



Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*

1

# LOS AUTORES





Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*



# EQUIPO TÉCNICO DE MAR DEL PLATA ENTRE TODOS



Mar del Plata **entre todos**  
Monitoreo Ciudadano

1



**MÁS DE 60 ESPECIALISTAS**



Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*

# 20 CAPÍTULOS





## CAPÍTULO DEL PRIMER INFORME

AUTOR:

- **MDP ENTRE TODOS**

INPUT:

- **INDICADORES**
- **EPC 2015**
- **CONSULTAS CON ESPECIALISTAS**



## CAPÍTULO DEL SEGUNDO INFORME

AUTORES:

- **ESPECIALISTAS**

INPUT:

- **INDICADORES**
- **EPC 2016**
- **CONSULTAS CON ESPECIALISTAS**
- ★ **APORTES PROPIOS DE INVESTIGADORES**
- ★ **NUEVOS INDICADORES / NUEVAS FUENTES**
- ★ **RESULTADOS DE TALLERES**



=

**PLATAFORMA  
DE PARTICIPACIÓN**



# LOS TEMAS





# SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL **ASPECTOS TERRITORIALES**



Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*





# Aspectos territoriales

Autor

Dr. Fernando G. Sabuda

## Mar del Plata en contexto Posición relativa y absoluta

La ciudad de Mar del Plata está localizada a orillas del Océano Atlántico y es la cabecera del Partido de General Pueyrredon ubicado en el sudeste de la provincia de Buenos Aires, República Argentina.

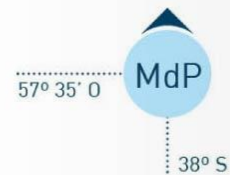
Su posición geográfica es 38° S y 57° 35' O.

En el partido se destacan además localidades menores<sup>1</sup> como El Marquesado, Chapadmalal, El Boquerón, Santa Paula, Sierra de los Padres, La Peregrina, Estación Camet, El Casal y la ciudad de Batán.

Las principales vías de comunicación del Partido de General Pueyrredon con las localidades de la región son: RN 11 Norte y Sur, RP 88, RP226 y la autovía 2 que une a la ciudad con la Ciudad de Buenos Aires, capital del país.

En Mar del Plata, según el censo de 2010, residían un total de 587.133 personas que representaban el 1,44% de la población total del país o el 3,74% de la población de la Provincia de Buenos Aires.

1. Localidades menores: La definición censal de localidad se basa en el criterio físico que considera a una porción de la superficie de la tierra caracterizada por la forma, cantidad, tamaño y proximidad entre sí de ciertos objetos físicos artificiales (edificios) y por ciertas modificaciones artificiales del suelo (calles), necesarias para conectar aquellos entre sí. Es decir, la localidad se concibe como concentración espacial de edificios conectados entre sí por una red de calles. Este es el criterio implícito en todos los censos argentinos y explicitados a partir del censo de 1991 (Vapniarsky, 1998). De este modo, el concepto de localidad menor se relaciona con el de tipo de asentamiento donde se caracteriza por ser urbano, rural agrupado o rural disperso donde el criterio entre urbano y rural lo constituye la sumatoria de 2000 habitantes. Entonces, las localidades menores son aquellas que cumplen el criterio físico (edificaciones, manzanas y calles) y el criterio cuantitativo de cantidad de personas mayor a 2000 habitantes.



← Mapa 1.0  
Mar Del Plata  
En Contexto  
**Posición relativa  
y absoluta**





→ Mapa 1.1  
**Localidades del Partido de General Pueyrredon**

- Localidades
- Áreas urbanas
- ..... Límite ejidal
- - - - Ferrocarril

Fuente: elaboración propia. Base cartográfica IGN.





### La ciudad y la región

Mapa 1.2 ↓

### La ciudad y la región



Fuente: elaboración propia. Base cartográfica IGN.

Cuadro 1.1 ↓

### Población del Partido de General Pueyrredon y Mar del Plata

	POBLACIÓN 2010		POBLACIÓN 2016		SUPERFICIE EN KM <sup>2</sup>		DENSIDAD HAB/KM <sup>2</sup>	
	Abs.	%	Abs.	%	km <sup>2</sup>	%	2010	2016
Argentina	40.788.453	100	43.590.368	100	2.791.810 <sup>(3)</sup>	100	14,61	15,61
P. de Buenos Aires	15.716.942	38,53	16.841.135	38,63	307.571	11,02	51,10	54,76
P.G Pueyrredon	618.989	1,52 <sup>(1)</sup>	644.055	1,48 <sup>(1)</sup>	1.460 <sup>(6)</sup>	0,05 <sup>(4)</sup>	427,66	441,13
P.G Pueyrredon		3,94 <sup>(2)</sup>		3,82 <sup>(2)</sup>		0,47 <sup>(5)</sup>		
Mar del Plata	587.133 <sup>(6)</sup>	1,44 <sup>(1)</sup>	610.909 <sup>(6)</sup>	1,40 <sup>(1)</sup>	205 <sup>(7)</sup>	0,007 <sup>(4)</sup>	2.864,06	2.980,04
Mar del Plata		3,74 <sup>(2)</sup>		3,63 <sup>(2)</sup>		0,067 <sup>(5)</sup>		

- (1) Datos correspondientes al total de población del país
- (2) Datos correspondientes al total de población de la Provincia de Buenos Aires.
- (3) Porción territorial argentina del Continente Americano.
- (4) Datos correspondientes al total de la porción territorial argentina del Continente Americano.
- (5) Datos correspondientes al total del territorio de la provincia de Buenos Aires.
- (6) Datos Municipalidad de General Pueyrredon.
- (7) Sobre datos cartográficos del IGN delimitación urbana del INDEC.

Fuente: Datos Censales Proyección 2010-2040 INDEC. Dirección de Información Estratégica. Municipalidad de General Pueyrredon. IGN.

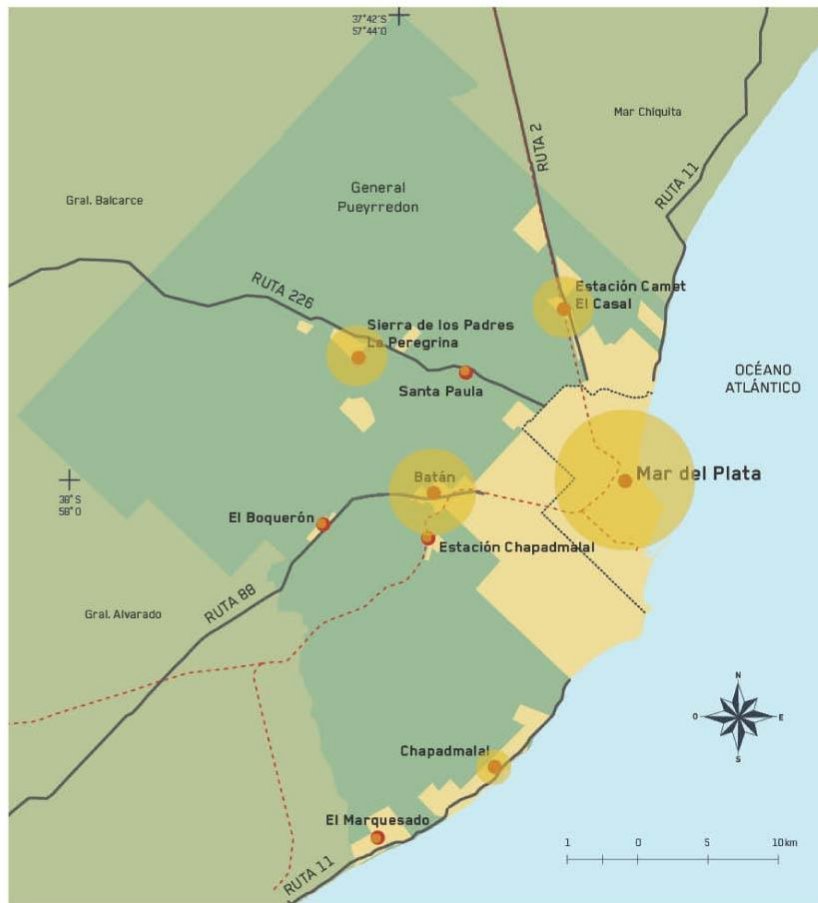
En 2016 las proyecciones de INDEC estiman que en la ciudad de Mar del Plata residían 610.909 personas con un incremento porcentual de 4,04% representando el 1,40% de la población argentina y el 3,63% de la población bonaerense.

La superficie urbana de Mar del Plata es de 205 km<sup>2</sup> aproximadamente y posee una densidad de población\* estimada de 2.864,06 hab/km<sup>2</sup> para 2010 y de 2.980,04 hab/km<sup>2</sup> según las proyecciones demográficas para 2016.

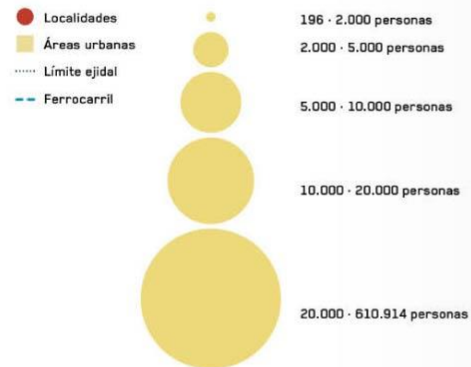
Al comparar la cantidad de personas que residen en el GPG respecto a las 24 jurisdicciones provinciales se aprecia que su población es equivalente a la cantidad de personas residentes en, por ejemplo, dos provincias como Tierra del Fuego y San Luis, que en conjunto, poseen menos habitantes.

Si el GPG fuese una de las 24 provincias, en relación a la cantidad de población se ubicaría en el puesto 9°. Tierra del Fuego es la provincia menos poblada, y la provincia de Buenos Aires la jurisdicción con mayor concentración demográfica del país.





