al mes de Corredores Complementarios, 2016.

MES	TGA	JAVIER PRADO	SJL
Enero	267,648	112,253	-
Febrero	268,276	157,956	-
Marzo	258,657	158,163	-
Abril	249,735	187,809	-
Mayo	258,179	202,546	-
Junio	245,348	218,592	-
Julio	238,830	228,219	25,157
Agosto	240,492	278,621	32,065
Setiembre	249,536	292,609	37,567
Octubre	238,208	284,739	51,357
Noviembre	223,711	279,976	59,505
Diciembre	203,877	251,887	65,210

Fuente: Protransporte

Monto recaudado

Entre los tres corredores complementarios, se recaudó un total de 88'723,644.10 soles en el año 2016. El corredor que recaudó el monto más alto fue Javier Prado, seguido del Corredor Azul.

Monto recaudado en el año por ruta de Corredores Complementarios, 2016.

CORREDOR	SOLES
Corredor Tacna-Garcilazo-Arequipa (Azul)	41'084,004.90
Corredor Javier Prado-La Marina-Faucett (Rojo)	43'742,997.10
Corredor San Juan de Lurigancho-Abancay-Brasil (Morado)	3'896,642.10

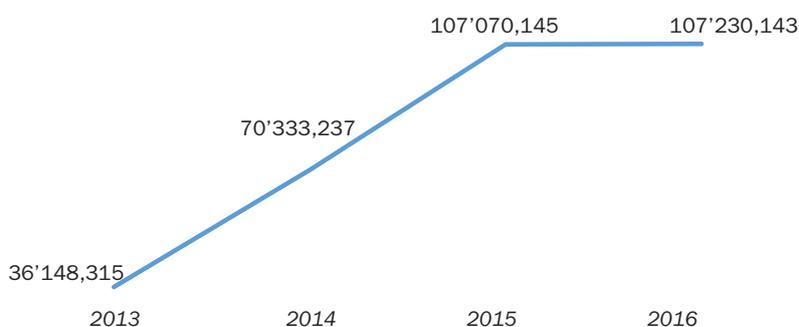
Fuente: Protransporte

METRO DE LIMA

Capacidad de pasajeros

Actualmente, la Línea 1 del Metro de Lima posee 24 trenes que suman 127 coches (5 de 6 coches y 19 de 5 coches). Los trenes más grandes tienen una capacidad de 1,200 pasajeros, mientras que aquellos de 5 coches poseen una capacidad de 1,003 pasajeros. Esto permitió que se realizaran 107'230,143 de viajes de usuarios el año 2016. El promedio de la demanda cada mes fue de 8'935,845.

Pasajeros totales del Metro de Lima, 2013-2016.



Fuente: Autoridad Autónoma del Tren Eléctrico

Pasajes

El costo del viaje en el Metro de Lima se mantiene en 1.50 soles como tarifa regular, y 0.75 soles para escolar y universitario. La recaudación por recarga de tarjeta se estima en un promedio de 13'116,525.72 soles mensuales. En el año 2016, se alcanzó una recaudación total de 157'398,308.67 soles.

Frecuencia

De lunes a viernes, durante la hora punta –de 6:30 a.m. a 9:30 a.m. y de 5:30 p.m. a 8:30 p.m.–, la frecuencia de los trenes es de 6 minutos. El resto del día, así como los fines de semana, el intervalo cambia a un paso cada 10 minutos. El funcionamiento del sistema es desde las 6 a.m. hasta las 10 p.m. todos los días de la semana, horario que no responde a las necesidades de la población. Es necesario ampliar el horario del funcionamiento del Metro para atender aquellos viajes que se dan fuera del horario de atención, sobre todo desde las 5 a.m. hasta medianoche, al ser horas en las que empiezan o terminan su día muchas personas y ven dificultado su viaje y, además, se reduce la calidad del mismo: al no ingresar al Metro de Lima, deben optar por un viaje más largo y, posiblemente, con mayor costo, incomodidad e inseguridad.

Demanda

Las estaciones con mayor demanda siguen siendo Gamarra (9.2%), Miguel Grau (9%) y La Cultura (8.5%). Estas tres estaciones superan los 9 millones de viajes al año.

Demanda por estaciones de la Línea 1 del Metro de Lima, 2016.

ESTACIONES	DEMANDA	%	ESTACIONES	DEMANDA	%
Gamarra	9,878,418	9.2	María Auxiliadora	3,402,905	3.2
Miguel Grau	9,685,474	9.0	San Martín	3,224,439	3.0
La Cultura	9,092,660	8.5	Caja de Agua	3,211,763	3.0
Bayóvar	7,220,502	6.7	Pirámides el Sol	2,893,565	2.7
Villa El Salvador	6,934,524	6.5	Los Postes	2,567,151	2.4
Angamos	5,276,328	4.9	San Borja Sur	2,544,577	2.4
Atocongo	4,411,213	4.1	Parque Industrial	2,479,803	2.3
Villa María del Triunfo	4,254,168	4.0	Ayacucho	2,434,421	2.3
Arriola	3,919,550	3.7	Pumacahua	2,288,808	2.1
Cabitos	4,019,768	3.7	Jorge Chávez	1,857,993	1.7
Santa Rosa	3,789,754	3.5	Presbítero Maestro	741,369	0.7
San Carlos	3,755,276	3.5	El Ángel	409,577	0.4
Los Jardines	3,502,781	3.3	TOTAL	107'230,143	100
San Juan	3,433,356	3.2			

Fuente: Autoridad Autónoma del Tren Eléctrico

En cuanto a la demanda por horario, el intervalo con mayor afluencia de pasajeros es entre las 7 a.m. y 8 a.m. (341,891 usuarios), y entre las 6 p.m. y 7 p.m. (342,212 usuarios). Por otro lado, al evaluar las estaciones con mayor demanda, tanto por origen como por destino, la estación Miguel Grau es la que tiene mayor afluencia de pasajeros como estación de origen (30,024 usuarios), y la estación Bayóvar es la que posee la mayor cantidad de salida de pasajeros (23,981 usuarios). Además, el mayor número de viajes se hizo desde Gamarra hacia Bayóvar, con más de 4 mil viajes en un día tipo (se tomó como fecha de medición el 7 de octubre del 2016).

Accesibilidad e intermodalidad

De las 26 estaciones que posee la Línea 1, todas incluyen acceso para personas con movilidad reducida (rampas y ascensores); solo las estaciones Villa El Salvador, Jorge Chávez y Miguel Grau poseen parqueo para bicicletas y ninguna posee estacionamiento para vehículos particulares. Sin embargo, la accesibilidad debería de considerar no solo las condiciones dentro de un sistema, sino aquellos espacios que permiten el ingreso al mismo. Así, la calidad de las veredas, paraderos, cruces y otros medios de transporte público serán determinantes para que una persona con movilidad reducida o en bicicleta pueda hacer uso óptimo del Metro de Lima.

Ingreso de trenes, coches y ampliación de estaciones

Desde la ampliación de la Línea 1 del Metro de Lima a mediados del año 2014, la cantidad de pasajeros superó lo estimado. A razón de ello, el 11 de julio del 2016 pudo firmarse el acuerdo entre el Ministerio de Transportes y Comunicaciones y la empresa concesionaria para incrementar la capacidad del servicio a través de la compra de trenes y coches. Así, se estima que a fines del año 2017 estarán llegando los primeros trenes, proceso que será paulatino y culminará el 2019, cuando se incorpore un total de 20 nuevos trenes y otros 39 coches en la Línea 1.

Esta compra permitirá incrementar el número de pasajeros promedio al día de 320,000 a 500,000, así como reducir la frecuencia de paso de los trenes de 10 a 6 minutos a lo largo del día, y de 6 a 3 minutos en hora punta.

Junto al aumento de capacidad, se realizarán otras mejoras complementarias que incluyen el reforzamiento eléctrico de la Línea 1, aumento de cocheras, ampliación de las estaciones Villa El Salvador, La Cultura, Gamarra, Miguel Grau y Bayóvar, entre otros.

METROPOLITANO

Rutas

El Metropolitano posee una extensión de 26 km en su ruta troncal, que recorre 12 distritos de Lima Metropolitana. En total, son 38 estaciones, 2 de ellas terminales y una estación de conexión (Estación Central). En la troncal transitan 4 rutas regulares y 10 rutas expreso.

Además, posee 2 estaciones desde donde parten rutas alimentadoras. Así, cuenta con 17 rutas alimentadoras norte y 4 rutas alimentadoras sur. Además, existe una ruta alimentadora Gamarra que parte desde la Estación Central y, por temporada de verano, la ruta alimentadora Costa Verde, que parte de la estación Matellini.

Demanda

A lo largo del año 2016, el total de usuarios del Metropolitano fue de 210'990,427. Esta cifra supera al total alcanzado el 2015, cuando se registró cerca de 200 millones de ingresos al sistema. Estas cifras consideran a los usuarios tanto del sistema troncal como de los alimentadores. El promedio de usuarios del Metropolitano cada día, de lunes a domingo, fue de 577,203 personas. Si se considera solo los fines de semana, el promedio cambia a 350,947 usuarios diarios.

Al distribuir los usuarios de acuerdo al servicio, aquella que tiene la mayor cantidad es el sistema troncal (142'834,110 usuarios en el año). El alimentador Norte es el segundo que tiene mayor afluencia, que casi cuadruplica la cantidad de usuarios del alimentador Sur. Además, 71'611,800 viajes fueron integrados. Es decir, los usuarios hicieron uso del sistema troncal y una o dos de las rutas alimentadoras.

Total de usuarios por tipo de servicio del Metropolitano, 2016.

SERVICIO	USUARIOS
Troncal	142'834,110
Alimentador Norte	55'947,865
Alimentador Sur	12'208,452

Fuente: Protransporte

En cuanto a la demanda por estación, la terminal Naranjal es la que posee la mayor cantidad de usuarios que ingresan al sistema por ella: más de 30 millones de validaciones en el año. Esta cifra está cerca de triplicar a la estación que se encuentra en segundo lugar (terminal Matellini), lo que presenta con claridad la gran demanda en Lima Norte y la necesidad de ampliar la cobertura del Metropolitano en esta zona, así como de integrar otros sistemas (corredores, Metro, entre otros).

Total de usuarios por estaciones del Metropolitano, 2016.

ESTACIÓN	VALIDACIONES	ESTACIÓN	VALIDACIONES
Naranjal	30,469,781	México	2,173,804
Matellini	10,219,249	Balta	2,073,744
Central	8,735,117	Tacna	1,979,605
Angamos	7,567,507	2 de Mayo	1,814,324
Canaval y Moreyra	7,050,734	Caquetá	1,716,625
Javier Prado	5,511,478	Independencia	1,713,467
España	5,331,159	28 de Julio	1,603,780
Tomás Valle	5,113,975	Bulevar	1,447,766
Canadá	4,434,364	Quilca	1,422,727
Izaguirre	4,421,752	Rosario de Villa	1,376,555
Benavides	4,333,182	Honorio Delgado	1,132,378
Jirón de la Unión	4,125,976	Fernando Terán	1,115,786
UNI	3,785,585	Domingo Orué	1,091,027
Ricardo Palma	3,095,806	Estadio Unión	1,009,432
Colmena	3,085,358	El Milagro	940,101
Aramburú	2,766,996	Los Jazmines	712,289
Plaza de Flores	2,657,101	Parque del Trabajo	692,819
Ramón Castilla	2,591,245	Pacífico	677,198
Estadio Nacional	2,348,268	Escuela Militar	535,905

Fuente: Protransporte

Tarjetas emitidas

A lo largo del mismo año, se emitieron 905,014 tarjetas (un número mayor al año anterior, en el que se registraron 872,908 tarjetas nuevas). Este número se distribuye en 769,630 tarjetas regulares anónimas y 3,474 personalizadas; a su vez, 112,432 tarjetas de universitario, 19,253 tarjetas de escolar y 225 tarjetas especiales.

Desde que inició el funcionamiento del Metropolitano en el año 2010 hasta diciembre del 2016, se emitieron en total 5'912,966 tarjetas generales; 670,000 tarjetas de universitario; 149,500 tarjetas para escolar y 2,988 de pase libre.

TAXIS

Tanto la Municipalidad Metropolitana de Lima como la Municipalidad Provincial del Callao poseen competencias para registrar unidades de taxis, de forma independiente y de acuerdo a criterios establecidos por cada institución. Así, para conocer la flota de taxis formales que transitan por Lima y Callao, es necesario considerar los registros de ambas entidades. La Municipalidad Metropolitana de Lima indica que las unidades registradas para brindar este servicio fueron 88.438 a diciembre del 2016; mientras que la Municipalidad Provincial del Callao registró a la misma fecha 29,763 unidades. Así, en Lima y Callao, existe una flota de 118,201 taxis formales. Sin embargo, el número de unidades de taxis se estima superior: al 2014, la Municipalidad de Lima señalaba que la flota de taxis en la ciudad era de alrededor 200,000 unidades.

Flota de taxis registrados en Lima y Callao, por antigüedad, 2016.

ANTIGÜEDAD	LIMA	CALLAO	%
20 años a más	18,328	493	15.9
19-15 años	14,962	2,493	14.8
14-10 años	18,473	4,678	19.6
5 a 9 años	23,875	9,530	28.3
Menos de 5 años	12,800	11,138	20.3
Total	88,438	29,763	98.9

Fuentes: Municipalidad Metropolitana de Lima y Municipalidad Provincial del Callao

Al evaluar la información por la antigüedad de las unidades registradas, se puede observar que el 15.9% de estas son vehículos de 20 años a más, mientras que el 20.3% tiene una antigüedad de menos de 5 años. El porcentaje más alto de vehículos por rango de antigüedad está en los vehículos de 5 a 9 años, que suman alrededor del 28.3% de la flota de taxis formales en Lima y Callao.

A las cifras oficiales deben de sumarse aquellos vehículos informales y aquellos que brindan el servicio de transporte de pasajeros de forma particular a través de aplicaciones. Las distintas empresas de aplicaciones de este tipo, al no estar registradas como empresas de taxi, no se rigen bajo la misma regulación. Sin embargo, este tipo de servicio se ha popularizado y es visto con buenos ojos por los usuarios, al ser percibido como un medio más seguro y confiable. El sinceramiento del número de registrados en este tipo de empresas será un buen primer paso para tomar decisiones más informadas respecto a la flota de taxis real en la ciudad.

CICLOINCLUSIÓN

Según cifras de la Municipalidad Metropolitana de Lima, en Lima y Callao hubo un total de 175.50 km de ciclovías hasta finales de año 2016. De esta cantidad, 106 km corresponden a ciclovías metropolitanas (administradas por la Municipalidad de Lima) y el resto están ubicadas en Callao o son ciclovías distritales. En cuanto a la iniciativa del Ciclodía, que cada domingo cierra la avenida Arequipa al paso de autos y permite el uso de la vía por peatones y ciclistas, se estima que en el año 2016 se tuvo un aproximado de 300,000 visitas. Esta iniciativa de ciclovía recreativa ha sido incorporada en otros municipios de la capital, actividad que permite el disfrute de las calles a través de modos activos.

ACCIDENTES DE TRÁNSITO

En el año 2016, se registraron 49,304 accidentes de tránsito en el departamento Lima y 3,430 accidentes en Callao. Estos representan el 59% del total de accidentes en el país ocurridos en el mismo año. La cifra correspondiente al departamento de Lima es sumamente alta, dado que Arequipa, el segundo departamento con mayor cantidad de accidentes, registró un total de 5,410. El total de accidentes en el departamento de Lima ha disminuido en 7.5%, y en Callao ocurrió lo mismo en 3.5%.

Tipo de accidentes

Tanto en Lima como en Callao, el principal tipo de accidentes son choques y atropellos, misma tendencia que a nivel nacional. Más de la mitad de accidentes fueron choques y el 18.3% incluyó atropellos.

Accidentes de tránsito por tipo, departamentos de Lima y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Choque	24,129	1,634
Atropello	6,735	500
Choque y fuga	7,641	411
Despiste	3,323	318
Caída de pasajero	1,503	158
Atropello y fuga	1,230	82
Choque y atropello	1,058	44
Despiste y volcadura	640	28
Volcadura	513	37
Colisión	116	0
Incendio de vehículo	61	0
Otros	2,355	218

Fuente: Policía Nacional del Perú

Causas de accidentes

Las dos principales causas son el exceso de velocidad y la imprudencia del conductor, llegando a representar el 59.5% de los accidentes en el departamento de Lima y Callao. Este número puede llegar a reducirse mejorando la infraestructura vial y poniendo en práctica normas rigurosas, dado que el exceso de velocidad es promovido, en parte, por el mal diseño y uso de señales en la ciudad.

Causas de accidentes de tránsito, departamentos de Lima y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Exceso de velocidad	15,929	1,001
Imprudencia del conductor	13,080	1,376
Imprudencia del peatón	3,496	225
Ebriedad del conductor	2,536	85
Desacato a señal de tránsito	1,840	27
Imprudencia del pasajero	1,222	30
Invasión de carril	1,084	48
Falla mecánica	1,019	52
Pista en mal estado	726	72
Señalización defectuosa	708	17
Vehículo mal estacionado	357	9
Falta de luces	204	20
Exceso de carga	197	3
Factor ambiental	168	39
Estado de ebriedad del peatón	88	9
No identifica causa	1,794	40
Sin certeza de causa	1,189	18
Otros	3,667	359

Fuente: Policía Nacional del Perú

Víctimas de accidentes de tránsito

En cuanto a las víctimas, 472 personas fallecieron en el departamento de Lima durante el 2016 y 21 personas lo hicieron en Callao, cifras que, al sumarlas, representan a más de 1 muerte al día en el departamento de Lima y Callao. En cuanto al número de heridos, 23,561 personas resultaron con daños personales en Lima y 2,142 en Callao.

Las cifras correspondientes a las víctimas menores de edad son resaltantes: 50 de las 472 muertes en Lima fueron menores de edad (sin registrarse fallecimiento de menores de edad por accidentes de tránsito en Callao); 2,846 heridos en el departamento de Lima y 303 heridos en Callao fueron menores de edad. Por otro lado, si bien no se tiene un registro de cuántos de los heridos o fallecidos fueron ciclistas, sí se conoce que 273 accidentes involucraron bicicletas en Lima y 87 en Callao, por lo que se puede suponer que involucraron a ciclistas en ellos.

FUENTES CONSULTADAS

Instituto Nacional de Estadística e Informática
2016 *Encuesta Nacional de Hogares*

Solicitudes de acceso a la información:

2017 Autoridad Autónoma del Tren Eléctrico
2017 Instituto Metropolitano Protransporte de Lima
2017 Municipalidad Metropolitana de Lima
2017 Municipalidad Provincial del Callao
2017 Policía Nacional del Perú

AGUA

Producción de agua potable

SEDAPAL produjo un total de 714,7 millones de m³ de agua potable durante el año 2016 (cada m³ equivale a mil litros), lo que representó alrededor de 194.7 litros por habitante al día en Lima y Callao.

El agua facturada fue de 514,7 millones de m³, perdiéndose el 27.98% del agua producida en el año. Esta pérdida se da por las conexiones ilegales, la falta de mantenimiento de la red de alcantarillado y la antigüedad de tuberías, entre otros factores. Sin embargo, el agua facturada ha venido incrementando en volumen gracias a las inspecciones de fugas, rehabilitación de redes e incorporación de conexiones.

Si se divide el volumen facturado entre la cantidad de habitantes en Lima y Callao, se obtiene que se dispone y consumen 140.18 litros por habitante al día. Sin embargo, este promedio no considera que hay un porcentaje del agua no facturada que es consumida a través de conexiones ilegales, además de excluir a las personas que no tienen acceso al agua potable de forma regular.

Tratamiento de aguas residuales

SEDAPAL cuenta con 21 plantas de tratamiento de aguas residuales (PTAR). Con la puesta en funcionamiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales La Chira, inaugurada a inicios del 2016, se alcanzó el 98% del tratamiento de las aguas residuales.

CALIDAD DEL AIRE

En el año 2017, se modificaron los estándares de calidad ambiental (ECA) para aire. Estos estándares establecen los límites máximos de los diversos contaminantes bajo la premisa que, al superarse, no se asegura la calidad ambiental. La modificación de los mismos generó una controversia en relación a las medidas de azufre, pues se pasó de un límite de 20 µg/m³ a 250 µg³. Por otro lado, en cuanto a las medidas de PM₁₀ y PM_{2.5}, en el primero se redujo el límite máximo de 150 µg/m³ a 50 µg/m³.

El PM₁₀ y PM_{2.5} son aquellas partículas que flotan en el aire y, al ingresar al sistema respiratorio o sanguíneo, generan daños en el cuerpo tras una larga exposición, pues son tan pequeños que los mecanismos de protección del cuerpo no pueden bloquear su ingreso. A diferencia de los gases contaminantes, el PM₁₀ y PM_{2.5} son cualquier partícula en el aire menor a 10 micras o 2.5 micras, respectivamente, incluyéndose al polvo, residuos metálicos, cenizas, entre otros, generados principalmente por la combustión de automóviles y las actividades productivas e industriales.

Promedio de concentración de contaminantes atmosféricos en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

ZONA	ESTACIÓN	PM ₁₀	PM _{2.5}
Lima Norte	Santa Luzmila	90.17	24.45
Lima Centro	Congreso	44.64	22.11
Lima Centro	Lince	45.63	SD
Lima Este	Hipólito Unánue	64.1	30.4
Lima Sur	María Auxiliadora	78.98	28.67
Lima Sur	Surco	45.6	SD
Callao	Callao	30.94	25.82

*SD: Sin datos registrados

Fuente: Ministerio de Salud

Como se puede observar, los resultados en Lima Norte, Lima Este y Lima Sur (la estación ubicada en el hospital María Auxiliadora) indican que el promedio superó los límites recomendados. En cuanto a PM_{2.5}, solo las estaciones del Congreso de la República y, por muy poco, la ubicada en Lima Norte, no sobrepasan los límites. Además, en dos de ellas no se contó con datos en las estaciones de medición.

RUIDO

El Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA) ha venido desarrollando mediciones de los niveles de ruido en diversas ciudades del país, entre ellas, Lima y Callao. Así, en el año 2013 y 2015 se aplicaron monitoreos que permitieron conocer los niveles promedio en todos los distritos de Lima y Callao a través de la evaluación de 250 puntos. Es necesario conocer, al respecto, los niveles máximos de ruido (medido en decibeles) que puede alcanzar una zona según lo establecido por el país:

Estándares de calidad ambiental para ruido.

	TIPO DE ZONA	DÍA (DB)	NOCHE (DB)
	Zona de protección especial	50 dB	40 dB
	Zona residencial	60 dB	50 dB
	Zona comercial	70 dB	60 dB
	Zona industrial	80 dB	70 dB

Lima Metropolitana

De los puntos medidos, el 100% de los puntos en zona de protección especial superó el nivel máximo; el 97.4% superó el límite en las zonas residenciales; en el 90.8% de las zonas comerciales ocurrió lo mismo, así como en el 22.2% de las zonas industriales.

Los 10 puntos evaluados que alcanzaron los niveles más altos fueron:

Ranking de 10 puntos críticos con mayor nivel de presión sonora (DBA) en Lima Metropolitana, 2016.

