







DOTACIÓN DE VÍAS DE GRAN CAPACIDAD: todas las administraciones

| RED DE CARRETERAS DE GRAN CAPACIDAD (todas las administraciones) | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|----------|----------------|----------------------|----------------|----------------|------------------------|-------|----------|----------------|-------|----------|----------------|
| ÁMBITO _ | VÍAS GRAN CAPACIDAD (km) | | | RATIO km / 1.000 km2 | | | RATIO km / 100.000 hab | | | RATIO km/PIB | | | |
| | TOTAL | AUTOVÍAS | A. PEAJE | % Peaje | TOTAL | AUTOVÍAS | A. PEAJE | TOTAL | AUTOVÍAS | A. PEAJE | TOTAL | AUTOVÍAS | A. PEAJE |
| ALICANTE | 550 | 391 | 159 | 29% | 94,6 | 67,2 | 27,3 | 29,6 | 21,1 | 8,6 | 0,016 | 0,011 | 0,005 |
| ASTURIAS | 447 | 425 | 22 | 5% | 42,2 | 40,1 | 2,1 | 41,9 | 39,8 | 2,1 | 0,020 | 0,019 | 0,001 |
| BARCELONA | 760 | 483 | 277 | 36% | 98,3 | 62,5 | 35,8 | 13,9 | 8,8 | 5,1 | 0,005 | 0,003 | 0,002 |
| GRANADA | 380 | 380 | 0 | 0% | 30,0 | 30,0 | 0,0 | 41,2 | 41,2 | 0,0 | 0,026 | 0,026 | 0,000 |
| LA CORUÑA | 405 | 225 | 180 | 44% | 50,9 | 28,3 | 22,6 | 35,6 | 19,8 | 15,8 | 0,016 | 0,009 | 0,007 |
| MADRID | 989 | 828 | 161 | 16% | 123,2 | 103,1 | 20,1 | 15,4 | 12,9 | 2,5 | 0,005 | 0,004 | 0,001 |
| MÁLAGA | 477 | 355 | 122 | 26% | 65,3 | 48,6 | 16,7 | 29,6 | 22,0 | 7,6 | 0,017 | 0,013 | 0,004 |
| MURCIA | 662 | 547 | 115 | 17% | 58,5 | 48,3 | 10,2 | 45,4 | 37,5 | 7,9 | 0,024 | 0,020 | 0,004 |
| SEVILLA | 507 | 456 | 51 | 10% | 36,1 | 32,5 | 3,6 | 26,2 | 23,6 | 2,6 | 0,015 | 0,013 | 0,001 |
| VALENCIA | 591 | 503 | 88 | 15% | 54,7 | 46,5 | 8,1 | 23,2 | 19,8 | 3,5 | 0,011 | 0,009 | 0,002 |
| VALLADOLID | 306 | 306 | 0 | 0% | 37,7 | 37,7 | 0,0 | 57,7 | 57,7 | 0,0 | 0,024 | 0,024 | 0,000 |
| VIZCAYA | 204 | 127 | 77 | 38% | 92,0 | 57,3 | 34,7 | 17,8 | 11,1 | 6,7 | 0,006 | 0,004 | 0,002 |
| ZARAGOZA | 481 | 374 | 107 | 22% | 27,8 | 21,7 | 6,2 | 49,4 | 38,4 | 11,0 | 0,020 | 0,015 | 0,004 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| ANDALUCÍA | 2.687 | 2.438 | 249 | 9% | 30,7 | 27,8 | 2,8 | 32,0 | 29,0 | 3,0 | 0,019 | 0,017 | 0,002 |
| ESPAÑA | 16.572 | 13.545 | 3.027 | 18% | 32,8 | 26,8 | 6,0 | 35,5 | 29.0 | 6,5 | 0,016 | 0,013 | 0,003 |
| Málaga en Andalucía | 2 ^a | 3a | 1 ^a | 1 ^a | 1 ^a | 1 ^a | 1 ^a | 5a | 8a | 1 ^a | 5a | 80 | 1 ^a |
| Málaga en España | 9a | 12ª | 9a | 16ª | 7a | 8a | 12ª | 39a | 36a | 22a | 34a | 35a | 21ª |

Fuentes:

- Inventario de la Red de Carreteras del Estado a 31 de diciembre de 2008 (revisado en 2010)
- Inventario Estadístico del Ministerio de Fomento, Capítulo 7 Carreteras. Avance del Año 2012.
- Instituto Nacional de Estadística. Cifras de Población a 1 de enero de 2013 (Resultados provisionales)
- España en Cifras 2013. Superficie por provincias.
- Datos PIB: INE año 2010.