Mapa 1.7 ←  
**Población por localidades del Partido de General Pueyrredon**

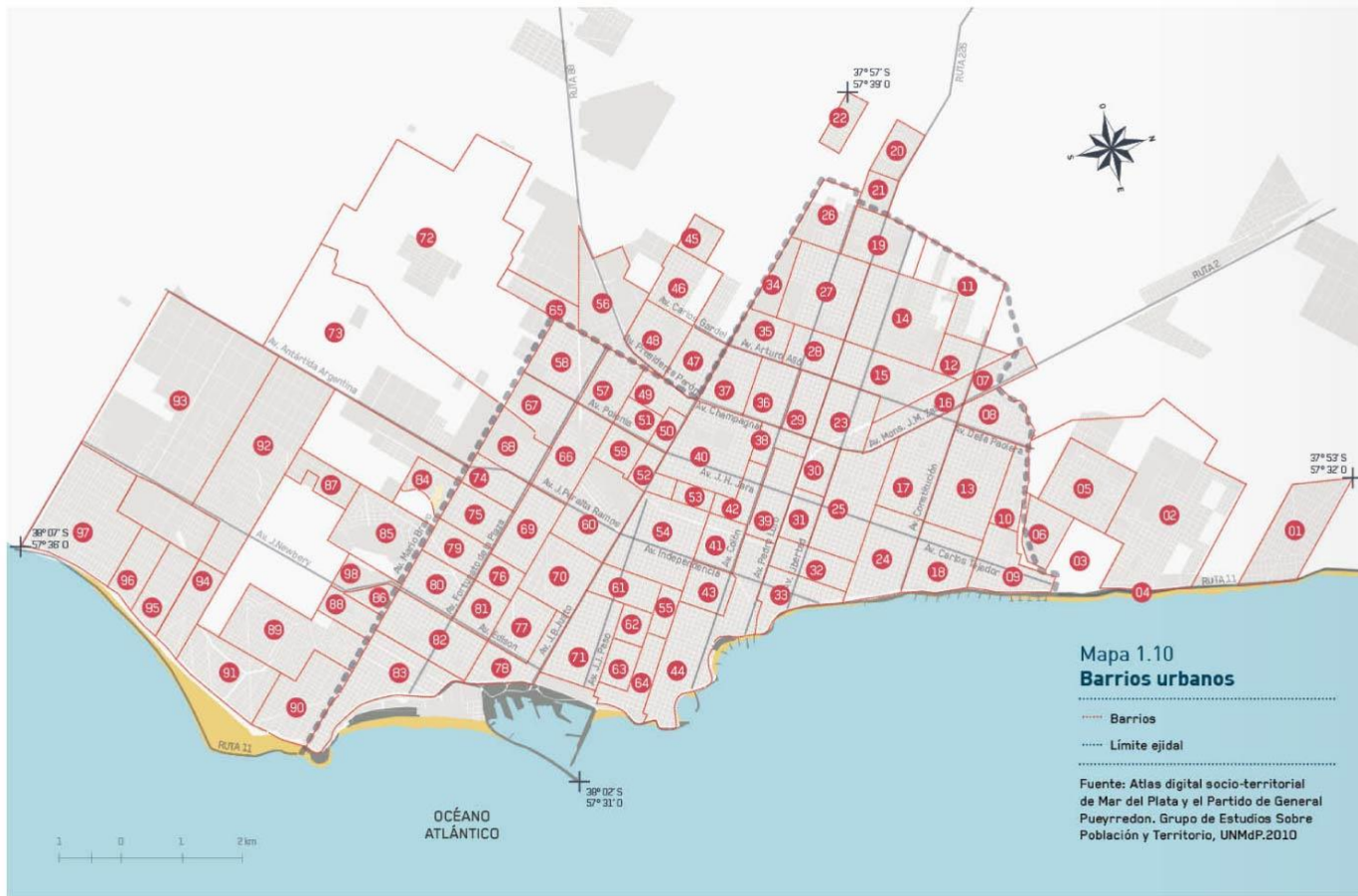


Fuente: elaboración propia en base a datos y proyecciones 2010-2014, INDEC. Base cartográfica IGN.

Cuadro 1.2 ↓

LOCALIDADES	POBLACIÓN 2010		PROYECCIÓN 2016	
	Abs.	%	Abs.	%
Mar del Plata	587.136	94,85	610.914	94,85
Batán	10.802	1,75	11.240	1,75
Sierra de los Padres - La Peregrina	3.786	1,05	3.940	1,05
Estación Camet - El Casal	5.508	0,89	5.732	0,89
Chapadmalal	4.112	0,66	4.279	0,66
Estación Chapadmalal	1.633	0,26	1.699	0,26
Santa Paula	1.261	0,20	1.313	0,21
El Boquerón	509	0,08	529	0,08
El Marquesado	196	0,03	204	0,03
Población urbana	614.945	99,35	639.850	99,35
Población rural dispersa	4.044	0,65	4.205	0,65
Partido de General Pueyrredon	618.989	100,00	644.055	100,00

Sierra de los Padres y La Peregrina incorpora los radios censales identificados por INDEC como urbanos (8202, 8204, 8205, 8207 al 8213)  
 Fuente: Proyecciones 2010-2014 INDEC.



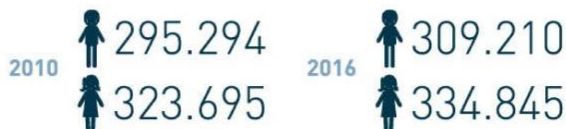


↓ Cuadro 1.4  
Aspectos demográficos

Población, Hogares y Viviendas	2010		2016	
	Casos	%	Casos	%
<b>TOTAL DE VIVIENDAS</b>	308.022	100	--	--
Viviendas particulares	307.449	99,82	319.852	--
Viviendas colectivas*	573	0,18	--	--
<b>TOTAL DE HOGARES</b>	209.794	100	223.400	100
Cantidad de Personas en el Hogar				
1	44.860	21,38	47.927	21,45
2	56.838	27,09	65.337	29,25
3	40.834	19,37	41.603	18,62
4	35.849	17,09	40.793	18,26
5	17.854	8,51	17.603	7,88
6	8.456	4,03	8.559	2,94
7	2.715	1,29	1.809	0,81
8 y más	2.588	1,23	1.769	0,79
<b>TOTAL DE POBLACIÓN</b>	618.989	100	644.055	100
Hombres	295.294	47,71	309.210	48,01
Mujeres	323.695	52,29	334.845	52,99

Fuente: elaboración propia en base a datos de CNPhyV 2010 INDEC y proyecciones 2016 DIE-MGP y EPH T2 2016 del INDEC.

\* Las viviendas colectivas son los cuarteles, hogares religiosos, hospitales, hogares de ancianos, prisiones, campamentos/obradores, residencias de estudiantes, colegios o internados, hogares de menores, hoteles turísticos. (INDEC 2012)



El crecimiento demográfico, desde su componente vegetativa, muestra valores moderados de la Tasa de Natalidad (15,8‰ en 2011 y 13,23‰ en 2016) y relativamente bajos de la Tasa de Mortalidad (10‰ en 2011), afectada esta por la estructura envejecida de la población. La tendencia de cambio en el crecimiento poblacional muestra una leve y lenta disminución del ritmo vegetativo desde los años 1980. Así, el proceso de transición demográfica en el PGP estaría en su fase final, con bajos niveles de natalidad y de mortalidad, dejando saldos positivos pero decrecientes. El PGP es heterogéneo en el comportamiento reproductivo de las personas, dependiendo de la composición de las familias y las condiciones que hacen a su calidad de vida (Sagua y Sabuda, 2014-2015).

En cuanto a la cantidad de viviendas<sup>8</sup> el último censo registró que en el PGP el 99,82%, son viviendas de uso particular que aglutinan con mayor participación porcentual a los hogares<sup>9</sup> unipersonales o con dos miembros sumando ambos un 48,47% y que las proyecciones para 2016 representan el 50,7%. Los hogares con tres miembros en 2010 representaban el 19,37% valores que disminuyen en 2016 a 18,62%. En cambio, los hogares con familias tipo de cuatro miembros que en el censo representan el 17,09%, para 2016 aumentan al 18,26%. Finalmente, los hogares numerosos con más de 5 miembros, que en 2010 en conjunto suman el 15,06%, sufren una disminución al 12,42% según los valores de las proyecciones.