DISTRITO	PUNTO EVALUADO	ZONA	DBA
El Agustino	Av. José Carlos Mariátegui con Jr. 1 de Mayo	Comercial	84.9
Santiago de Surco	Av. Javier Prado con Av. Manuel Olgúin	Especial	84.5
Ate	Carretera Central con Calle La Estrella	Comercial	84.3
San Martín de Porres	Panamericana Norte	Comercial	83.0
Lurigancho-Chosica	Av. Las Torres con vía de acceso a Carapongo	Comercial	82.7
El Agustino	Av. Riva Agüero cdra. 13	Comercial	82.3
Carabaylo	Av. Merino Reyna con Av. Túpac Amaru	Comercial	82.2
San Juan de Miraflores	Av. Los Héroes con Av. Túpac Amaru	Comercial	81.9
Santiago de Surco	Av. Santiago de Surco con Av. Próceres	Comercial	81.8
Breña	Av. Arica con Plaza Bolognesi	Zona de Tratamiento Especial	81.6

Fuente: Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental

Callao

Los resultados de los puntos evaluados en Callao indican que el 100% de los puntos en zona de protección especial, zona comercial y zona residencial sobrepasan los niveles máximos. Solo los puntos en zona industrial no exceden los niveles máximos. Los 10 puntos que alcanzaron los niveles más altos son:

Ranking de 10 puntos críticos con mayor nivel de presión sonora (DBA) en Callao, 2015.

DISTRITO	PUNTO EVALUADO	ZONA	DBA
Bellavista	Av. Santa Rosa con Av. Óscar Benavides	Comercial	86.3
Ventanilla	Av. Néstor Gambeta	Protección especial	81.1
Callao	Av. Faucett con Av. Canta Callao	Comercial	80.3
Carmen de la Legua-Reynoso	Av. Elmer Faucett	Comercial	79.4
Callao	Av. Néstor Gambeta	Otros	79.4
Bellavista	Av. Venezuela con Av. Elmer Faucett	Otros	79.2
Callao	Óvalo Cantolao	Otros	78.7
Ventanilla	Av. Néstor Gambeta	Industrial	78.7
Carmen de la Legua-Reynoso	Av. Elmer Faucett	Comercial	78.3
Ventanilla	Av. Júpiter con Av. La Playa	Comercial	77.2

Fuente: Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental

Emisiones de CO₂

El año 2016, la Municipalidad Metropolitana de Lima actualizó sus estimaciones de emisiones de CO₂ para la capital. Para ese año, se calcularon 15'789,438 toneladas de CO₂, distribuidas de la siguiente manera:

Emisiones de CO₂ en Lima Metropolitana, 2016.

FUENTE	EMISIONES	%
Energía	6'340,795	40.16%
Transporte	6'355,530	40.25%
Residuos	3'093,113	19.59%

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima

No se han realizado nuevas estimaciones para la región Callao. Sin embargo, en 2012 se calculó la huella de carbono de Lima y Callao, que fue de 15'432,105 toneladas de CO₂, lo que representó el 12% de las emisiones a nivel nacional. Las emisiones por sector se calcularon en los siguientes porcentajes:

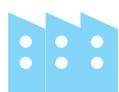
Emisiones de CO₂ por sector en Lima y Callao, 2012.



36%
Emisiones de transporte (consumo de combustibles)



32%
Emisiones de comercio y viviendas (consumo de energía)



18%
Emisiones de industria (consumo de energía)



14%
Emisiones por residuos sólidos (descomposición de materia orgánica)

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima

Cabe mencionar que las estimaciones de ambos años presentados no necesariamente han seguido la misma metodología (la distribución de emisiones es distinta), además de responder a muestras diferentes (una solo considera a Lima y la segunda a Lima y Callao), por lo que deben tomarse como cifras referenciales mas no comparables entre ambas.

ÁREAS VERDES

Según la Municipalidad Metropolitana de Lima, se estima que para el año 2016 existe un promedio de 3.25 m² de área verde por habitante en la capital. Esto representa alrededor de 29'352,830 m² de área verde en Lima. En el caso de las áreas verdes de Callao, no se recibió respuesta sobre la cantidad actual para la provincia.

RESIDUOS SÓLIDOS

Generación de residuos

Según la Municipalidad Metropolitana de Lima, durante el 2016 se generó un total de 3'237,050.49 toneladas de residuos sólidos (aunque este dato no cuenta con información para el distrito de San Bartolo). El distrito con mayor generación fue San Juan de Lurigancho, superando las más de 320 mil toneladas.

Estas cifras equivalen a que en Lima se generaron, al menos, 0.98 kg de residuos sólidos al día por habitante. Cada día, se producen 8,868.63 toneladas.

Generación de residuos sólidos municipales por distrito de Lima Metropolitana, 2016.

DISTRITO	TONELADAS	DISTRITO	TONELADAS
Total	3,237,050.49	San Borja	45,211.13
San Juan de Lurigancho	326,613.69	Surquillo	42,716.12
San Martín de Porres	268,009.72	Lurigancho-Chosica	37,911.77
Cercado de Lima	206,697.84	Breña	33,811.03
Comas	205,821.93	Jesús María	30,552.93
Ate	198,371.37	Pueblo Libre	29,685.74
San Juan de Miraflores	153,493.33	Lurín	29,538.59
Santiago de Surco	146,046.67	Magdalena del Mar	28,406.96
La Victoria	145,581.50	San Isidro	27,470.97
Santa Anita	119,531.69	San Luis	27,254.46
Carabaylo	117,694.54	Pachacámac	27,102.02
Los Olivos	113,125.00	Lince	25,649.77
Villa El Salvador	110,824.47	Ancón	11,412.57
Villa María del Triunfo	108,209.67	Barranco	11,234.10
Puente Piedra	101,067.66	Chaclacayo	10,313.37
Chorrillos	97,578.05	Cieneguilla	6,960.46
El Agustino	77,573.43	Santa Rosa	3,518.97
Independencia	69,199.27	Pucusana	2,003.88
La Molina	66,748.07	Punta Hermosa	1,995.42
Miraflores	61,010.21	Punta Negra	734.7
Rímac	58,553.61	Santa María del Mar	659
San Miguel	51,154.81	San Bartolo	-

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima

En cuanto al Callao, la Municipalidad Provincial del Callao indicó que en el mismo año se generaron 614.75 toneladas al día, lo que equivale a 224,381.9 toneladas en el año. El distrito de Callao registra el mayor número de toneladas generadas, seguido muy de cerca por Ventanilla.

Generación de residuos sólidos municipales por distrito de Callao, 2016.

DISTRITO	TONELADAS
Total	224,383.75
Callao	87,001.40
Ventanilla	86,607.20
Bellavista	13,771.45
Mi Perú	13,705.75
La Perla	12,793.25
Carmen de la Legua Reynoso	9,698.05
La Punta	812.86

Fuente: Municipalidad Provincial del Callao

Cabe mencionar que el Ministerio del Ambiente cuenta con un portal de información del Sistema de Información para la Gestión de Residuos Sólidos (SIGERSOL) que pone a disposición la información anual de los municipios respecto a generación, recojo, segregación en la fuente y sobre la gestión de los residuos sólidos. Lamentablemente, la información correspondiente al año 2016 no se encuentra disponible por libre acceso como los años anteriores, teniéndose que contar con un usuario para poder ingresar al sistema. Esta limitación va en contra de los esfuerzos hacia la transparencia y disposición de canales para la toma de decisión informada para diversos actores no públicos.

RADIACIÓN ULTRAVIOLETA

El índice de radiación ultravioleta (IUV) es una forma de medición de la intensidad de la radiación UV. Este es medido por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI) y permite establecer los rangos, de acuerdo a niveles de riesgo de exposición, así como las acciones de protección necesarias. Una exposición a niveles altos o sin la protección necesaria puede conllevar a daños a la córnea y cáncer a la piel.

Nivel de riesgo de radiación ultravioleta UV-B.

ÍNDICE UV-B	NIVEL DE RIESGO
 1-2	Mínimo
 3-5	Bajo
 6-8	Moderado
 9-11	Alto
 12-14	Muy Alto
 >14	Extremo

Los resultados del promedio mensual correspondiente al año 2016 fueron los siguientes:

Radiación ultravioleta UV-B en Lima Metropolitana, 2016.



Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

FUENTES CONSULTADAS

Instituto Nacional de Estadística e Informática
2017 *Estadísticas ambientales Enero 2017*

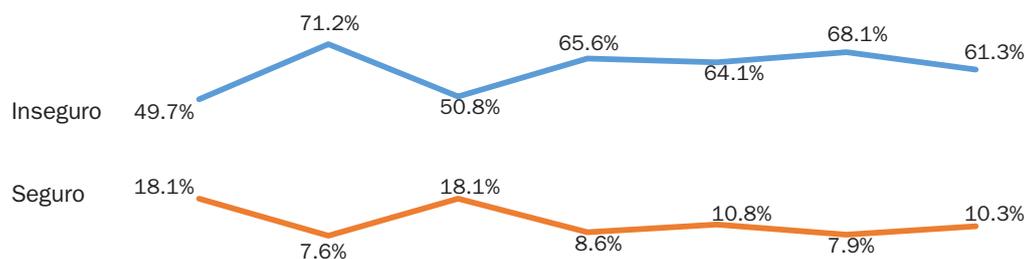
Ministerio de Salud
2017 *Programa vigilancia sanitario de calidad del aire*

Solicitudes de información:

2017 Municipalidad Metropolitana de Lima
2017 Municipalidad Provincial del Callao
2017 SEDAPAL
2017 Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento

PERCEPCIÓN DE SEGURIDAD**Seguridad en Lima Metropolitana**

Según la última encuesta Lima Cómo Vamos, la sensación de seguridad en Lima disminuyó en comparación con los datos obtenidos en el 2010, pero aumentó con respecto al 2015, cuando esta fue de 7.9%. En el Callao, los chalacos manifestaron sentirse más seguros, con una sensación de seguridad de 16.8%. La percepción de inseguridad sigue siendo la que posee el porcentaje más amplio, con un 61.3% en Lima y 51.5% en Callao; sin embargo, hubo una disminución de casi 7 puntos porcentuales en Lima comparada con los resultados del 2015.

Tendencias de las percepciones de seguridad en Lima Metropolitana, 2010-2016.

Fuente: Lima Cómo Vamos

Los chalacos manifestaron sentirse más seguros que los limeños en el 2016.

Seguridad en el barrio

Las cifras de percepción de seguridad en la ciudad cobran un valor adicional cuando se comparan con las sensaciones de seguridad en el lugar donde uno vive: tanto los limeños como los chalacos declararon sentirse más seguros en sus barrios que en la ciudad en general (para Lima, 19.4% en el barrio contra 10.3% en la ciudad, y para el Callao, 17.3% en el barrio contra 16.8% en la ciudad). Cabe resaltar también la importante diferencia entre las sensaciones de seguridad en los barrios de Lima Sur (12.5%) con las de los barrios de Lima Centro (28.8%).

Tanto los limeños como los chalacos declararon sentirse más seguros en sus barrios que en la ciudad en general.

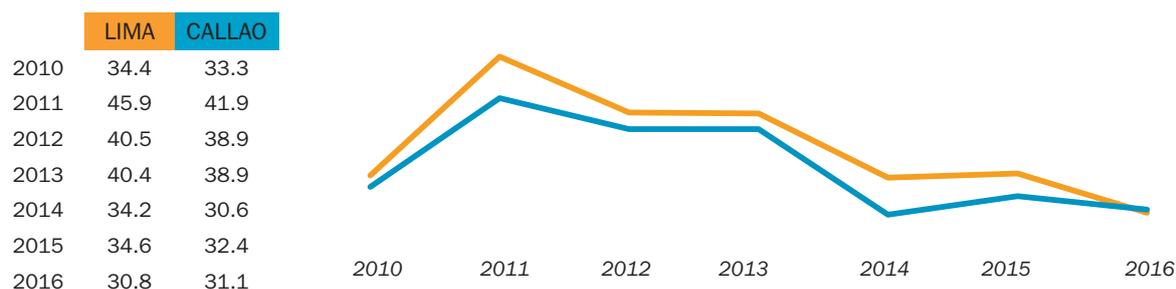
Todo esto lo refuerzan estudios del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), según los cuales, a nivel de Lima Metropolitana, el 92.6% de la población de 15 y más años de edad sintió que en el siguiente año puede ser víctima de algún delito que lo ponga en peligro. Este porcentaje alcanzó el 93% en el Callao.

VICTIMIZACIÓN**Víctimas de delitos**

Según el INEI, durante el 2016, el 30.8% de la población mayor de 15 años en Lima Metropolitana fue víctima de algún acto delictivo, mientras que el Callao contó con un porcentaje ligeramente mayor de victimización: 31.1%. Tanto para Lima como para el Callao, ambos porcentajes significaron una ligera disminución respecto al 2015.

En perspectiva, es importante señalar que desde el 2011 se muestra un descenso sostenido de la victimización en ambas ciudades. En particular, en el caso de Lima Metropolitana, cabe resaltar dos descensos importantes: uno entre el 2011 y el 2012, de 5.4 puntos porcentuales, y otro entre el 2013 y el 2014, de 6.2 puntos porcentuales. Así, a pesar de un incremento poco significativo entre el 2014 y el 2015, la victimización ha disminuido en casi 15 puntos porcentuales en los últimos cinco años en Lima Metropolitana. Con respecto al Callao, las variaciones siguen un patrón semejante al de Lima, llegando la victimización a disminuir en 10 puntos porcentuales en el mismo periodo.

Porcentaje de víctimas de algún tipo de delito y tentativas en Lima Metropolitana y Callao, 2010-2016.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Por otro lado, según el Latinobarómetro, el porcentaje de latinoamericanos que reporta haber sido víctima de algún delito en el último año disminuyó a 36% en el 2016, frente al 44% del 2015. En particular, Perú pasó de tener el porcentaje más alto el 2014 (30.6%), al quinto lugar el 2016 en cuanto a tasas de victimización, con un 39%, por debajo de Venezuela, México, Argentina y República Dominicana. A pesar de haber disminuido en ubicación en el ranking latinoamericano, el porcentaje en este estudio se ha incrementado. En el caso de las cifras oficiales de INEI, la victimización a nivel nacional urbano fue de 31% en 2016, disminuyendo ligeramente de lo que fue el 2014: 33.1%

Alrededor del 30% de limeños y chalacos han sido víctimas de algún delito o tentativa durante el año 2016.

Victimización por tipo de delito

El tipo de hecho delictivo de mayor frecuencia corresponde al robo o intento de robo de dinero, cartera o celular, con un 20.5%, seguido, como en 2015, de la estafa. Lo mismo se puede observar en el caso del Callao, donde los porcentajes son similares.

Porcentaje de victimización por tipo de delito en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Robo de dinero, cartera, celular	15.8	16.0
Intento de robo de dinero, cartera, celular	6.1	7.0
Estafa	9.1	9.2
Robo de vehículo	1.2	1.1
Intento de robo de vehículo	0.7	0.7
Amenazas e intimidaciones	1.1	1.7
Maltrato y ofensa sexual	1.2	1.5
Robo de negocio	0.3	0.3
Secuestro y extorsión	0.4	0.5
Otro	0.3	0.2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Denuncias

Según el INEI, solo el 11.7% de los limeños que fueron víctima de algún tipo de delito realizó la denuncia, y un 13.7% en el caso de los chalacos. Para ambos, estos porcentajes presentan una disminución con respecto al año anterior, en que el 13.0% de los limeños y 16.4% de los chalacos llegaron a realizar la denuncia. Desde el 2010, año en que se tiene comparación de los datos, el porcentaje de denuncias ha venido disminuyendo, lo que representa un problema importante pues refleja el nivel de confianza del ciudadano con la autoridad, así como una dificultad para tomar medidas con cifras reales si estas no contienen la totalidad de actos cometidos.

Tomando esta limitación en cuenta, al evaluar las áreas interdistritales en la ciudad de Lima, el porcentaje más alto de la población víctima que llegó a realizar una denuncia fue en Lima Centro, con 14.5%, seguido de Lima Norte con 11.6%, y Lima Este y Sur con 10.6%.

La Policía Nacional registró un total de 99,639 delitos en Lima Metropolitana y 12,270 en el Callao. Se puede ver a continuación el detalle por tipo de delito, según las denuncias realizadas:

Denuncias de delitos en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO		LIMA	CALLAO
CONTRA LA VIDA, EL CUERPO Y LA SALUD			CONTRA EL PATRIMONIO		
Homicidio	195	111	Hurto	37,805	3,648
Aborto	36	4	Robo	38,971	5,756
Lesiones	6,340	739	Abigeato	2	10
Otros	31	1	Apropiación Ilícita	352	26
CONTRA LA FAMILIA			CONTRA LA FE PÚBLICA		
Atentados contra la patria potestad	296	1	Estafas	1,647	61
Omisión de asistencia familiar	115	0	Fraude en la administración	3	0
Matrimonio ilegal	0	0	Delitos informáticos	74	3
Delito contra el estado civil	9	0	Daños simples y agravados	460	106
CONTRA LA LIBERTAD			CONTRA LA TRANQUILIDAD PÚBLICA		
Violación de la libertad personal	457	77	Apología al terrorismo	7	0
Violación de la intimidad	96	1	Otros	33	9
Violación de domicilio	103	9	CONTRA LA ADMINISTRACION PÚBLICA		
Violación de la libertad sexual	3,340	310	Cometidos por particulares	448	113
Proxenetismo	10	0	Cometidos por funcionarios públicos	54	15
Ofensa contra el pudor público	21	1	Administración de justicia	165	4
Otros	87	1	DELITO TRIBUTARIO		
CONTRA ORDEN ECONÓMICO			PANDILLAJE		
Especulación, adulteración	0	0		40	2
Negociación de donaciones	0	0	POSESIÓN DE ARMAS DE GUERRA		
Función ilegal de casinos de juego	0	0		7	0
Lucro indebido en importación	0	0	OTROS		
Otros	0	0		859	12
CONTRA LA SEGURIDAD PÚBLICA			DELITO CONTRA EL ORDEN FINANCIERO		
Peligro común	3,255	147	Delito financiero	10	4
Tráfico ilícito de drogas	517	215	Delito monetario	100	9
Microcomercialización de drogas	1,918	674			
Tenencia ilegal de armas	211	65			
Otros	569	34			

Fuente: Policía Nacional del Perú

Robo y hurtos

Durante el 2016 se denunciaron 37,805 hurtos y 38,971 robos en Lima Metropolitana, y 3,648 hurtos y 5,756 robos en el Callao. Como en años anteriores, San Juan de Lurigancho se ubica como el distrito con la mayor cantidad de denuncias registradas. En el Callao, la mayor cantidad de denuncias se registran en el distrito de Callao, alcanzando cifras que superan largamente a los otros distritos chalacos.

**Denuncias de robos y hurtos en
Lima Metropolitana y Callao, 2016.**

	HURTO	ROBO
Ancón	187	166
Ate	2,864	1,800
Barranco	394	523
Breña	1558	655
Carabaylo	655	1,349
Chaclacayo	112	103
Chorrillos	1,585	2,352
Cieneguilla	100	202
Comas	2,239	3,273
El Agustino	1466	1,240
Rímac	478	885
Independencia	2,387	1,418
Jesús María	161	277
La Molina	293	134
La Victoria	2,001	2,927
Cercado de Lima	3,057	1,886
Lince	517	452
Los Olivos	1,380	1,572
Lurigancho-Chosica	369	375
Lurín	89	112
Magdalena del Mar	594	302
Miraflores	990	301
Pachacámac	47	51
Pucusana	23	31
Pueblo Libre	451	516
Puente Piedra	1,037	1,132
Punta Hermosa	56	35
Punta Negra	41	11
San Bartolo	37	9
San Borja	807	847
San Isidro	440	341
San Juan de Lurigancho	2,997	4,956
San Juan de Miraflores	1,005	1,239
San Luis	678	533
San Martín de Porres	1,458	2,691
San Miguel	395	166
Santa Anita	667	500
Santa María del Mar	8	1
Santa Rosa	96	45
Santiago de Surco	2,021	1,212
Surquillo	795	342
Villa María del Triunfo	711	1,056
Villa El Salvador	559	953
Bellavista	633	379
Callao	2,168	3,522
Carmen de la Legua Reynoso	49	155
La Perla	179	511
La Punta	14	45
Ventanilla	605	1,144

Fuente: Policía Nacional del Perú

**Se recibieron 306 denuncias
de homicidios en Lima y Callao
durante el 2016.**

Homicidios

Los registros de la Policía Nacional señalan que hubo 195 homicidios en Lima Metropolitana y 111 en el Callao. En ambos casos, hubo una disminución con respecto a las cifras correspondientes al 2015.

**Denuncias de homicidios en Lima
Metropolitana y Callao, 2016.**

DISTRITO	2015	2016
Ancón	2	4
Ate	12	17
Barranco	0	0
Breña	2	0
Carabaylo	9	6
Chaclacayo	1	1
Chorrillos	11	0
Cieneguilla	4	4
Comas	17	14
El Agustino	6	3
Rímac	2	4
Independencia	2	1
Jesús María	0	0
La Molina	0	2
La Victoria	11	7
Cercado de Lima	11	12
Lince	3	2
Los Olivos	7	7
Lurigancho-Chosica	2	3
Lurín	3	3
Magdalena del Mar	0	0
Miraflores	3	0
Pachacámac	1	0
Pucusana	0	3
Pueblo Libre	2	0
Puente Piedra	13	7
Punta Hermosa	1	0
Punta Negra	0	1
San Bartolo	1	0
San Borja	7	7
San Isidro	1	1
San Juan de Lurigancho	25	10
San Juan de Miraflores	11	8
San Luis	2	2
San Martín de Porres	22	42
San Miguel	2	1
Santa Anita	10	3
Santa María del Mar	0	0
Santa Rosa	1	4

Denuncias de homicidios en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITO	2015	2016
Santiago de Surco	7	4
Surquillo	2	1
Villa María del Triunfo	11	5
Villa El Salvador	11	6
Bellavista	11	7
Callao	99	58
Carmen de la Legua Reynoso	7	6
La Perla	14	4
La Punta	9	5
Ventanilla	38	31

Fuente: Policía Nacional del Perú

Violencia familiar

Según la Policía Nacional, en el 2016, la mayor incidencia de violencia a nivel nacional se registró en el departamento de Lima, con 52,341 denuncias; es decir, el 31.8% del total nacional. De estos casos, 6,974 lo hicieron hombres, mientras que 45,367 fueron hechas por mujeres: es decir, por cada hombre que denunció agresión, hubo casi siete mujeres lo hicieron lo mismo. En el Callao, hubo 4,231 denuncias, de las cuales 436 fueron de hombres y 3,795 fueron de mujeres (casi 9 denuncias de mujeres por cada denuncia de un hombre).

Por cada hombre que denunció agresión, 7 mujeres lo hicieron en Lima y 9 en el Callao.

Violencia contra la mujer

Según la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar 2016 del INEI, en Lima, el 68.3% de mujeres con pareja fue violentada por esta. De este grupo, el 64.3% fue víctima de violencia psicológica, el 31.6% de violencia física y el 4.3% de violencia sexual. En el Callao, la cifra alcanza un total de 62.4% de los cuales el 57.6% sufrió de violencia psicológica, el 29.3% de violencia física y el 4.9% de violencia sexual.