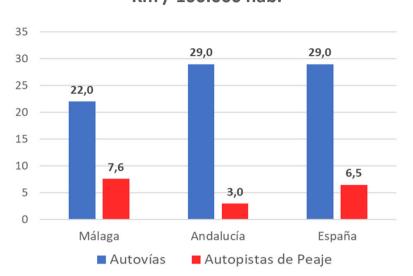


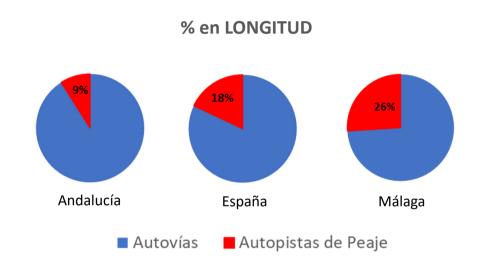




DOTACIÓN DE VÍAS DE GRAN CAPACIDAD: todas las administraciones







- En relación a la población censada (2013):
 - Hay 35 provincias con más kilómetros de autovías que Málaga.
 - Málaga es la provincia andaluza con menor dotación de autovías.
 - o El ratio no tiene en cuenta la población residente y los visitantes.







EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO: crecimiento medio anual

En otras grandes ciudades

| CARRETERA | -cración | N UDICACIÓN | | | IMD | | | VARIACIÓN | | | | |
|--|----------|---------------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| ESTATAL EST | ESTACIÓN | IÓN UBICACIÓN | | 2005 | 2010 | 2013 | 2015 | 1999- 2005 | 2005- 2010 | 2010- 2013 | 2013- 2015 | 1999- 2015 |
| B-23 | B-219-2 | Sant Just Desvern (Barcelona) | 88.983 | 126.900 | 123.364 | 112.653 | 109.960 | 43% | -3% | -9% | -2% | 24% |
| A-7 | MU-317-2 | Murcia | 46.781 | 72.268 | 72.707 | 65.731 | 68.314 | 54% | 1% | -10% | 4% | 46% |
| V-31 | E-301-0 | Beniparrell (Valencia) | 99.673 | 119.901 | 96.030 | 112.640 | 118.738 | 20% | -20% | 17% | 5% | 19% |
| A-6 | E-61-0 | Las Matas (Madrid) | 90.001 | 99.931 | 92.203 | 90.861 | 90.064 | 11% | -8% | -1% | -1% | 0% |
| A-23 | E-312-0 | Villanueva D.Gallego (Zaragoza) | 19.783 | 27.343 | 30.994 | 28.416 | 29.756 | 38% | 13% | -8% | 5% | 50% |
| A-49 | E-252-0 | Bollullos (Sevilla) | 22.083 | 29.877 | 32.579 | 29.262 | 31.406 | 35% | 9% | -10% | 7% | 42% |
| A-66 | 0-99-1 | Lugones (Asturias) | 65.739 | 69.685 | 61.397 | 54.620 | 54.606 | 6% | -12% | -11% | 0% | -17% |
| N-601 | VA-50-2 | Laguna Duero (Valladolid) | 19.316 | 23.015 | 25.789 | 23.009 | 24.244 | 19% | 12% | -11% | 5% | 26% |
| | | | TASA CREC. GLOBAL | | | | | 25,7% | -5,9% | -3,3% | 1,9% | 16,5% |
| TASA CRECIMIENTO ANUAL MEDIA 4,3% -1,2% -1,1% 1,0% | | | | | | | | | 1,0% | 1,03% | | |







EVOLUCIÓN DEL TRÁFICO: crecimiento medio anual

Según la publicación "Los transportes y las infraestructuras" (MIFO, 2016)

| | MILLONES DE VEH-KM AL AÑO | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TIPO DE VÍA | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| AUTOPISTAS DE PEAJE | 22.532 | 23.293 | 26.057 | 26.046 | 23.793 | 24.915 | 22.825 | 22.358 | 20.125 | 20.566 | 21.037 | 22.256 |
| AUTOVÍA Y AUTOPISTA LIBRE | 88.676 | 85.030 | 94.001 | 105.172 | 102.543 | 100.039 | 101.438 | 101.840 | 96.387 | 97.940 | 99.301 | 104.362 |
| TOTAL | 111.208 | 108.323 | 120.058 | 131.218 | 126.336 | 124.954 | 124.263 | 124.198 | 116.512 | 118.506 | 120.338 | 126.618 |