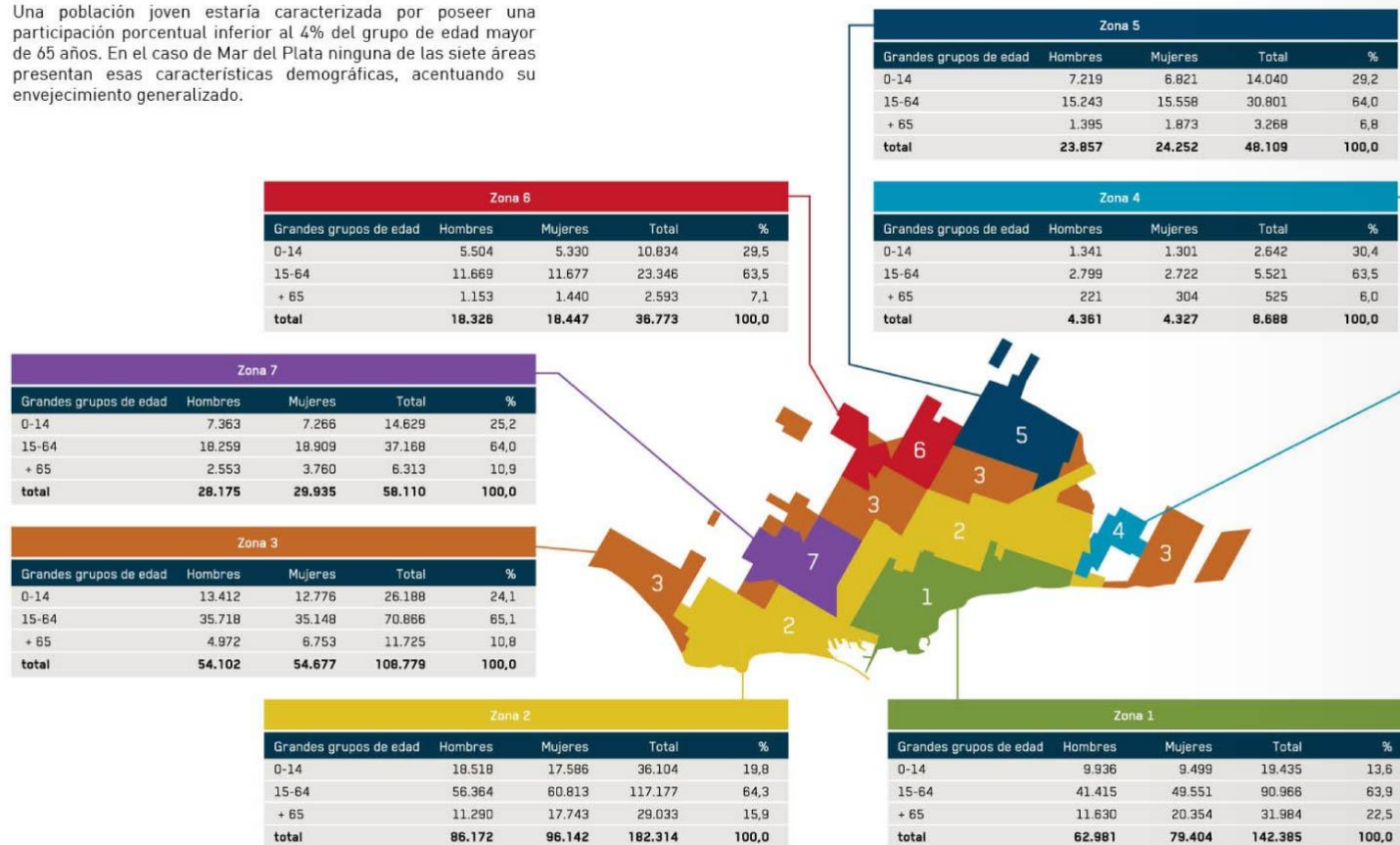
## HOGARES



8 y 9. Vivienda y hogar: a los fines censales ambas son unidades de conteo que permiten observar aspectos cualitativos y cuantitativos. Se entiende que la vivienda es el espacio donde viven personas, que se halla separado por paredes u otros elementos cubiertos por un techo, y sus ocupantes pueden entrar o salir sin pasar por el interior de otras viviendas. Las viviendas pueden haber sido construidas o adaptadas para ser habitadas o bien se utilicen con ese fin. En otras palabras, se hace referencia a la construcción edilicia. Como hogar se entiende a la persona o al grupo de personas, parientes o no, que viven bajo un mismo techo y comparten los gastos de alimentación. Las personas solas también constituyen un hogar. En este sentido, el hogar hace referencia a las relaciones entre personas.



Una población joven estaría caracterizada por poseer una participación porcentual inferior al 4% del grupo de edad mayor de 65 años. En el caso de Mar del Plata ninguna de las siete áreas presentan esas características demográficas, acentuando su envejecimiento generalizado.





Mapa 1.15 a ←  
**Costa de Mar del Plata**

El paisaje de la ciudad de Mar del Plata se caracteriza por un relieve poco marcado, conformado por un conjunto de lomas chatas y bajas, predominan los flancos de escaso gradiente que muestran en general suaves ondulaciones. Las lomas se hallan distribuidas en cuatro grupos principales; la más septentrional es la llamada Loma de Santa Cecilia, de escaso desarrollo areal y con alturas apenas superiores a los 20 metros. Hacia el sur y separada de la anterior por una amplia zona deprimida conocida como Fosa del Casino, se destacan dos lomas: la Loma de Stella Maris, más oriental coincidente con el Cabo Corrientes; y la Loma del Golf o del Cementerio, más occidental. Ambas están unidas en el sector de Playa Grande y en ellas se alcanzan alturas máximas de 40 a 50 metros. El cuarto y más austral de los grupos es la Loma del Puerto con mayor extensión areal que alcanza alturas entre 55 a 60 metros terminando en el sector costero de Punta Cantera.



Mapa 1.15 b ↓  
**Costa de Mar del Plata**



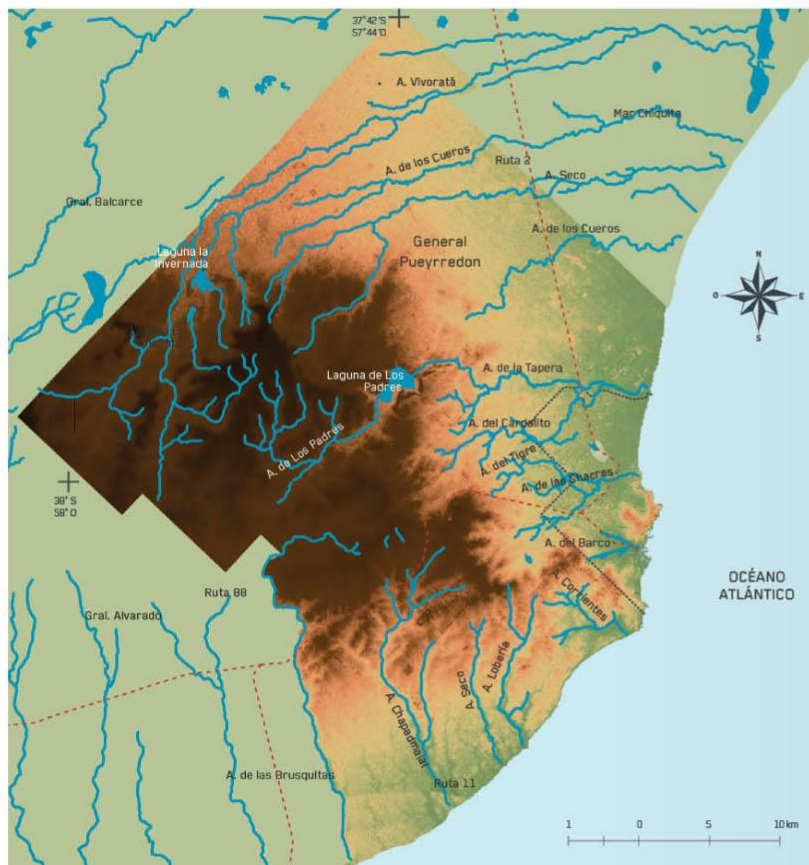


Los cauces de los arroyos generalmente son angostos y poco profundos presentando bajos elongados, difusos y, en gran parte, pantanosos. En las zonas serranas, del piedemonte y de la llanura ondulada, los cauces son nitidos y mejor desarrollados, mientras que, en los sectores de escasa pendiente de la zona norte y noreste del PGP se caracterizan por ser angostos, limitados por barrancas que no superan los tres metros, limitándolos especialmente en las cuencas media y superior. La planta urbana de Mar del Plata ocupa en forma total o parcial las cuencas de drenaje de los arroyos La Tapera, Corrientes, El Cardalito, Las Chacras, Del Tigre y Del Barco, de los cuales solo los dos primeros se encuentran en su totalidad sin entubar.

Mapa 1.17 →  
**Arroyos del Partido de General Pueyrredon**



Fuente: elaboración propia en base a Carta Ambiental del Partido de General Pueyrredon 1995. Cartográfica y MDE-Ar de 45mts de IGN.





## DIMENSIONES DE SOSTENIBILIDAD

**AMBIENTAL Y DE  
CAMBIO CLIMÁTICO**

**URBANA**

**FISCAL  
Y DE GOBIERNO**



# SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL



## **SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL**

AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE  
GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS  
ENERGÍA  
AMBIENTE



## **SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL**



**AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE**  
**GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS**  
**ENERGÍA**  
**AMBIENTE**  
**PLAYAS Y COSTAS**



# SOSTENIBILIDAD URBANA

## PRIMER INFORME

VIVIENDA Y USO DE SUELO  
 INEQUIDAD URBANA  
 TRANSPORTE  
 ECONOMÍA Y EMPLEO

TURISMO SOSTENIBLE  
 CONECTIVIDAD  
 EDUCACIÓN

SEGURIDAD CIUDADANA  
 SALUD

## SEGUNDO INFORME

VIVIENDA Y USO DE SUELO  
 INEQUIDAD URBANA  
 MOVILIDAD  
 ECONOMÍA Y EMPLEO

- ★ S. RURAL
- ★ S. PESQUERO
- ★ S. INDUSTRIAL
- ★ S. CONSTRUCCIÓN
- ★ S. TIC
- ★ LOGÍSTICA

TURISMO SOSTENIBLE  
 CONECTIVIDAD  
 EDUCACIÓN

- ★ CULTURA
- ★ SEGURIDAD CIUDADANA
- ★ SALUD
- ★ SOCIAL

NIÑEZ  
 TERCERA EDAD  
 ACCESIBILIDAD  
 ADICCIONES



# **SOSTENIBILIDAD FINANCIERA Y DE GOBIERNO**





# ACCESO A LA INFORMACIÓN



Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*

2





# VISUAL





## TÍTULO

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur non erat mollis, rutrum erat sed, imperdiet ante. Nullam laoreet dui viverra molestie consequat. Vivamus sit amet pulvinar lorem. Nulla suscipit mi molestie tristique eleifend. Nulla eu neque vitae magna interdum egestas. Sed lobortis tempus dolor. Quisque rutrum enim neque, nec congue arcu dignissim id.

Donec libero sem, condimentum sit amet varius id, vehicula l lectus. Pellentesque ornare lobortis placerat. Quisque sit amet tortor tristique, sollicitudin odio ac, sodales augue. Proin luctus condimentum mollis. Aenean vel dolor justo. Pellentesque maximus a felis in ultricies. Aenean vel massa tincidunt, luctus turpis sed, scelerisque ligula. Donec ipsum turpis, rhoncus vel vulpate ac, gravida at turpis. Sed dui risus, finibus ac risus quis, scelerisque malesuada lorem. Nulla facilisi. Vivamus semper sem vitae elementum dictum. Fusce id molestie ligula. Nunc eget mi sed arcu dignissim sagittis. Nullam efficitur mauris id imperdiet egestas. Duis turpis tortor, cursus a pellentesque at, condimentum id dui. Donec auctor, dui ut viverra ullamcorper, felis nisi faucibus lectus, eu tempus ex arcu in dui.