En Lima Metropolitana, del total de mujeres víctimas que no buscaron ayuda (72.8%), el 53.1% no lo hizo porque consideró que no era necesario, mientras que un 13.3% no lo hizo por vergüenza, y un 8.5% porque no sabía a dónde acudir. En el Callao, estas también fueron, en el mismo orden, las razones principales por las que no se buscó ayuda. Por otro lado, en Lima Metropolitana y en el Callao, el 94.4% y el 85.6%, de mujeres maltratadas físicamente que sí buscaron ayuda (28.2% del total de víctimas) acudió a una comisaría, respectivamente. Así, la Policía Nacional es claramente la institución que debería estar mejor preparada para atender los casos de violencia contra la mujer.

Esta responsabilidad es cubierta en parte por el Ministerio de la Mujer (MIMP) que, a través de sus Centros de Emergencia Mujer (CEM), ofrece soporte gratuito a las mujeres víctimas brindando apoyo psicológico y judicial. En Lima Metropolitana hay 25 centros ubicados en distintos distritos (se implementaron dos nuevos CEM el 2016: uno en La Victoria, y otro en San Miguel), mientras que en el Callao existen cuatro.

Durante el 2016, los CEM de Lima Metropolitana acogieron 14,025 víctimas de violencia familiar y 2,198 víctimas de violencia sexual, mientras que los CEM del Callao atendieron 1,427 casos de violencia familiar y 224 casos de violencia sexual. En Lima, por casos de violencia familiar, se atendieron a 11,077 mujeres y 2,948 hombres; es decir, cuatro mujeres por cada hombre. En Callao, fueron 1,100 mujeres y 327 hombres; en otras palabras, un poco más de tres mujeres atendidas por cada hombre. Los menores de edad representaron el 38.6% en Lima Metropolitana y el 41.9% en el Callao de estos casos.

Feminicidio

El feminicidio es definido como la muerte de mujeres a causa de su género. El Observatorio de la Criminalidad del Ministerio Público actualiza constantemente las cifras sobre feminicidio, ya que existen casos de “posible feminicidio” que pueden cambiar de denominación según los resultados de las investigaciones fiscales.

En el periodo entre enero y septiembre del 2016, se registraron 15 víctimas de feminicidio en Lima y una en el Callao. Si se ven los resultados por zonas de Lima, Lima Este es la zona donde se registró el mayor número de víctimas: ocho. Le siguen Lima Sur (cuatro), Lima Centro (dos) y Lima Norte (una).

Por otro lado, en los Centros de Emergencia Mujer del Ministerio de la Mujer, en Lima Metropolitana se presentaron 109 casos que tuvieron características de feminicidio o tentativa de feminicidio. En el Callao fueron seis.

GESTIÓN DE LA SEGURIDAD CIUDADANA

Serenazgo

Al igual que en el 2015, San Isidro es el distrito de Lima que tiene la mejor proporción sereno/habitante: en 2016 llegó a contar con un sereno por cada 61 sanisidrininos (en el 2015, la proporción fue 1/64). Su contraparte chalaca es La Punta, que cuenta con un sereno por cada 41 habitantes.

En Lima, le siguen a San Isidro los distritos de Santa María del Mar y Miraflores. En el lado contrario, están San Juan de Lurigancho y San Luis, que cuentan con un sereno por cada 4,585 y 4,800 habitantes, respectivamente. En términos absolutos, los distritos con los mayores números de serenos son Lima Cercado (1,112) y Santiago de Surco (1,072), mientras que Santa María del Mar junto con Pucusana cuentan con 24 efectivos de serenazgo, superando únicamente a San Luis, que cuenta con 12.

En el Callao, el distrito con el número más alto de habitantes por sereno es Callao Cercado (4,787) y en el otro extremo se ubica La Punta, con la mejor proporción sereno/habitante. En términos absolutos, Ventanilla es el distrito chalaco con el mayor número de efectivos (450), mientras que los distritos con el menor número son Callao Cercado (85), La Punta (83) y Mi Perú (81).

Serenazgo municipal en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITO	SERENOS	HAB/SERENO	DISTRITO	SERENOS	HAB/SERENO
San Luis	12	4,800	Ancón	55	720
Callao	85	4,787	Pucusana	24	710
San Juan de Lurigancho	238	4,585	Carmen de La Legua Reynoso	69	596
Villa El Salvador	110	4,209	La Perla	99	594
Chorrillos	90	3,617	Bellavista	148	485
San Martín de Porres	216	3,242	Lurigancho (Chosica)	460	476
Comas	181	2,900	Magdalena del Mar	124	441
La Victoria	62	2,771	La Molina	394	436
El Agustino	70	2,734	Lurín	197	432
Carabaylo	118	2,559	Pueblo Libre	190	401
San Juan de Miraflores	171	2,363	Surquillo	250	365
Villa María del Triunfo	200	2,243	Santiago de Surco	1072	321
Ate	338	1,864	Lince	158	318
Rímac	90	1,832	San Miguel	432	314
Puente Piedra	201	1,759	Punta Negra	31	256
Santa Anita	140	1,632	Cercado de Lima	1112	244
Breña	50	1,519	Barranco	158	190
Independencia	146	1,485	Jesús María	409	175
Pachacámac	105	1,235	San Borja	740	151
Chaclacayo	41	1,059	San Bartolo	62	124
Los Olivos	426	871	Punta Hermosa	75	101
Ventanilla	450	829	Miraflores	850	96
Cieneguilla	63	747	Santa María Del Mar	24	67
Mi Perú	81	728	San Isidro	891	61
Santa Rosa	26	721	La Punta	83	41

Fuente: Instituto de Defensa Legal

Según la última encuesta Lima Cómo Vamos, el 53.5% de los limeños y 51.3% de los chalacos consideran que el desempeño del serenazgo municipal en su barrio es malo o muy malo, en contraste con el 17.6% de limeños y 17.3% de chalacos que consideran que su desempeño es bueno o muy bueno.

Juntas vecinales

Con respecto a la participación ciudadana en la gestión de la seguridad, en el 2016 la Policía Nacional del Perú registró 2,517 juntas vecinales en Lima y Callao. El número de personas que integraron una junta vecinal, en ambas ciudades, incrementó con respecto al 2015, pasando de 26,250 integrantes a 29,927.

Juntas vecinales de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITO	N° JJVV	INTEGRANTES	DISTRITO	N° JJVV	INTEGRANTES
San Juan de Lurigancho	244	2,711	Ancón	24	261
El Agustino	178	2,006	Santa Anita	20	239
La Victoria	176	1,850	Santa Rosa	19	240
Callao	155	1,633	Bellavista	18	188
Puente Piedra	143	1,564	San Borja	16	162
Lurín	142	1,722	Miraflores	15	151
Ate	120	1,612	Lince	14	155
Carabaylo	115	1,596	Punta Hermosa	14	188
Los Olivos	98	1,201	Punta Negra	14	172
Villa El Salvador	84	1,002	Jesús María	12	141
Comas	81	859	Magdalena del Mar	12	132
Chorrillos	75	859	San Isidro	10	100
Cercado de Lima	73	799	Surquillo	10	100
Villa María del Triunfo	71	803	Barranco	9	93
Independencia	69	802	La Perla	9	100
Rímac	69	836	San Bartolo	8	85
San Miguel	68	785	Ventanilla	7	589
San Juan de Miraflores	58	651	Pueblo Libre	7	88
San Martín de Porres	53	601	Mi Perú	7	84
Pachacámac	36	491	Carmen de la Legua Reynoso	6	62
Santiago de Surco	34	349	Lurigancho-Chosica	5	64
La Molina	30	329	Chaclacayo	5	71
Breña	30	306	La Punta	2	23
San Luis	25	262	Santa María del Mar	2	20
Cieneguilla	25	263	Pucusana	-	527

Fuente: Instituto de Defensa Legal

Policía

Al igual que en el 2015, Santa Anita, Lurigancho-Chosica, Villa El Salvador y San Martín de Porres fueron los distritos de Lima con el mayor número de habitantes por efectivo policial en el 2016. San Juan de Lurigancho y Lima Cercado fueron los distritos con mayor cantidad de policías en términos absolutos, con 871 y 807 policías, respectivamente. En general, la cantidad de efectivos policiales en Lima Metropolitana aumentó en relación con el año anterior, pasando de 7,413 efectivos en el 2015 a 9,194 en el 2016.

En el caso del Callao, los distritos con la mayor cantidad de habitantes por policía fueron Ventanilla (1,381) y Mi Perú (1,122), mientras que al otro extremo se encontraron La Punta (113) y Bellavista (408). En todo el Callao se registraron 1,216 policías, de los cuales un poco más del 44% corresponde a Callao Cercado.

Policías por distritos de Lima y Callao, 2016.

DISTRITOS	POLICÍAS	HAB/POLICÍA
Santa Anita	63	3,626
Lurigancho-Chosica	66	3,318
Villa El Salvador	185	2,503
Pachacámac	54	2,401
San Martín de Porres	314	2,230
Ate	353	1,785
Ventanilla	270	1,381
Carabaylo	219	1,379
Villa María del Triunfo	343	1,308
Comas	418	1,256
San Juan de Lurigancho	871	1,253
Puente Piedra	296	1,194
Santiago de Surco	296	1,163
San Juan de Miraflores	354	1,141
Mi Perú	73	1,122
La Molina	186	923
La Perla	64	919
Los Olivos	406	914
Independencia	260	834
Chaclacayo	54	804
Chorrillos	405	804
Pueblo Libre	100	761
Callao	539	755
Lurín	116	734
Surquillo	125	731
Carmen de la Legua Reynoso	64	642
Jesús María	112	639
San Borja	177	632
La Victoria	292	588
El Agustino	328	583
Lince	88	571
Magdalena del Mar	97	563
Ancón	71	558
Rímac	307	537
Cieneguilla	92	512
Pucusana	39	437
San Miguel	322	421
San Luis	138	417
Bellavista	176	408
Barranco	76	395
Santa Rosa	50	375
Miraflores	163	362
Breña	214	355
Cercado de Lima	807	337
San Isidro	177	306
San Bartolo	38	203
Punta Negra	42	189
Punta Hermosa	53	144
La Punta	30	113
Santa María del Mar	27	60

Santa Anita es el distrito con mayor número de habitantes por cada policía en las comisarías del distrito.

Según la encuesta Lima Cómo Vamos, el 46.1% de los limeños y el 41.5% de los chalacos consideran que el desempeño de la Policía Nacional en su barrio es malo o muy malo, en contraste con el 13.5% de los limeños y 16.5% de los chalacos que consideran que su desempeño es bueno o muy bueno.

Bandas desarticuladas

En el 2016, la Policía Nacional logró desarticular 1,692 bandas delictivas en Lima Metropolitana y 92 en el Callao: 285 bandas más en Lima Metropolitana y 17 menos en el Callao respecto del 2015. San Juan de Lurigancho fue el distrito limeño con más capturas: 195 bandas desarticuladas, seguido de Independencia (166 bandas) y Comas (124 bandas). Por otro lado, los distritos chalacos con mayor número fueron Callao (39 bandas), y Ventanilla (34 bandas).

PERSONAS DESAPARECIDAS

En el 2016, se registraron 232 personas desaparecidas en Lima Metropolitana y 35 en el Callao. Los distritos con mayor registro de desaparecidos fueron San Luis (35 personas), Comas (28), Lima Cercado (24), Ventanilla (18) y Callao Cercado (10).

EMERGENCIAS

Según el registro del Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), en el 2016 hubo 169 emergencias en Lima y 27 en Callao. En ambos casos, los incendios fueron el tipo de emergencia más frecuente (142 en Lima y 24 en el Callao), seguido, únicamente en el caso de Lima, por los derrumbes (12).

Los incendios son el tipo de emergencia más común en Lima y Callao; se registraron más de 160 en el 2016.

Emergencias registradas en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

LIMA	TOTAL	PERSONALES					VIVIENDAS	
		Damnif.	Afecta.	Desap.	Herid.	Fallec.	Destrd.	Afecta.
Total	169	2,085	1384	25	9	337	117	1
Sismos	1	20	4	2	4	0	4	0
Derrumbe	12	38	30	6	0	1	12	1
Deslizamiento	4	9	29	0	0	0	0	0
Otros de geodinámica externa	6	16	8	3	0	6	5	0
Friaje	1	0	1,200	0	0	0	0	0
Inundación	1	0	0	0	0	0	7	0
Explosión	1	0	0	0	1	0	1	0
Incendio industrial	1	0	0	0	0	0	0	0
Incendio urbano	141	2,002	109	14	4	330	84	0
Otros fenómenos tecnológicos	1	0	4	0	0	0	4	0

CALLAO	TOTAL	PERSONALES					VIVIENDAS	
		Damnif.	Afecta.	Desap.	Herid.	Fallec.	Destrd.	Afecta.
Total	27	143	122	0	11	0	4	26
Contaminación ambiental (agua)	1	40	20	0	4	0	0	4
Incendio urbano	24	103	100	0	6	0	4	22
Otros fenómenos tecnológicos	2	0	2	0	1	0	0	0

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil

FUENTES CONSULTADAS

- Instituto de Defensa Legal
 2016 *Seguridad ciudadana: informe anual 2016. Una nueva oportunidad para la seguridad ciudadana*
- Instituto Nacional de Defensa Civil
 2017 *Bases de datos de emergencias. Reportes de consolidados de emergencias y daños*
- Instituto Nacional de Estadística e Informática
 2017 *Encuesta Demográfica y de Salud Familiar 2016*
 2017 *Perú: Estadísticas de Femicidio*
 2017 *Victimización en el Perú 2010-2016: Principales resultados*
- Latinobarómetro
 2016 *Informe Latinobarómetro 2016*
- Lima Cómo Vamos
 2017 *Encuesta Lima Cómo Vamos: Séptimo informe de Percepción sobre Calidad de Vida*
- Ministerio del Interior - Policía Nacional del Perú
 2017 *Anuario estadístico 2016*

Solicitudes de información:

- 2017 Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables
 2017 Policía Nacional del Perú

BIBLIOTECAS MUNICIPALES

Los datos del último Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU) indican que 11 municipios no cuentan con bibliotecas en Lima Metropolitana, mientras que en el Callao dos municipios no tienen bibliotecas bajo su jurisdicción. La Municipalidad de Ate es la que presentó el mayor número de usuarios atendidos en su biblioteca: 57,320 personas. En el caso del Callao, el distrito homónimo registró el mayor número de usuarios atendidos, con 22,277 personas.

Por otro lado, en Lima, de 43 municipalidades, nueve (20.9%) cuentan con servicio de préstamo de libro a domicilio, 20 (46.5%) tienen salas infantiles y siete (16.3%) poseen un catálogo de acceso público. En comparación con el año anterior, el número de municipalidades que ofrecen préstamos se ha reducido en tres, y la cifra de las que cuentan con salas infantiles se han mantenido igual. Como en el 2015, Lima Cercado es la biblioteca que ofrece más servicios.

En el caso del Callao, una de siete municipalidades posee un servicio de préstamos de libro a domicilio y una cuenta con sala infantil. Todas las municipalidades que cuentan con bibliotecas ofrecen el servicio de lectura en sala; sin embargo, ninguna cuenta con biblioteca virtual. En el caso de Callao, Carmen de la Legua Reynoso tiene la biblioteca que ofrece más servicios.

Bibliotecas municipales en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITO	BIBLIOTECA	PRÉSTAMO	SALA INFANTIL	DISTRITO	BIBLIOTECA	PRÉSTAMO	SALA INFANTIL
Ancón	1			Mi Perú	0		
Ate	4			Miraflores	3		
Barranco	1			Pueblo Libre	1		
Bellavista	0			Pachacámac	0		
Breña	0			Pucusana	2		
Callao	1			Puente Piedra	1		
Carabaylo	0			Punta Hermosa	1		
Carmen de la Legua	1			Punta Negra	0		
Chaclacayo	1			Rímac	1		
Chorrillos	1			San Bartolo	0		
Cieneguilla	2			San Borja	1		
Comas	0			San Isidro	2		
El Agustino	0			San Juan de Lurigancho	1		
Independencia	1			San Juan de Miraflores	0		
Jesús María	2			San Luis	1		
La Molina	0			San Martín de Porres	1		
La Perla	1			San Miguel	1		
La Punta	1			Santa Anita	1		
La Victoria	2			Santa María del Mar	0		
Cercado de Lima	2			Santa Rosa	1		
Lince	2			Santiago de Surco	5		
Los Olivos	0			Surquillo	1		
Lurigancho-Chosica	1			Ventanilla	1		
Lurín	1			Villa El Salvador	4		
Magdalena del Mar	1			Villa María del Triunfo	1		

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Publicaciones

Con respecto al 2016, el número total de publicaciones disponibles en las bibliotecas municipales de Lima Metropolitana fue de 492,839. En comparación al año anterior, esta cifra se ha reducido en 16,834. El tipo de publicación que más aumento son los folletos, con 13,494 números más. Finalmente, en el 2016 se reportaron 264,469 usuarios atendidos en las bibliotecas municipales.

En el Callao, por su parte, el número total de publicaciones disponible en las bibliotecas municipales fue de 73,447. Hubo, además, 34,227 usuarios atendidos en las bibliotecas municipales.

Publicaciones en bibliotecas municipales de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Folletos	28,543	580
Libros	404,037	52,647
Libros electrónicos	1,173	0
Publicaciones periódicas	41,802	20,000
Material audiovisual	9,163	0
Material en braille	1,368	0
Afiches	6,753	220

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

De acuerdo a las cifras de la última encuesta de Lima Cómo Vamos, es preocupante el porcentaje de ciudadanos que afirma no haber leído ningún libro en su tiempo libre en los últimos 12 meses: 47.8% en Lima y 51.8% en Callao. Solo el 2.5% de limeños y el 3% de chalacos mencionan haber leído al menos 12 libros, lo que equivale a un libro al mes. En ese sentido, es necesario que no solo aumente el número de bibliotecas municipales, sino que mejoren e incrementen los servicios que pueden fomentar la lectura, como el préstamo de libros a domicilio y el libre acceso.

MUSEOS

Ministerio de Cultura

En el 2016, 579,870 personas visitaron los museos en Lima Metropolitana y Callao. El museo más visitado continúa siendo el Museo Nacional de Arqueología, Antropología e Historia del Perú: 162,271 visitas. El número de visitantes aumentó en 11,192 personas con respecto al 2015.

Durante el 2016, se realizaron 87 actividades sin costo en museos, dentro de las cuales se encontraron homenajes, actividades por el mes de los museos, conferencias, talleres, visitas guiadas, entre otras. Por ejemplo, por el Día Internacional de los Museos, el Museo de sitio de Pachacámac realizó visitas guiadas, talleres de cuentacuentos y de dibujo de paisaje cultural.

Con respecto a las actividades con costo, el Museo Nacional de la Cultura Peruana realizó ocho actividades, como los talleres permanentes de marinera norteña, guitarra y charango, además de talleres temporales de diverso tipo: tintes de la selva y sierra, telar de cintura de la sierra y selva, entre otros.

Municipalidad Metropolitana de Lima

La Municipalidad contabilizó 85 museos y salas de exposición en Lima Metropolitana el 2016. Estos espacios contaron con 180,879 asistentes durante el año en cuestión.

OFERTA CULTURAL

Ministerio de Cultura

El Ministerio de Cultura realizó alrededor de 120 actividades en Lima Metropolitana durante el 2016, dentro de las cuales se encontraron exposiciones temporales, talleres, funciones de cine al aire libre, ballet nacional, ferias, obras de teatro, entre otras actividades.

Puntos de Cultura

En Lima y Callao se registraron 116 Puntos de Cultura el 2016: 103 en Lima y 13 puntos en el la Provincia Constitucional del Callao.

Dirección de Patrimonio Cultural

En relación a los inmuebles del patrimonio cultural en Lima y el Callao existen 154 establecimientos: teatros (46), cines (47) y centros culturales (61).

Gran Teatro Nacional

En el 2016, el Gran Teatro Nacional fue escenario de 183 funciones de distintas disciplinas artísticas (música y danza tradicional, ópera y música coral, música sinfónica, ballet y danza contemporánea, entre otras), con una asistencia total de 156,845 personas. Las producciones se dividen entre agentes externos (50 funciones), elencos nacionales (107 funciones) y coproducciones del Gran Teatro Nacional (26 funciones).

En relación al 2015, solo hubo una función menos con respecto al año anterior, mientras que el número de asistentes descendió en 3,341 personas.

Actividades de la Municipalidad de Lima

Según la Municipalidad, se realizaron 3,441 actividades culturales con y sin costo en el 2016, de las cuales 1,180 se realizaron en el espacio público. Respecto del número de participantes, hubo 827,392 asistentes a las actividades culturales realizadas ese año por la Municipalidad.

SERPAR

El Servicio de Parques de Lima (SERPAR) contó con 345 actividades culturales realizadas en parques metropolitanos entre enero y setiembre del 2016, con un total de 116,558 participantes en sus actividades.

1 de cada 10 limeños y chalacos considera que la falta de apoyo a la cultura es uno de los principales problemas de la ciudad.

PERCEPCIÓN DE LA CULTURA EN LA CIUDAD

Según la última encuesta de Lima Cómo Vamos, en el 2016 el 25.6% de limeños y el 37.3% de chalacos afirmaron estar satisfechos con la cantidad y calidad de actividades culturales, deportivas o recreativas. La satisfacción en Lima se ha reducido en 8.8% desde el 2010. En el caso de Callao, resalta la brecha en el nivel de insatisfacción entre el segmento A/B (25.4%) y D/E (48.6%), con 23.2 puntos porcentuales.

Asimismo, el 12% de limeños y el 11.3% de chalacos mencionaron que la falta de apoyo a la cultura es uno de los tres problemas más importantes que afectan la calidad de vida en su ciudad.

FUENTES CONSULTADAS

Instituto Nacional de Estadística e Informática
2017 *Registro Nacional de Municipalidades*

Solicitud de acceso a la información:

2017 Municipalidad Metropolitana de Lima
2017 Ministerio de Cultura
2017 Servicio de Parques de Lima

TENENCIA DE LA VIVIENDA

El 53.9% de hogares de Lima y Callao cuenta con vivienda propia, totalmente pagada; los que viven en una vivienda cedida por otro hogar o institución representan el 19.4%. Similar al año pasado, la vivienda propia por invasión responde al 8.1%.

Tenencia de la vivienda en hogares de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

TIPO	%
Propia, totalmente pagada	53.9
Cedida por otro hogar o institución	19.4
Alquilada	15.7
Propia, por invasión	8.1
Propia, comprándola a plazos	2.4
Cedida por el centro de trabajo	0.3
Otra forma	0.3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En la misma tendencia del año pasado, la mayor cantidad de hogares cuenta con casa independiente y se expresa en un 74.3%. Le siguen los que viven en departamento en edificio (20.1%), vivienda en quinta (3.90%) y casa en vecindad (1.5%). El 0.14% restante corresponde a los tipos de vivienda determinados como choza o cabaña, vivienda improvisada, local no destinado para habitación humana y otros. Estos datos, además, consolidan el modelo de ciudad horizontal y poco densa que determinan la configuración urbana en Lima y Callao.

Tipo de vivienda en hogares de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

TIPO DE VIVIENDA	%
Casa independiente	74.30
Departamento en edificio	20.10
Vivienda en quinta	3.90
Vivienda en casa de vecindad (callejón, solar o corralón)	1.50
Choza o cabaña	0.03
Vivienda improvisada	0.04
Local no destinado para habitación humana	0.06
Otro	0.01

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

CALIDAD DE LA VIVIENDA

Con respecto a la dimensión cualitativa de la vivienda, esta se desagrega en la calidad de la misma y se define por las diversas condiciones en las que esta se encuentra; desde el estado de la propiedad, los materiales predominantes en la construcción de la vivienda y el acceso a los servicios públicos básicos.