TASA CRECIMIENTO ANUAL MEDIA

1,26%

Área Metropolitana de Málaga

| CARRETERA EN EL ÁREA DE | , | UBICACIÓN | IMD | | | | | VARIACIÓN | | | | |
|---------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| ESTUDIO | ESTACIÓN | | 1999 | 2005 | 2010 | 2013 | 2015 | 1999- 2005 | 2005- 2010 | 2010- 2013 | 2013- 2015 | 1999- 2015 |
| Acceso Norte | MA-507 + E-272 | AP-46 + A-45 | 35.882 | 51.246 | 50.301 | 45.751 | 48.384 | 43% | -2% | -9% | 6% | 35% |
| Acceso Oeste Área Metropolitana | E-25 + MA-501 | A-7S + AP-7 | 70.181 | 90.295 | 84.270 | 77.985 | 84.411 | 29% | -7% | -7% | 8% | 20% |
| Acceso Este | E-327 | A-7S | 35.506 | 52.972 | 54.015 | 52.524 | 56.677 | 49% | 2% | -3% | 8% | 60% |
| A-7S (Rincón – Algarrobo) | MA-257 | A-7S | 19.199 | 34.986 | 36.808 | 34.281 | 37.970 | 82% | 5% | -7% | 11% | 98% |
| Acceso desde el V. del Guadalh. | PT-38 | A-357 | 21.281 | 34.294 | 43.540 | 36.373 | 38.534 | 61% | 27% | -16% | 6% | 12% |
| | • | | TASA CREC. GLOBAL | | | | 44,9% | 1,9% | -8,2% | 7,7% | 24,9% | |
| | | | TASA CRECIMIENTO ANUAL MEDIA | | | | | | 0,4% | -2,7% | 3,9% | 1,56% |





ACCESOS A MÁLAGA:

Evolución del tráfico en el periodo 2015 - 2018

| CORREDOR | AUTOPISTA/ AUTOVÍA | 2015 | 2018 | INCREMENTO | INCREMENTO MEDIO ANUAL |
|----------------|-----------------------|---------|---------|------------|---------------------------|
| NORTE | A-45 + AP-46 | 48.384 | 53.649 | 10,9% | 2,6% |
| RONDA ESTE | A-7 | 60.704 | 75.482 | 24,3% | 5,6% |
| OESTE (Rondas) | MA-20 + A-7 | 200.978 | 218.764 | 8,8% | 2,1% |

Fuente: Ministerio de Fomento

TASA DE CRECIMIENTO A CONSIDERAR SEGÚN ORDEN FOM/3317/2010 DE M.F.:

1,44%



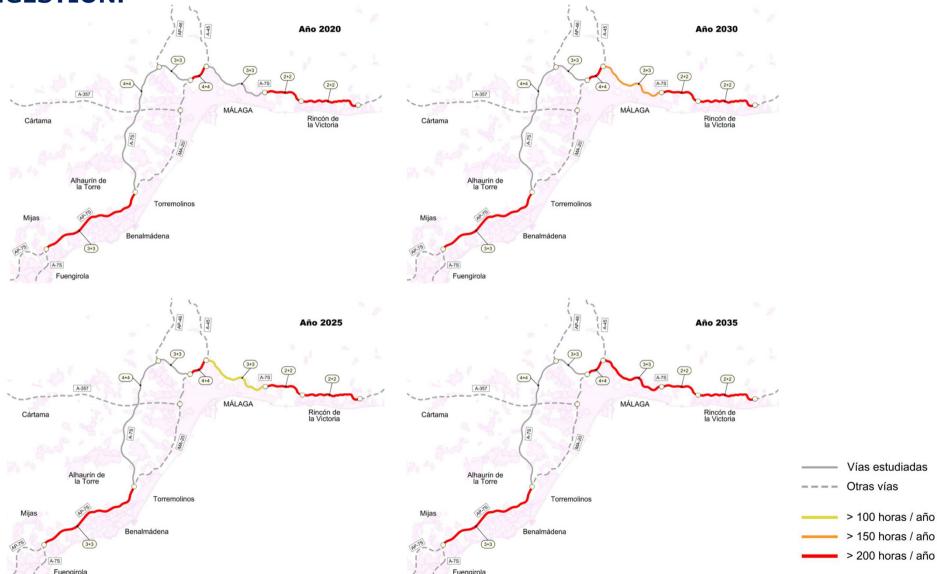






ESTUDIO PARA UNA POSIBLE NUEVA VÍA PERIMETRAL DEL ÁREA METROPOLITANA DE MÁLAGA

CONGESTIÓN:









ESTUDIO PARA UNA POSIBLE NUEVA VÍA PERIMETRAL DEL ÁREA METROPOLITANA DE MÁLAGA









VALORACIÓN ECONÓMICA:

| Solución | Longitud (km) | PBL* (Mill. €) | Terrenos a ocupar (Mill. €) |
|------------------|------------------|-------------------|--------------------------------|
| А | 28,7 | 449,64 | 7,2 |
| B1 | 21,7 | 314,99 | 14,6 |
| B2 | 40,1 | 626,76 | 20,8 |
| C1 | 27,9 | 251,46 | 15,0 |
| C2 | 28,8 | 424,12 | 8,8 |
| 3er Carril A-7S | 9,5 | 35,70 | |
| 3er Carril A-357 | 17,0 | 95,20 | |

^{*} Presupuesto Base de Licitación. Sin I.V.A.