Aliquam elementum ipsum ante, quis sodales velit pulvinar vel. Ut tristique metus lobortis lacinia laoreet. Cras quis elit eget arcu tincidunt aliquet. Morbi sagittis bibendum lacus vitae pharetra. In sed leo dignissim, tincidunt nunc at, dignissim leo. Sed eu lacus mattis, lobortis metus at, bibendum magna. Aliquam viverra neque in justo fermentum, at accumsan elit molestie. Morbi feugiat, justo at consectetur iaculis, lacus mauris vehicula odio, et mollis tortor dui sit amet arcu. Morbi auctor fermentum lacinia. Mauris luctus pulvinar diam iaculis ullamcorper. Sed a interdum enim, ac feugiat nunc. Praesent vestibulum odio bibendum ornare sodales. Integer ac ullamcorper lacus.

Donec eu purus nisi. Etiam ut rhoncus ligula, ut commodo nibh. Phasellus vel dui sed metus egestas porta. Sed convallis, orci sed porttitor viverra, eros ante aliquet justo. In blandit sapien felis vitae erat. Duis porta accumsan neque, nec fermentum massa aliquam ac. Morbi vehicula lacinus interdum. Aliquam faucibus massa a tellus eleifend auctor. Duis sed euismod nunc. Mauris pulvinar massa augue, id lobortis purus rhoncus sed. Nunc nulla nulla, hendrerit a aliquam eu, suscipit et purus. Etiam vulpate id erat id finibus. Phasellus dignissim metus vitae mi rutrum pellentesque. Integer eget ante dolor. Aliquam mattis erat non fermentum sagittis.

Quisque eu condimentum leo. Suspendisse pulvinar, enim sit amet mollis ultrices, metus magna lacinia ante, quis congue orci nibh condimentum justo. Nam ullamcorper pharetra ligula luctus facilisis. In sit amet arcu ut quam auctor dignissim sit amet sit amet nulla. Sed scelerisque urna et efficitur, non laoreet nibh hendrerit. Aenean malesuada at odio quis fringilla. In mauris lorem, cursus eu orci nec, consequat rhoncus lectus. Donec sed sem ultricies, mollis erat rhoncus, consectetur metus. Nulla vivatvoluptat nri, pharetra nec facilisis id, dictum ut

ue. Suspendisse potenti. Morbi quis lobortis velit. Vivamus ut luctus quam. Suspendisse maximus tellus quis libero sollicitudin, in ornare leo convallis. Mauris nisi sem, pulvinar ultrices nisi ut, facilisis sodales leo. Suspendisse potenti. Mauris bibendum orci sit amet aliquet eleifend. Aenean cursus nisi eu commodo vestibulum. Ut vehicula diam quam, sed varius turpis malesuada sed. Etiam quis tempus justo. Duis euismod rutrum tellus eget tincidunt. Sed non venenatis nulla, dictum dapibus purus.

Vestibulum vitae elit in massa interdum tincidunt. Quisque auctor ex non viverra hendrerit. In tristique gravida elit, at imperdiet tellus elementum vel. Aenean tristique nisi ut justo eleifend pulvinar. Vivamus eget ligula ac lacus eleifend sagittis at eu nisi. Fusce vel suscipit velit. Pellentesque sollicitudin sem quam, eu rhoncus ut efficitur at. Quisque eu rhoncus lacus, sed luctus purus.

Vivamus malesuada lacus sit amet blandit ullamcorper. Suspendisse tincidunt condimentum ante sed porttitor. Ut tincidunt ultrices imperdiet. Suspendisse potenti. Aliquam dapibus accumsan lectus, ut porttitor massa consectetur at. Phasellus massa augue, iaculis vel magna eget, scelerisque dignissim tellus. Cras dictum sapien diam, ac cursus velit ornare eu. Nunc in velit eget odio aliquam eleifend vitae vitae leo. Maecenas quis tellus tortor. Nunc scelerisque lorem et mauris tempus viverra. Vivamus accumsan ullamcorper nibh vitae tincidunt.

Nulla sagittis consectetur felis, in facilisis odio rhoncus vel. Integer pellentesque dignissim justo, a vestibulum est faucibus nec. Duis maximus tellus eu rutrum dictum. Cras at gravida lorem. Ut fermentum leo in facilisis ultrices. Curabitur sed dolor elit. Curabitur interdum mollis urna.

Nulla at neque eleifend, semper purus quis, sodales nisi. Etiam odio lectus, blandit dictum mollis consequat, vehicula sit amet nisi. Phasellus rhoncus sagittis purus. Nullam eu mauris sit amet dolor consequat euismod eget sed turpis. Pellentesque a pharetra ligula, id consectetur neque. Mauris commodo metus vel est tincidunt porttitor. Nunc consectetur vehicula erat, sit amet accumsan risus consequat sed. Nullam placerat ornare libero, quis consectetur lorem fringilla in.

Pellentesque malesuada at libero ut eleifend. Nullam molestie magna quis risus pellentesque, eget congue nibh imperdiet. Nam cursus dui id tortor cursus, non luctus nulla mattis. Suspendisse potenti. Pellentesque vel dignissim eros. Phasellus luctus malesuada enim. Suspendisse potenti. Vestibulum sit amet odio tortor. Etiam rutrum venenatis libero, at mattis dui fermentum non. Aenean tristique nec justo non placerat. Vivamus vulpate nunc sed tempus pulvinar. Nam sed lacinia mi, vel posuere diam. In a cursus elit. Vivamus imperdiet quis nisi sodales ultrices. Praesent sed nunc sem. Praesent vitae dolor id felis auctor lacinia et quis lacus.

Nullam ornare erat a bibendum bibendum. Proin iaculis risus sit amet libero euismod, vel interdum nunc commodo. Pellentesque at lorem venenatis, dictum leo et suscipit erat. Phasellus luctus dolor id bibendum efficitur. Nunc in sollicitudin velit. Nam efficitur sagittis suscipit. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per cepos himenaeos. Donec eget ipsum elementum, porta orci vitae, mollis elit. Praesent luctus

fermentum consectetur. Donec sollicitudin enim eu sem hendrerit varius. Proin ornare, libero non convallis sollicitudin, erat quam egestas leo, sit amet suscipit ex enim vitae orci. Duis iaculis pretium elit, vitae euismod mauris egestas sed.

Praesent eget velit blandit, molestie dui et, faucibus neque. Morbi accumsan tempus eros, facilisis luctus diam. Quisque a velit est. Sed vestibulum erat id varius varius. Nam lectus arcu, maximus sit amet sapien et, dignissim tincidunt ex. Maecenas ultrices urna ac congue imperdiet. Sed leo tellus, blandit a interdum in, molestie id erat. Donec finibus eget diam et molestie. Pellentesque sodales, diam quis placerat euismod, massa lacus fringilla diam, a tincidunt lectus ipsum non velit.

Phasellus convallis ipsum justo, ac laoreet velit cursus in. Nulla facilisi. Cras eget quam lorem. Pellentesque aliquam felis vitae aliquet egestas. Fusce imperdiet, diam vel euismod tempus, mauris arcu suscipit mauris, id consectetur nisi ligula id lacus. Vivamus mi orci, hendrerit quis velit eget, iaculis iaculis mauris. Quisque euismod risus vitae orci viverra, a hendrerit dui blandit. Mauris turpis libero, faucibus et enim eu, imperdiet euismod diam. In ex lacus, elementum non dui non, dignissim suscipit nunc.

Nullam imperdiet bibendum enim, non venenatis ligula venenatis eleifend. Duis nec turpis dolor. Phasellus ultrices sapien sit amet quam interdum sagittis. Phasellus iaculis arcu eu lorem placerat ullamcorper. Etiam eu placerat justo, quis vulpate metus. Vivamus ornare molestie eleifend. Nunc hendrerit mollis dolor, vitae elementum metus aliquam velit. Donec consectetur porttitor risus ac commodo. Duis dictum fermentum hendrerit. Fusce nec massa vehicula, convallis ligula ac, vulpate sapien. Cras suscipit lectus sed lorem sollicitudin, non elementum ante lacinia. Praesent eu accumsan quam, a varius elit. Duis laoreet mi eget vulpate tincidunt. Cras nunc purus, sodales at luctus et, vehicula sit amet dui.

Nunc vitae tellus vel nisi dapibus finibus. Aenean in felis purus. Vivamus tincidunt ante nec urna mattis vestibulum. Phasellus nec orci eu ipsum dapibus posuere. Integer sodales enim erat, sed eleifend nisi ornare sed. Curabitur finibus convallis ex vitae dignissim. Proin a lorem tortor. Aenean rhoncus libero eu libero rhoncus congue. Nullam tincidunt facilisis lobortis. Maecenas odio nibh, sollicitudin sed viverra in, rhoncus sed diam. Vivamus cursus libero nec neque ultrices placerat. Praesent vel est suscipit, ultrices eros ullamcorper, auctor neque. Etiam imperdiet tincidunt sed nibh ut, scelerisque. Aliquam erat vulpate. Duis in odio rhoncus, fermentum nisi ac, ullamcorper elit.

In hac habitasse platea dictumst. Vestibulum mi quam, ullamcorper at commodo nec, dignissim a elit. Sed in nulla ac justo imperdiet pulvinar. Mauris tempus orci et risus cursus elementum. Vestibulum ut laoreet leo, in congue sem. Praesent nulla odio, pretium ut sodales vitae, hendrerit non ipsum. Sed et mollis libero, et molestie velit. Etiam ac arcu in odio tristique vulpate. Morbi ac aliquet quam, id ultrices risus. Praesent condimentum, odio a pharetra consequat, nunc urna interdum mauris, eu fringilla magna metus ac augue. Maecenas at porttitor nunc. Id facilisis lorem. Nulla laculis mattis augue et sodales. Nulla eleifend eros in euismod vulpate.