Formalización de vivienda

La realidad de la informalidad de la propiedad de la vivienda en Lima y Callao es una variable importante sobre la seguridad que tiene un hogar al ocupar un espacio, además de ser una expresión de valor económico. En relación al año pasado, el número de títulos de propiedad otorgados por COFOPRI para Lima y Callao disminuyó de 6,547 a 4,416. Además del número de títulos entregados, COFOPRI señala que existen 335 solicitudes de formalización durante el 2016.

En Lima, se entregaron 4,322 títulos. El distrito con mayor cantidad de entregas fue Carabaylo, con 520; seguido por San Juan de Lurigancho, con 491 títulos entregados, y Pachacámac con 466. Por otro lado, los distritos con menos títulos entregados fueron Pueblo Libre y La Molina, con dos unidades.

Número de predios que se formalizaron y obtuvieron titulación Lima Metropolitana por distrito, 2016.

DISTRITO	TOTAL	DISTRITO	TOTAL
Carabaylo	520	Pucusana	30
San Juan de Lurigancho	491	Punta Hermosa	25
Pachacámac	466	Los Olivos	24
Puente Piedra	400	San Anita	19
Villa María del Triunfo	381	Cercado de Lima	18
Villa El Salvador	269	San Miguel	17
Ate	251	Chaclacayo	10
Independencia	223	Surquillo	8
San Juan de Miraflores	167	La Victoria	7
Comas	162	Breña	6
Lurín	161	Punta Negra	6
Chorrillos	156	Santa Rosa	6
Santiago de Surco	126	Cieneguilla	5
San Martín de Porres	124	San Borja	4
Lurigancho-Chosica	85	Magdalena del Mar	3
Ancón	72	San Bartolo	3
Rímac	40	La Molina	2
El Agustino	33	Pueblo Libre	2

Fuente: Organismo de Formalización de la Propiedad Informal

En el caso de Callao, se entregaron 164 títulos. Callao Cercado es el distrito que contó con mayor cantidad de títulos entregado (79), seguido por Ventanilla, con 74, Bellavista y Mi Perú, con cuatro, y finalmente Carmen de La Legua, con tres.

Número de predios que se formalizaron y obtuvieron titulación Callao por distrito, 2016.

DISTRITO	TOTAL
Callao	79
Bellavista	4
Mi Perú	4
Ventanilla	74
Carmen de la Legua Reynoso	3

Fuente: Organismo de Formalización de la Propiedad Informal

Materiales predominantes

Se ha considerado, para tener una mirada general de los materiales predominantes en la composición de la vivienda, la naturaleza de los pisos, techos y paredes. Con respecto a los pisos, principalmente se utiliza el cemento con un 49.3%. La composición de los techos se define mayoritariamente por el uso de concreto, pero la tendencia del uso de materiales distintos continúa similar a años anteriores, tales como la calamina, madera, caña o estera. Esta situación es preocupante pues esto representa un peligro para la integridad de los hogares limeños y chalacos en caso de fenómenos climáticos de alta intensidad. En el caso de las paredes, es amplio el uso de ladrillos y bloques de cemento, con un 82.4%, mientras que en menor medida se utiliza la madera 9.6% y el adobe 4.7%.

Material predominante de las viviendas de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

TIPO DE MATERIAL DE PISOS	%	TIPO DE MATERIAL DE TECHOS	%
Cemento	49.3	Concreto armado	69.7
Losetas, terrazos o similares	23.4	Planchas de calamina, fibra de cemento o similares	22.7
Parquet o madera pulida	11.5	Madera	5.3
Láminas asfálticas, vinílicos o similares	8.2	Caña o estera con torta de barro	1.7
Tierra	5.4	Estera	0.3
Madera (entablados)	2.0	Otro material	0.2
Otro material	0.2	Tejas	0.1

TIPO DE MATERIAL DE PAREDES	%
Ladrillo o bloque de cemento	82.4
Madera	9.6
Adobe	4.7
Quincha (caña con barro)	1.2
Otro material	1.1
Piedra o sillar con cal o cemento	0.7
Estera	0.2
Piedra con barro	0.1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS

Agua y alcantarillado

La cantidad de agua producida durante el año 2016, según SUNASS, fue de 714,7 millones de m³, lo cual representa una ligera variación frente al año 2015. Existe cierta desconexión con la cantidad de agua facturada, la cual responde a 514,7 millones de m³. Esto quiere decir que se perdió el 28% del total de agua producida, ligeramente menor al 2015 (29.8%).

El abastecimiento de agua se da de diversas formas a lo largo de toda la ciudad. Como en años pasados, la red pública dentro de vivienda es el tipo de abastecimiento principal con un 90.4% de todos los hogares. Existen, además, suministros comunitarios los cuales responden a red pública en edificio o pilón de uso público, que juntos suman solamente el 4.9% de las viviendas, o con mayor dificultad de acceso por medio de camión-cisterna que representa el 2.9%. A pesar de comparativamente ser números pequeños, esto significa un reto de construcción de infraestructura por parte de la empresa prestadora del servicio de agua en Lima y Callao.

Procedencia del abastecimiento de agua en hogares de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

TIPO DE ABASTECIMIENTO	%
Red pública, dentro de la vivienda	90.4
Red pública, fuera de la vivienda pero dentro del edificio	3.3
Camión cisterna u otro similar	2.9
Pilón de uso público	1.6
Otra	1.3
Pozo	0.5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Respecto a las conexiones sanitarias por vivienda, nuevamente la mayor parte de infraestructura se encuentra conectada a una red pública de desagüe dentro de la vivienda, con el 90.1%. Con porcentajes más alejados se encuentran el uso de pozo séptico, con el 3.2%, y letrina, con 2.3%. Esto, al igual que el abastecimiento de agua, revela el reto de lograr el 100% de viviendas conectadas a una red pública.

Electrodomésticos y equipos electrónicos

El equipamiento electrónico de los hogares en Lima y Callao presenta estabilidad con respecto a los datos obtenidos el año anterior. El equipamiento necesario para actividades cotidianas del sostenimiento del hogar se expresa en tenencia de cocina a gas, con 93.9%, licuadora (83.7%) y refrigeradora (81.6%). Por parte de la tenencia de medios de comunicación y entretenimiento, el 96% de hogares en la ciudad cuenta con televisor a color y el 40.6% con radio.

Equipamiento de hogares de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

EQUIPO	%
TV a color	96.0
Cocina a gas	93.9
Licuadora	83.7
Refrigeradora/congeladora	81.6
Plancha	80.0
DVD	58.3
Lavadora	52.9
Computadora	51.1
Equipo de sonido	49.3
Radio	40.6
Horno microondas	39.5
TV blanco y negro	2.4
Video grabadora	1.4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Tecnologías de la información y comunicación

El celular sigue siendo el objeto de comunicación más común de encontrar en los hogares de Lima y Callao, pues ya supera el 93% en el año 2016. Le sigue la tenencia de televisión con cable, con un 58.6%. La tenencia de Internet en el hogar es relativamente baja, aunque viene creciendo en el tiempo, caso contrario a lo ocurrido con el teléfono fijo, pues en el año 2012 el porcentaje de tenencia era de 54.8% y ahora de solo de 47.8%.

Acceso a Tecnologías de la Información y Comunicación en hogares de Lima Metropolitana y Callao, 2016.



Fuente: Instituto de Estadística e Informática

FUENTES CONSULTADAS

Instituto Nacional de Estadística e Informática
2017 *Encuesta Nacional de Hogares*

Solicitudes de información:

2017 Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima
2017 Organismo de Formalización de la Propiedad Privada

SATISFACCIÓN CON EL ESPACIO PÚBLICO

El 20.7% de limeños y el 22% de chalacos se sintieron insatisfechos con los espacios públicos en su ciudad, versus el 37% de limeños y el 41.3% de chalacos que se muestra satisfecho. Si bien estas cifras pueden indicar una mayor sensación de bienestar con el espacio público en la ciudad, es necesario contrastarlas con la satisfacción en el barrio y entre niveles socioeconómicos.

Al medir la satisfacción con los espacios públicos del lugar donde uno vive y ya no de la ciudad en general, los niveles de satisfacción disminuyen y los de insatisfacción se incrementan. De esta manera, el 27.8% de los limeños se sintió satisfecho y el 39.5% insatisfecho con los espacios públicos de su barrio. En este caso, la brecha entre los niveles de satisfacción es de aproximadamente 9 puntos porcentuales, y entre los niveles de insatisfacción de aproximadamente 19 puntos porcentuales. En el Callao, este fenómeno es bastante menos pronunciado: el 38% de los chalacos se sintió satisfecho y el 29.5% insatisfecho con los espacios públicos de su barrio, comparado con el 41.3% que se sintió satisfecho y el 22% insatisfecho con los espacios públicos de la ciudad.

Satisfacción con el espacio público disponible en la ciudad y en el barrio, Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	Lima		Callao	
	Ciudad	Barrio	Ciudad	Barrio
Satisfecho	37.0%	27.8%	41.3%	38.0%
Insatisfecho	20.7%	39.5%	22.0%	29.5%

Fuente: Lima Cómo Vamos

JUEGO DE NIÑOS EN LAS CALLES

Entre los hogares de Lima, el porcentaje que afirma que hijos menores de 15 años salen pocas veces a jugar a la calle o al parque es el más alto, alcanzando un 18.9%. El 16.2% afirma que los niños de su hogar salen a jugar algunas veces, y solo el 6.3% señala que se sale a jugar siempre, o casi siempre. Los que más afirman que sus hijos nunca o casi nunca juegan afuera son los limeños de los sectores C (11.5%) y D/E (10.2%), en contraste al 5.7% del sector A. En el Callao, se vuelve a observar el mismo fenómeno que en Lima: los que más afirman que sus hijos nunca o casi nunca juegan afuera son los chalacos de los sectores C (9%) y D/E (10%), en contraste al 4.9% del sector A.

¿Con qué frecuencia sus hijos menores de 15 años salen a jugar a la calle o al parque en el lugar donde usted vive? Lima Metropolitana y Callao, por nivel socioeconómico, 2016.

		2016	A/B	C	D/E
Lima	Siempre o casi siempre	6.3%	6.2%	5.5%	7.5%
	Algunas veces	16.2%	12.7%	17.1%	19.7%
	Pocas veces	18.9%	14.7%	17.9%	25.9%
	Nunca o casi nunca	9.0%	5.7%	11.5%	10.2%
	No tiene hijos menores de 15 años	49.5%	60.4%	48.0%	36.4%
Callao	Siempre o casi siempre	4.8%	4.2%	5.9%	2.9%
	Algunas veces	18.0%	14.1%	20.2%	20.0%
	Pocas veces	18.3%	13.4%	19.7%	24.3%
	Nunca o casi nunca	7.8%	4.9%	9.0%	10.0%
	No tiene hijos menores de 15 años	51.0%	62.7%	45.2%	42.9%

Fuente: Lima Cómo Vamos

ESTACIONAMIENTOS PÚBLICOS EN LA CIUDAD

El 55.7% de los limeños está de acuerdo con que es necesario reducir la cantidad de estacionamientos en la vía pública para disminuir la congestión vehicular, mientras que el 42.1% considera que es necesario aumentarlos para facilidad de los conductores. A diferencia de Lima, en el Callao la opinión respecto a este tema está casi dividida: el 48% de los chalacos está de acuerdo con la primera medida, mientras que el 46.8% está de acuerdo con la segunda.

En el caso de Lima, la preferencia general por la reducción de estacionamientos se refleja en los resultados tanto por nivel socioeconómico como por área interdistrital. Se puede, sin embargo, recalcar dos excepciones interesantes. Por un lado, esta tendencia no se cumple en el caso de Lima Norte, donde se está más de acuerdo con el aumento de estacionamientos (50.6%) que con su reducción (47.6%). Por otro lado, en Lima Sur la brecha a favor de la reducción de estacionamientos es más del doble que la misma brecha a nivel de toda la ciudad. En efecto, en Lima se prefiere la reducción de estacionamientos en casi 14 puntos porcentuales más, mientras que en Lima Sur se prefiere en unos 31 puntos porcentuales más.

En el Callao, el panorama es bastante distinto. Cada dato desagregado revela preferencias distintas que, tomadas en conjunto, confluyen en un Callao que está de acuerdo prácticamente en la misma medida con las dos propuestas. Es así que el 50.7% de los chalacos del sector A/B está de acuerdo con la reducción de estacionamientos y el 43.7% prefiere el aumento. Esta preferencia se invierte en los otros sectores. En el caso del sector D/E, por ejemplo, el 44.3% de los chalacos optaría por la reducción de los estacionamientos, en contraste al 45.7% que tiende al aumento.

Esta última observación llama la atención, ya que el sector D/E es el que cuenta con el mayor porcentaje de chalacos que se dirige a su centro de trabajo o de estudios caminando (10.5%), y también es el sector que representa a las chalacos más insatisfechos con los espacios públicos del lugar donde viven. Considerando que la medida de aumentar los estacionamientos en las vías públicas tiene un fuerte impacto negativo tanto sobre el desplazamiento del peatón en la ciudad y en la calidad de los espacios públicos, cabe entonces especular sobre el grado de conciencia que tienen los ciudadanos de a pie respecto de sus derechos en tanto peatones, como disponer, por ejemplo, de calles que prioricen un tránsito agradable, tranquilo y seguro.

REJAS Y EL DERECHO AL LIBRE TRÁNSITO

Tanto en Callao como en Lima, se está más de acuerdo con la idea de que las calles y los parques son públicos y que todos los habitantes de la ciudad tienen derecho a transitar por ellos sin restricciones (58.7% de acuerdo en Lima, y 59.8% en el Callao), que con la idea de que, si los vecinos se ponen de acuerdo, tienen derecho a poner rejas o tranqueras y restringir el paso de extraños a las calles y parques de su barrio (40.1% de acuerdo en Lima, y 39% en el Callao). En Lima, el margen de diferencia entre aquellos que se encuentran de acuerdo y aquellos en desacuerdo con la colocación de rejas ha sido menor en años anteriores. En 2016, sin embargo, se ha ampliado la diferencia a 18 puntos porcentuales, lo que podría indicar que el valor de las calles como públicas se está posicionando.

Cerca del 60% de habitantes de Lima y Callao está en desacuerdo con la colocación de rejas en las calles.

En el Callao, el apoyo al derecho de tránsito es bastante sólido a través de los niveles socioeconómicos: el 61.3% de los chalacos del sector A/B, el 56.4% de los del sector C, y el 65.7% de los del sector D/E están de acuerdo con el carácter público de las calles y los parques.

PARQUES ZONALES Y METROPOLITANOS

El Servicio de Parques de Lima (SERPAR) de la Municipalidad Metropolitana de Lima tuvo bajo su administración 10 clubes o parques zonales y ocho parques metropolitanos a lo largo del 2016. Durante este año, se implementaron los parques zonales Santa Rosa y Flor de Amancaes. Según SERPAR, del área total de todos los parques que ellos administraron (3'092,580.09 m²), el 41.8% se encontró habilitado en el año. Los parques Cahuide, Sinchi Roca y Lloque Yupanqui se encontraron en remodelación, por lo que no brindaron servicio al público.

Parques zonales y metropolitanos administrados por el Servicio de Parques de Lima, 2016.

PARQUES	M ² TOTALES	M ² HABILITADOS
Cahuide	578,351.97	En obra
Cápac Yupanqui	31,749.39	31,749.39
Huayna Cápac	168,190.38	168,190.38
Huáscar	666,970.18	310,900.00
Huiracocha	234,576.79	219,576.79
Lloque Yupanqui	91,000.00	En obra
Manco Cápac	60,000.00	60,000.00
Sinchi Roca	541,009.33	En obra
Santa Rosa	307,300.00	87,564.87
Flor de Amancaes	74,163.85	74,163.85
Coronel Baquero	2,500.00	2,500.00
La Exposición	112,804.00	112,804.00
Alameda las Malvinas	32,715.00	32,715.00
Salvador Allende	112,800.00	112,800.00
Los Anillos	33,000.00	33,000.00
Soldados del Perú	2,000.00	2,000.00
Universitario	8,724.20	8,724.20
Del Migrante	34,725.00	34,725.00
Total	3'092,580.09	1'291,413.48

Fuente: Servicio de Parques de Lima

Por otro lado, SERPAR plantó en el 2016 un total de 157,129 árboles. El 56.5% de estos se plantaron en Lima Sur (Lurín, Chorrillos, Pachacámac, San Juan de Miraflores, Villa el Salvador y Villa María del Triunfo), el 41.4% en Lima Este (Ate, Cieneguilla, Lurigancho-Chosica, El Agustino, San Juan de Lurigancho y Santa Anita) y el 2.1% en Lima Centro (Rímac). En particular, los distritos en donde se plantaron más árboles fueron Ate, con 28,624 árboles, y Villa María del Triunfo, con 26,620 árboles.

El área verde de los parques zonales y metropolitanos se calcula en alrededor 1'063,100 m². Además, se ha estimado que el costo mensual de mantenimiento de las áreas verdes de los parques administrados por SERPAR equivalen a 2'420,495 soles, es decir, 2,20 soles por m² al mes.

Visitantes

En total, hubo 8'223,728 visitantes a los parques de SERPAR durante el 2016. El parque con el mayor número de visitantes fue el Parque de la Exposición, con 1'784,598 visitas, seguido del parque zonal Huáscar, con 1'098,532 visitas en el año.

Por otro lado, las actividades culturales organizadas por SERPAR (en biblioteca, ludoteca y museografía) tuvieron 116,558 participantes, y las actividades deportivas (escuelas deportivas, programas deportivos y eventos) contaron con 51,552 participantes.

ÁREAS VERDES

En el 2016, según estimaciones de la Municipalidad Metropolitana de Lima, la ciudad contó con alrededor de 29'352,830 m² de áreas verdes de uso público; es decir, 3.25 m² por habitante. Lamentablemente, la Municipalidad Provincial del Callao no reportó el estimado de áreas verdes en la región.

PEATONALIZACIÓN Y CICLOVÍAS RECREATIVAS

De las 27 municipalidades que respondieron a las solicitudes de acceso a la información pública de Lima Cómo Vamos, 14 de ellas remitieron información acerca del cierre de vías al tránsito para espacios recreativos o ciclovías recreativas. De estas, cinco no organizaron estas actividades durante el 2016 y nueve sí. Estas fueron las municipalidades de Santiago de Surco, con su programa Surco Vía Recreativa los domingos por la mañana, así como Santa Anita, que organizó un cierre de pistas el 23 de octubre del 2016. San Miguel, San Martín de Porres, San Isidro, Miraflores, Lince, La Victoria y El Agustino también contaron con cierres de vías para espacios recreativos temporales.

Por otro lado, la Municipalidad Metropolitana de Lima continuó con el programa “Al Damero de Pizarro sin carro” en el que, el último domingo de cada mes, se disponen las calles del Centro Histórico de Lima para promover actividades culturales y deportivas sin tránsito de automóviles. La Municipalidad de Lima también organizó los días domingo el Ciclodía, que contó con alrededor 300,000 participantes en el 2016.

OCUPA TU CALLE

Lima Cómo Vamos, desde diciembre del 2014, viene desarrollando el programa Ocupa Tu Calle, iniciativa que a través de intervenciones urbanas a pequeña escala busca crear nuevos espacios públicos y activar los que ya existen. Ocupa Tu Calle incluye la participación de actores locales, talleres de capacitación y sensibilización, mediciones, encuestas y diseños participativos en la implementación y mantenimiento de las intervenciones. El objetivo es generar intervenciones exitosas que, junto con la participación de las autoridades municipales, puedan lograr incidir en las políticas públicas urbanas y prácticas privadas.

Ocupa Tu Calle ha beneficiado a más de 350,000 personas hasta septiembre del 2017.

En el 2016, Ocupa Tu Calle inauguró once intervenciones en los distritos del Rímac, San Juan de Lurigancho, Comas, Callao y Lima Cercado. Entre diciembre del 2014 y septiembre del 2017, se han realizado junto con aliados un total de 21 intervenciones en diez distritos de la ciudad. A continuación, se presentan los resultados de las intervenciones que cuentan con mediciones:

Intervenciones por Ocupa Tu Calle que cuentan con medición de impacto.

INTERVENCIÓN	FECHA DE IMPLEMENTACIÓN	TIEMPO PROMEDIO DE PERMANENCIA	BENEFICIADOS A DIC. 2016	BENEFICIADOS A SEP. 2017
Parklet Benavides	diciembre 2014	10 minutos	76,200	93,060
Parque Villa María del Triunfo	julio 2015	3.5 minutos	35,750	45,485
Parklet Las Artes	julio 2015	5 minutos	16,500	24,660
Parklet San Luis	diciembre 2015	18 minutos	15,880	26,760
Parque Colegio Villa María	diciembre 2015	3.5 minutos	11,790	17,394
Plazoleta de la Integración	marzo 2016	13 minutos	22,800	48,488
Parque Leticia	julio 2016	14.1 minutos	2,700	6,855
Parque Los Jardines	julio 2016	29 minutos	19,170	32,447
Parque Manhattan	septiembre 2016	24.4 minutos	14,400	43,800
Parque Villa Clorinda	octubre 2016	17 minutos	4,050	15,030

Fuente: Lima Cómo Vamos - Ocupa Tu Calle

FUENTES CONSULTADAS

- Lima Cómo Vamos
- 2017 *Análisis de mediciones de intervenciones de Ocupa Tu Calle*
- 2017 *Encuesta Lima Cómo Vamos: Séptimo Informe de Percepción sobre Calidad de Vida*

Solicitudes de información:

- 2017 Servicio de parques de Lima
- 2017 Municipalidad Metropolitana de Lima
- 2017 Municipalidades de distritos de Lima y del Callao

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA

Municipalidades

La edición 2016 del Registro Nacional de Municipalidades señala que, en Lima Metropolitana, hubo 1,582 espacios de infraestructura deportiva, lo cual significa un aumento con respecto a los 1,311 registrados en el 2015, pero aún está por debajo de los 1,650 espacios que se registraron en el 2014. En Callao, fueron 268 espacios deportivos de distinto tipo.

Espacios deportivos municipales de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Losas multideportivas	651	163
Losas de fútbol	434	28
Losas de vóley	114	13
Complejos deportivos	109	28
Otros	60	4
Piscinas	55	8
Estadios	53	5
Losas de básquet	42	12
Gimnasios	39	4
Parques zonales	18	0
Coliseos deportivos	7	3
Total	1,582	268

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

El distrito chalaco con el mayor número de espacios deportivos registrados fue Ventanilla, y en Lima fue Los Olivos. Los distritos que menos espacios registraron fueron Mi Perú (con un estadio, un complejo deportivo y una piscina) en el Callao y San Isidro (con un complejo deportivo) en Lima. Debe resaltarse que existe un claro desbalance entre la información registrada por cada municipio, como lo ilustran los complejos deportivos de San Isidro o Mi Perú, que contienen varios espacios deportivos, que en otro municipio podrían ser contados como espacios individuales o, también, el hecho de que en el 2015 Comas registró 206 espacios deportivos en total, mientras que en el 2016 se registraron 28.

En cuanto a los espacios metropolitanos, al 2016 la MML administró 17 losas y otros espacios deportivos. Por otro lado, de los 175.5 kilómetros de ciclovías en el área conurbana, 106.3 son ciclovías metropolitanas. Por su parte, el Instituto Peruano del Deporte registró 23 espacios de infraestructura deportiva bajo su administración.

EVENTOS Y ACTIVIDADES DEPORTIVAS

Instituto Peruano de Deporte

En el 2016, el Instituto Peruano de Deporte organizó una serie de programas y eventos deportivos y recreativos en el área conurbana, alcanzando a 850,943 personas en Lima Metropolitana y 8,990 en el Callao; es decir, un total de 859,933 personas. En particular, en Lima Metropolitana se llevaron a cabo los siguientes programas: el programa especializado permanente “Deporte para todos”, en el que participaron 29,583 personas; el programa especializado permanente “Masificación deportiva en instituciones de educación básica regular”, en el que participaron 9,828; el programa de formación deportiva a nivel nacional para 251 personas; y el programa de selección y acondicionamiento de talentos deportivos, para 1,322 personas.

En cuanto a los eventos, destacan la edición del verano 2016 de “Piscinas libres”, que alcanzó a 235,564 personas en Lima Metropolitana; campeonatos y torneos para personas con discapacidad, que alcanzaron 11,663 personas en Lima y 480 en el Callao; y eventos deportivos para adultos mayores, con 3,153 personas en Lima y 300 en el Callao. Los eventos de masificación tuvieron 156,921 participantes en Lima, y 1,347 en el Callao.

Servicio de Parques de Lima

En los programas deportivos organizados por el Servicio de Parques de Lima en el 2016, hubo un total de 51,552 participantes: 16,560 en las escuelas deportivas, 12,762 en los programas deportivos, y 22,230 en los eventos. Entre las actividades organizadas, hubo campeonatos de fútbol, vóley, básquet, karate y ajedrez, además de otras disciplinas; exhibiciones de ciclismo BMX, capoeira, stand up paddle surf y taekwondo; y eventos para ocasiones especiales, como “A 1,000 días Juegos Panamericanos”.

Municipalidad de Lima y Municipalidad del Callao

La Municipalidad Metropolitana de Lima organizó 1,916 actividades deportivas: 180 actividades en el marco del programa “Recréate Lima”, 240 de “Actívate Lima”, 270 de “Deporte Rumbo al 2019”, 1,216 de “Jaque Mate” y 10 actividades de competición. Por otro lado, también organizó 442 actividades deportivas en el espacio público: 420 actividades de “Recréate Lima” y “Actívate Lima”, 10 actividades de competición y 12 de las actividades de “Jaque Mate”. En total, estas actividades tuvieron 225,856 participantes, además de las 300,000 personas que participaron en las ediciones del Ciclodía del 2016.

En el caso de Callao, el municipio señaló que se organizaron cinco actividades deportivas y otras cuatro actividades en el espacio público. Estas tuvieron como asistentes un total de 2,960 personas.

JUEGOS PANAMERICANOS Y PARAPANAMERICANOS 2019

En el marco de los Juegos Panamericanos y Parapanamericanos a celebrarse en el 2019, se han planificado 25 nuevos espacios deportivos, según lo indicado por el comité responsable.

Nueva infraestructura deportiva en marco a los Juegos Panamericanos 2019.

SEDE	NUEVA INFRAESTRUCTURA	CANTIDAD	
Villa Deportiva Nacional – Videna	Estadio atlético	1	
	Bolera	1	
	Centro acuático	1	
San Juan de Miraflores	Polideportivo	1	
	Polideportivo Callao	1	
Villa Regional Deportiva del Callao	Campo de béisbol	1	
	Canchas de pelota vasca	4	
	Canchas de paleta frontón	4	
	Campo de hockey	2	
	Campo de rugby	2	
	Campo de sóftbol	2	
	Piscina olímpica	1	
	Campo de béisbol	1	
	Playa Punta Rocas	Centro de alto rendimiento del surf	1
	Base Aérea las Palmas	Polígono de tiro	1
Escuela de Equitación del Ejército	Centro ecuestre	1	
Total		25	

Fuente: Ministerio de Educación

FUENTES CONSULTADAS

- 2017 Instituto Nacional de Estadística e Informática
Registro Nacional de Municipalidades
- 2017 Lima Cómo Vamos
Encuesta Lima Cómo Vamos: Séptimo Informe de Percepción sobre Calidad de Vida

Solicitudes de acceso a la información:

- 2017 Instituto Peruano del Deporte
2017 Ministerio de Educación
2017 Municipalidad Metropolitana de Lima
2017 Municipalidad Provincial del Callao
2017 Servicio de Parques de Lima

COBERTURA EDUCATIVA**Tasa neta de matrícula**

Para el 2016, se ha dado un ligero incremento en el porcentaje de la población limeña matriculada para Inicial y Primaria con respecto al 2015. Para el primer caso, se ha dado un aumento de 7.2 puntos porcentuales, y para el segundo, de 1.2. En el caso de la Secundaria, hubo una reducción de 2.7 puntos porcentuales. En cuanto a Callao, la diferencia entre ambos no es muy amplia.

Tasa neta de matrícula según nivel educativo en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Inicial (3 a 5 años)	90.4%	93.9%
Primaria (6 a 11 años)	92.5%	91.6%
Secundaria (12 a 16 años)	85.3%	85.1%

Fuente: Ministerio de Educación

Tasa neta de asistencia

Con respecto al porcentaje de la población que asiste a la escuela, la situación es bastante similar en contraste a la tasa neta de matrícula. En el caso de Lima Metropolitana, hay un incremento de la tasa de asistencia para los niveles Inicial (11.2 puntos) y Primaria (3.2 puntos), y una reducción en secundaria de 1.5 puntos porcentuales. En el caso de Callao, el escenario es bastante similar.

Tasa de asistencia neta según nivel educativo en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Inicial	91.3%	92.7%
Primaria	92.2%	90.6%
Secundaria	84.6%	84.6%

Fuente: Ministerio de Educación

Tasa de conclusión

El porcentaje de población que concluye cada nivel educativo es bastante similar entre Lima y Callao. Existe una diferencia mayor en la tasa de conclusión Secundaria para el rango de edad entre 17-18 años, en donde hay una diferencia de casi 5 puntos entre Lima y Callao. Lo mismo sucede para la tasa de conclusión de educación superior para el rango de edad entre 25 y 34 años, con una diferencia de 5.3 puntos porcentuales.

Tasa neta de conclusión en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	RANGO DE EDAD	LIMA	CALLAO
Primaria	12-13	90.8%	89.2%
	12-14	93.2%	91.3%
	15-19	98.6%	98.9%
	25-34	97.7%	96.7%
Secundaria	17-18	82.0%	86.9%
	17-19	85.3%	88.5%
	20-24	88.6%	87.6%
Superior	22-24	20.9%	20.3%
	25-34	35.5%	30.2%

Fuente: Ministerio de Educación

Repitentes

En Lima Metropolitana, el porcentaje de alumnos de Primaria que repitió de grado fue 1.4%, mientras que en Callao fue de 1.9%. A nivel distrital, Punta Hermosa (3.1%) fue el que obtuvo el porcentaje más alto de alumnos repitentes (3.1%), mientras que en Callao fue el distrito Mi Perú (2.4%).

En Secundaria, el porcentaje aumenta ligeramente tanto para Lima Metropolitana (2.8%) como para Callao (3.6%). A nivel distrital, El Agustino y nuevamente Mi Perú fueron los distritos que presentaron los porcentajes más elevados: 4.4% y 5.9%, respectivamente.

Deserción escolar

Según el Ministerio de Educación, el porcentaje de estudiantes entre 13 y 19 años de Lima Metropolitana que no culminó la Primaria ni se matriculó en el siguiente nivel fue de 8.4%, 1.7 puntos porcentuales menos que el año anterior. En el caso de Callao, la deserción acumulada fue de 9.4%.

Razones de deserción escolar en población de 13 a 19 años de Lima Metropolitana, 2016.

RAZÓN	%
Problemas económicos	62.8
Dedicación a quehaceres del hogar	14.0
Problemas familiares	9.9
Otros	13.3

Fuente: Ministerio de Educación

Los problemas económicos continúan siendo la principal razón de deserción en Lima Metropolitana con un gran aumento de 17.5 puntos porcentuales en contraste al 2015. De acuerdo al Ministerio de Educación, no se pudo obtener las cifras de Callao debido a que hubo menos de treinta observaciones en la muestra. El porcentaje de aquellos que señalaron dedicarse a los quehaceres del hogar también aumentó en 4.4 puntos, mientras que el porcentaje vinculado a los problemas familiares se redujo en 5.3 puntos porcentuales.

Analfabetismo

El porcentaje de limeños mayores de 15 años que no sabe leer ni escribir se mantiene en 2.1% al igual que el 2015, mientras que en Callao el porcentaje es de 2.3%. Al tomar en cuenta solo a la población entre 15 y 24 años, el porcentaje en Lima representa el 0.7% y en Callao el 0.6%.

CALIDAD EDUCATIVA

Titulación docente

En el 2016, el porcentaje de docentes que cuenta con titulación ha aumentado para el nivel Inicial, de 68.3% a 71.7%, al igual que los docentes de Primaria, con un aumento de 67.9% a 70.8%. Para el caso de Callao, el porcentaje de docentes titulados es menor a Lima en todos los casos, siendo el nivel Inicial el que cuenta con una mayor diferencia de 4.1 puntos porcentuales.

Porcentaje de docentes que cuentan con titulación en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Inicial	71.7%	67.6%
Primaria	70.8%	68.1%
Secundaria	77.9%	74.4%

Fuente: Ministerio de Educación

Alumnos por docente

Para el 2016, el número de alumnos promedio por docente en Lima Metropolitana se ha mantenido similar al año anterior. En Callao, se incrementa en un alumno en promedio para los niveles Inicial y Secundaria en comparación a Lima Metropolitana. A nivel distrital, aquellos que cuentan con el mayor número de alumnos por docente son: Cieneguilla (21) y Ventanilla (19) para el nivel Inicial; Santa Rosa (23) y La Punta (26) para el nivel Primaria; San Bartolo (22) y La Punta (26) para el nivel Secundaria.

Promedio de número de alumnos por docente en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	LIMA	CALLAO
Inicial	15	16
Primaria	16	16
Secundaria	13	14

Fuente: Ministerio de Educación

Tamaño de clase

El tamaño promedio de una clase en Lima Metropolitana es de 18 alumnos para el nivel Inicial, 20 para el nivel Primaria y 24 para Secundaria. En Callao, el promedio de una clase del nivel Inicial es de 20 alumnos, 21 en Primaria y 25 en Secundaria.

En 2016, el 86.1% y 84.1% de colegios públicos de Lima y Callao, respectivamente, contaba con agua potable, electricidad y conexión a red de desagüe.

ENTORNO E INFRAESTRUCTURA

Servicios básicos

Al 2016, el porcentaje de los locales públicos que cuentan con los tres servicios básicos –conexión a red de desagüe, agua potable y electricidad– en Lima Metropolitana fue de 86.1%. El 91.9% de locales cuenta con conexión a red de electricidad, el 88.6% a agua potable y el 93.4% a desagüe. El distrito que obtuvo el menor porcentaje de cobertura de los tres servicios fue Santa Rosa con 28.6%.

Porcentaje de locales públicos que cuentan con los tres servicios básicos por distrito en Lima Metropolitana, 2016.

DISTRITO	%	DISTRITO	%
Barranco	100.0	Chorrillos	91.7
Breña	100.0	San Juan de Miraflores	90.1
El Agustino	100.0	Santiago de Surco	90.0
Jesús María	100.0	Villa El Salvador	89.7
La Molina	100.0	Puente Piedra	89.0
La Victoria	100.0	Chaclacayo	88.9
Cercado de Lima	100.0	San Martín de Porres	88.2
Lince	100.0	Villa María del Triunfo	82.3
Magdalena del Mar	100.0	Ancón	81.8
Pueblo Libre	100.0	San Bartolo	80.0
Miraflores	100.0	Ate	79.2
Rímac	100.0	Pucusana	66.7
San Borja	100.0	Carabaylo	64.3
San Isidro	100.0	Cieneguilla	56.3
San Luis	100.0	Lurín	51.7
San Miguel	100.0	Punta Hermosa	50.0
Surquillo	100.0	Punta Negra	50.0
Los Olivos	98.4	Lurigancho-Chosica	48.2
Independencia	97.5	Pachacámac	44.2
Comas	96.7	Santa Rosa	28.6
Santa Anita	94.1	Santa María del Mar	-
San Juan de Lurigancho	93.4		

Fuente: Ministerio de Educación

Para Callao, el porcentaje de locales públicos con los tres servicios fue de 84.1%. Al observar el porcentaje por servicio, el 97.3% de locales está conectado a la red de electricidad, el 85.3% a la red de agua potable y el 97.7% cuenta con conexión a desagüe. El distrito que contó con el menor porcentaje de cobertura de los tres servicios fue Ventanilla, con 63.3%.

Porcentaje de locales públicos que cuentan con los tres servicios básicos por distrito en Callao, 2016.

DISTRITO	%
Callao	100.0
Carmen de la Legua Reynoso	100.0
La Perla	100.0
La Punta	100.0
Mi Perú	100.0
Bellavista	92.9
Ventanilla	63.3

Fuente: Ministerio de Educación

Carpetas y pizarras

83.7% de locales públicos en Lima Metropolitana se encuentran abastecidos con suficientes carpetas, con un ligero incremento de 1.4 puntos porcentuales con respecto al año anterior. En el Callao, la cobertura fue mayor (88.4%). En cuanto al número de pizarras suficiente, en Lima Metropolitana el porcentaje continúa disminuyendo. En el 2016, se dio una reducción de 0.5 puntos con respecto al 2015: 59.6%. Al igual que con las carpetas, en Callao la cobertura suficiente de pizarras fue de 64%.

Acceso a Internet

El porcentaje de colegios en Lima Metropolitana que cuenta con acceso a Internet continúa incrementándose tanto para Primaria (80.8%) como para Secundaria (88.7%). En Callao, la cantidad de colegios que cuentan con este servicio es menor que en Lima, tanto para el nivel Primaria (77.6%) como para Secundaria (88.2%).

Mantenimiento

Al 2016, el 39% de locales públicos en Lima Metropolitana requiere de mantenimiento, el 22.7% requiere reparación parcial y el 6.6%, reparación total. En Callao el escenario varía un poco: el 41.1% de locales necesita mantenimiento, el 14.6% requiere reparación parcial y el 5.5%, reparación total.

PRESUPUESTO EDUCATIVO

Existe una amplia diferencia entre el gasto público de Lima Metropolitana y Callao. Para todos los niveles, Lima ha ejecutado un gasto mayor por alumno, siendo el Superior no Universitario el que presenta la mayor brecha (23,510 soles de diferencia).

Gasto público en instituciones educativas por alumno en Lima Metropolitana y Callao, 2016 (Soles).

	LIMA	CALLAO
Inicial	3,044	1,894
Primaria	2,982	1,723
Secundaria	5,940	2,656
Básica alternativa	2,445	1,403
Básica especial	10,193	7,198
Técnico-productiva	1,974	1,500
Superior No Universitaria	25,817	2,307
Superior Universitaria	18,243	2,996

Fuente: Ministerio de Educación

BECAS

El Ministerio de Educación creó en el 2012 el Programa Nacional de Becas y Crédito Educativo (PRONABEC), que tiene como objetivo reducir la brecha en el acceso a la educación superior en el país. Al 2016, PRONABEC había entregado más de 100 mil becas y créditos educativos a jóvenes de todo el Perú. Existen diversas modalidades de becas: Inclusión Social Pregrado-Beca 18, de Capital Humano Pregrado, de Capital Humano Posgrado y Becas Especiales.

La Beca 18 Nacional, que financia los estudios de pregrado en universidades e institutos tecnológicos públicos o privados, ha beneficiado a 6,593 jóvenes de las regiones de Lima y Callao. Por otro lado, la Beca 18 Internacional provee ayuda financiera para los estudios de pregrado en instituciones educativas internacionales. Desde 2012, en Lima Región se han beneficiado 151 estudiantes, mientras que en Callao fueron cinco.

De acuerdo al Ministerio de Educación, la Beca de Excelencia Académica permite realizar carreras de ciencia y tecnología en instituciones de educación Superior a nivel nacional, cubriendo los costos directos e indirectos desde el inicio hasta el final de la formación profesional. Este sistema está dirigido a jóvenes peruanos que han mantenido un alto rendimiento académico y han ocupado el primer o segundo puesto al finalizar sus estudios. Los beneficiados por esta beca fueron 188 estudiantes de la Región Lima y 14 de la Región Callao.

La Beca Presidente de la República permite realizar estudios de maestría y doctorado en las instituciones superiores más prestigiosas del extranjero, ubicadas entre las 400 primeras de los rankings internacionales. En las Regiones de Lima y Callao, se han beneficiado 428 estudiantes.

PERCEPCIÓN DE LA EDUCACIÓN

Según la encuesta de percepción de Lima Cómo Vamos, al 2016, el 22.4% de limeños y el 31.3% de chalacos afirmaron sentirse satisfechos con los servicios educativos con los que cuenta la ciudad. Llama la atención que mientras en Lima la satisfacción es mayor en los niveles A/B (27%) que en el D/E (19.6%), en Callao sucede lo contrario: en el nivel A/B hay 33.8% de satisfacción, mientras que en el D/E esta es de 38.6%.

Con respecto al principal problema que enfrenta la educación, tanto Lima como Callao, los consultados coincidieron en que esta es la calidad de los docentes o profesores, con 46.7% y 52.5% respectivamente. En segundo lugar están los contenidos que se ofrecen en los cursos (18.6% para Lima y 16.5% para Callao) y, finalmente, en tercer lugar está la falta de locales e infraestructura adecuados, con 14.9% en Lima y 9.5% en Callao.

FUENTES CONSULTADAS

- Ministerio de Educación
- 2017 *Estadísticas de la Calidad Educativa 2016*
- 2017 *Memoria Gráfica del Programa Nacional de Becas y Crédito Educativo 2011-2016*
- 2017 *Presentación del Proceso Censal 2016 – Lima Metropolitana*
- 2017 *Presentación del Proceso Censal 2016 – Callao*

- Lima Cómo Vamos
- 2017 *Encuesta de Percepción sobre Calidad de Vida Lima Cómo Vamos 2016*

COBERTURA

Ministerio de Salud

Según los registros del Ministerio de Salud, al 2016 se contaba con 389 centros de salud de dicho ministerio en Lima Metropolitana, entre centros médicos, postas, hospitales y otros. En el caso del Callao, dadas las transferencias de competencias al Gobierno Regional del Callao, los centros administrados por el gobierno regional fueron 54.

EsSalud

Lima Metropolitana contó con 44 establecimientos de EsSalud, y otros siete se ubicaron en Callao, incluyendo hospitales nacionales, policlínicos, centros de atención primaria y postas médicas. Los establecimientos de EsSalud se distribuyen, a su vez, en ocho redes asistenciales: Almenara, Rebagliati, Sabogal, Centro Nacional de Salud Renal, Instituto Nacional Cardiovascular (INCOR), así como las gerencias de la red desconcentrada del Almenara, Rebagliati y Sabogal.

Sistema Metropolitano de Solidaridad - SISOL

Al 2016, SISOL contó con 31 centros de salud distribuidos en 20 distritos de Lima Metropolitana. Los centros de atención por distrito son los siguientes:

Centros de atención SISOL en Lima Metropolitana, 2016.

DISTRITO	N°
Ate	2
El Agustino	1
Carabaylo	1
Cercado de Lima	2
Comas	3
Chorrillos	1
Independencia	1
La Victoria	1
Lince	1
Magdalena	1
Punta Hermosa	1
Puente Piedra	2
Rímac	2
San Borja	1
San Juan de Lurigancho	5
San Juan de Miraflores	1
San Martín de Porres	1
Surquillo	1
Villa El Salvador	1
Villa María del Triunfo	2
Total	31

Fuente: Sisol

En el 2016 se inauguraron tres establecimientos SISOL: en La Victoria, en Flor de Amancaes (Rímac) y en San Borja.

ATENCIONES MÉDICAS

EsSalud

Durante el 2016, EsSalud reportó la atención de 9'466,345 consultas entre pediatría, obstetricia, ginecología, cirugía y medicina. El mayor número de atenciones correspondieron a los dos últimos mencionados.

Ministerio de Salud

En cuanto a las atenciones en centros vinculados al Ministerio de Salud, en el año se realizaron 18'095,247 atenciones que responden a 2'915,336 pacientes en Lima. En Callao, las atenciones fueron 3'846,346 y 542,248 los atendidos. En ambas ciudades, el mayor número de atendidos se encontraron entre los 30 y 59 años de edad.

SISOL

En total, SISOL realizó 10'664,401 atenciones a lo largo del año en las 69 especialidades y unidades de atención. El mayor número se dio en el laboratorio clínico, que sumó 2'323,686 atenciones. Estas atenciones representaron 202'041,747.97 soles en recaudación.

MORBILIDAD

Según el registro del Ministerio de Salud, la enfermedad más recurrente en Lima y Callao fue las infecciones agudas en las vías respiratorias, que representaron el 14.74% de casos (1'211,249). A esta le siguen las enfermedades de la boca, con el 13.73% de los casos, y en tercer lugar, con un porcentaje mucho menor, se encuentra la obesidad (3.4%).

Al evaluar las enfermedades por rangos de edades, se obtiene que las cifras más altas de ocurrencia en menores de 12 años son los mismos mencionados anteriormente; sin embargo, la obesidad es reemplazada por las enfermedades infecciosas intestinales. Entre los 12 y 17 años, las enfermedades en la boca, respiratorias y obesidad son más frecuentes. Entre los 18 y 29 años también hay una variación: los casos se dan principalmente, por orden, como enfermedades bucales, respiratorias y los trastornos vinculados al embarazo. Tanto en los grupos de 30 a 59 años como de 60 años a más, las principales enfermedades son las bucales, respiratorias y degeneración en la columna (dorsopatías).

MORTALIDAD

La principal causa de muerte en Lima y Callao fueron los tumores malignos (cáncer), que representó el 24.16% de casos registrados por el Ministerio de Salud. Le siguen las muertes por influenza o neumonía (14%) y la diabetes (5.04%).

POBLACIÓN DONANTE DE ÓRGANOS

Según los datos de RENIEC, en Lima Metropolitana hubo un total de 1'368,542 personas que se registraron como donantes de órganos, lo que representa un incremento de 127,283 posibles donantes respecto del 2015. En el caso de Callao, el número de donantes es de 146,497 personas.

SALUD REPRODUCTIVA Y SEXUAL

Métodos anticonceptivos

En Callao, el 77.4% de mujeres en edad fértil y con pareja usa algún método anticonceptivo; en Lima Metropolitana, la cifra es similar (77.3%). La difusión de métodos anticonceptivos es importante, así como la disponibilidad de los mismos. En Lima Metropolitana y Callao, el 8.6% de las adolescentes entre 15 a 19 años se encontró embarazada o siendo madres en el año 2016.

VIH/SIDA

El 82.5% de mujeres de Lima Metropolitana y el 78.7% de mujeres del Callao indican conocer al menos dos formas de prevención del VIH.