Quisque maximus augue arcu, a mattis purus hendrerit in. Proin a turpis nisi. Nulla vitae sollicitudin lorem. Nullam dictum nisi nec mi faucibus efficitur. Cras condimentum tincidunt sapien vel tempus. Maecenas sit amet felis vitae nisi lacinia aliquet. In sagittis orci id neque convallis tempus. Aliquam ac vestibulum lectus. Nam in elit tempus, sodales augue non enim, justo. Nullam tincidunt ipsum eget est molestie interdum.

Vivamus posuere arcu eget sollicitudin congue. Maecenas eget pretium tortor. Curabitur pulvinar tortor nec mi venenatis, eget euismod urna sagittis. Fusce interdum imperdiet leo, vel commodo tortor. Integer egestas hendrerit sagittis. Aliquam at est non diam accumsan venenatis. Proin dolor arcu, bibendum et efficitur at, rhoncus a magna. Fusce nunc lacus, feugiat et sodales ac, mollis ac lorem.

Vivamus eu luctus ipsum. Vivamus quis turpis odio. Nulla vehicula facilisis sem, nec iaculis quam commodo eget. Maecenas ut mi scelerisque, fermentum nunc justo id, facilisis elit. Interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Quisque ullamcorper sed ipsum non dignissim. In velit eros, vulpate ac tincidunt ut, sollicitudin a augue. Duis luctus sem tellus, id euismod enim malesuada ac. Nulla cursus sollicitudin porta. Maecenas aliquet mi a hendrerit faucibus. Vestibulum aliquet dui in lorem tristique dictum. Vivamus facilisis, purus ac imperdiet porttitor, turpis tellus viverra quam, vitae bibendum dui ipsum nec erat.

Sed quis diam pharetra odio congue mattis id quis arcu. Aliquam sit amet lectus ac elit accumsan placerat quis eu nunc. Aliquam tempus massa felis, sit amet tempus justo gravida sed. Duis quis mi non lorem molestie sodales id in tortor. Quisque dictum, nunc non viverra iaculis, est quam fringilla mauris, ac vestibulum risus urna sit amet ante. Aenean ac lectus quis neque cursus congue at vel nibh. Fusce ac ligula scelerisque, ultrices neque at, ornare nunc. Morbi pellentesque lacus nisi, sed feugiat neque dignissim at. Curabitur pellentesque, dolor at dignissim pharetra, ante sem tristique ipsum, non sollicitudin justo ante eu leo. Suspendisse ut finibus mi. Pellentesque libero ipsum, vulpate vel ligula ac, auctor condimentum dui. Morbi ornare ultrices massa sit amet egestas. Cras tincidunt mi vel augue congue viverra. Nunc tempus mauris id metus consectetur suscipit.

Nullam purus sem, tincidunt at bibendum nec, hendrerit nec ex. Praesent consequat quis ex ac eleifend. Donec et magna vehicula, rhoncus magna nec, porttitor lacus. Duis eget placerat tortor. Nam laoreet lorem enim, dapibus efficitur urna efficitur vel. Morbi ut tempus arcu, eget interdum lorem. Donec quis consequat augue, vel iaculis turpis.

Vivamus nec pretium libero. Fusce laoreet lobortis mauris faucibus porta. Suspendisse malesuada imperdiet quam at pharetra. Ut a nunc vel risus porta bibendum nec nec nisi. Praesent arcu diam, vestibulum ac enim vel, mollis euismod erat. Curabitur dictum neque in risus consectetur, sit amet tristique vulpate. Morbi ac aliquet quam, id ultrices risus. Praesent condimentum, odio a pharetra consequat, nunc urna interdum mauris, eu fringilla magna metus ac augue. Maecenas at porttitor nunc. Id facilisis lorem. Nulla laculis mattis augue et sodales. Nulla eleifend eros in euismod vulpate.



# Movilidad

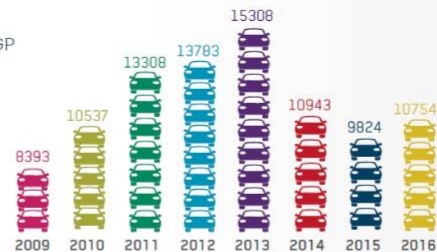
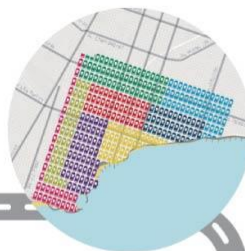


¿Por qué se habla de movilidad y no de tránsito?  
La denominación de "tránsito" está asociada a los desplazamientos en los modos motorizados, en cambio "movilidad", de forma inclusiva contempla la convivencia entre éstos y los no motorizados (peatones y ciclistas).



## Parque automotor

Nuevos patentamientos en el PGP



## ¿Cómo nos vemos?

Principales causas de accidentes en su barrio



50,6%

Velocidad de circulación de vehículos



18,4%

Educación vial de conductores y peatones



8,2%

Mal estado de pavimentos



## ¿Cómo nos movemos?

¿Cuál es el medio de transporte utilizado en el desplazamiento que realiza habitualmente?



Año	2013	2016
Car	41%	37%
Bus	34%	48%
Pedestrian	14%	6%
Bicycle	4%	3%
Motorcycle	3%	5%
Wheelchair	3%	1%

## ¿Cómo califica el transporte público?

Durante el año



Durante la temporada



## ¿Qué generamos?

Tasa por nivel de motorización

Siniestralidad



39%



50%



3,6%

Mortalidad



13%



58%



0%

## ¿Cómo queremos mejorar el sistema?

¿Usted considera que las siguientes medidas serían BENEFICIOSAS para mejorar la movilidad dentro de la ciudad?



Bicisendas



Mejora del transporte público (Metrobus)



Ampliación de los lugares de estacionamiento en el espacio público



Mejoramiento de los espacios de desplazamiento peatonal

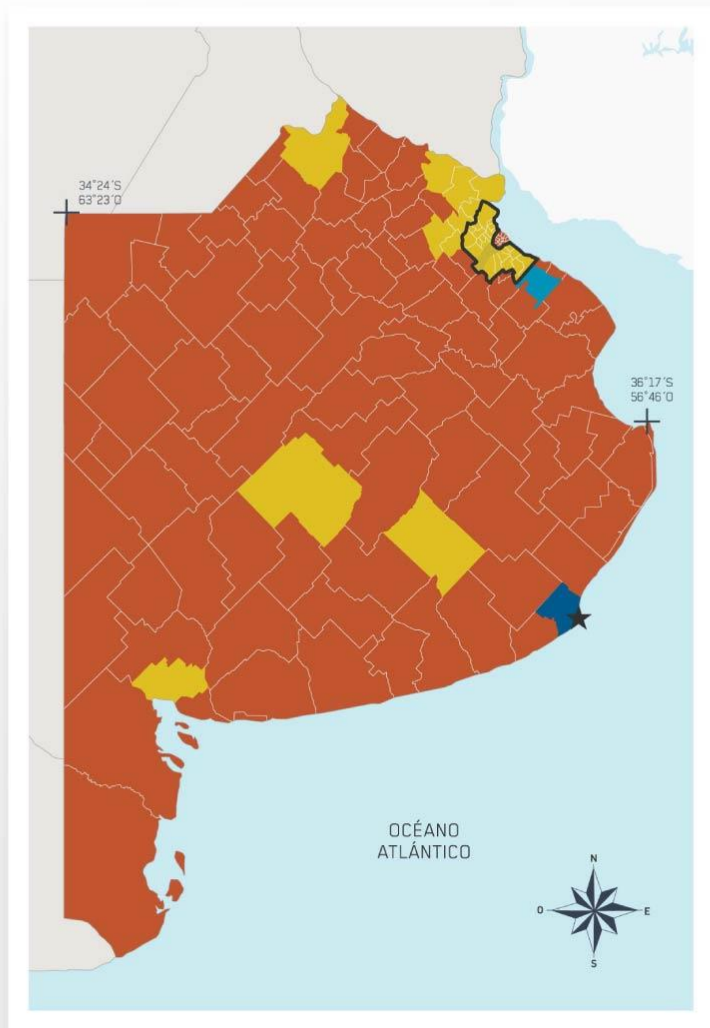


Ampliación del estacionamiento medido

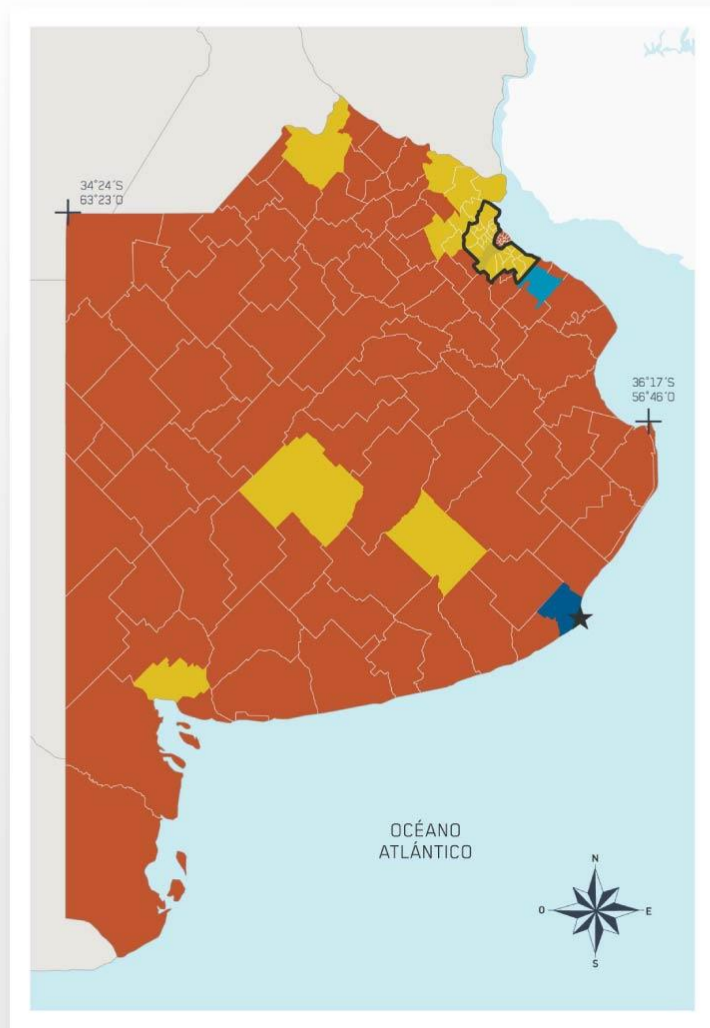
Medida	No sabe	Muy beneficiosas	Algo beneficiosas	Poco beneficiosas	Nada beneficiosas
Bicisendas	6,8%	42,4%	37,8%	11,5%	1,5%
Mejora del transporte público (Metrobus)	5,8%	27,1%	48,1%	17,4%	1,5%
Ampliación de los lugares de estacionamiento en el espacio público	7,1%	19,0%	58,6%	12,0%	2,3%
Mejoramiento de los espacios de desplazamiento peatonal	9,3%	14,6%	46,7%	24,7%	4,7%
Ampliación del estacionamiento medido	13,8%	9,4%	38,2%	24,2%	14,5%