FUENTES CONSULTADAS

- Instituto Nacional de Estadística e Informática
- 2016 *Encuesta Demográfica y de Salud Familiar*
- 2016 *Registro Nacional de Identificación y Estado Civil*

Solicitudes de acceso a la información:

- 2017 Ministerio de Salud
- 2017 Sistema Metropolitano de la Solidaridad
- 2017 ESSALUD

SITUACIÓN LABORAL

Población en edad de trabajar (PET)

En el último trimestre del 2016, la población en edad de trabajar de Lima Metropolitana y Callao fue de 7'539,000 personas. Este grupo lo conforman aquellas personas mayores de 14 años y que potencialmente estará en busca de trabajo. En comparación con el trimestre del año anterior, se sumaron 136,400 personas.

Población Económicamente Activa (PEA)

La PEA está constituida por el grupo de personas que se encuentran trabajando y desean estarlo; es decir, poseen o buscan un trabajo. En el cuarto trimestre del 2016, la PEA de Lima y Callao fue de 5'198,100 personas, lo que representa al 68.9% de la población en edad de trabajar. En comparación con el 2015, se sumaron 90 mil personas. Si se consideran los 12 meses, la PEA fue de 5'128,400 personas, con un incremento de 2.3% respecto del año anterior.

PEA de Lima y Callao, 2016.

	2016	%	VAR 16/15
Total	5'128,400	100.0	2.3%
Por sexo			
Hombre	2'800,200	54.6	2.8%
Mujer	2'328,200	45.4	1.6%
Por grupos de edad			
14 a 24 años	1'150,900	22.4	3.0%
25 a 44 años	2'724,800	53.1	1.7%
45 años a más	1'252,700	24.5	2.8%
Por nivel educativo			
Hasta nivel Primaria	391,400	7.6	1.5%
Hasta nivel Secundaria	2'422,200	47.2	-0.5%
Hasta nivel Superior no Universitaria	970,500	18.9	1.5%
Hasta nivel Superior Universitaria	1'344,300	26.2	8.6%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

La PEA en Lima y Callao está conformada, principalmente, por personas entre los 25 y 44 años; sin embargo, aquella entre los 13 a 24 años y la de 45 años a más ha tenido un crecimiento mayor en comparación con el 2015 (3% y 2.8% más que el año anterior), mientras que la PEA de 25 a 44 años creció solo 1.7%.

En cuanto a nivel educativo, la gran mayoría alcanzó como máximo el nivel Secundaria, superando en casi un millón a aquellos que tienen educación Universitaria. A pesar de esto, el primer grupo ha disminuido en 0.6% y el que ha tenido mayor crecimiento es la PEA con nivel Universitario.

Población desempleada

La población en situación de desempleo fue de 6.75% en Lima y Callao. En términos absolutos, el número de personas desocupadas fue de 346,200 personas.

La población en situación de desempleo en Lima y Callao fue del 6.8% de la PEA el 2016: esto es 346,200 personas.

Al ver las cifras por sexo, se ve que hubo 6,200 mujeres desempleadas más que hombres desempleados (registrados con un total de 170,000 personas). En cuanto a la variación con el 2015, el porcentaje de hombres desempleados creció en 15.8%, mientras que el porcentaje de mujeres en desempleo disminuyó en 1.4%.

Población empleada

La población ocupada o empleada alcanzó los 4'782,200 personas en Lima y Callao, lo que representa el 93.2% de la PEA. A comparación con el 2015, la población empleada se ha incrementado en 2%, lo que equivale a 92,300 trabajadores.

Población empleada en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	2016	%	VAR 16/15
Total	4'782,200	100.0	2.0%
Por sexo			
Hombre	2'630,200	55.0	2.1%
Mujer	2'152,000	45.0	1.8%
Por grupo de edad			
14 a 24 años	969,300	20.7	1.8%
25 a 44 años	2'592,800	54.2	1.8%
45 años a más	1'220,100	25.5	2.5%
Por nivel educativo			
Hasta nivel primaria	380,200	8.0	1.9%
Hasta nivel Secundaria	2'273,100	47.5	-0.5%
Hasta nivel Superior no Universitario	905,300	18.9	1.0%
Hasta nivel Superior Universitario	1'223,500	25.6	8.0%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

NIVEL DE EMPLEO

Empleo adecuado

El 64.9% de los limeños y chalacos que se encontraban trabajando tenían un empleo adecuado, lo que representa un incremento de solamente 1.3% en comparación con la población adecuadamente empleada del 2015: esto es alrededor de 3'104,100 personas están adecuadamente empleadas en Lima y Callao.

Población adecuadamente empleada en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	2016	%	VAR 16/15
Total	3'104,100	100.0	1.3%
Por sexo			
Hombre	2'007,500	64.7	0.5%
Mujer	1'096,600	35.3	2.8%
Por grupo de edad			
14 a 24 años	425,300	13.7	1.5%
25 a 44 años	1'883,100	60.7	1.8%
45 años a más	795,700	26.6	-0.1%
Por nivel educativo			
Hasta nivel Primaria	184,700	6.0	1.0%
Hasta nivel Secundaria	1'353,100	43.6	-2.3%
Hasta nivel Superior no Universitario	629,300	20.3	-0.9%
Hasta nivel Superior Universitario	937,000	30.1	8.7%
Ocupación			
Independiente	965,800	31.1	0.1%
Dependiente	2'138,300	68.9	1.8%
Por tamaño de empresa			
De 1 a 10 trabajadores	1'555,100	50.1	0.2%
De 11 a 50 trabajadores	357,700	11.5	1.8%
De 51 a más trabajadores	1'191,300	38.4	2.7%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Subempleo

El subempleo se registra de dos tipos: aquel por baja cantidad de horas (subempleo visible) y por bajos ingresos (subempleo invisible). En Lima y Callao el 2016, la población subempleada, considerando ambos tipos, fue de 1'678,100 personas. Es decir, hubo un incremento de 1.1% respecto del 2015.

El subempleo en Lima Metropolitana y Callao ha incrementado en 1.1% en comparación con el año anterior: 1'678,100 personas.

Población subempleada por horas en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	2016	%	VAR 16/15
Total	541,700	100.0	10.3%
Por sexo			
Hombre	202,700	37.4	9.1%
Mujer	339,000	62.6	11.0%
Por grupo de edad			
14 a 24 años	150,000	27.7	12.1%
25 a 44 años	246,700	45.5	8.4%
45 años a más	145,000	26.8	11.7%
Por nivel educativo			
Hasta nivel Primaria	42,800	7.9	12.4%
Hasta nivel Secundaria	257,000	47.4	10.2%
Hasta nivel Superior no Universitario	94,700	17.5	18.0%
Hasta nivel Superior Universitario	147,300	27.2	5.5%
Por tamaño de empresa			
De 1 a 10 trabajadores	411,900	76.0	14.1%
De 11 a 50 trabajadores	43,700	8.1	8.7%
De 51 a más trabajadores	86,100	15.9	-4.3%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En el caso del subempleo por horas, en todos los casos este se ha incrementado; sobre todo, en aquellas personas con educación Superior no Universitaria, las empresas pequeñas y en los jóvenes.

Población subempleada por ingresos en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

	2016	%	VAR 16/15
Total	1'136,500	100.0	-2.7%
Por sexo			
Hombre	419,900	36.9	2.4%
Mujer	716,500	63.1	-5.5%
Por grupos de edad			
14 a 24 años	394,000	34.7	-3.7%
25 a 44 años	463,100	40.7	-4.9%
45 años a más	279,400	24.6	2.7%
Por nivel educativo			
Hasta nivel Primaria	152,800	13.4	-2.6%
Hasta nivel Secundaria	663,100	58.3	-2.8%
Hasta nivel Superior no Universitario	181,300	16.0	-3.9%
Hasta nivel Superior Universitario	139,300	12.3	-0.9%
Por tamaño de empresa			
De 1 a 10 trabajadores	863,900	76.0	-2.0%
De 11 a 50 trabajadores	82,100	7.2	-9.7%
De 51 a más trabajadores	190,500	17.8	-2.8%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

En cuanto al subempleo por ingresos, también llamado invisible, este disminuyó en 2.7% respecto de los resultados del 2015. Aún así, afecta a más de un millón de personas en Lima y Callao. En cuanto a los rangos de edad, disminuyó en todos los grupos salvo en aquel integrado por personas mayores de 45 años, con un crecimiento de 2.7%.

EMPRESAS

Empresas dadas de alta

Este grupo se refiere a aquellas empresas que se crearon, iniciaron sus actividades o se reactivaron. Durante el año 2016, el 44.3% de empresas de todo el país inició sus operaciones en Lima Metropolitana y Callao. Para el IV trimestre del 2016, se registraron 28,753 empresas.

Empresas dadas de alta en el IV trimestre en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

ÁMBITO GEOGRÁFICO	2016 IV TRIM.	%	VAR 16/15
Lima Norte	6,214	21.6	5.7%
Lima Centro	10,635	37.0	2.7%
Lima Este	5,991	20.8	-1.4%
Lima Sur	4,010	13.9	8.0%
Callao	1,903	6.7	4.0%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

La mayor cantidad de surgimiento de empresas durante el 2016 se dio nuevamente en Lima Centro, con un 37%. Es seguida por Lima Norte con el 21.6%, que es además la zona de la ciudad que más creció con respecto del 2015, con un 5.7%. A diferencia del año pasado, Lima Este experimentó un decrecimiento (-1.4%). El Callao, por su parte, se recuperó y registró un crecimiento del 4%.

En Lima Centro, los distritos que destacaron fueron: Lima Cercado, con 2,152 empresas, Santiago de Surco, con 1,488, y La Victoria, con 1,691.

Altas de empresas por actividad económica en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

ACTIVIDAD ECONÓMICA	2016 IV TRIM.	%	VAR 16/15
Total	28,753	100.0	3.3%
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	131	0.5	-24.7%
Explotación de minas y canteras	85	0.3	-24.1%
Industrias manufactureras	2,517	8.8	-11.8%
Electricidad, gas y agua	88	0.3	-30.7%
Construcción	1,118	3.9	9.5%
Venta y reparación de vehículos	747	2.6	18.9%
Comercio al por mayor	4,391	15.3	-0.9%
Comercio al por menor	7,921	27.5	11.4%
Transporte y almacenamiento	1,568	5.5	-5.1%
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	2,291	8.0	20.0%
Información y comunicaciones	531	1.8	9.7%
Servicios prestados a empresas	2,837	9.9	6.9%
Otros	4,528	15.6	-3.5%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Las actividades económicas de las empresas en la ciudad son diversas. La actividad con mayor número de empresas es el rubro de comercio al por menor, con un 27.5% (7,921 empresas). Al igual que el año pasado, algunos rubros han experimentado un decrecimiento en el número de empresas dedicadas, como es el caso de la actividad económica que incluye agricultura, ganadería, silvicultura y pesca: -24.7%, o la explotación de minas y canteras, con un -24.1%. Por el contrario, las actividades de alojamiento y servicio de comidas tuvieron un crecimiento del 20% frente a los datos registrados el año pasado.

Alta de empresas por organización jurídica en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

ORGANIZACIÓN	2016 IV TRIM.	%	VAR 16/15
Total	28,753	100.0	1.3%
Persona Natural	17,068	59.4	1.5%
Sociedad Anónima	7,098	24.7	7.0%
Sociedad Civil	229	0.8	11.2%
Sociedad Comercial de Resp. Ltda.	428	1.5	-5.7%
Empresa Individual de Resp. Ltda.	3,127	10.9	6.5%
Asociaciones	467	1.6	10.1%
Otros	3336	1.1	-12.9%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

La naturaleza jurídica de las empresas registradas durante el 2016 es también una variable importante para conocer el devenir de la economía de las ciudades. Durante ese año, se crearon 17,068 empresas como persona natural, seguido de las sociedades anónimas, que representaron un 24.7%. Las sociedades comerciales con responsabilidad limitada tuvieron un decrecimiento del 5.7%. Llamaron la atención el aumento de las Sociedades Civiles y Asociaciones.

Empresas dadas de baja

Bajo este título se encuentran agrupadas las empresas que cerraron definitivamente, que suspendieron sus operaciones o que registran el fallecimiento de las personas naturales.

Empresas dadas de baja en el IV trimestre en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

ÁMBITO GEOGRÁFICO	2016 IV TRIM.	%	VAR 16/15
Total	24,048	100.0	15.2%
Lima Norte	4,786	19.9	20.1%
Lima Centro	9,857	41.0	12.0%
Lima Este	4,954	20.6	15.4%
Lima Sur	2,797	11.6	14.1%
Callao	1,654	6.9	23.9%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

La información que se registra para el IV Trimestre del 2016 muestra que 24,048 empresas fueron dadas de baja, esto representa una variación de 15.2% respecto del 2015.

Bajas de empresas, por actividad económica, en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

ACTIVIDAD ECONÓMICA	2016 IV TRIM.	%	VAR. 16/15
Total	24,048	100.0	15.2%
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	181	0.8	5.8%
Explotación de minas y canteras	253	1.1	25.2%
Industrias manufactureras	2,670	11.1	8.7%
Electricidad, gas y agua	109	0.5	-9.9%
Construcción	1,206	5.0	40.2%
Venta y reparación de vehículos	606	2.5	6.9%
Comercio al por mayor	4,291	17.8	1.1%
Comercio al por menor	3,517	14.6	1.3%
Transporte y almacenamiento	1,824	7.6	34.9%
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	772	3.2	8.9%
Información y comunicaciones	640	2.7	18.5%
Servicios prestados a empresas	3,863	16.1	23.7%
Otros servicios	4,116	17.0	34.9%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

El sector que registró la mayor cantidad de empresas dadas de bajas fue el comercio, con 4,291, lo que representó una variación de 1.1% con respecto al año pasado; es decir, la tendencia se mantiene. En concordancia con el cuadro anterior, se registró mayor cantidad de empresas cerradas en casi todas las actividades económicas menos en electricidad, agua y gas, que presentó una variación del -9.9%.

Bajas de empresas, por organización jurídica, en Lima Metropolitana y Callao, 2016.

ORGANIZACIÓN JURÍDICA	2016 IV TRIM.	%	VAR. 16/15
Total	24,048	100.0	15.2%
Persona Natural	10,906	45.4	13.3%
Sociedad Anónima	7,920	32.9	16.8%
Sociedad Civil	223	0.9	-10.1%
Sociedad Comercial de Resp. Ltda.	793	3.3	15.8%
Empresa Individual de Resp. Ltda.	3,143	13.1	11.9%
Asociaciones	769	3.2	67.9%
Otros	294	1.2	14.0%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Las personas naturales y las sociedades anónimas han sido el tipo de empresa que más bajas han tenido en el año, pues juntas alcanzaron un 78.3%. Sin embargo, al comparar con el 2015, las asociaciones han sido el tipo de organización que más número de bajas como empresa han tenido, reduciéndose en 67.9%. Cabe destacar que todos los tipos de empresas han tenido bajas a comparación del 2015 salvo las sociedades civiles, que tuvieron una variación negativa; es decir, incrementaron su número.

FUENTES CONSULTADAS

- Instituto Nacional de Estadística e Informática
- 2017 *Demografía empresarial en el Perú*
- 2016 *Encuesta Nacional de Hogares*
- 2017 *Situación del mercado laboral en Lima Metropolitana. Informe técnico Enero 2017*

Durante este año, el Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social presentó la Estrategia Nacional para la Reducción de la Pobreza Urbana. Para el 2016, hay 3,3 millones de personas en el universo urbano nacional que vivían en situación de pobreza y siete millones que se encuentran en una situación de vulnerabilidad. Al tener Lima y Callao la mayor concentración urbana del país, estas cifras se relacionan de manera directa a la composición económica de la ciudad.

PERCEPCIÓN DE SITUACIÓN ECONÓMICA

La percepción de la situación económica en la ciudadanía arroja una mirada sobre el comportamiento general de los ciudadanos en materia económica; en otras palabras, determina las acciones que ejecuta el ciudadano en el manejo de sus ingresos y gastos. La encuesta de Lima Cómo Vamos correspondiente al 2016 muestra que el 33.1% de los limeños sintió que su economía había mejorado en los últimos doce meses, mientras que un 29.3% de chalacos afirmó lo mismo. Vinculado al mismo tema pero desde una perspectiva hacia los próximos 12 meses– el informe muestra un comportamiento optimista de un 60.1% en Lima y un 60.8% en Callao.

El 60% de habitantes de Lima y Callao cree que su economía mejorará el siguiente año.

Esta misma encuesta realizó la siguiente pregunta: “Comparando con el año anterior, ¿Usted diría que la pobreza en la ciudad se ha incrementado mucho, incrementado algo, mantenido igual, disminuido algo, disminuido mucho?”. En el caso de Lima, el 42.6% sostuvo que había incrementado mucho o algo, mientras que en el caso de Callao el porcentaje que afirmó lo mismo fue de 39.3%. Al observar las cifras desagregadas por nivel socio económico, se observa que esta percepción es mayor en los niveles D/E para las dos muestras: 51.1% en Lima y el 48.6% en Callao.

INGRESO Y GASTO REAL

Ingreso promedio por persona

El ingreso promedio por persona durante el 2016 para Lima Metropolitana y Callao se registra en 1,285 soles. Esto representa una variación porcentual de 4.3 puntos respecto al 2015, lo cual equivale a 55.2 soles más. Con respecto al 2007, se mostró una diferencia de 22.7 puntos porcentuales, equivalente a 291.6 soles. Si bien el ingreso de las personas en la ciudad viene creciendo sostenidamente desde el 2007, habría que desagregar este dato en otras variables para conocer el verdadero impacto de esta situación sobre la ciudadanía.

Un dato importante para profundizar sobre las características del crecimiento del ingreso monetario es observar los datos según sexo en Lima y Callao. El ingreso mensual en el último trimestre del 2016, para las mujeres, significó un promedio de 1,360.8 soles frente a los 1,929 soles promedio que reciben los hombres. El crecimiento porcentual con respecto al último trimestre del 2015 es positivo, tanto para mujeres (6%) como para hombres (4.2%). Sin embargo, a pesar de que la tendencia de crecimiento del ingreso de las mujeres se sostiene desde los últimos años, la desigualdad entre sexos aún es significativa con una diferencia de 568 soles a favor del hombre, igual a la situación del año pasado.

En Lima y Callao, los hombres ganan en promedio 568 soles más que las mujeres.

Gasto promedio por persona

El gasto promedio se registró en 904 soles. Al igual que el ingreso, el gasto también sostiene una variación creciente desde el año 2007, correspondiente al 17.8%; es decir, 161.03 soles. Con respecto al año pasado, el aumento fue de 1.7%, unos 15.37 soles.

EQUIDAD

Como ya se ha mencionado, en los últimos años existe un crecimiento sostenido de la economía en Lima y Callao, tanto en el ingreso como en el gasto; sin embargo, este debe ser estudiado en cuanto a su distribución en la población. Para estos efectos, se ha revisado el Coeficiente de Gini en el ingreso y el gasto, respectivamente. Este coeficiente es una herramienta estadística que otorga una medición sobre el grado de desigualdad, y se representa en una escala de 0 a 1, donde 0 es la perfecta igualdad y 1 la total desigualdad.

Desigualdad del ingreso

A nivel nacional, la desigualdad del ingreso corresponde al 0.44, lo que significa una reducción del 0.06 desde el año 2007. En el caso de Lima y Callao, pasó de 0.46 en el 2007 al 0.41 en el 2016. Esto evidencia la necesidad de contar con políticas que se focalicen en la población en situación de vulnerabilidad para no solo aumentar sus ingresos, sino también su acceso a servicios básicos de calidad.

Desigualdad del gasto

El coeficiente de Gini de todo el país corresponde al 0.34. Trasladado a una diferenciación de áreas geográficas, el área urbana responde al 0.31 y el área rural al 0.29, mostrando coherencia con el diagnóstico de la estrategia propuesta por el Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social en materia de reducción de la pobreza urbana. Específicamente, Lima Metropolitana y Callao presentó un coeficiente del 0.32, cifra que se ha mantenido con respecto al año pasado. Desde el año 2007, se ha reducido en 0.04.

POBREZA MONETARIA

Producto Bruto Interno

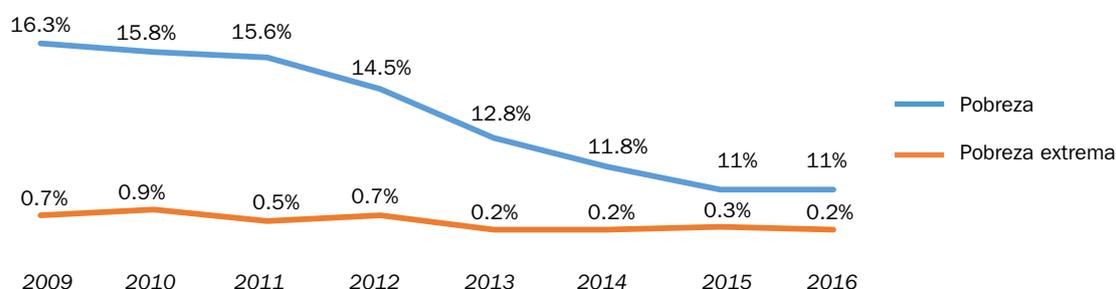
El PBI describe diversas dimensiones de la economía de un país. Según la información del INEI, el PBI se define como “el valor de los bienes y servicios finales que se producen internamente en la economía de una país, durante un período que es generalmente un año”. En este sentido, este indicador es usado para referir el crecimiento de la economía del país. Durante el año 2016, el PBI se incrementó en 3.9% a nivel nacional y en 2.3% en el departamento de Lima.

Línea de pobreza

El concepto de línea de pobreza también es una representación de un indicador económico que agrupa datos referentes al valor del gasto mensual por persona en un hogar para cubrir sus necesidades básicas. La construcción de esta cifra referencial se divide en dos componentes: alimentario (que al no cubrirse representa la pobreza extrema) y no alimentario (al no cubrirse significa pobreza). El monto se construye en base de la realidad de los valores del país; el alimentario se elabora sobre la base de precios de 110 productos, y para el no alimentario, se calcula a partir de los valores de los bienes y servicios propios de la satisfacción de necesidades.

El valor que representa la línea de pobreza para el 2016 en Lima y Callao es de 416 soles. Con respecto a la línea de pobreza extrema, también se registra un aumento frente al último año, de 204 a 213 soles.

Evolución de la pobreza en Lima Metropolitana y Callao, 2009-2016.



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – INEI

Población bajo la línea de la pobreza

En Lima y el Callao, la población bajo la línea de pobreza se mantiene igual al año pasado, con un 11%. En cuanto al contexto nacional, el porcentaje de pobreza es de 20.7%, el cual ha disminuido en 1.1 puntos porcentuales con respecto al 2015. También se ha disminuido el porcentaje de pobreza en todas las áreas geográficas, excepto en la sierra urbana, en donde hubo un incremento de 0.3 puntos porcentuales.

Población bajo la línea de pobreza extrema

La población dentro de la línea de pobreza extrema en Lima y Callao se ha reducido ligeramente, de 0.3% a 0.2%, lo cual se conduce con la situación general del país. Son la sierra y selva rural del país las regiones geográficas que aún mantienen un porcentaje importante de su población sumergida en esta condición económica: 14.9% y 12%, respectivamente.

Brecha de la pobreza

La brecha de pobreza señala la profundidad de la pobreza por medio de los diferentes déficit con los que cuenta esta población. Este dato “representa el déficit promedio de consumo de la población para satisfacer las necesidades mínimas de bienes y servicios de todos sus integrantes”.