**El PGP tiene  
más población  
que 9 provincias  
argentinas**



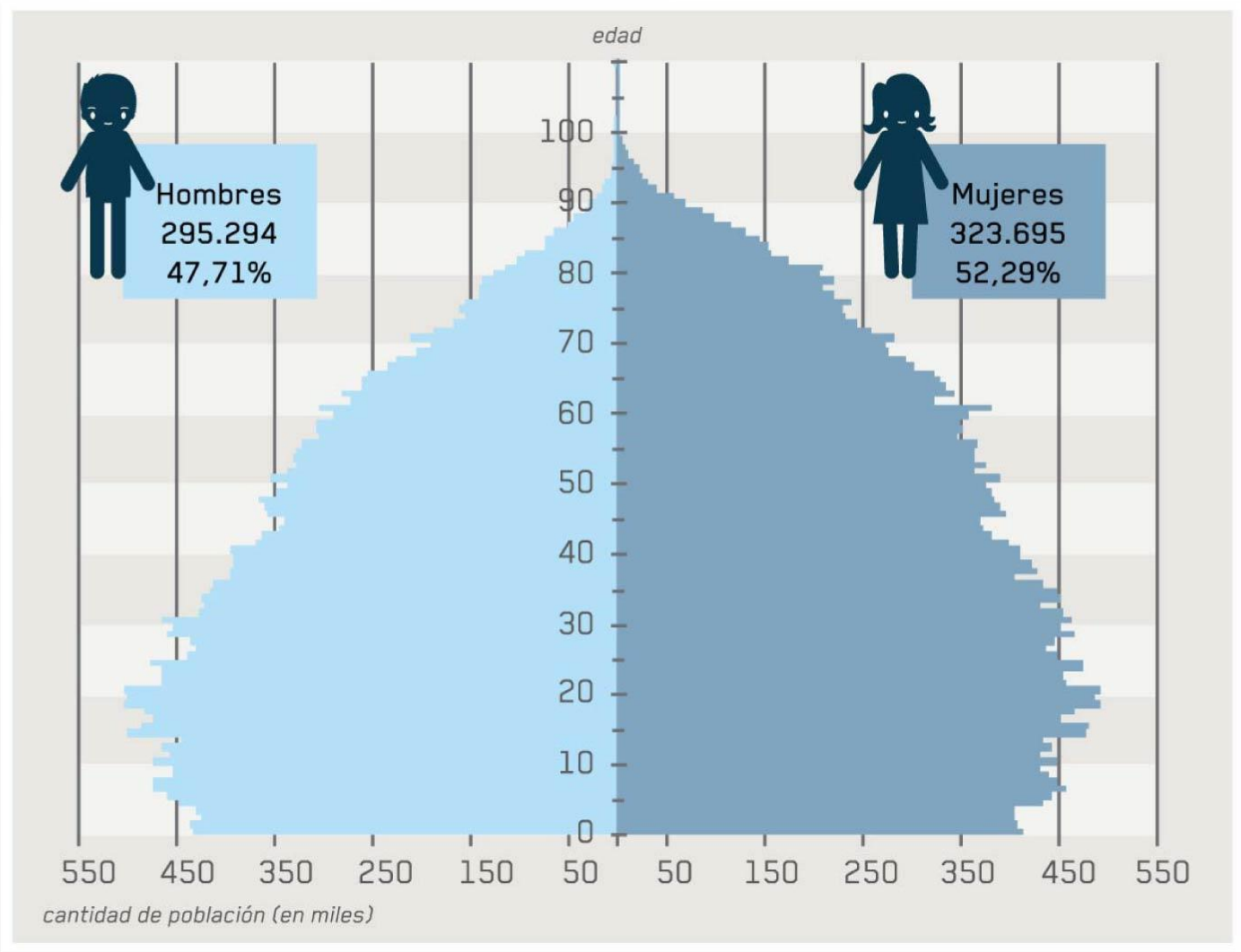
A escala provincial,  
el PGP se ubica en el puesto **3°**  
según la cantidad de población  
en relación a los 135 partidos  
de la PBA, luego de  
La Matanza y La Plata.

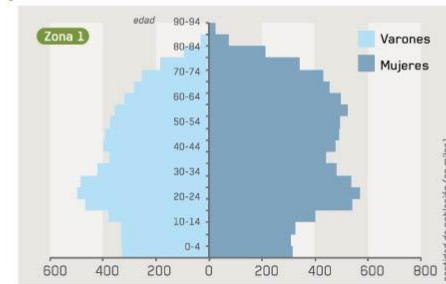
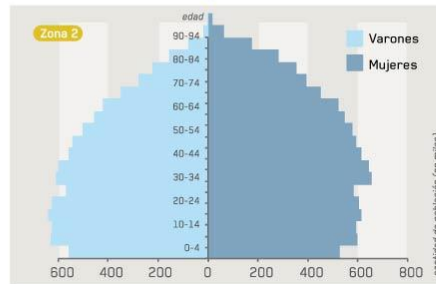
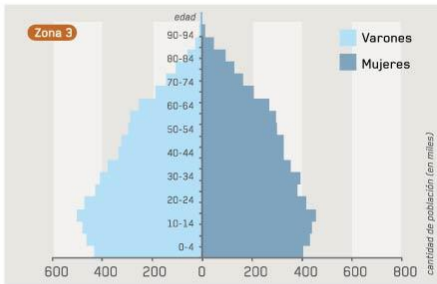
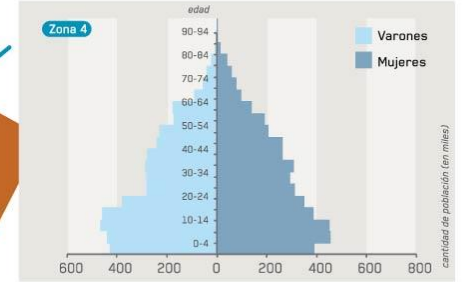
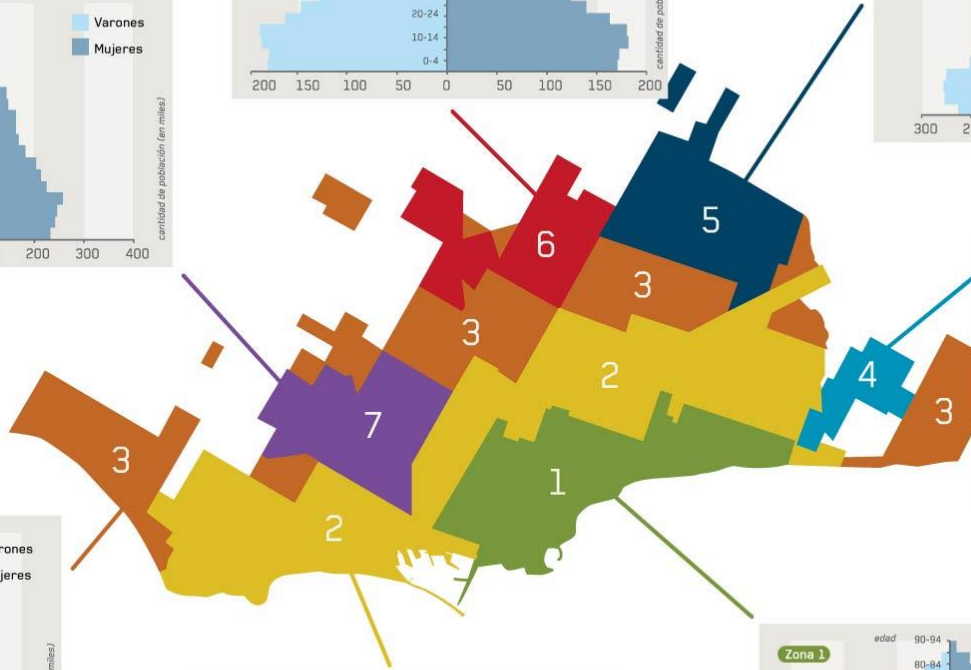
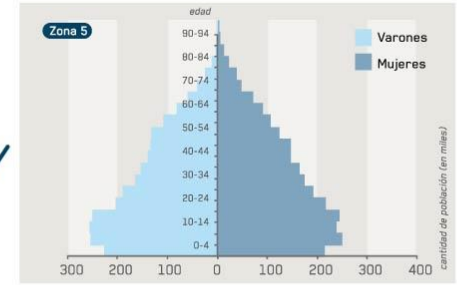
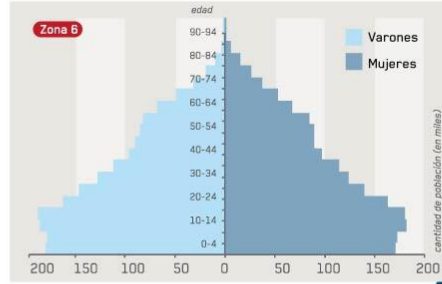
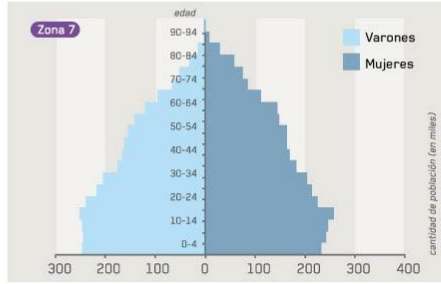


A escala provincial,  
el PGP se ubica en el puesto **3°**  
según la cantidad de población  
en relación a los 135 partidos  
de la PBA, luego de  
La Matanza y La Plata.