Al igual que el año pasado, la reducción de este dato para Lima y Callao fue de 0.2 puntos porcentuales menos, al pasar del 1.9% en 2015 al 1.7% en el 2016. Esta ha sido una tendencia sostenida de reducción desde el 2007, plasmada en 3.8 puntos porcentuales.

FUENTES CONSULTADAS

- Instituto Nacional de Estadística e Informática
- 2017 *Evolución de la pobreza monetaria 2007-2016. Informe Técnico*
- 2017 *Situación del mercado laboral en Lima Metropolitana. Octubre-Noviembre-Diciembre 2016*

- Lima Cómo Vamos
- 2017 *Encuesta Lima Cómo Vamos 2016: Séptimo Informe de Percepción sobre Calidad de Vida*

VIGILANDO EL ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL

Para la elaboración de este informe se ha requerido diversa información pública. En ese sentido, se recoge los datos de todas las municipalidades de Lima y Callao agrupados en 29 indicadores. Estos incluyen diversos rubros, tales como uso del espacio público, ambiente, seguridad, participación ciudadana, entre otros. La base legal para el envío de este requerimiento se encuentra en la Ley N° 27806 - Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública. Esta es una herramienta que permite a la ciudadanía, a solo costo de la reproducción de la información –en caso se requiera– exigir la provisión de la información en un plazo de siete días útiles.

Cumplimiento de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de parte de municipios de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

MUNICIPALIDAD	ENTREGA DE INFORMACIÓN	MUNICIPALIDAD	ENTREGA DE INFORMACIÓN
Lince	Completa dentro del plazo	La Victoria	Incompleta fuera del plazo
Miraflores	Completa dentro del plazo	Lima	Incompleta fuera del plazo
Santa Anita	Completa dentro del plazo	Los Olivos	Incompleta fuera del plazo
Ancón	Incompleta dentro del plazo	Lurigancho- Chosica	Incompleta fuera del plazo
Magdalena del Mar	Incompleta dentro del plazo	Mi Perú	Incompleta fuera del plazo
San Borja	Incompleta dentro del plazo	Pueblo Libre	Incompleta fuera del plazo
San Miguel	Incompleta dentro del plazo	Punta Hermosa	Incompleta fuera del plazo
Santiago de Surco	Incompleta dentro del plazo	San Bartolo	Incompleta fuera del plazo
Ate	Incompleta fuera del plazo	San Isidro	Incompleta fuera del plazo
Barranco	Incompleta fuera del plazo	San Juan de Miraflores	Incompleta fuera del plazo
Bellavista	Incompleta fuera del plazo	San Luis	Incompleta fuera del plazo
Breña	Incompleta fuera del plazo	San Martín de Porres	Incompleta fuera del plazo
Callao	Incompleta fuera del plazo	Santa María del Mar	Incompleta fuera del plazo
Carabaylo	Incompleta fuera del plazo	Santa Rosa	Incompleta fuera del plazo
Carmen de la Legua Reynoso	Incompleta fuera del plazo	Ventanilla	Incompleta fuera del plazo
Chaclacayo	Incompleta fuera del plazo	Villa El Salvador	Incompleta fuera del plazo
Chorrillos	Incompleta fuera del plazo	Lurín	Sin respuesta
Cieneguilla	Incompleta fuera del plazo	Pachacámac	Sin respuesta
Comas	Incompleta fuera del plazo	Pucusana	Sin respuesta
El Agustino	Incompleta fuera del plazo	Puente Piedra	Sin respuesta
Independencia	Incompleta fuera del plazo	Punta Negra	Sin respuesta
Jesus María	Incompleta fuera del plazo	Rímac	Sin respuesta
La Molina	Incompleta fuera del plazo	San Juan de Lurigancho	Sin respuesta
La Perla	Incompleta fuera del plazo	Villa María del Triunfo	Sin respuesta
La Punta	Incompleta fuera del plazo	Surquillo	Respuesta sin información

Fuente: Lima Como Vamos

*La información fue recibida hasta el 1 de agosto del 2017

La categorización de información ha sido sistematizada a partir de dos criterios: a) el contenido de la información requerida (completo o incompleto) y b) el plazo de entrega dentro de los siete días que estipula la Ley (o cumpliendo con la solicitud explícita de ampliación del plazo). Lamentablemente, la tendencia que se presentó el año pasado se mantiene con cifras muy similares: solo 3 municipalidades entregaron la información completa y dentro del plazo establecido: Lince, Miraflores y Santa Anita. Por otro lado, fueron cinco municipalidades las que entregaron información incompleta pero dentro del plazo: Ancón, Magdalena, San Borja, San Miguel y Surco. Para el caso de la región Callao, todos sus municipios entregaron información incompleta y fuera del plazo.

Todo lo anterior es una muestra de los problemas que poseen las municipalidades locales para generar respuestas eficaces y eficientes a la ciudadanía. Cuando las municipalidades tanto distritales como provinciales no generan datos, se manifiesta que no son capaces de conocer la realidad sobre los diversos problemas públicos que aquejan a su comunidad y se desconoce el derecho del ciudadano a obtener información que legalmente se encuentra disponible a todos. La falta de información pública genera políticas públicas deficientes.

Para este año, la información de la Municipalidad Metropolitana de Lima se presentó incompleta y fuera del plazo estimado. Además, se realizaron solicitudes específicas para tres instituciones metropolitanas: Sistema Metropolitano de la Solidaridad, Servicio de Parques de Lima, y el Instituto Metropolitano PROTRANSPORTE de Lima, que entregaron información completa fuera del plazo.

PLAN DE INCENTIVOS

Los gobiernos locales en el país son parte de un programa nacional para la mejora de la gestión pública de sus instituciones. El Programa de Incentivos a la Mejora de la Gestión Municipal es una propuesta del Gobierno Nacional que busca estimular la mejora del trabajo de las municipalidades en su propósito de realizar una administración eficaz y eficiente en beneficio de la ciudadanía y la modernización del Estado peruano. Este proceso es monitoreado, evaluado y publicado por el Ministerio de Economía.

A nivel nacional, las municipalidades urbanas de las principales ciudades del país están clasificadas, de acuerdo a sus realidades en dos tipos, A y B. Las municipalidades tipo A deben de cumplir 15 metas (son la mayoría de instituciones en Lima y Callao) y las de tipo B deben hacer lo propio con 10. Las metas cuentan con diversos objetivos, tales como la prevención de riesgos en caso de desastres, la reducción de la desnutrición crónica infantil, la simplificación de trámites administrativos, mejorar los niveles de recaudación local o la mejora en la ejecución de proyectos de inversión pública.

Cumplimiento de las metas por municipalidades de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITO	APLICABLES	CUMPLIDAS	DISTRITO	APLICABLES	CUMPLIDAS
Ancón	10	9	Miraflores	15	11
Ate	15	14	Mi Perú	10	4
Barranco	15	8	Pachacámac	10	9
Bellavista	10	10	Pucusana	10	6
Breña	15	9	Pueblo Libre	15	8
Callao	15	9	Puente Piedra	15	11
Carabaylo	15	10	Punta Hermosa	10	8
Carmen de la Legua Reynoso	10	8	Punta Negra	10	4
Chaclacayo	15	8	Rímac	15	13
Chorrillos	15	2	San Bartolo	10	4
Cieneguilla	15	12	San Borja	15	6
Comas	15	12	San Isidro	15	11
El Agustino	15	8	San Juan de Lurigancho	15	9
Independencia	15	10	San Juan de Miraflores	15	10
Jesús María	15	11	San Luis	15	7
La Molina	15	8	San Martín de Porres	15	12
La Perla	10	4	San Miguel	15	10
La Punta	10	6	Santa Anita	15	12
La Victoria	15	13	Santa María del Mar	10	3
Lima	15	11	Santa Rosa	10	4
Lince	15	8	Santiago de Surco	15	13
Los Olivos	15	14	Surquillo	15	9
Lurigancho-Chosica	15	10	Ventanilla	10	10
Lurín	15	7	Villa el Salvador	15	9
Magdalena del Mar	15	12	Villa María del Triunfo	15	11

A diferencia de los resultados del año 2015, durante el 2016 ninguna municipalidad de Lima logró cumplir con todas las metas estimadas. En el caso de la región Callao, solo Bellavista y Ventanilla lograron cumplir con las 10 metas programadas. La compilación de estos datos se hizo a través del sistema de consultas web del MEF y corresponde al periodo anual de 2016.

RANKING DE PORTALES DE TRANSPARENCIA ESTÁNDAR

Otro punto importante sobre el acceso a la información pública es el grado de apertura que tienen las instituciones municipales en sus mecanismos virtuales para lograr la transparencia. Bajo la misma ley mencionada (Ley N°27806), los gobiernos locales tienen la obligación de implementar un Portal de Transparencia Estándar (PTE) en el que se muestren datos relevantes de la gestión municipal. Dentro de las actividades de Lima Cómo Vamos, se realiza un monitoreo anual sobre la situación de estos portales. Este año se han añadido a este ejercicio todos los municipios de la región Callao.

El monitoreo de los portales se hace en función de 8 indicadores, los mismos que deben hacer uniforme la gestión de la información. Además, para lograr mayor complejidad en el análisis, se añaden una serie de criterios para poder valorar la situación de cada caso. A continuación, se muestra el cuadro resumen de los indicadores observados y el cumplimiento a nivel de Lima y Callao.

Criterios en Portales de Transparencia Estándar de Lima y Callao, 2016.

INDICADOR	CRITERIO	CUMPLEN
Organigrama	Presencia en PTE	45
	N° ordenanza	33
	Identificación del municipio	43
	Fecha de aprobación	36
TUPA	Presencia en PTE	47
	N° ordenanza	43
	Identificación del municipio	44
	Fecha de aprobación	43
Presupuesto ejecutado	Presencia en PTE	48
	Por fuente de financiamiento	46
	Por ingresos	46
	Por gastos	46
	Actualizado al IV trimestre	46
Proyecto de inversión 2016	Formato online	46
	Presencia en PTE	46
	Formato online	45
Personal 2016	Presencia en PTE	45
	Actualizado al IV trimestre	36
	Formato online	35
Directorio de funcionarios	Presencia en PTE	47
	Indica nombre	47
	Indica correo electrónico	42
	Indica teléfono	38
Agenda del alcalde 2016	Presencia en PTE	29
	Actualización	24
	Detalle de actividad	30
Acuerdos del Consejo 2016	Presencia en PTE	44
	N° de acuerdo en vista previa	43
	Fecha en vista previa	27
	Descripción en vista previa	38
	Actualizado al IV trimestre	42

La metodología utilizada otorga 8 puntos al municipio que cumpla con todos los criterios señalados; es decir, equivale al 100% del puntaje. De esta manera, al obtener los puntajes de todas las municipalidades de Lima y Callao, se elaboró un ranking en el que se califica como Perfecto, Muy Bien, Bien, Aprobado Desaprobado, Muy Mal y Pésimo.

Ranking distrital de Portales de Transparencia Estándar, 2016.

N°	MUNICIPALIDAD	PUNTAJE	VALORACIÓN	N°	MUNICIPALIDAD	PUNTAJE	VALORACIÓN
1	Jesús María	8.00	Perfecto	26	Surquillo	6.75	Bien
1	Lince	8.00	Perfecto	27	Carmen de la Legua	6.70	Bien
1	Miraflores	8.00	Perfecto	28	Pueblo Libre	6.67	Bien
1	San Isidro	8.00	Perfecto	28	San Martín de Porres	6.67	Bien
5	Cieneguilla	7.89	Muy Bien	30	El Agustino	6.59	Bien
6	Santa Anita	7.78	Muy Bien	31	Los Olivos	6.50	Bien
7	Ate	7.75	Muy Bien	32	Ancón	6.46	Bien
8	Villa María del Triunfo	7.67	Muy Bien	33	Villa El Salvador	6.31	Bien
9	Pucusana	7.64	Muy Bien	34	Callao	6.00	Bien
10	Santiago de Surco	7.60	Muy Bien	35	Punta Hermosa	5.89	Aprobado
11	Lurigancho-Chosica	7.56	Muy Bien	36	Santa María del Mar	5.83	Aprobado
11	San Borja	7.56	Muy Bien	37	Chorrillos	5.68	Aprobado
13	Puente Piedra	7.55	Muy Bien	38	La Victoria	5.42	Aprobado
14	Breña	7.50	Muy Bien	39	San Juan de Lurigancho	5.14	Aprobado
14	Carabaylo	7.50	Muy Bien	40	Magdalena del Mar	5.03	Aprobado
16	Municipalidad de Lima	7.44	Muy Bien	40	La Perla	5.03	Aprobado
17	San Juan de Miraflores	7.33	Muy Bien	42	Chaclacayo	4.89	Desaprobado
18	La Molina	7.32	Muy Bien	43	Bellavista	4.73	Desaprobado
19	La Punta	7.31	Muy Bien	44	Pachacámac	4.64	Desaprobado
20	Comas	7.28	Muy Bien	44	San Luis	4.64	Desaprobado
21	Lurín	7.27	Muy Bien	46	Santa Rosa	4.20	Desaprobado
22	Ventanilla	7.21	Muy Bien	47	San Bartolo	3.02	Muy mal
23	Barranco	7.10	Muy Bien	48	Mi Perú	0.08	Pésimo
24	Rímac	7.08	Muy Bien	49	Independencia	0.00	Pésimo
25	San Miguel	6.89	Bien	49	Punta Negra	0.00	Pésimo

Para ver el resultado de cada distrito, puede acceder a la web www.limacomovamos.org, donde están los 50 reportes distritales.

Este año, cuatro gobiernos locales los que han obtenido la calificación de perfecto, estos son Jesús María, Lince, Miraflores y San Isidro. Sin embargo, las municipalidades desaprobadas aumentaron de 5 a 9 en comparación con el año 2015.

La Municipalidad de Miraflores vuelve a ocupar el puntaje perfecto, al igual que los años anteriores al 2015. Cierran la tabla los distritos de Mi Perú, Independencia y Punta Negra. Este último no contaba con página web habilitada en el momento de la evaluación. Tener esta herramienta es de gran importancia para la ciudadanía, pues permite ejercer un control constante.

Información económica y presupuestal

La información económica y presupuestal está determinada por la información referente al presupuesto ejecutado y a los proyectos de inversión durante el año. El 96% de todas las municipalidades de Lima y Callao cuenta con los datos correspondientes a los ingresos y los gastos en el presupuesto ejecutado (46 de las 50 municipalidades evaluadas). Con respecto a los proyectos de inversión, la información recolectada representa el 92% del total de portales analizados.

Información de autoridades

La agenda del alcalde solo está presente en 35 de los 50 portales analizados; es decir, en el 70%. De este porcentaje, el 58% detalla las actividades realizadas por la autoridad edil. Con respecto al año 2015, la disponibilidad pública de las agendas de los alcaldes se ha reducido ligeramente.

DECLARACIÓN JURADA DE ALCALDES Y REGIDORES

Para el año 2016, son tres los alcaldes que no han consignado su Declaración Jurada en la Contraloría General de la República. Estos son los alcaldes de Punta Hermosa, San Bartolo y San Juan de Lurigancho. La Declaración Jurada es un documento que representa, para la ciudadanía, un acto de transparencia y cercanía.

Alcaldes de Lima y Callao que no presentaron Declaración Jurada en 2016.

MUNICIPALIDAD	NOMBRE DEL ALCALDE
Municipalidad de Punta Hermosa	Carlos Guillermo Fernández Otero
Municipalidad de San Bartolo	Jorge Luis Barthelmess Camino
Municipalidad de San Juan de Lurigancho	Juan Valentín Navarro Jiménez

Fuente: Contraloría General de la República

Además, según la Contraloría General de la República, 73 regidores no han consignado la declaración jurada durante el año 2016. Los municipios de Ate, Breña, El Agustino, Pachacámac, Pucusana, Punta Hermosa, Rimac, San Bartolo y San Juan de Lurigancho presentan la mayor cantidad de regidores omisos en la entrega de este documento.

REMUNERACIÓN DE ALCALDES

En esta ocasión, se encontraron las cifras disponibles de 26 distritos de Lima Metropolitana y cuatro del Callao. La diferencia salarial entre distritos es amplia, siendo el sueldo más alto de 14,300 soles –del alcalde metropolitano– y 2,366 soles, correspondiente al alcalde de Santa María. En el caso del Callao, el alcalde provincial recibe 11,050 soles mensuales y, en el otro extremo, el de La Punta, percibe 3,380 soles.

Remuneración de alcaldes de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITO	REMUNERACIÓN	DISTRITO	REMUNERACIÓN
Lima	14,300.00	Lince	6,500.00
Callao	11,050.00	Los Olivos	6,500.00
San Martín de Porres	11,000.00	Magdalena	6,500.00
Ate	9,750.00	San Isidro	6,500.00
Santiago de Surco	9,100.00	Lurín	5,850.00
Villa María del Triunfo	9,100.00	Pachacámac	5,850.00
Carabayllo	8,450.00	Ancón	5,200.00
La Victoria	8,450.00	Pucusana	3,380.00
El Agustino	7,800.00	Punta Hermosa	3,380.00
Jesús María	7,800.00	Santa Rosa	3,380.00
La Molina	7,800.00	Punta Negra	3,042.00
Miraflores	7,800.00	Santa María	2,366.00
San Miguel	7,800.00	La Perla	5,850.00
Santa Anita	7,800.00	Carmen de la Legua Reynoso	5,200.00
Lurigancho-Chosica	7,150.00	La Punta	3,380.00

Fuente: Portal del Estado Peruano

FUENTES CONSULTADAS

- Lima Cómo Vamos
- 2017 *Ranking de Portales de Transparencia Estándar 2016*
- 2017 Portales de municipalidades distritales

Solicitudes de acceso a la información:

- 2017 Contraloría General de la República

PRESUPUESTO ESTATAL

Lima Metropolitana y Callao

Tanto la Municipalidad Metropolitana de Lima como la Municipalidad Provincial del Callao perciben doble presupuesto al tener un rol como gobierno regional y gobierno local. Así, durante el 2016, el Presupuesto Institucional de Apertura (PIA) del Gobierno Regional de Lima Metropolitana fue de 36'872,235 soles. Este monto cambió con el Presupuesto Institucional Modificado (PIM), que alcanzó los 51'766,144 soles. En cuanto al presupuesto como municipalidad local, el PIA alcanzó 1,722'350,796 soles y su PIM fue de 1'620,384,142 soles.

Por el lado del presupuesto para Callao, el PIA como gobierno regional fue de 804'443,070 soles y el PIM de 1,209'216,422 soles. Para sus competencias como gobierno local, el PIA alcanzó los 267'655,036 soles y el PIM los 350'779,770 soles. Como se puede observar, dado que el Callao tiene la totalidad de sus competencias como gobierno regional, su presupuesto de este tipo es superior al obtenido como gobierno municipal. En el caso de Lima, ocurre lo contrario.

Al sumar ambos presupuestos obtenidos por cada institución, se obtiene que el monto que posee la Municipalidad de Lima es de 185.14 soles por habitante, mientras que Callao tiene 1,517.30 soles por habitante. Esto representa una diferencia de más de 1,300 soles por persona.

El presupuesto por persona de la Municipalidad del Callao superó por más de 1,300 soles al de la Municipalidad de Lima.

Municipios distritales

En cuanto al presupuesto municipal, en 2016 la municipalidad de San Isidro fue la que obtuvo el mayor presupuesto por habitante, seguido de Santa María del Mar, Miraflores y Punta Hermosa. Al considerar el monto absoluto, los más altos los recibieron Surco, San Isidro y Ate.

De los distritos que pertenecen al Callao, exceptuando a Callao Cercado, Ventanilla es el que recibió mayor presupuesto de apertura y modificado, seguido con bastante diferencia de Bellavista. En cuanto al presupuesto disponible por habitante, Carmen de la Legua se encuentra en primer lugar, superando por poco a Bellavista. Por el lado contrario, Ventanilla es el distrito que cuenta con menor presupuesto por persona en la región.

Presupuesto distrital de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

MUNICIPALIDAD	PIM	SOLES/HAB
Municipalidad de San Isidro	238,776,481	4,435.26
Municipalidad de Santa María del Mar	6,696,815	4,056.22
Municipalidad de Miraflores	197,758,827	2,418.30
Municipalidad de Punta Hermosa	16,943,847	2,174.52
Municipalidad de San Bartolo	12,736,992	1,615.55
Municipalidad de Punta Negra	9,586,423	1,176.39
Municipalidad de Carmen de la Legua Reynoso	47,163,756	1,156.97
Municipalidad de San Borja	124,971,968	1,112.67
Municipalidad de Barranco	32,510,548	1,102.73
Municipalidad de Bellavista	77,770,170	1,082.26
Municipalidad de Jesus María	69,392,923	968.71
Municipalidad de La Molina	155,263,349	883.78
Municipalidad de Lince	41,222,444	830.24
Municipalidad de San Luis	48,048,571	828.05

DISTRITOS	PIM	SOLES/HAB
Municipalidad de Pucusana	13,428,196	766.49
Municipalidad de Santiago de Surco	265,395,153	756.42
Municipalidad de Lurín	65,616,904	752.00
Municipalidad de Ancón	29,679,185	732.30
Municipalidad de Magdalena del Mar	39,395,532	719.04
Municipalidad de La Victoria	118,176,331	698.28
Municipalidad de Breña	49,759,374	660.62
Municipalidad de Pueblo Libre	48,084,558	631.68
Municipalidad de San Miguel	85,947,911	630.26
Municipalidad de Cieneguilla	28,877,412	596.86
Municipalidad de Mi Perú	34,670,285	568.58
Municipalidad de La Perla	32,845,991	557.50
Municipalidad de Pachacámac	72,353,690	542.97
Municipalidad de Surquillo	43,145,106	472.00
Municipalidad de Chaclacayo	20,483,273	467.56
Municipalidad de Ventanilla	178,148,403	462.01
Municipalidad de Santa Anita	106,593,353	456.86
Municipalidad de Santa Rosa	8,284,245	429.86
Municipalidad de El Agustino	82,647,708	427.52
Municipalidad de Ate-Vitarte	259,955,380	402.53
Municipalidad de Lurigancho-Chosica	89,918,987	401.25
Municipalidad de Puente Piedra	125,280,270	344.94
Municipalidad de Rímac	55,060,798	335.91
Municipalidad de Chorrillos	110,930,256	335.38
Municipalidad de Los Olivos	118,833,538	314.45
Municipalidad de San Juan de Miraflores	108,277,883	264.17
Municipalidad de Villa El Salvador	123,584,245	261.59
Municipalidad de Carabaylo	79,149,190	255.40
Municipalidad de Independencia	51,692,853	236.49
Municipalidad de Villa María del Triunfo	103,871,039	227.25
Municipalidad de San Juan de Lurigancho	228,024,979	204.56
Municipalidad de Comas	105,655,842	198.97
Municipalidad de San Martín de Porres	135,340,928	189.30

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

NIVEL DE EJECUCIÓN

Ejecución provincial

La ejecución de la Municipalidad Metropolitana de Lima fue de 80.3% del monto percibido como distrito, y de tan solo 57.9% para el presupuesto como Gobierno Regional de Lima Metropolitana. Este última ha venido disminuyendo, pues fue de 71.9% en 2014 y de 67% en el 2015. Por su lado, la Municipalidad del Callao ha ejecutado el 84.5% del presupuesto recibido como distrito, y el 91.8% del presupuesto obtenido como Gobierno Regional del Callao.

Municipios distritales

A diferencia del 2015, cuando fueron seis los municipios que tuvieron una ejecución mayor al 90%, en el 2016 solo tres alcanzaron ese porcentaje de ejecución: Magdalena del Mar, Miraflores y La Perla. Los distritos de Carabaylo, La Molina, Los Olivos, Breña y Rímac, junto a Miraflores, fueron los que encabezaban la lista el año anterior.

Ejecución presupuestal de municipios de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITOS	AVANCE %	DISTRITOS	AVANCE %
Magdalena del Mar	94.4	San Juan de Lurigancho	80.9
Miraflores	92.7	Punta Negra	79.9
La Perla	91.8	Chaclacayo	79.1
Punta Hermosa	88.8	San Miguel	78.7
Lurigancho-Chosica	88.3	Lurín	78.5
San Isidro	87.3	Chorrillos	78.4
Carabaylo	86.9	Villa María del Triunfo	77.6
San Martín de Porres	86.8	Pueblo Libre	75.3
San Borja	86.7	Pucusana	75.0
Independencia	86.0	Barranco	73.8
Jesús María	85.4	Puente Piedra	72.7
La Molina	85.1	Los Olivos	72.1
Comas	84.7	Pachacámac	72.1
Ventanilla	84.4	Mi Perú	72.0
Santa Rosa	84.3	Ate	71.3
Cieneguilla	83.7	La Victoria	70.8
Lince	83.2	San Bartolo	67.9
La Punta	83.0	Carmen de la Legua Reynoso	66.3
Santa María del Mar	82.5	Santa Anita	64.1
Surquillo	82.3	Bellavista	58.3
Santiago de Surco	82.0	Ancón	58.1
Villa El Salvador	81.8	Breña	51.0
San Juan de Miraflores	81.4	El Agustino	47.9
Rímac	81.1	San Luis	44.3

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

Magdalena del Mar es el distrito con mayor ejecución de su presupuesto en el 2016.

PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

Ejecución provincial

El monto destinado a proyectos para la Municipalidad Metropolitana de Lima fue ejecutado en un 80.3%. En cuanto a su ejecución como gobierno regional, fue de tan solo 42.6%. En el Callao, la ejecución fue del 79% de lo recibido como municipio y de 74.8% para el presupuesto como gobierno regional. Así, si bien el monto recibido como gobierno regional por la Municipalidad de Lima es pequeño en comparación con las otras regiones, su nivel de ejecución es bajo, lo que no llega a justificar ante las instancias pertinentes un incremento del mismo al año siguiente.

Municipios distritales

Punta Hermosa, Magdalena del Mar y Santa Rosa son los municipios de Lima Metropolitana que han tenido la ejecución más alta, aunque solo las dos primeras ejecutaron más del 90% del monto para proyectos. En cuanto al Callao, ninguno de los municipios locales tuvo una ejecución mayor al 80%. La municipalidad con mejor ejecución fue Callao Cercado, con un 79%, como se mencionó anteriormente. A esta le sigue Ventanilla con una ejecución del 75.5%.

Punta Hermosa, Magdalena del Mar y San Rosa fueron los municipios con mayor porcentaje de ejecución en proyectos.

Ejecución presupuestal en proyectos de distritos de Lima Metropolitana y Callao, 2016.

DISTRITOS	PIM	%	DISTRITOS	PIM	%
Punta Hermosa	3,033,805	94.6	La Perla	2,511,792	56.8
Magdalena del Mar	2,596,067	91.3	Puente Piedra	52,712,979	55.4
Santa Rosa	3,439,823	88.7	Villa María del Triunfo	37,823,929	53.5
Chorrillos	25,216,444	82.3	Punta Negra	1,109,056	52.8
Lurigancho-Chosica	14,547,971	80.9	Chaclacayo	3,685,971	49.5
San Martín de Porres	26,486,487	80.0	Pucusana	4,068,142	48.7
Santa María del Mar	1,064,428	77.5	Mi Perú	14,511,201	47.8
Carabayllo	26,875,547	77.3	Surquillo	3,113,467	47.2
Rímac	5,559,065	76.7	La Molina	32,491,690	44.9
Comas	13,769,367	76.1	San Bartolo	2,636,207	43.6
Cieneguilla	10,139,368	75.8	Los Olivos	10,613,700	43.3
Ventanilla	46,241,250	75.5	Santa Anita	53,990,649	42.5
Miraflores	23,470,283	74.9	Santiago de Surco	16,617,057	42.5
San Juan de Miraflores	32,188,221	74.9	Carmen de la Legua Reynoso	17,522,724	39.9
Jesus María	5,489,917	74.6	La Punta	3,218,502	39.7
San Isidro	30,509,311	72.1	Ate	93,636,536	39.4
San Borja	17,670,067	71.9	Barranco	4,785,055	29.3
Villa El Salvador	56,088,341	71.7	Ancón	15,722,100	28.1
San Juan de Lurigancho	82,666,271	70.7	El Agustino	39,344,162	26.7
Independencia	6,900,095	70.1	Pueblo Libre	3,284,718	25.3
Pachacámac	29,997,069	62.8	Bellavista	34,500,339	23.0
San Miguel	4,563,372	62.3	La Victoria	28,146,252	13.7
Lince	6,893,400	60.1	San Luis	25,510,578	8.3
Lurín	13,851,790	57.9	Breña	21,722,079	1.1

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

FUENTES CONSULTADAS

Ministerio de Economía y Finanzas
2017 *Portal de Transparencia Económica*

PRESUPUESTO PARTICIPATIVO

Lima Metropolitana

Al igual que lo ocurrido con el presupuesto público, las municipalidades de Lima y Callao deben realizar dos procesos de presupuesto participativo: uno a toda la región, y el segundo vinculado al distrito. Con respecto al monto designado para el Presupuesto Participativo 2016, la Municipalidad Metropolitana de Lima destinó 30 millones de soles, un monto mucho menor al que se venía gestionando en los últimos tres años, cuando era de 100 millones de soles para la región.

Para este proceso, se registraron 267 agentes participantes y 87 en el de Lima Cercado, lo cual significa un total de 354 agentes participantes para ambos procesos.

Agentes participantes por área interdistrital en el presupuesto participativo de Lima Metropolitana, 2016.

ÁREAS INTERDISTRITALES	NÚMERO DE PARTICIPANTES
Lima Centro	50
Lima Norte	80
Lima Este	85
Lima Sur	52
Lima Cercado	87

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima

Agentes participantes por tipo de organización en el presupuesto participativo de Lima Metropolitana, 2016.

TIPO DE ORGANIZACIÓN	2014	2015	2016
Social	72	88	274
Municipal	35	20	20
ONG	23	4	0
Salud	17	1	0
Mujeres	14	7	1
Productiva	12	8	39
Gremial	11	13	0
Universidad	11	1	0
Educación	10	7	0
Juvenil	7	6	0
Ambiental	7	1	8
Mancomunidad	4	5	2
Colegios profesionales	3	3	5
Cultural	2	6	5
Total	228	170	354

Fuente: Municipalidad Metropolitana de Lima

Para el proceso del 2016, se observa que la participación de las organizaciones sociales ha aumentado significativamente, triplicado el número de agentes participantes del 2015, con el 77.4% del total de organizaciones. De acuerdo a la Municipalidad Metropolitana de Lima, el segmento social incluye a 48 organizaciones sociales constituidas y lideradas por mujeres, y cuatro organizaciones representativas de personas con capacidades diferentes.

Se presentaron 87 propuestas de proyectos para Lima Metropolitana y 51 para Lima Cercado, de los cuales se priorizaron siete proyectos con SNIP, tres en fase de formulación y 17 a nivel de idea. El eje estratégico con mayor representatividad fue el de territorio y medio ambiente, con 24 proyectos, seguido de desarrollo social con dos proyectos y buen gobierno con uno.

Callao

En el caso de la Provincia Constitucional del Callao, se destinaron 28'157,803 soles. En cuanto a los agentes participantes, se inscribieron 149 personas de las cuales 146 eran representantes de la sociedad civil y tres eran miembros del Comité de Vigilancia del Presupuesto Participativo Basado en Resultados. Se presentaron 10 propuestas de proyectos de los cuales se priorizaron cuatro: dos del eje temático de seguridad ciudadana y servicios sociales y culturales, y dos de infraestructura vial y urbana.

Municipalidades distritales

De acuerdo a la información registrada por las municipalidades distritales en el portal del Ministerio de Economía y Finanzas para el seguimiento del proceso de desarrollo del presupuesto participativo, participaron 11,130 personas en los distritos de Lima Metropolitana y Callao. En Lima Metropolitana, se registraron 11,084 agentes participantes de 39 distritos –cuya información se encontraba disponible–. Esta cifra representa casi la mitad de lo reportado el año anterior, por 35 distritos. Ate continúa siendo el distrito con mayor número de participantes (3,517), a pesar de que este número se ha reducido considerablemente en relación al año anterior (10,744). En segundo lugar se encuentra Los Olivos (785 personas) y en tercer lugar San Juan de Lurigancho (782 personas). Cabe mencionar que, para este punto, los distritos de Lima Cercado, Magdalena del Mar, Santa María del Mar y Surquillo no presentaron información, por lo que no se les ha tomado en consideración.

Distritos de Lima Metropolitana con mayor cantidad de agentes participantes, 2016.

DISTRITO	AGENTES PARTICIPANTES
Ate	3,517
Los Olivos	785
San Juan de Lurigancho	782
Puente Piedra	770
Villa El Salvador	758
Villa María del Triunfo	519
Independencia	444
Comas	336
Carabayllo	267
Pachacámac	226

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

En Callao, el total de agentes participantes reportado fue de 338 personas. El distrito con el mayor número de agentes fue Ventanilla (124 personas), en segundo lugar Carmen de La Legua-Reynoso (77 personas) y en tercer lugar Bellavista (70 personas). Los distritos de Mi Perú y Callao Cercado no presentaron información para este punto.

Distritos de Callao con mayor cantidad de agentes participantes en el Presupuesto Participativo, 2016.

DISTRITO	AGENTES PARTICIPATIVOS
Ventanilla	124
Carmen de La Legua Reynoso	77
Bellavista	70
La Perla	39
La Punta	28

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

Presupuesto asignado

Ese año, Villa María del Triunfo fue el distrito que destinó un mayor presupuesto para sus proyectos priorizados de presupuesto participativo: 584'444,522.00 soles. En segundo lugar se ubicó Carabayllo con 24'753,591.98 soles, incrementando el monto del año anterior, y en tercer lugar Ate, con 16'012,823.39 soles, monto bastante menor al 2015 (29'056,746.96 soles).

10 Distritos de Lima Metropolitana con mayor monto total general de proyectos de Presupuesto Participativo para el 2016.

DISTRITO	MONTO SOLES	PROYECTOS
Villa María del Triunfo	584'444,522.00	19
Carabaylo	24'753,591.98	42
Ate	16'012,823.39	39
Puente Piedra	16'000,000.00	65
Lurigancho-Chosica	14'427,348.00	24
San Martín de Porres	11'976,188.19	38
San Juan de Lurigancho	11'880,000.00	17
Los Olivos	8'474,208.00	13
San Borja	8'300,000.00	26
Comas	7'875,418.00	101

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

*Los distritos de La Victoria, Rímac, Chaclacayo, San Isidro, Lima Cercado, Magdalena del Mar, Santa María del Mar y Surquillo no presentaron información sobre este punto, por lo que no se les consideró para el análisis.

En Callao, el distrito que destinó el mayor monto a los proyectos de presupuesto participativo fue La Perla con 13'127,000.00 soles, seguido de Ventanilla (4'879,600.00 soles) y Bellavista (3'100,000.00 soles). No se consideró a Mi Perú, Carmen de la Legua Reynoso ni a Callao Cercado debido a que no reportaron información para este punto.

Distritos de Callao con mayor monto total general de proyectos de Presupuesto Participativo para el 2016.

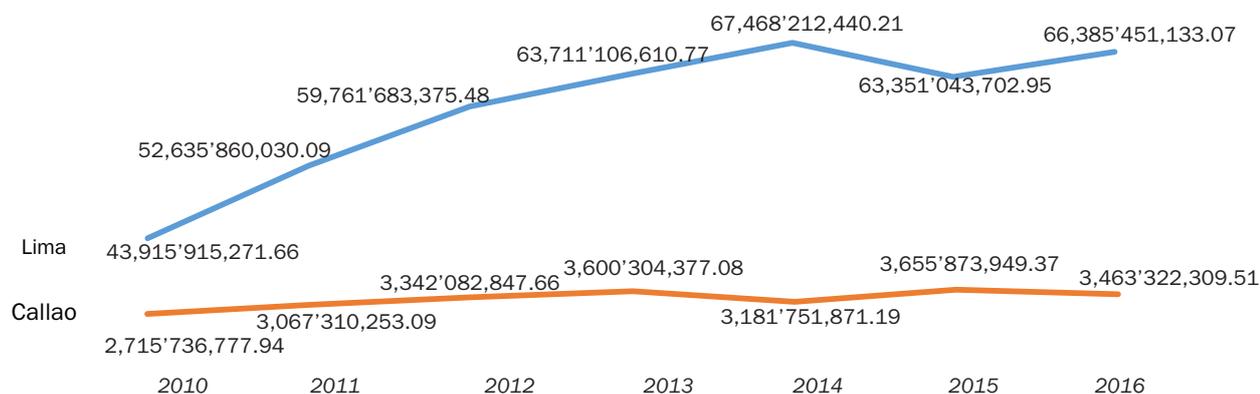
DISTRITO	MONTO SOLES	PROYECTOS
La Perla	13'127,000.00	19
Ventanilla	4'879,600.00	10
Bellavista	3'100,000.00	5
La Punta	2'000,000.00	7

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

CULTURA TRIBUTARIA

En el 2016, la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT) recaudó 66,385'451,133.07 soles en Lima Metropolitana, lo que representa un crecimiento con respecto al monto recaudado en el 2015. Para Callao, el monto recaudado fue de 3,463'322,309.51 soles.

Tributos internos recaudados en Lima Metropolitana y Callao, 2016.



Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

En cuanto a lo recaudado por impuestos de primera categoría (alquiler de inmuebles), en Lima Metropolitana se recaudaron 340'379,194.41 soles y 8'513,064.19 soles en Callao. Con respecto a los trabajadores independientes y dependientes, en Lima Metropolitana se recolectaron 699'509,686.7 y 7,063'305,459.65 soles respectivamente. En Callao, los trabajadores independientes recaudaron 25'344,006.86 soles y los dependientes 300'671,110.22 soles.

RECLAMOS CIUDADANOS

Oficina Defensorial de Lima

En el 2016, se atendieron 40,246 casos, de los cuales, el 61.5% fueron consultas, el 24.6% petitorios y el 13.9% fueron quejas. En cuanto a las instituciones más quejadas, el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) desplazó este año a la Oficina de Normalización Provisional (ONP), ocupando el primer lugar con 400 quejas. De acuerdo a la Defensoría del Pueblo, las quejas contra el MEF se debieron a la omisión de brindar atención a requerimientos de asignación presupuestaria para algunas entidades estatales.

Quejas en la oficina defensorial de Lima, 2016.

INSTITUCIÓN	TOTAL	%
Ministerio de Economía y Finanzas	400	7.08
ONP	383	6.78
Municipalidad Metropolitana de Lima	296	5.24
Servicio de Administración Tributaria (SAT)	249	4.41
Ministerio de Salud	230	4.07
EsSalud	172	3.05
Tribunal Constitucional	140	2.48
RENIEC	91	1.61
Juzgado Civil de Lima	91	1.61
Red Asistencial Almenara	87	1.54
Otros	3,508	62.12
Total	5,647	100.00

Fuente: Defensoría del Pueblo

Oficina Defensorial de Lima Este

En Lima Este se atendieron 2,526 casos en total, de los cuales el 56.4% fueron consultas, el 27.7% quejas y el 15.8% petitorios. El ranking de instituciones más quejadas se mantiene igual al año anterior, con las Municipalidades de Ate y San Juan de Lurigancho en primer y segundo lugar, respectivamente. La alta incidencia de reclamos en la Municipalidad de Ate se debe a la imposición de multas y la falta de respuesta a los pedidos formulados por la ciudadanía.

Quejas en la oficina defensorial de Lima Este, 2016.

INSTITUCIÓN	TOTAL	%
Municipalidad de Ate	82	11.42
Municipalidad de San Juan de Lurigancho	75	10.45
Sedapal	53	7.38
Municipalidad de Lurigancho-Chosica	40	5.57
Hospitales y centros médicos de Lima Metropolitana – Minsa	27	3.76
Comisarías – Dirección Territorial Lima VII	27	3.76
Fiscalía Provincial Penal – MP Lima	26	3.62
Municipalidad de Santa Anita	24	3.34
Municipalidad de San Luis	24	3.34
Municipalidad de El Agustino	16	2.23
Otros	324	45.13
Total	718	100.00

Fuente: Defensoría del Pueblo

Oficina Defensorial de Lima Norte

El total de casos para esta oficina fue de 3,050: 57% fueron consultas; 32.3%, quejas y 10.7%, petitorios. Este año la Municipalidad de San Martín de Porres ha desplazado del primer lugar a Sedapal entre las instituciones con más quejas. Estas fueron principalmente por la omisión o dilación en la atención de solicitudes en materia tributaria y en la atención de quejas, además de la aplicación de procedimiento administrativo sancionador.

Quejas en la oficina defensorial de Lima Norte, 2016.

INSTITUCIÓN	TOTAL	%
Municipalidad de San Martín de Porres	114	11.4
Sedapal	99	9.90
UGEL N°2	72	7.20
Municipalidad de Comas	67	6.70
Municipalidad de Los Olivos	59	5.90
Municipalidad de Independencia	45	4.50
Municipalidad de Puente Piedra	41	4.10
Instituciones educativas públicas (UGEL N°2)	39	3.90
Municipalidad de Carabaylo	35	3.50
Hospitales y centros médicos de Lima Metropolitana – Minsa	29	2.90
Otros	400	40.00
Total	1,000	100.00

Fuente: Defensoría del Pueblo

Oficina Defensorial de Lima Sur

Lima Sur agrupa 3,054 casos atendidos en total: el 65% correspondió a consultas; 20.3% fueron quejas y 14.7%, petitorios. En 2016, las tres instituciones con más quejadas se mantienen igual que en el 2015, situándose en primer lugar la Municipalidad de San Juan de Miraflores, seguida de la Municipalidad de Villa María del Triunfo y finalmente, la Municipalidad de Villa El Salvador. Las razones más frecuentes continúan siendo la omisión en brindar información de carácter público dentro del plazo legal, omisión en brindar respuesta a denuncias de diverso tipo, entre otras.

Quejas en la oficina defensorial de Lima Sur, 2016.

INSTITUCIÓN	TOTAL	%
Municipalidad de San Juan de Miraflores	60	9.63
Municipalidad de Villa María del Triunfo	59	9.47
Municipalidad de Villa El Salvador	51	8.19
Comisarías – Dirección Territorial Lima VII	32	5.14
UGEL N°1	32	5.14
Instituciones educativas públicas (UGEL N°1)	24	3.85
Sedapal	23	3.69
Municipalidad de Pachacámac	19	3.05
Hospital y centros médicos de Lima Metropolitana – Minsa	18	2.89
Fiscalía Provincial Penal – MP Lima	15	2.41
Otros	290	46.55
Total	623	100.00

Fuente: Defensoría del Pueblo

Oficina Defensorial del Callao

En el Callao se reportaron 6,311 casos, de los cuales el 78.9% fueron consultas, el 16.6% quejas y el 4.5% petitorios. Las tres instituciones con más quejas fueron la Municipalidad Provincial del Callao (123 quejas), los Centros asistenciales de EsSalud del Callao – Sabogal (86 quejas) y la Municipalidad de Ventanilla (82 quejas). Las quejas a la Municipalidad Provincial del Callao se debieron principalmente a dilaciones indebidas y al incumplimiento de plazos legales para resolver recursos administrativos y solicitudes de interés particular, la demora en responder a denuncias vecinales en el plazo debido, y la falta de actuaciones oportunas de control, fiscalización y sanción.

Quejas en la oficina defensorial de Callao, 2016.

INSTITUCIÓN	TOTAL	%
Municipalidad Provincial del Callao	123	10.91
Centros asistenciales de EsSalud del Callao – Sabogal	86	7.63
Municipalidad de Ventanilla	82	7.28
Establecimientos de atención médica – Región Callao	72	6.39
Sedapal	71	6.30
Dirección de Educación – Región Callao	52	4.61
Municipalidad de Bellavista	46	4.08
Gobierno Regional del Callao	46	4.08
Juzgados de paz del Callao	44	3.90
Municipalidad de La Perla	35	3.11
Otros	470	41.70
Total	1,127	100.00

Fuente: Defensoría del Pueblo

FUENTES CONSULTADAS

- 2017 Defensoría del Pueblo
Vigésimo Informe Anual de Defensoría del Pueblo
- 2017 Ministerio de Economía y Finanzas
Presupuesto participativo
- 2017 Municipalidad Metropolitana de Lima
Informe del Proceso de Presupuesto Participativo 2016 de la Municipalidad Metropolitana de Lima
- 2017 Municipalidad Provincial del Callao
Documento Final Presupuesto Participativo Basado en Resultados 2016
- 2017 Superintendencia Nacional de Administración Tributaria
Estadísticas por regiones. Región Lima Metropolitana y Callao

EQUIPO DE COORDINACIÓN

MARIANA ALEGRE ESCORZA

Coordinadora General, Lima Cómo Vamos

PATRICIA ALATA NINAPAYTAN

Coordinadora de Proyectos, Lima Cómo Vamos

JAIME RODRIGO ROSALES REQUEJO

Coordinador de Comunicaciones, Lima Cómo Vamos

ANA CLAUDIA OSHIGE FERNÁNDEZ

Asistente de Comunicaciones y Proyectos, Lima Cómo Vamos

SEBASTIÁN HIGUERAS GARCÍA

Pasante de Investigación, Lima Cómo Vamos

RENATO VERA CHÁVEZ

Pasante de Investigación, Lima Cómo Vamos

GABRIELA NAVARRO-GRAU DELGADO

Pasante de Comunicaciones, Lima Cómo Vamos

NOTAS METODOLÓGICAS

1. El presente documento ha sido realizado con datos disponibles hasta septiembre del 2017.
2. La información de los municipios y entidades públicas fue recibida hasta agosto del 2017.
3. Para la realización de cálculos propios, se ha utilizado como fuente la Proyección de Población Distrital del INEI a junio del 2016.
4. Todos los datos presentados corresponden a Lima Metropolitana o Callao, salvo que se indique de manera expresa que incluyen al Departamento de Lima.
5. Para mayores detalles sobre la información aquí presentada y/o acceder a la versión virtual, puede visitar el portal **www.limacomovamos.org** o contactarse con las oficinas del observatorio.

INFORME EVALUANDO LA GESTIÓN

LIMA

CALLAO

SOCIOS:



100 años
PUCP

SOCIO COLABORADOR:



Cálidda
GAS NATURAL DEL PERÚ

AV. PARDO 138 OFICINA 1202, MIRAFLORES

TELÉFONO: (51) 234-0232

OBSERVATORIO@LIMACOMOVAMOS.ORG

 LIMACOMOVAMOS

 @LIMACOMOVAMOS

WWW.LIMACOMOVAMOS.ORG