La Plata, La Matanza  
y el PGP concentran  
el **20.62%** de la  
población de la PBA.









**2015**

**En Mar del Plata  
se consumieron**



**355**

**Litros de agua  
por persona diarios.**



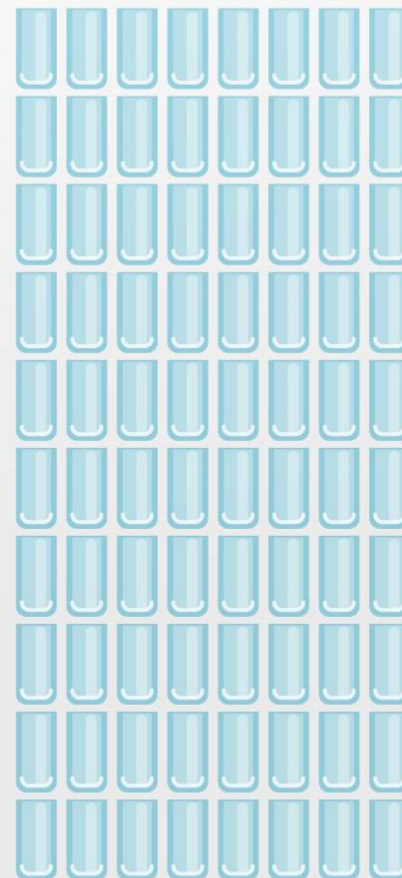
**2016**

**En Mar del Plata  
se consumieron**



**366**

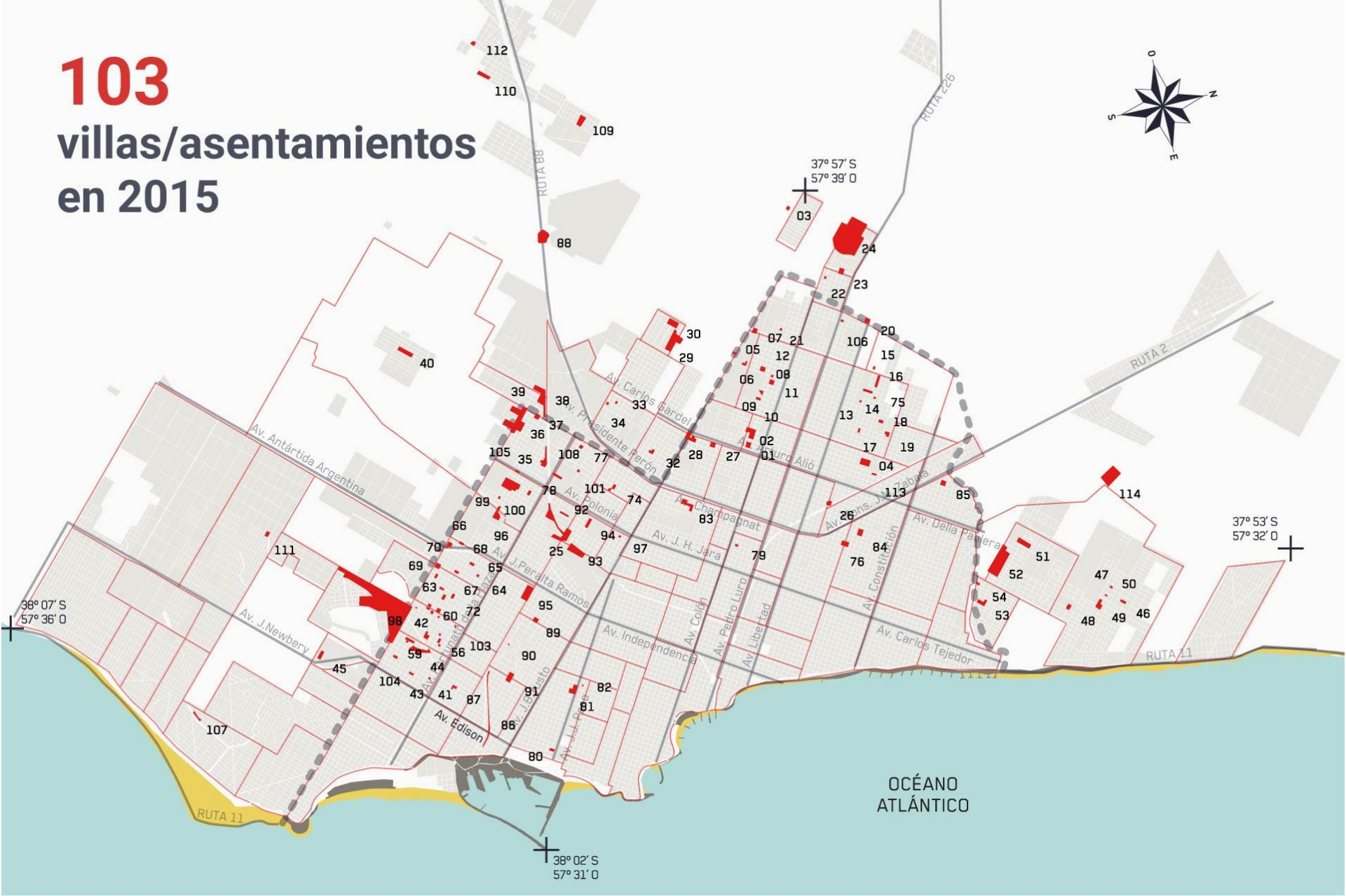
**Litros de agua  
por persona diarios.**



**1 vaso de agua  
por minuto**

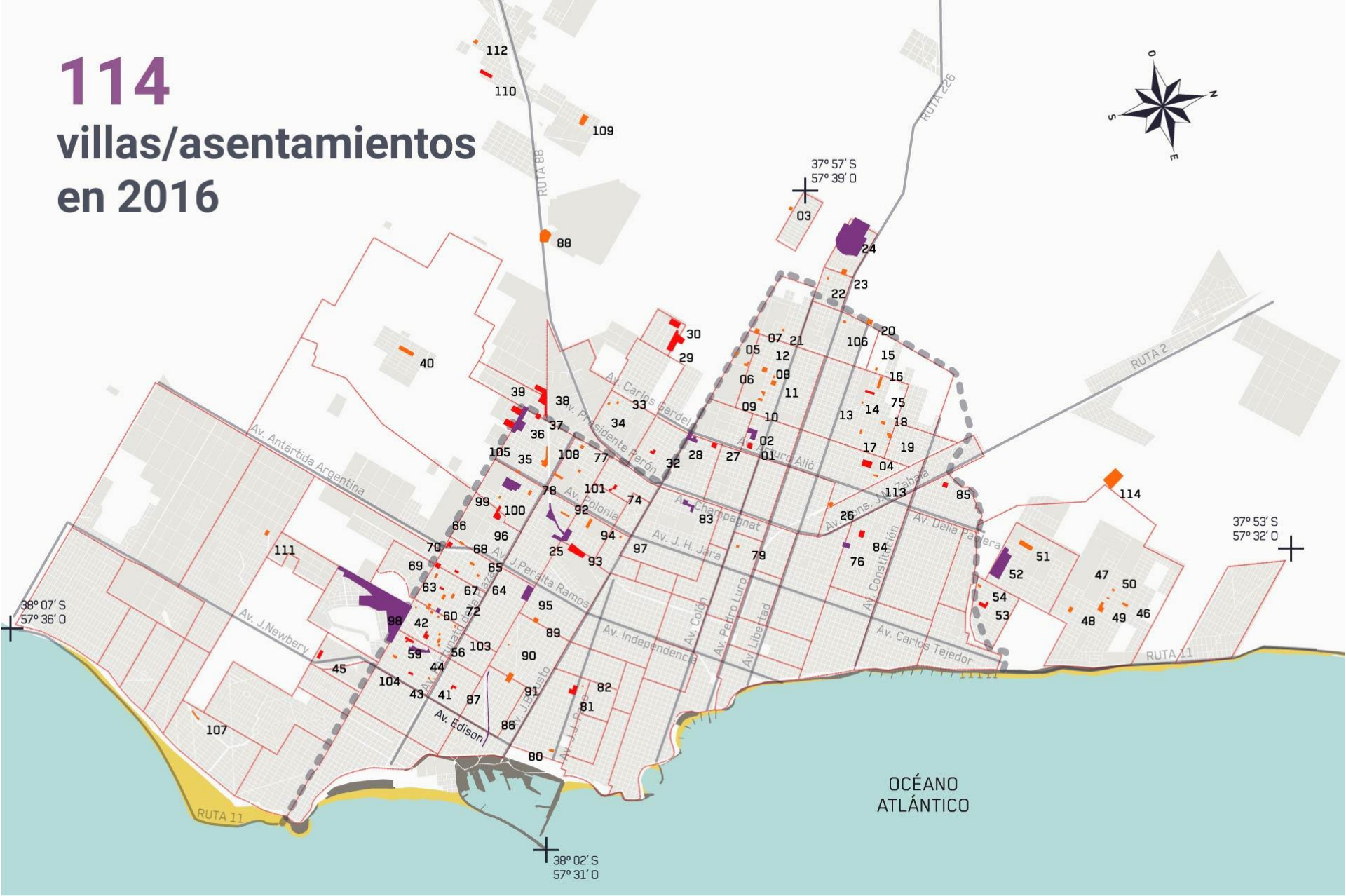
# 103

## villas/asentamientos en 2015



# 114

## villas/asentamientos en 2016



# ASPECTOS TERRITORIALES

ESPERANZA DE VIDA AL NACER:  
*78,2 años.*



**80,6 AÑOS**  
*para las mujeres*

**75,7 años**  
*para los varones*



FUENTE:

► Segundo Informe de Monitoreo Ciudadano

# ACCESO A LA INFORMACIÓN

Las Instituciones	Respuestas
Sí respondieron completamente	80%
Si respondieron, incompleto	14%
No respondieron	6%
Total de Instituciones	100%
Demora Promedio Total	<b>62,74</b> días
Demora Sector Público	<b>64</b> días
Demora Sector Privado	<b>58,29</b> días
Máxima espera	<b>227</b> días (pública)



FUENTE:

► Segundo Informe de Monitoreo Ciudadano

# SEGURIDAD



**Servicio gratuito  
de recepción de  
consultas telefónicas  
vinculadas a la  
violencia de género**

FUENTE:

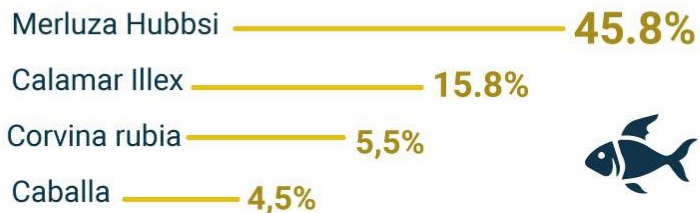
► Segundo Informe de Monitoreo Ciudadano



# ECONOMÍA Y EMPLEO

## SECTOR PESCA

Participación de las principales especies desembarcadas en las toneladas totales



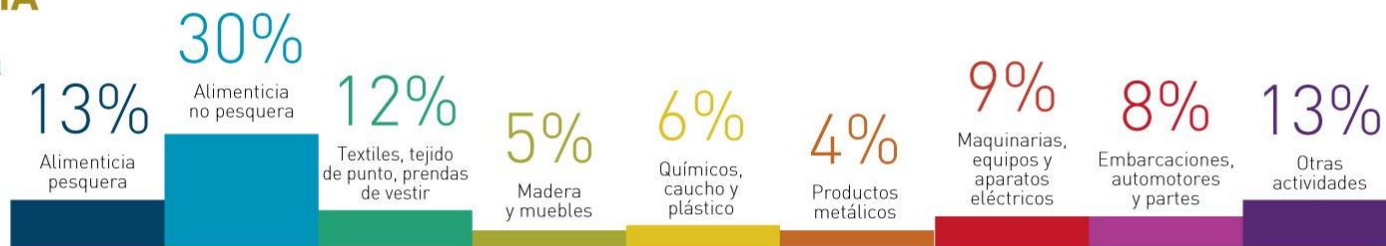
## SECTOR RURAL

Has. de los principales cultivos de horticultura.



## SECTOR INDUSTRIA

Distribución por rama de actividad.



FUENTE:

► Segundo Informe de Monitoreo Ciudadano

# ECONOMÍA Y EMPLEO

## SECTOR CONSTRUCCIÓN

Obras de origen privado y público

92%  
Obra  
Privada



8%  
Obra  
Pública



## SECTOR TICS

400   
microempresas  
emprendimientos y  
servicios profesionales  
independientes

73   
Empresas

FUENTE:

► Segundo Informe de Monitoreo Ciudadano



# Cobertura eléctrica por zonas

El nivel de cobertura del servicio de energía es del

**96,7%**



Usuarios:  
**43.976**  
Cobertura:

97%

Usuarios:  
**3.158**  
Cobertura:

38%

Usuarios:  
**11.855**  
Cobertura:

85%

Usuarios:  
**82.352**  
Cobertura:

100%

Usuarios:  
**9.455**  
Cobertura:

100%

Usuarios:  
**17.457**  
Cobertura:

91%

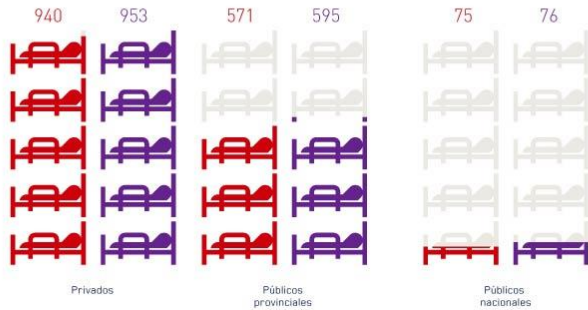
Usuarios:  
**140.564**  
Cobertura:

100%

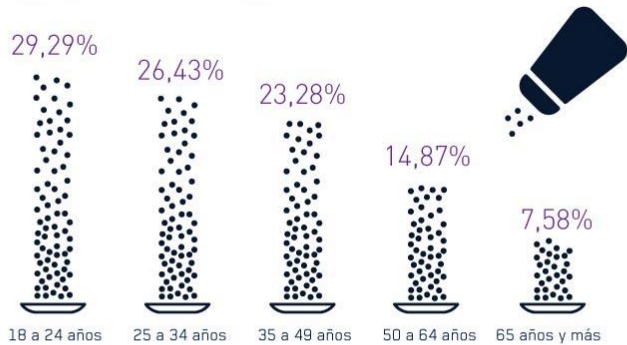
OCÉANO  
ATLÁNTICO

# SALUD

## Número de camas en Establecimientos de salud



## Agregado de sal según edad



FUENTE:

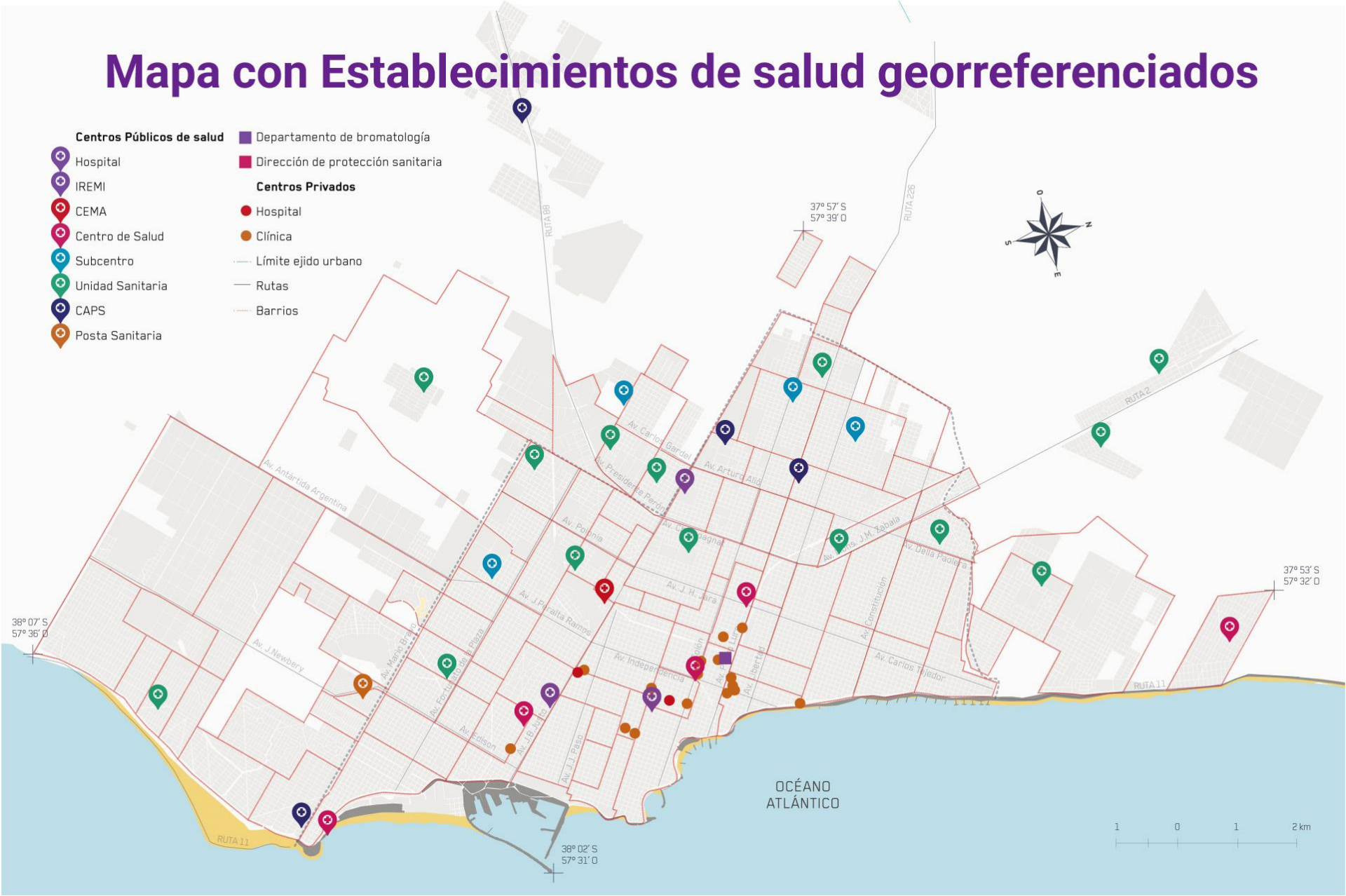
► Segundo Informe de Monitoreo Ciudadano

## Tasa cada 1.000 habitantes



# Mapa con Establecimientos de salud georreferenciados

- Centros Públicos de salud**
- Hospital
  - IREMI
  - CEMA
  - Centro de Salud
  - Subcentro
  - Unidad Sanitaria
  - CAPS
  - Posta Sanitaria
- Centros Privados**
- Hospital
  - Clínica
- Departamento de bromatología**
- Dirección de protección sanitaria**
- Centros Privados**
- Hospital
  - Clínica
- Límite ejido urbano
- Rutas
- Barrios





**mdpentretodos**



**@mdpentretodos**



**mardelplataentretodos**



**Mar del Plata Entre Todos**



**[www.mardelplataentretodos.org](http://www.mardelplataentretodos.org)**



**[info@mardelplataentretodos.org](mailto:info@mardelplataentretodos.org)**



## Eventos / Charlas: “Diálogos urbanos”

Acercamiento al territorio:  
**Escuelas, ONGS, Sociedades de Fomento**